



# arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

**mv-eko**

**Säsong 62, nr 14**  
**24 januari 2022 - tips**

## Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 15	7 februari	TL tips. Info och QSL resp red. e-post: torelarsson.dx@gmail.com
Nr 16	21 februari	TL tips.
Nr 17	7 mars	TL tips. Info och QSL resp red.

Nästa  
Stoppdatum

**7/2**

TL (allt)

## Hej!

Vi har tidigare i dessa inledande rader skrivit om de s.k. oxveckorna och det är i dessa veckor vi är inne i just nu. Wikipedia skriver t ex så här: ”Oxveckorna, är enligt nyare muntlig tradition perioden efter trettonhelgen fram till påsk. Dessa veckor upplevs oftast som tröga och tunga, därav ox- i förleden.”

Förlått att vi tjarar, men vi får så dålig respons. Ni vet väl att våra spalter alltid står öppna för artiklar av olika slag? Visserligen är det intressant att läsa kopierade artiklar från andra källor, men inget går upp mot de som är skrivna av våra egna medlemmar. Fundera nu i början av året om det finns något intressant att delge övriga medlemmar, du är hjärtligt välkommen!

Många talar om dåliga konds – men titta på loggen! – vi sänder ett stort tack till våra *aktiva* medlemmar!

**Dekaler och logotypes** har vi denna gång fått från OJS, RÅM, Sim, TJ och TN. Stort tack!

## I detta nummer:

- \* Ecuador: Two stations struggle to remain on AM – GRA 16.1 2022, translation CB
- \* México: Radio Red AM to return to the airways in México City – GRA 21.1.2022, translation CB
- \* The Early History of Rock’n Roll – Doc Searls, Twitter via SM 15.1.2022
- \* WSM Nashville TN-650 kHz – Wikipedia via SM (sistasida)

## Nostalg-QSL:

- \* CX28 Radio Imparcial, Montevideo-1090 kHz kort, vimpel – OA
- \* LV3 Radio Cordoba-910 kHz brev, vimpel – OA
- \* KVAS Astoria OR- 1230 kHz brev, dekal – OA
- \* HJPM Radio Galeón-1450 kHz brev – OA
- \* HOS23 Radio Mia Guadalupe, Panama-1295 kHz kuvert – TL

## Nya QSL:

- \* Qatar Radio, Doha-675 kHz – CR
- \* Radio Pakistan, Hyderabad-1008 kHz – CR
- \* KMKY Oakland CA-1310 kHz – JOB
- \* WGH Newport News VA-1310 kHz – RÅ
- \* WBTK Richmond VA-1380 kHz – RÅ

## Bilaga:

- \* World Radio TV Handbook 1947-2022 – Alan Pennington, British DX Club. Many thanks!

**LOGGEN**  
**All Times in MV-Eko refer to**  
**UTC unless otherwise stated.**

### Noteringar i loggen:

- BOS** = Bo Olofsson, Kåge – lyssnar i stugan i Furuögrund, inte remote. CloudIQ + 1030 m Beverage i 295 grader
- CB** = Christer Brunström, Halmstad – Grundig Satellit 300 med tillhörande antenn.
- CR** = Christoph Ratzer, Salzburg, Austria - WinRadio G33 Excalibur PRO/CSO, 200 mt. Beverage 335/165°, 20 mt. loop - Bonito ML052 amplifier.
- FB** = Franck Baste, St. Bonnet de Rochefort, France - Perseus SDR + Loop ALA 1530LNP
- JE** = Jan Edh, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors. NetSDR med Beverageantennor i nio olika riktningar, 600 - 900 meter.
- JOB/F** = Jan Oscarsson, Umeå som lyssnat i Bosse Olofssons QTH i Furuögrund
- MW** = Mats Westin, Umeå, dels i Obbola 12x4 Flag och dels i Umeå 9x3 Flag
- OJS/A** = Odd-Jørgen Sagdahl, Trondheim, remote Andøya – (1000 m 305 grader + 1000 m 285 grader)
- OJS/K** = Odd-Jørgen Sagdahl, Trondheim, remote Kongsfjord (Veines)
- OJS/L** = Odd-Jørgen Sagdahl, Trondheim, remote Loran C (close to Berlevåg – 1000 meter 305 grader)
- OJS/S** = Odd-Jørgen Sagdahl, Trondheim, remote Smøla (Kalvøya)
- RLH** = Rolf Larsson, Hudiksvall – lyssnar-QTH i Fredriksfors. NetSDR med Beverageantennor i nio olika riktningar, 600 - 900 meter.
- RR/P** = Rolf Rönnerberg, Gnarp, remote Parkalompolo
- RÅ** = Lisette Åkesson, Bjärred – 2 st Flag's – en i NV och en i SV.
- RÅM/F** = Rolf Åhman, Älvsjö som lyssnat hos BOS i Furuögrund
- SGD** = Stefan Gustavsson, Djura - QTH c:a 5 km från bostaden i egenhändigt byggd koja. 2x Perseus, 2x NUC dator som drivs med 12v batterier, router (12v) med mobilt bredband för att kunna köra remote från hemmaplan. Antenner: 800m i 270 gr, 750m i 290 gr, 750m i 310 gr, 800m i 330 grader.
- Sim** = Lars Simm, Borlänge - Perseus SDR mottagare i Vallmora, en by strax norr om Borlänge och beverage antenner, 3 st enkla 400-600m och 4 st 2 tråd 300-400m i div riktningar.
- SW/B** = Stefan Wikander, Sundsvall i stugan på Bjännmyrmon - Perseus med Jaguar, NUC-dator, 2x430 meter staggered Beverage i 310 grader, enkel beverage 700 meter i 290 grader, preampar, 900 Ah batterier, 4G-router.
- TJ** = Torolf Johnsson, Alunda - 2xPerseus, 2x650 m broadside beverage i 300 grader, 2x400 m broadside Beverage i 330 grader.
- TN** = Thomas Nilsson, Ängelholm - Perseus SDR, two 12x4 m Flag-antennas, both reversible
- TON/K** = Tore Nilsen, Hamar, Norge – remote Kongsfjord
- TON/S** = Tore Nilsen, Hamar, Norge - remote Smøla

### Europa

- |     |       |      |   |
|-----|-------|------|---|
| 531 | 6.1   | 0700 | Akraberg, Färöarna kan gå fint denna tid, Elton John's "Nikita". MW / <i>Välkommen till loggen OM! -tl/</i>                                       |
| 549 | 19.1  | 2130 | Spirit Radio, Carrickroe noted with nice music and comments on the power of prayers. 3 CB / <i>Fint Christer, återstartade den 17.1.2022 -tl/</i> |
| 576 | 7.1   | 1500 | Horisont, Bulgarien, bra. MW  |
| 648 | 10.1  | 0000 | R Caroline Orfordness "on 648 AM this is Radio Caroline" RLH  |
| 675 | 20.12 | 0559 | R Calypso, Oostwoold med U2, stark, ofta så. MW   |
| 711 | 10.1  | 1543 | R România Actualități, Sighetu Marmatiei, spelade "Fading Like a Flower" RLH  |
| 873 | 6.1   | 0700 | BBC Radio Norfolk, West Lynn. MW  |
| 891 | 20.12 | 0700 | HotRadio Hits, Huissen, ganska svag som vanligt. MW   |
| 900 | 10.1  | 0144 | RAI Radio Uno, Milano med ett program om kubansk musik, även mexikansk. RLH   |

936	28.12	0700	Dales Radio, Hawes relativt fri, trevligt. MW
1008	20.12	0800	United AM, Neede bra med ID. MW
1026	2.1	0700	BBC Radio Jersey, Trinity hyfsat fri. MW
1116	7.1	0700	BBC Radio Derby, Burnaston Lane innan QRN från närliggande tågbanan dränkte. MW
1377	20.12	0702	Asian Sound Radio, Ashton Moss IDade. MW
1386	20.12	0600	Carillon Radio, Leicester vekt vid ID men tog sig. MW
1386	20.12	0702	Anker Radio, Nuneaton med IDs, ny för mig och ännu en 1-wattare. MW
1467	20.12	0859	R Eldorado, Walterswald lirade Arthur Conley + Stealer's Wheel. MW
1530	9.1	0715	Greatest Hits Radio, Huddersfield, spelade "Break My Style". QRK3. RLH
1566	1.1	0600	BBC Radio Somerset, Taunton klev faktiskt över Vahon kort stund. MW
1593	4.1	0700	Bretagne 5, Saint-Goueno. MW



1611 19.12 1700 R Augusta International. MW

### Asien

648	30.12	1625	AFN Okinawa m. Fox Sports og programmet "The Voice of AFN". TON/K
747	25.12	1050	JOIB NHK2 Sapporo meget sterk // 774 mm. TON/K
774	19.12	1300	JOUB NHK 2, Akita veckokrönika på EE riktigt bra, samt OK på 747. MW
837	10.1	1532	AIR Wijayawada A med inhemsk musik. RLH
864	30.12	1145	KBS Gangneung med kjempesterkt signal og god ID. TON/K
882	10.1	1600	TWR Puttalam today in Salzburg, only to be quickly replaced by BBC R Wales. CR
891	20.12	0600	TRT Radyo 1, Antalya-Aksu, Turkiet stark. MW
918	10.1	1518	AIR Suratgarh med "Birth of a Nation" en historisk redogörelse. RLH
1017	10.1	1445	CRI Changchun med språkkurs. RLH
1242	6.1	1105	JOLF Tokyo. TON/K
1314	27.12	1118	JOUF Osaka. TON/K



1332	28.12	1220	JOSF Tokai Radio, Nagoya. TON/K
1350	9.01	2315	DWUN Quezon City Progressive Bc Corp. Quezon City, kändes igen på språket, tagalog. RLH
1422	31.12	1030	JORF Yokohama. TON/K
1440	2.1	2100	Guangxi RGD News Channel dök upp med hyfsad styrka men distat ljud på 285-gradaren i Fredriksfors när jag sökte NA-stationer. Visserligen är Saudi Arabien borta, men ostasiater brukar inte höras på den antennen... Chris Kadlec på Real DX konstaterar: "It is too late to confirm with 100% certainty your catch, but it isn't really necessary. It's Guangxi News as you can hear the echo near the end of the clip. In addition, the content doesn't really match CNR-1 or Zhuanghe, so it's not too hard to decipher this one." JE
1440	30.12	1545	AFN Korea m. ESPN. TON/K

### Oceanien

891	23.12	1730	5AN Adelaide SA bød på Diana Ross før nyhetsprogram. Flere Aus-frekvenser med lovende signaler, men lite identifierbart. TON/K
1548	30.12	1950	4QD Emerald QLD med ABBA mot sterk kinesisk QRM. TON/K

### Nordamerika

550	12.1	0745	WGR Buffalo NY sport-px. RR/P
550	30.12	0830	WSAU Wausau WI med ett klart id, första gången för mig. RR/P

