



# arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

**mv-eko**

**Säsong 57, nr 13**

**16 januari 2017 - allt**

Falköpingsredaktionen

## Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 14	30 januari	TL tips. e-post: <a href="mailto:tore.larsson@beta.telenordia.se">tore.larsson@beta.telenordia.se</a>
Nr 15	13 februari	OA tips. Info och QSL resp red <a href="mailto:o.alm@telia.com">o.alm@telia.com</a>
Nr 16	27 februari	OA tips

Nästa  
Stoppdatum

**30/1**

TL (tips)

## Hej!

Så har vi kommit en bit in på det nya året och nu ligger hela veckor framför oss. Julen blev utstädad här den gångna veckohelgen. Nu ser vi fram emot en semla till kaffet, semlor som för övrigt fanns att köpa på konditorierna redan i december. Bagarna är alltid ute - och uppe - tidigt.

## ARC-medlemmarnas DX-QTH

Det var tänkt att detta skulle bli en liten serie här i MVE, men responsen har inte varit den bästa. Vi har visserligen kunnat presentera några DX-QTH, men flera krokar är agnade, fiskafänget har dock varit dåligt. Ni som som DX-ar från annat QTH än hemmet, och som tidigare inte medverkat, hör gärna av er. Inga artiklar kan på något sätt jämföras med dem som kommer från våra egna medlemmar.

## QSL:

- \* Manx Radio, Douglas, Isle of Man-1368 kHz – FB/Studio X, Momigno-1584 kHz – FB
- \* JODF (IBC) Morioka-684 kHz – RÅM
- \* KCEO Vista CA-1000 kHz – JOB
- \* KAZZ Parowan UT-1400 kHz – JOB
- \* KKXL Grand Forks ND-1440 kHz – JOB
- \* La Carretera, Allen, Argentina-740 kHz – FD
- \* XECTA Cuautla MO-1380 kHz – JOB/HJD24 La Voz de la Unión, La Unión-1510 kHz – JOB

Nedanstående logga har vi fått från RÅM – KQCV Oklahoma City OK-800 kHz. Tnx Rolf!



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

### Noteringar i loggen:

**BIH** = Bernt-Ivan Holmberg, Sala, remote Möklinta  
**JE** = Jan Edh, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors  
**JOB/F** = Jan Oscarsson, Umeå som lyssnat i Bosse Olofssons QTH i Furuögrund  
**KM/S** = Kai Mauseth, Oslo, remote Smøla - SDR m/315 eller 290 grader beverage

### Europa

828 7.1 2200 R Aire 2, Leeds, ID and news. FB  
837 7.1 2158 COPE, Sevilla, Local ID by YL. FB  
837 8.1 0700 BBC Asian Network, Leicester, ID and news. FB  
1035 8.1 2000 Northsound Two, Aberdeen, ID and news. FB  
1377 10.1 0706 Asian Sound Radio, Ashton Moss med ID och nyheter. TN  
1395 15.1 2100 TWR har slutat med relä via Albanien. Flera holländska stns slåss om uppmärksamheten. BE /*Se även detta nummers Info Desk -tl/*  
1395 7.1 2130 Q AM, Waardenburg växlade med Seabreeze där den senare tycks ha "vassare" modulation och lättare att tränga fram även vid jämnstarka bärvågor. Där finns ytterligare åtminstone en holländare, men den har jag inte klarat... JE  
1467 15.1 2045 TWR via Roumoules startar relä först vid denna tid. Slutar 2245 de flesta kvällar. På seneftermiddagen går TWR Asia via Bishkek, Kirgizstan riktigt bra. BE  
1476 7.1 2128 Lazer Hot Hits med massor av "hits" och reklam för t ex "offshorerecords.com". JE  
1521 12.1 0804 R Panj, Coventry ID i Breakfast Show – tel 01 928 42 1521. Punjabi och EE Kanon!! Verkade ej vara 40W! HM  
1593 15.1 2000 Bretagne5, Quessoy har åter kommit i luften efter en längre period med teknikproblem. Programmet "Jazz on air" körs varje kväll (ej lördag) 2000-2200 och är mycket hörvärt och går ofta bra. BE  
1602 3.1 0620 SER R Segovia, local px, ID and news. FB

### Afrika

756 7.1 2300 Malawi BC, Blantyre med paussignal och möjligen nyheter på inhemskt bantusspråk. Svår-idad men efter stort puzzelläggande på Realdx föll bitarna på plats för överraskande logg. JE  
891 5.1 2207 EBC Radio Ethiopia, Dese gick ensam denna tid med "EBC Radio" ID BIH  
891 13.1 2101 EBC, Ethiopia Broadcasting Corporation, Dese // 972, 855 samt 1044 med ID, " Yeh Ethiopia Broadcasting Corporation ...") och nationalsång -2101:30\*. (890,997) Denna offset är i MWLIST angiven för Sudan som inte hörts när jag kollat. TN  
891 31.12 2159 Ultimate FM, Maseru med ett snabbt "Ultimate Radio" bland happy new year-utropen . Tack TN för tipset! BIH  
891 3.1 2145 **Ultimate Radio, Maseru** med fin id før iraneren tok over. KM/S  
891 6.1 2224 Ultimate FM, Maseru, Lesotho. Popmusik i bakgrunden bakom Iran. TN.  
891 9.1 2127 Ultimate Radio, Lesotho ville att man skulle köpa reklamtid. En del kända låtar bl a Avicci. FD  
891 7.1 2116 Ultimate FM, Maseru gick kanonbra från det jag satte på radion och ett par timmar med härlig musik. Men det satt hårt åt att hitta ett id, jättekort "Ultimate FM" mellan två låtar. JE  
972 13.1 2101 EBC, Ethiopia Broadcasting Corporation, Robe med ID och nationalsång -2101:30\*. (972,022) // 891, 855 samt 1044. De tre sistnämnda svagare. TN  
1206 7.1 2300 Emissao Provincial de Inhambane, Inhambane med musik och id på inhemskt språk som man hjälpte mig med på Realdx. Gick bara fram så länge israelen pratade och inte spelade musik. JE

1224 7.1 2200 Emissao Provincial de Cabo Delgado, Pemba. Vid 23.00 också med lokalt id. Portuguisiska, fick hjälp på Realdx med id. JE



1377 7.1 2118 Radio Free Africa, Mwanza med massor av musik och fin styrka. Långt id vid 22.00 (1376,996). JE

### Oid/Tent Afrika

756 13.1 2252 95 % säkert var det MBC R One, Blantyre som hördes svagt vid sidan av Iran med riktigt sköna afrikanska rytmer. Gick bara några minuter och rätt störd. TN

### Asien

891 14.1 2158 R Thailand, Saraburi // web (<http://nbt.prd.go.th/liveradio/live-am891.html>). Klockspelet lätt igenkännligt. (890,992). Enligt mwoffsets så låg en Thailandsk sändare på 890,996 den 15/1 på eftermiddagen. Men vid 2200 den 15/1 låg denna sändare på 890,992 som vanligt. TN

891 8.1 0257 TRT, Antalya, sign on with national anthem. FB

954 8.1 0257 TRT, Trabzon, sign on with national anthem // 891kHz. FB

1206 7.1 2200 Rashet Bet, Akko med nyheter. Ovanligt stark den här kvällen. JE

1206 15.1 2220 Yanbian, Kina som vanligt på sin sneda frekvens, ganska stark. (1205,963) TN

### Oid/Tent Asien

891 14.1 1600 Tent Ningxia RGD svagt vid sidan av Iran. Även 2200 starkare med nyheter samt uppläsning, ev av aktiekurser el liknande. (891,003) TN

### Nordamerika

560 2.12 0716 WQAM Miami FL, ingenting hörtes över 1000 kHz, men WQAM var bra framme her en liten stund TNY

570 5.12 0904 WNAX Yankton SD "5-70 WNAX News" kul med lite västliga signaler BIH

570 14.1 0648 KNR Nuuk med lästan lokalstyrka. ODD

580 2.1 0702 CFRA Ottawa ON flera morgnar, C2C. ODD

590 31.12 0733 VOXM St. John's NL bra med nyhets-updater. Jag spelade in 600-1600 med Perseus, vilket ger lyssning 700-1500 med Perseus-programvaran, och på hela intervallet med Spectravue. Eller mer än hela faktiskt eftersom VOXM kom in fint på 1590! Dvs spegling från 590 JOB/F

590 15.1 0455 VOXM St. John's NL. Nytt format? Sände bara prat bl.a. Coast to coast. JM //Jo, det är så, läs Nordamerikaspalten i MVE 57/11! Möjligen finns det anledning att citera Andrew Brade i MWC: "As reported in NA news, but I doubt that anyone actually reads it..." -tl/

610 31.12 0732 CKTB St. Catharines ON kom fram med ett rätt bra "610 CKTB" och promo för nyårskvällens program. Var ett tag sedan jag loggade denna! JOB/F /Tnx logo Jan -tl/

620 31.12 0730 WTMJ Milwaukee WI reklamer i mängd och id. JE

620 31.12 0733 WTMJ Milwaukee WI med långt reklamblock JOB/F

620 31.12 0733 CKRM Regina SK. Country och "8-20 CKRM". JE

640 31.12 0732 CFMJ Richmond Hill ON hade bra kräm i signalen. "Talkradio AM 640" JOB/F

660 10.1 0700 WFAN New York NY, denna morgon när det var bättre på låga frekvenser ODD

670 15.1 0600 KBOI Boise ID. JM

670 31.12 0720 WSCR Chicago IL ""CBS SportsRadio The Score". JE



**NEWSTALK**

**610**  
C K T B

680 31.12 0700 KBRW Barrow AK med sitt dova och sävliga anonnsering vid heltimmen BIH

680 10.1 0702 WRKO Boston MA med ABC News. ODD

680 31.12 0700 CJOB Winnipeg MB "Winnipeg's News and Information Leader". JE

680 31.12 0708 CFTR Toronto ON "680 Newstime 2.08" JOB/F

680 15.1 0535 CFTR Toronto ON. JM

700 15.1 0545 WLW Cincinnati OH. JM

710 15.1 0600 WOR New York NY "The Voice of New York City" vågar dom kalla sig. BOS

710 5.12 1030 KIRO Seattle WA "...on Seattle's only sports station.....7-10 ESPN Settle" TNY

710 31.12 0801 CKVO Clarenville NL fint "VOCM local news now". C2C innan! JOB/F

710 14.1 0600 CKVO Clarenville NL fint med Coast to coast. Hade missat att VOCM kör det!  
BOS

720 31.12 0905 WGN Chicago IL hyfsat bra JOB/F

730 31.12 0805 CKAC Montréal QC "Radio Circulation 730" JOB/F

740 31.12 0711 CFZM Toronto ON bitvis bra "The longer you listen the longer you want to listen, to  
Zoomer Radio AM 740 and downtown Toronto at 96.7 FM" JOB/F

750 30.12 0700 CKJH Melfort SK "The best classic hits, CK 750" JOB/F

760 31.12 0700 WJR Detroit MI bra med Red Eye Radio men dök vid ID-tid JOB/F

760 31.12 0730 WJR Detroit MI. Id och reklam. JE

760 15.1 0505 WJR Detroit MI. Prat om bilar utan förare. Ganska viktig tema i Detroit? JM

770 30.12 0400 CHQR Calgary AB "You're listening to Newstalk 770 CHQR, now available on HD.  
A Chorus radio station". Molnigt och -2 i Calgary JOB/F

770 31.12 0800 CHQR Calgary AB med C2C. Id på heltimmen. JE

780 31.12 0700 WBBM Chicago IL "This is Chicago's All News Station. NewsRadio on...7-80 and  
95,9 FM". JE

780 29.12 0818 WBBM Chicago IL "WBBM Newstime 2.18" JOB/F

780 13.1 0658 WBBM Chicago IL med id före news. ODD

780 15.1 0445 WBBM Chicago IL. JM

790 5.12 0906 KFGO Fargo Moorhead ND med väder BIH

790 15.1 0559 WTNY Watertown NY med bra promo med ett par ID och sedan legal ID. BOS

800 31.12 0806 CKLW Windsor ON "From the AM 800 Weather Center" JOB/F

800 15.1 0530 CKLW Windsor ON. "AM800 CKLW." JM

820 6.12 0654 WWBA Largo FL "Your Wake Up Call, Weekdays 6 to 9, on News Talk Florida  
AM, 8-20 News..." stasjonen med Red Eye Radio burde jo bare være WBAP, men  
den gang ei! Godt signal, dageffekt? TNY

820 31.12 0700 WBAP Ft Worth TX framme en stund BIH

820 15.1 0630 KGNW Seattle WA. Hörs vanligen i Lapland men nu fint i Sahalahti. JM

