



arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

mv-eko

Säsöng 62, nr 13

10 januari 2022 - allt

Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 14	24 januari	TL tips. e-post: torelarsson.dx@gmail.com
Nr 15	7 februari	TL tips. Info och QSL resp red.
Nr 16	21 februari	TL tips.

Nästa
Stoppdatum

24/1

TL (tips)

Hej!

God fortsättning på nya året! Hoppas att alla har haft det fint i helgerna! Den fina vita snö vi hade begåvats med här lagom till julhelgen, försvann till nyår. Snön klarade av någon anledning inte 6 grader plus! Men, i trettondagshelgen, fick vi åter ett fint snötäcke, så marken lyser åter vit. Frågan är bara för hur länge?

Har du funderat på vårt önskemål inför nya året om bidrag till MVE? Vi ser gärna att våra medlemmar hör av sig *någon gång* under säsongen. Tips på hur du kan bidra, se förra numret av MVE!

Vi hälsar Fredrik Dourén välkommen som till detta nummer har uppdaterat Peru *efter* WRTH 2022. Peru är ju ett synnerligen intressant mellanvågsland, tnx FD!

Dekaler och logotypes har vi denna gång fått från FB, JE, OJS, Sim, TN . Tnx!

I detta nummer förutom de fasta avdelningarna:

- * Rymdväder - Nordamerika – A
- * Is AM Radio Future-Proof? Saying No To DAB Impacts the Answer – Adam Jacobson, RBR 30.12.2021 via Mike Terry, WOR 31.12.2021
- * Why Classic Hits Should Play the '60s Again – Sean Ross, Radio Insight 20.12.2021
- * Six Local Radio Broadcasting Stations on the Caribbean island of Antigua – Adrian Peterson, IN, script for AWR Wavescan, November 14, 2021 via WOR via TN
- * Venezuelan radio stations closed during 2021 by the regime of Nicolás Maduro – "El Diario" 28.12.2021 via Santiago San Gil G, Cadena DX fb, translation CB
- * WPBR Lantana FL-1340 kHz – Sim (sistasida)

Nostalgi-QSL:

- * Malmö-DX-aren: Artikel om WIVV av Stig Dahlberg
- * WIVV Viequez Island PR-1370 kHz brev – OA
- * AFRS Athens-1580 kHz brev och foto – LR
- * FBS Malta-1425 kHz kort – LR
- * CHAT Medicine Hat AB-1270 kHz kort – OA

Nya QSL:

- * KXLY Spokane WA – 920 kHz – RR
- * WKBK Keene NH-1290 kHz – HeP
- * WPRR Ada MI-1680 kHz – Bill Harms

Bilagor:

- * PAX148 expeditonsrapport – BOS
- * Expeditionsrapport från Tversted, Nordjylland, Danmark – SHN

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, 20 meter loop with Bonito ML052 amplifier.
- FB** = Franck Baste, St. Bonnet de Rochefort, France - Perseus SDR + Loop ALA 1530LNP
- HeP** = Hermod Pedersen, Limhamn, lyssnat i torpet på Linderödsåsen. Perseus, RSP1A och två Airspy Discovery. Antenner är tvåtrådig 200m bäver öst-väst, 200m bäver syd och SuperKaz delta.
- JE** = Jan Edh, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors. NetSDR med Beverageantennerna i nio olika riktningar, 600 - 900 meter.
- JM** = Jorma Mäntylä, Kangasala, Finland - Icom IC-R8600, Perseus SDR, SDR Play, 630 m NE, 385 m N, 800 m NE, 520 m E Beverages.
- JOB/F** = Jan Oscarsson, Umeå som lyssnat i Bosse Olofssons QTH i Furuögrund
- 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)
- PSG** = Peter Stillberg, Forsa, lyssnar-QTH i Fredriksfors. Perseus med Jaguar Software. Antenner: Beverage i nio olika riktningar, 600 - 900 meter
- RFK** = Ronny Forslund, Svartsjö, lyssnar-QTH i Fredriksfors - NRD-535D och Perséus. Beverageantennerna i nio olika riktningar, 600 - 900 meter.
- RR/H** = Rolf Rönnerberg, Gnarp, remote Haparanda
- RR/P** = Rolf Rönnerberg, Gnarp, remote Parkaloppolo
- RÅ** = Lisette Åkesson, Bjärred – 2 st Flag´s – en i NV och en i SV.
- 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 Bjänmyrmon - 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.
- TN** = Thomas Nilsson, Ängelholm - Perseus SDR, two 12x4 m Flag-antennas, both reversible
- TW/K** = Torgeir Woxen, Sørumsand – reemote Kongsfjord
- TW/S** = Torgeir Woxen, Sørumsand – remote Smøla
- WWK** = Wolfgang Wüdsch, Karlstad - Perseus med Jaguar Pro och Elad FDM-S3. Beverage 270 m mot norr ca 330°, Delta Loop 10 meter med Wellbrook loopförstärkare också ca 330°, HY END FED LW, Wellbrook loop FLX1530LN (coaxial loop) 330° samt min hemmabyggda loop Cross Contry Wireless förstärkare, 330°. Styr antennerna via en Elad ASA-42 samt 2 st koaxialomkopplare (Diamond och DAIWA).

Europa

- 270 31.12 2259 CR Uherské Hradiště med "Radio Jurnal" lät klockorna ljuda inför det nya året och slog av sändaren efter fyra klockslag. Inte många stationer kvar på långväg nu. RFK

675	26.12	0656	Unique Gold Wiichen – id-ar som "Good Time Oldies" vilket Stuart Heathcock på RealDX upplyste om. Dominanten Calypso troligen off och Schlkhaar AM med sändarproblem (isbeläggning på antennen enligt annan rapport på RealDX) och gick bara någon sekund åt gången. JE
927	1.1	2210	Power 9-2-7 med ID och oannonserad musik. 3 CB
1035	2.1	0615	Lycra Gold, Southal med islamisk musik och annonsering. 3 CB
1188	26.12	2200	R Studio X, Momigno, pop mx, ID. FB
1350	2.1	0100	Mid Downs Radio, Haywards Heath, ID by YL. FB
1485	26.12	2159	SER R Alcoy Alcoy med en minuts lokalt (Zamora började halvminuten tidigare) överraskade mig eftersom det var både söndag och helgdag. JE

Asien

612	4.1	1916	Jordan RTV. Tillbaka på mv, måste vara 100 kW. JM
729	6.1	1000	NHK1 JOCK Nagoya flott med ID, litt prat om Koronavirus TW/K
828	3.1	1430	AIR Silchar. Lokal-id, nu lätthörd när R Slovo slutade på 828. JM
828	8.1	<u>1440</u>	JOBB NHK2 Osaka. JM
918	2.1	1528	AIR Suratgarh nx på EE. WWK
1206	2.1	1206	AIR Bhawanipatna samma px som 918. WWK
1386	8.1	<u>1440</u>	JOJB NHK2 Kanazawa. JM

Nordamerika



550	2.1	0730	WAYR Fleming Island FL, "Way Radio" när Cuba tog paus, svarade snabbt. SGD
550	27.12	0559	WGR Buffalo NY "SportsRadio 5-50 WGR" JE
550	30.12	0830	WSAU Wausau WI med ett klart id. Första gången för mig. RR/P
560	27.12	0600	WGAN Portland ME "NewsRadio WGAN" JE
560	4.1	0800	WGAN Portland ME med id + CBS news. Hade även ett px med "Red Eye Radio", mellan 1.00am-5.00am ti-fr lokal tid. RR/P
560	19.12	0730	KMON Great Falls MT med bra id. RR/P
570	5.1	0730	KVI Seattle WA med ett "Red Eye Radio"-program. RR/P
570	4.1	0702	CFCB Corner Brook NL gick bättre än 590 denna gång. RÅ
570	6.1	0500	KNR Kalaallit Nunaata Radioa, Nuuk med ID-signalen. BOS
580	2.1	0700	WGAC Augusta GA, id följt av Fox News, tack BIH och FD för bekräftelse. SGD
580	2.1	0500	CFRA Ottawa ON reklam för Greek Squad. WWK
590	26.12	0940	KHAR Anchorage AK CBS Sport. Haparanda har en nordligare antenn. RR/H
590	9.1	0659	KHAR Anchorage AK. Med CBS sports radio och full bokstav-id 4 gånger. Första gången i Syd-Finland, Alaska nr 23 i Kangasala. JM
590	4.1	0431	WEEI Boston MA kom igenom VOICM med predikan. RÅ
590	28.12	2330	VOICM St. John's NL, ID and news. FB
590	31.12	0300	VOICM St. John's NL, "Dean Martin, Let it snow". WWK
600	4.12	0658	KCOL Wellington CO. OJS/A
610	2.1	0300	WIOD Miami FL, "News Radio WIOD". PSG
620	6.1	1815	KGTL Homer AK. JM
620	2.1	0729	WDAE St. Petersburg FL sport och id "...only on 95.3 WDAE and AM 6-20" hittades efter tips från SGD, tnx. Sim
620	2.1	0730	WDAE St. Petersburg FL, "... on 95,3 WDAE and AM 6-20". SGD
620	27.12	0000	CKCM Grand Falls NL, "Merry Christmas station". WWK
640	4.1	0359	CBN St. John's NL med id som "CBC 1". Ofta splash. RÅ
650	6.1	0500	KNR Kalaallit Nunaata Radioa, Qeqertarsuaq // 570. Bättre här än 570. BOS
660	26.12	0900	KFAR Fairbanks AK med ett id. RR/H
660	18.9	0526	KEYZ Williston ND riktigt bra emellanåt. Här ett "Montana's Home for Classic Country Music is 660 Keys Country". Marknaden i MT! BOS

660 31.12 0703 KEYZ Williston ND. "Keys66" över Citynews. JM
 660 27.12 0330 WFAN New York NY, sport "Cowboys". WWK



660 3.12 0947 **KAPS Mount Vernon WA.** OJS/A
 660 6.1 0533 CFFR Calgary AB "City News Calgary" i kamp med KEYZ. BOS
 680 2.1 1645 KBRW Utqiagvik AK (formerly Barrow) can be heard around 1645 UT here in Salzburg. For the first time in many weeks in an S5 quality. CR
 680 7.1 0015 KBRW Utqiagvik AK // web. WWK
 680 27.12 0231 WRKO Boston MA, "RKO nonstop 24 hours a day". WWK
 690 3.12 0902 KRCO Prineville OR. OJS/A
 700 9.1 0700 KBYR Anchorage AK. JM
 700 30.12 0800 WLW Cincinnati OH "Newsradio 700 WLW". Körde Red Eye Radio JOB/F
 700 31.12 0700 WLW Cincinnati OH äntligen läsbar utan för mkt splash. RÅ
 710 6.1 0500 KXMR Bismarck ND med legal ID. BOS
 710 30.12 0800 WOR New York NY JOB/F
 710 31.12 0800 WOR New York NY, "The Voice of New York". WWK
 710 2.1 0654 WOR New York NY tlf. for show 212-246-4237 TW/S
 710 31.12 0730 KIRO Seattle WA med ett ESPN id. RR/P
 720 24.12 1100 KFIR Sweet Home OR. OJS/K
 730 27.12 0100 CKAC Montréal QC "Radio Circulation", mycket stark. WWK
 740 28.12 0230 CHCM Marystown NL, id flera gånger. WWK
 740 3.1 0300 CFZM Toronto ON "Zoomer Radio" bjöd på gladjazz. RÅ
 750 9.1 0505 KFQD Anchorage AK. JM
 750 4.1 0358 WSB Atlanta GA med rek för ett gym och nyårslöfte, hi! RÅ
 760 26.10 2215 WCHP Champlain NY, avslutade dagens program och slog av dageffekten. PSG
 770 30.12 0800 WABC New York NY "77 WABC" JOB/F
 780 5.1 1500 KBRW Barrow AK klart bäst detta datum här i Bjärred och gav en vink om att fler kanske kunde loggas. RÅ
 780 1.1 0158 WBBM Chicago IL med bra id innan timmen. RÅ
 790 5.1 1659 KCAM Glenallen AK kom upp ur bruset lagom till timmen. RÅ
 790 9.1 0700 KCAM Glennallen AK. JM
 790 31.12 0800 WAXY South Miami FL. WWK
 790 2.1 0425 WAXY South Miami FL, "Breaking News on AM 790 The Ticket is presented by Bet/QL". PSG
 790 27.12 0800 WTNY Watertown NY kom fram men illa trängd av WAXY och Reloj. JE
 800 31.12 1402 KBRV Soda Springs ID. Good signal together with KINY-AK. Quite unusual to not hear any Canadians on 800! OJS/K
 800 19.12 1225 **WPCA Waupaca WI.** During this WI-peak in Kongsfjord, I had a station with classic rock together with the Canadians. The playlist matched WPCA 100% and then there was the "noise" between some songs, which the v/s explained "Yes, that is the sound of AM 800 out of Waupaca, Wisconsin. Over the years, we have had several DXers from your area in the arctic circle hear us from so far away. Congratulations!" Heard quite a few times in Finland as WDUX-WI over the years, but a first for me and possibly Norway. OJS/K
 800 31.12 2257 VOWR St. John's NL bäst på förnatten innan TWR drar på. RÅ
 820 9.1 0530 KCBF Fairbanks AK. Espn 820. JM
 830 27.12 0000 WCRN Worcester MA, "AM 830 WCRN". WWK
 830 3.1 0200 WCRN Worcester MA ofta stark signal och trevlig att lyssna på. RÅ
 840 8.1 0645 KPEN Kenai AK. Id KGTL //620. JM



- 840 3.1 0258 WHAS Louisville KY med tjetet om att skaffa iHeart-appen. RÅ
 850 30.12 0800 KOA Denver CO när jag nog väntade mig tex OH istället mtp cx JOB/F
 850 28.12 0400 WFTL West Palm Beach FL med ABC news, ny för mig. WWK
 850 27.12 0700 WEEI Boston MA, ID men svårt störd. WWK
 850 17.12 0800 KHHO Tacoma WA. OJS/A
 860 4.12 0700 KNAI Phoenix AZ. OJS/A
 860 30.12 0800 CJBC Toronto ON JOB/F
 870 31.12 0658 WWL New Orleans LA med fint id efter några rekar. RÅ
 870 27.10 0100 WHCU Ithaka NY, "97.7 FM AM 870 WHCU" följt av news. PSG



- 880 8.1 0700 KJJR Whitefish MT. DX-test starting. Elaborate announcement with the background for the test before counting down and starting. Good signal both at Andøya and Kongsfjord. Switched to regular programming after a while. OJS/A
 880 8.1 0742 KJJR Whitefish MT, hördes svagt under ungefär en minut, stort tack till Sim som verifierade det för mig helt obegripliga morsemeddelandet. SGD
/Om någon av er sänder rapport, då är vi intresserade av en kopia av det special-QSL som utlovats för publicering här i MVE. Har tänkt att vi även i år vid säsongens slut skall göra en sammanställning över säsongens tester. Tack på förhand -tl/
 880 27.12 0200 WCBS, New York NY. "Sponsored by Rocket Mortgage". WWK
 880 19.12 1300 **WMEQ Menomonie WI.** This station has been on my list for quite some time, but it has always escaped me. Last "disappointment" was when I heard WRFD-OH earlier this season ;-). But now there was no doubt! The signal was clear and nice with *"Newstalk WMEQ is WMEQ AM 8-80 Menomonie and translator W292EG 106.3 Eau Claire – an iHeart radio station"*. OJS/K
 890 1.1 0158 WLS Chicago IL kom upp nästan perfekt och sen tog Progreso över. RÅ
 890 27.10 0144 WAMG Dedham MA, "LA Mega" Dominant, vann allt som oftast över WLS. PSG
 890 31.12 0359 WAMG Dedham MA kom igenom fint och ingen WLS. RÅ
 890 31.12 0704 WAMG Dedham MA, fina LA rytmer och "La Mega" 0403. (889,999) TN
 890 31.12 0801 WAMG Dedham MA med id men tampades med R Progreso. Sim
 890 30.12 0701 CJDC Dawson Creek BC, "This is Pure Country 8-90". SGD



- 900 26.12 1204 **KBIF Fresno CA.** Nothing particular from California at this time, so when I heard Punjabi at the top of the hour I was wondering if it could be something "local". Still, I listened on and few minutes later there was a covid promo from California Health ... and that got me excited! Then 4 minutes past the hour *"Na(?) Radio - KBIF - 900 AM"*. OJS/A
 910 30.12 0800 WFDF Farmington Hills MI med ett klämt ID JOB/F
 920 5.1 1700 KSRM Soldotna AK nätt och jämt läsbar, men id innan timmen och en skoj Indikator på lite AK-cx. RÅ
 920 6.1 1830 KSRM Soldotna AK. JM
 920 2.1 0300 WDMC Melbourne FL," WDMC, Melbourne Vero Beach. PSG
 920 3.1 0700 WHJJ Providence RI "This is News Radio 920, WHJJ Providence". HeP
 930 5.1 1800 KNSA Unalakleet AK fint med lokal-id innan timmen och sen NPR. RÅ
 930 9.12 1300 KRKY Granby CO. Super signal! OJS/A
 930 2.1 0205 CJYQ St. John's NL. ID "New Country". WWK



940	2.1	0505	WINZ Miami FL. JM
940	19.12	1230	WFAW Fort Atkinson WI. Good signal with "You're tuned in to Oldies 9-40 - WFAW" between two songs. OJS/K
940	31.12	0200	CFNV Montreal QC med fint id på timmen, men flera mer spännande som lurade bakom men som inte fick chansen på timmen. RÅ
950	6.1	0900	KKSE Parker CO. OJS/S
950	30.12	0800	WWJ Detroit MI "Newsradio 950 WWJ" JOB/F
950	26.12	1000	KJR Seattle WA med fox sport radio. RR/P
950	27.10	0502	CKNB Campbellton NB, "CKNB Radio". PSG
950	27.12	0000	CKNB Campbellton NB musik för hela slanten med avbrott för reklam. WWK
950	30.12	0759	CKNB Campbellton NB "95 CKNB" och på med mer mx JOB/F
960	30.12	0759	KMA Shenandoah IA fint med promos men dippade lite på timmen. ABC Nx JOB/F
960	27.10	0100	WEAV Plattsburgh NY "960 everywhere and always online.." PSG
970	5.1	1610	KFBX Fairbanks AK tidvis läsbar med långfading, dvs uppe några minuter och sen borta några minuter. RÅ
970	8.12	0800	WGTK Louisville KY. OJS/S
970	30.12	0800	WZAN Portland ME "970 AM and 101.5 The Outlaw" JOB/F
970	31.12	0758	WZAN Portland ME, "The real deal". WWK
970	2.1	0300	WZAN Portland-Sunset Park ME, "101,5 The Outlaw The Portland Group Station". PSG
970	3.1	0400	WDAY Fargo-Barnesville ND, "More News...right here, This is WDAY Radio". PSG
980	30.12	0800	KKMS Richfield MN "talk about the bible""AM-the mission" RR/P
980	3.1	0700	WOFX Troy NY, inget tydligt call, men ett "9-80 AM and 95.9 FM" avslöjade vad det var. HeP
980	19.12	0635	WCUB Two Rivers WI dyker fram ibland med cw. RR/P
980	30.12	0700	WCUB Two Rivers WI. JM
980	30.12	0800	WCUB Two Rivers WI med ett klenst men klart ID i spraket här JOB
980	1.1	0800	CKNW New Westminster BC jättestark denna morgon, efter 0900 försvann alla stationer. RR/H
980	1.1	0800	CKNW New Westminster BC. SGD
990	24.12	0930	KTMS Santa Barbara CA. OJS/K
990	8.12.	0800	KWAM Memphis TN. Amazing signal - beating up CBC! No trace in Kongsfjord or at Andøya. OJS/S
1000	31.12	0500	KOMO Seattle WA med ABC news. WWK
1000	7.1	0800	KOMO Seattle WA fortsätter med sitt vanliga KOMO-ID på timmen även om det sägs att Lotus inte fick rätten till KOMO-callen vid övertagandet. BOS /Koll i dag, den 10.1 klockan 1000 SNT, visade att man fortfarande id:ar KOMO -tl/
1010	27.11	0300	WINS New York NY. "This is 1010-WINS New York" WWK
1010	30.12	0800	WINS New York NY i kamp med ON JOB/F
1020	27.12	0401	KDKA Pittsburgh PA "An Audacy station". (1019,997) TN
1020	30.12	0800	KDKA Pittsburgh PA drar callet tämligen snabbt JOB/F
1020	7.1	0122	KDKA Pittsburgh PA "KDKA Radio Network". WWK
1030	27.12	0600	WBZ Boston MA, iHeart, och flerstationsanrop. WWK
1040	29.12	0100	WURN Miami FL med ett brusigt Actualidad-id JE
1060	26.10	2200	WQOM Natick MA, "Tnx for listening to the station of the cross". PSG
1060	4.12	0701	KNLV Ord NE. OJS/A
1070	26.12	1036	KNX Los Angeles CA med nyheter. RR/P
1070	6.1	0507	CHOK Sarnia ON kom med en ID mellan C&W-sangene TW/S
1080	30.12	0800	WTIC Hartford CT släppte just inte fram något annat JOB/F
1080	31.12	0230	WTIC Hartford CT. ID "and now a WTIC newsupdate". WWK

