



# arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

**mv-eko**

**Säsöng 61, nr 14**  
**25 januari 2021 - tips**

## Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 15	8 februari	TL tips. Info och QSL resp red. e-post: torelarsson.dx@gmail.com
Nr 16	22 februari	TL tips.
Nr 17	8 mars	TL tips. Info och QSL resp red.

Nästa  
Stoppdatum

**8/2**

TL (allt)

## Hej!

Vi har nu kommit en bit in på det nya året, och snart kanske man har lärt sig att skriva 2021. Vi närmar oss januari månads slut och man ser redan nu att ljuset börjar återkomma, detta märks speciellt på eftermiddagarna. Kanske kan vi se fram emot en vår, fri från den eländiga coronan?

I detta nummer inleder Svenn Martinsen en artikelserie om de norska småsändarna. Den första gäller Lista-1115 kHz, SM återkommer sedan med flera artiklar, nästa station som står på tur är Arendal-1115 kHz. Det är ett omfattande research-arbete som SM gjort. Svenn efterlyser QSL från dessa norska småstationer, har du några i din samling, kontakta Svenn!

**Dekaler och logotypes** har vi denna gång fått från BOS, HS, JOB, JVH och TN. Tnx!

### ***I detta nummer:***

- \* Norske AM-sendere del I, Lista-1115 kHz – SM
- \* Trumpismens uppgång och fall vid VoA - David Folkenflik, NPR's hemsida – UQ
- \* Digital-Only Takes Another Step Closer To Reality – Insideradio 18.12.2020
- \* Pandemic Leads To Fewer Commercial Stations – Insideradio 11.1.2021
- \* US AM transmitters across state lines – Scott Fybush, Glenn Hauser and Harold Frodge via WOR
- \* Emisoras en AM de Santa Marta – Yimber Gaviria, ARC fb (sistasida)

### ***Nostalg-QSL:***

- \* JOBB NHK Osaka-830 kHz – JER
- \* Radio London-1133 kHz sticker – LR
- \* Radio Caroline North-1169 kHz – LR
- \* CJYM Rosetown SK-1330 kHz – RFK
- \* Radio Monte Carlo-1466 kHz – UQ/JOE
- \* Radio Saarbrücken-1421 kHz – LR
- \* HJAK La Voz de la Patria, Barranquilla-1310 kHz – TL

*Den samlade förteckningen över nya QSL hittar du på nästa sida.*



### Nya QSL:

- \* Radio Krym.Realii, Chonhar-648 kHz – HeP
- \* 4CA Cairns QLD-846 kHz – RÅM
- \* KIAM Nenana AK-630 kHz – Bill Harms
- \* WCEM Cambridge MD-1240 kHz – JOB
- \* KHWK Winona MN-1380 kHz – JOB
- \* WLIS Old Saybrook CT-1420 kHz – JOB
- \* WHIS Bluefield WV-1440 kHz – JOB
- \* KRKC King City CA-1490 kHz – GL
- \* KLOG Kelso WA-1490 kHz – GL

### ARC Newsflash:

För bidrag: [lennart@weirell.se](mailto:lennart@weirell.se)

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

Join us on Facebook

### LOGGEN

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

### Noteringar i loggen:

- HeP** = Hermod Pedersen, Limhamn, lyssnat i torpet på Linderödsåsen  
**JE** = Jan Edh, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors  
**JOB/F** = Jan Oscarsson, Umeå som lyssnat i Bosse Olofssons QTH i Furuögrund  
**KM/S** = Kai Mauseth, Oslo, remote Smøla  
**RÅM/F** = Rolf Åhman, Älvsjö som lyssnat hos BOS i Furuögrund  
**SW** = Stefan Wikander, Söråker, dubbelflagantenn på Eriks udde  
**SW/B** = Stefan Wikander, Söråker i stugan på Bjännmyrmon  
**TKr** = Tarmo Kontro, Kungsböle, Lovisa, remote Espoo  
**TNY** = Torgeir Nyen, Oslo, lyssnar-QTH på Lista i sørvest-Norge

### Europa

- |      |      |      |  |
|------|------|------|--|
| 999  | 13.1 | 1403 | RAI Piemonte er ikke så vanlig der jeg lytter pga sterke UK og Spania. TNY |
| 1017 | 13.1 | 0756 | Amica Radio Veneto, Padova musikk og ID. TNY                               |
| 1395 | 13.1 | 2358 | R Seabreeze, Grou, ID and news. FB   |
| 1440 | 18.1 | 0700 | R Z-100, Milano, EE ID, news in Italian, new frequency. FB                 |
| 1476 | 13.1 | 2106 | Museums Radio, Bad Ischl, Austria, GG and EE ID, sign off. FB              |
| 1629 | 13.1 | 0620 | R Zwarte Man, pirate, Dutch songs, ID. FB                                  |
| 1630 | 12.1 | 2005 | R Valencia, pirate, polka mx, ID. FB                                       |
| 1665 | 22.1 | 2100 | R Kristal, Dutch songs, ID. FB   |

### Afrika

- |     |      |             |   |
|-----|------|-------------|---|
| 684 | 17.1 | 1605        | R Tunisienne, Medenine, Arabic songs, ID // 630 kHz. FB |
| 917 | 24.1 | <u>2301</u> | R Gotel Jabura med sign off 2301. (917,001) TN          |



- |      |      |      |   |
|------|------|------|---|
| 972  | 12.1 | 0645 | <b>RNE Melilla</b> var svak, men en klar id. KM/S     |
| 1377 | 21.1 | 2200 | R Free Africa, Mwanza, African mx, ID. FB             |
| 1476 | 14.1 | 0318 | TWR Nigeria Service, Parakou. Sign on with IS, ID. FB |