840 13.1 0700 WHAS Louisville KY "breaking news, weather and traffic station Newsradio 8-40  
WHAS Louisville a iHeart Radio Station" BIH

840 30.12 0544 CFCW Camrose AB "You're listening to Canada's very first Country radio station,  
CFCW!" JOB/F

850 31.12 0900 WKNR Cleveland OH ganska brusigt "This is ESPN 850 WKNR Cleveland" JOB/F

860 21.12 0759 CJBC Toronto ON med call-ID BIH

870 15.1 0605 WWL New Orleans LA. JM

880 31.12 0825 WCBS New York NY "WCBS Newstime 3.25" JOB/F

890 29.12 0800 WLS Chicago IL "WLS, WLS-FM HD-2 Chicago" berättade om Debbie Reynolds  
bortgång JOB/F

890 15.1 0606 WLS Chicago IL. JM

900 21.12 0757 CHML Hamilton ON "AM 900" IDn BIH

900 31.12 0710 CHML Hamilton ON upp med PSA och "AM 900 CHML" JOB/F

900 15.1 0712 CHML Hamilton ON. "AM900 CHML." JM

920 25.12 0700 CFRY Portage-la-Prairie MB med ID och wx JOB/F

920 31.12 0722 CKNX Wingham ON med ID, reklam och sedan mer C&W JOB/F

920 15.1 0558 CKNX Wingham ON en av flera ON som gick fint runt ID-tid. BOS

930 31.12 0840 CFBC St. John NB "Music to make your ears smile, Country Favourites 93 CFBC"  
JOB/F

940 6.12 0627 CFNV Montréal QC "Vous écoutez CFNV 9-40 AM...." TNY

940 31.12 0724 CFNV Montréal QC rätt bra med modern musik och ID och reklam på FF. Första gången jag noterar dem i denna nya tappning. Räknas väl som gamla CINW som slutade sända 2010 så ingen ny pinne i rank... JOB/F

950 31.12 0720 WWJ Detroit MI "WWJ Newsradio 950" och wx JOB/F

950 31.12 0721 CKNB Campbellton NB kom upp bra över WWJ med "Your community, your radio station, 95 CKNB" JOB/F

950 15.1 0740 CKNB Campbellton NB kort väder-rpt.och mx. ODD

960 15.1 0600 WEAV Plattsburgh NY med Vermont-annonser och fint ID. BOS

960 15.1 0702 WEAV Plattsburgh NY med "CBS Sportradio". ODD

960 15.1 0653 CFAC Calgary AB. JM

970 3.1 0300 WZAN Portland ME "Portland's home for ESPN Radio is WZAN Portland, FM 101.5, AM 970 WZAN". Kort wx just innan timmen JOB/F

970 31.12 0600 WDAY Fargo ND med några ID och sedan ABC News JOB/F

970 12.1 0529 WDAY Fargo ND id KM/S

980 29.12 0700 KKMS Richfield MN med några "AM 980 The Mission" i en promo JOB/F

980 13.1 0912 **CFPL London ON** introducerade neste px "from downtown London..." KM/S

980 4.1 0727 CHRF Montréal QC med ABBA och ID JOB/F

990 4.12 0605 CBW Winnipeg MB promoterte sitt morgenshow "Information Radio" TNY

1000 30.12 0800 WMVP Chicago IL pushade för "ESPN 1000 in the ESPN app..." JOB/F

1000 14.1 1500 KOMO Seattle WA gick rent och starkt denna tid efter en svacka på flera timmar under de ljusare timmarna. Några bärvågott till och KBRW stundtals läsbar på ÖK-antennen. BOS

1000 15.1 0640 KOMO Seattle WA. Inte så vanlig i södra Finland. "KOMO news." JM

1010 30.12 0300 CFRB Toronto ON "Newstalk 1010 CFRB AM, a division of Bell Media" JOB/F



1020 3.12 0159 WURN Kendall FL var för en gangs skyld alene på frekvensen med call-ID og "Actualidad 10-40" (ikke 10-20) TNY

1020 20.12 0200 WURN Kendall FL verkar röra ihop sina call/QRGs i annonseringen: "This is WURN 10-40 AM Miami Florida and WLWJ 10-20 AM Boyton Beach covering Florida Keys" BIH

1030 4.1 0700 WBZ Boston MA JOB/F

1040 30.12 0800 WHO Des Moines IA "Newsradio 1040 WHO" JOB/F

1050 31.12 0900 CHUM Toronto ON "TSN 1050" rätt splashad JOB/F

1080 4.1 0805 WTIC Hartford CT ID:ade och berättade om vädret JOB/F

1090 30.12 0800 KFNQ Seattle WA med CBS Sportsradio och ett klämt legal ID JOB/F

1090 14.1 1500 KFNQ Seattle WA inte alls lika bra som KOMO men ett ID i alla fall. BOS

1110 4.1 0700 WBT Charlotte NC med några inte direkt glänsande ID:n JOB/F

1110 30.12 0800 KFAB Omaha NE har en trevlig juljingle som har dundrat in tidigare säsonger, inte minst i Furuögrund. Återanvändes nu men kan ju gå bättre om man säger så JOB/F

1120 29.12 0800 KMOX St Louis MO rätt fint med ID här JOB/F

1120 7.1 0650 KMOX St Louis MO. TN

1120 8.1 0652 KMOX St Louis MO säsongsförsta log! HM

1120 12.1 0703 KMOX St Louis MO med CBS News. ODD

1120 15.1 0650 KMOX St. Louis MO. JM /Populär station! -ed/

1130 29.12 0800 KTLK Minneapolis MN fint med snabbt ID JOB/F

1130 30.12 0300 WBBR New York NY ofta en av mycket få NA vid usla cx: "Bloomberg 11-3-0" JOB/F

1130 8.1 0530 WBBR New York NY, news, ID:"Bloomberg radio". FB

1130 29.12 0800 WISN Milwaukee WI kämpade mot KTLK: "Newstalk 1130 WISN" JOB/F

1140 29.12 0600 CHRFB High River AB med "AM 1140"-ID. 1140 är en bra frekvens när man snabbzappar inspelade Perseusfiler för att få en uppfattning om det varit NA-cx alls och huruvida de i så fall är östliga (CBI), allmänt västliga (CHRB), eller rent av bra (KSOO tex.)! JOB/F

1150 29.12 0800 WHBY Kimberly WI ägde frekvensen JOB/F

1150 4.1 0800 CKOC Hamilton ON tillhör iHeart Radio säger dom JOB/F

1150 13.1 0600 CKOC Hamilton ON med Fox Sports Radio BIH

1160 29.12 0800 WYLL Chicago IL fint med "AM 1160 Hope for your Heart" samt callet JOB/F

1170 4.1 0730 WWVA Wheeling WV "Newsradio 1170 WWVA" och Fox News JOB/F

1170 13.1 0600 WWVA Wheeling WV allt som oftast med bland britterna BIH

1180 31.12 0900 WHAM Rochester NY ID:ar med jingle. iHeart radio-annons innan Fox Nx JOB/F

1190 13.1 0700 WOWO Ft Wayne IN tryckte undan WLIB en stund BIH

1190 4.1 0500 WLIB New York NY inte så illa "This is your home for Gospel, inspiration, and information 1190 WLIB" JOB/F

1190 8.1 0530 WLIB New York NY, songs, ID: "WLIB.com". FB

1200 13.1 0600 WCHB Detroit MI passade på att Ida i ESPNs (CFGO) tysta lucka några sekunder före heltimmen, "we're the smoothest place on your radio, Detroit's smooth Jazz AM 12 Hundred and 99.9 FM WCHB" En station som jag jagat länge! BIH

1200 5.12 0803 KFNB West Fargo ND med Faith Radio IDn BIH

1200 4.1 0806 WOAI San Antonio TX med promo för "Safe Money Radio" söndagar 0630 JOB/F

1200 4.1 0700 CFGO Ottawa ON med reklam för Extreme Pizza i Ottawa och "This is TSN 1200 CFGO AM Ottawa. A Bell Media radio station". Fox Sports JOB/F

1230 6.12 0900 KTRF Thief River Falls MN, første gang jeg har hørt en graveyard fra Midtvesten TNY

1250 6.12 0730 KBRF Fergus Falls MN kom seg fri fra CHSM og avga et ID TNY

1250 5.12 2103 WMTR Morristown NJ spilte Beatles og IDet TNY

1260 31.12 0300 WBIX Boston MA "AM 1260 The Buzz" och Townhall-nx JOB/F

1260 13.1 0500 WCCR Cleveland OH överraskade på denna europafrekvens med fina IDn och sloganen "AM 12-60 The Rock" BIH

1260 13.1 0700 WCCR Cleveland OH med ett "Rock" solid ID. BOS

1260 4.1 0734 CKHJ Fredericton NB upp med "Real Country now 103.5 KHJ" JOB/F

1270 31.12 0700 WXYT Detroit MI ganska bra med ID i CBS-sporten. Även 0300 tex JOB/F

1270 30.12 0800 KNWC Sioux Falls SD brusigt ID bara. SRN News JOB/F

1280 29.12 0800 WNAM Neenah WI fint med ID och nx om Debbie Reynolds JOB/F

1280 4.1 0700 CFMB Montréal QC riktigt fint vid ID JOB/F

1290 31.12 0100 WKBK Keene NH med ett id och nyheter. JE

1290 4.1 0734 WHIO Dayton OH ID:ade innan Coast to Coast JOB/F

1290 4.1 0700 CFRW Winnipeg MB "TSN 1290" JOB/F

1290 31.12 0700 CJBK London ON harvar på: "Newstalk 1290 CJBK" JOB/F

1300 13.1 0600 WJMO Cleveland OH klämde sig förbi med ett "The Praise" BIH

1300 31.12 0700 WOOD Grand Rapids MI hörd många dagar så behöver inte så mycket cx JOB/F

1310 4.1 0801 WTLC Indianapolis IN verkar ha gjort något? Brukar ha varit märkta svår men hörd några gånger vid PAX114 och nu här trots halvdana cx. Upp med "AM 1310 The Light" bland flera stns på en vid tillfället tämligen livlig QRG JOB/F

1310 29.12 0800 WCCW Traverse City MI ensam med "This is your home for Detroit sports, 1310 The Score". Hörd med ett ännu bättre arkiv-ID vid PAX114 JOB/F

1310 4.1 0800 WDTW Dearborn MI hörd vid PAX114 efter flera års tystnad. Upp med Mex-mx och "La Mega"-ID i röran JOB/F

1310 4.1 0700 WIBA Madison WI i röran "Newstalk 1310 WIBA..." JOB/F

1310 4.1 0800 CIWW Ottawa ON anropade "1310 News" och använde callet innan nx JOB/F

1320 4.1 0806 WILS Lansing MI ganska bra med promo JOB/F

1320 13.1 0729 WILS Lansing MI svag men ensam denna tid BIH

1320 6.12 0348 WKRK Murphy NC kom opp og IDet med callet TNY

1320 31.12 0200 CJMR Oakville ON "1320 The Voice of The City" JOB/F

1320 3.1 0703 CJMR Oakville ON med indisk mx. TN

1320 14.1 0100 CJMR Oakville ON med löokal-ID. BOS

1330 6.12 0805 KNSS Wichita KS med vær og ID før George Noury tok over TNY



1350 12.1 0500 **KRNT Des Moines IA** denne dag. KM/S

1350 31.12 0945 **KRLC Lewiston ID** kom opp med "Your hometown radio 1350" KM/S

1350 5.12 2100 **WEZS Laconia NH** titter ofte fram når det er daytimerconds TNY

1360 15.1 0430 **WMOB Mobile AL** sjekket jeg gikk // med web KM/S

1360 4.1 0706 **WDRS Hartford CT** med ID och Red Eye Radio JOB/F

1370 17.12 0700 **WLJW Cadillac MI** "The Source 13-70 and 1400 AM". TJ

1380 4.1 0806 **WPHM Port Huron MI** med ett par ID i samband med wx. "This is your station for local information with ABC News and NBC Sports on WPHM..". Country-QRM JOB/F

1380 13.1 0605 **WPHM Port Huron MI** avslutade sina ABC News BIH

1380 21.12 0802 **KRCM Shenandoah TX** "Vida 13-80" BIH

1380 21.12 0844 **KRCM Shenandoah TX** "Vida 13-80 La estacion christiana" KM/S

1380 29.12 0801 **KRCM Shenandoah TX** gladde når jag började tro att det inte skulle bli någon NA-rapport alls från årets äventyr i Furuögrund! Bra ID "Radio Vida 1380" här samt telefonnumret. Även hyfsat 25.12 0700 tex. Också 4.1. Hördes inte når jag var i Parka i oktober men här satt den alltså! Snabbt QSL från Ruben! JOB/F