1080	31.12	0800	WQOS Coral Gables FL "Relevant Radio". JE
1080	2.1	0800	WQOS Coral Gables FL med ID och Relevant Radio. SW/B
1090	30.12	0800	WBAL Baltimore MD fint "WBAL Newsradio 1090 and 101.5" JOB/F
1100	30.12	0800	WTAM Cleveland OH "Newsradio WTAM", ABC News JOB/F
1110	30.12	0800	WBT Charlotte NC fint med promo och ID. JOB/F
1110	2.1	0600	WBT Charlotte NC, flerstationsanrop. WWK
1110	30.12	0801	KFAB Omaha NE ID:ade i underläge JOB/F
1110	30.12	0930	KFAB Omaha NE Coast to Coast. RR/P
1120	3.12	2300	KCRN Limon CO. OJS/K
1120	28.12	0759	KMOX St. Louis MO med CBS News. RR/P
1120	28.12	0725	KANN Roy UT med musik och id "SOS Radio", hördes även 31.12, svar efter 3 timmar. RR/P
1130	7.1	0057	KTLK Minnesota MN sopade banan med WBBR och refererade hockey. ID lät i mina öron mer som KTOK än KTLK men stationen bekräftade bara att det var dem så jag hörde väl fel. RFK
1130	27.12	0900	WBBR New York NY "Bloomberg Daybreak". WWK
1130	26.12	1040	CKWX Vancouver BC otroligt stark. RR/P
1140	31.12	0359	WRVA Richmond VA jämnstark med CBI och tydligt id innan timmen. RÅ
1140	31.12	0700	CHRB High River AB WWK
1140	31.12	0400	CBI Sydney NS, CBC News. WWK
1150	26.12	1055	KKNW Seattle WA med ett talk-px i ca 20 minuter sedan dök CJSL upp med ett id, RR/P
1150	26.12	1050	CKFR Kelowna BC dominerade i ca 20 minuter sedan kom KKNW fram med ett talk px. RR/P
1150	30.12	0800	CKOC Hamilton ON "CKOC AM Hamilton is BNN Bloomberg Radio" JOB/F
1150	26.12	1057	CJSL Estevan SK kom fram i slutet av timmen, spelade Eddie Cochran "Summer Time Blues". Rapporten "bounced back" (studsade tillbaka,) stark. RR/P
1160	31.12	0920	WYLL Chicago IL första gången för mig, urstark. RR/P
1160	1.1	0159	WYLL Chicago IL kom loss fint från 1161 med id. RÅ
1170	30.12	0800	WWVA Wheeling WV närapå arkiv-ID JOB/F
1190	17.12	1200	KDYA Vallejo CA. Tnx 4 the tip & v/s-info JMS! OJS/K
1190	31.12	0700	WAMT Pine Castle-Sky Lake FL, Relevant Radio. SGD
1190	30.12	0759	WOWO Fort Wayne IN med reklam för en kiropraktor i Fort Wayne JOB/F
1190	1.1	0200	WOWO Fort Wayne IN var det bra längesen jag hörde. RÅ
1190	2.1	0100	WLIB New York NY, "This is your home for gospel", svängde bra. PSG
1190	1.1	0900	KEX Portland OR med ABC news. RR/P
1200	30.12	0800	WXKS Newton MA dominant med "Talk 1200" JOB/F
1200	31.12	0503	WXKS Newton MA ID man nämnde också WBZ. WWK
1200	3.1	0700	WXKS Newton MA, "This is Boston's home for conservative talk, WXKS. Talk 1200, an iHeart radio station". HeP
1200	28.12	0100	KFNW West Fargo ND var bland de första NA-stationen som dök upp den här natten när konditionerna varit helt under isen. JE
1200	30.12	0800	CFGO Ottawa ON "TSN 1200" ID:ade snett efter WXKS JOB/F
1210	27.12	2358	WPHT Philadelphia PA, kom igenom med id, annars svår att läsa. WWK
1220	7.1	0105	CJRB Boissevain MB med ID och väder efter "Focus on the Family". RFK
1230	8.1	0800	WONN Lakeland FL, tack till FD för bekräftelse. SGD
1230	2.1	0700	WSOK Savannah GA. SGD
1230	7.1	0104	WSOK Savannah GA kom fram fint med ID mellan två låtar från WCMC. Gospelstation som svarade snabbt. De ville ha en bild på Rutan och kvitterade med en bild på v/s-ens chihuahua. RFK
1230	7.1	0104	WSOK Savannah GA. RFK tipsade att den hördes, och visst, ett ID dök upp. PSG
1230	7.1	0700	WSOK Savannah GA fick ett svagt "99.7 WSOK" id på heltimmen. Sim
1230	1.1	0800	WGUY Veazie ME. OJS/S
1230	26.10	2243	WCMC Wildwood NJ, "Rock On on Classic Oldies 93,1 WMID FM". PSG
1230	26.12	2301	WCMC Wildwood NJ "The new 93.1 Classic Oldies". JE
1230	6.1	0100	CHFC Churchill MB. Info om Covid19 i Manitoba. JM
1230	30.12	2028	CFFB CBC Iqaluit NU med program på eskimåspråk. JE (1229,995). JE



1230	6.1	0200	CFFB CBC Iqaluit NU. "CBC Nunavuit". JM
1240	31.12	0800	WMMB Melbourne FL. Sim
1240	31.12	0805	WMMB Melbourne FL med reklam och id mellan Fox News och Coast to Coast. JE
1240	5.1	0803	WVSL Saranac Lake NY. OJS/A
1 250	19.12	1200	KBRF Fergus Falls MN dominerade totalt vid denna tid. Är ganska vanlig vid rätt typ av konds. SW/B
1250	3.1	0300	KCUE Red Wing MN överraskade att komma fram en stund. Samtidigt som vissa andra stationer från MN var framme. SW/B
1250	26.12	2300	WPGP Pittsburgh PA "The Answer" JE
1250	31.12	0259	WPGP Pittsburgh PA med "The Answer" i ett svagt id. RÅ
1250	26.12	2332	WTMA Charleston SC avslutade en kort nyhetssändning. JE
1250	26.12	2301	WSSP Milwaukee WI "The Fan". JE
1250	30.12	0759	CJYE Oakville ON, Joy 1250 "joyradio.com". TN
1250	31.12	0059	CJYE Oakville ON med fint på timmen. RÅ
1260	31.12	0500	WBIX Boston MA "Nossa Rádio, Boston, You are listening to WBIX". WWK
1270	26.12	2359	WIWA Eatonville FL "The Shepard" Också 02. JE
1270	1.1	0459	WIWA Eatonville FL, "WIWA Eatonville ... AM 12-70, this is your Shepard". (1269,998) TN
1270	7.1	0500	WIWA Eatonville FL, "This is The Shepard" dök upp 5 minuter. WWK
1270	31.12	0601	WXYZ Detroit MI med ID. WWK
1270	26.12	2329	WTSN Dover NH – väldigt rörigt vid id med starka CJCB, men BIH kunde hjälpa mig med id. JE
1270	31.12	0302	WTSN Dover NH med rek för "Silver-singles.com", dvs dating för 50 plus, och id som "The Pulse of New Hampshire". RÅ
1270	2.1	0600	WTSN Dover NH, "CBS News on the Hour". Talkradio. (1269,996) TN
1270	1.1	0600	WDLA Walton NY, WDLA Walton NY med trippel ID för 730 WDOS, 970 WCHN och 1270 WDLA. (1269,994) TN
1270	30.12	0800	KNWC Sioux Falls SD svår att bli av med här JOB/F
1270	26.12	2259	WTJZ Newport News VA "Praise 104.9" i skuggan av CJCB (1269,987) JE
1280	31.12	0800	WIWA Eatonville FL. Sim



1280	6.1	0559	WODT New Orleans LA, ett svagt ID bland flera. (1279,995) TN
1280	2.1	0700	WADO New York NY, "TUDN Radio". SGD
1280	27.12	0600	CFMB Montréal QC "CFMB 12-80". WWK
1280	30.12	2300	CFMB Montréal QC, FF ID: "Ici CFMB 12-80". FB
1290	31.12	0800	WJNO West Palm Beach FL med id AM+FM och nyheter. JE
1290	31.12	0800	WJNO West Palm Beach FL. Sim
1290	7.1	0700	WTKS Savannah GA väder från WTOG sedan id bl a "Newsradio 97.7 FM". Sim
1290	19.12	1000	WHKY Hickory NC var ensam en stund. Har hörts flera gånger. SW/B
1290	3.1	0700	WKBK Keene NH, rek för Fleet Owner magazine och id "This is Keene's news station, FM 94.1, AM 12-90, WKBK Keene. It's two o'clock". HeP



1290	26.12	2300	WNBF Binghamton NY "NewsRadio 12-90 WNBF" var den helt dominerade, inte vanligare WKBK. JE
1290	30.12	2200	WDZY Colonial Heights VA strålande fint "12-90 AM Colonial Heights Richmond and transmitter W277CT Petersburg at 103.3 FM" JE

1290 28.12 0202 CJBK London ON med rapport från det då (ännu) pågående JVM i ishockey. JE
1290 30.12 0800 CJBK London ON "Newstalk 1290 CJBK" JOB/F
1300 30.12 2027 WJDA Quincy MA "La Nueva Super" med rancheramusik och massor av reklamer - mest för restauranger. Splitten stämmer inte med vad jag väntade mig. (1300,003) JE
1300 30.12 0800 WOOD Grand Rapids MI tämligen dominant men lät som GOS under JOB/F
1300 26.12 0100 WXLN Lancaster NY klämde i med den här julens enda "White Christmas" (för min del). (1299,993) JE
1300 31.12 0700 KKOL Seattle-Tacoma WA, med KLFE 1590 The Answer id. SGD
1310 10.12 0900 WICH Norwich CT. OJS/S
1310 30.12 2100 WLOB Portland ME var tidigt ute den här kvällen – inget spår av City News i Ottawa. JE
1310 31.12 0800 WLOB Portland ME. Sim
1310 30.12 0703 WDTW Dearborn MI "La Z" med fullständigt ID. Call och ort mm. BOS
1310 30.12 0801 WDTW Dearborn MI "La Zeta", frekvenser mm i röran här JOB/F
1310 31.12 1500 KZXR Prosser WA tillsammans med några västkustare vid denna tid. SW/B
1310 31.12 0458 WIBA Madison WI svag vid men bättre vid rek för "People Wealth Traveller". Får se om det duger till en rapport. RÅ
1310 30.12 0800 CIWW Toronto ON nämnde även 101.1 FM vid ID JOB/F
1320 31.12 0805 WLQY Hollywood FL väntades till den här tiden med ett id på franska "WLQY AM" JE
1320 7.1 0601 WLQY Hollywood FL. JM
1320 2.1 0800 WKAN Kankakee IL hördes åter igen. SW/B
1320 31.12 0500 CHMB Vancouver BC lite otippat den som ID:ade här denna tid. BOS
1330 1.1 0700 WRCA Watertown MA, Bloomberg. WWK
1330 3.1 0400 WLOL Minneapolis MN med ID och Relevant Radio News. BOS
1330 3.1 2125 WEBO Owego NY. OJS/A
1340 31.12 0700 WPBR Lantana FL kom upp med låt på franska eller creole sedan id på heltimmen som började med att annonsera Radio Nouvelle Lumiere och sedan på EE för WBPR och WNDO 1520. Sim
1340 30.12 0700 WMBN Petoskey MI med ID för AM och FM 104.7. SW/B
1340 26.10 2352 WMID Atlantic City NJ, "Classic Oldies WMID now with another 20 in a row". PSG
1340 26.12 2300 WMID Atlantic City NJ parallellt med 1230, men mycket bättre. JE
1340 31.12 0759 WMID Atlantic City NJ, svag signal men ett WMID hördes. (1339,994) TN



1340 31.12 0701 WIRY Plattsburgh NY, lite svag och störd, men ett "Your Hometown Radio". (1340,007) TN
1340 1.12 1000 KBBR North Bend OR. OJS/K
1340 26.10 2350 WQSC Charleston SC, Countrylåten avslutades, följt av ID o reklam. PSG
1340 28.12 0503 WQSC Charleston SC med id för "WQSC 13-40 AM 98.5 FM W243CO Charleston South Carolina" och country. JE
1340 31.12 0800 WQSC Charleston SC gick fint en stund med country före heltimmes id:t. Sim
1350 27.10 2300 WIOU Kokomo IN, "ESPN Sports 1350 AM WIOU Kokomo" även i Fredriksfors. PSG
1350 26.12 2330 WIOU Kokomo IN – annonserade sport från Westwood One vid 23 och jag trodde det var WOYK, men vid 23.30 "Kokomo-reklam". JE
1350 26.12 2358 WBLT Bedford VA "The Virginia Talk Radio Network" med Fox-reklam. JE

1350 26.12 2339 CKAD Middleton NS har jag inte hört på hela säsongen och trodde att den också lämnat mv:n, men här kom efter idogt letande ett "AVR". Gick jättestarkt runt 23 och tryckte bort WEGA. JE

1360 31.12 0205 WDRC Hartford CT "WDRC is here for you". WWK

1360 6.1 0200 WDRC Hartford CT, WDRC mfl stationer annonserades, följt av Fox news. PSG

1360 27.10 2330 WSAI Cincinnati OH, Sport på menyn. PSG

1360 27.11 0300 WTAQ Green Bay WI, "News, Talks Sport... GreenBay". PSG

1360 26.12 2300 WTAQ Green Bay WI överraskade med att gå till sport (1359,996) JE

1360 30.12 0800 WTAQ Green Bay WI bland andra JOB/F

1370 3.1 0405 KDTH Dubuque IA med ett par ID av DJ med avslappnad stil... BOS

1370 30.12 0759 WDEA Ellsworth ME, "AM 13-70 WDEA". (1370,003) TN

1370 2.1 0202 WDEA Ellsworth ME, "Down east Radio Station" följt av ABC News. PSG

1370 27.12 0000 WFEA Manchester NH "Nine Nine Nine and AM 13-70" före CBS News. JE

1370 28.10 0600 WFEA Manchester NH, "99,9 and AM 1370 WFEA Manchester". PSG

1370 30.12 0800 WSPD Toledo OH med ett ganska klen "Newsradio 1370 WSPD" JOB/F

1370 30.12 0805 WSPD Toledo OH med ett svagt "wspd.com" i röran. BOS

1380 29.12 0900 KLPZ Parker AZ. OJS/A

1380 30.12 2200 WWMI St. Petersburg FL "Relevant Radio" låg ungefär 40 sekunder före 1390 WEGP. (1379,995) JE

1380 4.1 0602 WWMI St. Petersburg FL, ett svagt Relevant Radio i kamp med NSE. (1379,994) TN



1380 2.1 0103 WKJG Fort Wayne IN, "1380 AM, The Fan WKJG Fort Wayne Indiana". PSG

1380 29.12 0100 KLIZ Brainerd MN med sitt legal call som har förågan att effektivt skära igenom röran på frekvensen. JE

1380 7.1 2200 WKJV Asheville NC dominerade totalt på heltimmen. SW/B

1380 9.1 0004 KRCM Shenandoah TX, ID som R Aleleya. rel. mx. (1380,001) TN

1380 8.1 0700 KRCM Shenandoah TX "Radio Aleluya" The station uses a transmission power of 22 kW and is one of the rarer guests from Texas. CR

1380 7.1 0722 KRKO Everett WA upp med information om ledigt jobb + ID. BOS

1380 27.11 0100 WOTE Clintonville WI, "Franchise Sports Radio". PSG

1380 30.12 0758 WOTE Clintonville WI "The Franchise Sports Radio" JOB/F

1380 1.1 0700 CKPC Brantford ON, pop mx, ID: "Arise Christian Radio". FB

1380 2.1 0107 CKPC Brantford ON, "Arise Christian Radio" dominerade frekvensen. PSG

1390 31.12 0000 WEGP Presque Isle ME, ID: "WEGP Presque Isle, WWTP Augusta". FB

1390 31.12 0742 WSPO Charleston SC "Your listening to Heaven 100.1" mellan låtarna. Sim

1400 19.12 1200 KMHL Marshall MN inte så stark men tydligt ID på 290 gradare. På 310 gradaren var den helt dold av vindkraftsbrus. SW/B

1400 8.1 0100 KQDJ Jamestown ND med snyggt legal ID under kort MN-lyft. BOS

1400 26.12 2300 WOND Pleasantville NJ med id och ABC News. JE

1400 30.12 0759 WOND Pleasantville NJ, ID och sen news. (1399,995) TN

1400 4.1 0159 WOND Pleasantville NJ med "Newsradio 1400 WOND". RÅ

1410 27.12 0600 WPOP Hartford CT "NewsRadio 14-10 Hartford WPOP" JE

1410 27.12 0800 WMYR Ft. Myers FL dominerade en stund runt ID. SW/B

1420 31.12 0700 WAOC St. Augustine FL "W243AW and WAOC St. Augustine" och orgelmusik (1419,990). JE

1420 31.12 0803 WDJM Delray Beach FL "Universo", bokstavscall, webbadress och tidsangivelse, allt på spanska. JE

1420 30.12 0805 KTOE Mankato MN med ABC News, dominant. RR/P

1420 1.1 0800 WHK Cleveland OH, "This is the Answer". (1420,003) TN

1420 26.12 2300 WCOJ Coatesville PA har gått bra en period, men så här bra var en överraskning... Hängde också med hela natten. JE

1420 30.12 0800 WCOJ Coatesville PA med ett skapligt "This is Holy Spirit Radio ..." BOS

- 1420 30.12 0800 WCOJ Coatesville PA gladde stort med ett tydligt ID och tillhörande slogan dessutom! Återstår bara QSL då... JOB/F
- 1420 1.1 0701 WCOJ Coatesville PA, fint ID "This is the Holy Spirit Radio, WCOJ Coatesville and WISP Philadelphia" ganska stark. TN
- 1430 30.12 0700 WOIR Homestead FL "WOIR Homestead Miami" och sedan på spanska. JE
- 1430 31.12 0800 WOIR Homestead FL, SGD
- 1430 4.1 0300 WOIR Homestead FL med ID på spanska och engelska och "contemporary Christian". RFK
- 1430 6.1 0559 WOIR Homestead FL, "Homestead Miami, Esta es WOIR 14-30 AM Homestead Miami". Stort tack till FD som tog fram ID där jag först fick för mig att det var R Emanuel. Lite senare kommer ett R Zoe. (1429,997) TN



- 1430 4.1 2300 **KASI Ames IA**. OJS/A
- 1430 30.12 2106 WKOX Everett MA med "Buena Nuevas" och långa musikslok. Har glidit uppåt i frekvens (1430,004) JE
- 1430 27.10 0100 WENE Endicott NY, ID i svårt störd miljö. 5 min senare jättestark. PSG
- 1430 3.1 0700 WENE Endicott NY, "WENE, Endicott, an iHeart radio station". HeP
- 1430 1.1 0200 WBEV Beaver Dam WI "Your hometown station WBEV Beaver Dam". Inte så vanligt att man kommer förbi dominanterna på frekvensen. SW/B
- 1430 31.12 0203 CHKT Toronto Island ON, "Fairchild Radio". WENE (1429,995) starkast men CHKT tog över en stund med nx på asiatiskt språk. Ligger exakt på 1430 TN
- 1440 29.12 0900 KFOO Riverside CA. OJS/A
- 1440 4.1 0500 WWCL Lehigh Acres FL, SS religious px, ID. FB
- 1440 7.1 0600 WWCL Lehigh Acres FL med kedje id. Sim
- 1440 7.1 0601 WWCL Lehigh Acres FL. R Vision Cristiana kedja-id. JM
- 1440 26.12 2308 WVEI Worcester MA, ID "14-40 WVEI". PSG
- 1440 27.12 0100 WVEI Worcester MA "SportsRadio 93.7" JE
- 1440 30.12 0700 WVEI Worcester MA. JM
- 1440 27.12 0300 WRED Westbrook ME, "The Big". PSG
- 1440 30.12 0800 WRED Westbrook ME just efter WMAX "The Big Jab" JOB/F
- 1440 3.1 0600 WRED Westbrook ME, sports px, ID: "The Big Jab". FB
- 1440 30.12 0800 WMAX Bay City MI "Ave Maria Radio" JOB/F
- 1440 2.1 0801 KYCR Golden Valley MN svag men ensam. "KYCR Golden Valley". BOS
- 1440 3.1 0300 KYCR Golden Valley MN var ensam på timmen med ID. SW/B
- 1440 3.1 2109 WFNY Gloversville NY. OJS/A
- 1440 18.12 0300 WHKZ Warren OH, "Relevant Radio, Bringing Christ to the World". PSG
- 1440 2.1 0000 WHKZ Warren OH, ID: "Relevant Radio 14-40 AM". FB
- 1450 30.12 0800 WPGG Atlantic City NJ ÖK-dominant här JOB/F
- 1450 30.12 2131 CFAB Windsor NS gick parallellt med CKAD 1350 med country. JE
- 1460 30.12 0800 KXNO Des Moines IA, med flera i bakgrunden. SGD
- 1460 31.12 0758 KXNO Des Moines IA med Fox Sports. JE
- 1470 7.1 0500 WWNN Pompano Beach FL, ID: "WWNN Pompano Beach". FB