560 4.1 0600 KLZ Denver CO "an encore presentation on ... KLZ 560." Svagt. BOS  
560 12.1 0800 WGAN Portland ME stadig hörighet på Parka-antennen. RR/P  
560 14.1 0500 WGAN Portland ME "NewsRadio 98.5, 8-20 AM" JE  
590 14.1 0500 WEZE Boston MA "WEZE Boston The Word" id-ade och talade om att alla program man sänder är inspelade i förväg. Ger möjligen målgruppen en trygghet att man inte behöver riskera att någon medverkade säger något "olämpligt". JE  
590 27.12 0519 VOXM Saint John's NL "Today's VOXM" JOB/F  
590 12.1 0655 CJCL Toronto ON med sport för hela slanten, mäktigt id. RR/P  
610 12.1 0735 WTVN Columbus OH med ABC-news, svarade snabbt. RR/P  
610 14.1 0500 WTVN Columbus OH strax ovanför vindkraftsbruset som här ligger på S-4-5. Inte så lätt att komma över den nivån. SW/B  
610 13.1 0505 CKTB St. Catherines ON hördes bra omkring 6-snåret försvann senare. RR/P  
620 14.1 0400 WVMT Burlington VT kom upp ganska bra. SW/B  
620 12.1 0730 WTMJ Milwaukee WI med ett talkprogram. RR/P  
620 6.12 2356 CKCM Grand Falls NL med "VOXM"-ID, reklam, och wx. Inte samma px på denna VOXM som på 710, 740 tex som också hördes, utan de hade bara musiken då JOB/F  
620 2.1 2250 CKCM Grand Falls-Windsor NL m. lokal reklame og promo for Grand Falls-området. VOXM-ID som vanlig. TON/S  
630 12.1 0740 CFCO Chatham ON första gången för mig, körde country RR/P  
640 30.12 0731 CFMJ Richmond Hill ON med reklam till area code 416, dvs Toronto JOB/F  
640 12.1 0900 CFMJ Richmond Hill ON verkade vara konds på lägre QRG:S runt sjöarna. RR/P  
650 4.1 0800 KNR Kalaallit Nunaata Radioa, Nuuk flöt opp OK och ringa Caroline-splatter. MW  
660 13.1 0400 KEYS Williston ND med ".....6-60 KEYS -Newsradio,..." SW/B  
680 30.12 0304 CJOB Winnipeg MB med wx "Right now it's minus 27" JOB/F  
710 12.1 0700 KXMR Bismarck ND dominerade helt på timmen. SW/B  
710 8.1 0100 WDSM Superior WI ganska klen men klart ID JOB/F  
710 12.1 0800 WDSM Superior WI. SGD  
710 27.12 0001 CKVO Clarendville NL med en reklams som gick just dit JOB/F  
720 14.1 0400 KNR Kalaallit Nunaata Radioa, Simiutaq bästa av systrarna. ID-signal. BOS  
740 13.1 0400 KNFL Fargo ND hördes både vid denna tid och en timme senare. SW/B  
740 30.12 0304 CBX Edmonton AB "From CBC Edmonton..." JOB/F  
740 27.12 0000 CHCM Marystown NL "590 VOXM" och Marystown-rek. Sedan "This is CHCM Marystown, a Stingray radio station. Now simulcasting on 740 AM and 88.3 FM". Snart off AM JOB/F  
740 30.12 0725 CFZM Toronto ON "Zoomer Radio" JOB/F  
740 13.1 0458 CFZM Toronto ON id-ade. Gick kanon nu med VOXM borta. JE  
750 12.1 0800 WSB Atlanta GA. SGD  
750 14.1 0500 WSB Atlanta GA och inte CBC som dominant. (749,994) JE  
750 6.1 0359 CBGY Bonavista Bay NL med "1400 AM" ID. MW  
760 26.12 0400 WJR Detroit MI var det som körde julmusik här... "Newstalk 760 WJR". Konkurrens från RCN JOB/F  
790 27.12 0845 WAXY South Miami FL m. CBS Sports. TON/S  
790 23.1 0303 WAXY South Miami FL oförskämt bra trots störda cx. RÅ



790 1.1 0700 WPRV Providence RI, ID och sen kom ABC news. (789,9965) TN  
800 14.1 0703 WNNW Lawrence MA. Good signal! Full legal id with repeaters and all. OJS/S  
800 30.12 0731 CKLW Windsor ON med reklam till just Windsor JOB/F  
800 12.1 0700 CHAB Moose Jaw SK "CHAB Moose Jaw. A Golden West ..." BOS  
810 13.1 0700 WGY Schenectady NY hördes genom Scotland. SW/B  
820 14.1 0401 WNYC New York NY med promo för "No Compromise" och frekvenserna 93.9 FM och 8-20 AM JE  
830 30.12 0100 WCCO Minneapolis MN "Newstalk 8-3-0 WCCO" JOB/F  
830 10.1 0700 WTRU Kernersville NC med ID på heltimmen. SW/B

- 840 30.12 0305 CFCW Camrose AB en "Extremely cold weather forecast" var på g JOB/F  
880 8.1 0845 KJJR Whitefish MT hördes med morsesignaler under BBC+CHQT. RR/P  
880 9.12 0500 WCBS New York NY dök ganska fort efter ID. MW  
880 26.12 0300 WCBS New York NY "Your home for Mets baseball" JOB/F  
890 30.12 0733 WLS Chicago IL JOB/F  
890 10.1 0155 WLS Chicago IL, ID by YL. FB  
900 10.1 0300 KZPA Fort Yukon AK. Not an unusual station, but unusual programming. Heard at 02Z with WMRI-id and then at this time with the closing of thesummit.fm programming. An email address was given as well so I had to check what this was all about. I quickly got a reply: *"This is the greatest email to receive. THANK YOU. I am absolutely amazed that you heard the broadcast. This show originates on WAPS-FM in Akron, OH. It is called "Cruisin' The Decades". The show you heard was a special new version, for broadcast on WRMI Shortwave (31 Meter Band), on 9955 kHz. That show debuted on 1-9-22. The idea for a Shortwave broadcast came from my friend Mr. Paul Walker in McGrath, Alaska USA. Paul told me about WRMI "Radio Miami International" and gave me the idea for the show to happen. He is the General Manager of KSKO Radio in McGrath. AND he decided to broadcast the same show, "Cruisin' The Decades", on KSKO (89.5 FM) in McGrath. KSKO also has a network of repeater and translator signals in other cities in Alaska. KSKO also happens to be rebroadcast most of the day on one single AM station. That station is KZPA (AM 900) Fort Yukon, Alaska, USA. You heard the ending credits of the show on KZPA. AMAZING! I am absolutely astounded that it was DX'ed in Trondheim, Norway."* He didn't catch the location correct, but who cares ... Now we know about this programming! OJS/S /Vad kul, intressant! -tl/  
910 13.1 0730 WSUI Iowa City IA kom fram helt rent. Inte ofta det är så många frekvensen som är så gott som fria från splatter som det var denna morgon. SW/B  
920 26.12 0300 WDMC Melbourne FL med ID och EWTN-px JOB/F  
920 26.12 0740 WDMC Melbourne FL. TON/S  
920 8.1 0300 KDHL Faribault MN "This is The Mighty 920, 97.9 FM, KDHL Faribault" JOB/F  
920 31.12 2200 WHJJ Providence RI med id och nyheter. JE



- 930 1.1 0759 WPKX Rochester NH "PKX Rochester" och "Fox Sports 9-30". JE  
930 14.1 0100 WPKX Rochester NH med Rochester och foxsports930.com. SW/B  
930 14.1 0500 WBEN Buffalo NY "NewsRadio 9-30" var starkast här, men väldigt rörigt med CJYQ och åtminstone en till. JE  
930 30.12 0300 CJCA Edmonton AB "AM 930 The Light" JOB/F  
930 31.12 0500 CJYQ St. John's NL med Country och ID JOB/F  
930 19.1 0330 CJYQ St. John's NL 4768 km CR  
940 26.12 0730 WINZ Miami FL. TON/S  
940 2.1 0200 WINZ Miami FL id och Fox Sports. JE



- 940 14.1 0300 KVSH Valentine NE överraskade mig här denna tid med ID. Denna natt hade sina ljusare stunder. Stadigt NA men ostadiga riktningar och styrkor. BOS  
940 30.12 0301 CJGX Yorkton SK "We are GX-94" och CW. RÅM/F  
940 30.12 0301 CJGX Yorkton SK "We are GX-94" JOB/F



- 950 14.1 0500 WNTD Chicago IL med Relevant Radio-anrop och bokstavsfall. Men nedtryckt av CKNB. JE
- 950 13.1 0800 KCAP Helena MT, med id och nx, KJR störde. SGD
- 950 12.1 0855 KJR Seattle WA, i et sterkt lite vestkyst-blaff på 290-gr. TON/S
- 960 14.1 0600 WERC Birmingham AL bland flera stationer. SW/B
- 960 3.1 0300 KMA Shenandoah IA "KMA 960" mm. RÅM/F
- 970 12.1 1505 KFBX Fairbanks AK med sin vanliga, snärtiga "KFBX"-jingle när jag kollade om västliga stationer trivdes bättre på prärietråden. Och det gjorde dom. BOS
- 970 10.1 0700 WGTK Louisville KY, "The Answer". SGD
- 970 30.12 0102 WDAY Fargo ND bra med lokalreklam i ett sportbreak JOB/F
- 970 30.12 0400 WDAY Fargo ND med nyheter om Covid, "This is WDAY Radio" mm. RÅM/F
- 970 12.1 0800 KTTO Spokane WA, "Sacred Heart Radio". SGD
- 980 30.12 0758 KKMS Richfield MN med lokalreklam JOB/F
- 980 3.1 0302 KKMS Richfield MN "AM 980 The Mission". RÅM/F
- 980 14.1 0700 CJME Regina SK stark trots pipet störningar. RR/P
- 990 30.12 0304 CBW Winnipeg MB fint med kall wx. "A high of minus 26" - hu! JOB/F
- 1000 12.1 0845 KOMO Seattle WA gick också meget sterkt noen min. TON/S
- 1010 10.1 0120 WINS New York NY "All News – All the Time" RLH
- 1010 19.1 0330 WINS New York NY 6597 km CR
- 1010 30.12 0304 CFRB Toronto ON också den med wx JOB/F
- 1020 19.1 0330 KDKA Pittsburgh PA 6992 km CR
- 1040 30.12 0759 WHO Des Moines IA med "Newsradio 1040 WHO" ID. MW
- 1050 30.12 0800 CHUM Toronto ON "The Voice of Toronto Sports". RÅM/F
- 1090 12.1 0400 KAAY Little Rock AR med ett dåligt men klart "KAAY"-ID. Genom den betydligt starkare KFNQ. BOS
- 1090 13.1 0800 KAAY Little Rock AR med bra ID. Denna frekvens var också ovanligt fri från EU denna morgon liksom många andra frekvenser. SW/B /Beviljad STA-förlängning, U1 50000/12500. KAAY säger i sin ansökan att de planerar att ansöka om en CP för att fungera permanent med U1 och reducerad natteffekt snarare än att bygga om tornet för 50 kW DA-N -tl/
- 1110 3.1 0400 KFAB Omaha NE med PSA och id. RÅM/F
- 1110 12.1 0800 KFAB Omaha NE, stark och fri från WBT på 330 gr. SGD
- 1120 14.1 0100 KTXW Manor TX. OJS/K
- 1130 6.1 0000 WDFN Detroit MI kom fram med ett ovanligt fint id trots WBBR. (1129,993) JE
- 1130 8.1 2140 WDFN Detroit MI m. Black Information Network. TON/S
- 1130 30.12 0200 WBBR New York NY fint med en sportare under JOB/F
- 1130 19.1 0300 WBBR New York NY 6592 km CR
- 1140 15.1 0703 WRVA Richmond VA tog över helt och gav inte CBI en chans! RÅ
- 1140 2.1 0459 CBI Sydney NS med "92.1 FM" ID. MW
- 1140 19.1 0400 CBI Sydney NS 5344 km CR
- 1150 24.12 0000 WHBY Kimberly WI JOB/F
- 1150 30.12 0800 CKOC Hamilton ON "CKOC AM Hamilton" mm. RÅM/F
- 1170 12.1 1400 KJNP North Pole AK dök precis vid ID men det vanliga 1-1-7-0-idet kunde anas djupt nere i svackan. Gick fint med Insight for Living strax efter. BOS
- 1190 24.12 0300 WOWO Ft. Wayne IN rätt bra på timmen JOB/F
- 1190 14.1 0400 WOWO Ft. Wayne IN id-ade innan WLIB tog över. JE
- 1200 31.12 0100 WRTO Chicago IL med TUDN "Aquí en TUDN 1200 AM" JOB/F
- 1200 19.1 0330 WXKS Newton MA 6304 km CR
- 1200 30.12 0559 KFNW West Fargo ND "Faith Radio" mm. RÅM/F



- 1210 30.12 0758 **WANB Waynesburg PA** överraskade stort med "Cool Country WANB" mm och lite CW innan dominanterna tog över. Vill inte svara. RÅM/F

1220	30.12	0402	CJRB Boissevain MB pratade om återvinning. RÅM/F
1230	31.12	2256	WSBB New Smyrna Beach FL med ganska jazziga "standards" överträffade WCMC:s lite "fartigare" oldies någon minut då och då. JE
1230	13.1	0400	WSOK Savannah GA gick också här. SW/B
1230	14.1	1000	WGUY Veazie ME, "Legendary songs of the 60's and 70's". SGD
1230	3.1	2330	WCMC Wildwood NJ med WMID. JE
1230	31.12	2359	CFFB Iqaluit NU med lokalid. RÅM/F
1240	1.1	2300	WFOY St. Augustin FL "102.1 FM W271CJ and 12-40 AM WFOY" fick jag hjälp av SGD att id-a, CBS SportsRadio. JE
1240	2.1	0458	WMMB Melbourne FL id-ade och önskade gott nytt år. JE