1380 3.1 0654 **CKPC Brantford ON** med ID. TN

1380 13.1 0604 **CKPC Brantford ON** med ett kort "13-90 CKPC" mellan CW låtarna BIH

1390 29.12 0800 **WRIG Schofield WI** med ID för AM och FM till misstänkta GOS-QRM från Chicago JOB/F

1400 4.1 2300 **CBG Gander NL**, ID: "CBC news". FB

1420 6.12 0713 **KTAN Sierra Vista AZ** var en enorm överraskelse her på sørkysten i Norge, såvidt fram med country under KTOE, "Classic Country...1420...K-Tan" TNY

1420 29.12 0800 **WOC Davenport IA** en av en bunt standards som gick JOB/F

1420 3.1 0700 **WOC Davenport IA**. Iheart Radio mm nämndes. TN

1420 2.1 0657 **CKDY Digby NS** "... on CKDY", c&w musik, gick bra. (1419,997) TN

1430 31.12 0600 **WNSW Newark NJ** med Relevant Radio – en av få NA denna tid. JE

1430 15.1 0800 **WENE Endicott NY** med id KM/S

1430 2.1 0200 **CHKT Toronto ON** "This is AM 14-30 CHKT Fairchild Radio in Toronto" BIH

1430 3.1 0700 **CHKT Toronto ON** "Fairchild R" med österländsk mx. TN

1440 28.12 0500 **WWCL Lehigh Acres FL** kom fint vid heltimmen med ID för kedjans alla stationer BIH

1440 8.1 0256 **WPRD Winter Park FL** "Radio Haiti .... AM..." och musik. Generellt väldigt dåligt mot NA den här natten, men denna stack ut med id under ett par minuter når den var hörbar. JE

1440 31.12 0000 **WGIG Brunswick GA** – flera NA här men WGIG var den enda som kunde "utmana" WRED med id. JE

1440 31.12 0047 **WRED Westbrook ME** med promo för "The Saturday Morning Jab" JOB/F

1440 1.1 0400 **WRED Westbrook ME**, ID: "WJJB Gray, Portland, WRED...Fox sports". FB

1440 15.1 0601 **WMKM Inkster MI** med ett svagt ID och lugn musik. BOS

1440 31.12 0600 **WHKZ Warren OH** "WHKW Cleveland, WHKZ Warren" JOB/F

1440 8.1 0558 **WHKZ Warren OH** "replay of this program weekdays at 9.30 on AM 1220" KM/S

1440 4.12 1000 **CKJR Wetaskiwin AB** kom upp genom bruset en stund BIH

1440 29.12 0600 **CKJR Wetaskiwin AB** "W-1440 CKJR" JOB/F

1450 13.1 0630 **WPGG Atlantic City NJ** med ett halvkass "WPG"-id. BOS

1460 3.1 0800 **WOPG Albany NY** med ID även för WOPG-FM 89.9 JOB/F

1460 15.1 0500 **WOPG Albany NY** med bra styrke denne gang. Gikk også 13.1. 0300, men svak. KM/S

1460 4.1 0743 **CJOY Guelph ON** med Oldies och "1460 C-Joy" JOB/F

1470 9.12 0700 **WWBG Greenboro NC** hittades även här i Möklinta efter tips från Sim och FD! BIH

1480 19.12 0400 **WSAR Fall River MA** inte lika vanlig nu i vinter BIH

1470 1.1 0330 **WLAM Leviston ME**, oldies px, ID. FB

1470 4.1 0702 **WLAM Leviston ME** med legal ID JOB/F

1480 19.12 0702 **WGVU Kentwood MI** "Real Oldies 1480" BIH

1480 4.1 0804 **WGVU Kentwood MI** pushade för hemsidan på realoldies1480.org JOB/F

1480 19.12 0459 **WZRC New York NY** tittade fram en snabbis med fint ID. Tack Torolf för tipset! Svarade snabbt dessutom BIH

- 1480 19.12 0100 WHBC Canton OH med "Fox News Radio" BIH
- 1480 19.12 0757 WLMV Madison WI med reklam BIH
- 1490 15.1 0530 WBAE Portland ME id KM/S
- 1500 31.12 0900 WLQV Detroit MI "This is the new FM 92.7 and AM 1500 Faith Talk Detroit, WLQV Detroit from the Salem Media Group.". Townhall-nx JOB/F
- 1510 18.12 2230 WWBC Cocoa FL "You are listening to WWBC 1510 AM, W234BI 94.7 FM and W264AS 100.7 FM" helt ensam på frekvensen. TJ
- 1510 8.1 0700 **WRNJ Hackettstown NJ**, kom fram bakom WMEX. 0704 "This is ABC News Radio" och 0705 "Welcome to the Russ Long Show". TN /*Se kommentar under "Sekreteraren" -ed/*
- 1520 31.12 0900 WWKB Buffalo NY fint "This is Buffalo's home for ESPN Radio..." JOB/F
- 1540 29.12 0800 KXEL Waterloo IA önskade "Happy Holidays" JOB/F
- 1540 5.12 2109 WXEX Exeter NH "Classic Rock 92.1", QRM fra WDCD TNY
- 1540 31.12 0000 WDCD Albany NY Spelade "For old lang syne" före id. JE
- 1540 3.1 0700 CHIN Toronto ON, "This is the Voice of Multicultural Radio", gick starkt. (1539,982) TN
- 1550 31.12 0001 WRHC Coral Gables FL – La poderosa lyckades tydligen inte sänka effekten denna natt, turligt för oss! Tack JE för tipset BIH
- 1550 31.12 0007 WRHC Coral Gables FL nattens överraskning för mig och lite märkligt eftersom inga andra FL gick. TJ hjälpte mig med "id" "WWFE 6-70 AM Miami". WRHC återutsänder denna station. "Música Cubana" sedan. 0000 finns ett sämre id med "La Poderosa" och sedan namnet på nyhetsuppläsaren. (1549,992) JE
- 1550 3.1 0702 CBEF Windsor ON med FF nx. TN
- 1580 3.1 0700 CKDO Oshawa ON, med mest mx. Släpper sällan ID. TN
- 1590 3.1 0700 WYSR High Point NC + en NA till. TN
- 1590 7.1 0800 WAUB Auburn NY med id KM/S
- 1590 7.1 0700 WARV Warwick RI med mx. TN
- 1600 6.1 0600 WUNR Brookline MA, går ofta bra. "WUNR.com". LA mx. TN
- 1600 13.1 0700 WAAM Ann Arbor MI "Waam Radio" startade Fox News BIH
- 1600 31.12 0800 KVRI Blaine WA med indisk pop och "Radio India". JE
- 1610 9.12 0700 CHHA Toronto ON med Call-ID BIH
- 1610 3.1 0658 CHAA Toronto ON "Voces Latinas" med långt och tydligt ID. TN
- 1610 4.1 0600 CHRN R Humsafar Montréal QC, svag och störd. (1609,998) TN
- 1630 31.12 0100 KCJJ Iowa City IA "The mighty KCJJ". (1630,006) JE
- 1640 5.1 0515 WTNI Biloxi MS, sports, ID: "ESPN radio". FB
- 1640 2.1 0255 WSJP Sussex WI, ID: "Relevantradio.com". FB
- 1650 31.12 0059 KCNZ Cedar Falls IA med sport. JE
- 1650 31.12 0100 WHKT Portsmouth VA med id och CBS News. (1650,011) JE
- 1650 3.1 0652 CINA Mississauga ON med indisklklkn mx. (1649,997) TN
- 1650 4.1 0600 CJRS Montréal QC med CKZW feed, "Vous écoutez la radio ..." "Vous écoutez ... lumière dans la nuit". Det sistnämnda är programmet som sänds då. *CJRS 1650 AM is still on the air, but since last Friday at 6pm it has been broadcasting non-stop evangelical Christian programming supplied to it from CKZW (not an official callsign), a Christian audio service operated by André Joly. CKZW had supplied programming for CJRS during the Sabbath, when Jewish rules prevent practicing members from operating a radio station. Owner Robert Lévy has decided, at least for now, to have them provide programming 24/7.*  
<http://blog.fagstein.com/2016/04/07/radio-shalom-gone/> TN
- 1660 15.1 0200 WCNZ Marco Isl. FL med id. Sekundet etterpå kom WGIT opp med id. KM/S
- 1660 15.1 0520 KQWB West Fargo ND med lokale ads KM/S
- 1660 31.12 0100 WWRU Jersey City NJ med id på engelska i det indiska programmet. JE
- 1660 1.1 0400 WWRU Jersey City NJ. ID: "WWRU Jersey City-New York 16-60 AM". FB
- 1670 8.1 0400 WPLA Dry Branch GA, "Fox Sports 1670 iHeartRadio WMGE Cross Range WL, Middle Georgia's Fox Sports Radio" (1670,003) TN





- 1680 31.12 0100 WTTM Princeton NJ med latino-musik. Jag fattade inte en engelskt anrop som klämdes in, men BIH hjälpte mig att det är i "Lindenwold – Philadelphia" som man säger sig höra hemma. JE
- 1700 31.12 0100 WRCR Ramapo NY med Radio India (som man enligt TJ hyr ut till sedan november). Ett eget id ganska svagt insprängt. "AM 1700 WRCR HD". JE /*Om denna uthyrning kan du läsa en full rapport i NA-spalten i MVE 57/9 .-tl/*
- 1700 31.12 0100 KVNS Brownsville TX kom med sitt id bara sekunden efter WRCR. JE
- 1700 5.1 0500 KVNS Brownsville TX, ID: "Fox sports radio". FB

### Oid/Tent Nordamerika

- 1600 3.1 0654 Tent WAAM Ann Arbor MI med C2C. (1599,987) TN

### Mexiko, Centralamerika och Västindien

- 840 11.1 0001 4VEH, Cap Haitien id och en psalm. JE
- 840 11.1 0800 **HOL80 R Nacional, Panamá** uten klar id, men nevnte presidenten Juan Carlos Valero før Boletin Informativo Nacional. KM/S
- 1060 25.12 0740 XERDO Matamoros TM lite oväntat men gick skapligt ett tag med sin Mex-musik och "La Raza 1060"-ID. Hörde den vid PAX109 men annars inte tror JOB/F
- 1060 12.1 0735 XEEP R Educación, Mexico med utbildnings-px om jag förstod rätt. ODD
- 1160 31.12 0000 Caribbean Radio Lighthouse, St John´s med id och musik. JE
- 1190 29.12 0500 CMKC R Revolucion ensam med fint ID BIH
- 1230 13.12 0702 XETVH La Radio de Tabasco, Villahermosa kom upp ur bruset en stund BIH
- 1320 2.1 0159 WSKN R Isla, San Juan, fina IDn BIH
- 1320 10.1 0658 WSKN R Isla, San Juan PR med ID bland flera andra. (1319,995) TN
- 1350 31.12 0630 HOZ38 BBN, Panamá id-ade. Gick tillsammans med en "predikare" som förmodligen var WEGA. JE
- 1350 15.1 0600 HOZ38 BBN, Panamá svag vid ID "todo Panamá ...." (1350,007) TN



- 1400 10.1 0700 **WIDA, Radio Vida, Carolina, PR** var en rejäl överraskning. Såg på HCDX OLL att den hörts vid samma tid också i Finland. Tack till Henrik Klemetz som lyssnade och Mauricio Molano Sanchez som plockade fram "Palabras de esperanza. Esta es W-I-D-A... (something missing)... en cadena desde Carolina, Puerto Rico." Senare återkom HK med en fin inspelning från webben med ett annat anrop där man bl a nämner Tunein Radio och cadenaradiovida.net. Mailadressen [radiovida@cadenaradiovida.com](mailto:radiovida@cadenaradiovida.com) funkar ej - connection timed out. TN /*Tack för snygg logga Thomas -tl/*
- 1440 11.1 0600 HIC55 R Impactante, Santo Domingo använder sitt gamla inarbetade bokstavscall som "varumärke". "Esta es H-I-A-K 1440 AM" JE
- 1470 7.1 0702 XEAI R Fórmula, México i kamp med WLAM på 1470,004. (1469,997) TN
- 1470 31.12 0600 HO.. La Primerísima, Juan Diz, Panamá en i gröten av stationer (1469,993) TN
- 1470 31.12 0700 HO.. La Primerísima, Panamá kom fram hyggligt vid id. JE
- 1470 8.1 0257 WKUM Cumbre AM, Orocovis PR "Reklam från 'la Isla' under pausen i en baseballmatch" konstaterar HK. JE
- 1520 15.12 0703 WRSJ San Juan PR med ny call, bokstav-id. JM
- 1530 31.12 0701 HO.. Avivamiento, Panamá – "stark så den höll på spräcka hörklurarna" med sin eländiga modulation. JE
- 1560 31.12 0600 HO.. R Adventista, Panamá "La Voz de la Esperanza" stark och släppte inte fram vanliga dominanten Family Radio. JE
- 1560 12.1 0701 HO.. R Adventista, Llano Bonito 1590 med ID och rel. mx. (1559,997) TN