- 1470 30.12 0800 **WFNT Flint MI** blev en glad överraskning här. Bra ID på timmen och sen upp ännu bättre 10 minuter senare med Ben Maller. Fox Sports alltså. BOS
- 1470 30.12 0800 **WFNT Flint MI** länge eftersökt sedan jag började med NA-DX i slutet av 80-talet! Äntligen och då med ett klart ID inklusive hemsida. Vill inte svara dock? JOB/F
- 1470 30.12 0800 KMNQ Brooklyn Park MN. SGD
- 1470 26.12 2300 WSAN Allentown PA har möjligen putsat upp antennen i samband med formatbytet för tycks ha blivit vanligare. Gick ännu bättre vid anrop 08 27.12 (1469,996) JE

1470 13.12 2303 WLMC Georgestown SC med ID och FM 101.1 SW/B
 1470 2.1 0800 KBSN Moses Lake WA, med id följt av ABC News. SGD
 1480 31.12 0600 WSAR Fall River MA bröt igenom med ID. WWK
 1480 2.1 0200 WSAR Fall River MA, Dök upp med ID. PSG



1480 26.12 2200 **WIOS Tawas City-East Tawa MI. OJS/A**
 1480 30.12 0801 WGVU Kentwood MI i kamp med vad som nog var "La Movida" JOB/F
 1480 5.1 0740 WGVU Kentwood MI, rapport och trevligt svar, lade av 7.1. RR/P /Stationen har alltså lämnat etern. Thomas har lagt upp en fil på den inspelning av stationen som Rolf gjort, den hittar du här:
<http://www.thomasn.sverige.net/ARC/WGVU-1480-2022-01-05-0740.mp3>
 1480 3.1 0400 KAUS Austin MN dominant på timmen. ID + myaustinminnesota.com . BOS
 1480 3.1 2116 WRCK Remsen NY. OJS/A
 1480 26.12 2300 WPWC Dumfries-Triangle VA kom med sitt med call och "Radio Zion" - spanska. WSAR tog dock över. (1480,007) JE
 1490 31.12 0700 WMBM Miami Beach FL "Gospel AM 14-90 WMBM". Sim
 1490 26.10 2201 WBAE Portland ME, "...favourites on 107,1 and 95,3 FM". PSG
 1490 30.12 0759 WBSS Pleasantville NJ, "Sportsbetting Radio", har en väldig förmåga att gå igenom trots dålig styrka. (1489,999) TN
 1500 30.12 0505 WLQV Detroit MI, 0458 "Silent Night" och efter 0500 religiöst i kamp med WFED. (1499,994) TN
 1510 28.12 0101 KPLS Littleton CO med en kristen sång. Konstiga konditioner med ett id ungefär samtidigt från La Voz de la Unión. JE
 1510 8.1 0304 KPLS Littleton CO, ID med både AM o FM frekvenserna. PSG
 1510 30.11 2237 WCAZ Carthage IL. xWYEC Macomb IL. Together with KMSD-SD and KPLS-CO. OJS/K
 1510 30.12 2059 WMEX Quincy MA med väderrapport före id. Den och WSPL bröt mönstret av sationer som gick den här morgonen. JE
 1510 6.1 2124 WMEX Quincy MA med svamligt ID av DJ som blandade in en massa Boston och New England-snx i det hela. Själva callet försvann i svadan tror jag. BOS
 1510 6.1 0519 WLAC Nashville TN går fint, ID og så fortsetter C2C TW/S
 1520 30.12 0800 WWKB Buffalo NY "You're listening to The Bet 1520, WWKB Buffalo, the sports betters' best friend!" JOB/F
 1540 31.12 0600 KXEL Waterloo IA, mycket sva med Cedar Falls gick igenom. WWK
 1550 3.1 2132 WSDK Bloomfield CT. OJS/A
 1550 30.12 0800 CBEF Windsor ON JOB/F
 1560 8.1 0100 KNZR Bakersfield CA med bra ID så troligen inte antennens fel att inget vettigt hördes denna natt. Blandat MN/MB och PR / Cuba plus några domineranter från östkusten några sek nu och då. Trots fint radioväder. BOS
 1560 31.12 0000 KGOW Bellaire TX "This is Viet Radio 15-60 AM KGOW" Ovanligt tidigt. JE
 1570 31.12 0801 WTWB Auburndale FL id på EE och slogan La Raza sedan mex musik igen. Sim
 1570 13.12 2201 WNCA Silver City NC med ID strax efter att WUBG idat. Har hört den tidigare nån gång vid ungefär samma tid. SW/B
 1580 31.12 0758 WSRF Fort Lauderdale FL Karibisk musik och id på franska (1579,997) JE
 1580 3.1 0703 CKDO Oshawa ON, "This is CKDO at 107.7 FM and 15-80 AM, playing the greatest hits of all time, CKDO"; dvs "I shot the sheriff" och "Give me a ticket on an aeroplane". HeP
 1580 30.12 0801 CKDO Oshawa ON med call och frekvenser JOB/F
 1590 31.12 0805 WPSL Port St. Lucie FL med väderprognos och "This is WPSL Port Saint Lucie, The Talk of the Treasure Coast" sedan FD kompletterat callet jag hörde. JE
 1590 6.1 0740 KGFK East Grand Forks MN känns lätt igen på Classic Rock. RR/P

1590	6.1	0730	WAKR Akron OH känns lätt igen. RR/P
1590	30.12	0659	WARV Warwick RI, ID. TN
1590	3.1	0700	WARV Warwick RI, "Life Changing Radio at 15-90 AM, WARV Warwick, Providence". HeP
1590	8.1	0731	WARV Warwick RI svak med støy, men "Life Changing Radio". TW/S
1600	19.12	1000	WHYY Huntsville AL. Inte så stark men klart ID. Längre sedan den hördes hos mig. JOE var nog först att höra den 1975 och då som WEUP. SW/B
1600	1.1	0300	KGST Fresno CA. SGD
1600	7.1	1015	KEPN Lakewood CO med ett ESPN id, hette tidigare KLAK. (Svar 1976 efter ett besök uppe i Mertajärvi med SW.) RR/P
1600	30.12	0800	KGYM Cedar Rapids IA ID:ade // FM JOB/F
1600	30.12	0800	WAAM Ann Arbor MI. JM
1600	19.12	2159	WMCR Oneida NY. OJS/A
1600	1.1	0200	WRPN Ripon WI med ID och 93.1 The Wave. SW/B
1620	6.1	0759	KOZN Bellevue NE helt dominant idag. RR/P
1620	30.12	0740	KYIZ Renton WA musik, tyvärr inget klart id. RR/P
1630	2.1	0100	KCJJ Iowa City IA, ID: "The Mighty.....KCJJ". FB
1630	7.1	0133	KKGM Fort Worth TX, nämnde Black Information Network. WWK
1630	7.1	0530	KKGM Fort Worth TX, ID: "Black Information Network". FB
1630	7.1	0810	KKGM Ft. Worth TX. Black Info Netw, ofte ID for 970/1630 TW/S
1640	7.1	0540	WTNI Biloxi MS, pop mx, ID: "Bob 106.3", new format . FB
1650	27.12	0600	KCNZ Cedar Falls IA, svagt ID "KCNZ, Cedar Falls". (1650,008) TN
1650	26.12	0200	WHKT Portsmouth VA, ID och körde sen svängig gospel. PSG
1660	30.12	0800	WTOU Kalamazoo MI med legalt ID JOB/F
1670	6.1	0559	WMGE Dry Branch GA, ID som "AM WMGE Macon, Black Information Network". (1670,012) TN
1670	7.1	0432	WMGE Dry Branch GA "I am Christ Thompson". WWK
1670	8.1	0653	WOZN Madison WI, sportpx, i kamp med CJEU på 1670,002. (1670,004) TN
1690	26.12	0300	WMLB Avondale Estates GA, "Freedom AM 1690". PSG
1700	27.12	0100	WRCR Haverstraw NY, "AM Seventeen hundred, WRCR" körde oldies. PSG
1700	3.1	0700	WRCR Haverstraw NY spelade Ladies Night med Kool & the Gang sedan heltimmes id, nyårshälsning och väder. Sim
1700	3.1	0700	WRCR Haverstraw NY, väder och flera "AM 1700, WRCR". HeP



Oid/Tent Nordamerika

1170	28.12	1258	OID KPUG? med reklam, inte KJNP:s programstil. RR/P
1240	3.1	0628	OID med ett Red Eye Radio id? Efter 0700 tog England över på 1242. RR/P
1360	30.12	0759	OID, men mest troligt WDRC Hartford CT som tydligen även sänder Red Eye Radio. Även WKMI Kalamazoo MI sänder samma program. (1360,002) TN

Mexiko, Centralamerika och Västindien

680	31.12	0159	WAPA Cadena WAPA Radio, San Juan kom upp fint med id:n för alla de relä som ingår i deras kedja. Även "La Poderosa" – id. RÅ
730	27.12	0404	XEX W Deportes, México D.F, svag under CKAC. (729,988) TN
730	31.12	0259	XEX W Deportes, México, DF framme i jämnhöjd med CKAC. RÅ
780	28.12	0158	ZBVI Tortola kom fram läsbart, konditionerna till trots i samband med stängning. Slog av 0202. (789,986) JE
790	31.12	0459	CMBD R Reloj, Pinar del Río, m fl kom upp genom WAXY och är ju ganska lätt att känna igen med sina pip och nx-läsande. RÅ
800	28.12	0300	PJB TWR Kralendijk "Trans Mundial". WWK
840	29.12	0100	CHMW Dobleve Santa Clara med en av nattens så här långt få riktigt bra signaler. JE
840	2.1	0500	CMKC R Revolución, Palma Soriano. JM
860	28.12	0400	PJZ86 Z-86 R Curom, Willemstad med salsa och strax efter timmen en jingel. JE
860	8.1	0750	PJC86 Z-86 R Curom, Willemstad Hip-hop mx og dyp fading TW/S
940	30.12	0700	XEQ Mexico DF. "Ke Buena!" JM

940 6.1 0701 WIPR San Juan, PR ID + salsamx, fader TW/S
970 2.1 0500 XERFR Fórmula 970, Mexico D.F, ID som "R Fórmula, Fórmula". (970,003) TN
1040 2.1 0603 CMCL R Mayabeque, Guines. JM
1060 2.1 0505 CMDL R 26, Jovellanos. JM
1060 30.12 0700 XECPAE R Educación, Mexico DF. Id "R Educación... onda corta 6185..."
Bokstaverna enl WRTH 2022. JM
1060 3.1 0400 WCGB Juana Diaz PR med kedje-ID när det gick LA på lägre halvan av bandet men
MN på höre frekvenser. BOS
1120 6.1 0300 WMSW Hatillo PR "Radio Once 1120 AM" föruton call-ID. BOS
1140 31.12 0700 CMBF R Musical Nacional Santa Clara – kan tyckas vara en ödets ironi kanske, men
de spelade "Fångarnas kör"... JE
1180 31.12 0659 CMBA R Rebelde med sin typiska trudelutt. WWK
1210 2.1 0505 CMBA R Reloj, Las Tunas-Progreso. JM
1220 2.1 0459 CMBY R Caribe, Isla Juventud. JM
1230 31.12 0730 CMBC R Progreso Bayamo ensam på frekvensen. JE
1230 7.1 0550 XETVH La Radio de Tabasco, Villahermosa TB med id mellan två låtar "La Radio
de Tabasco - Una nueva dimensión en radio". (1229,982). Sim
1280 31.12 0600 WCMN Arecibo PR fajtades med CFMB. WWK
1340 31.12 0400 CMFL R Ciudad del Mar med ett tydligt id innan WMID tog över. JE
1340 1.1 0700 CMFL R Ciudad del Mar, Palmira. JM
1350 31.12 0601 CMLL R Victoria Puerto Padre över R Libertads sändare sedan det egna programmet
upphört för natten. JE



1350 6.1 0601 XEQK Tropicalisima, Mexico D.F, nationalsången. Vid 0558 "www.imer.mx
(1349,998) TN
1350 10.12 0259 HOZ38 BBN Radio, Rio Abajo bland flera andra LA. (1350,006) TN
1350 28.12 0800 HOZ38 BBN Radio, Panamá ungefär jämnstark med WEGA vid id. JE
1350 7.1 0048 WEGA Vega Baja PR, det vanliga fina långa Idet. WWK
1370 30.12 2130 WIVV Wiques Island PR – engelska program ännu den här tiden. (1369,997) JE
1380 6.1 0559 XECO Romántica 13-80, México DF mycket bra med fint id på timmen. RÅ
1380 6.1 0600 XECO Romántica, Mexico D.F, "Esta es XECO Romántica 13-80 ..." (1380,004)
TN
1390 26.12 0200 WISA Isabela PR "WISA 13-90 AM Isabela Puerto Rico" JE
1400 31.12 0000 Harbour Light of the Windwards, Carriacou, religious px, ID. FB
1400 31.12 0000 Harbour Light of the Windwards med orgelmx och predikan. WWK
1410 6.1 0601 XEBS Bandolera 14-10, Mexico D.F, nationalsången, men svårt störd. 0600
"Bandolera Numero Uno 14-10" TN
1430 31.12 0500 HIC54 R Emanuel Santiago de Caballeros klämt id, men bra strax efteråt... JE
1430 7.1 0600 WNEL Caguas PR. Även R Tiempo nämndes. JM
1440 6.1 0600 XEEST Ondas de Vida, Mexico D.F, med nationalsången. (1439,997) TN
1440 31.12 0601 YNRM R Maranatha Managua med bra id. JE
1470 6.1 0558 XEAI Fórmula 14-70, México DF id och sen nationalsång. RÅ
1470 6.1 0559 XEAI Fórmula 1470, Mexico D.F, nationalsången. (1469,993) ID 0558 "Fórmula"
TN
1470 28.12 0102 WKUM Orocovis PR "Cumbre" med smittoläget i covid och omikron. Den enda
riktigt bra signalen så här långt på natten. JE
1500 6.1 0558 XEDF Fórmula 1500, Mexico D.F, ID och därefter nationalsången. TN
1510 6.1 0559 XEQI R Nuevo León, Monterrey med fint id på timmen. RÅ
1510 6.1 0603 XEQI R Nuevo Leon, Monterrey, fint ID och därefter nationalsången. (1509,995)
TN
1540 7.1 0459 ZNS1 Nassau, Bahamas "This is Radio Bahamas". WWK

Sydamerika

610	28.12	0300	HJKL La Cariñosa Bogotá visade att det mer och mer gled över mot colombianer på bandet. JE
700	26.12	0657	W Radio Cali med id och programannonseringar annars långa musikslok med LA-pop. JE
890	29.12	0600	HJCE Vida Bogotá med ett id – gick bättre än Progreso här. JE
920	26.12	0500	ZP1 R Nacional de Paraguay Asunción – faktiskt en som gick riktigt bra denna eländiga natt. JE
930	26.12	0600	CX20 R Monte Carlo Montevideo osedvanligt ”poppig” musik JE
940	26.12	0259	ZYJ453 Super Rede Boa Vontade Rio de Janeiro RJ med kanonsignal i förhållande till allt annat. Långt id med uppräknings av kedjans stationer. JE
960	28.12	0300	HJHX Blu R Santanderes Bucaramanga id-ade. JE
960	7.1	0600	HJHN Caracol Radio, Magangué. JM
1010	28.12	0059	HJCC Acuario Estéreo Bogotá var den starkare av colombianerna. JE



1040	27.12	0700	HJCJ Colmundo Radio, Bogotá. JM
1060	29.12	0102	HJMV R Furatena Chiquinquirá – inte riktigt så illa distad som vanligt, men störd av cubanen i stället... JE
1080	28.12	0502	HJAX La Voz de Antioquia Medellín inklusive callbokstäver ”slogs” med SER – Alesandro Gropazzi och Jan Alvestad på RealDX hjälpte till att reda ut. JE
1080	31.12	0700	HJAX La Voz de Antioquia Medellín använde gamla namnet ”La Voz de la Nostalgia”. Mauricio Molano på RealDX lyssnade på min inspelning och forskade vidare: <i>"Feliz Año, feliz año a los oyentes de ésta, la programación de LV de la Nostalgia que escuchan en triple dobleú (www) la voz de antioquia punto com. LV de la Nostalgia que escuchan en triple dobleú Lavozdelanostalgia punto com. Ahora en su trabajo."</i> - On the web site lavozdeantioquia.com it can be read: <i>"La Voz de Antioquia emisora física, música Popular"</i> <i>"La Voz de la Nostalgia emisora virtual, música Romántica..."</i> . <i>Maybe a promo of the virtual station (nostalgia) on the real station (LV de Antioquia), or the same program on both stations and sending greetings to the listeners of the virtual station."</i> JE
1130	28.12	0301	YVRL R Ideal Maiquetía starkare än Bloomberg. JE
1140	26.12	0101	HJCL R Panamericana Girardot – den första ”id-bara” signalen den här natten så när som på mummel av några Puertoricaner, sedan jag gjort misstaget att tro att det var kraftigare stört och lyssnat på antenn i 245 grader. JE
1170	2.1	0700	HJNW Caracol Radio, Cartagena. JM
1190	26.12	0400	LRA15 R Nacional Tucumán San Miguel de Tucumán ”Nacional – la radio publica”. JE
1190	31.12	0259	HJCT La Voz de la Costa, Barranquilla kom upp oväntat ur WBMJ. RÅ
1190	6.1	0603	HJCV R Cordillera, Bogota D. C., ID och sen nationalsången. (1189,993) TN
1230	28.12	0300	HJLK R Calidad Cali ”Radio Calidad 24 horas pur la pueblo” JE
1230	30.12	0501	HJLK R Calidad, Cali, ID och mycket musik. (1230,001) TN
1230	30.12	0800	HJIL Emisora Minuto de Dios, Medellín. JM
1270	26.12	0300	LS11 R Provincia de Buenos Aires La Plata med en dragspelsversion av nationalsången. JE
1270	31.12	0058	HJAR La Cariñosa Cartagena, Cartagena kom upp bara nån minut. (1270,029) TN
1270	3.1	0229	HJAR La Cariñosa, Cartagena de Indias ligger högt på 1270 och är lätt att känna igen med sina frekventa id:n! RÅ
1290	28.12	0255	HJOI ConecZión Radio Sampedo med id inklusive callbokstäver och sedan en lång nationalsång. JE

- 1290 29.12 0459 HJMC R Viva Cali var den som gick bäst den här tiden. Nästan bara colombianer överhuvudtaget med tillräcklig styrka den här tiden. JE
- 1290 30.12 0459 HJMC R Viva Cali, Cali, ID "R Viva Cali" bland andra bärvågor. TN



2022

- 1300 29.12 0555 OAX6P R Candarave Tacna var en stor överraskning som Jan Alvestad på RealDX kunde id-a. Hyfsad styrka. (1300,008). JE
- 1310 29.12 0500 HJJZ R 3:16 Bogotá med id och religiös musik. JE
- 1320 29.12 0501 HJNK Hope Radio Palmira – nästan snudd på ”vanlig” sedan den dök upp för en tid sedan. JE
- 1320 6.1 0601 HJNK Hope Radio, Palmira, ID 0601. TN
- 1320 30.12 0458 HJNV La Cariñosa Girardot, Girardot, i kamp med Hope Radio som spelade Silent Night. (1319,976) N
- 1320 28.12 0258 YVWP R Apolo Turmero med en id-jingle med sång. (1320,005) JE
- 1340 28.12 0301 HJFB Amor Anos Maravillosos, Bogotá D. C, "Música par ti". (1339,988) TN
- 1380 26.12 0102 ZYI773 R Continental Recife PE IPDA-program. JE
- 1380 4.1 0600 HJJD NSE Radio, Medellín, "NSEradio.com". (1379,999) TN
- 1430 27.12 0300 HJPW R Ya Barranquilla – hyr tydligen ut till R María Colombia åtminstone stundtals. Gick parallellt med R María i Bogotá på 1220 (1429,863) JE
- 1430 7.1 0603 HCGF1 R Futura, Quito med ID bl a denna tid. Rumba-liknande mx. BOS
- 1470 30.12 0601 HJII Esperanza Colombia R, Medellin, ID sen religiös musik. Ligger exakt på 1470. TN
- 1470 7.1 0604 OAU4B R La Mega, Lima med ett fint ID i stöket och brötet. Distat. BOS
- 1490 4.1 0330 HJBS Emisora Punto 5, Bogotá D. C, latinorytmer och ID. (1489,998) TN
- 1510 8.1 0603 HC0034 R Monumental, Quito "Radio Monumental del Ecuador". WWK
- 1510 9.1 0002 OCX4J R Tarma, Tarma, anrop för både MV och KV. (1510,018) TN
- 1520 30.12 0501 HJLI Su Presencia R, Bogota D. C, ID. (1520,040) TN
- 1560 4.1 0559 HJXZ Santa María de la Paz, Medellín, med ID. (1559,992) TN
- 1590 30.12 0501 HJIP Emisora BBN, Envigado, ganska bra styrka och rel px. (1589,999) TN
- 1590 30.12 0700 HJIP Emisora BBN, Envigado. JM

Oid/Tent Mexiko, Centralamerika, Västindien och Sydamerika

- 1280 6.1 0601 Tent XEEG ABC Radio Puebla, Puebla, nationalsången svagt under andra. (1279,995) TN
- 1590 6.1 0601 Tent XEVOZ Buenisima, Los Reyes Acaquilpan, med nationalsången, svårt störd. (1589,999) TN
- 1630 6.1 0559 Tent XEUT UABC Radio, Tijuana BC svag på 1630,055 med massor av indikationer de sekunder den var läsbar, men inte hundra id. Möjligen en förfrågan som kanske kan gå hem när jag tvättat. Denna morgon var det mexare på en rad frekvenser här i Skåne. RÅ
- 1670 8.1 0604 Tent XEFCR, Reynosa Tamaulipas, nonstopmusik, bl a Frank Sinatra hits. Tent XEFCR som hörts i Italien och USA på denna offset med nonstop mx. Inte igång 6 eller 7 jan. (1670,042) TN



- 1670 6.1 0559 Tent XEANA R Anáhuac, Huixquilucan, R Anáhuac med nationalsången. Den nya XEFCR inte igång denna morgon med sin testsändning. (1669,999) TN

✉ Från e-posten

Jan Edh 3.1.2022

Juldagsnatten, 26.12, blev ett riktigt bottennapp.