## Asien

585	10.1	1457	R Farhang, Teheran. RLH
585	10.1	1500	PBC Islamabad. RLH
594	4.1	1800	AIR Chinsurah. Körde AIR Kolkata 657-px, men nu troligen eget px igen. S/on 0025z. TKr
639	10.1	1500	CNR1, Beijing. RLH
747	10.1	1500	AIR Lucknow med "the evening news". RLH
747	11.1	0023	AIR Lucknow, sign on with IS of All India Radio. FB
747	14.1	1400	HLKH KBS Gwangju. JM
774	9.1	1257	Hsien Sheng BS, Taoyuan. Gick bra, ingen QRM från Akita då cx var bara mot syd-Japan, Okinawa & Taiwan. TKr
792	9.1	1300	<b>JOHG NHK1 Kagoshima (576) via Naze.</b> Bra styrka, lokal-nx & väder. Cx mot syd-Japan. Ingenting från Nord; bl.a. Okinawa 549 bra också. Tnx Hiroo-san i Japan som lyssnade på klippet. TKr
819	14.1	1359	HLCN MBC Gwangju. JM
837	4.1	1340	DYFM Bombo Radio, Iloilo. Litet ovanligt men har nu gått ett par gånger. Obs Iran är nu på 837.12. TKr
864	14.1	1400	HLKR KBS Gangneung. JM
891	14.1	2000	JOHK NHK1 Sendai. JM
927	10.1	1959	JOFG NHK1 Fukui. Lokal ID med call 1959:55. TKr
1143	10.1	1535	BEL3 Yuyeh BS, Penghu sände Radio Taiwan International på EE riktat mot Filippinerna. RLH
1242	1.1	1300	Wuhan Radio and TV Station News Service. (Wùhàn Rénmín Guǎngbō Diàntái, Xīnwén Guǎngbō). Tycker att slut av I-det går "Wùhàn Xīnwén Guǎngbō". TKr
1242	10.1	1500	AIR Varanasi "This is All India Radio. RLH
1242	5.1	1300	DWBL Manila. Låg på ca 1241.905v. Vietnam startar ungefär 1325. TKr
1431	3.1	1506	BSS Sanin Hosō. Slut-id med calls & powers. Wakayama Hosō också hörts här. TKr
1521	10.1	1521	CRI Xinjiang med CRI-truddelutten. Rejäl signalstyrka och ett rejält spektrum. RLH
1548	4.1	1316	DZSD GMA Network Inc., Dagupan C. "Super Radyo". //594 Super Radio. TKr



## Oceanien

1040	21.1	1140	KLHT Honolulu HI. Över TSN 1040. HI nr 5 i Sahalahti. JM
------	------	------	--

## Nordamerika

550	3.1	0806	KFYR Bismarck ND svagt under WSAU med id och country. RÅM/F
550	3.1	0800	WGR Buffalo NY med "WGR 550". RÅM/F
550	3.1	0806	WSAU Wausau WI "on WSAU and wsau.com". RÅM/F
570	18.12	0559	WMCA New York NY med skaplig promo inklusive ett par ID. BOS
570	4.1	0259	WMCA New York NY "AM 5-70 and now on 102.3 FM, WMCA" JE
570	9.1	2349	CFCB Corner Brook NL "right here in New Foundland". RLH
570	3.1	0805	CKSW Swift Current SK med country och ett "CKSW 570". RÅM/F



580	3.1	0600	CFRA Ottawa ON "Newstalk 580 CFRA" JOB/F
580	9.1	2357	CFRA Ottawa ON "News Talk 5-80 CFRA". RLH
590	10.1	2328	VOCM St. John's NL, country mx, ID: "VOCM Local news". FB
590	3.1	0800	CJCL Toronto ON med ett väldigt trängt id under VOCM och en troligen envist pratade WEZE. JE
600	23.1	0000	<b>WFST Caribou ME</b> inte stark men tydligt "WFST, Caribou". Hördes på min dubbla flagarray. Såg att den hörts i Finland vid samma tid. SW
600	3.1	0702	CJWW Saskatoon SK – jag hoppades på en annan countrystation, men SGD hade samma station men bättre... JE
610	3.1	0600	WTVN Columbus OH "Newsradio 610 WTVN Columbus" JOB/F

- 610 3.1 0800 CKTB St. Catharines ON "The Voice of Niagara" mm. RÅM/F  
 610 4.1 0600 CKTB St. Catharines ON "The Voice of Niagara is Newstalk 610 CKTB" JOB/F  
 610 18.1 0630 CKTB St. Catharines ON. JM



- 620 3.1 06.53 WTMJ Milwaukee WI. Bokstavs-idade före reklam men illa trängd av  
 VOCM/Rebelde. JE  
 620 16.1 0235 WTMJ Milwaukee WI. JM  
 620 3.1 0600 CKRM Regina SK "Country's greatest hits, 620 CKRM" JOB/F  
 620 3.1 0803 CKRM Regina SK med country "620 CKRM". RÅM/F  
 650 16.1 0315 CKGA Gander NL. //590. JM  
 650 3.1 0800 CKOM Saskatoon SK "650 CKOM, News, Talk, Sports" JOB/F  
 650 11.1 1423 Kaalallit Nunaata Radio, Qeqertarsuaq fint framme helt sør i Norge på dette  
 tidspunktet. TNY  
 660 2.1 1300 KFAR Fairbanks AK med ID och Fox Nx JOB/F  
 660 10.1 0633 WFAN New York NY "Sports radio 101-9 FM and 66 AM WFAN" RLH  
 660 3.1 0600 CFRR Calgary AB med all säkerhet men nog någon felkoppling här då ID kom för  
 kollegan "News 1130 is CKWX AM Vancouver" JOB/F  
 670 1.1 0400 KBOI Boise ID stark med ABC Nx efter ID. JOB/F  
 680 3.1 2100 KBRW Barrow AK kul att lyssna på mitt på dan där! Fin signal. JOB/F  
 680 11.1 0442 KBRW Barrow AK En kvinna sjöng "Oh saviour I'm glad" RLH  
 680 16.1 1803 KBRW Barrow AK, news by YL // webstream. FB  
 680 23.1 2335 KBRW Barrow AK // web. Var väldigt stark vid denna tid. Har hörts nästan varje dag  
 på sistone på eftermiddagen vid 15-17z. TN  
 680 31.12 0700 WRKO Boston MA "The Voice of Boston" mm. ABC Nx. JOB/F  
 680 3.1 0800 CFTR Toronto ON "680 News is CFTR Toronto" JOB/F  
 700 3.1 0800 WLW Cincinnati OH "Newsradio 700 WLW" JOB/F  
 710 3.1 0800 KXMR Bismarck ND. JOB/F  
 710 15.1 1951 CKVO Clarenville NL med lokal reklame, ikke // 590 TNY  
 720 2.1 2300 WGN Chicago IL med nyheter. JOB/F  
 720 17.1 2100 KNR Simiutaq. JM  
 740 4.1 0400 **KNFL Fargo ND** överraskande med promo och "740 The Fan KNFL AM Fargo".  
 Bara hört dem en gång tidigare. JOB/F  
 740 9.1 2353 CHCM Marystown NL "VOCM big land FM radio network" RLH  
 740 4.1 0500 CFZM Toronto ON "Zoomer Radio Toronto" mm. JOB/F  
 750 11.1 0400 WSB Atlanta GA, ID, news. FB  
 750 9.1 2155 CBGY Bonavista Bay NL spelade "on the banks of New Foundland" RLH  
 750 10.1 2300 CBGY Bonavista Bay NL, "CBC news". FB  
 760 11.1 0500 WJR Detroit MI, ID: "7-60 WJR", Fox news. FB