1240	8.1	0400	WJMC Rice Lake WI svagt i fräsandet och en aning QRM hade dom också. Lite bättre vid ID 0337z dock. BOS
1240	31.12	2123	CKIM Baie Verte NL med VOXM-id (1240,004). JE
1250	31.12	2123	WMTR Morristown NJ fadade upp några gånger och här kom ett id som TJ kunde hjälpa till med att tyda. Beatles med "I want to hold your hand" ett par minuter senare. (1249,974) JE
1250	1.1	0600	WTMA Charleston SC med ABC News (1250,006) JE
1250	14.1	0305	WTMA Charleston SC lät väderspåraren ID:a efter nx och wx. BOS
1250	30.12	0100	WSSP Milwaukee WI med sin sport JOB/F
1250	2.1	0300	WSSP Milwaukee WI "CBS SportsRadio The Fan" JE
1250	30.12	0301	CHSM Steinbach MB med promo "Back to the Bible on AM Radio 1250". RÅM/F
1250	24.12	0000	CJYE Oakville ON "Joy Radio" JOB/F
1260	12.1	0700	WSDZ Belleville IL svagt "Relevant Radio ..... 1260 AM and 95.1 FM" BOS
1260	8.1	0100	WBIX Boston MA ofta frekvensdominant JOB/F
1260	13.1	1200	KPOW Powell WY med ID och sedan USA-radio news. SW/B
1260	30.12	0300	CFRN Edmonton AB "TSN 1260" JOB/F
1270	2.1	0500	WIWA Eatonville FL med id och "The Shepherd", SRN News. JE
1270	24.12	0000	WXYT Detroit MI JOB/F
1270	10.1	0625	WXYT Detroit MI "You are listening to the Grest Show on CBS Sports Radio" RLH
1270	10.1	0700	WMKT Charlevoix MI dominerade totalt vid denna tid. SW/B
1270	30.12	0800	KNWC Sioux Falls SD är vanlig "Faith Radio" mm. RÅM/F
1270	18.1	0159	KNWC Sioux Falls SD, "Faith Radio" hördes det bland flera. (1269,996) TN
1270	10.1	0620	CJCB Sydney NS jinglade fram ett id. RLH
1280	30.12	0100	WWTC Minneapolis MN "AM 1280 The Patriot". Nämnde även 107.5 JOB/F
1280	1.1	0300	WWTC Minneapolis MN "The Patriot" starkast vid legal id. JE
1280	3.1	0306	WWTC Minneapolis MN "The Patriot" mm tog över från WNAM. RÅM/F
1280	1.1	0200	WNAM Neenah-Menasha WI med ett fint id medan CFMB inte var så stark som vanligt. JE



1290	11.1	0800	WHKY Hickory NC, "This is WHKY Hickory 1290 AM and 102,3 FM", följt av Fox News, ny för mig. SGD
1290	3.1	0300	KOIL Omaha NE "NewsTalk 1290 KOIL". RÅM/F
1290	8.1	1400	KUMA Pendelton OR har inte hörts så ofta denna säsong. SW/B
1290	30.12	0800	CJBK London ON hänvisade även till cjbk.com. RÅM/F
1300	30.12	0000	KGLO Mason City IA "AM 1300 KGLO Mason City" JOB/F
1300	2.1	0100	KGLO Mason City IA "13-hundred KGLO Mason City". JE

1300 14.1 0401 WJMO Cleveland OH plötsligt med fullständigt ID genom WOOD. BOS  
 1300 6.1 0800 KKOL Seattle WA kom upp en stund. SW/B  
 1310 10.1 0800 WDTW Dearborn MI med call och sedan "La Raza". SW/B



1310 15.1 0659 **WGH Newport News VA** kom helt ok runt timmen med flera id:n och promo för olika px med "Moneytalk". Svarade fint! RÅ  
 1320 1.1 0000 WATR Waterbury CT "You are listening to WATR 13-20 AM, 97.7 FM Waterbury Connecticut" JE  
 1320 2.1 0200 WLQY Hollywood FL med engelskt anrop (franska program) som stack fram under starkare WSKN R Isla. "This is WLQY Hollywood Miami". JE  
 1330 30.12 0100 WLOL Minneapolis MN "Relevant Radio 1330 AM" JOB/F  
 1330 2.1 0100 WFNN Erie PA id-ade klämd av WRCA. Fox Sports. (1329,996) JE  
 1330 9.1 0400 WFNN Erie PA hyfsat med dubbel-ID för WFNN och WEBG Mina NY som kör ut WFNN rakt av. Tog ett tag att hitta detta samband. BOS  
 1340 13.1 0406 KWLM Willmar MN helt OK med ID och påannons av Jimbo. Börjar gå åt rätt håll med cx nu. "News Talk 1340 & 96.3 KWLM". BOS  
 1340 23.1 0458 WMID Atlantic City NJ, "1340 ... WMID". (1339,997) TN  
 1340 23.1 0400 WIRY Plattsburgh NY, ID "Your Hometown Radio". Vid 0500 var det WMID. (1340,008) TN  
 1340 14.1 0407 WQSC Charleston SC med ett uselt ID och "Classic Country" har varit framme flera ggr i vinter. Vill fortfarande inte svara trots fin PAX148-rpt. BOS  
 1340 13.1 1200 KWOR Worland WY lyckades komma igenom det massiva elbruset som orsakas av snöfall på 220-400 kV ledningar 5-7 km bort. SW/B  
 1350 14.1 0400 WBLT Bedford VA med id "...WGMN Roanoke WBLT Bedford..." som TJ hjälpte mig med. Gick i 15 sekunder när WEGA och CKAD tog paus samtidigt. JE  
 1350 15.1 0659 WBLT Bedford VA med id på timmen för sina stationer. Denna måste helt enkelt ha "glömt på" dageffekten, vilket antyds i deras svar, hi! RÅ  
 1350 14.1 0401 CKAD Middleton NS enbart ett bra "AVR" mellan två låtar. Även 0600. BOS  
 1360 21.1 0400 WQVN North Miami FL. OJS/S  
 1360 14.1 0500 WSAI Cincinnati OH med Fox Sports JE  
 1360 3.1 0400 WTAQ Green Bay WI var det denna gång också RÅM/F  
 1370 30.12 0101 KSUM Fairmont MN "AM 1370 KSUM Fairmont". CBS Nx JOB/F  
 1370 14.1 1100 KWTL Grand Forks ND med ID och "Real Presence Radio". SW/B  
 1380 23.1 0200 WWMI St. Petersburg FL, "Relevant Radio". (1379,994) TN  
 1380 30.12 0700 WKJG Ft. Wayne IN "WKJG 1380 AM 100.9 FM Fort Wayne The Fan". RÅM/F  
 1380 2.1 0104 WKJG Ft. Wayne IN "13-80 AM 100.9 FM classic WKJG Fort Wayne Indiana, home of the Ft. Wayne's Sports" (1379,997) JE  
 1380 3.1 0400 KLIZ Brainerd MN "1380 KLIZ AM" mm. RÅM/F  
 1380 18.1 0159 WKDM New York NY, ett svagt WKDM i bruset, gick bara nån minut, Hörd av Paul Logan vid samma tid. (1380,003) TN  
 1380 15.1 0640 KQKD Redfield SD. DX-test sweep tones heard for about 8 seconds ... OJS/K /Fint, enda rapport jag sett om detta test. Räcker kanske för rapport? -tl/  
 1380 15.1 0700 **WBTK Richmond VA** med fina "Radio Poder 13-80 en el dial"-id:n på timmen. Lossnade till slut efter två försök med ett trevligt svar! RÅ  
 1380 1.1 0200 WOTE Clintonville WI "The Franchise" på ny split (1380,004) JE  
 1380 30.12 0733 CKPC Brantford ON "Arise, Christian Radio AM 1380" JOB/F  
 1380 30.12 0759 CKPC Brantford ON "Arise, Christian Radio AM 1380" mm. RÅM/F  
 1390 24.12 0101 WGRB Chicago IL "Inspiration 1390" bra med promo JOB/F  
 1390 31.12 0259 WLCM Charlotte MI "Victory 1390 AM WLCM" JOB/F  
 1390 30.12 0759 WNIO Youngstown OH med ett kort "WNIO" och sport. RÅM/F





- 1390 1.1 2230 WSPO Charleston SC "Heaven 100.1" smet fram bitvis från Relevant Radio, (1389,997) JE
- 1400 8.1 0000 KQDJ Jamestown ND rätt bra med "AM 1400 KQDJ Jamestown" // 107.1. Lade sedan på "Heaven is a Place on Earth" JOB/F
- 1410 10.1 0700 WRMN Elgin IL kom fram på denna trängda frekvens. SW/B
- 1420 14.1 0400 WLIS Old Saybrook CT med strålande ID! Bästa hittills. Trevligt med tanke på de bedrägliga cx:en men jag hoppas på Newark i första hand. BOS
- 1420 15.1 0500 **WLIS Old Saybrook CT** en mkt oväntad upplösning! Men hördes samtidigt hos Per Eriksson i Hököpinge. RÅ
- 1420 18.1 0200 WLIS Old Saybrook CT, "WLIS Old Saybrook". Starkt störd. Enl Paul Logan som hörde den samtidigt: "1420, 1150 AM 97.3 105.3 FM WLIS Old Saybrook - New London, WMRD Middletown - Hartford". (1419,998) TN
- 1420 21.1 0403 WDJA Delray Beach FL. OJS/S
- 1420 1.1 0100 KTOE Mankato MN "Noew Talk Sports 14-20 AM KTOE Mankato – Your local information station" tog över av WCOJ som dominerat i timmar. JE
- 1420 30.12 0800 WCOJ Coatesville PA med "Holy Spirit Radio" mm. RÅM/F
- 1420 31.12 2200 WCOJ Coatesville PA gick "som vanligt" på senare tid praktiskt taget hela natten som dominant med EWTN-program. Tyvärr också en ganska "skitig" signal som stör mycket. JE
- 1430 1.1 0500 WOIR Homestead FL med ett klämt id. JE
- 1430 2.1 0200 WOIR Homestead FL religiöst och "Radio Zoe-id". JE
- 1430 21.1 0402 WOIR Homestead FL. Very good signal! OJS/S
- 1430 9.1 0700 WENE Endicott NY, ID, "Fox Sports Radio". FB
- 1440 21.1 0401 WWCL Lehigh Acres FL. Excellent signal! OJS/S



- 1450 21.1 0400 **WKAT Miami FL.** "Radio Luz Miami" OJS/S
- 1450 10.1 0700 KFIZ Fond du Lac WI med hyggligt "KFIZ Fond du Lac, a Mountain Dog Media Station". BOS
- 1450 4.1 2132 CFAB Windsor NS country och ett urskiljbart "AVR" i splattret från 1448. JE
- 1450 8.1 2339 CFAB Windsor NS hoppade upp några sekunder och ID:ade då. BOS
- 1460 14.1 0100 WQOP Jacksonville FL "Relevant Radio". JE
- 1460 10.1 0730 KXNO Des Moines IA med Fox Sports RR/P
- 1460 31.12 0100 WOPG Albany NY med ID för AM/FM JOB/F
- 1460 31.12 2220 WOPG Albany NY med EWTN-program. Inget hördes av "system" i Rochester. JE
- 1460 12.1 0800 WHIC Rochester NY, med den hos mig mer vanliga WOPG i bakgrunden. SGD
- 1460 30.12 0745 CJOY Guelph ON ganska bra med "CJOY"-jingle i musiken JOB/F
- 1470 15.1 0702 WWNN Pompano Beach FL kom igenom trots att de växlat ner effekt. RÅ
- 1470 21.1 0400 WWNN Pompano Beach FL. OJS/S
- 1470 18.1 0200 WMBD Peoria IL, ID. (1469,990) TN
- 1470 31.12 2300 WLAM Lewiston ME har varit märkligt frånvarande i mina hörlurar den här säsongen, men de senaste dagarna har den varit tillbaka som dominant. "Golden memories station" JE
- 1470 30.12 0800 WFNT Flint MI med id. RÅM/F
- 1470 30.12 0100 KMNQ Brooklyn Park MN "KMNQ Brooklyn Park". Två gånger för säkerhets skull JOB
- 1470 3.1 0300 KMNQ Brooklyn Park MN Otroligt tydligt id med KMNQ x 3, varav den sista extra långsamt så jag skulle fatta... Lämnade "La Raza" i oktober och blandar tydlig och ger. Nu blev det från Sydafrika... JE