Det blev inte bättre av att jag gjorde ett felval och satsade på en antenn i 245 grader. Få och tyvärr "ointressanta" stationer med klena signaler blev resultatet.

Den här natten, 26-27.12, bjöd på åtminstone en timmes bra NA-östkustöppning mellan 23 och 24 UTC. Men sedan var det som vanligt igen. Mest en enda gröt med distade signaler och förskräckligt splatter från starka européer.

Efter hand drog konditionerna till mer Cuba, Puerto Rico och Colombia utan riktiga styrkor. Mot morgonen åter NA men en orolig atmosfär gjorde att inte mycket då gick att "läsa".

En ganska konstig natt 28.12 i Fredriksfors.

Till en början fanns inga transatlanter överhuvudtaget. Inte förrän framemot 01 UTC började något hända och då med ND och CO i Nordamerika tillsammans med Colombia. Efter hand lite bättre signaler och då framför allt från Colombia innan det åter drog mot NA. För att bara finna brus kvar redan 06 UTC.

Jag fick vänta tills fram mot 06 UTC den 29.12 innan det dök upp något intressant den här natten. Men Radio Candarave var helt oväntad och gav full lön för mödan.

I övrigt var det mest dåliga och distade signaler. Längre inte några alls... Tyngdpunkten låg mot Colombia runt 05 UTC men som helhet var det väldigt dåligt.

Årets sista natt, 31.12, skiljde sig lite från de senaste på ett positivt sätt.

Det var lite signaler tidigt på kvällen redan, men mattades av. I stället blev det en hel del från Colombia men också Puerto Rico och Cuba. Mot morgonen kom sedan NA-signalerna tillbaka och då med stor övervikt för Floridastationer.

Rolf Rönnberg 8.1.2021:

Det har varit några toppar mest på fm. inte några riktiga öppningar, domanterna hörs nästan jämt.

Hur det är på natten vet jag inte, lyssnar mest på morgon+fm. Jag tycker att det har varit sämre denna säsong än förra, då hördes det mera Alaska och på X-bandet. Det är konstigt, fast antennen är bättre i år än i fjol, tycker att det märks att vi går mot solfläcks-max.

Den 26.12, 1150 kHz kl 1100 var det full fart, övriga QRG:s var det störningar på, först fram kom CKFR med ett AM-1150 id, efter en kvart kom KKNW fram starkt, och i slutet av timmen kom CJSL fram och spelade Eddie Cochran.

Den 27.12, 1120 kHz kl 0700 Bra styrka 0820 KANN UT jättestark, i slutet av timmen dök KMOX upp med CBS news. Nya antennen på Parka-remoten går bra mot MN+WI och områden runt.

Den 30.12, Lägre QRG:s hördes bra, fick flera id som jag inte hade förut. (WGAN 560)

Den 7.1, kl 1000 Bra signaler på lägre QRG:s, men svårt att få id.

Peter Stillberg 9.1.2022:

Helgerna efter nyår har gått till att gå igenom höstens och vinterns inspelningar från Fredriksfors när barn och barnbarn lämnat huset efter julfirandet. JE har fått agera bollplank på några svårtydda ID:n, och RFK har bistått med värdefulla tips och råd. Finns väl mer att hämta från dom bästa datumen och nytt kan det ju bli när det rättar till sig med kondsen, i alla fall när jag den förhoppningen. Jag har inte skickat lyssnarrapporter på två år, men gjorde ett ryck nu och några e-mailsvar har redan dykt upp. WSOK 1230 via Facebook, men helt ok som verifikation. RFK ska ha stort tack för hjälpen. /Välkommen till loggen OM! -tl/

Lisette Åkesson 9.1.2022:

Hej och God Fortsättning!

Det har lyssnats lite i Bjärred över helgerna och det som sticker ut i annars svaga eller mellanmåttliga cx är en öppning mot AK på em 5.1 och en ovanligt skarp öppning mot México på morgonen den 6.1. För en gång skull verkar det ha varit klart bättre här nere. Annars inte så mycket sensationellt då det kommer en störning med ett coronahål så fort cx är på väg att ta sig – ett välkänt mönster när vi närmar oss maximum antar jag. Ha det gott och hoppas början på året varit fin!

Stefan Wikander 9.1.2022:

Åter igen lite kallare med ned till minus 22 grader inne i stugan där jag har radioutrustningen. Tack vare termoboxen där batterier och radioutrustningen finns så har allt funkat ändå. Datorn och Perseus håller värmen genom att vara påslagen 10 minuter runt heltimmen och 10 minuter runt halvtimmen. Resten av tiden går datorn ner i hibernat för att spara ström. Är det mildare behöver jag inte ha igång utrustningen lika lång tid. Den tiden kan jag sköta med Jaguar. Jag har också en kombinerad volt-temperaturgivare inne i termoboxen där jag här hemma kan läsa av spänning och temperatur och göra ändringar i tiden när det behövs.

Ronny Forslund 9.1.2022:

God fortsättning! Kondsen var inte över sig under helgerna i Fredriksfors men jag fortsätter gå igenom inspelningarna och återkommer. Egentligen är det bra mycket roligare att lyssna live och då slipper man också att gå igenom alla dessa timmar av inspelat material där det mesta ändå antingen är domanter eller helt enkelt brus och splatter. Visst missar man en del genom att lyssna som vanligt på radion men nu finns ju Perséusen där som backup och inget går upp emot DX-ing i realtid. Plötsligt händer det! Mellan två låtar från oldiesstationen WCMC på 1230 kHz dök en natt helt plötsligt upp två fina ID:n från gospelstationen WSOK i Savannah, GA. För första gången fick 300-gradaren visa vad den duger till. Det vanliga är att jag använt 285-gradaren och då kan NA-signalerna få sällskap av Colombia, PR och annat. 300 har oftast tagit in enbart östkust-NA men då med sämre styrkor. Nu klaffade det. På 285 grader hördes samtidigt enbart WCMC den aktuella tiden. Jag lyssnar hela tiden på andra riktningar på NRD535-an för att kolla om det är läge att byta riktning på Perséusantennen. En sak är säker: när överraskningar av detta slag dyker upp vid direktlyssning är det rena endorfinkicken och man blir helt plötsligt väldigt vaken och alert. Tyvärr fungerar det inte på samma sätt att hitta något i en inspelning, i alla fall inte för mig.

Jan Oscarsson 9.1.2022:

Jag, LE, RÅM och BOS har även denna säsong kappkört i Bosses QTH i Furuögrund över jul- och nyårshelgerna. I mitt fall med en Elad FDM-S2 och en 8 Tb extern HD som jag trålade in direkt på. Hade driftstopp ett av datumen, på grund av handhavande... Av någon anledning råkade jag starta inspelning på intern HD (C-disken) istället... Tnx till BOS som uppmärksammade detta! Återkommer nog några gånger till med hörigheter då jag inte hunnit med att kolla igenom så mycket än. Faktiskt hittills bara en 4 minuters snutt från heltimmen 0800 30.12 som dock redan genererat två rapporter, men ännu inte är fullt granskad! QSL däremot... Dock verkar kondsen allmänt inte ha varit strålande trots fina index. För lugnt? Gott Nytt DX-år önskas från JOB!

Jorma Mäntylä 9.1.2022:

Radiovädret har varit mycket sämre än för ett år sedan. Man har färre konds-dagar och signalerna är svaga. Det överraskande undantaget har varit Alaska. I södra Finland, i Kangasala, har jag nu hört 23 stationer från Alaska. /Grattis Jorma! -tl/

Hermod Pedersen 10.1.2022:

Det nya DX-året har börjat bra, trots alla NA. Eller snarare: tack vare NA. Den 3 januari hade en rolig morgonöppning med ett antal stationer som jag aldrig hört, vilket tvingar mig till att göra ett undantag och bidra med lite NA; man måste ju vara förändringsbenägen, som en tidigare arbetsgivare predikade. Det ger mig, framför allt, ett tillfälle att dela med mig av mångåriga erfarenheter från en amerikansk verie-signer, i form av ett QSL, om redaktören så medger.

Thomas Nilsson 10.1.2022:

Flera på MWLI flaggade upp för en Mexicoöppning den 6.1 så det var bara att börja kolla vad som fastnat i Ängelholm. Nationalsången hördes på många frekvenser, men tyvärr gick det inte att få ID på alla som hördes.

Den 6.1 på 1420 hördes även en nationalsång, men det var Colombias. Fick aldrig fram vilken station. En annan mystisk signal var på 1140 där "You are listening to BBC" kunde höras. Vad är detta?

Den 8.1 var det också lite öppning mot Mexico och den nya på 1670, XEFCR gick med Sinatralåtar. Enligt uppgifter från USA, så kör man nonstop musik under testtiden.

Den 9.1 låg en svag signal på 1489,928 som inte heller gick att identifiera. Får se om den dyker upp igen.

Torgeir Woxen 10.1.2022:

Godt, nytt år. Lenge siden bidrag, men her er i alle fall noen få logger. Aktiviteten har lenge vært minimal.

Odd-Jørgen Sagdahl 10.1.2022:



Nå i helga var Bjarne (Mjelde) og jeg på Smøla for å reparere 290-graderen. Den krysser et sund mellom to øyer og har et spenn på 120 meter som er svært utsatt. Da vi ankom var det -10 grader og litt vind der ute ... da fristet det ikke mye å begynne på reparasjonsarbeidet. Men heldigvis ble det litt mildere og på lørdag fikk vi reparert antenna. Vedlagt er et bilde av starten på 315-graderen på Smøla - i solnedgang.

/Tusen tack. Vilken tjuvig bild – här syns det inte att det var så kallt... -tl/

ARC

SEKRETERAREN MEDDELAR...

10/1 2022

Klubbens bankkonto i Skandiabanken: 91598550650
PayPal: Betalningsmottagare gote.lindstromdx@gmail.com

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING
e-mail: torelarsson.dx@gmail.com

Påminnelse

KQKD 1380 Redfield SD Saturday Morning, 00:01 AM CDT January 15, 2022



The Courtesy Program Committee (CPC) of the International Radio Club of America and the National Radio Club is pleased to announce a special maintenance test with KQKD 1380 Redfield, SD. The test will be conducted by Ron Schacht, Chief Engineer/Owner.

The test is scheduled for early Saturday morning January 15, 2022, starting at one minute after midnight and continuing for the next three hours (0001 Central Standard Time until 0300AM CDT.) This is 0601 UTC until 0900 UTC.

During the test, the station will be operating on their daytime power of 500 watts on 1380 kHz. The test will consist of Morse Code identifications, sweep tones, and other content designed to aid reception at great distances.

Morse will be transmitted at 1,000 Hz, there will also be long-duration tones at 1,000 Hz, and other material that centers on this audio frequency.

Reception reports and QSL requests:

All reception reports will be verified through the CPC. Reception reports along with MP3 recordings or .MP4 video recordings of your reception should be emailed to: les@highnoonfilm.com with the subject line: "KQKD 1380 Reception report."

(Les Rayburn, N1LF, 121 Mayfair Park, Maylene, AL 35114, USA. IRCA and NRC Courtesy Program Committee Chairman)

Kommentar från BOS:

"Perfekt tidsintervall för ett test att lyckas! Antar att det är med ordinarie natteffekt men har ju gått igenom några gånger tidigare utan testtoner och annat "fusk" så varför inte? KOTA och KLIZ gör sitt bästa för att det inte ska lyckas förstås. Men sen var det ju det här med de trasiga reflekterande skikten förstås. Långtidsprognoserna är kanske lite bättre än på hela vintern hittills men annars är det nog bara i Kongsfjord det hörs. MA var först att logga stationen i Sverige tror jag och sen hängde jag på plus JOB och några till. Har ny ägare sedan dess vad jag förstår."

Uppdaterad information om testerna från KJJR och KQKD har gått ut till alla medlemmar den 6 januari via vår mailservice.

Nya brevporton från 1 januari 2022

Från och med 1 januari 2020 så ingår skrymmandetillägg i priset för frimärkta brev.

Inrikes brev

Max vikt i gram	Pris	Antal valörlösa frimärken
50	13,00	1
100	26,00	2
250	52,00	4
500	78,00	6
1 000	91,00	7

Inrikes brev delas normalt ut inom två vardagar efter inlämningsdagen.

Utrikes brev

Märks med "Prioritaire"-etikett eller med ordet "Prioritaire" till vänster om frimärket.

Max vikt i gram	Pris
50	26,00
100	39,00
250	80,00
500	105,00
1 000	170,00

Postutdelning varannan dag för fler

Från och med den 31 januari nästa år kommer breven bara varannan dag i lådan i södra och mellersta Sverige. Postnord meddelar att varannandagsutdelning införs för postnummer som börjar på 30-39, 52-61 och 63-73. Sedan tidigare har varannandagsutdelning tillämpats i storstadsområdena, men nu är det alltså fler postmottagare som får vänta på breven och tidningarna. Paketleveranser berörs dock inte. (TT 17.12.2021)

FCC Releases Year-End Station Totals

The Federal Communications Commission has released its year-end station totals for 2021.

As of December 31, 2021, the number of licenses were as follows:

Station type	Dec 2021	Dec 2020	+/-
AM stations	4,509	4,551	-42
FM commercial	6,676	6,699	-23
FM educational	4,204	4,195	+9
FM translators and boosters	8,866	8,420	+446
LP FM	2,069	2,136	-67

In the past 12 months the number of AM stations fell about 1 percent, continuing a contraction over time in the category, which peaked at around 5,000 in the 1990s.

FM translators and boosters continued their rapid expansion. Ten years ago, their number was 6,099; it has grown 45 percent since then, helped in part by the FCC's AM revitalization initiative, HD Radio multicast rebroadcasts and other spectrum strategies.

The category of FM educational will grow soon, given that the commission recently opened a window for new noncommercial educational FM construction permits and received almost 1,300 applications.

The full station count, including TV station classes, is on the FCC website.

FCC Radio Station totals for 2021 and the numbers aren't looking good for AM...

<https://thebuckeyemonitoringpost.wordpress.com/2022/01/07/fcc-year-end-station-totals-us-am-broadcasting-is-score-is-starting-to-slip/>

Alex N8UCN, Ohio

"The ear of the Cin-Day Corridor!!!"

<https://thebuckeyemonitoringpost.wordpress.com/>

(WOR via Thomas Nilsson)

Olle Alms mottagare

Som framgått tidigare har alla Olle Alms radiorelaterade ägodelar tillfallit ARC, detta har säkert uppmärksammats av den uppmärksamme här i MVE. Klubben har även lovat att försöka avyttra Olles mottagare som är 3 st NRD-535 och 1 st SPR-4 som tillfälligt finns förvarade hos TL. En fråga till våra medlemmar: Vad göra med dessa mottagare? Vi är mycket tacksamma för alla förslag.

Till minne: Hans Wachholz

Journalisten Hans Joachim Wachholz, Täby, har avlidit i en ålder av 88 år. Närmast anhöriga är hustrun Helga samt sönerna Jens och André med familjer.



**RADIO
SWEDEN**
sverigesradio

Hans Wachholz föddes i staden Koszalin (före detta Köslin) 1933, samma år som Hitler och hans anhang kom till makten i Tyskland. Det innebar att hans tidiga barndom kom att präglas av det totalitära systemet som på olika sätt ingrep i alla tyskars vardag. Efter kriget delades Tyskland upp i fyra zoner. Familjen hamnade i östzonen, som kontrollerades av Sovjetunionen. Från den ena diktaturen till den andra!

Hans utbildade sig på journalishögskolan i Leipzig och fick anställning på olika landsortstidningar. Han hade kritiska åsikter om DDR-staten, pressens arbetsförhållanden med mera, men opponerade sig inte alltför mycket. Makthavarna i DDR ansåg att Hans Wachholz var en pålitlig partikamrat, och han anförtroddes det ansvarsfulla uppdraget som Radio Berlins korrespondent i Stockholm.

Men när de ryska pansarvagnarna 1968 rullade in i Prag tyckte Hans att det fick vara nog. Han hoppade av, sökte och fick politisk asyl för sig och sin familj i Sverige. Så började ett nytt kapitel i livet för hela familjen.

I Sverige fick Hans jobb på den tyskspråkiga sektionen av Sveriges Radios utlandsprogram. Där avancerade han efter några år till chef för hela utlandsprogrammet.

Det var som pensionärer vi kom att träffas och bli vänner till Hans. Vi ingick i ett litet sällskap bestående av pensionerade journalister och diplomater, som åt lunch en gång i månaden på Tennstopet. Vi kallade oss Musketörerna. Under våra långa samtal hann vi med både den svenska inrikespolitiken och läget ute i världen.

Vår lilla klubb har de senaste åren krympt snabbt. Senast var det Magnus Faxén och Bertil Jobeus som gick bort. Och nu Hans Wachholz. Frågan är om det blir några fler möten.

Vi kommer att sakna Hans, hans enorma livserfarenhet, hans överblick och distans. Men framför allt hans vänliga och mjuka väsen.

(Gösta Grassman, Jan Sandquist, DN 23.12.2021 via Bengt Dalhammar)



WFLO studio & antenna – now closed

Thomas Nilsson, Mardalsvägen 372, SE-262 93 ÄNGELHOLM
 e-mail: thomas.nilsson@sverige.net

JM – Jorma Mäntylä

R Moldova 873 stc + karta 1,5 år

COPE Badajoz 1269 ep 1 timme v/s Jose Luis Lorido

JOCG NHK1 Asahikawa 621 kort 3 vk**DYIN Kalibo** 1107 fb 2 veckor**JOWL STV Asahikawa** 1197 kort 2 vk

VoHope 1287 kort 3 mån/2år

JOFP NHK1 Fukushima 1323 kort st 1 m

DXKO Cagayan de Oro 1368 fb 3 vk**JOSD NHK2 Iida/Nagano** 1476 stc 3 vk**JODC NHK2 Hamamatsu** 1521 b kort stdr 1 m

6RN ABC Busselton 1269 ep 4 dag vs Graham H-M

6RN ABC Wagin 1296 ep 4 dag vs Graham H-M

KPEN Kenai AK 840 fb 3 min Michael Becker**KJJR Whitefish MT** 890 ep 2 dag fup Todd Clark

WAMG Dedham-Boston 890 ep 1 dag Ivon Gois

CKNB Campbellton NB 950 ep 6 timmar slutligen efter 20 år rpt. Dave Montgomery säger att stn flyttar till FM i 2022.