- 770 2.1 2305 WABC New York NY med ID som "Music Radio 77". Kör tydligen OLD och NOS  
 på helgen. BOS  
 770 2.1 1400 KTTH Seattle WA "AM 770 KTTH Seattle" Fox Nx. JOB/F  
 770 21.1 1005 KTTH Seattle WA. JM  
 780 2.1 1300 KNOM Nome AK "KNOM AM and FM in Nome, it's 4 o'clock" JOB/F  
 780 17.1 1650 KNOM Nome AK med mx. TN

780 10.1 0610 WBBM Chicago IL med CBS news. RLH  
790 3.1 2200 WAEB Allentown PA helt dominerande vid denna tid. Med fullständigt ID. Drog sedan ner effekten. SW/B  
790 16.1 2300 WPRV Providence RI – här brukar det nästan alltid vara en röra av stationer men nu gick den ensam och tydligt vid id. Annars mest FL-stationen här nu JE  
800 13.1 0157 VOWR St John's NL, ed soft mx i nåt "...special service shared on VOWR, 800", 0205 hade TWR med SS tagit över. HeP  
800 17.1 0100 CJAD Montréal QC "The Voice of Montréal". JE  
800 18.1 0704 CJAD Montréal QC. "Mighty 800" och 75-årsjubileum. JM  
810 3.1 0800 CKJS Winnipeg MB "In Winnipeg this is CKJS 810 AM" i kamp med BBC JOB/F  
820 3.1 0800 WCPT Willow Springs IL "This is WCPT 820, Chicago's Progressive Talk" JOB/F  
820 3.1 0800 WCPT Willow Springs IL "Chicago's Progressive Talk" mm. RÅM/F  
820 3.1 2200 WNYC New York NY drog nog över några minuter på dageffekt fram till 22. JE  
820 3.1 0500 KUTR Taylorsville UT ville höras bäst på timmen. JOB/F  
820 3.1 0700 KGNW Burien-Seattle WA med ett stört "820 AM The Word". RÅM/F  
820 3.1 0800 KGNW Burien WA "820 AM The Word" JOB/F  
850 17.1 1300 KICY Nome AK. SGD  
850 25.1 0535 **WFTL West Palm Beach FL** id-et før og etter en kort værrapport. KM/S  
850 4.1 0600 WKNR Cleveland OH fint med ESPN och ID. JOB/F  
880 10.1 0605 WCBS New York NY pratade om covid-vaccin. RLH  
900 2.1 2300 **WURD Philadelphia PA** när övriga var "tysta" några få sekunder hördes "Wurd Radio in Philadelphia" och webbadressen plus lite till. Den har jag spanat på ett tag. Missade dem i Parka för någon säsong sedan då jag hade fel antenn när den hördes... Inget svar vid första påstötningen dock. JOB/F  
900 23.1 0700 CHML Hamilton ON "chml.com" I RAI's paus. TN  
900 3.1 0702 CKBI Prince Albert SK med ett "Saskatchewan Country CKBI". RÅM/F  
910 3.1 0900 WSUI Iowa City IA med webadress iowapublicradio.org och nyheter från BBC. RÅM/F



920 16.1 1720 KSRM Soldotna AK med intervju om korona-vaksinering på Kenai-halvøya, moro å høre lengst sør i Norge. TNY  
920 28.12 0700 WDMC Melbourne FL fint med en lätt skruvad donations-promo innan legal ID. JOB/F  
920 31.12 0659 WDMC Melbourne FL stark med "WDMC 920 AM, Your Catholic Radio Station" mm. RÅM/F  
920 2.1 2305 WHJJ Providence RI "Newsradio 920 and 104.7 FM" efter wx. Hörd flera dagar. JOB/F  
920 3.1 2300 WHJJ Providence RI "Newsradio 9-20 and 104.7 FM". RÅM/F  
920 10.1 0700 WHJJ Providence RI "News radio 9-20 and 104.7 FM Rhode Island" RLH  
920 15.1 0700 WOKY Milwaukee WI. JM  
930 17.1 1700 KNSA Unalaklee AK svagt igenom. TN  
930 4.1 0700 WKBM Sandwich IL "Relevant Radio 950 and 930 AM" JOB/F  
930 17.1 1000 WPKX Rochester NH. SGD  
930 3.1 0500 WBEN Buffalo NY "NewsRadio 9-30 WBEN" överglänste helt Kixx Country. JE  
930 16.1 0300 WBEN Buffalo NY, med ABC News och med exakt fade in över Kixx Country vid ID, så brukar det inte vara. HeP  
930 1.1 0400 KSDN Aberdeen SD "Newstalk 930 KSDN Aberdeen" med den vanliga basrösten som är lätt att känna igen även i underläge. JOB/F  
930 15.1 0600 KSDN Aberdeen SD svak med "News Talk 9-3 KSDN Aberdeen", sterkere med ABC News. TNY  
930 3.1 0701 CJCA Edmonton AB tog över från CJYQ och Dolly Parton. RÅM/F  
930 3.1 0659 CJYQ St. John's NL spelade "Constant Sorrow" innan id "KIXX Country Classics". RÅM/F  
940 2.1 2200 **WIDG St. Ignace MI** med Relevant Radio-program. SW/B



940 15.1 0500 WCPC Houston MS. "Community message" fint, måste köra med dageffekt. JM  
 940 15.1 0700 WCPC Houston MS var en överraskning. TN  
 940 15.1 0800 WCPC Houston MS med dagtidseffekt, nesten ergerlig siden jeg hørte den i fjor til "riktig" tid. TNY  
 950 3.1 0700 WNTD Chicago IL med Relevant Radio-anrop för 950 och 930 – ovanligt bra. JE  
 950 3.1 0500 WWJ Detroit MI "NewsRadio 9-50" JE  
 960 2.1 0700 WERC Birmingham AL "Newsradio 105.5 WERC" JOB/F  
 970 11.1 0501 KFBX Fairbanks AK "News Radio 9-70 KFBX" RLH  
 970 16.1 1602 KFBX Fairbanks AK. (969,994) TN  
 970 10.1 0555 WZAN Portland ME "Well and proud 9-70 AM and 101-5 FM – The Outlaw" RLH  
 970 23.1 0600 KBUL Billings MT. JM  
 970 4.1 0200 KTTO Spokane WA "Sacred Heart Radio", call mm i röran här. JOB/F  
 980 15.1 0700 WCUB Two Rivers WI. JM  
 980 17.1 0700 CFPL London ON "Global News Radio. TN  
 980 3.1 0800 CJME Regina SK "980 CJME" mm. RÅM/F  
 980 4.1 0657 CJME Regina SK med lokal reklam. JE  
 1010 13.1 0758 WINS New York NY, ads, local weather, ID. FB  
 1020 10.1 0530 KDKA Pittsburgh PA "News Radio KDKA" RLH  
 1040 4.1 2300 WURN Miami FL "Actualidad" gick ok när andra amerikaner gick riktigt uselt. JE  
 1060 3.1 0500 CKMX Calgary AB "Calgary's own Funny 1060 AM" JOB/F