1560	12.1	0701	HO.. R Adventista, Panamá. "Nuestro correo electronico <a href="mailto:radioadventista@lavozdepanama.org">radioadventista@lavozdepanama.org</a> ." JM
1590	2.1	0715	XEVOZ Arroba 15-90, Losd Reyes med mx. Störd. (1589,998) TN
1650	2.1	0700	XEAZR ZER Radio, México med mx. (1649,985) TN

## Sydamerika

590	10.12	0232	HJCR W Radio, Medellín. FD
660	10.12	0740	OCX4R La Inolvidabe, Lima. FD
700	25.12	2300	ZYK686 R Nossa Voz, São Paulo SP. Rudolf Grimm säger: "Ex-Radio Estadão. Now a Christian Broadcasting 24 /day. All file corresponds as Radio Nossa Voz." JE
750	3.1	0300	YVKS RCR, Caracas med tydligt ID JOB/F
760	31.12	0100	HJAJ RCN, Barranquilla "RCN Radio" JOB/F
760	11.1	0000	HJAJ RCN, Barranquilla igen med egna reklamer här. Tyvärr fanns inga andra RCN-stationer än 770 för att kolla om det var några fler som körde eget. JE
770	31.12	0100	HJJX RCN, Bogotá // med 760 och "RCN Radio". "8 de la noche en punto" JOB/F



770	10.12	0204	HCMF2 R Revolución, Guayaquil med fin HC-musik med TC & ID emellan. FD
800	10.12	0200	HCML2 Super K, Guayaquil gick sedan till ca 06 UTC med non-stop spansk pop-musik utan några anrop. Hittade splitten på Don Moore's IQ-filer från Colombia och kollade sedan webstreamen som verkade stämma. De har program 0530-0100 UTC, annars alltså bara non-stop musik med några ytterst fåtal anrop instoppade. Faktiskt hittade jag ett riktigt anrop natten den 10/1 då jag dessutom spelade in webstreamen, vilket underlättade att hitta på anropet. (v799.90). FD /Tx för snygga logotypes från dessa två ecuadorianer Fredrik -tl/
840	11.1	0030	LV9 R Salta, Salta har överraskat flera gånger med att som ensam Argentina dyka upp med colombianer på 285-gradersantennen. (840,009). JE
840	8.1	0500	HJKK, Neiva "Doble K". JE
870	14.1	0600	HCHY2 R Cristal, Guayaquil kanon med ett par ID mm. Är nog ny för mig tror jag. BOS
880	10.12	0320	OBZ4N R Unión, Lima med IPDA programmet LV de la Liberación. FD
920	11.1	0202	ZP1 R Nacional, Asunción med telefonprogram på guarani. JE
920	31.12	0100	YVQX R Nueva Esparta, Porlamar id-ade. JE
940	10.1	0558	HJA76 Frecuencia U, Medellín med ID. FD
960	3.12	0259	YVSS R San Sebastián, San Christóbal var ny for meg, IDet enkelt og greit som «Radio San Sebastian 960», artig musikk på denne stasjonen TNY
970	4.1	0700	HJCI RCN R Red, Bogotá fint med "RCN"-ID och timecheck JOB/F
980	4.1	0704	HJES RCN, Cali bra med "RCN Radio"-annonser JOB/F
990	4.1	0704	HJCH RCN, Medellín har jag nog inte stött på förut! Bra med "RCN Radio"-ID etc // 970 och 980 JOB/F
1000	4.1	0700	HJAQ RCN, Cartagena "RCN Radio" JOB/F
1030	26.12	0300	ZYI777 R Olinda Olinda PE. Inget tydligt id, men Rudolf Grimm konstaterar: "Mensagem de Natal do Arcebispo de Olinda e Recife", och då finns inget alternativ, JE
1060	8.1	0601	CB106 R María, Santiago. Gick några timmar tidigare också, då med "Ave Maria" och som HK trodde var denna, men jag "avfärdade" med tanke på både konditioner och antenn. Men den kom alltså tillbaka här. "Borde inte ha gått". JE
1060	11.1	0202	CB106 R María, Santiago kom in på 285-gradaren nu också. JE
1060	11.1	0000	HJOV R Surcolombiana, Neiva kom fram med flera id. Tydlig om än ganska svag. (1059,981). JE
1080	10.1	0600	HJAX LV de la Nostalgia, Medellín hyfsat ID. FD



1110	10.1	0559	HJDI R Bolivariana, Medellín med i stort sett bara ett skruttigt ID. FD
1130	8.1	0330	HJVA Cadena Radial Vida, Bogotá betydligt starkare än vanliga dominanten Ideal. JE
1140	8.1	0104	ZYH449 R Cultura da Bahia, Salvador BA. Enligt Rudolf Grimm sänder stationen enligt id samma program som stationen i Muritiba på 1600. Ur min inspelning fick han fram "Pastor Pedro..., Assembléia de Deus, uma igreja missionária",,, "Voce está ouvindo 1140 Radio Cultura, Salvador Bahia, a melhor, AM... 1600 kHz Muritiba ..., uma emissora... (???)". Inte lika vanlig som för något år sedan. JE
1140	31.12	0700	HJDL R Paisa, Medellín med RCN-pling och id där annars CBI och Surco dominerade. JE
1170	4.1	0700	HJCN Caracol, Cartagena fint med sin jul-jingle som låter likadant som den gjorde för några säsonger sedan i samma QTH. Då hörd även på 1260 vilket gav ett FL-QSL! JOB/F
1170	10.1	0602	HJKW R Nutibara, Medellín med ID denna morgon då det hördes massor av Medellín-stationer. TJ
1180	10.1	0601	HJJT RCN Radio, Ibague konkurrerade med Rebelde en stund BIH
1190	29.12	0159	HJKG R Mira, Tumaco med ett vasst ljud BIH
1190	11.1	0300	HCDE2 UCSG Radio, Guayaquil med ett "lurigt" id som jag tvivlade på men HK bekräftade "UCSG Radio y Television" och sedan efter lite info bara "Radio y Televisión" som påannonsering för nyheter. JE
1200	11.1	0530	HJJI La Voz de la Raza, Medellín gick klart starkare än vanligare Tiempo/Red på nominella frekvensen. (1200,173). JE
1200	11.1	0602	HJJI La Voz de la Raza, Medellín med distat ljud som vanligt BIH
1230	10.1	0700	HJLK R Calidad Cali med ID, Svag och ganska sällan hörd här. (1230,056) TN
1240	11.1	0601	HJFG RCN Radio, Calarcá BIH
1250	10.1	0713	HJCA R Capital, Mosquera med ID. (1249,991) TN
1260	10.1	0601	HJDA R Autentica, Medellín med flera "Radio Autentica de Medellín". FD
1260	11.1	0600	HJDA R Auténtica, Medellín kom igenom med sitt call-ID BIH
1260	31.12	0600	YVRM BBN, Caracas "BBN 12-60 AM un emisora de..." sedan Cadena SER:s id och dränkte fortsättningen. JE
1270	11.1	0530	HCUM2 R Universal, Guayaquil med id och musik. JE
1280	31.12	0600	HJKN Aviva 2 Bogota lite svagare än Zaraza. (1280,032) TN
1280	15.1	0600	HJLR Caracol Radio, Pasto med Hora Caracol. TN



1280	16.12	0012	YVQS R Zaraza, Zaraza med id. Tnx HK KM/S
1280	31.12	0624	YVQS R Zaraza, Zaraza är ny för mig men hyfsat bra denna morgon med ösig musik och några "Zaraza 1280 AM" JOB/F
1280	31.12	0630	YVQS R Zaraza, Zaraza gick kanon denna morgon med massor av id och musik. JE
1280	3.1	0602	YVQS R Zaraza, Zaraza hörs då och då och gick ganska starkt denna gång. Offset blev fel i förra Ekot - skall vara (1279,997) TN /Tnx logo -tl/
1280	8.1	0300	YVQS R Zaraza, Zaraza fortsätter att vara väl så vanlig som NotiUno på den här frekvensen. Flitig med id och tidsangivelser. JE
1280	31.12	0630	HJU56(?) Aviva2, Bogotá – svagare men hörbar vid sidan om starka Zaraza. (1280,032). JE
1300	11.1	0002	OAX7X R Juliaca, Juliaca. Tre gånger "La Decana – La Decana – La Decana" för säkerhets skull. Också 0106 med "Radio Juliaca Mil Treciento AM, noventa punto nuevo FM". Inte så snett som förr. (1299,996) JE
1300	10.1	0601	HJLD Q'hubo Radio, Pereira med lokalt ID. FD
1300	31.12	0602	YVKH Deportiva 1300 AM, Caracas – ett lite otydligt id, men HK är säker på sin sak. Musikprogram den här tiden. Har jag ine hört förr denna säsong. JE
1310	8.1	0406	HJJZ R 3:16, Bogotá med id och poppig religiös musik. Tidigare (vid 03) prat på ett märkligt "språk" som antagligen var "spanska på amerikanska"... (1310,011). JE

- 1320 10.1 2359 OAU7W R TV Peru, Juliaca med id och en liten musiksnutt Illa störd av Isla. (1319,941) JE
- 1320 31.12 0657 YVWP R Apolo, Turnero avslöjade sig här JOB/F
- 1340 31.12 0600 YVNE R Uno, Caracas stark och nästan inget splatter från 1341. Slogan "la emisora que uno quiere" enligt HK. JE
- 1340 31.12 0600 YVNE R Uno, Caracas med mx. TN
- 1350 28.12 0732 HJDS R Ondas de la Montaña, Medellín bra med ID JOB/F
- 1350 10.1 0700 HJDS R Ondas de la Montaña, Medellín med flera klara ID. TN
- 1360 31.12 0702 HJUO Bésame, Cartagena faktiskt ensam på frekvensen. Har börjat driva igen. (1359,993). JE
- 1360 11.1 0159 OCU4I R Bienestar, Lima starkast här, men störd av Bésame och en pratstation som troligen var Sicuani. (1360,008). JE
- 1380 31.12 0600 HJMM Cadena Radial Vida, Valledupar. Stark och gick stadigt fortfarande efter 07. Inget lokalt i samband med id nu heller. HK försökte samtidigt få fram vad det för station som spelade salsa där. Misstänker att RCN körde "Rumba" nattetid i veckoslutet. JE
- 1380 8.1 0601 HJMM Cadena Radial Vida, Valledupar "La hora oficial en vida, uno en la mañana y punto". Ondas del Mar kom strax efteråt. JE
- 1380 12.1 0700 HJMM R Vida Valledupar med ID. TN
- 1390 31.12 0600 YVZO R Lumen, Maracaibo. Började sitt id med "Desde Maracaibo..." enligt HK. Gick stadigt i mer än en timma. JE
- 1390 11.1 0600 YVZO R Lumen, Maracaibo efter att ha tagit över av WEGP. JE
- 1400 10.1 0600 HJKM Em Mariana, Bogotá 1410 var det vid denna tid. TN
- 1410 31.12 0604 HJDU Em Cultural Universidad, Medellín annonserade. Spelade sedan opera-musik utan annonseringar. JE
- 1410 10.1 0700 HJDU Em Cultural Universidad de Antioquia, Medellín TN
- 1420 28.12 0501 HJBH R Magdalena, Santa Marta BIH
- 1420 31.12 0632 HJBH R Magdalena, Santa Marta. Partade om sin stad som "Senora Santa Marta". JE
- 1420 10.1 0600 HJBH R Magdalena, Santa Marta i kamp med HJHK Sistema Vida på 1420,0. (1419,995) TN
- 1420 7.1 0300 YV.. R Sintonía, Caracas med id KM/S
- 1430 31.12 0600 YVNB Unión Radio, Guacara – finns alltid där men väldigt sällan riktigt läsbar hos mig. (1429,905). JE
- 1440 28.12 0731 HJNZ Colmundo Radio, Medellín riktigt fint med reklamprogrammet för Productos Naturales JOB/F
- 1440 8.1 0417 HJGM R Fiesta, Sogamoso med lördagsfestlig musikshow och id. JE
- 1450 31.12 0600 YVKJ R María, Caracas – ovanligt stark och ostörd. JE
- 1450 31.12 0600 YVKJ R María, Caracas gick starkt. TN
- 1450 31.12 0609 YVKJ R María, Caracas med tydlig annonsering JOB/F
- 1470 31.12 0600 HJII Aviva 2 Medellín + flera andra SS. (1469,867) TN
- 1470 31.12 0700 HJII Aviva 2, Medellín – stark en stund den här morgonen. (1469,867). JE
- 1480 31.12 0656 HJTZ Antena 2, Bucaramanga. RCN-plinget och "Antena 2" men inget lokalt. Mariachi-musik. (1479,988). JE
- 1490 31.12 0600 YVXD R Dinámica, Caracas – betydligt bättre än Vida Nuéva. (1490,008). JE
- 1540 11.1 0601 HJZF R Condór, Manizales idade friskt vid heltimmen BIH
- 1550 28.12 0800 HJZI G12 Radio, Bogotá får representere romjuls DX-ingen som ikke var særlig givende. KM/S
- 1560 31.12 0700 HJXZ R Santa María de la Paz, Medellín tog över frekvensen med kyrkklockor, id och Rosario. JE
- 1570 11.1 0700 OAU7Z R Carraviz, Juliaca med ett snabbt "Radio Carraviz" för ovanlighetens skull. Strax efteråt fanns nästan bara Bethel kvar av transatlanterna på hela bandet. JE
- 1590 31.12 0700 HJIP BBN, Envigado. Enligt HK berättade man att det fanns kalendrar att hämta på stationen... JE

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

- 1230 14.1 0702 OID SS ...onda larga ... - det enda jag kan uppfatta – ute på remiss HM
- 1470 28.12 0708 OID förmodad Peru med "Radio Moderna – la radio digital" anrop. Kan det vara Capital som luras med relä? BIH

## ✉ Från e-posten

**Jan Edh 15.1.2017:**

Det tog sin tid innan signalerna kom igång den här natten, 31.12, och det var först strax före midnatt UTC som det började höras. Och då en för mig oväntad öppning med FL-stationen WRHC på 1550. Bara högre delen av bandet som det var fart på. Mellan 01 och 05.30 var det nästan tomt, men sedan sköt det fart igen. Väldigt bra styrkor på många nordliga LA på högre delen av bandet i spannet 06-07. Sedan en del NA men då nästan bara på nedre halvan av bandet. Signaler fortfarande efter 0830, men då var bruset för starkt för att det skulle vara någon idé att fortsätta.