- 1470 8.1 0100 KHND Harvey ND dök upp med "We are the MIX ,14-70 KHND and ...99.5 Harvey". Har bara hört denna en gång tidigare. SW/B
- 1470 13.1 2330 WSAN Allentown PA "Real oldies 14-70". JE
- 1470 14.1 0400 WSAN Allentown PA nu bra med ID och mx från 60- och 70-talet. BOS
- 1480 8.1 1400 KGOE Eureka CA genom vindkraftsbruset som omkring denna frekvens är drygt 10 db över vad antennbruset var innan vindkraften startade. SW/B
- 1480 14.1 1000 KGOE Eureka CA. SGD
- 1480 21.1 0406 **WCXS Arcadia FL.** Tnx 4 the tip PUL. Offset on 1480.007 fading up after the TOTH and staying for about 15 minutes before it left again. "Classic Country 104-5 ... bangin' the twang – with America's best country - on the new Classic Country 104-5". OJS/S
- 1480 31.12 0200 WSAR Fall River MA JOB/F
- 1480 30.12 0401 WGVU Kentwood MI "Realoldies WGVU AM" mm. RÅM/F
- 1480 3.1 0400 KAUS Austin MN "This is AM 1480 KAUS Austin" mm. RÅM/F
- 1480 8.1 0000 KAUS Austin MN inte så tokigt med ID och Fox News JOB/F
- 1480 3.1 0200 WPWC Dumfries-Triangle VA hjälpte TN till att id-a. Som de flesta signaler den här tiden distad. Har också glidit neråt ett par Hz. (1480,005). JE
- 1480 14.1 1031 KBMS Vancouver WA, med svagt id innan signalerna försvann för dagen. SGD
- 1490 2.1 0059 WMBM Miami Beach FL "Your 24 hours gospel station WMBM" JE
- 1490 21.1 0359 WMBM Miami Beach FL. OJS/S
- 1490 23.1 0458 WMBM Miami Beach FL, stort ID. (1490,002) TN
- 1490 30.12 2300 WTVL Waterville ME kom fram bra med ID. SW/B
- 1490 10.1 1000 KXRA Alexandria MN. Not a common guest at Smøla! OJS/S



- 1500 19.1 0330 WFED Washington DC 6915 km CR
- 1500 1.1 0300 KSTP Minneapolis MN konkurrerade med WFED om att vara mest högljudd med sitt sportreferat. JE
- 1510 30.12 0100 KFNN Mesa AZ med "Money Radio 15-10 and 105.3 KFNN". Bärpågen försvann strax efteråt så de körde med dageffekt/dagpattern. SW/B
- 1510 30.12 0700 KPLS Littleton CO ofta bra "1510 AM KPLS Littleton-Denver K-Plus". RÅM/F
- 1510 3.1 0300 KPLS Littleton CO före toh lät musiken mest som "nostalgii" efter bibelprat. JE
- 1510 6.1 2122 WMEX Quincy MA kan ju gå bra mycket bättre, men med promo för morgonprogrammet 0500 måndag morgon. Dåligt med andra DT av intresse dock JOB/F
- 1510 9.1 2200 WRNJ Hackettstown NJ gick fint en stund med ID för 1510 och FM frekvenserna 92,7, 104,7 och 105,7. SW/B
- 1510 8.1 0100 WLAC Nashville TN med ID under CO JOB/F
- 1520 8.1 0100 KOKC Oklahoma City OK med ett ID bland andra. CBS Nx JOB/F
- 1540 1.1 0300 KXEL Waterloo IA rätt fint vid ID. MW
- 1560 8.1 0100 KNZR Bakersfield CA JOB/F
- 1560 14.1 0400 KGOW Bellaire TX "Viet Radio" JE
- 1570 1.1 2231 WUBG Methuen MA "K-Love" JE
- 1580 2.1 2200 CKDO Oshawa ON en av de tidigaste denna kväll, men distad. JE
- 1590 2.1 2200 WHGT Maugansville MD stark med id och orgelmusik. JE
- 1590 8.1 0700 KMIC Houston TX "Radio Aleluya". On this day the disturbances above 1.5 MHz were less and exactly around 07 UT came this nice ID. CR

1590 8.1 2300 WPVL Platteville WI kom upp helt ensam. SW/B  
 1600 21.1 0431 WKWF Key West FL. OJS/S  
 1600 19.1 0330 WUNR Brookline MA 6304 km CR  
 1600 24.12 1006 WAAM Ann Arbor MI. TON/S  
 1600 30.12 0730 WAAM Ann Arbor MI med promo och upp strax igen med ID JOB/F  
 1660 9.1 0700 WWRU Jersey City NJ, Korean px, EE ID. FB  
 1660 19.1 0330 WWRU Jersey City NJ 6593 km CR  
 1670 14.1 0400 WMGE Dry Branch GA inte jättebra men med tydligt ID i alla fall. BOS  
 1690 15.1 0700 WPTX Lexington Park MD, ID: "100.7 FM 16-90 AM". FB  
 1700 2.1 2300 WRCR Haverstraw NY jazzigt sväng JE /NRC rapporterar: *Format to AC/TLK/VAR (ex-AC:ETH), slogan to "Radio Unscripted" -tl/*

-----

### Icke-logg

1380 15.1 0800 KQKD Redfield SD låg länge och lyssnade, inte en signal, testet var mitt uppe i värsta störningen. RR/P

### Oid/Tent Nordamerika

1200 30.12 0729 OID NA med historisk berättelse med religiösa undertoner, riktigt god signal. Fanns ej där heltimmen före eller efter. Frekvenspreciserar efter bästa förmåga till 1199,998. MW  
 1270 15.1 0705 OID religiös NA på spliten 1269,992 med WIWA ovanför samtidigt. Predikan även här och en split som jag inte sett därefter. Tyvärr inte id...RÅ  
 1450 14.1 0800 OID med ABC-news RR/P  
 1570 15.1 0703 OID med "La Raza" – id, men omöjligt avgöra vilken. På 1569,998 RÅ

### Mexiko, Centralamerika och Västindien

630 26.12 0400 WUNO San Juan PR JOB/F  
 680 30.12 0200 WAPA San Juan PR med sitt "Wapa Radio" JOB/F  
 730 14.1 0500 XEX W Deportes México City mestadels under CKAC – ett par "Deportes-id" men ingen sport utan gamla hits med t ex Enya. En timme senare nationalsång och kanonstyrka.(729,988). JE



760 6.1 0301 XEABC 760 AM, San Sebastián Chimalpa, "7-60 AM" svag och störd. TN  
 760 14.1 0458 XEABC 760 AM, San Sebastián Chimalpa fadade upp med ett långt och fint id. JE  
 760 5.1 0300 WQRA Mayagüez PR med NotiUnos id-ramsa. Ingen RCN. JE  
 820 2.1 0400 CMIB R Reloj Ciego de Avila tycks ha lagt beslag på också den här frekvensen och "stängt" den. Med usel modulation dessutom. JE  
 830 5.1 0208 HJIB R Santo Domingo riktigt stark i topparna och då kom också ett id. JE  
 830 14.1 0500 XEITE R Omega México City. Illa störd av WRCN men Mauricio Molano på Real DX kunde hjälpa till tyda min inspelning. "En Radio Omega. Usted está en sintonía con la vida". (830,007). JE  
 840 3.1 0204 4VEH Cap Haïtien spelade orgelmusik. Först här kom några minuter på creol innan "orgelgospel" stördes av fotbollsreferat på spanska. (839,991). JE  
 860 26.12 0400 PJZ86 R Curom, Willemstad skapligt bra med julmusik och "Z86"-jingle JOB/F  
 860 4.1 0402 PJZ86 R Curom, Willemstad med en id-jingel. Musiken blandades med Venezuelas nationalsång, så någon av stationerna där är tydligen igång. JE  
 870 23.1 0103 WQBS San Juan PR med salsas och "Cadena QBS". RÅ  
 900 14.1 0500 XEW México City "La W". JE  
 940 14.1 0458 XEQ México City "La Ke Buena" jättebra även om CFNV gick också. JE

- 970 6.1 0000 WSTX Christansted USVI fortsätter gå kanonbra. Spelade "Blue Christmas".  
(969,990) JE
- 1050 12.1 0700 XEG Monterrey NL "La Ranchera - La Más Completa" upprepades ett par gånger  
och likaledes Monterrey för säkerhets skull. BOS
- 1060 4.1 040 WCGB Juana Diaz PR – bokstavscall för de tre stationerna och "Radio La Roca".  
Svag men ensam. JE
- 1160 3.1 2300 Caribbean Radio Lighthouse gick vid heltimmen. JE



- 1190 6.1 0602 XECT Contacto 11-90, Monterrey, ID "Contacto Monterrey" och sen 0603  
nationalsången (1189,993) TN
- 1190 13.1 0602 XECT Contacto 11-90, Monterrey med ID och NA. TJ
- 1190 13.1 0602 XECT Contacto 11-90, Monterrey NL dök upp lite före heltimmen och spelade  
spansk pop. Idade sedan fint både före NA och efter och då med bokstäverna. Sim
- 1210 5.1 0158 WHOY R Hoy Salinas PR – jag tog alldeles fel men rättades av SGD/BIH. JE
- 1220 13.1 0604 XEB La B Grande, México med id efter NA i splattet. Sim
- 1230 13.1 0530 XETVH La Radio de Tabasco, Villahermosa. TJ
- 1230 13.1 0531 XETVH La Radio de Tabasco, Villahermosa, musik och tyvärr svacka 0533 vid ID.  
Tack till SGD som tipsade om denna. (1229,982) TN
- 1230 13.1 0547 XETVH La Radio de Tabasco, Villahermosa TB. (1229,982). Sim
- 1230 13.1 0558 XETVH R Corat – La Radio de Tabasco, Villahermosa hörbar här i Bjärred från och  
till vid detta tillfälle efter tips. RÅ
- 1230 21.1 0635 XETVH La Radio de Tabasco, Villahermosa could be heard briefly this morning. I  
was first able to hear the station in March 2014 but unfortunately could never get a  
response from the Mexican state of Tabasco. CR
- 1230 31.12 2130 WNIK Arecibo PR med bra styrka men stundtals tog WCMC över. JE
- 1240 5.1 0200 HIC26 R María Dominicana Santo Domingo – ovanligt stark, men kraftig fading och  
splatter. Men här kom ett riktigt id också. (1239,994) JE



- 1270 13.1 0535 TGCQ R Exclusiva, Guatemala med lugn musik och lite religiöst prat mellan låtarna  
som sedan avslutades med id "Radio Exclusiva 12-70 AM". (1269,988). Sim
- 1270 13.1 0543 TGCQ R Exclusiva, Guatemala med ett kort ID mellan musiken. TJ
- 1280 13.1 0602 XEAW La Gran AW, Monterrey ID och NA. TJ
- 1280 13.1 0602 XEAW La Gran AW, Monterrey NL med id efter NA, kämpade med CFMB. Sim
- 1280 23.1 0402 WCMN Arecibo PR "contacto programa NotiUno...". (1280,001) TN
- 1300 13.1 0544 YSKG R Unción y Presencia de Dios, San Miguel en riktigt trevlig överraskning  
som hördes en stund med religiös eldig predikan som sedan avslutades med att de  
spelade lite lugn "Piano celestial" musik. Sen kom slutannonseringen den här tiden  
"Llegamos al final de nuestra transmisión, agradecidos por Dios ..dia de la mañana  
..Radio Unción y Presencia de Dios 1300 AM - Desde la ciudad de San Miguel,  
Republica de El Salvador - La Radio de la Bendición" och därefter NA och stängde  
(1300,011). Sim



1300	13.1	0544	YSKG R Unción y Presencia de Dios, San Miguel med avslutning "Radio Unción y Presencia de Dios, 1300 AM, República de El Salvador, una radio de la bendición". Tnx till Sim som tipsade. TJ
1300	5.1	0100	WTIL Mayagüez PR WAPA JE
1350	6.1	0600	HOZ38 BBN Radio, Panamá med "Buena Noticias" faktiskt starkare än WEGA. (1350,006) JE
1350	13.1	0530	HOZ38 BBN Radio, Panamá dominerade en stund. Sim
1350	21.1	0400	HOZ38 BBN Radio, Rio Abajo, BBN i kamp med WEGA. (1350,006) TN
1350	1.1	0057	WEGA Vega Baja PR stark med "Candelita 7" mm. RÅM/F
1350	1.1	0200	WEGA Vega Baja PR – amerikansk predikant blandade engelska och spanska i predikan så hon själv nästan grät. JE
1350	10.1	0105	WEGA Vega Baja PR. "Candelita Siete", "Gran Cadena Candelita Siete". RLH
1370	3.1	2130	WIVV Viques Island PR en av de första "tydbara" signalerna. Engelska parallellt med WBMJ. JE
1380	13.1	0531	XECO R Romántica, México DF, "Romántica". Svag i bruset. (1380,004) TN
1380	21.1	0640	XECO R Romántica, México DF CR
1390	1.1	0600	WISA Isabela PR och inte ett spår av WEGP vid id visade på att konditionerna blivit ganska "darriga". JE



1410	21.1	0640	XEBS Bandolera 14-10, México DF CR
1420	5.1	0102	WUKQ Ponce PR med WAKQ-id JE
1440	4.1	2306	HIC55 R Impacto Santo Domingo "Radio Impacto desde Santo Domingo República Dominicana 14-40 AM" var id – inte "Radio Impactante" som är brukligt. (1440,004) JE
1440	21.1	0203	HIC55 R Impactante, Santo Domingo, ID "R Impactante". Ganska svag. 0200 har R 208 ett kortare uppehåll. (1440,003) TN
1440	13.1	0557	XEEST Ondas de Vida, México tillsammans med en stark R Maranatha. Sim
1470	13.1	0530	XEAI Fórmula 1470, México DF, "R Formula". Sedan presentation av musikprogram. (1469,993) TN
1470	21.1	0636	XEAI R Fórmula 1470, México DF CR
1470	4.1	2300	WKUM Orocovis PR "Cumbre" ensam på frekvensen. JE