1070 3.1 2302 **KSKK Verndale MN** med USA radio news. Drog ner effekten 2302z. SW/B  
 1070 3.1 0736 CHOK Sarnia ON bra med Country. Störd "CHOK"-jingle just for the records JOB/F  
 1070 4.1 0703 CHOK Sarnia ON med country mixad med Santa Fé till en minst sagt intressant musikblandning. JE  
 1090 3.1 0800 WBAL Baltimore MD i kamp med Seattle. JOB/F  
 1090 3.1 0700 KFNQ Seattle WA med sport. RÅM/F  
 1110 3.1 0800 WJML Petoskey MI dominerade frekvensen totalt. SW/B  
 1110 16.1 2300 WBT Charlotte NC ovanligt störningsfri. JE  
 1110 3.1 0300 KFAB Omaha NE med sin Jul-jingle: "Happy Holidays Nebraska from Superstation KFAB, Omaha" JOB/F  
 1120 4.1 0700 WBNW Concord MA "Money Matters Radio Network" under KMOX. JOB/F  
 1120 17.1 0000 WBNW Concord MA med ett grötigt id som jag fick hjälp av TN att tyda. JE  
 1120 16.1 2300 WKAJ St. Johnsville NY med USA Radio News. JE  
 1130 19.1 0736 KTLK Minneapolis MN med C2C. TN  
 1140 11.1 0530 CHRB High River AB påminde oss om covid mellan predikningarna. RLH  
 1140 18.1 0100 CBI Sydney NS, ID: "CBC news". FB  
 1150 10.1 0000 WHBY Kimberly WI "weekday mornings at 8.30 on WHBY Kimberly Appleton Oshkosh". RLH  
 1160 17.1 0402 WSKW Skowhegan ME "WSKW AM 11-60" efter avslutade ABC-nyheter. JE  
 1170 3.1 0900 KJNP North Pole AK "The time in North Pole is 12 o'clock" mm. RÅM/F  
 1170 11.1 0533 KJNP North Pole AK. RLH  
 1170 22.1 0900 KJNP North Pole AK. JM  
 1190 2.1 2200 WOWO Ft. Wayne IN var tidigt ute. JE  
 1190 4.1 0700 WOWO Ft. Wayne IN bra med ID // 107.5. JOB/F  
 1200 4.1 0500 KFNW West Fargo ND med id trots att konditionerna sviktade rejält den här tiden. JE  
 1200 4.1 0300 WOAI San Antonio TX med fint anrop här. JE  
 1200 10.1 0704 WXKS Newton MA "from the Fox News Network" RLH  
 1210 4.1 0800 **WJNL Kingsley MI** plötsligt med ett fint ID för WGRY 101.1 och CBS Sports. Dels ska WJNL väl inte vara igång denna tid på dygnet och dels är dom inte i samma bolag som WGRY. Vidare forskning visar dock att Mitten News har lagt över ansvaret på programmeringen till ägarna av WGRY, med fler stationer. WMKT och WCCW kom bra samtidigt så passande punkt. BOS

1220	2.1	0633	<b>WCHP Etowah TN</b> med sveptoner och morse. RÅM/F
1220	3.1	0600	<b>CJRB Boissevain MB</b> med id på heltimmen "CJRB radio 1220" och sedan fortsatt klassisk musik. WHKW idade svagt under musiken. RÅM/F
1230	4.1	0855	<b>KORT Grangeville ID</b> plötsligt fint en minut med ID och en gammlåt. BOS
1240	1.1	0400	<b>KICD Spencer IA</b> ID:ade just efter WJON. JOB/F
1240	2.1	2239	<b>WCEM Cambridge MD</b> med ett klart men svagt "CBS Sports Radio 1240". Hört dem bättre förr och svarade då till all lycka. BOS
1240	2.1	2300	<b>WCEM Cambridge MD</b> gladde med att ID:a på timmen! "Sports Radio 1240" bl.a. Trodde först jag hade dem men det var visst den andra MD på 1240, WJEJ. Trevligt och snabbt QSL! JOB/F
1240	1.1	0400	<b>WJON St. Cloud MN</b> med legal ID. JOB/F
1240	3.1	0500	<b>KJCR Billings MT</b> med ID // 97.5. JOB/F
1240	17.1	1400	<b>KCVL Colville WA</b> . SGD
1240	2.1	0640	<b>WOMT Manitowoc WI</b> letade jag upp efter Bosses tips! Saknade dem nämligen, men inte nu längre. Snabbt QSL. JOB/F
1240	20.1	0509	<b>WJMC Rice Lake WI</b> med sin Good Friend Great Information-slogan. BOS
1240	14.1	0800	<b>CKIM Baie Verte NL</b> ikke så vanlig å høre lenger. TNY
1250	31.12	2348	<b>WMTR Morristown NJ</b> fint med gamla hits och "Classic Oldies WMTR" JOB/F
1250	3.1	2146	<b>WMTR Morristown NJ</b> "AM 12-50 WMTR" med oldies. JE
1250	3.1	0500	<b>WPGP Pittsburgh PA</b> med ID och Townhall nx. JOB/F
1250	17.1	0400	<b>WPGP Pittsburgh PA</b> – trångt på frekvensen hela natten, men varje gång var det "The Answer" som blev lösningen "12-40 AM, 92.5 FM". JE
1250	4.1	0100	<b>WTMA Charleston SC</b> "WTMA, a Cumulus radio station". JE
1250	2.1	2300	<b>WSSP Milkauke WI</b> mycket bra. JOB/F
1250	9.1	2331	<b>CHSM Steinbach MB</b> "Now your Steinbach online news..." RLH
1260	28.12	0700	<b>WSUA Miami FL</b> "WSUA 1260 AM Radio Caracol Miami". RÅM/F
1260	16.1	2200	<b>WSUA Miami FL</b> ovanligt tidigt och gick bra. JE
1260	14.1	0800	<b>WSUA Miami FL</b> kjempesterk med ID på spanskt. TNY
1270	4.1	0000	<b>WIWA Eatonville FL</b> "The Shepard" och nyheter från SRN. JE
1270	16.1	0245	<b>WIWA Eatonville FL</b> . JM
1270	4.1	0800	<b>WMKT Charlevoix MI</b> dominant "1270 WMKT Charlevoix-Traverse City, 102.3 and the all new 103.3 FM" JOB/F
1270	8.1	0300	<b>WWWI Baxter MN</b> riktigt bra men har ju tydligt call också: "WWWI AM Baxter 1270 AM, 96.5 FM". Fox News. JOB/F
1270	28.12	0700	<b>WTSN Dover NH</b> var ordentligt störd. RÅM/F
1270	31.12	0700	<b>WTSN Dover NH</b> "This is Newstalk 98.1 WTSN Dover". Körde Red Eye Radio innan Fox Nx. JOB/F
1270	16.1	2200	<b>WTSN Dover NH</b> med id och CBS News strax före CJCB:s call. JE
1270	14.1	0800	<b>WDLA Walton NY</b> første gang hos meg, "WCHN AM 970 ..., WDLA AM 1270", så FSR, under WTSN, gode conds, men dette var nok ikke 89 watt. TNY
1270	15.1	0700	<b>KNWC Sioux Falls SD</b> "Faith Radio" rätt starkt. TN
1270	4.1	0500	<b>WLIK Newport TN</b> med en "The Smokies Oldies"-jingle med mera. Kul återhörande för min del, länge sen sist! Svarade när det begav sig med brev JOB/F
1270	17.1	0300	<b>WLIK Newport TN</b> kunde skönjas med svagt anrop – gick strålande någon minut senare med härliga oldies. JE
1270	23.1	0300	<b>WLIK Newport TN</b> med sitt vanliga ID. Hört på dubbelflag. SW
1280	28.12	0700	<b>CFMB Montréal QC</b> lysande "The only station playing the world's best instrumental music CFMB 1280" JOB/F
1280	11.1	2200	<b>CFMB Montréal QC</b> , ID, Italian px. FB
1290	17.1	0300	<b>WJNO West Palm Beach FL</b> med id och Fox News någon sekund efter WKBK:s id. JE
1290	15.1	2228	<b>WTKS Savannah GA</b> var nästa överraskning här när gråzonen drog vidare åt sydväst. Stämde bra med avståndet till WJCV. Nämnde en FM också. BOS
1290	15.1	2200	<b>WJCV Jacksonville NC</b> med ett riktigt bra legal ID var efterlängtat! Kom lite oväntat då jag inte tyckte det var så bra strax innan. BOS
1290	31.12	0700	<b>WKBK Keene NH</b> finfint "This is Keene's news station, FM 94.1, AM 1290 WKBK Keene". JOB/F