WMUZ Taylor-Detroit MI 1200 ep 2 timmar Michael Kernen

KMIA Auburn-Federal Highway WA 1210 ep 2 dag fup Jaser Rosario

KSAM Whitefish MT 1240 ep 2 dag fup Todd Clark**KKOX Keokuk IA** 1310 fb 2 dag

KZXR Prosser WA 1310 ep 2 dag Manny Ling

WOTE Clintonville WI 1380 ep 2 dag Donald Grassman

WMLB Avondale Estates GA 1690 ep 15 min Julie Allen

PJZ86 R Curom 860 ep 1 dag David Clementina. Radioland nr 225.

WEGA Vega Baja PR 1350 slutligen fb

WPPC Penuelas PR 1570 fb 1 dag**TIK – Timo Klimoff**

RAI Lombardia-900

SER Radio Salamanca-1026

AM Italia-1323

SER Radio Gandia-1584

Vision Christian Radio-1611

KABC Los Angeles CA-790

WNIS Norfolk VA-790

KPEN Kenai AK-840

KTNF St. Louis Park MN-950

KCKN Roswell NM-1020

WKAJ Saint Johnsville NY-1120

CFAJ St Catharines ON-1220

KDDR Oakes ND-1220

KMRS Morris MN-1230

WMTR Morristown NJ-1250

WHTK Rochester NY-1280

WIRY Plattsburgh NY-1340

KYSP Wenatchee WA-1340

WLJW Cadillac MI-1370

KRSC Othello WA-1400

KGOE Eureka CA-1480



WBAE Portland ME-1490
WMLM St. Louis MI-1520
KAPE Cape Girardeau MO-1550
KKTS Evansville WY-1580
KZLS Enid OK-1640
WDHP Frederiksted, St Croix-1620
ZYL213 Rádio América, Belo Horizonte MG-750
CX147 Radio Cristal del Uruguay-1470

JE – Jan Edh

Schalkhaar AM Schalkhaar 675, E-qs1 V/s Hans Dijkerman
Radio 1224 Lunteren Email. V/s Teun Lagerweij, Owner
WKBM Sandwich IL 930. Email, V/s Bob Benes
WQOP Jacksonville FL 1460. Email. V/s Bob Benes
WWNA Una 1340 Aguadilla PR 1350 Email, V/s Jensen Chaparro, Gerente
WMNT Radio Atenas Manati 1500. Email V/s Freddy Ribas
HJFR Besame Neiva 1210. Via Facebook, V/s Feney Sanchez Castro, Locutor-Productor, Caracol Radio Neiva
OAX6P Radio Candarave Tacna 1300. Via Facebook, ingen V/s
HJNK Hope Radio Palmira 1320 via Facebook, ingen V/s

JUS – Jussi Suokas

QSL-skörden denna gång är från Aihkiniemi i slutet av november.
RdP Antena 1, Lamego 756 epost e-kort Paula Carvalho, Engenharia, Sistemas e Tecnologia
SER R Girona 1008 epost Carme Martínez Palomé, Directora
Radio Z100, Milano 1350 epost Alessandra
Gold FM, Naulu-Nakasi, Fiji 990 fb, inget namn
Newstalk ZB, Tauranga 1008, Wellington 1035 och Auckland 1080 epost Bruce Appleton, National Systems Manager
Magic Talk, Tauranga 1107 epost Richard Ellerington, Racing Services Manager
Te Upoko o Te Ika, Wellington 1161 epost Adrian Tangaroa Wagner, Manager
KPEN Kenai AK 840 epost Dave Becker "AL7DB" President/ Owner / Chief Engineer
KNAI Phoenix AZ 860 epost Maria Barquin, PD
KLUP Terrell Hills TX 930 epost Chris Lair, Operations Director och Pat Delaney, KLUP engineer
KTXW Manor TX 1120 epost Gene Bender GM
WTAX Springfield IL 1240 epost John LaTessa, Programming
WKAN Kankakee IL 1320 epost Joshua Carman, Morning Show Host/Operations Manager
KDLM Detroit Lakes MN 1340 epost Joel D Koetke, PD
KIUN Pecos TX 1400 epost Bill Randall Cole, Owner
WNGL Mobile AL 1410 epost William Arnold, CE
KPUR Amarillo TX 1440 epost Craig Vaughn, Operations Manager/Program Director
KZNT Colorado Springs CO 1460 epost Lee Roberts, CE
KTOP Topeka KS 1490 epost Amber Lee, Operations Manager

JOB – Jan Oscarsson

COPE Ferrol 837 epost v/s Ada Romero (Tnx JHY!)
SER R Huesca 1080 epost med jpg-QSL v/s Francisco Javier Montaner Casaús (Tnx LE!)
WPWT Colonial Heights TN 870 epost samt snigelbrev med dekal v/s Hobie Hyder, Director of Sales
KSCB Liberal KS 1270 epost v/s John Mulhern, Chief Engineer (Tnx BOS!)
WAOC St. Augustine FL 1420 epost v/s Luke Stephens
KUHL Santa Maria CA 1440 epost v/s Janet Fisher, Sales Manager
WWRI West Warwick RI 1450 entusiastiska svar per epost och via Messenger v/s DJ Gadget
KZNT Colorado Springs CO 1460 epost v/s Lee Roberts, Chief Engineer (Tnx RÅM!)
LV7 R Tucumán, San Miguel de Tucumán 930 via Messenger
LRH200 R Chajarí, Chajarí 940 epost v/s Jorge Ponzoni
CB133 R Romance, Santiago 1330 epost v/s Ruben Basay Roberts, Director
LRG202 Cumbre AM, Neuquén 1400 via Messenger
LT24 R San Nicolás, San Nicolás de los Arroyos 1430 via Messenger

TBV – Tore B Vik

KHSE Wylie TX 700 Shabnam Modgil
CKNT Mississauga ON 960 Praveen Amirtharaj
WKQA Norfolk VA 1110 Larry Cobb
KSIX Corpus Christi TX 1230 Terry Shannon
KICD Spencer IA 1240 Joe Schloss
KROC Rochester MN 1340 Ryan Corwin | Chief Engineer
WHBG Harrisonburg VA 1360 Frank Wilt Operations Manager
KCRC Enid OK 1390 Christian Katt
WRHC Coral Gables FL 1550 Yamileidy Hernandez
KYZS Tyle TX 1490 Paul Gleiser owner
KDOM Windom MN 1580 Laura White owner
HJDC R.Munera, Medellín 790 Daniel Osorno
HJIH R.Rejoj , Boyaca 1090 Jorge Eduardo Ortiz Galvis
WISA LV de Noroeste, Isabela 1390
HCGF1 R.Futura, Quito 1430 -- FB

TW – Torgeir Woxen

R Nacional, Monforte de Lemos 972 eKort
R5 TN, Monforte de Lemos 1503 eKort
R5 TN, La Línea 1503 eKort, alle fra José Antonio García M.
KDHL Faribault, MN 920 ePost, Paul Shea, Brand Mgr
KKMS Richfield, MN 980 eKort, Steve Smit, CE
WCKY Cincinnati, OH 1530 ePost, Paul Jellison, Reg Eng Lead, OH
WRHC Coral Gables, FL 1560 ePost, Yamilady Hernandez, Exec Asst (f-up)
KBRE La Merced, CA 1660 ePost, Chris Moreno, OpsMgr/PD (f-up)
WSTX St.Croix, VI 970 ePost, Kevin Rames, Owner

Vi avslutar QSL-sidorna med en bild vi fått från Christoph Ratzer, Salzburg, Österrike:



”Today I set up an extra single-wire beverage for possible fault elimination, the new cheap H07V-K -1.50mm² wire can be recommended, good quality for little money. The faults come from a new photovoltaic system, I see little possibility of doing anything about it.”

Bengt Ericson, Minnesvägen 1, Lgh 1205, SE-352 23 VÄXJÖ
e-mail: bengt.ericson@telia.com

Temporary editor: Tore Larsson

Czech Republic

Radio reception on medium- and long wave has been history in many parts of Europe for years. Now, in the Czech Republic, at least the public broadcaster will stop transmitting on MW and LW as the new year starts on Saturday. The powerful transmitters on the frequencies 270, 639 and 954 kilohertz could also be received in large parts of Europe. The reason given for the move was the widespread availability of terrestrial digital radio DAB+ and the high costs of broadcasting.

Those still listening using medium waves were to be persuaded to switch with a campaign. The radio station Cesky Rozhlas set up a telephone hotline to answer questions. It was not known at first whether the transmitters would be retained or used for other purposes.

The antenna of the medium-wave transmitter Liblice B east of Prague is considered the highest structure in the Czech Republic, with a height of 355 metres.

Impuls, the most-listened to private radio station, wants to remain faithful to medium wave for the time being. It broadcasts its second programme, with pop and country music, on analogue transmission.

(via Mike Terry, WOR 1.1.2022)

Commercial station update:

792 R Dechovka, Hradec Králové (Stěžery), 10 kW

981 R Český Impuls, Praha (Líbeznice), 10 kW

1062 Country Radio, Praha (Zbraslav), 20/1 kW

1260 R Dechovka, Praha (Líbeznice), 10 kW

(Mauno Ritola, ARC 2.1.2022)

India

666 AIR Delhi B discontinued. (Jose Jacob, DX India 5.1.2022)

Italy

693 R Zai.net, Siziano (MI)

711 Media Radio Castellana, Castel San Pietro Terme (BO)

819 Radiodiffusione Europea, Trieste

918 AM Italia, Villa Estense (PD)

927 Power 927, Milano

1017 Amica Radio Veneta, Vigonza (PD)

1098 Media Radio Castellana, Castel San Pietro Terme (BO)

1188 R Studio X, Momigno (PT)

1278 Media Veneta, Piove di Sacco (PD)

1323 AM Italia, Villa Estense (PD)

1395 Viva La Radio! Leggerissima, Cazzago (VE)

1485 R Studio X, Livorn

1566 R Kolbe, Schio (VI)

1584 Radiodiffusione Europea, Trieste

1602 R A Colori, Bologna

1602 R Treviso, Treviso

(Alessandro Groppazzi, RealDX 2.1.2022 via Thomas Nilsson, ARC)



Jordan

Here is some good news. When other stations are going down, another are reactivating their transmission. Radio of Jordan is reactivated on 612 kHz, from 1st of January, and sounds clear, better than it was in a past. (Alexei Lubich, Israel, mediumwave.info via NRC IDXD 89/08)

Philippines

Here are some of the Philippines AM stations recently received at my home in Hong Kong. As you can imagine, Hong Kong is a jangle of concrete buildings. My condo is also located in the crowded commercial area of Hong Kong Island. Still, fortunately, my ALA-1530S+ antenna picks up many weak MW signals from the Philippines and other countries. I wonder if anyone enjoys this fascinating hobby here in Hong Kong to become a friend and do a local DXpedition together (although I know there are very few).

All Times in UTC/Dates are described in MM/DD/YY format.

- 846.1 DZRV Quezon City 11/27/21 19:19 – NA and Opening <https://youtu.be/iQRwyHoQ5LI>
- 882 DWIZ Pasig City 12/01/21 19:53 – NA and Opening <https://youtu.be/ERnTVPfEJbc>
- 954 DZEM Quezon City 11/23/21 19:57 – NA and Opening <https://youtu.be/2-48BiFoZoQ>
- 1026 DZAR Makati City 1026 11/23/21 19:59 – NA and Opening <https://youtu.be/7TBS8Eim0Rk>
- 1116 DYTR Tagbilaran City 11/28/21 19:54 – NA and Opening https://youtu.be/OE6uYp_tngw
- 1179 DWET Santiago City 1179 12/01/21 21:03 – NA and Opening <https://youtu.be/dEIOES12Qfk>
- 1242 DWBL Mandaluyong City 12/01/21 20:49 – NA and Canned ID https://youtu.be/AI03eMP3K_o
- 1233 DWRV Bayombong City 11/27/21 13:39 – Closing ID and NA https://youtu.be/xg49DzKp_SU
- 1260 DZEL Lucena City 11/27/21 19:58 – NA and Opening <https://youtu.be/jbGNZ58SjYA>
- 1296 DWPR Dagupan City 11/27/21 21:04 – NA and Opening <https://youtu.be/-r3ZmAinv8s>
- 1332 DWAY Cabanatuan City 11/28/21 19:52 – NA and Opening <https://youtu.be/WevulSe1r5w>
- 1332 DWAY Cabanatuan City 11/27/21 14:17 – Closing ID and NA <https://youtu.be/1UG9TRDw6Do>
- 1368 DZBS Baguio City 11/27/21 20:45 – NA and Opening <https://youtu.be/dU7b2dD9W1c>
- 1440 DWDH Dagupan City (DZRH-relay station) 11/27/21 19:55 – Opening Announcement and National Anthem https://youtu.be/CJAgRM_qL4
- 1512 DZAT Lucena City 12/01/21 20:58 – NA and Opening <https://youtu.be/ewX8VLKHMbs>
- 1530 DZME Pasig City 12/01/21 19:55 – NA and Opening https://youtu.be/keHzij_GHNo
(Jack C Ohmori, DXing.info fb, 3.12.2021)

Russia

828 R Gazeta Slovo. St. Petersburg has stopped broadcasting. The editor-in-chief and owner of the Slovo, Vyacheslav Prokofievich Suvorov, died in October as a result of complications from Covid-19. (Vladimir Parshakov https://vk.com/club3877182?w=wall-3877182_36605%2Fall via RUS-DX January, 2022 via WOR)

Saudi Arabia

1440 Saudi Broadcasting Authority - The super power transmitter at Rad al-Khair on this frequency is reported to be off air. (several sources)

Ukraine

- 549 Mykolaiv closed
 - 648 Krym Reali schedule, 1300-1700 only
 - 873 Chasiv Yar continues as before
- (Vlad Titarev 2.1.2022 via Mauno Ritola, ARC)



The medium wave transmitter of Army FM, the radio station of the Ukrainian army, has been in test service since December 26 at 810 kHz.10 kW. The transmitter is located on Terikonna Street in Hirnyk west of Donetsk. The station uses a 190 meter high mast owned by Telemerezhi Ukrainy LLC.

This mast was already used by Army FM for its FM broadcasts on 92 Mhz, it also broadcasts many other TV and FM programs. <https://www.media-radio.info>

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

(Michael Fremy, WOR 4.1.2022)

John Williams, 100 Gravel Lane, Hemel Hempstead, Herts, UK HP1 1SB
e-mail: homefront@mwcircle.org

Ofcom News

Ofcom Radio News Details Changed10 December, 2021

Ever since Ofcom decided to list on line details of any changes affecting Radio Stations in the UK – including take overs, change of name, fines etc have always been sent out on about the 5th of the month. This resulted in any news not being included in the magazine almost a month out of date!

As from this month the bulletins will be sent out weekly – therefore any information in future will be up to date!

LPAM News

Community Radio Fund: Round 2, 2021-22.....13 December, 2021

The second round of the Community Radio Fund 2021-22 opened for applications from eligible stations on 1 December and will close at 5pm on Friday 7 January 2022. The awarding Panel will meet in February 2022 to consider the applications.

In addition to the £178,533 available after the conclusion of the first round, DCMS has also made an additional £200,000 available for the second round of the Fund. This means that the total amount available to be awarded in the upcoming round is £378,533.

Grants can only be made to Ofcom-licensed community radio stations in the UK, broadcasting on AM, FM, or via a C-DSP licence on a digital radio multiplex. (www.ofcomupdates@maillist.ofcom.org.uk)

Radio Caroline 648 kHz has now confirmed that they are transmitting 4 kW of power following approval from Ofcom to increase its 1 kW output.

Irish News

RTE Radio 1 – Listening Figures8 December, 2021

RTÉ RADIO ONE is still the most listened to station in Ireland despite a drop in its overall audience, according to recent figures published this afternoon. The station broadcasts on FM and 252 kHz Long Wave

The JNLR listenership figures released today show Morning Ireland is the most-listened-to radio programme in the country with 450,000 people tuning in each morning down 41,000 on the same period last year.

The Brendan O'Connor Show on Saturday morning comes in second place with 366,000 listeners, and 329,000 listeners tuning in to the programme every Sunday morning.

The Ryan Tubridy Show with 359,000 listeners is the third most-listened-to programme down 22,000, followed by Joe Duffy's Liveline with 346,000 listeners.

Rounding out the top five is Today with Claire Byrne with 340,000 listeners tuning in, down 29,000 on the same period last year.

Commenting on the figures, Peter Woods, Head of RTÉ Radio 1, said: "This is a consolidation for Radio 1. The book reflects how well the changes we made in the schedule last year have played out, with strong performances for Claire Byrne, Sarah McInerney and Cormac Ó hEadhra, Katie Hannon, Brendan O'Connor and Bryan Dobson on the News at One."

Miriam O'Callaghan's Sunday show was the only one to grow its audience up 4,000 listeners to 322,000. Ray D'arcy and Drivetime meanwhile saw their listenership shrink by 32,000 and 41,000 respectively. During the period, The Ray D'Arcy Show broadcast to 210,000 listeners each weekday afternoon, while Drivetime with Sarah McInerney and Cormac Ó hEadhra had an audience of 224,000 listeners.

via Steve Whitt <https://www.thejournal.ie/jnlr-rte-suffer-drop-in-listeners-5623623-Dec2021/>

RTÉ reaches almost 2 million (1,927,000) radio listeners in Ireland, with 48 percent of the Adult 15+ population tuning in every week. RTÉ Radio 1 is the only station in Ireland with a weekly reach of over +1 million (at 1,400,000), with 18 of the Top 20 most-listened-to programmes in Ireland (Adults 15+).

The station however has competition from the Commercial sector.

These figures are for a daytime market share and comprise listening between 7.00am and 7.00pm, for all adults aged 15+:

1. RTÉ Radio 1 23%; 2. Cork's Red FM 22%; 3. Cork's 96FM 20.7%; 4. Beat 102-103 15.5%.
(various web sites)

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING
 e-mail: torelarsson.dx@gmail.com

Call Changes December

- 910 KKBE Roswell NM – call change (back) to KBIM (24.12.2021); had these calls until 2015.
1000 KOMO Seattle WA – call change to KNWN (30.12.2021). So says the FCC web site ... web stream still had legal ID as “KOMO Seattle and KOMO-FM Oakville” at 1200 ELT on 3.1.2022.
 (NRC DX News 89/08)
/See also below -ed/

Canada

Happy New Year! As 2022 begins, 1922 is suddenly top of mind as it is the year when most larger Canadian cities got their first radio station. In large part, because it was the year that the Canadian government started issuing a new class of license just for Broadcasting audio, as opposed to two-way communication or Morse Code. Which triggered a rush of applications by organizations with a fear of missing out on a window of opportunity. Most licenses granted never actually got on the air.

By the end of 1922, the vast majority of Canadians had heard about Radio, and many had actually heard a radio broadcast. Few actually owned their own Radio Receiver, as they were expensive and required significant technical expertise to operate. Most Canadians had either visited someone with a Radio, or attended a theatre or store where a radio broadcast could be heard over speakers. Newspapers also published a lot of articles about Radio, and many of the larger newspapers even started their own radio stations, as did some stores where there was no other local station to demonstrate to customers interested in radio receivers. (Dan Sys, Canadian Radio News via Jon Pearkins via IRCA’s DX Monitor 59/18)

- 800 CHAB Moose Jaw SK – Several recent reports of this 10 kW station being heard in the US, likely while running non-directional, as they are licensed for Days. But even their Night Pattern is viable with Nulls that are not very tight in any direction.
 (Dan Sys, Canadian Radio News via Jon Pearkins via IRCA’s DX Monitor 59/19)
- 950 CKNB Campbellton NB – V/s Dave Montgomery says that station will move to FM in 2022.
 (Jorma Mäntylä, ARC 27.12.2021)
- 1490 CJSN Shaunavon SK – Although their 2016 license renewal includes a requirement for 91.5 hours per week of local programming, one of their engineering staff reports that the station now totally simulcasts CKSW-570, with the exception of local IDs and commercials.
 (Dan Sys, Canadian Radio News via Jon Pearkins via IRCA’s DX Monitor 59/18)
- 1610 CHHA Toronto ON – The NRC is reporting “La Voz de la Comunidad” as their new slogan, but their Facebook page still uses “Radio Voces Latinas”. Their latest job posting on chha1610am.ca refers to them as “la radio comunitaria CHHA 1610 AM” (Community Radio CHHA 1610 AM), owned by El Centro Comunitario Latinoamericano San Lorenzo.
 (NRC DX News 89/07)

USA

- 560 WGAN Portland ME – networks to C/P/SRN/CMP/WW1/RER
670 KBOI Boise ID – adds // KTIK-FM-93.1.
790 WMC Memphis TN – is one of the latest stations to adopt the CBS/BetQL Sport Betting format, using the slogan “The Bet 790”
920 KDHL Faribault MN – the Mighty 920 KDHL is now a little less potent with a reduction from 5 kW days/nights to 3.3 kW days and just 1 kW at night.
930 KKIN Aitkin MN – networks to Ap
1030 KTWO Casper WY – format to NWS/TLK (ex-NWS/TLK:C&Wwknds); adds // K236CX95.1; networks to Fox/CMP/DR/P/JBo/C2C.
1090 KBOZ Bozeman MT – format to C&W (ex-NWS/TLK); slogan to “Classic Country.”
1180 WHAM Rochester NY – adds // W241DG-96.1.