-----

Det var de afrikanska stationer som drog till sig intresset den här natten, 7-8-1, i Fredriksfors. Leshoto var kanske inte oväntad med tanke på senaste tidens loggningar, men Mozambique och Malawai hade jag absolut inte kunnat tänka mig. Resten av natten var genomgående trist.

Mest klena signaler och väldigt få stationer som drog till sig något intresse och som gick så pass att de överhuvudtaget gick att id-a. Och de som gick hördes i allmänhet bara korta stunder.

Redan ett par timmar före soluppgång (som är strax efter 08 UTC) var bandets praktiskt taget tomt på transatlanter med bara några vanliga östkust-NA som dök upp. Det tycks som vi här uppe drabbas mycket kraftigare när den geomagnetiska effekten tilltar än vad man gör bara 25-30 mil söderut.

-----

Det var "jobbiga" konditioner den här natten, 10-11.1, i Fredriksfors. Det fanns en del där, men de flesta dök upp bara ytterst korta stunder och att det då skulle överensstämma med någon form av id var mest rena önsketänkandet. Långa perioder under natten gick det knappast att få fram en enda stadig signal och än en gång dog signalerna ut väldigt tidigt och fram mot soluppgången gick inte ens britterna bra längre.

**Torgeir Nyen 15.1.2017:**

Godt nytt år! Her kommer et nytt bidrag fra meg. Jeg kom i skade for å skrive sist at stasjonene er hørt på 58 grader sør. Det er jo selvsagt ikke riktig. 59 grader nord skulle det være. Jeg har ikke fått lyttet noe de siste ukene, så alle tipsene er fra begynnelsen av desember da forholdene tidvis var gode.

**Bernt-Ivan Holmberg 15.1.2017:**

Nyligen hemkommen från en 2-veckors semester i Vietnam så har jag försökt beta av det som fastnat i min trål sedan i början av december.

**Jan Oscarsson 15.1.2017:**

Även denna säsong dök "antenn- och kondskontrollantennerna" JOB och RÅM upp för sin årliga survey hos BOS i Furuögrund under Jul- och Nyårshelgerna. Vi tror att Bosse har helt rätt i att antennen inte är att lasta för magert rapportutfall ty solen med sina koronahål har verkligen satsat på att avlösa varandra i en knappt sinande ström, närapå kunde man tro att det var för att vi var på plats? Men så illvilligt kan det väl inte vara.. Efter lite mangling kunde konstateras att NA nog ändå har hörts nästan alla dagar på våra SDR-inspelningar, fast mest standards i lurarna givetvis på grund av den lite väl höga solvinden. Det mest glädjande denna sväng var nog 1380 KRCM i Shenandoah, Texas som fick för sig att höras flera dagar i sträck trots oskarpa konds, och kul är det ju att dom svarar också! En del LA och någon udda Mexican hamnade också i garnen. Ett axplock av vad som hördes bifogas. Återkommer om inte annat med EU- och Iranloggen till nästa Eko. Stort Tnx till BOS för antennlånet och Gott Nytt DX-2017 från JOB!

**Thomas Nilsson 15.1.2017:**

Några mindre öppningar har det varit sedan sist. Riktigt kul var det att precis komma på WIDA när den gick som bäst och då släppte ifrån sig ett ID. Har än så länge inte hittat någon giltig mailadress för en liten rapport.

Även WRNJ på 1510 var en kul sak som förmodligen inte heller är så vanlig.

Har också bevakat 756 och 891 som är frekvenser där många stationer går. Man blir riktigt förvånad över hur stor skillnad det är i de fyra riktningar jag kan koppla om mina Flag-antennerna. Är det svaga stationer så går de oftast bara i en riktning och det har stor betydelse i vilken riktning de störande stationerna ligger.

**Torolf Johnsson 16.1.2017:**

Blötsnö kombinerat med blåst har ställt till det för mina antenner under perioden. På vissa ställen ligger skogen som "plocke-pinn" och mina trådar därunder. Nu har man dessutom markerat för avverkning så jag bara väntar på att skogsmaskinerna skall dundra in och göra jobbet.



### **Kai Mauseth 16.1.2017:**

Det har vært en klar bedring av forholdene de siste dagene. Håper det fortsetter fremover en tid. En får utnytte fleksitiden de dagene det er gode conds. Her er et lite bidrag med tips og QSL siden sist.

### **Bo Olofsson 16.1.2017:**

15.1 bästa morgonen i år åtminstone. Kanske hela säsongen här hemma. Flera stationer på varje frekvens. Ungefär som i Parka men lite svagare. Med reservation för 16.1 som ser lovande ut nu. Av någon hittills outhärdad orsak stannar min CloudIQ-inspelningen nu och då och då det råkade hända denna morgon vid 0640 UTC så jag har ingen koll på själva morgontoppen som drog igång då. Den 10.1 var det en ren och fin Västindien-öppning hela natten och morgonen med 1160 CRL och PR på 1520 flera timmar till exempel, så hoppet om solminima-vändningen tändes. Dock åter till brus och ostadiga signaler redan nästa natt. Men det känns som det kommer en vändning snart. För ca elva år sedan slog det om tvärt från dåligt till bra och fortsatte så i många år!

**ARC**

**SEKRETERAREN MEDDELAR...**

16/1 2017

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)

### **Annons**

För den som har skrivare Canon typ PIXMA IP 4850, så har jag 4 svarta 19,4 ml samt 1 st gul, magenta och cyan färgpatroner. Jag sänder dem gärna till någon ARC-medlem mot portokostnad. Orsaken är att jag köpt ny skrivare. [bengt.ericson@telia.com](mailto:bengt.ericson@telia.com)

### **Pacific Asian Log Update**

**I've just updated the Pacific Asian Log.** It's now posted on the Radioheritage website:

<http://www.radioheritage.net/>

You'll need to go through a couple of internal links to get to the download page, but you'll be able to either download the PDF version or use the interactive version. If you have problems, let me know. I can also send a copy directly.

There has been a modest number of changes since the last update (posted in September). I'll probably issue the next update in March or April. There are already a couple of changes needed to reflect the demise of Tahiti-738 and the 2 MHz Aussies: ( Corrections and updates from users are always welcome and can be sent to [bportzer@comcast.net](mailto:bportzer@comcast.net) or [portzerbt@gmail.com](mailto:portzerbt@gmail.com).

First issued in 2001, The PAL lists medium wave broadcasting stations in southern and eastern Asia and the Pacific. It lists about 5000 stations in over 50 countries, with frequencies, call signs, locations, power, networks, schedules, languages, formats, networks and other information.

Bruce Portzer via DXLD

### **Broadcasting in Russian Handbook**

The 21th edition of the "Broadcasting in Russian" Handbook (winter 2016-spring 2017), published by St. Petersburg DX Club, has been recently released.

The handbook is the most comprehensive guide to broadcasts in Russian in AM bands (LW, MW, SW). It features ALL radio stations transmitting Russian language broadcasts at present, both from Russia and abroad, that could be received in Russia, CIS, Europe and Far East (totally 56 stations from 32 countries and territories of the world).

Station listings include frequency and programme schedules, transmitter location and power, target areas, postal addresses, phone/fax numbers, Web sites, social network pages, e-mail addresses as well as QSL policy info. The schedules are generally valid until 25 March 2017 (i.e. during B16 broadcasting season). The Handbook is in Russian and distributed as a hard copy only. Volume is 64 pages of A5 size. Please address your purchase requests and questions to St. Petersburg DX Club:

Alexander Beryozkin, P.O.Box 463, St. Petersburg, 190000, Russia

or by e-mail: [dxspb@lnrec.spb.ru](mailto:dxspb@lnrec.spb.ru)

The price is 6 EUR or 7 USD (including delivery by registered mail) by cash/PayPal/Skrill.

Alexander Beryozkin, St. Petersburg DX Club



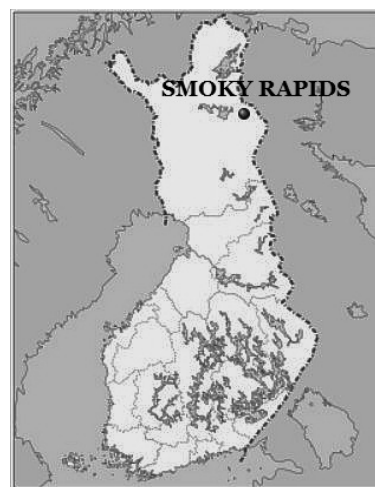
## Från DX Listeners' Club's facebook group

Særlig for MBH Gjengen Rolf Mong, Reidar Bø, Tore Nilsen, Arvid Frøsland, Tore Vik, Bjarne Mjelde, Kai Mauseth, Ole Forr, Jan Alvestad, Kjell Arne Olsen, Geir Stokkeland, Øivind Stenberg, Rolf Løvstrøm. Også Torgeir Woxen, Magne Førde, Asbjørn Lie, Roar Thomassen, Bjørn Olsson, Dag Leraand, Petter Haugan og OJS, mens vi har mistet Per Ingebretsen, Bernt Erfjord, Rune Håland, Arnstein Bue, RIP. Noen er sikkert uteglemt, sri.

Først publisert i juli 2016, del III av Mellombølgehørisonger som dekker 1985-1992 sesongene er nå kommet i sin endelige utgave, da jeg antar det ikke kom noe #518? Ble i allefall ikke funnet i DXLCs arkiv. Det er en god del tillegg og endringer i denne utgaven, så lastet du ned sist, ta denne istedet, så er du oppdatert! <http://www.stellamaris.no/mbh371517.pdf>

MBH 202-370 som dekker 1979-1984 sesongene er ellers like om hjørnet i sin førsteutgave!  
Svenn Martinsen via Thomas Nilsson

## Smoky Rapids Monitoring Station i Kemihaara, Finland



Team Lurx består av: Olli Kilpeläinen (OK), Tapio Kalmi (TAK), Ilpo Parviainen (IPA) samt Jarmo Havukunnas (JHU).

Läs mer om vad gänget byggt upp på denna avlägsna plats med 4 mil till närmaste granne och 10 mil till närmaste affär. Här finns mer info samt fantastiska bilder från omgivningen. <http://www.lurx.fi/SAX.html>  
Thomas Nilsson

## Russ Long

Russ Long's broadcasting career began while he was in fourth grade at St. John's School back home in Brunswick, ME. After college, he hit the road working at radio stations in Lewiston, ME, St. Johnsbury, VT and Fitchburg, MA. He then made stops in Iceland, Germany and Turkey as a member of the American Forces Radio & Television Service before moving to New Jersey.

Russ was part of the original team that put WRNJ on the air on August 26th, 1976. Since then he has owned and managed radio stations in Blairstown and in Hazleton, PA.

After twenty years back in Hackettstown hosting The Morning Program on WRNJ, Russ 'retired' in 2009 and returned to Maine to enjoy life in the Pine Tree State and to co-anchor Midcoast Maine Mornings on a then soon-to-be-launched radio station in his hometown. When the launch date encountered a number of lengthy delays and the opportunity to host The Long Way Home became available, he jumped at the chance.