1290	31.12	0700	WKBK Keene NH stark med "FM 94.1 AM 1290 WKBK Keene". RÅM/F
1290	17.1	0605	WKBK Keene NH. JM
1290	31.12	0800	WNBF Binghamton NY "Newsradio 1290 WNBF Bingham and wnbfc.com". RÅM/F
1290	14.1	0800	WNBF Binghamton NY "News Radio 12-90 WNBF" sammen med WKBK. TNY
1290	16.1	0700	WNBF Binghamton NY "wnbf.com" "News Radio" TN
1290	17.1	0659	WHIO Dayton OH hade sport "dagen till ära" eftersom Cleveland Browns spelade en viktig match (1289,988). JE
1290	2.1	2200	WDZY Colonial Heights VA är en tämligen trogen gäst vid tidiga öppningar. JE
1290	3.1	0300	WZTI Greenville WI "WZTI Greenville" efter en låt. JOB/F
1290	3.1	0757	WZTI Greenfield WI med id och oldies. RÅM/F
1300	3.1	2200	WJDA Quincy MA bra med "WJDA 1300 AM Quincy". RÅM/F
1300	11.1	0801	WJDA Quincy MA. ID 0507 "La Super ... 99,9 ... 1300 AM". (1300,004) TN
1300	16.1	2100	WJDA Quincy MA "La Super Boston" dominerade här som vanligt. Hade tydligen korrigerat frekvensen och låg nu rätt. JE
1300	17.1	0300	WJZ Baltimore MD "This is Baltimore's Sports Radio" JE
1300	17.1	0000	WXRL Lancaster NY "WXRL Lancaster Buffalo, western New York's family radio station" jättestark just vid call, annars var det "La Super Boston". JE
1300	17.1	0600	WJMO Cleveland OH "Praise 94.5" JE
1300	2.1	1253	KOLY Mobridge SD "KOLY The Lite" mellan två låtar. JOB/F
1310	18.1	2200	<b>WORC Worcester MA</b> id-et. KM/S
1310	31.12	0700	WLOB Portland ME "WLOB 1310, wlobradio.com, and 100.5 WLOB" JOB/F
1310	3.1	2257	WLOB Portland ME "Black Bears Sports Network". JE
1310	23.1	0805	WLOB Portland ME. JM
1310	4.1	0800	WCCW Traverse City MI "This is 1310 ESPN Radio WCCW" mm. JOB/F
1310	23.1	0804	WCCW Traverse City MI. JM
1310	5.1	0100	KNOX Grand Forks ND "Newstalk 1310 KNOX AM Grand Forks" och så för repeatern på 107.9 JOB/F
1310	31.12	0800	WRVP Mt. Kisco NY med kedje-ID. JOB/F
1310	14.1	0800	WRVP Mt. Kisco NY med RVC-ID i en røre av stasjoner. TNY
1310	16.1	0102	WRVP Mt. Kisco NY bra i korta stötar. Här kedje-ID. et lite sent. BOS
1310	17.1	0500	WRVP Mt. Kisco NY med Radio Vision Cristiana-annonsering bekräftade FD/BIH. Tydligen ingen bra dag för teknikerna på den här frekvensen – WRVP borde ha kört ut 33 watt då och sekunderna efteråt kom CIWW med id "News 11-30", vilket är liktydigt med CKWX i Vancouver... JE
1320	21.1	1300	KIFM West Sacramento CA. "ESPN 1320", måste sända med dagantenn. JM
1320	28.12	0700	WATR Waterbury CT "This is WATR 1320 AM 97.7 FM Waterbury" JOB/F
1320	14.1	0800	WATR Waterbury CT. TNY



1320	14.1	2200	WARA Attleboro MA svak, men alene og tydelig, "This is WARA, 1320 AM, Attleboro", så lokale nyheter, denne har jeg en eneste gang før, men det var i 2009, og da var den i dårligste laget for rapport. TNY
1320	2.1	2254	WILS Lansing MI med flera ID på raken. JOB/F
1320	13.12	2100	WDER Derry NH drog ett hyfsat ID men lite sprak förstörde nöjet lite. BOS
1320	14.1	2100	WDER Derry NH veldig ren og fin med ID og Life Changing Radio TNY
1320	16.1	2100	WDER Derry NH en av få som kom tidigt den här kvällen. JE
1320	3.1	0500	WJAS Pittsburgh PA "WJAS.....Pittsburgh's Talk Radio". Fox Nx. JOB/F
1320	11.1	0717	CJMR Mississauga ON med promo för deras Joy-app. med contemporary christian music från systerstationen CJYE 1250. Gick //. BOS
1330	3.1	0300	KPTY Waterloo IA "107.3 Hank FM" och Country. JOB/F
1330	21.1	0200	WRCA Watertown MA, "Bloomberg News". FB
1330	15.1	0600	WLOL Minneapolis MN Call-ID og Relevant Radio. TNY
1330	4.1	0600	WFNN Erie PA med Fox Sports och mixad med Bloomberg. JE