1510	21.1	0333	XEQI R Nuevo León, Monterrey, "Nueve treinta y tres minutos" TN
1540	7.1	0500	ZNS-1 R Bahamas, Nassau f f g nånsin för mig! Stark, fint ID oxo. MW
1560	6.1	0600	HO.. R Adventista Panamá med "murrigt" ljud och dessutom störd av Radio Santa Maria de la Paz. JE
1570	6.1	0500	TGVE R VEA Guatemala City kom med id – verkade stänga ett par minuter senare (1569,992) JE
1570	14.1	0401	TGVE R VEA, Cd de Guatemala. Hyfsat ID och REL annonsering. BOS
1570	21.1	0501	TGVE R VEA - Voz Evangelica de América, ID som "R Vea" (1569,991) TN
1570	8.1	0100	XERF La Poderosa, Cd Acuña JOB/F
1570	21.1	0259	XERF La Poderosa, Cd Acuña, "La Poderosa ... Esta es La Radio.." (1570,003) TN
1570	21.1	0640	XERF La Poderosa, Cd Acuña CR
1620	19.1	0330	CMBA R Rebelde, Guanabacoa 8504 km CR

1620	18.1	0259	WDHP Christiansted, USVI stark med ID, "The Reef". (1619,987) TN
1630	13.1	0605	YSGS R Elohím, San Salvador gick med fin signal, annonserade internetadressen och sedan stänging med NA denna tid. Sim
1630	21.1	0503	YSGS R Elohím, San Salvador, "Misión Cristiana, Elohim Internacional presenta ..." (1629,998) TN
1670	21.1	0502	XEFCR Reynosa, nonstop mx. (1670,041) TN
1670	21.1	0640	XEFCR Reynosa, also on 22.1 at 0630 CR

## Sydamerika

790	22.1	0232	LR6 R Mitre, Capital Federal med "Mitre 80" och tempen som på klassiskt argentinskt vis angavs i tiondels grad. RÅ
870	22.1	0200	LRA1 R Nacional, Capital Federal BA framme några minuter runt timmen denna natt där det kändes lite "vår" på bandet runt 02z. RÅ
920	9.12	0400	ZYH519 R Novo Tempo, Salvador svag, med bekant gullig jingle. MW
920	13.1	0518	HCAB1 R Democracia, Quito med id "Democracia - Una verdad ciudadana" mellan låtarna. Sim
920	4.1	0400	YVQX R Nueva Esparta Porlamar annonserade att det skulle bli nationalsången. JE
950	22.1	0200	LR3 CNN R Argentina, Capital Federal kommer fram fint nu när tjecken är borta och loggas nog ofta framöver. RÅ



1010	31.12	0401	HJCC Acuario Estéreo, Bogotá lite svajigt. MW
1030	5.1	0200	HJER Antena 2 Cali med kedje-id. JE
1120	13.1	0530	HJGH Tropicana, Bucaramanga med id mellan låtarna t.ex. "...Tropicana - La más bacana". Sim
1130	13.1	0545	HC0644 R Centro, Ambato med ett svagt id och slogan mellan låtarna när de var framme en stund "Radio Centro - La Radio de toda la vida". Sim
1170	1.1	0100	HJNW Caracol Radio, Cartagena idade "Caracol Radio Santa Fé 1170 AM". RÅM/F
1190	23.1	0458	HJCV R Cordillera, Bogotá, ID "13-40 R Cordillera". (1189,997) TN
1250	6.1	0000	HJOK Emisora ABC Barranquilla med id inklusive callbokstäver. Har jag inte hört förut den här säsongen. (1249,996). JE
1270	22.1	0145	LS1 R Provincia de Buenos Aires, La Plata kom fint. RÅ
1270	13.1	0522	HJTX W Radio, Bucaramanga med id "Ustedes escuchando - Primera hora W". Sim
1280	16.1	0602	HJLR Caracol R Pasto ensam på frekvensen – ingen CFMB, ingen Noti Uno... (1279,996) JE
1290	5.1	0103	HJMC R Viva Cali id-ade lite sent. Musik i övrigt. JE
1290	6.1	0000	HJOI ConecZión R Sampues med id inklusive callbokstäver. WKBK tog över. JE
1300	4.1	0300	HJLD R Reloj Pereira "Todo la familia - Radio Reloj" och massor av musik. JE
1300	16.1	0557	HJLD R Reloj La 1300 Pereira – Mauricio Molano på Real DX kunde få hela id: "Esta es la hora en La 1300: Son las 2 con 56 minutos". Bara musik över timmen. (1299,995) JE
1300	16.1	0600	HJLD R Reloj, Pereira id "Radio Reloj 1300 AM - Con la música romántica". Sim
1320	3.1	0500	HJNK Hope Radio Palmira fortsätter att gå mycket bra och med tydliga id. JE
1320	16.1	0602	HJNK Hope Radio Palmira, kom upp med ID i bruset bland svaga signaler. TN
1350	22.1	0200	LS6 R Buenos Aires, Capital Federal tog sig lätt förbi WEGA. RÅ
1350	23.1	0029	ZYH520 Super Rede Bôa Vontade, Salvador lätt att plocka fram nu när det är stört och ligger en bra bit under på 1349,915. RÅ
1360	3.1	0000	OZX7R R Sicuani Sicuani religiöst. JE
1380	20.12	0159	ZYI773 R Deus e Amor, Recife skapligt tydligt. MW
1380	4.1	0301	HJJD NSE R Medellín med sin sounder och ett id. Troligen Campesina som störde lite. JE
1380	16.1	0503	HJJD NSE R Medellín, ID + en annan LA på 1379,992. (1379,999) TN



1380	31.12	0705	OAU2W R Campesina, Cajamarca m. "música folklórica" og ID som "Nuestra Radio". TON/S
1380	4.1	0001	OAU2W R Campesina Cajamarca svag men ensam på frekvensen. JE
1380	14.1	0001	OCY4U R Nuevo Tiempo, Lima starkast här (1379,990). JE
1380	16.1	0504	OCY4U R Nuevo Tiempo, Lima, ett svagt ID. (1379,992) TN
1430	13.1	0531	HCGF1 R Futura, Quito med espacio publicitario. Sim
1430	16.1	0600	HCGF1 R Futura, Quito alldeles ensam och hyfsat stark. (1429,990). JE
1440	4.1	0256	HJNZ Colmundo Radio Medellín. Modulationen börjar nu närma sig absolut oläsbar och frekvensen är sönderstörd när stationen är framme. Trots allt gick det att urskilja ett id på "marodören" JE
1440	17.1	0159	HJNZ Colmundo Radio Medellín, Medellín, flera ID men sprucken audio. (1439,992) TN
1440	13.1	2355	OAM7L R Solar Espinar med ett lågt reklamblock som Mauricio Molano hjälpte mig få id på. Var inte riktigt stabil i frekvens utan vinglade ett par Hz. (1440,019-021) JE
1450	4.1	0300	HJNL La Cariñosa Cartagena kunde delvis betvinga en av bandets svårast splattrade frekvenser. JE
1460	16.1	0600	HJJW Em Nuevo Continente morgonens starkaste, men också rejält splattrad. (1459,995). JE
1470	4.1	0259	HJII Esperanza Colombia R, Medellín flera id och musik. JE
1470	18.1	0301	HJII Esperanza Colombia R, Medellín, svagt ID och en hel del splatter. TN
1470	14.1	0006	OAU4B R La Mega liveprogram med riktigt drag. JE
1480	14.1	0001	OAZ7G R Espinar Espinar religiöst före. Id, Starkast av flera. JE
1490	17.1	0100	HJBS Emisora Punto 5, Bogota., "punto noticias" och sen ID. (1489,998) TN
1500	19.12	0559	OBX4I R Santa Rosa, Lima IDade. (1499,75) MW
1510	4.1	0301	HJD24 La Voz de La Unión, La Unión med ett kort id och massor av musik. JE
1510	18.1	0259	HJD24 La Voz de La Unión, La Unión, "La Unión.. La Voz de La Unión". (1509,999) TN
1510	16.1	0500	HC0034 R Monumental Quito stark, ensam – helt njutbar. (1509,987) JE
1510	13.1	2355	OCX4J R Tarma Tarma "Radio de la provincia" (1520,018) JE
1540	13.1	2350	CP.. R Bendita Trinidad El Alto illa klämd av Bahamas, men tog sig igenom. JE
1560	3.1	0001	CP.. R Luz de Mundo La Paz - överraskande med Bolivia den här årstiden. Svag och störd men Andrea Lawendel hjälpte till med id på Real DX. JE
1560	16.1	0500	HJXZ R Santa María de la Paz Medellín kanonbra i pågående störning. (1569,990) JE
1570	13.1	2359	OCU4J Bethel Radio Lima – lät riktig "poppig". JE
1580	13.1	0533	O..2. R Horizonte, Bambamarca högländsk Peru musik och sedan kom id mellan låtarna" ..provincia de Hualgayoc - Bambamarca - Radio Horizonte" .(1580.016). Sim
1580	13.1	0533	OAM2Q R Horizonte, Bambamarca stark med ID. TJ
1590	4.1	0400	HJIP Emisora BBN, Evigado visade annonserade Buena Noticias. JE
1590	18.1	0259	HJIP Emisora BBN, Envigado, "Esta es BBN". (1589,998) TN
1590	3,1	0001	YVUD R Deporte Caracas – ett svagt id kunde skönjas från en signal med kraftig fading och mycket brus. (1590,053) JE



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

760 22.1 0145 Tent LU6 R Atlántica, Mar del Plata framme några minuter. RÅ

## ✉ Från e-posten

**Bo Olofsson 20.1.2022**

Om det varit dött sedan 15.1 så blev det inte mindre dött nu efter morgonens proton event. Kan nog ta någon vecka att bli av med om det blir lugnt radioväder i övrigt.

**Mats Westin 22.1.2022:**

Här är mina första MV-Eko-bidrag. Tack för välkommandet i förrförra Ekot!

Det har lossnat lite under januari så jag får väl återkomma om nåt mer intressant hörs. Ligger långt efter i fil-finkamningen. 19-20.12 och 7-8.1 lyssnade jag ute i Obbola med 12 x 4 Flagen, lägre störtröskel och större antenn – jag är dock lite knäckt att en-wattarna på 1386 kom in. Carillon har jag dock hört hemma en gång på ena av de två 9 x 3 Flagarna. Övriga logdatum här är ju hemma i Umeå på den combon då.

**Jan Edh 22.1.2022:**

Nyårsnatten i Fredriksfors bjöd tyvärr inte på mycket till ”party”

Nordamerikanska dominanter är inte särskilt roliga i vanliga fall heller, och även om nyhetsprogrammen försökte få lite stämning i förtid med snuttar från Asien och Europa så lät det mesta precis som vanligt. Nästan inga signaler alls från Central- och Sydamerika där nyårsnatten har kunnat bjuda på en del överraskningar med småstationer på övertid.

-----

Precis som de senaste nätterna jag lyssnat var det nästan bara Nordamerika i hörlurarna den 1-2.1, – och nästan samma stationer varje natt. Möjligen att det blev lite mer mot Florida igen den här natten. Och precis som vanligt var det också bara på övre halvan av bandet som det var värt att lyssna. På lägre delen av bandet är det Rebelde och Relej nästan över allt.

Men kysser man tillräckligt många grodor, så hittar man en och annan prins också...

-----

Det här var ingen bra natt, 2-3.1, i Fredriksfors.

I allmänhet väldigt svaga och distade signaler som kom och gick.

Väldigt blandat med signaler från Bolivia i söder till Minnesota och Colorado i väst på samma 285 grader. Möjligtvis lite övervikt för Colombia och Cuba men de flesta signaler var för svaga för att det skulle gå att få ut något.

-----

Ännu en ganska misslyckad natt i torpet, 3-4.1.

Länge såg det ut att bli tomt i loggen. Det fanns en del intressanta tidiga bärvågor att nöta på med tänkbara NA-daytimers. Men det var för svaga signaler och slutade som bäst med några enstaka takter musik eller lite mummel. Inte förrän ett par timmar vid 03-04 UTC var det någorlunda styrkor på bandet och då framför allt från Colombia.

-----

Ännu en natt, 4-5.1, då det under de flesta timmarna var väldigt ointressant i den mån det hördes något alls. Väldigt få tidiga NA. Först vid 23 UTC började det gå en del från Karibien och då huvudsakligen stationer från Puerto Rico. Senare kom också en del Colombianer med en ”topp” runt 03, då det i stället knappast fanns en enda signal från Nordamerika. Men sedan var det slut. De sydliga signalerna försvann, i stället kom de vanligaste NA-stationerna tillbaka, men brusigt och distat för resten av morgonen.