Dozens of local and regional charitable agencies and civic organizations have honored Russ for his dedication to community service during his nearly 40 years on the air. Russ is married to Sandra and they have one daughter, Michelle, a Lt. with the Washington DC Metro Police.

Thomas Nilsson som hört Russ Long på WRNJ (under WMEX), se loggen.



## Seoul AM Radio Listening Guide

Chris Kadlec, Michigan while in USA, mainly an FM DXer, has asked me to make sure MW DXers know about this. He has done amazing work researching the radio situation in Korea! I am sure he would appreciate further publicity (Glenn Hauser)

"After a long 14 months of work, I'm happy to present the completed Seoul AM Radio Listening Guide, a three-hour documentary broadcast exploring the Seoul AM band one frequency at a time, plus a look at the radio war on the Korean peninsula accompanied by a 115-page guide.

<http://www.beaglebass.com/dx/seoul/>

In addition to radio broadcasts from across East Asia, the broadcast includes Korean noise jammers and AM, FM, shortwave, and television propaganda broadcasts from both the north and the south, additionally outlined in a 25-page broadcast transcript and 115-page informational guide. It also includes:

- \* A comprehensive list of 260 East Asian AM stations, including station names, tower locations, distance and direction from Seoul, parallel FM frequencies, broadcast hours, and station website links.
- \* A full bandscan of 235 regular nightly skywave signals as heard after the sun sets over Seoul.
- \* Daytime groundwave bandscans taken from eleven different locations in the Seoul metro area, along the North Korean border, beside the sea, and in Korea's mountainous interior with background information about each location.
- \* A guide showing stations organized by their network affiliations in addition to privately-owned stations and networks. Alternatively, stations are also shown organized by country, region, and city.
- \* A chart showing signal strength for each bandscan - day and night - in bar graph format.
- \* A full colour-coded regional station map covering both skywave and groundwave signals.
- \* A view of some of Korea's signal jammers as seen on an SDR (software-defined radio).
- \* Plus, a complete transcript of the three-hour audio broadcast with additional information on the featured audio clips as well as the songs featured in those clips."

Chris Kadlec

## A reception report to CBG Gander NL

"When us DXers send a reception report to a domestic medium wave station" says DAVID ANSELL, writing from Horsham, "sometimes we get no response. I sent a report to CBG (Gander, Newfoundland) 1400 kHz along with five Canadian dollars. I was surprised on 19th December, at 1725, to get a telephone call from the station.

The lady said 'We get these reports, especially from Scandinavia, and wondered what sort of people you are who send the reports. Could we interview you live on 21st December at 1140 UK time?' I gladly accepted and explained what a DXer does on medium wave. The show was called 'Central Morning Show' and was heard across central Newfoundland. I was able to mention the BDXC and explain what is a SWLer and a DXer. I was able to mention how sad it was that Radio Canada International and the Sackville transmission site had gone!"

You can find the 7 minute interview conducted by Leigh Anne Power, online under "Ham Radio enthusiast in UK listens to the CBC" at <http://www.cbc.ca/listen/shows/central-morning/segment/11205613>

Wow! Well done, David. I am sure that other BDXC members have been interviewed, not necessarily on live radio, but if you have, or you have appeared in the print media, please tell OTD all about the experience!

January BDXC-UK Communication via DXLD via Thomas Nilsson

*Sidan avrundas med en logotype vi fått från HS.. Stationen är KLBM La Grande OR-1450 kHz. Tnx Håkan!*



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

En välfylld spalt med bidrag från våra energiska rapportskribenter. Det är bara att gratulera och uttrycka en icke obetydlig beundran.

**BOS – Bo Olofsson**

**KTRC Santa Fe NM 1260** v/s Scott Hutton, GM  
KCTE Independence MO 1510 v/s Ed Treese, CE  
KFJB Marshalltown IA 1230 v/s Kyle Martin, Program Mgr  
WHHQ Bridgeport MI 1250 v/s Steve Clarke, Operations Mgr  
**WBAA West Lafayette IN 920** v/s Michael Savage, GM

**LSD – Lars Skoglund**

ERA Athina 729 kort, pin  
HBC JOHO Hakodate 900 brev, kort, julkort, programschema  
Radio Taiwan International Minhsiung 1422 kort, ölunderrlägg  
KFLD Pasco WA 870 brev, visitkort. V/s Paul Drake, Operations Manager  
KCKN Roswell NM 1020 brev, visitkort, CD-skiva. V/s Bob Rodriguez, General Manager  
KMXA Aurora CO 1090 brev, nyckelband. V/s Tonya Meyer, Business Operations Manager  
KGFK East Grand Forks MN 1590 brev. V/s Jeff Hoberg, General Manager

**TNY – Torgeir Nyen**

WWBA Largo FL 820 e-post v/s William Sullivan, Contract Engineer  
KFBX Fairbanks AK 970 e-post v/s John Antonuk, Broadcast Transmission Engineer  
CBW Winnipeg MB 990 e-post v/s Lindsay Mackenzie + Pat Kaniuga  
WBNW Concord MA 1120 e-post v/s Jason Wolfe, Chief Media and Marketing Strategist  
KTRF Thief River Falls MN 1230 e-post v/s Mark Allen, Operations Manager  
WTMA Charleston SC 1250 e-post v/s John Quincy, Program Director  
KTAN Sierra Vista AZ 1420 e-post v/s Grady Butler, Operations Director, CCR Sierra Vista  
WGBW Denmark WI 1590 e-post v/s Mark Heller, President and Chief Engineer

**RÅM – Rolf Åhman**

JODF (IBC) Morioka 684 kort, brev, dekal, px-schema, foton. *V/s Fumiaki Sato, Technology Department*  
JOLR (KNB) Toyama 738 kort, brev  
JOCB (NHK2) Nagoya 909 kort, programschema.  
JOPC (NHK2) Kushiro 1152 kort, brev, div promos. *V/s Astushi Sekiya, Senior Manager of General Affairs Division*  
JODO (BSN) Joetsu 1530 kort, brev, nyckelhållare, px-tidning

**JOB – Jan Oscarsson**

5RN ABC National, Adelaide 729 @ v/s Graham Himmelhoch-Mutton, Radio Master Control  
**KCEO Vista CA 1000** epost v/s Toni Berry, Public Service Director  
**KOWZ Waseca MN 1170** epost med bilder v/s Scott Schmeling, Chief Engineer  
**KVCU Boulder CO 1190** epost, brev med dekaler v/s Mikey Goldenberg, General Manager  
**KTRC Santa Fe NM 1260** epost v/s Bill Brown, Program Director  
**KPMO Mendocino CA 1300** epost v/s Eric Teel, Program Director/Music Director  
**KLBS Los Banos CA 1330** epost v/s Cidália Sequeira Aguiar, Office Manager  
KRCM Shenandoah TX 1380 epost v/s Ruben Villareal  
**KAZZ Parowan UT 1400** epost v/s Carl Lamar, Executive VP  
**KKXL Grand Forks ND 1440** epost v/s Jennifer Stocker, Market President  
KKAN Phillipsburg KS 1490 epost v/s Bob Yates, Owner/General Manager  
KSYC Yreka CA 1490 epost v/s Eric Teel, Program Director/Music Director

**FD – Fredrik Dourén**

WWBG Greensboro NC 1470 epost v/s Koji J. Krzywosz  
XE CTA Cuautla MO 1390 epost v/s Francisco López Gálvez, Dir Gral de Radio de IMRyT  
HOB49 R Panamericana 1140 via FB efter mail-rpt. v/s Arquimedes Nuñez  
HJCK R Sensación 1430 epost  
HJD24 LV de La Unión 1510 epost  
HCGC5 R Centro Gualaceo 1410 epost  
R Frecuencia Amistad 1230 epost. Jätterstort tack till HK för detta.  
L.. La Carretera 740 epost v/s Florencia

**JUS - Jussi Suokas**

RNE1 Cataluña 801 och RNE1 Galicia 855 José Antonio García Merino  
RNE1 Navarra, Pamplona 855 epost Javier Izu Otermin, editor RNE Navarra  
5CL ABC Adelaide 729 epost Graham Himmelhoch-Mutton, Radio Master Control,  
KARI Blaine WA 550 epost Michael H Gilbert, Regional Broadcast Engineer  
KPQ Wenatchee WA 560 epost Tim Schall, Market engineer  
KUBC Montrose CO 580 epost Jim Frank CE  
CKTB St.Catharines ON 610 epost, Joe Gurney, Director, Engineering  
WREY St.Paul MN 630 epost Paul Orth CE  
KWPN Moore OK 640 epost Chris Baker PD  
KFEQ St. Joseph, MO 680 epost Gregg Lynn PD  
KNUS Denver CO 710 epost Cliff Mikkelsen, Dir. of Engineering  
KQCV Oklahoma City OK 800 epost Joseph Palmer, Sales Manager  
KLVZ Brighton CO 810 epost Mike Triem, Crawford Western Regional Manager  
KRTB San Francisco CA 860 epost Michael Shields  
KRVN Lexington NE 880 epost , pdf-qsl Ron Zeigler, Director of Engineering  
KHAC Tse Bonito NM 880 epost Abbie Cook  
WKY Oklahoma City OK 930 epost Chris Baker PD  
KXTA Rupert ID 970 epost Kim Lee, Owner  
KGEM Boise ID 1140 epost inget namn  
KCTO Cleveland MO 1160 epost Ivan Duin-Obregon, Presidente  
KVCU Boulder CO 1190 epost Mikey Goldenberg GM  
KFJB Marshalltown IA 1230 epost Kyle Martin, Program Manager  
WSDX Belleville IL 1260 epost Greg Lhamon, Vice President & General Manager  
KVXR Moorhead MN 1280 Brad Wilson CE  
KNSS Wichita KS 1330 epost Tony Duesing, PD  
KWVR Enterprise OR 1340 epost inget namn  
WPDR Portage WI 1350 epost Dave Magnum  
WCMP Pine City MN 1350 epost Andrew DeVall GM  
KKTL Casper WY 1400 epost, pdf-qsl Mark Chanez, Market Engineering Director  
KCYK Yuma AZ 1400 epost Jennifer Blackwell, Operations Manager  
KFTM Fort Morgan CO 1400 epost Wayne Johnson, Owner/GM  
KLEM Le Mars IA 1410 epost Dave Ruden  
KMAJ Topeka KS 1440 epost Lee Reisinger, Market Engineer  
[WVEI Worcester MA 1440 epost Lou Muisse CE](#)  
KGRE Greeley CO 1450 epost Ricardo Salazar GM  
KVCK Wolf Point MT 1450 fb inget namn  
KKAN Phillipsburg KS 1490 epost Bob Yates, Owner/GM  
KGBT Harlingen TX 1530 epost Jorge Garza, CE. Tack JOB  
KUAZ Tucson AZ 1550 epost Stephen Claasen, Senior Broadcast Engineer  
KLNG Council Bluffs IA 1560 epost Jack Wilkins, Station Owner

**TIK – Timo Klimoff**

LBC Radio-1152  
Carillon Radio-1431  
AIR Rohtak-1143  
AIR Jalandhar-873  
CRI Dongfang-603  
4QD ABC Emerald, Qld-1548

KHRA Honolulu HI-1460  
 5RN Adelaide SA-729  
 5AN Adelaide-891  
 A3Z Radio Tonga, Nuku'alofa-1017  
 Radio Kiribati, Bairiki-1440  
 WIBW Topeka KS-580  
 WMT Cedar Rapids IA-600  
 CKTB St. Catharines ON-610  
 KGTL Homer AK-620  
 KIAM Nenana AK-630  
 WREY St. Paul MN-630  
 KFEQ St. Joseph MO-680  
 CBU Vancouver BC-690  
 KJRB Spokane WA-790  
 CJAD Montreal QC-800  
 KNUJ New Ulm MN-860  
 CJBC Toronto ON-860  
 WFDF Farmington Hills MI-910  
 WKBM Sandwich IL-930  
 WSBT South Bend IN-960  
 WBZ Boston MA-1030  
 WBAL Baltimore MD-1090  
 KWKY Des Moines IA-1150  
 KGYN Guymon OK-1210  
 WKRS Waukegan IL-1220  
 KFSP Mankato MN-1230  
 KTRF Thief River Falls MN-1230  
 WSSP Milwaukee-1250  
 WSDZ Belleville IL-1260  
 KZNS Salt Lake City UT-1280  
 KVXR Moorhead MN-1280  
 WRDZ La Grange IL-1300  
 WDTW Dearborn MI-1310  
 KPTY Waterloo IA-1330  
 WJRW Grand Rapids MI-1340  
 WPDR Portage WI-1350  
 KXTL Butte MT-1370  
 WNIO Youngstown OH-1390  
 KVFD Fort Dodge IA-1400  
 WING Dayton OH-1410  
 KLO Ogden UT-1430  
 WXNT Indianapolis IN-1430  
 CJOY Guelph ON-1460  
 WIBD West Bend WI-1470  
 KAUS Austin MN-1480  
 WOSH Oshkosh WI-1490  
 KGA Spokane WA-1510  
 KVGB Great Bend KS-1590  
 KQWB West Fargo ND-1660  
 WVON Berwyn IL-1690  
 La Voz del Yuna, Bonao-1670  
 CP... Radio Santa Cruz, Santa Cruz-960  
 HIC26 Radio María de La Altagracia, Santo Domingo-1240  
 HJCL Radio Panamericana, Girardot-1140  
 HCUM2 Radio Universal, Guayaquil-1270  
 OBZ4H Red Radio Integridad, San Miguel-700  
 OBX2J Radio Continente, Cajamarca-820  
 OAU6D Radio Lider, Arequipa-1260  
 YVKJ Radio María, Caracas-1450





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.