1340 2.1 0353 KWLM Willmar MN mycket bra promo med fina ID! BOS

1340 18.1 0800 WMSA Massena NY med ett "1340 WMSA ..." i bruset. BOS

1350 28.12 0700 WMMV Cocoa FL med "This is WMMB Melbourne ..". RÅM/F

1350 28.12 0700 WMMV Cocoa FL har jag bara hört en gång förut och inte i närheten som bra som den gick här! ID // mycket vanligare 1240. QSL finns dock så en mindre att skicka. JOB/F

1350 17.1 0500 WMMV Cocoa FL "Space Station NewsTalk Fox News ... WMMV" rymdes precis i ett mellanrum mellan id för WOYK och deras Fox Sports-pling. Även ett snabbt id 0457. JE

1350 21.1 0929 **WMMV Cocoa FL** med WMMB weather. Tnx OJS. KM/S

1350 3.1 0600 WIOU Kokomo IN med ESPN. Hade jag aldrig hittat om inte SGD tipsat den i föregående Eko. JE

1350 4.1 0600 WIOU Kokomo IN – den här gången med ett helt läsligt id om än svagt och stort. JE

1350 4.1 0800 WIOU Kokomo IN "This is ESPN Sports 1350 AM WIOU Kokomo" JOB/F

1350 23.1 0800 WWVL New Orleans LA med klart ID. SW

1350 1.1 0600 WCMP Pine City MN "FM 106.5, AM 1350 WCMP Pine City" och en väderrapport. JOB/F

1350 2.1 2301 WPDR Portage WI svagt ID bara. BOS

1360 2.1 2100 WYOS Binghamton NY med ett svagt splashat id. CBS SportsRadio. JE

1360 3.1 0600 KKMO Tacoma WA hörs bra även i Furuögrund. RÅM/F

1360 4.1 0722 KRKK Rock Springs WY med ett "1360 KRKK" plus lite till efter reklam. Blev lite nyfiken på vem som spelade "gamla favoriter" här. JOB/F

1370 2.1 2307 **KDTH Dubuque IA** ett kul återhörande! Har saknat denna flera år. Var ju rätt vanlig förr. Nu med väder och sen en gammal trumpetlåt ... BOS

1370 2.1 2306 KSUM Fairmont MN "KSUM radar weather forecast" JOB/F

1370 3.1 0901 KSUM Fairmont MN med country. RÅM/F

1370 4.1 0500 WXXI Rochester NY. JOB/F

1370 3.1 0700 WSPD Toledo OH inte överdrivet stark med "Newsradio 1370 WSPD". RÅM/F

1370 4.1 0600 WSPD Toledo OH "Newsradio 1370 WSPD" JOB/F

1380 2.1 2304 WBEL South Beloit IL med komplett ID rätt OK. // 92.3 och 98.9. BOS

1380 3.1 0300 WBEL South Beloit IL med Kylie Minogue och ett ID // 92.3 och 98.9. JOB/F

1380 2.1 2256 **KHWK Winona MN** upp fint med "Real Country 1380 KG Country"! Den var jag inte beredd på och svarade snabbt dessutom = kul! JOB/F

1380 3.1 0900 KLIZ Brainerd MN stark. RPM/F

1380 2.1 0800 KOTA Rapid City SD med "KOTA radio news". RÅM/F

1380 15.1 0600 KOTA Rapid City SD. TNY

1390 5.1 0200 KLTX Long Beach CA "Radio Inspiración" mm. JOB/F

1400 17.1 1000 WJLD Fairfield AL, hjälpte BIH mig att lösa. SGD

1400 21.1 0853 WHZP Veazie ME, "Radio Maine, Maine's Hit Music Channel". SGD

1400 2.1 0640 **WQXO Munising MI** kul återhörande då jag bara har loggat dem en gång för länge sedan. Oldies och en "WQXO"-jingle. Nämnade 97.7 också. JOB/F

1400 2.1 2338 KMHL Marshall MN upp med ett par reklamdetaljer om rapportbehov hade funnits. JOB/F

1400 31.12 0700 WOND Pleasantville NJ "Newstalk 1400 WOND" JOB/F

1400 3.1 0600 WOND Pleasantville NJ "NewsTalk 1400 WOND South Jersey's NewsTalk leader". Vore kul om nå't annat kom igenom där... JE

1410 2.1 2200 CJWI Montréal QC har rätta till frekvensen lite. (1409,996). JE

1420 31.12 0700 WLIS Old Saybrook CT var en glad överraskning och svarade dessutom snabbt. RÅM/F

1420 3.1 2300 WLIS Old Saybrook CT hördes igen – id för 14-20 WLIS och 11-50 WMRD. JE

1420 3.1 2300 WAOC St. Augustine FL "SportsRadio 96,5 FM 14-20 AM Jacksonville (?) Florida" JE

1420 10.1 0900 WAOC St. Augustine FL "You are listening to St. John's County No 1 Sports Station: CBS Sports Radio 93.5 FM 1420 AM HD, St. Augustine, Florida" TNY

1420 15.1 0400 WAOC St. Augustine FL, med ett klämt "1420, WAOC"; ett förtjusande ställe, åk dit vid tillfälle. HeP