-----

Loggen blev tunn den här natten, 6.1.

Det gick en del NA, men det var till större delen de allra vanligaste östkustarna och som inte släppte fram något mer spännande.

-----

När jag åter var igång i Fredriksfors efter en dryg veckas ”vila” så blev det en ganska uppiggande natt, 13-14.1. Det började inte alls bra – knappast några signaler alls de första timmarna. Men vid 23 UTC började enstaka NA dyka upp. Timmen senare en liten öppning mot Peru på övre delen av bandet innan NA-signalerna åter tog över Vid 05 – 06 UTC överraskade signaler från México med bra styrka – men bara på bandets låga del.

Därefter var det också slut – signalerna dog snabbt, vid 07 ett par svaga Peruaner var det sista som gick att id-a.

-----

Jag ville kolla vad som eventuellt gick under en så kraftig solstörning som den som just pågick. ”Som väntat”, inte mycket, 16.1.

Fram till 05 UTC ingenting id-bart utöver Harbour Light 1400. Sedan kom faktiskt en del LA liksom några Puerto Rico. Två NA fanns med vid 06: 1390 WEGP och 1510 WLAC.



### **Rolf Rönnberg 22.1.2022:**

Konditionsöversikt:

10-13.1 Otroligt bra konditioner mot sjöarna, speciellt på de lägre frekvenserna.

13/1 KFAB 1110 hördes med lokalstyrka mitt på dagen (1300) på Parka-remoten.

14/1 Hördes skapligt även på lägre frekvenser. W-1440 noterades 1100

15/1 Heldött, inte en signal, kraftig störning. Norrskan lyste upp himlen ända ner till södra Sverige.

WTMJ 620 har svarat på en 1 år gammal rapport, man ska inte ge upp hoppet. I QSL-texten "Thanks for your patience"

### **Stefan Wikander 22.1.2022:**

Efter den 14:e har det här varit mer eller mindre blockerat norrut. Den 20:e kom det dessutom en protonstörning. Innan störningen var det en dryg vecka när det stundtals hördes NA. Några tidiga kvällar. Oftast bäst på natten och sedan dog det bort innan sunrise. Ett par gånger kom det tillbaka fram på dagen men bara en kortare stund och förstås bara på högre frekvenser.

Uppe vid stugan har det varit blandat väder. Från minus 25 till plus 8 grader, ymnigt snöfall, skyfallsliknande regn och storm. När jag var upp senast var det snö upp till knähöjd och den var blöt rakt igenom efter kraftigt regn. Här hemma är det is på alla gångvägar och nästan alla som är ute och går har Icebugs, skor med dubbar.

### **Lisette Åkesson 23.1.2022:**

Väl behållen efter att jag också fick min upplevelse av viruset är jag på benen igen och kan äntligen ta igen den träning som gått förlorad under veckan. Cx kommer nog många att kommentera, dvs icke-cx, men här i sydvästra Skåne var vi minst två dx-are som kunde avnjuta en morgonöppning den 15 januari bland protonstörningarna som vi inte glömmer i första taget. Stationer från framförallt Virginia men även östkusten kom helt plötsligt upp mellan 05-07.15z. Jag höll precis på att radera tills jag fick tips om att det gick en del spännande. Det var nog den häftigaste morgonen jag haft denna säsongen. Har varit med om dessa galna "protoncx" då signaler från stationer med dåliga patterns kommer och liksom "böjs av" upp hit. Och roligast av allt – svar har kommit!

### **Tore Nilsen 23.1.2022:**

Ikke den beste januarirapport man kunne få til: sitter i "lyset fra nordlyset" og med en avtagende covid-19 runde, så her blir det dessverre litt gammelt stoff som må tipses. I motsetning til de fleste år, med jul/nyttår på hytta og egne antenner og Perseus m.m. i terrenget nær Hamar, har remote-DX blitt eneste løsning i år. Slett ikke dårlig, men det er også noe eget med å håndtere signalene 100% gjennom eget anlegg, kø-fritt!

### **Jan Oscarsson 23.1.2022:**

Här kommer lite till som fastnat i Elad-trålen under bevakningen hos Bosse i Furuögrund. Inga sensationer direkt utan mest the usual suspects. Men lite flax kanke det går att hitta kortare rusningar mot något håll.

### **Rolf Larsson 24.1.2022:**

Efter en titt på solväderssajterna kände jag mig inspirerad att åka ut till Fredriksfors för lite DX-lyssning. Det var en lördag, och inga intressanta program att se på TV. När jag anlände vid åttatiden på kvällen, var Dan redan där. Han hade eldat och burit in vatten. Temperaturen var uppe i behagliga 20°C. Längre fram emot nattkröken anlände Jan. Sedan han hade kopplat upp sin utrustning konstaterade han snabbt att konditionerna var under isen. Det visade sig att det hade dykt upp en geomagnetisk störning. Jan beslöt sig för att packa ihop och fara hem igen. Då jag hade avtalat med Anders Brodin från Trönö att träffas i torpet dagen därpå stannade jag kvar och sov över. Med hopp om förbättrade konditioner stannade jag kvar i torpet ytterligare en dag. Jag hade ju ändå pallrat mig ut efter en lång paus i lyssningen.



Jag sänder också med en bild. Den är från en aktivitet i höstas där vi hade gått ut för att laga vår 317°. På bilden syns DAD och JE. Fotograf var jag RLH.

### **Thomas Nilsson 24.1.2022:**

Rätt dåliga konds har det varit, men med en och annan öppning där kanske nå lite ovanligare station stuckit upp. Besvärar fortfarande av elstörningar från 850-1250 kHz som verkar följa mörkret. Tyst under de ljusa timmarna. Troligen en lampa med skymningsrelä hos grannen. Dessutom är skymningsreläet inställt så lampan lyser till långt in på förmiddagen. Får väl se om det dyker upp ett lämpligt tillfälle att ta upp frågan. Elstörningar är väl något som bara kommer att bli värre med den elektifiering som planeras med solceller, vindkraft och elbilar.

### **Odd-Jørgen Sagdahl 24.1.2022:**

Ikke så mye å høre de siste ukene, men det var en brukbar åpning mot Florida 21.1. Forhåpentligvis blir det bare bedre fremover ...

**ARC**

**SEKRETERAREN MEDDELAR...**

24/1 2022

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING

e-mail: [torelarsson.dx@gmail.com](mailto:torelarsson.dx@gmail.com)

Klubbens bankkonto i Skandiabanken 91598550650  
PayPal: Betalningsmottagare [gote.lindstromdx@gmail.com](mailto:gote.lindstromdx@gmail.com)

## **Rymdväder**

En sista kommentar till jämförelsen med dec -97:

Nu 10 - 13 januari har värdena för SF och solfläck tillsammans med A-index stämt någotsånär in på dec-97. Undrar om det märktes på kondsen? Jag själv kunde inte lyssna nu, så jag kan inte bekräfta det, tyvärr.

Aktuellt

2022 januari	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Solarflux	102	100	103	106	110	116	116	114	115	105	99	97	95	94
A-index	6	5	4	3	15	22	19	9	18	23	5	8	10	8
Solfläckstal	38	51	68	111	112	120	103	99	59	57	60	23	22	22

Några störningar den här perioden.

Först en mycket liten protonstörning kvällen den 14 jan; röda kurvan nådde inte högre än till värdet 2 (normal = ca 0,5). Dök sedan snabbt ner till normalt igen, förmodligen p.g.a. att en geomagnetisk störning startade samtidigt. Störningarna neutraliserade varandra? Det lär väl knappast ha drabbat MV-lyssning.

En mindre geomagnetisk storm startade kl 18z den 19 jan, och de tre K-index fram till midnatt blev 6, 5, 4. NOAA:s norrskenskarta visade högsta värdet (=10!) för norrsknen över norra Kanada till Grönland. Norrsknen också i Sverige; fina bilder visades på TV.

En andra liten protonstörning startade kl. 06z den 20 jan, de tre kurvorna i diagrammet gick rakt upp, men inte högre än till 22,7 för röda kurvan (jmf då värdet kan gå över 10.000!), men längst i norr har värdet ändå troligen försämrat MV-lyssningen. Sedan har värdet långsamt minskat och är nu, måndag morgon, nere i normal nivå.

(Sigvard Andersson 24.1.2022)

## **Specialprogram på världsradiodagen**

Den 13 februari varje år firas Världsradiodagen på initiativ av FN och UNESCO. Sveriges DX Förbund deltar i firandet med en sändning på kortvåg söndagen den 13 februari 2022 enligt följande schema:

12.00-13.00 UTC på 9670 kHz med repris kl. 16.00-17.00 UTC på 6070 kHz via Channel 292 i Tyskland.

Som vanligt innehåller programmet ett antal intervjuer med välkända representanter för den svenska DX-världen samt diverse andra kortare inslag. Det blir dessutom en hel del trevlig musik. Programmet har ställts samman av Göran Lindemark. Vi hoppas på god mottagning!

PS! Medverkande bl a JER och JOE.

(Christer Brunström 19.1.2022)

## Christoph Ratzler, top DX-er of the year

CR: "Today I received the certificate for the Top 10 DX of the year contest. I can only encourage all A-DXers to get involved next December. A great and challenging competition for every BC DXer!"

<https://www.topdx-radioclub.com>



*/I take my Stetson off and bow! Congrats! -t/*

## ARC late, late news

### Andorra/France

The next broadcast for Radio Andorra Revival will be on February 5th 2022, from 1900 to 2100 UTC. The broadcast will be on SW (Moosbrunn) and MW 1467 kHz (Roumoules).

(Christian Ghibaudo 11.1.2022 via Ydun's Medium Wave Info)

Fixed times for February 5th 2022:

For Europe: 1900-2100 UTC on 1467 kHz via RMC Roumoules, France, 325° with 1000 kW.

Online: <http://www.aquiradioandorra.com>

(Christoph Ratzler 19.1.2022)

### Canada

Stations broadcasting "A Little More Conversation" with Ben O'Hara-Byrne weeknights 2200-0100 EST are: 630 CHED; 640 CFMJ; 680 CJOB; 730 CHMJ; 770 CHQR; 900 CHML; 980 CKNW and 980 CKPL.

(Jon Pearkins, IRCA's DX Monitor 59/20)

1610 CHHA Toronto ON - Glenn Hauser reports: "Some time ago I heard a slogan 'La Voz de la Comunidad' and this was spread widely as a change from 'Radio Voces Latinas', without any credit to me. On air, I am not at all sure there has been a formal change from one to the other."

(IRCA's DX Monitor 59/21)

### Cyprus

603Nicosia, closed since May 2021. Solid signal still exists on 963 kHz.

(Dan Goldfarb, mwmasts 13.1 2022 via Ydun's Medium Wave Info)

### Ireland

549 Spirit Radio is back on air from Carrickroe, Ireland. They'd been off air on MW since early October 2021, citing a "technical issue". They are putting out 12 kW by day and about 5 kW by night

(Alan Pennington and John Walsh 17.1.2022)

## Italy

1323 AM Italia, Villa Estense – "We just received the formal authorization to use 1323 kHz. We'll start testing as of tonight, and will drop 918 kHz."

(Alfredo Cotroneo to WOR 19.1.2022)

## México

1090 XEPRS From Radio Insight "The Mightier 1090 ESPN Radio lineup, including overnights and weekends, can be found at [themightier1090.com](http://themightier1090.com)."

(Radio Insight/Bill Hale via NRC DX News 89/09)

## Slovakia

At the end of the month, medium-wave broadcasting from Rimavská Sobota will be switched off. On 31 January 2022, the Slovak Radio and Television will end the operation of the Rimavská Sobota – Uzovská Panica medium-wave radio transmitter on the frequency of 1521 kHz.

Broadcasting on medium waves in Slovakia will thus continue from February on only two transmitters - in Nitra at 1098 kHz and in Košice at 702 kHz. RTVS has signed a contract for these two transmitters until the end of 2022.

(Ron M. Lackovič 16.1.2022 via NRC IDXD 89/09)

## Sri Lanka

873 SLBC restarted Colombo International Radio from today in Tamil at 0125-0230 UTC beamed to S. India.

(Jose Jacob, DX India 20.1.2022)

## Tonga

The sole 872km-long communications cable connecting the Tongan capital, Nuku'alofa, to Fiji and the rest of the world was knocked out when the Hunga Tonga-Hunga Ha'apai volcano exploded on Saturday January 15. Reportedly the fall-back satellite uplinks are being blocked by the ash clouds. Satellite phones are working sometimes though, judging by interviews on RNZ National with people such as the NZ High Commissioner in Tonga. Local AM 1017 kHz is apparently off-air due to a lack of electricity.