## AFN AM frequencies

A lot of AFN (the old AFRTS) stations have moved to FM but there are still about a dozen on AM, mainly low powered 250W-1kW signals, but AFN Okinawa on 648 with 10 kW and AFN Tokyo with 50 kW on 810 are still possible in the US. I found this list of AFN frequencies, which also includes TV and FM.

<http://media.myafn.dodmedia.osd.mil/docs/afn/AFN%20Pacific%20Frequencies%20as%20of%2026%20July%202016.docx> Some of the lower powered ones may be off the air.

(Paul B Walker Jr via MWDX 28.12.2016)

## Europe

TWR Europe has stopped using 1395 kHz Albania relay and the following replacing transmissions have been added via other sites: 1467 kHz Roumoules, France, 1548 kHz Grigoriopol, Moldova, 999 kHz Grigoriopol, Moldova. <http://www.twreurope.org/> (Mauno Ritola, ARC 2.1.2017)

TWR Europe is also to be heard via 1233 kHz Cape Greco and 1035 kHz Tartu, Estonia.  
(Ydun Ritz, Ydun's Medium Wave Info 3.1.2017)

## France

162 France decided to stop its emissions in long wave AM to December 31, 2016. The disappearance of amplitude, scheduled for the end of 2016, modulation should enable Radio France to 13 million euros in savings. That signs the end of an era. However, the transmitter should be saved. Indeed, there is an atomic clock, giving hundreds of thousands of receiver's French legal time. (NBD-list via Bo Nensén)

Went off at midnight on 31.12.2016, but a Luxemburg effect has appeared, so that RTL 234 kHz is heard faintly in the background on 162. (Bengt Ericson, ARC)

-----

1593 Bretagne 5 solved technical problems and is now back. Great signal and lovely audio here in the West of Ireland. (Michael Foertig via Ydun's Medium Wave Info 31.12.2016)

## Greece

The medium wave broadcasting center of the Greek Radio in Pachi Megara is likely to go live again after three and a half years, since the procedures for the necessary maintenance and repairs have recently been initiated, with a high possibility that one of the two transmitters will operate again soon. It is worth noting that the broadcasting center, which used to host two powerful mediumwave transmitters (the ones of multilingual "Filia" and of EPA Sport) had been subject to looting by burglars, few days after the ERT closure by the Samaras government, which left the premises unattended. Since then, it has not operated  
Full article here:

[Greek radio still recovering from the 2013 lockout: Mediumwave radio from Megara to operate again](#)  
(radiofono.gr 5.1.2017 via Mike Terry, MWDX 6.1.2017)

## Israel

I have been informed by Dxr Simon Peter Liehr a new religious medium wave station will be operating by April/May from Israel on freq 1287 kHz which was used before by Israeli Defence Radio/Galei Tzahal. This will be from an organisation such as KVOH or Voice of Hope. Power of 100 kW.

(Costa Constantinides, mwcircle 1.1.2017)



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

## Ofcom News

### **BBC Royal Charter .....8 December, 2016**

This sets out how we will take on our new duties over the course of the next Charter from the effective date, 3 April 2017.

This is in advance of the imminent publication of the final BBC Royal Charter, which details how the BBC will operate in the new Charter period from 2017 to 2027.

This will see the biggest reform of the governance and regulation of the BBC since it was founded. The Government has decided that a new BBC unitary board will govern and run the BBC, and ultimately be responsible for editorial and management decisions.

Ofcom will become the new external regulator of the BBC. Our job will be to hold the BBC to account.

## BBC News

### **BBC World Service expands .....30 November, 2016**

More good news in Afaan Oromo, Amharic, Gujarati, Igbo, Korean, Marathi, Pidgin, Punjabi, Telugu, Tigrinya, and Yoruba ... the BBC World Service is expanding again, boosting its reach to 40 different languages, adding 11 extra nations to its listening list – and spending the £289m, spread over the next few years, that HMG tossed its way before the great Cameron clearances.

But scratch heads as well as applaud. In 2010, amid mounting economic crisis, a Tory-led government shunted the bill for the whole World Service onto the BBC's tab. The licence-fee payer would – and now must – keep the World Service in funds. ([www.guardianmedia.co.uk](http://www.guardianmedia.co.uk))

## Commercial Radio News

### **The Bay Secret Sound guessed after 2 years! .....9 December, 2016**

The Bay an FM station based in Lancaster has given away £8,620 to a listener who finally guessed The Bay's Secret Sound after 22 months in play!

The winner – Helen Moran from Lancaster – has explained how she came up with the correct answer of a webcam. Helen left presenter Martin Emery stunned when she correctly guessed the answer to the long-running competition.

Helen said she was convinced the answer was camera-related, and kept a list of all the possible answers by her telephone. After crossing off wrong answers each day, Helen decided to call in when the only answer left on her list that nobody else had suggested. ([www.thebay.co.uk](http://www.thebay.co.uk))

### **Free Radio Changes .....15 December, 2016**

Free Radio stations in the West Midlands are dropping all off-peak regional shows from January to join the Bauer City 1 Network.

All programmes, with the exception of eleven hours on weekdays and four hours on weekend afternoons, will come from outside the area for listeners in Birmingham, Shropshire & Black Country, Coventry & Warwickshire, and Herefordshire & Worcestershire.

Networked programmes will air Monday to Friday 7pm-6am, Saturday 6am-2pm and 6pm-6am and Sunday/Monday, 6am-12pm and 4pm-6am. Presenters on Free Radio whose shows are being replaced are in talks with Bauer about other opportunities.

The changes come after Free Radio's owner Orion Media sold out to Bauer earlier this year, and brings the stations in line with local/network programming hours on other BCN stations ([www.radiotoday.co.uk](http://www.radiotoday.co.uk))

## RSL & LPAM News

The following football club broadcast their home games as follows:

Football Club	Station	Jan fixtures	Feb fixtures
Blackburn	Radio Rovers 1404 kHz	21 Birmingham	1 Leeds 4 QPR 18 Derby

### Radio Caroline wants 1kW to cover East Anglia .....5 December, 2016

**Radio Caroline** has asked Ofcom for permission to crank up a 1 kilowatt transmitter as part of its community radio application.

Most community radio stations operate at around 50 watts, covering an area of around 5 kilometres, but Caroline boss Peter Moore has requested no less than 1000 watts to reach its community of interest base across East Anglia. It proposes to cover an area bounded by Ipswich in the South, Bury St Edmunds and Stowmarket in the West, Saxmundham to the East and Diss to the North.

In the application, Peter Moore says: “We would however seek permission to operate at a considerably higher power level outside the “typical” limits suggested. Radio Caroline, is not a traditional community radio station seeking to serve a small geographical “community of place”. As set out elsewhere in this application, Radio Caroline can best be described as a “community of interest” station, with potential listeners spread throughout East Anglia. This means that our coverage requirements are therefore atypical.”

The station has applied for a licence in Suffolk but proposes to broadcast most of the programmes from Kent, due to better internet connectivity, and from the Ross Revenge ship using 4G. Programming would be original for 20 hours per day and broadcast only in English.

If awarded a licence, the station could be on-air in time for the 50th anniversary of the Marine Offences Act, on 14th August 2017.

**AM Rock**, another applicant for an AM community radio licence, has also requested an extended 20+ km radius to broadcast Rock, Blues, Folk and Jazz Music across East Kent.

No date has been given by Ofcom when their decision will be made. ([www.radiotoday.co.uk](http://www.radiotoday.co.uk))

A new Community Radio station is on air broadcasting on 1521 kHz **Radio Panj** (Radio PANJ Limited) from Coventry. Contact: Jas Dhesi Phone: 02476 663535; Email: [jsd@hotmail.co.uk](mailto:jsd@hotmail.co.uk) Radio PANJ will serve the Punjabi community in Coventry. The licence was issued in February, 2016. (First reported by Karel Honzik, CZE)

From Communication December, 2016 (Dave Kenny’s column): “**Bradford Asian Radio** testing on 1413 kHz. This new community station is now testing on 1413 kHz with 40 Watts EMRP. Asian music presumed to be from the station was first heard by NR in the Buxton area on 30 October (Nick Rank, David Thorpe). Was awarded a licence by Ofcom in May 2014. Web site [www.bradfordasianradio.co.uk](http://www.bradfordasianradio.co.uk) Address: Address 41 Cheapside, Bradford BD1 4HR.

Furthermore “More LPAMs go silent - I have received confirmation from **URN (Nottingham)**, **Livewire (UEA Norwich)** and **Ramair (Bradford)** that they are no longer broadcasting on 1350 kHz. All three have been unheard for some time on MW, and now confirm they broadcast online only.

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.

- 570 CFCB Corner Brook NL – Networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
590 VOCM St John’s LN – Networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
600 CJWW Saskatoon SK - slogan to “Country 600”; delete // CFQC-FM 92.9 0100-0700. (NRC DX News 84/08)  
600 new Montréal QC - TTP Media has until June 30 2017 to get this new 10,000 watts (days)/5,000 watts (night) English language News-Talk station on the air. Will share transmitter site with TTP’s CFNV-940. (IRCA’s “soft” DX Monitor 54/17)  
610 KRTA Medford OR – Slogan to “La Gran D.” (NRC DX News 84/06)  
620 CKCM Grand Falls-Windsor NL – Networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
710 CKVO Clarendville NL – Networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
740 CHCM Marystown NL – Networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
870 CFSX Stephenville NL – Slogan to “570 AM Local News Now” // CFCB-570; networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
880 CKLQ Brandon MB - Move to 91.5 with 100,000 watts non-directional. 880 will remain on the air as a repeater covering a larger area with its 10,000 watts than the FM. After the normal three month simulcast period for AM to FM conversions, the AM license will be canceled and become part of the new license for CKLQ-FM. (IRCA’s “soft” DX Monitor 54/19)  
890 KYWN Meridian ID – Format to SS:MEX (ex-SS); slogan to “Radio Peria.” (NRC DX News 84/06)  
1200 WRTO Chicago IL will flip to the new Spanish sports network Univision Deportes Radio in the new year, 20 kW days 4.5 kW night. (DX-midAmerica via Barry Davies, mwcircle 21.12.2016)  
1240 KIBL Beeville TX – Format to C&W (ex-SS:REL); drop nets; Group // No Bull Radio. (NRC DX News 84/06)  
1240 WJMC Rice Lake WI – Slogan to “Good Friends & Great Information.” (NRC DX News 84/06)  
1240 CKIM Baie Verte NL – Networks to CP/VOCM/C2C. (NRC DX News 84/06)  
1250 KNEU Roosevelt UT – Slogan to “Real Country.” (NRC DX News 84/06)  
1280 KMFR Pearsall TX – Format to C&W (ex-TLK); Group to // No Bull Radio. (NRC DX News 84/06)  
1380 KRKO Everett WA – Adds // K290AX-95.3. (NRC DX News 84/06)  
1470 WIBD West Bend WI ex WBKV (Bo Olofsson, ARC)  
1630 WRDW Augusta GA noted with new SPT format from ESPN (Barry Davies, MWC 13.1.2017)

### Univision Deportes Radio - a new network



Univision will debut a new Spanish Sports network to compete against ESPN Deportes Radio. Univision Deportes Radio will debut in early 2017 on stations in ten markets: 1280 WADO New York, 1020 KTNQ Los Angeles, 1200 WRTO Chicago, 1270 KFLC Dallas, 1010 KLAT Houston, 1140 WQBA Miami, 105.1 KHOV Phoenix, 870 KLSQ Las Vegas, 1350 KCOR San Antonio, and 1530 KGBT McAllen.