- 1420 2.1 2100 WBSM New Bedford MA "wbsm.com world wide and WBSM 14-20 AM" före CBS nyheter. JE
- 1420 10.1 0906 WBSM New Bedford MA hadde tatt over nå og IDet fint. TNY
- 1420 3.1 0900 KTOE Mankato MN stark med "Your Information Station" mm. RÅM/F
- 1420 15.1 0600 KTOE Mankato MN "Information Radio" og call ID mm. TNY
- 1420 10.1 2105 WASR Wolfeboro NH svak, men veldig tydelig med værmelding fulgt av fin musikk. TNY
- 1420 14.12 2133 WKCW Warrenton VA med for mycket EU-skrammel vid ID för att vara rapporterbärbar. Men lär ändå vara hopplös att få svar från? BOS
- 1420 2.1 2202 WKCW Warrenton VA religiöst samtalsprogram och inga hits. JE
- 1420 16.1 2200 WKCW Warrenton VA "14-20 WKCW Warrenton" kommer ofta upp bra strax innan man går till natteffekt. JE
- 1430 15.1 0609 KEZW Aurora CO "EZ-1430" og rolig m.x TNY
- 1430 2.1 2308 **KASI Ames IA** var det tydligen som körde Iowa State Football! Ett par lokala sponsorer till sändningarna framgick fint. Bra surf från Iowa mm. en stund denna natt må man säga. Bosse var först med att hitta detta skip och fick QSL både från 1430 och 1520. Inget till mig än från Ames dock. JOB/F
- 1430 2.1 2309 **KASI Ames IA** kom upp bra i knappt två minuter! Lokal sport och även sponsor i Ames kunde skrivas ner. Inget formellt ID men gråzonen följde rörelsen som gav KSIB, KIFG och KRIB strax innan! Även mer vanliga IA-stner peakade runt denna tid! Plus stationer nära IA i MN och WI. QSL! BOS
- 1430 14.1 1500 KYKN Keizer OR helt dominant på heltimmen med fint ID. SW/B
- 1430 5.1 0100 KMES Ogden UT "ESNE Radio Catolica El Sembrador" JOB/F
- 1430 17.1 1100 KCLK Asotin WA. JM
- 1430 1.1 2300 WBEV Beaver Dam WI med ett riktigt dåligt ID. Tur jag har den redan. BOS
- 1430 1.1 2300 WBEV Beaver Dam WI "You're listening to AM 1430 WBEV Beaver Dam, streaming at beaverdam.com" JOB/F
- 1430 15.1 0600 CHKT Toronto ON, ID: "This is AM 14-30 CHKT". FB
- 1430 15.1 0700 CHKT Toronto ON, "Fairchild Radio", med oldies. HeP
- 1440 23.1 0800 WVEI Worcester MA. JM
- 1440 23.1 0801 WBAY Westbrook ME. JM
- 1440 1.1 0500 WMAX Bay City MI "Your Vocation Station" mm JOB/F
- 1440 3.1 0600 WMAX Bay City MI "You're listening to Vocation Station 14-40 AM WMAX Bay City". RÅM/F
- 1440 5.1 0600 WMAX Bay City MI var faktiskt ensam på frekvensen om än aningen distad. JE
- 1440 23.1 0800 WMAX Bay City MI. JM
- 1440 2.1 0801 KYCR Golden Valley MN "Business 1440" JOB/F
- 1440 18.1 1000 WGVL Greenville SC, "Black Information Network". SGD
- 1440 5.1 0100 CKJR Wetaskiwin AB "W-1440"-jingle och sedan "Just My Imagination" med The Temptations. JOB/F



- 1450 4.1 0830 WMFJ Daytona Beach FL, "Cornerstone Radio". SGD
- 1450 17.1 0000 WNBW Newburyport MA med ett dåligt ID // WRCA 1330 m fl.. BOS
- 1450 31.12 0600 WPGG Atlantic City NJ "95.5 FM and 1450 AM WPGG" mm. RÅM/F
- 1450 2.1 2300 KFIZ Fond du Lac WI "Newstalk 1450 KFIZ Fond du Lac". Även tex 0634 samma datum. JOB/F
- 1460 3.1 2300 WQOP Jacksonville FL "Relevant Radio" och callbokstäver. JE
- 1460 1.1 0700 KLTC Dickinson ND glänste väl inte men... JOB/F

- 1460 2.1 0500 KLTC Dickinson ND inte alltför stark. RÅM/F
- 1460 3.1 0801 KOVC Valley City ND med country och "The Voice of the Valley 1490 KOVC AM Valley City ..". RÅM/F
- 1460 3.1 2300 WOPG Albany NY med EWTN och "WOPG 1460 AM" mm. RÅM/F
- 1460 4.1 0601 CJOY Guelph ON "1460 CJOY Guelph, a Chorus Entertainment radio station" JOB/F
- 1460 11.1 0900 CJOY Guelph ON. JM
- 1470 2.1 2247 WWNN Pompano Beach FL förvånade lite vilket det naturligtvis inte borde ha gjort. Går vid sunset oavsett riktning på kondsen om det bara är lite öppet. Sämre ID redan 2228: "fimmoneytalkradio.com" BOS
- 1470 4.1 2200 WWNN Pompano Beach FL var första från USA som dök upp denna kväll som inte alls började bra, "AM 14-70, FM 96.9" "Money Talk Radio". JE
- 1470 17.1 0700 WWBG Greensboro NC, ID: "AM 14-70 WWBG Greensboro ..96.3 FM". FB
- 1470 17.1 0700 WWBG Greensboro NC med ID också som WTOB. (1470,005) TN
- 1480 2.1 0530 WGVU Kentwood MI armchair-listening "Real Oldies 1480 and 850" JOB/F
- 1480 2.1 0600 KAUS Austin MN "The Voice of Mower County" mm. JOB/F
- 1480 2.1 2306 KAUS Austin MN med hemsidesadressen - myaustinminnesota.com - efter nyheterna. BOS
- 1480 12.1 0500 WPWC Dumfries-Triangle VA "Esta es WPWC Dumfries Triangle". Svag. (1480,007) TN
- 1480 17.1 0400 WPWC Dumfries Triangle VA fortsätter vara en av dem som lyckas "utmana" WSAR "Esta es W-P-W-C Dumfries, Radio Sion 14-80 AM". JE
- 1480 2.1 0700 WLMV Madison WI "La Movida" // 94.5 JOB/F
- 1490 2.1 2301 KRIB Mason City IA fint legal ID // K244FA. Kul återhörande. BOS
- 1490 2.1 2301 KRIB Mason City IA "AM 1490 KRIB, K244FA 96.5 FM Mason City, Clear Lake" mycket bra för att vara en GY. Nästan synd man redan har QSL (fast bara nästan :-)) JOB/F
- 1490 2.1 0724 KOVC Valley City ND med ID // 96.3 FM. JOB/F
- 1490 16.1 2205 WBSS Pleasantville NJ "Sports Betting Radio" och "sportsbettingradio.com" tog sig igenom WBAE:s musik. JE
- 1490 28.12 0700 WOLF Syracuse NY lite svagt men klart. Även 3.1 2200. JOB/F
- 1490 3.1 2200 WOLF Syracuse NY med FSR och ett fint id. RÅM/F
- 1490 15.1 2203 WICY Malone NY med ett helt OK ID! Uppfriskande återhörande. BOS
- 1510 15.1 2300 WWBC Cocoa FL. SGD
- 1510 2.1 2300 **KIFG Iowa Falls IA** med ett svagt och uselt ID men helt klart "KIFG" och "Iowa Falls". Tur jag inte behövde den för hade inte vågat skicka detta. En mycket smal IA-topp denna heltimme! Ensam på frekvensen! BOS
- 1510 2.1 2300 **KIFG Iowa Falls IA** misstänkte jag nog det var som kom upp med musiken över en ESPN-sportare. Här ett klämt men klart legal ID på timmen! Hörd i Parka i oktober och nu också i norra Västerbotten. Verkar inte vilja svara tyvärr... ESPN fick jag dock inte direkt kläm på så får väl kolla upp det. JOB/F
- 1510 18.1 1000 KIFG Iowa Falls IA. SGD
- 1510 21.1 2121 WMEX Quincy MA sterk på denne tid med WACD 95.9 FM id og sport. 2130 fortsatte WMEX med det vanlige oldies formatet. KM/S
- 1510 16.1 2200 WPGR Monroeville PA fint signal, «We are One Body Radio" TNY
- 1510 16.1 2200 WWSM Annville-Cleona PA med ett svagt och brusigt id som BIH lyckades tyda. JE
- 1510 2.1 1502 KGA Spokane WA "105.3 The Game KGA Spokane". SW/B
- 1510 2.1 2313 KGA Spokane WA upp med perfekt ID: The New 1035 The Game" BOS