(Ken Zichi, Chris Mackerell and Matt Francis, WOR 16.1.2022)

## USA

1190 WCRW Leesburg VA - Brian Lane, co-owner of the Potomac Radio Group, told the Washington Examiner this week the station is changing its programming format and will no longer do Beijing's bidding. The Virginia radio company that was paid millions of dollars to broadcast Chinese Communist Party propaganda says it has cut ties with China after it came under scrutiny, including for a \$100,000 small business loan it received during the pandemic.

(Chirp, WOR via Tore B Vik 22.1.2022)

1240 WFSX Ft. Myers FL has turned in the licence.

(Lance Venta, Radio Insight 9.1.2022 via Ydun's Medium Wave Info)

1460 KCLE Burleson TX reported back on the air. Music and news at TOH in Vietnamese.

(Steve Whitt, mwcircle 20.2.2022)

1660 WCNZ Marco Island FL - adds // W227DX-93.3.

1700 WRCR Haverstraw NY - format to AC/TLK/VAR (ex-AC:ETH), slogan to "Radio Unscripted"

(NRC DX News 89/09 except as noted)

### **These Stations Are at Risk of Losing Their Licenses. Renewals were due last fall but not submitted**

Nineteen radio station licenses - located in Alaska, Washington, Oregon and Hawaii — will expire on February 1 unless the Federal Communications Commission hears from them.

The FCC has listed stations that were required to fill applications for license renewal by October 1 of 2021 in those states. These 19 stations did not; the list includes full-power stations, low-power FM's and translators. Each license will expire if no renewal application is received by February 1.

The Medium Wave stations are:

730 KEZX Medford OR

1260 KLYC McMinnville OR

1490 KYNR Toppenish WA

(Radio World 11.1.2022)



## Deleted

1480 WGUV Kentwood MI, January 4, 1805 – I listened mostly online during their last few days, but also some on 1480. I listened to the last few hours on January 7, which included Bob Mason talking to past announcers, many of whom had radio careers going back 50 years, and the last oldies, with a pop music montage. The last song played was Oliver's 'Jean', which was the first song Mason ever played on the radio, on WZZM-FM in September 1969. A final announcement ended the broadcast at January 7, 1405. WGVS-850 also off but not heard at this time.

(Karl D. Forth, Chicago IL)



## Log from Christoph Ratzer

As I continue to be plagued with interference on my USA antenna, I have been visiting Asia for the last few days. The propagation is very different, on some days at fade/in around 15.00 UT almost nothing can be heard from the East, but on some days excellent signals from Asia, like on 21 January 2022.

It is remarkable that the US station Ashna from Afghanistan can still be heard on 1296 kHz. Nice receptions also from Pakistan with stations from Faqirabad, Multan, Peshawar and Bahawalpur. And China is always good for a surprise with its small stations in Xinjiang but also on 1539 kHz with the CNR programme via the transmitter in Golmud on the Lhasa railway.

585	21.1	1600	R Pakistan/Saut-ul Quran, Faqirabad 5100 km. CR
594	21.1	1500	All India Radio GOS, Chinsurah/Magra 7057 km. CR
612	21.1	1455	TWR Europe and CAMENA, Krasnaya Rechka, Kirgizistan 4738 km. CR
891	21.1	1520	Sor. Wor. Thor. (R Thailand), Saraburi 8673 km. CR
918	21.1	1515	AIR North, Suratgarh 5518 km. CR
936	21.1	1500	IRIB Radio Azarbayjan Gharbi, Fesanduz 2915 km. CR
972	21.1	1530	HLCA KBS Hanminjok Bangsong 1, Dangjin 8514 km. CR
1026	21.1	1530	IRIB R Tabriz, Azarshahr 2867 km. CR
1035	21.1	1530	R Pakistan, Multan 5282 km. CR
1071	21.1	1530	IRIB R Ma'aref, Qom=Kum 3436 km. CR
1107	21.1	1500	R Afghanistan, Kabul/Pol-e Charkhi 4820 km. CR
1107	21.1	1500	Shinjang Qazaq Radiosu/CNR 17, Hutubi/XJTS631 5494 km. CR
1143	21.1	1500	Taiwan Chü Yuyeh Kuangpo Tientai, Baisha/Chiangmei Ts'un 9224 km. CR
1161	21.1	1530	ERTU Mid-Delta Radio, Tanta 2436 km. CR
1206	21.1	1530	AIR East, Bhawanipatna 6905 km. CR
1242	21.1	1600	R Sultanate of Oman, As Seeb 4796 km. CR
1260	21.1	1500	R Pakistan, Peshawar 5024 km. CR
1269	21.1	1500	China R International [1269], Xuanwei/NRTA726 7954 km. CR
1278	21.1	1500	IRIB R Kermanshah, Kermanshah=Bakhtaran 3172 km. CR
1296	21.1	1459	China R International [1296], Kunming/Anning NRTA501 7945 km. CR
1296	21.1	1500	Ashna Radio, Kabul/Pol-e Charkhi 4820 km. CR
1305	21.1	1500	IRIB R Bushehr, Bushehr 3861 km. CR
1341	21.1	1500	R Pakistan, Bahawalpur 5344 km. CR
1359	21.1	1500	CNR 1, location unknown, 5086 km. CR
1377	21.1	1500	CNR 1, Xingyang/NRTA554 7899 km. CR
1413	21.1	1500	Vesti FM, Grigoriopol/Maiac 1228 km. CR
1467	21.1	1500	IRIB R Qom, Qom=Kum 3436 km. CR
1467	21.1	1458	TWR PANI, Krasnaya Rechka 4738 km. CR
1503	21.1	1445	CNR13 Uyghurche Radiyo, Bortala=Bole/XJTS762 5125 km. CR
1512	21.1	1500	IRIB R Ardabil, Ardabil 3016 km. CR
1521	21.1	1500	China R International Russian Service, Hutubi/NRTA654 5492 km. CR
1539	21.1	1500	CNR 1, Golmud/NRTA916 6552 km. CR
1548	21.1	1500	R Sawa, Al-Kuwayt/Umm al-Rimam 3590 km. CR
1557	21.1	1500	R Taiwan International Chinese Channel, Kouhu 9270 km. CR
1566	21.	1500	FEBC Korea, Jeju=Cheju 8802 km. CR
1575	21.1	1445	R Free Waves Bay, Smolensk 1520 km. CR

WinRadio G33 Excalibur PRO/CSO, 20 mt. loop – Bonito ML052 amplifier.

# Ecuador: Two stations struggle to remain on AM

Grupo Radioescucha Argentino 16.1.2022. Translation Christer Brunström, ARC

For quite some time people have been trying to find out what happened to Radio Sonoonda and its programming. Before they were given the answer, they thought that the station had been closed along with so many other AM radio stations.



With the arrival of new technologies and the increase of the Internet and the resulting new services which compliment them, dozens of radio stations have disappeared in Cuenca. This was one of the reasons why many believed that Radio Sonoonda had ceased to exist.

However, this hasn't happened to Sonoonda, an AM station which has been on the air for more than three decades. It is one of very few which remain on the AM band.

The station was founded by a group of people in the rural areas of Cuenca with one purpose: to provide the rural population in areas which FM radio cannot reach with news and music.

However, returning to the beginning of this story, people who have tuned in to 960 AM haven't heard anything for the past several weeks. This is due to the fact that the management of the station is currently in the process of updating the equipment.

“We want to create a new start for our community radio station. This time our target area is not only the rural but also the urban areas where there is also an audience”, said Natalia Quinde, the manager of Radio Sonoonda.

The refurbishment of the technical equipment is not the only change; new programming will be introduced in order to avoid the fate of so many other radio stations.

La Voz del Río Tarqui, an AM station founded in 1960, has the very same problems. It has been difficult for owner Rosa María Pulla to keep the station going what with the Internet and the pandemic.



In a recent interview with the El Mercurio newspaper, Pulla explained that Radio Tarqui has a faithful audience but it is difficult to keep the radio station profitable. She doesn't know for how long it will be possible but they keep on working.

The owner of La Voz del Río Tarqui is planning to introduce a YouTube channel to offer its audience not only audio but also pictures.

It is good to know that there are still stations like La Voz del Río Tarqui and Radio Sonoonda on the AM band. Despite the fact that income from the sale of advertising is a lot lower today there still is an audience which supports the stations which provide an essential service keeping more distant rural audiences informed about what happens in the country.

Patricio Pinos, who has worked for several radio stations in the city of Cuenca, says that the AM signals usually cover a very large area thus reaching sometimes very distant communities.

# México: Radio Red AM to return to the airways in Mexico City using an IMER tower

”El Economista.com” via Grupo Radioescucha Argentino 21.1.2022. Translation Christer Brunström, ARC

Radio Red S.A. de C.V., a company which has the concession to operate XERED-AM 1110 kHz with coverage of Mexico City and areas of the neighbouring states, has been authorised to move its transmitting equipment to a location which already houses XEDTL 660 AM and XEQK 1350 AM, both stations belonging to the Instituto Mexicano de la Radio (IMER).



The permit is dated 15 September 2021 but it was only recently officially announced and the concessionary now has 180 days to carry out the necessary work for Radio Red AM to return after an absence of three years. Radio Red AM belongs to Grupo Radio Centro.

Radio Red 1110 AM can now return to the air from their station located in Colonia El Vergel in the municipality of Iztapalapa and with a power of 50.000 watts which on a good day will reach Toluca, Cuernavaca, Puebla and other cities.

The station went off the air on 19 January 2019 while located in the municipality of Tlalnepanta. Following an analysis, the Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) allowed Radio Red to rent infrastructure from Imer to house its transmitter.

In addition to Radio Red, the IFT had earlier authorised Radio Centro to rent space at the transmitting station of Imer affiliate XEB-AM in order to install the transmitter of XERC AM 1350 kHz.

Grupo Radio Centro, which controls the frequency and the programming concept of Radio Red AM 1110, disconnected this station in the evening of 19 January 2019. The action was due to a planned relocation of the transmitter according to radio presenter Jesús Martín Mendoza who was the host of news programmes on Radio Red AM and FM. He told his audience that the station would return after a hiatus of three to four months but it never did and Mendoza has since left the station.

According to INRA, with data from 2018 and published in 2019, Radio Red AM ranked 36 among the 69 radio stations in the Mexico City radio market.



# The Early History of Rock'n Roll

Doc Searls, Twitter via Svenn Martinsen, ARC fb 15.1.2022



<https://www.flickr.com/photos/infrastructure/43464672081/>

That's a photo of WABC's transmitter in New Jersey. I bring it up because I want to research the role a handful of top 40 flamethrowers played during the early history of rock & roll.

The role is serving regions outside their home markets. So we're talking about skywave here, and how a handful of these giant top 40 stations served rural areas and small towns at night, far from their cities of license: stations that were literally music for the ears of listeners whose local favorites were off the air or shrunk in size at night when they had to drop power and pull in their directional patterns. Going up the dial, here's a list:

770 WABC from New York  
800 CKLW from Windsor/Detroit  
890 WLS from Chicago  
1090 KAAZ from Little Rock  
1100 KYW-WKYC from Cleveland  
1090 XERB from Rosarita, Baja California  
1190 WOWO from Fort Wayne  
1520 WKBW from Buffalo  
1520 KOMA from Oklahoma City  
1540 WPTR from Albany  
1570 XERF in Ciudad Acuña, Coahuila

Not all of those operated all through the late 50s and 60s, and some played bigger roles than others, but that's a placeholder list.

Note that I'm not talking about the important stations that were secondary signals in their home markets: WMEX in Boston, WMCA and WINS in New York, WCAO and WITH in Baltimore, WIL in St. Louis, WEAM and WPGC in DC, WAYS in Charlotte, WAIR in Winston-Salem, WQXI in Atlanta, WKNR in Detroit, KFWB, KHJ and KRLA in Los Angeles, KLIF in Dallas, KIMN in Denver... the list is long. All of those stations had good-enough signals but were not the alphas in town.

The flamethrowers listed above are exceptions to that. I think they had a story, as a group, that's worth telling, and it's similar, in a way, to the role that WSM played for Country music. And it seems to me this might be the right list for bringing up that idea.



Ronny Forslund, Vita Huset, SE-179 75 SVARTSJÖ  
Tel: +46 (8) 56041050; e-mail: [info@rock.x.se](mailto:info@rock.x.se)

Tänk så fort två veckor går! Än en gång har det blivit dags för litet DX-nostalgi som jag hoppas kommer att väcka behagliga minnen till liv. För även om vimplarna och QSL-en nu förpassats till någon låda på vinden eller står och samlar damm i pärmar så representerar de onekligen många härliga stunder framför radion. Det är lustigt hur vi än i dag kan komma ihåg programinnehåll, röster och annat kring vissa loggningar. För att inte tala om den euforiska känslan när någon riktig raritet dök upp på banden.