- 1200 KFNW West Fargo ND – station has a CP and Programme Test Authority for a new antenna installation, at a new site, with the same facilities as previously. The station is still licensed for 50 kW days and 13 kW nights, both with a directional array from a fourtower installation of which three are used during the day. The pattern for the directional array is to the north. Pending the relocation of the towers, KFNW had been operating under a non-directional STA since June 2021 with 10 kW days and 3.25 kW nights.
- 1240 KICD Spencer IA – networks to C/RiA/Agt/P/CMP/Fox/LCL/JBo/RER.
- 1460 WJTI West Allis WI, now jazz/ light adult contemporary format, new translator to the FM dial at 102.5. (Matt Kickbush via WOR 5.1.2022)
- 1470 WWNN Pompano Beach FL – licensed for 50kW days, 2.5 kW nights, WWNN had an application to reduce the daytime power to 35kW. Station now amends this application to reduce the daytime power to 30 kW. Patterns in all cases are to the NE approximately, although the nighttime pattern in the application is more easterly.
- 1470 KMNQ Brooklyn Park MN – formerly “La Raza” this station has dropped its Mexican format for multicultural ethnic.
- 1520 WLUV Loves Park IL – after sixty years broadcasting oldies music, WLUV is sold to a religious broadcaster.
- 1540 KXEL Waterloo IA – adds // K263BZ-100.5.
- 1560 WFME New York NY – adds // W292FV-106.3.
- 1630 WTNI Beloxi MS, new format – ”Bob 106.3, 80’s 90’s and whatever...”
(Frank Baste, ARC)
(NRC DX News 89/07 and 89/08, MWC January 2022 except noted)

KOMO Seattle WA-1000 kHz

1000 KOMO Seattle WA; reported by FCC web site to have changed from KOMO to KNWN on 30.12.2021 following the Sinclair’s sale of the station to Lotus Communication in 2021. However, reports tell it’s still IDing as **KOMO** as of January 9, 2022.
(ed and variour sources)

The new owners apparently have the option of paying royalties to Sinclair if they want to continue using the KOMO calls.
(Bruce Portzer 2.1.2022)

History: KOMO was originally KJR and vice-versa. The change was made on April 18, 1944 according to an unusual note in the "history cards" maintained in the FCC's CDBS. I have not ever heard an explanation of the rationale for this. KJR-1000 was NBC Blue Network, KOMO-950 was NBC Red Network, both owned then by Fisher's Blend, the flour manufacturer.
(Ben Dawson, WOR 2.1.2022)

Utqiagvik AK

Formerly Barrow is a town in the North Slope Borough in the state of Alaska in the United States. The town had 4,927 inhabitants, on an area of 55.63 km² (2020).
(Wikipedia)

FCC Silent Station List – Silent over two months as of December 28, 2021

(often contains inaccuracies)

Freq	Call	City	State	Freq	Call	City	State
1370	KPRP	HONOLULU	HI	1370	KWRM	CORONA	CA
850	KEYH	HOUSTON	TX	1390	KFFK	ROGERS	AR
900	WMOP	OCALA	FL	1400	WFPA	FORT PAYNE	AL
910	WRKL	NEW CITY	NY	1400	WFDM	FORT WALTON BEACH	FL
950	WYWY	BARBOURVILLE	KY	1400	WHTD	ELBERTON	GA
1000	WJBW	JUPITER	FL	1400	KBCK	DEER LODGE	MT
1010	WTZA	ATLANTA	GA	1410	WVCB	SHALLOTTE	NC
1010	WCKW	GARYVILLE	LA	1450	KYLS	FREDERICKTOWN	MO
1040	WSGH	LEWISVILLE	NC	1450	KBEN	CARRIZO SPRINGS	TX
1070	WFNI	INDIANAPOLIS	IN	1460	KCLE	BURLESON	TX
1080	WLEY	CAYEY	PR	1460	KCWM	HONDO	TX
				1460	KARR	KIRKLAND	WA

1090	WCAR	LIVONIA	MI	1480	WDYS	GENEVA	IL
1130	WALQ	CARRVILLE	AL	1480	WPFR	TERRE HAUTE	IN
1170	WCXN	CLAREMONT	NC	1490	KXAR	HOPE	AR
1180	KGOL	HUMBLE	TX	1490	WTKE	MILTON	FL
1190	KREB	BENTONVILLE-BELLA	AR	1490	WSIR	WINTER HAVEN	FL
1190	WWIO	ST. MARYS	GA	1490	KJIN	HOUMA	LA
1240	WEBJ	BREWTON	AL	1490	WABJ	ADRIAN	MI
1270	KDJI	HOLBROOK	AZ	1490	WFAD	MIDDLEBURY	VT
1270	WMLC	MONTICELLO	MS	1500	WAKE	VALPARAISO	IN
1270	WCGC	BELMONT	NC	1520	WPAY	ROSSFORD	OH
1270	WHGS	HAMPTON	SC	1530	KVOG	AGANA	GU
1280	KXEG	PHOENIX	AZ	1550	WAZX	SMYRNA	GA
1280	WDSP	DE FUNIAK SPRINGS	FL	1550	KMRI	WEST VALLEY CITY	UT
1290	WOPP	OPP	AL	1550	KKOV	VANCOUVER	WA
1290	WPCF	PANAMA CITY BEACH	FL	1560	KZQQ	ABILENE	TX
1300	WFFG	MARATHON	FL	1560	KZIZ	PACIFIC	WA
1350	WOAM	PEORIA	IL	1570	WWCK	FLINT	MI
1350	WCBA	CORNING	NY	1600	KLKZ	ALGONA	IA
1360	KUIK	HILLSBORO	OR	1600	KLEB	GOLDEN MEADOW	LA
1370	KTPA	PRESCOTT	AR	1660	WJBX	CHARLOTTE	NC

(FCC 28.12.2021)

NB:

850 KEYH Houston TX – silent since 30.12.2020; on the air with STA 27.12.2021.
(NRC DX News 89/08)

Additional information about stations that are closed

590 KID Idaho Falls ID – silent 1.11.2021, has lost licensed site.
630 KICH Agaña GU – silent 1.12.2021, transmitter failure.
850 WGVS Muskegon MI – silent 7.1.2022
870 WFLO Farmville VA – silent, economical reasons
1110 WTOF Bay Minette AL – silent since 5.12.2021, searching for new program source
1280 KNBY Newport AR – silent 10.12.2021, tornado damage.
1280 KDKD Clinton MO silent 31.12.2021, has lost tower site
1300 KHTW Lumberton TX – silent 1.11.2021, power problems at tower site.
1360 WMOB Mobile AL – silent since 5.12.2021, searching for new program source
1400 WIRA Fort Pierce FL – silent 7.12.2021, loss of programming source.
1460 WKDV Manassas VA – silent 4.12.2021, has lost tower site.
1480 WGVU Kentwood MI – silent 7.1.2022
1540 WWGK Cleveland OH – silent 20.12.2021, technical problems at tower site.
1540 KZMP University Park TX – silent 16.12.2021, licensed site and towers are gone.
1580 KXZZ Lake Charles LA. License cancelled 28.12.2021 at licensee's request.
1600 KOGT Orange TX – silent due to a "changing media"
(Several sources)

Brother Stair still on the air

Despite his death in April, the late Bro. RG Stair's Overcomer Ministry broadcasts are still heard on a variety of stations:

740 WNYH Huntington, Long Island NY 24 hours.
950 WCTN Washington DC 24 hours.
1170 WWVA Wheeling WV 2300-0000 Eastern.
1440 WMKM Inskster MI 0100-0500 Eastern
1540 KXEL Waterloo IA 0100-0300 Central.
1680 WOKB Orlando FL 1200-0500 Eastern.

It is also recently reported to be on 1680 WTTM, a Spanish language station during the day. These and other stations including a "new" Bulgarian SW outlet can found be at the Overcomer Ministry website www.overcomerministry.org
(MWC January 2022)

Tore B Vik, Kirkåsveien 15, NO-1850 MYSEN, Norway
Tel: +47-69891192; e-mail: tv2@online.no

Peru

Some changes after WRTH 2022. Hopefully the most are correct. All from web searches.



- 570 OAM2M R. Imperio, Huamachuco (LL51) – ex. R. Antena 9. **W:** grupoalternativamix.com
Facebook.com/Radio-Imperio-Huamachuco-2317791508261518
- 580 OCY2L R. La Grande, Julcán (LL02) – ex. R. El Sol. **W:** Facebook.com/lagrande.lagrande.10
- 750 OAU9G R. La Grande, Bellavista (SM19) – ex. R. OAU9G. **W:** Facebook.com/RADIOLAGRANDE
- 840 OCU5N R. Visión, Challhuahuacho (AP15) – ex. R. OCU5N. **W:** radiovisionrtv.com
- 840 OCU1C R. Vice, Vice (PI50) – ex. R. Campesina de Ayabaca. **W:**
radiovice840.wixsite.com/radiovice
Facebook.com/radiovice840
- 890 OBM7G R. La Voz de la Verdad, Juliaca (new) – **W:** Facebook.com/RVV890AM
- 930 OCX2V R. Malú (LL17) – ex. R. Inti, Chepén. **W:** www.radiomalú.com
Facebook.com/Radio-Malu-Oficial-100355721755487
- 950 OAM7S R. Regional, Juliaca (PU46) – ex. R. OAM7S. **W:** Facebook.com/radioregional950am
- 1000 OCU1N R. Andina R. Perú, Chiclayo (LB44) – ex. R. OCU1N
W: Facebook.com/Andina-RADIO-PERÚ-101167838648659
- 1060 OBU1F R. La Voz de Porcuya, Piura (PI41) – ex. R. Studio 1060
W: Facebook.com/Radio-La-Voz-De-Porcuya-101103451735666
- 1140 OAU1T R. Santa Lucia, Ferreñafe (LB16) – ex. R. Fraternal. **W:** Facebook.com/SantaLuciaRadio
- 1170 OAU2M Panorama R, Cajamarca (CJ24) – ex. R. Jerusalem. **W:** panoramaradio.pe
Facebook.com/Panorama-RADIO-107863801021616
- 1300 OCU6W R. Kuskalla, Camaná (AQ64) – ex. R. OCU6W. **W:** radiokuskalla.pe
Facebook.com/radiokuskalla
- 1300 OCU4R R. Red Vida, Ahuac (JN55) – ex. R. OCU4R. **W:** www.redvida.net.pe
Facebook.com/Red.Vida.Comunicaciones
- 1430 OCU4L R. tu FM de la Salud, Chilca (LM42) – **W:** Facebook.com/lafmdelasalud
- 1490 OAM7P R. Ayaviri, Ayaviri (PU51) – ex. R. OAM7P. **W:** Facebook.com/radioayaviri
- 1560 OCU6K R. Sudamericana, Tacna (TC25) – ex. R. OCU6K
W: Facebook.com/Radio-Sudamericana-1560-khz-tacna-2120928551352770
- 1570 OCU2C R. Super Latina, Otuzco (LL47) – ex. R. Rdif. Julcan. **W:** www.superlatinaperu.com
Facebook.com/SuperLatinaOtuzco
- 1580 OAM4O R. Kuskalla, Huacho (LM76) – ex. R. Andina. **W:** radiokuskalla.pe
Facebook.com/radiokuskalla
- 1590 OAU7C R. Impacto, Juliaca (new) – **W:** Facebook.com/radioimpacto1590
(Fredrik Dourén, ARC)

Radio Nacional del Perú: Many AM repeaters has been replaced by FM. Delete: 670 Puno, 710 Puerto Maldonado, 720 Trujillo, 850 Ayabaca, 850 Tarata, 1010 Juli, 1080 Ayaviri, 1120 Iquitos, 1160 Moquegua and 1260 Ayacucho.

The remaining are 780 Tumbes, 830 Tacna and 850 Lima. (www.radionacional.com.pe/estaciones)
(Fredrik Dourén, ARC)

Rymdväder – Nordamerika

Sigvard Andersson

Fortsättning på solaktivitet och MV-konditioner mot NA. Om speciella konditioner vi kunde uppleva på 70-talet, mycket är erfarenheter från expeditioner till Killingi och Mertajärvi, slutligen jämförelsen av december-konditionerna 1997 och 2021.

Först en rättelse. Det A-index vi brukar använda, t.ex. förr i tidningen "Dizzy" och dem som jag kommer att använda här i MVE är INTE Ap, utan A-index från Bolder i Colorado.

I slutet av en geomagnetisk störning brukar A-index, rätt långsamt, minska och efter att värdet nått ner till "quiet" ($A < 8$), behöver fältet några dagar, ibland upp mot en vecka för hyggliga eller bra konds. På nordligt QTH kommer kondsen igång snabbare.

Efter en protonstorm kommer kondsen däremot igång direkt när protonväret går ner till "normal"-värde. Då en magnetisk störning/storm börjar, når de lättare partiklarna jorden först och aktiverar de övre skikten, F och E som då reflekterar radiovågorna extra starkt och då kan vi få mycket bra konds, om det sker vid rätt tillfälle, dvs då det är NA på gång. Sedan, efter några timmar kommer de tyngre partiklarna och de når ner till D-skiktet, som absorberar vågorna och då blir det "fade down/out".

En störning kan vara ganska länge, en vecka eller faktiskt ännu längre. Kan vara flera störningar som kommer "slag i slag". Kan ge få skapliga konds just när en ny störning kommer och "fyller på".

Erfarenhet från 70- och 80-talen under vintriga expeditioner: Vid störda förhållanden hördes Brasilien, vartefter störningen minskade (A-index avtog) flyttade sig kondsen mot norr, kunde ta en vecka. I tur och ordning hördes då norra Sydamerika, Mellanamerika och Karibien, östra Nordamerika, stora sjöarna och prärien och slutligen västkusten och Alaska. Ett motsvarande under eftermiddagarna; vid störningar gick Arabien och Indien och i takt med kondsförbättringarna gick Bortre Indien, Filippinerna, bortre Kina, Korea och slutligen Japan.

Men hur ska vi veta när en störning är på gång? På 70-talet, då konds resp. störningar ofta kom regelbundet, var 27:e dygn. Tyvärr ser vi inte den regelbundenheten längre. Men vi kan ju alltid chansa på att solen även nu, tillfälligt, drar med sig utbrotten i sin rotation, så att vi kan få en störning efter ca 27 dygn. Eller gör lite snabbstatistik av senaste loggningarna i tipsspalterna; när var det flest loggningar, räkna fram datumet 27 dygn senare. Testa med ett försök. Eller titta på nätet efter prognoser (se länkar nedan).

Ett annat fenomen är "PUNKTKONDITIONER", som vi upplevde på en DXpedition i Killingi. Bandet var stört, men plötslig hörde vi flera stationer från ett enda mindre område i Kanada/USA. Någon bland oss myntade ordet "punkt-konditioner"; jag tror inte att ordet hade funnits förr, men sedan har det används ibland.

NORRSKEN, Aurora Borealis, brukar höra ihop med geomagnetiska störningar (kan också förekomma vid kraftiga protonstormar). Vanligt i norr, ofta på DXpeditioner, då vi sett "nya" fladdra på himlen som draperier. De kan ligga rakt upp i zenit och t.o.m. på södra sidan av himlavalvet och då är störningen så sydlig att den spärrar MV-signalerna nerifrån kontinenten, men släpper fram stationerna norrifrån. Småningom lägger sig norrskenen som en ring runt den magnetiska sydpolen uppe bland öarna i nordligaste Kanada och då blockerar NA för oss. Bara att invänta att det försvinner.

Förr, dvs. före DXpeditionernas tid, ryktades det om att de norrländska DX-arna hörde Afrika på KV tack vare att signalerna reflekterades i norrskenet. Även UKV-signaler reflekteras, används av sändareamatörer på 144 MHz, mest för CW (Phono-läsbarheten störs av distorsion.) Själv lyckades jag dock tyda en norsk FM-station, när jag bodde i Stockholm på 70-talet. Riktade beam:en mot NNV och stationen hördes, men inte i riktningen rakt mot stationen (VNV).

PROGNOSER för solaktiviteter och geomagnetiska fältet med koppling till radiokonditioner finns på många sidor på nätet.

Normannen JAN ALVESTAD uppdaterar dagligen sin sida Solar Terrestrial Activity Report (www.solen.info/solar/). Dagliga observationer, historiska solfläckskurvor, senaste utveckling och prognoser över konditioner, allt i klartext eller kurvor, tabeller, solkartor, mm. Även länkar till andra info-sidor.

NOAA i Bolder har många sidor. Jag tittar på "SPACE WEATHER CONDITION": (www.swpc.noaa.gov) Den visar bl.a. observerade NORRSKEN, PROTON FLUX och K-INDEX.

På "GEOALERT": www.swpc.noaa.gov/products/geoalert-alerts-analysis-and-forecast-codes#

Det är ett kodat telegram, grupper om 5 siffror, brukar finnas från kl 04 UTC. Kontrollera datumet (överst). Innehåller föregående dygns solvärden.

Jag använder som regel bara solfläckstalet, solar flux och A-index: Stycket som börjar med UGEOL, rad två, de tre första grupperna: 10aaa, 2bbbc, 3ddde.

aaa = solfläckstalet, bbb = solar flux, e = ev. anm, ddd = A-index, e = ev. anm.

Längst ner på NOAA-sidorna, finns länkar till andra NOAA-sidor (vit text mot mörkblå bakgrund).

Andra sidor har sammanställning av olika radio-prognossidor. T.ex. "spaceweather.com"

Också "SpaceWeatherLive" med mängder av uppgifter och länkar.

Eller "Amatörradionyheter", mängder med länkar; här finns också "Gray Line Map"; tag "konditioner" och sedan "Grålinje". Det visar en världskarta och var det är dag resp. natt. M.fl. m.fl sidor.

Jämförelsen 1997 och 2021, sista decemberveckan. Nej, liksom de tidigare veckorna blev det inga särskilt bra konds. I stort byggde jämförelsen på att solfläckar och solar flux var något så när lika under andra halvåret. När det gäller under själva lyssningsperioden, december, kan A-index jämföras. Dec-97 hade 11 st A-index = 0 och 9 st A-index = 1 el. 2. Dec.21 hade inga A-index 0, 1 eller 2!

Om en sådan konds-återkomst ska inträffa, måste det ske då vi har samma tid på året i båda fallen. Det finns dock inget som säger att solens aktiviteter upprepas och inte heller att det i så fall skulle vara synkront med jordens årstider. Men det var det jag hoppades på. Det skulle kunna hända. F.ö. går det nog inte att göra en sådan jämförelse.

Själv har jag inte kunnat lyssna under perioden 2021, utan har fått kolla konden med andra aktiva DX-are för att dra slutsatserna av försöket. (Tack för hjälpen.) Också A-index, som dec-21 var för höga och har åkt berg-och-dalbana under månaden, har skvallrat om att konden inte varit så bra.

Jämförelse mellan 1997/98 och 2021/22 + aktuella A-index. (Sista jämförelsen)

Solarflux dec/jan	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SF 1997-98	96	102	104	101	105	102	101	101	91	89	88	85	82	82
SF 2021-22	124	121	111	102	102	94	89	84	86	84	94	107	102	102
A-index 2021-22	10	8	7	8	4	11	10	12	6	3	2	2	14	10

Solfläck dec/jan	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Solfläck 1997-98	56	55	79	56	64	55	50	31	30	22	23	0	0	0
Solfläck 2021-22	85	107	79	77	53	52	25	12	12	24	35	38	31	36

Senast A-index < 3 var 5 augusti med A = 2! Alltså inga A-index 0, 1 eller 2 på 5 månader.

AKTUELLT

Nu, på nyåret, har det glimtat till, rykten om hyggligt mot NA i mitten på vecka 1.

5 jan kväll – 8 jan förmiddag var Bolders K-index: 0,0/0,0,0,0,0,0,1,0/0,0,0,0,0,0,0,0/0,0,1,1,1,1.