WADO and KTNQ will be dropping their current local Spanish News/Talk/Sports format. WRTO, WQBA, and KLSQ air the remnants of the Univision America brand. KFLC, KLAT, KCOR, and KGBT are currently Spanish Christian “Amor Celestial,” while KHOV simulcasts Spanish CHR “Latino Mix 100.3” KQMR Globe AZ.

No programming has been announced for the new network, but Juan Carlos Rodriguez, President of Univision Deportes states that it will focus on soccer much like the company’s television and digital brands. (Radio Insight via NRC DX News 84/08)

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

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

## Argentina

- 1410 New license to Godoy Cruz, Mendoza. 1 kW (Marcelo A Cornachioni)  
1450 New license to General Acha, La Pampa. 1/0.5 kW (Marcelo A Cornachioni)  
1580 New license to Charata, Chaco. 5/1 kW (Marcelo A Cornachioni)  
1580 LT27 R LV del Montiel (ER11). **W:** [lt27lavozdelmontiel.com.ar](mailto:lt27lavozdelmontiel.com.ar) **E:** [lt27villaguay@hotmail.com](mailto:lt27villaguay@hotmail.com); [contactoam@lt27villaguay.com.ar](mailto:contactoam@lt27villaguay.com.ar) (Marcelo A Cornachioni)  
1590 R Serodino, Serodino, Santa Fe – new station. ✉ Las Heras 608, (S2216ANL) Serodino, Santa Fe. **W:** [www.radioserodino.com.ar](http://www.radioserodino.com.ar) **E:** [contacto@radioserodino.com.ar](mailto:contacto@radioserodino.com.ar) (Marcelo A Cornachioni)

## Brazil

- 1400 ZYH529 R Vale do Vaza Barris, Jeremoabo (BA71) – ex R Vaza Barris (web)

## Paraguay

From Adán Mur: **Radio Nacional move to a new transmitter site.**

Effectively, the modern transmission equipment has gone to the new site, at Chaco-í, just across the Paraguay River from Asunción. This includes the new 20 and new 100 kW transmitters.

SICOM Radio Nacional de Paraguay retains two hectares of the original land, to be used with the VHF FM transmitter, on 95.1 MHz.

The effective elevation from the Capiatá site would be on the order of 240 Metres, as opposed to 173 Metres, from Chaco-í.

The Paraguayan Government has been inviting bids for Insurance Policies on the new site.

Chaco-í is in a River Delta Area, prone to flooding and storm-related problems.

What was removed from the Capiatá site, in a separate operation, included the original, 1942 5 kW Philips transmitter, which operated at 3 kW, the better to conserve the Valves. The original frequency was 6276 kHz - expressed as "47.80 Metres", later changed to a more modern 6025 KHz - expressed as "49.79 meters". Also removed was the World War II vintage U.S. Army BC-610, the 1959 RCA 10 kW Medium Wave transmitter, the 1967 GATES 100 kW Medium Wave and the 1967 GATES 100 kW HF Transmitters, and the relatively new, Solid-State Taiwan Republic of China Medium Wave transmitter.

The only transmitter remaining at Capiatá is the VHF FM, on 95.1 MHz.

The new site has a 1/4-Wave Tower, 82 Meters high, and new, Diesel Alternators with which to feed the Transmitters.

There is a new PCM Radio Link to the studios, in Asunción.

Undoubtedly, the Ground Conductivity of Chaco-í is far superior to Capiatá, promoting good Ground Wave Propagation.

Sky Wave Propagation will not be so good, given high takeoff angles produced by the 1/4-Wave Tower. Sky Wave will depend upon reflection from the wet soil.



# Manx Radio, Douglas, Isle of Man – 1368 kHz

## Manx Radio

Manx Radio was the first commercial radio station in the British Isles. Its first broadcast on 5th June 1964 was a commentary on the world famous TT races, and this tradition continues annually with Radio TT, an off-shoot of Manx Radio which broadcasts race commentary and TT news for two weeks in June. The station originally broadcast on FM only, but in October 1964 a medium wave service came into operation on 1595kHz (188 metres). To improve reception, a second medium wave channel was added in 1965 on 1295 kHz (232 metres). Manx Radio continued to broadcast on these channels until November 1978 when a general realignment of frequencies throughout Europe saw Manx radio move to its present-day channel of 1368 kHz (219 metres). Manx Radio also continues to broadcast on FM and has three channels to cover the mountainous terrain of the Island - 89MHz in the north, 97.2MHz for the east, south and central parts of the Island and 103.7MHz for the north and northwest. Constitutionally the position of the Isle of Man is unique. It is not and never has been part of the United Kingdom. It is a possession of the British Crown with a high degree of autonomy and in 1979 held a year of special celebrations marking the 1,000 anniversary of its parliament of Tynwald founded by the Vikings and now the oldest assembly in the world with an unbroken tradition. The Isle of Man has a national identity distinctly separate from the United Kingdom and part of Manx Radio's job is to reflect this identity.

M. Baste Franck  
 3 chemin du pigeonier  
 Les Radurons  
 Saint Bonnet de Rochefort  
 0800 FRANCE

**The National Radio Service of the Isle of Man**

Broadcasting on  
 1368 kHz Medium  
 Wave and 89 - 97.2  
 103.7 MHz VHF  
 Stereo

Present hours  
 of transmission  
 24

This confirms  
 your reception  
 report dated  
 22/12/16

Broadcasting House,  
 Douglas, Isle of Man  
 Telephone: 01624 682600  
 Facsimile: 01624 682604  
 Web: www.manxradio.com

tnx FB

# Studio X, Momigno – 1584 kHz

**RADIO STUDIO X**

WE ARE PLEASED TO VERIFY YOUR RECEPTION

Mr. Franck Baste  
 Date: 21/12/2016  
 Time: 23.00 UTC

**AM STEREO**  
 1584 kHz

qsl@radiostudiox.it ITALY

tnx FB

## JODF (IBC) Morioka – 684 kHz

December 15, 2016

Dear Rolf Åhman,

Thank you for the reception report from SWEDEN. We confirmed that your recording is certainly Station call and "Recommen" the program being supplied on the network. We have been surprised that the radio waves reached so far.

Transmitting station is located in the Yahaba of 10km south of Morioka, Iwate Prefecture. (39.611886, 141.127365) or (39° 36' 42.8" N, 141° 07' 38.5" E)

We are broadcasting in the NEC of 5kW transmitter. Also we're using a vertical antenna of the truss pillars of 120m.

I was impressed to know that he received a lot of radio stations with a great enthusiasm.

I did not know that genealogy is a popular hobby. In relation to that, the NHK TV program of that relationship is in golden time.

Fridge magnet is interesting. I suggested that it should be created as a novelty goods to my colleague in a radio related department.

When there is a chance, please receive our broadcast again.

Sincerely yours,

Fumiaki Sato



fsato@ibc.co.jp

+81-19-623-3119

Technology Department

Iwate Broadcasting, Co., Ltd

6-1 Shikecho

Morioka-shi

Iwate-ken 020-8566 Japan

*Se även ett snyggt QSL-kort från stationen på nästa sida! Trevligt att japanerna har QSL-korten kvar. Tnx RÅM*



# JODF (IBC) Morioka – 684 kHz

## TNX FR UR REPT

FREQ **684** kHz

PWR **5** kW

TV **6** ch

PWR **1** kW

Morioka  
JAPAN



 **IBC 岩手放送**

■本 社 / 〒020-8566 盛岡市志家町6番1号 <http://www.ibc.co.jp>

*tnx RÅM*

sid 27

**KCEO Vista CA – 1000 kHz**



Greetings Jan,

Yes I do hear the KCEO San Diego station ID on the clip you sent. That is one of our largest stations and it covers quite a bit of California down to Mexico. Glad you were able to find it and I hope to hear from you again.

God Bless,  
Toni Berry

*tnx JOB*

## KAZZ Parowan UT – 1400 kHz



Yes, I can confirm that is indeed KAZZ AM 1400, as I recognize my own voice on that commercial for Western Sky Aviation! Good job! I am also a hobbyist as I have an amateur radio license K7VB. Best to you and happy listening!!

Carl Lamar  
Executive VP  
Canyon Media  
KONY-KZHK-KPLD-KZNU-KCLS-KAZZ-96X-Juan 104.1  
ph. 435.628.3643  
fax 435.673.1210

*tnx JOB*

**KKXL Grand Forks ND – 1440 kHz**



Jan- greetings from Grand Forks, North Dakota, USA! Yes, that is in fact our AM Station. 1440 The FAN is a sports talk station that has a local morning show and then switches to satellite broadcasting shows from Minneapolis, Minnesota. Thank you for sending me this.

**Jennifer Stocker** | Market President | iHeartMedia

☎ 701-746-1417 | F: 701-746-1410

✉ 505 University Ave | Grand Forks | North Dakota | 58203

Reaching a quarter billion consumers every month

Radio/Digital/Outdoor/Mobile/Social/Events

*tnx JOB*

## La Carretera, Allen, RN - 740 kHz

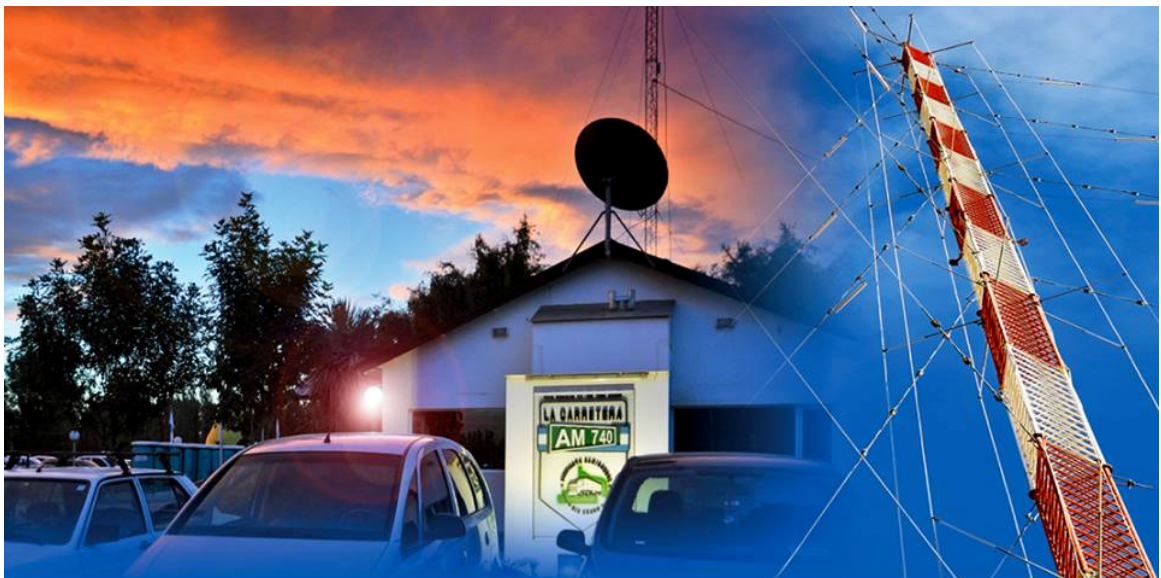
**From:** [Radio AM 740 - La Carretera](#)

**To:** [Fredrik Dourén](#)

**Sent:** Monday, January 02, 2017 10:45 PM

**Subject:** Re: Recepción de La Carretera 740 AM en Suecia

Muchas gracias por escribirnos..! Es correcta tu recepción.  
Escuchaste nuestra sigla de identificación. Te agradecemos el contacto.  
A tu disposición...  
Florencia



*tnx FD*



## XECTA Cuautla MO - 1390 kHz

From: "Paco López"  
To: "Fredrik Dourén"  
Sent: Friday, January 06, 2017 10:42 PM  
Subject: Saludos desde "la radio de Morelos"

Hola Fredrik. Que gusta saber que puedes sintonizar el 102.9FM, " La Radio de Morelos", desde Suecia. Recibe un cordial saludo y un fuerte abrazo hertziano de todos los que laboramos en el IMRyT y de la emisoras de radio. Te comento que también nos puedes escuchar en [www.imryt.org](http://www.imryt.org)  
Fco. López G.  
Director Gral. de Radio del IMRyT.



*tnx FD*

## HJD24 La Voz de La Unión - 1510 kHz

From: [EMISORA VOZ DE LA UNION](#)  
To: [Fredrik Dourén](#)  
Sent: Tuesday, January 03, 2017 9:57 PM  
Subject: Re: Recepción de La Voz de la Unión 1510 AM en Suecia

Fredrik nos alegra muchísimo, que escuche nuestra emisora desde su país. Siempre buscamos que por medio de internet o esta vez desde su receptor los oyentes de todo el mundo puedan escuchar la emisora La Voz de La Unión, ya que tratamos de ofrecer una programación variada para todos.

Gracias por su reporte de sintonía, prontamente le estaré enviando el certificado.



*tnx FD*