Vännen CB svarade på min lilla förfrågan i förra numret av MVE om elektroniska svar kontra riktiga QSL. Christer säger sig inte vara intresserad alls av eQSL även om han understundom använder sig av sådana i sin världsradiospalt i QTC. Det är nog också riktigt som Christer skriver att majoriteten av radiostationer inte längre är intresserade av lyssnarrapporter utan mest tycker de är till besvär. Några undantag finns, som till exempel Voice of Turkey och Radio Romania International (har inte även RRI börjat med eQSL nu?). De använder lyssnarbrev som underlag för sina brevlådeprogram och har därmed en viss nytta av dem.

Christer kämpar dagligen vidare med lyssnandet på såväl kort- som mellanvåg trots en tilltagande störningsdimma. Avslutningsvis ett citat från CB:s mejl: Det är tyvärr så att jag är helt främmande för den moderna tidens DX-verksamhet och kanske till stor på grund av att jag främst alltid varit programlyssnare. Att låta ett datorprogram logga stationer medan man själv ligger och sover är inte direkt något som jag tycker har något intresse. DXing har alltmer utvecklats till fysikaliska experiment; om det är rundradio eller radiofyrar går på ett ut.

Så långt CB. Angående bruket av SDR-mottagare kom lustigt nog en åsikt i frågan från en stationsmedarbetare i QSL-et till HeP från WHBK 1290 som presenterades i förra numret. Där skriver v/s Ira Wilner, chefstekniker på WHBK, bland annat följande: Third, about using SDR's. I usually chastise those who have taken the luck of the hunt away from the hobby by not listening in real time, by digitally recording the entire MW band and then taking their time to search for top of the hour ID's within their sound files. Nothing like having to be at the right place at the right time.

Ytterligare kommentarer i frågan är välkomna. Nu över till avdelningen nostalgi-QSL och vi inleder med ett kort från 1961 ur OA:s samling med avsändare Radio Imparcial i Montevideo, Uruguay på 1090 kHz.



Nog måste det ha varit något av julafton i Söderåkra hemma hos OA när brev med vimplar av denna kaliber anlände? De är av större format och till vänster ser vi en vimpel från tidigare nämnda Radio Imparcial. Till höger argentinaren Radio Cordoba som skickade en vimpel med sitt svarsbrev 1962.



Vi sticker emellan med en sticker från OA:s samling och KVAS 1230. Det handlar inte om bävrar i den mening vi normalt tänker oss begreppet utan fotbollslaget Oregon State Beavers.





Nedan QSL-brevet som Olle fick från Radio Cordoba.

COMISION ADMINISTRADORA EMISORAS COMERCIALES y T. V.

# LV 3 - RADIO CORDOBA

DE LA RED AZUL Y BLANCA DE EMISORAS ARGENTINAS

ESTUDIOS:  
SAN MARTIN 74

TELEFONO  
5 7 0 4

81-276-4a

CORDOBA, 20 de setiembre de 1962.

Señor  
OLLE ALM  
Kättilhult 335  
Söderakra  
SUECIA

De nuestra mayor consideración:

Con mucho agrado acusamos recibo de su atenta de fecha 10 del corriente y mucho nos place comprobar que efectivamente la Emisora captada por Usted es la nuestra.

No creíamos que nuestra onda llegase a ese país amigo. Justamente, tropezamos en nuestro país con problemas de potencia ya que anteriormente teníamos otro canal, el de 910 kc. que se adaptaba mejor a nuestro equipo transmisor.

En fin, Usted nos dá una muy grata sorpresa. Nos gustaría muchísimo que continuara captando nuestra emisiones y nos informara al respecto. Bien ubicado está Usted al anotar "El Mundo"..... se trata de nuestro servicio informativo denominado El Mundo en la Noticia. Lo mismo que los avisos publicitarios entre discos.

Le adjuntamos un banderín de la Emisora que esperamos sea de su agrado. Así mismo nos gustaría contar con dos o tres de la Emisora que Usted pueda lograrlo de su país.

Sin más, le enviamos un atento saludo de todos nosotros para que Usted los haga extensivos a todos los amigos suecos.

COMISION ADMINISTRADORA  
REDES PRIVADAS DE RADIODIFUSION  
LV 3 RADIO CORDOBA

ROBERTO GINER  
CONTADOR

COMISION ADMINISTRADORA  
EMISORAS COMERCIALES Y T.V.  
LV 3 RADIO CORDOBA

JOSE J. LASA  
Director



Olles strategi att skicka med Sverigebilder tillsammans med lyssnarrapporterna fungerade bra och en bild på en svensk ren gick hem i Astoria, Oregon. Nedan QSL-brevet från KVAS 1230 – en liten 1 kW-are som i dag heter KKOR och har formatet Classic Hits.



KVAS • AM  
1490 MARINE DR.  
ASTORIA, OR 97103  
(503) 325-6221

Lower Columbia Broadcasting Co., Inc.



KKEE • FM  
P.O. BOX 1003  
LONG BEACH, WA 98631  
(206) 642-8555

16 February 1993

Olle Alm  
Tjadervagen 6A  
S-871 65 HARNOSAND  
Sweden

Dear Olle:

Thank you for the nice letter, pictures and brochures. I really enjoyed the beautiful pictures of your homeland, especially the one of the reindeer. It is always a pleasure to receive mail from radio buffs such as yourself. I am enclosing some collectible items from the station which I hope you will enjoy.

Thanks again for taking the time to write, and we wish you and your family good health and happiness in 1993.

Sincerely,

A handwritten signature in cursive script that reads 'M. Bechtel'.

Marleene Bechtel  
Office Manager

MB/mat



Ytterligare en av Olles mellanvägsfångster: Radio Galeón 1450 i Santa Marta, Colombia och med snyggt designat brevhuvud.



**LA EMISORA DE LA INTEGRACION COSTEÑA**

**H. J. P. M. - 1.450 KHZ. - 5.000 WATIOS EN ANTENA**

**TELEFONOS:  
55-96 Y 58-69**

**CALLE 17 No. 5-76  
SANTA MARTA**

**MARCONI RADIGALEON  
AP. AEREO 1052 - TELEX 038-79**

Santa Marta, Octubre 11 de 1.976.-

Señor  
OLLE ALM  
Suecia

Apreciado amigo:

Agradecemos a Ud., la cuidadosa información que sobre sintonia de nuestra Emisora nos hace en su comunicación de fecha Octubre 4<sup>ta</sup> - del presente.

Nos complace el registro en mención, que nos obligará a tener más atención en nuestra programación nocturna. Como podrá apreciar en nuestro menbrete aparecen todos los indicativos de nuestra Emisora.

Adjuntamos una guía de la ciudad de Santa Marta-Colombia para que se haga una idea de nuestra región.

Una vez más agradecemos su comunicación informe.

Atentos amigos

**RADIO GALEON**  
la emisora de la integración costeña  




Till sist visar vi ett exempel från TL:s samling på hur en gång den vanliga skörden av räkningar och reklam i brevlådan kunde förgyllas av tjugiga kuvert från främmande länder. Det handlar om Panamastationen Radio Mia Guadalupe. Numera kommer i stort sett inget annat än PostNords reklamutskick i brevlådan. En fördel är ju att all reklam är omsluten av ett blad från PostNord så det blir lättare att slänga allt på en gång... Håhåjaja. Nej, vi får ägna oss åt att drömma om de tider som var och se fram emot ett nytt nummer av MVE – den stora inspirationskällan för alla MV-DX-are. Bidrag till denna spalt är alltid välkomna till info @ rock.x.se. QSL, vimplar och annan radiomemorabilia eller vad du kommer på. Kanske en bild från någon lyssnarnatt eller ett stationsbesök? Allt är lika välkommet. Till nästa gång: stay safe och GOOD DX!



## Qatar Radio, Doha – 675 kHz



☆ QI Qatar Radio Info <info@QatarRadio.QA>  
Reception of QMC Radio Qatar in Salzburg, Austria :د  
An: Christoph Ratzler <ratzer@ratzer.at>

Dear Christ,

Hope my email finds you well.

It was pleasure to receive your email and know that you can hear our radio station in your place.  
Since you are from the city of Mozart, so let me know what kind of music you are playing 😊 ... joke.  
It was true that your recording from Qatar Radio - Arabic Program.  
Good day.

Mohammed Qaddoumi  
Automation System Administrator  
email: [qaddoumi@qatarradio.qa](mailto:qaddoumi@qatarradio.qa)  
Mob. & WhatsApp: +974 55493381  
Qatar Radio, Qatar Media Corporation.  
Doha, Qatar



*Qatar Radio is currently quickly confirming reception reports, v/s is Mohammed Qaddoumi, email: info@QatarRadio.QA. The station can be heard, for example. later in the afternoon to 675 kHz.*

tnx CR

# Pakistan Broadcasting Corporation, Hyderabad – 1008 kHz



**Pakistan Broadcasting Corporation**  
Frequency Management Cell  
Headquarters, Constitution Avenue  
G-5/1, Islamabad, PAKISTAN



**Centaurus Tower. Islamabad. Pakistan**

Thank you for your report as per detail :

Name: **Mr. Christoph Ratzler**

Frequency: **1008 kHz**

Monitoring time: **1610 UTC**

Monitoring date: **6-Jan-2019**

We would be glad to hear from you again.

Verified by

Dated

[fmcell@radio.gov.pk](mailto:fmcell@radio.gov.pk)

[www.radio.gov.pk](http://www.radio.gov.pk)

**Asad ayub**

**21 Jan 2022**



*Radio Pakistan confirmed the reception of the station Hyderabad in the province of Sindh on 1008 kHz today, 21.1.2022. Tnx CR*



## **KMKY Oakland CA – 1310 kHz**

HI MR. JAN,  
ITS REALLY AMAZING , HOW IT CAN HAPPEN AT SO LONG DISTANCE .BUT YES  
ITS OUR REGIONAL PUNJABI LANGUAGE RADIO STATION IN CALIFORNIA ,US  
UNDER THE NAME OF "RADIO PUNJAB". WE HAVE OTHER 7 RADIO STATIONS IN  
DIFFERENT CITIES AND STATES OF US. I AM SHARING LINK OF OUR RADIO'S  
APP .YOU CAN DOWNLOAD IT FROM GOOGLE PLAY OR APP STORE AND  
LISTEN OUR RADIO IN ANY CORNER OF WORLD.  
THANKS FOR SHARING THIS WITH US. TAKE CARE, BE SAFE , STAY HAPPY. LOTS  
OF LOVE FOR SWEDEN.



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.punjabradio.player>

**GURPREET SINGH NIJJAR**  
**MANAGER SALES**  
**RADIO PUNJAB ,**  
**AM 620 FRESNO,CA**  
PH - 559-558-6393  
add. - 4221 SIERRA MADRE AVE.  
SUITE-109,  
FRESNO,CA 93722

*tnx JOB*

# WGH Newport News VA – 1310 kHz



Hey Lisette!

Great to hear from you! Yes that was our Money Talk 1310. Amazing that it made it all the way to Sweden.

Thanks for the photos. Looks like a beautiful place to call home!

Take care,  
Eddie

Eddie Haskell  
Vice President of Operations & Programming  
Max Media of Hampton Roads  
(757) 904-5500 direct



W G H, Newport News, Virginia  
1310 kHz, 5 kW  
Svar 17/1 – 2022

*tnx RÅ*

## **WBTK Richmond VA – 1380 kHz**



**Lisette, que lindas palabras las que nos has enviado.  
Que lindo que esto te une con tu padre!  
Por lo que escribes, parece que vives en un lindo lugar y que disfrutas la vida.  
Quiero decirte - Recepción Confirmada-  
Dios te bendiga y no dejes que nada ni nadie robe las bendiciones que el Señor  
tiene para ti el día de hoy.**

**Gracias por tus oraciones.**

**Oscar Contreras**

Hispanic/Latino Marketing Specialist  
Especialista de Mercadeo Hispano/Latino  
Program Host/Locutor

Radio Poder WBTK 1380AM  
2809 Emerywood Parkway, Suite 540  
Richmond Va. 23294

Office/Oficina- 804-353-8544  
Fax- 804-353-8549  
on air/al aire- 804-358-1380  
Cel: 540-229-6506

<http://www.wbtk.com>

<https://www.facebook.com/radiopoder1380>

On your smartphone [Apple](#)[Google](#)

**W B T K, Richmond, Virginia**

**1380 kHz, 5 kW**

**Svar 17/1 – 2022**

*tnx RÅ*

## WSM Nashville TN – 650 kHz



*WSM's transmitter facility and Blaw-Knox tower, located just south of Nashville along Interstate 65 in Brentwood, Tennessee. <http://gallery.bostonradio.org/2002-03/wsm/> Wikipedia via SM, tnx*