A-index för 5, 6 och 7 jan.: 3, 2, 2.

Men redan på kvällen, 8 jan, grusades förhoppningarna med dygnets båda sista K-index = 5,5.

Is AM Radio Future-Proof? Saying No To DAB Impacts the Answer

By Adam Jacobson, RBR 30.12.2021 via Mike Terry, WOR 31.12.2021

As 2021 comes to a close, the subject of AM radio's continued viability in the coming years has arose anew, driven by the decision of companies including Cumulus Media to surrender the licenses of stations that have had their fair share of challenges.

While some may shed a tear over these station's final broadcasts, there is a bigger, more fundamental question that needs to be asked:

Did the U.S. radio broadcast industry fail to future-proof itself when it decided to embrace in-band, on-channel HD Radio instead of progressing to DAB, which much of Europe and Australia have adopted?

Yes, and no.

While HD Radio has been an underperformer since George W. Bush was in the White House, shifting to DAB would have created two situations the industry worked very hard to successfully avoid.

First, media brokers trade AM and FM radio stations based on valuations largely tied to a "POP" statistic derived from a signal contour, and the total reach of a facility. In 2005, that made sense. Today, it's sort of stupid, given the ZoneCasting follies set to commence, with FCC approval, and the push by narrow-sighted marketers for addressable advertising across every platform - even those built for reach, the greatest tool a savvy and seasoned marketer could ever want or desire. The valuation model is broken.

This supports our belief that the industry failed to future-proof itself 20 years ago in not going the DAB route, which has kept radio quite healthy in Europe and in Great Britain, despite the rapid consolidation of owners across the U.K. in recent years. DAB listening estimates for London and the U.K., according to RAJAR, are quite healthy. But what about stick value? Who cares. The value is the brand. There's a reason why Kiss, Heart, Capital, Xfm, Absolute Radio, GHR, TalkSport, LBC and Magic, among other brands, attract listeners and advertisers. A home at 104.6 or 105.8 on the FM dial has little to do with it.

If only American broadcasters put their station valuations on content, rather than signal contour and "POP" value, especially at a time when "you can listen on your smart speaker" further erodes the old-school stick value model.

This tarnish to valuations is stronger, and more damaging, to AM radio stations, which didn't receive "revitalization" with the FM translator but a Band-Aid of salvation by putting it on a band regularly consumed by the majority of radio listeners.

Does this make AM radio "worthless"? Of course not. Multicultural and religious broadcasters have much to gain from the continued accessibility of AM radio, combined with audio streaming. HD Radio on AM has value.

But, perhaps most importantly, and backing our belief that, no, the industry did not err in rejecting DAB, is the relationship of AM radio to iHeartMedia, the nation's biggest licensee.

610 WIOD Miami
640 KFI Los Angeles
710 WOR New York
740 KTRH Houston
1030 WBZ Boston

Full article here:

<https://www.rbr.com/is-am-radio-future-proof-saying-no-to-dab-impacts-the-answer/>

Why Classic Hits Should Play the '60s Again

Sean Ross, Radio Insight 20.12.2021

The Beatles have always been the ultimate challenge to whether radio can really determine relevance by the age of a song. A decade or so ago, Classic Hits radio programmers decided to move on from the Beatles; one group PD expressed concern to me that those George Martin productions were sounding creaky now. Then the world watched a seven-hour documentary about making a Beatles album.

The Monkees, as it turned out, also did a pretty good job of denting the time-space continuum. Similarly propelled by TV at the outset of their careers, the 1986 return of their series on MTV led to Top 40 KZZP Phoenix and others playing their '60s hits, paving the way for the return of the Beatles and Ben E. King to CHR a few months later. "I'm A Believer" got extra currency in 2001 from Shrek and Smash Mouth.

Anybody who's worked with music research or with Classic Hits radio knows that "Twist and Shout," "Stand By Me" or "I'm a Believer" all have a "real age" that is effectively 20 years younger than their cohort. At some point, radio decided to move on anyway, usually before those songs stopped doing well in research.

In a guest article, Research Director's Steve Allan, a veteran Classic Hits PD, worries about radio's ability to properly pay tribute to artist passings, especially those underrepresented on the air now. Two weeks ago, there were 84 total BDSradio spins for the Monkees' "I'm a Believer," three fewer than the Smash Mouth version. This week, following Michael Nesmith's death, the song received 112 spins. That doesn't seem like a lot, but I'd rather radio do a better job honoring living legends to begin with.

When Allan was PD, WGRR Cincinnati was one of the '90s Oldies boom's great success stories by going older than the emerging format's safe list. Now stations like KOAI (the Wow Factor) Phoenix cheerfully target 55-plus and play the now-contrarian safe list of that era. That station, along with KDRI (the Drive) Tucson Arizona; WECK Buffalo N.Y.; and MeTV FM play the '60s and '70s for the people who were there, or at least for those who learned those songs from the "Kool-FMs" of the '90s.

Over the last year, I've started thinking that it's time for mainstream Classic Hits stations to start playing the '60s and early '70s again as well — at least the handful of titles that continue to test and maintain a presence in pop culture. It wouldn't be playing these songs for the audience that grew up with them, but for the younger audience that Classic Hits aspires to.

This belief has been forged from seeing the handful of '60s titles that will still test when stations choose to still test them; from cultural events like The Beatles: Get Back that radio did not seem to view as an opportunity; from seeing the purchase that Classic Rock stations have over even 18-24 listeners while still playing the '60s; from personal knowledge of a Classic Hits station that recently readded a handful of '60s/early '70s, among a number of other changes, and saw its 25-54 numbers rebound.

Classic Hits moved away from the '60s/early '70s because the listeners who grew up with the format were children of the '80s. Now, all but the oldest five years of the 35-54 audience are the high school class of 1990 or beyond. The 35-year-olds that Classic Hits stations crave are class of 2004. More than half of our target is seeking out music that is before their time. More of those songs may be from the '80s, but the handful of older titles they know are not necessarily less relevant.

Classic Hits and AC stations have gotten a surprising number of '90s titles to test, but the industry has still not managed to make a '90s-based-radio station work. Classic Hits stations still dominate in some markets; in others, they are not the juggernaut they were a few years ago. In part, that is because we are targeting an increasing number of listeners who did not grow up with the music - '60s, '70s, or '80s. We can't expect them to have the same enthusiasm or know as many songs. If they have an interest in "Get Back" or "I'm a Believer" or "Respect," we should not leave the older songs they care about on the table.

Classic Hits stations, especially those with heritage call letters, had to prove their relevance to younger listeners by *not* being the stations they were in the '90s and early '00s. At this point, that job is done. As current-based formats struggle with a younger audience that they might never repatriate, older music remains a viable all-ages draw, and the time has come to look differently at how we deliver it.

Six Local Radio Broadcasting Stations on the Caribbean island of Antigua

Adrian Peterson, IN, script for AWR Wavescan, November 14, 2021 via WOR via Thomas Nilsson

On this occasion here in Wavescan, we present the story of six local radio broadcasting stations that have been located on the island of Antigua, a British territory on the northeastern edge of the Caribbean. The stories associated with this cluster of local radio stations span more than half a century of interesting radio history.

1. American Forces Radio Service AFRS Amplifier Station

We go back to the era of World War 2, and at that stage the United States was operating major bases on the northern perimeter of island of Antigua as a form of protection for the Panama Canal. These bases were located at Crabbs and Coolidge on both sides of Parham Harbour, and they were collectively a joint operation that involved all four branches of the American armed forces.

A small and somewhat informal radio station was installed at the American Coolidge Air Force Base and it was operated in the style of what we would these days call a cable radio station. Local and relayed AFRS programming was broadcast through strategically located loud speakers throughout the American encampments.

2. Antigua Broadcasting Service ABS

The well known aviation pioneer in the Caribbean, Captain Sir Frank DeLisle introduced the first air flight services to several of the eastern Caribbean islands including Montserrat and Antigua. In November 1952, Sir Frank installed the first radio broadcasting station in Montserrat in the basement of his home, the ornate and historic Olveston House in suburban Salem. The 40 watt crystal controlled shortwave transmitter was tuned to the 90 metre tropical band frequency 3255 kHz, and the simple antenna system was a center fed doublet, erected at the home.

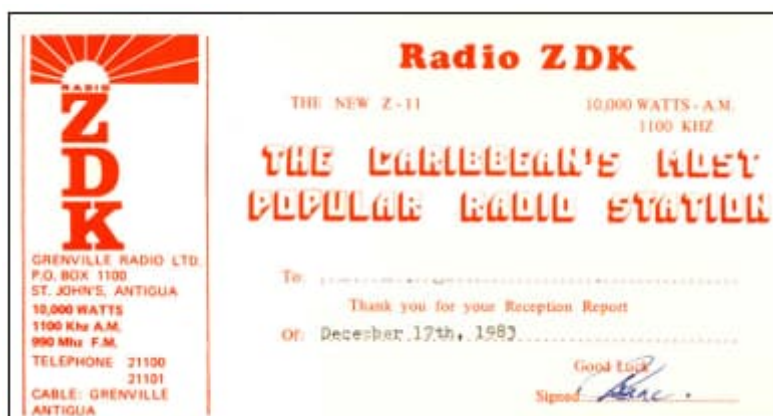
The Montserrat government took over the DeLisle volunteer radio broadcasting service five years later, in 1957, and they installed a new mediumwave transmitter in the nearby Groves Agriculture compound with 250 watts on 1550 kHz under the callsign ZJB. On one of his many flights across the separating waterway, Sir Frank then transferred his small low powered shortwave station from Montserrat and he installed it at St. John's on the island of Antigua where it was inaugurated on the same tropical band channel 3255 kHz.

The Antigua Broadcasting Service was officially organized in February 1956, and the shortwave programming service was inaugurated during the following year, 1957. Even at that preliminary stage, the station announced that soon a 500 watt transmitter would be installed.

After three years of shortwave programming (1960), a new 500 watt mediumwave transmitter was installed and it radiated initially on the almost split channel frequency 644 kHz. Five years later, the mediumwave channel was adjusted slightly to the more conventional 10 kHz spacing at 620 kHz. Subsequently the power level was increased to 5 kW, and later again, to 10 kW. Half a dozen years ago, ABS abandoned the use of mediumwave in favor of the more economical FM coverage.

3. Commercial Station ZDK

After the middle of last century, a large number of radio listeners on Antigua were writing letters of request to radio stations elsewhere, such as WSTA on St Thomas, the BBC shortwave service in London, and the Voice of America in Washington DC. In fact, the commercial station WSTA on St Thomas accommodated their listeners on Antigua with a special daily program under the title, Antigua Antics.



QSL from <https://flickr.com/photos/alcue/453529644/>

Commercial leaders on Antigua saw this obvious interest on the part of radio listeners as an opportunity to launch a commercial radio broadcasting station. Ultimately they were able to launch their own commercial station as ZDK with 10 kW on 1100 kHz and 10 watts FM on 99.0 MHz, on November 30, 1970. At one stage they considered installing a 50 kW mediumwave transmitter, though instead they also abandoned mediumwave in favor of FM (97.1 MHz) half a dozen years ago.

4. Caribbean Radio Lighthouse

The mediumwave station Caribbean Radio Lighthouse with its Baptist connections was inaugurated with 10 kW on the split channel frequency 1165 kHz with studios and transmitter at Jolly Hill, Antigua on September 7, 1975. Four years ago (2017), their studios were rebuilt at suburban Valley Church, though the transmitter, a 10 kW Nautel, remained at Jolly Hill.

Two frequency modulated STLs (studio to transmitter links) feed the twin programming from the studios to the mediumwave transmitter at Jolly Hill and to the FM transmitter (92.3 MHz) on a nearby hill top. This station, Caribbean Radio Lighthouse with its 10 kW on 1165 kHz, is the only mediumwave station still operating on the island of Antigua.

(It `standardized` to 1160 many years ago like many other Caribbean and Latin American stations, presumably because imported carradios would tune only in 10-kHz steps – Glenn Hauser)

5. Voice of America Relay Station

An agreement between the United States and the somewhat independent island nation of Antigua for the installation of a Voice of America relay station was signed in 1980. Preliminary work on the 17 acre site adjacent to the American Air Force Base at Coolidge on the northern edge of the island began in January of the following year, 1981. In VOA parlance, the location was identified as Judge Bay.

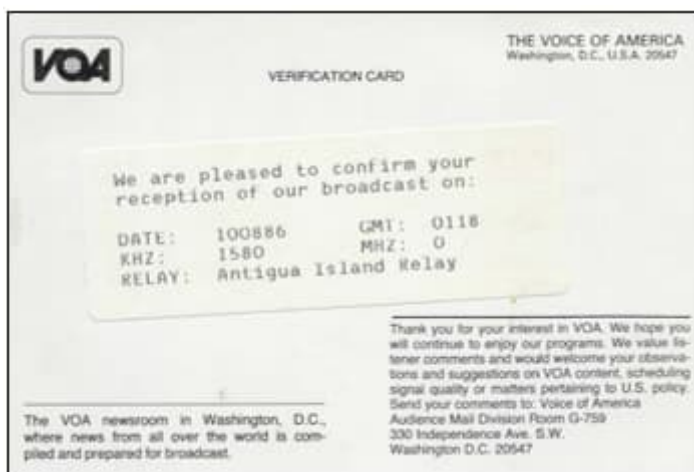
The original interim equipment for VOA Antigua was contained in a Dept of Defense transportable station with a 50 kW transmitter on 1580 kHz and a single omni-directional tower. Two power generators at 200 kW each provided back up power as needed. Two shortwave transmitters at 50 kW each at VOA Greenville in North Carolina provided a program feed: Greenville Site A, transmitter GA7 on 15650 kHz, LSB Greenville Site B, transmitter GB7 on 9560 kHz, DSF.

If needed, back up feeder transmitters were available at other VOA sites in the United States. The station was on the air in English four hours each night with programming beamed to the Caribbean and the South American mainland. On one Sunday each month, the station was on the air for just one hour, from 1700 to 1800 UTC. This would seem to be an opportunity for transmitter maintenance and adjustment.

This VOA slave relay station was inaugurated on April 12, 1981 and it was moved into a permanent facility two years later (1983), with a two tower directional antenna system configured for coverage to the south.

The last entry in the WRTH for VOA Antigua was for the year 1993, seeming to indicate that the station was closed after a dozen years of on air service during that same year (1993). The Antigua station, along with a similar station in Costa Rica, was closed as an economy measure.

(Make that Belize, not CR --- gh)



QSL from http://www.nruender.de/coll/qc/atg_voa_hm

6. BBC World Service on FM

In 1976, a large new shortwave station was installed on the island of Antigua as a joint operation by the BBC London and Deutsche Welle in Germany and it was operated under the auspices of the Caribbean Relay Company Ltd. Subsequently, the Caribbean Relay Co also installed an FM station which carried a live relay from the BBC World Service and also the regular regional program, Caribbean Report. Initially this programming was listed on 98.1 MHz FM, though these days it is noted on 89.1 MHz.

Venezuelan radio stations closed during 2021 by the regime of Nicolás Maduro

”El Diario” 28.12.2021 via Santiago San Gil G, Cadena DX fb, translation Christer Brunström, ARC



Radio is the media most affected by censorship in Venezuela according to the annual reports from different organizations promoting freedom of speech including Espacio Público and Instituto Prensa y Sociedad (IPYS). A recent case was the closure of Astro 97.7 FM and Kalor 101.9 PM in the State of Portuguesa. They were ordered off the air by the Comisión Nacional de Telecomunicaciones (Conatel)

Astro 97.7 FM was closed on 27 December 2021 by Conatel agents and the following morning they ordered Kalor to stop broadcasting. Both stations are owned by radio personality Carlos Barrios who also is the mayor of Ospino where Astro is located. This followed an extensive inspection of Astro on 14 October 2021 by Conatel officials lasting more than ten hours during the campaign for the regional elections. Barrios was elected mayor representing the Mesa de la Unidad Democrática (MUD).

Conatel stated that Astro’s concession to use the assigned frequency had lapsed. It seems this as a problem for most radio stations which have been in operation for more than 20 years as new licenses are only issued by decision of the current government.

So far three stations have been closed in Portuguesa during 2021. On 15 October 2021, Conatel ordered Genial 89.9 FM off the air. It used to be one of the more important stations in Guanare, the state capital. Conatel also confiscated the transmitter, computers and microphones.

Systematic attacks

Since 2009, the NGO Espacio Público has registered more than 190 closures of Venezuelan radio stations. Not renewing licenses is the measure used to prevent the use of the frequency spectrum by radio stations which do not support official government policies. It all looks like normal legal procedures but they are different from international standards and seriously damages the freedom of expression, according to a press release from the NGO.

The organization also notes that Conatel closed 18 stations in 2020. They were mostly located in the interior of the country. Between June and December 2021, four additional stations were closed. 12 news programs were also taken off the air following political pressure.

Both the above mentioned organizations claim that most stations are severely controlled by the authorities. The programming is constantly being monitored and there is a risk of having visits by agents of the Conatel if the authorities find the contents inadequate.

Espacio Público also adds that in some cases stations are forced off the air temporarily due to power cuts which can sometimes be deliberate. In other cases thefts or acts of vandalism have forced stations off the air.

Carlos Barrios is not the only mayor who has experienced reprisals against his radio stations. Newly elected mayor Nelson García Mora had his station (Monumental 94.1 FM) closed by the Conatel due to lack of the necessary technical permits.

A silenced voice



Radio Rumbos, one of Venezuela's oldest radio stations, left the air on 20 April 2021 after having been in operation for 71 years. This followed a decision by the Supreme Court regarding the building where the station has its offices and studios.

Elsa Siciliana, president of Circuito Gigante Rumbos, declared that this only involved the 670 AM frequency. The closure was in no way politically motivated but rather due to a conflict with Lionese Real Estate Corporation which has been going on since 2017.

However, it seem the network was unaware of the court ruling of 1 December 2020 which was carried out many months later. The relevant documents have not been made available to the network's lawyers and it is unknown who currently controls the premises.

According to IPYS, many Venezuelan radio stations exercise self-censorship in order to avoid possible sanctions. Thus there is more music and entertainment and less news and political comments. This is quite serious as no less than 71.3 % of Venezuelans rely on the radio to get the information they want and need.

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

God fortsättning! Hoppas att kondsen har varit er nådiga under helgerna. Först vill jag beklaga att föregående nostalgispalt blev något rumphuggen. Tydligt hade jag bara sparat ned filen delvis innan jag skickade den till Tore och därför föll en hel del bort. Men det kommer nu i stället plus en del till.

En liten fråga: är det någon av er som fortfarande intresserar sig för riktiga QSL och bryr sig om att fråga efter dem eller har alla helt intalat sig att det nu är nya tider och rutiner som vi alla måste följa och därmed fokuserar enbart på epostsvar och Facebooksvar, kanske till och med WhatsApp? Det vore onekligen intressant att få litet feedback i frågan. Har någon nyligen fått ett QSL på det gamla vanliga sättet, alltså i brevlådan, är du hjärtligt välkommen att skicka en illustration. Givetvis är vanliga nostalgibidrag också varmt välkomna. Därmed över till vad som skulle ha varit med i föregående nostalgispalt plus en del annat.

Här kommer en artikel från salig Malmö-DX-aren 1961. För artikeln svarade den kände DX-aren Stig Dahlberg. Det grågröntonade studiofotot tycker jag ger litet extra charm åt omslagsbilden.

Månadens presentation:



MDX presenterar

WIVV

BOX 338

VIEQUES, PUERTO RICO



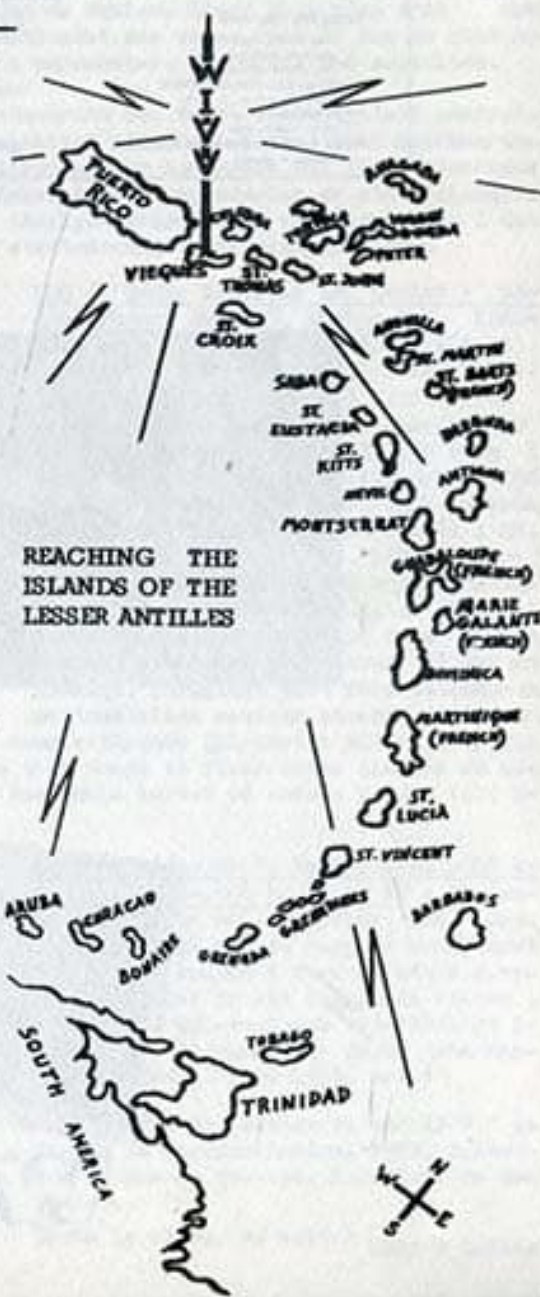
P/URTO R/ICO - en lika fashinerande och exotisk ö, som namnet låter. Eftersom P.R. (ej P.S.!) tillhör USA, har det amerikanska inslaget helt naturligt satt sina spår på olika ställen. - Västindien och dess musik har måhända förknippats med bensinfatsorkestrar och de eldiga kubanska takterna, som är upphovet till många av de olika dansrytmerna. Vi tänker kanske även på Limbodansarna, som för resten visats i svensk TV. Åter till musiken och nu den på Puerto Rico. Denna är mera stillsam, och har ej det säregna, som återfinns i musiken på Västindien. På P.R. har vi en musiktyp, som kallas för "Borinquen", som för resten är ett äldre namn på Puerto Rico.

Runt Puerto Rico ligger en del mindre öar, och en av dessa är Vieques. Låter spännande, så vi stannar där ett tag, om det passar. Då knackar vi förslagavis på hos radiostationen WIVV, som här i Skandinavien inte är så känd. I de karibiska eteravttnen är WIVV dock lika känd som t ex 4VEH och TIFC och är sålunda en religiös radiostation.

WIVV är en mellanvågsstation och sänder på 1370 kc med en effekt av 1 kW. Därför kan den höras här i Norden, endast när det är fina mellanvågskonditioner. Vi går emellertid mot sådana igen, så den kommer säkert att höras flera gånger framöver. Våglängden - 219 meter - är ju nästan ett "gränsfall" mellan kort- och mellanvåg, och torde möjliggöra mottagning på längre avstånd. Stationen har även en FM-stn i San Juan på huvudön, men den lämnar vi därhän i detta sammanhang.

Calvary Baptist Mission äger WIVV. Man berättar, att sedan vederbörliga tillstånd från myndigheterna erhållits, kunde man, med diverse förseningar och avårigheter att få personal på de olika avdelningarna, låta premiärsändningen gå ut i etern. Detta skedde den 8 dec 1956. Stationspersonalen gör f n varje vecka 33 egna program. Man radierar även en hel del bandade program. Svårigheterna är ju till för att övervinnas, och man hoppas kunna lösa problemen med personalbristen.

STIG DAHLBERG



REACHING THE ISLANDS OF THE LESSER ANTILLES

Trots detta har WIVV 18 timmars dagliga program, och under 1960 var stationen "on the air" 6500 timmar. Nämda år sändes ca 13500 "Gospel"-program och över 18 tusen svar i det populära "Mailbag time", som återkommer varje dag under hela två timmar. Man har via etern även lektioner i bibelstudier och över 20 tusen kursdeltagare har hittills fullföljt sina brevkurser. Annan kulturell verksamhet ingår även inom ramen för WIVV:s mission. Det är sålunda en stor arbetsbörda för stationspersonalen. Varje månad trycks dessutom deras "Radio news", som innehåller betraktelser kring bibelord samt aktuella notiser om missionens verksamhet.

Lyckas Du höra stationen någon gång, så kommer ett trevligt verifikationsbrev som tack för Din rapport. Utan tvekan är WIVV den radiostation på Puerto Rico som helst verifierar lyssnarrapporter, och jag skulle gissa, att de svarar så gott som hundra procentigt. Från Sverige har WIVV erhållit sex rapporter sedan starten 1956.

MISSION PROJECTS

RADIO STATION WIVV

1000 WATTS, 1370 KC

REACHING PEOPLE OF

THE LESSER ANTILLES

EVANGELICAL PRODUCTIONS

RAIO, LITERATURE, & BIBLE

CORRESPONDENCE SCHOOLS TO

REACH WANTED AREAS

BIBLE CORRESPONDENCE SCHOOLS

ENGLISH & SPANISH

HOME CIRCLE BIBLE CLASSES

HAVING 100 BIBLE STUDY

CLASSES THROUGHOUT THE

ISLANDS AND SURROUNDING

EVANGELISTIC RADIO RALLIES

CITY AND ISLAND WIDE RALLIES

& CAMPAIGNS TO "FOLLOW-UP"

THE RADIO MINISTRIES

CHRISTIAN ACTIVITY CENTER

REACHING SERVICEMEN

BOAT MINISTRY

OPERATING A BOAT TO

REACHING PERSONS, AND

FOURTEEN FOR "FOLLOW-UP"

IN LITTLE ANTILLES ISLANDS

CHILDREN'S BIBLE CLUBS

PROMOTIONAL WORK

CHALLENGING CHRISTMAS

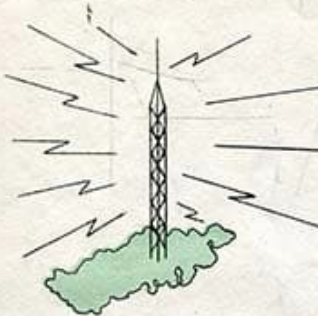
AT HOME TO WANT TO GO

AND TO LEARN



WIVV

Här ser vi Olle Alms QSL-brev från WIVV anno 1962. Denna missionsstation startade 1956 och finns fortfarande kvar på 1370 kHz där den kör med 5/1 kW. Callet står för **West Indies Voice of Victory**. Stationen tillhör The Rock Radio Network vilket kanske kan låta förvillande men formatet är fortfarande detsamma.



MISSIONARY RADIO STATION
WIVV

VIEQUES ISLAND
PUERTO RICO

April 13, 1962

REACHING THE LESSER ANTILLES

REV. DONALD D. LUTTRELL
Director

BOARD OF REFERENCE

- DR. J. SIDOR BAXTER
- DR. MYRON F. BOYD
- DR. M. R. DE HAAN
- MR. ARTHUR DE MOSS
- DR. T. RICHARD DUNHAM
- DR. H. S. GESSNER
- DR. LEE ROBERSON
- DR. LEHMAN STRAUSS
- DR. ANDREW TELFORD
- DR. WALTER L. WILSON

RADIO STATION WIVV
1000 WATTS, 1370 KC
REACHING PEOPLE OF
THE LESSER ANTILLES

EVANGELICAL PRODUCTIONS

- RADIO, LITERATURE & BIBLE
CORRESPONDENCE SCHOOL TO
REACH PUERTO RICO
- BIBLE CORRESPONDENCE SCHOOLS
ENGLISH AND SPANISH
- HOME CIRCLE BIBLE CLASSES
- NATIVE LEO BIBLE STUDY
CLASSES THROUGHOUT THE
ISLANDS AND PUERTO RICO
- EVANGELISTIC RADIO RALLIES
- CITY AND ISLAND-WIDE RALLIES
AND CAMPAIGNS TO "FOLLOW-UP"
THE RADIO MINISTRIES

BOAT MINISTRY

- OPERATING A SHIP TO
TRANSPORT PERSONNEL AND
EQUIPMENT FOR "FOLLOW-UP"
IN LESSER ANTILLES ISLANDS

CHRISTIAN ACTIVITY CENTERS

- REACHING SERVICEMEN
- CHILDREN'S BIBLE CLUBS
- PROMOTIONAL WORK
- CHALLENGING CHRISTIANS
AT HOME TO PRAY, TO GO
AND TO SEND

Mr. Olle Alm
Kattilhult 335
Soderakra, Sweden

Dear Mr. Alm:

Greetings in the Name of our Lord Jesus Christ!

We received your report and very much appreciate your interest. We are happy to give you verification for reception report dated March 24 & 25, 1962. We are glad to know our signal reached you as well as it did.

Perhaps you would be interested to know that WIVV broadcasts entirely in English to the English speaking islands of the Lesser Antilles, from 5:30 AM until 11:30 Pm Atlantic Standard Time. This past December we observed our Fifth Anniversary of broadcasting.

We are broadcasting in San Juan through WFID-FM, 95.7 mc airing 102 religious programs weekly. We have contracted for this time until we are able to build our own Spanish AM and English FM stations.

We again thank you for your report and are glad you enjoyed listening to WIVV. We hope you will be able to tune us in again.

Sincerely yours,

Donald D. Luttrell
Donald D. Luttrell

DDL:RL:eb
Encl:

"That all the people of the earth may know that the Lord is God....." I Kings 8:60

Det brev som Lars Rydén LR fick från AFRS i Aten 1963 var något mindre utsmyckat men ändå intressant. I ett bifogat programblad märks programtitlar som Morning Meditations, Morning Musical Clock, America's Popular Music, Electronic News, Teenage Jukebox, Parthenon Platter Party med Swap Shop, Latin Quarter, Doctor's House Call, Hawaii Calls, Country Corner, Steve Allen, Sing Along With Mitch Miller och mycket annat. Man puffade också för ett nytt lokalt producerat program vid namn "The Big Steal" som beskrevs sålunda: Only original thing on this show is the idea behind - everything else is stolen from the best network shows. The cleptomaniac who, with tongue in cheek, calls himself "The Robin Hood of Radio" is host Tom DeCastro.

January 30, 1963

Lars Ryden

Dear Mr. Ryden:

In answer to your greatly appreciated letter. And especially from myself and the rest of the engineering section. We thank you very much.

I don't know what your knowledge of radio propagation is, so I won't go into any details. But we have had a transmission problem, which was recently repaired. Our ground wave pattern still isn't what it should be, which probably explains your reception.

We have a Gates 500 watt transmitter, and a half-wave, vertically polarized antenna. Our broadcast frequency is 1580 kc.

As you can see by our program schedule we don't broadcast for 24 hours, so that carrier you hear is another station. There is some speculation that we may start broadcasting in FM soon, but this isn't for certain yet.

Thanks again for your letter, and we wish you many hours of pleasant listening.

Yours,

Marshall Bradley

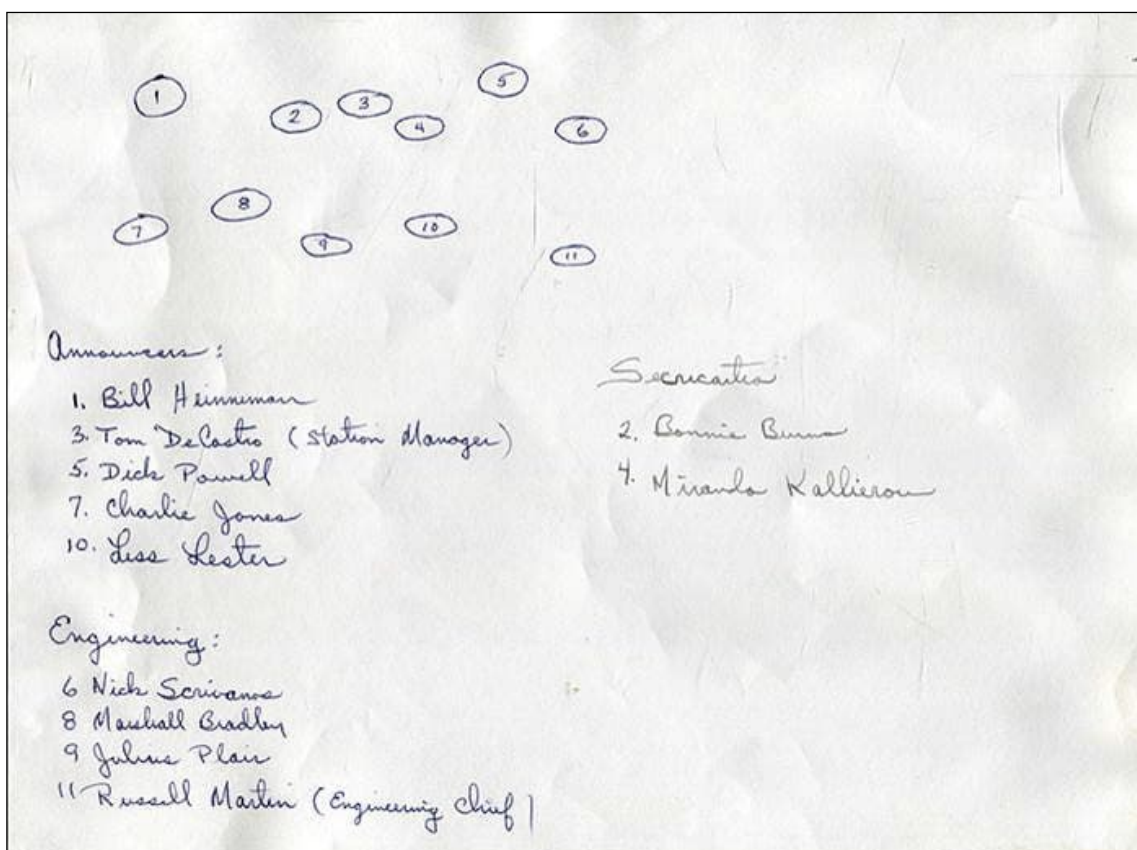
Marshall Bradley

mk:MB

V/s Marshall Bradley bifogade också ett foto i stort format av stationspersonalen som syns här.



Om ni undrar vem som är vem finns förklaringen på kortets baksida.



Ytterligare ett QSL från en militärstation ur LR:s samling, denna gång brittiska Forces Broadcasting Service och stationen på Malta. FBS bytte namn till British Forces Broadcasting Service i början av 1960-talet. I dag har man på mellanvåg endast ett antal lågeffektade lokalstationer i England, bl a BFBS Gurkha på 1134, 1251 och 1287 kHz.

FORCES BROADCASTING SERVICE
NEAR EAST
NETWORK HEADQUARTERS BFPO 53

X FBS MALTA BFPO 51 FBS CYPRUS BFPO 53
FBS TRIPOLI BFPO 57 FBS BENGHAZI BFPO 55


TRANSMITTER TYPE *R.C.A. RT 4331 MODIFIED* AERIAL *THIN T. TOP 200 FT LONG & VERTICAL DOWN LEAD 70 FT*
EFFECTIVE RADIATED POWER *800* WATTS

Thank you for your report concerning our transmissions on *210* Metres
* *1425* K/cs — M/cs covering the period *00-10* hrs to *01-00* GMT hrs
on *23RD & 24TH December* 1961. The contents of your report have been
checked with our Station Log for that day and found correct. May we take this opportunity
of wishing you good luck and happy listening during 1962

F. Blanchette.
(P.F. BLANCHETTE)
TECHNICAL OFFICER
MALTA G.C.

x 1428

Ack ja, vad får man inte lära sig som DX-are? Olle Alm fick nedanstående story om hur medicinmannen förlorade sin hatt tillsammans med QSL-et från countrystationen CHAT i Medicine Hat, AB på 1270 kHz.



THE DAY THE MEDICINE MAN LOST HIS HAT . . .

Many colorful Canadian cities have inherited their names from Indian words and legends . . . and the name Medicine Hat is no exception.

Many years ago, so the story goes, there was a great battle between the Cree and Blackfoot on the bank of a southern Alberta river. The Cree fought valiantly until their medicine man deserted them . . . losing his headdress in mid-stream as he fled to the safety of the opposite shore.

Believing this to be a bad omen the Cree put down their weapons and were massacred by the Blackfoot. The site of this tragedy was called "SAAMIS", an Indian word, meaning "medicine man's hat".

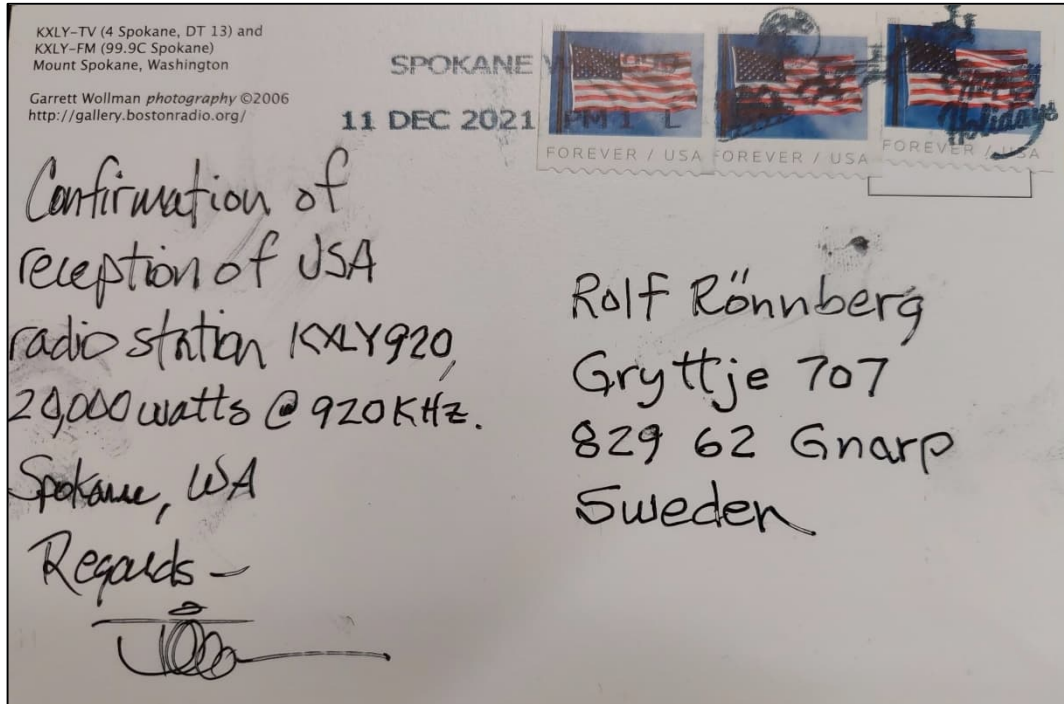
Years later, in 1882, when the Royal Northwest Mounted Police and the C.P.R. road-builders settled the area, the Indian name was translated and shortened to Medicine Hat.

Now . . . almost a century later, Medicine Hat is one of the most important industrial and distribution centres in the West and the site of one of the world's largest natural gas fields.

Compliments of
THE MEDICINE HAT NEWS,
Medicine Hat, Alberta, Canada

I vanlig ordning är alla bidrag välkomna till info @ rock.x.se. Ha det gott, stay safe och GOOD DX!

KXLY Spokane WA – 920 kHz



tnx RR

WKBK Keene NH – 1290 kHz



From: Ira Wilner
<IWilner@Monadnockradiogroup.com>
To: hermod.pedersen@telia.com
Subject: DX Report from Sweden
Date: Thu, 6 Jan 2022 16:28:48 +0000

Hello Hermod,
Bob Cox forwarded your DX report to me as I usually respond to them for WKBK.

First, thanks for the DX report. I can confirm the sound bite (audio clip) was of WKBK 1290 our 5 kW AM radio station here in Keene New Hampshire.

Second, Congrats on your retirement from print Journalism. I've been doing broadcast engineering for most of my life with occasional forays into journalism for National Public Radio. I am very well past retirement age but am in good health and am having too good a time to consider retirement. 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.

Back in my youth it was exciting to tune in SW stations around the globe regardless of their use for propaganda or for legitimate journalism. I miss it now that international streaming over the Internet has caused the shut down of those massive radio signals. Maybe it's for the better to not waist so much electricity. On the other hand, the Internet and all of those block chain computer server farms are chewing up even more electricity than ever before.

In Vermont, where I live, our electrical utility Green Mountain Power has adopted a serious green non-polluting energy strategy. To help I recently installed solar panels SV system on my roof, a heat pump system for some winter warmth and summer cooling and a Tesla Power Wall battery to provide a virtual power generating plant when needed to help with peak network loads.

Sincerely,
--Ira Wilner
Chief Engineer
Monadnock Broadcasting Group
Saga Communications
Keene NH 03431



tnx HeP

WPRR Ada MI – 1680 kHz



I imagine that someone at WPRR 1680 Ada Michigan did a year-end clearing of the station's fb messages. Received this short "Thanks" reply from a person at the station this morning for a report sent on fb. I will count this as a QSL verification.

Thank you to whoever sent this reply.

tnx Bill Harms

WPBR Lantana FL – 1340 kHz



tnx Sim