- 1520 2.1 2258 **KSIB Creston IA** daytimer med 1kW dageffekt kom plötsligt fint med lokala reklamer här! Dök tyvärr på timmen. Dock 100%. QSL kom prompt. JOB/F

1520 2.1 2259 **KSIB Creston IA** med reklam för lokal firma i Creston, Iowa bland annat! Bra rpt-  
mtrl till stor glädje! Punktkonds mot Mason City denna tid. Jämför 1490 och 1510!  
KSIB inkom mycket snabbt med ett kort men bra QSL! BOS

1520 16.1 2130 WIZZ Greenfield MA bröt sig igenom WWKB-sporten med gammal fin jazz. JE

1520 3.1 0700 KOKC Oklahoma City OK med id efter RER. RÅM/F

1520 3.1 0800 KOKC Oklahoma City OK fint med ID och CBS News. JOB/F

1530 16.1 2105 WVBF Middlesborough Center MA kjempsterk med Talking Information Center,  
dyttet unna Huddersfield en stund. TNY

1540 13.12 2114 WXEX Exeter NH drog ett OK ID och slog av sen. BOS

1550 2.1 0800 KRPI Ferndale WA stark och vanlig. RÅM/F

1560 5.1 0100 KNZR Bakersfield CA något tidigt kan man tycka. ID // FM. Fox Nx JOB/F

1560 3.1 0600 KGOW Bellaire TX "Viet Radio" och id på engelska. JE

1560 3.1 0801 KGOW Bellaire TX med vietnamesiska px men bra id på EE JOB/F

1560 3.1 0901 KGOW Bellaire TX med id på engelska. RÅM/F

1570 16.1 2201 WUBG Methuen MA ensam på frekvensen med ett tydligt ID. Nästan den enda  
station som hördes ID:a på hela MV:n denna heltimme! Helstört. BOS

1570 1.1 0600 KDIZ Golden Valley MN "AM 1570 KDIZ Golden Valley" hörs i alla fall JOB/F

1570 16.1 0002 WVTL Amsterdam NY med ett svagt ID efter en CW-låt. En låt tidigare också ett  
ID där 104.7 ingick men ännu sämre då. Saknar dock inte denna. BOS

1570 16.1 0816 WVTL Amsterdam NY, tog sig förbi canadicken för en stund. SGD

1570 9.1 2216 CJLV Laval QC spelade en James Bond låt. Därefter "information de Quebec" RLH

1580 3.1 0700 **WWCD Columbus OH** mycket överraskande när jag bara skulle kolla vilken station  
det var som spelade Johnny Cash. Efter lite grävande visade sig att stationen bytt call  
i slutet av november och tillhör nu samma kedja som WDLR 1550. Id med  
callbokstäver och "This is Ohio's Alternative CD 92-9". Har tyvärr inte velat svara  
än. RÅM/F /Yes, i förra numrets NA-infospalt fanns bytet av call angivet -tl/

1580 4.1 0800 KGAL Lebanon OR "Newstalk 1580 KGAL" JOB/F

1580 2.1 2301 CKDO Oshawa ON "Durham's Classic Hits, CKDO" JOB/F

1580 19.1 0700 CKDO Oshawa ON. "107.7 FM and 1580, CKDO". HeP

1590 10.1 0800 WPSL Port St. Lucie FL dominerade totalt. SW/B

1590 3.1 0900 KVGGB Great Bend KS var det även denna gång. RÅM/F

1590 2.1 2200 WHGT Maugansville MD har en bra period nu innan man går över till sina 58 watts  
natteffekt. JE

1590 28.12 0700 WARV Warwick RI // 92.7 och nämnde även "lifechangingradio.com" JOB/F

1590 4.1 0159 WKTP Jonesborough TN med id för 1400, 1490 och 1590 AM plus FM och "ESPN  
Tri Cities". JE

1600 3.1 0900 KEPN Lakewood CO med "ESPN Denver 1500". RÅM/F

1600 15.1 0800 WAOS Austell GA. SGD

1600 17.1 1100 WRPN Ripon WI med ett uselt ID. "Hometown Radio" bland annat. BOS

1620 3.1 2359 WNRP Gulf Breeze FL Fox NewsRadio, efter nyheterna var det dags för "Freedom  
Friday". JE

1630 22.1 0100 KCJJ Iowa City IA, ID: "This is The Mighty 16-30 KCJJ". FB

1630 12.1 0700 KRND Cheyenne-Fox Farm WY, visar att NA också kan vara kul i syd. "Jota, 1.630  
AM, relay Fort ?, Cheyenne, Fox Farm... cubriendo Colorado, Wyoming,  
Nebraska". HeP

1630 17.1 1125 KRND Fox Farm WY. "La Jota". JM

1640 15.1 0700 WTNI Biloxi MS, numera som "106.3 Casino Radio" med, what else, en massa  
kasinoreklam, och ett mindre förtjusande ställe. HeP

1650 16.1 0059 CINA Mississauga ON bra men ganska svåra att förstå. Dock telefonnumret på ren  
EE till Culture of Punjab: 416-677-0609 t ex. BOS

1650 19.1 0700 CINA Mississauga ON, med soft Indian mx och ett kort, klart, men underligt ID:  
"16-50 ish (?), CINA". Det är väl inte "ish", men vad? Nån? HeP

1700 12.1 0434 WRCR Ramapo NY med ID. TN

1700 3.1 0700 KVNS Brownsville TX stark med FSR och "KVNS Brownsville Fox Sports 1700"  
mm. RÅM/F

1700 15.1 0700 KVNS Brownsville TX, kom fram med ett ID. HeP

1700 17.1 0600 KVNS Brownsville TX, ID, Fox sports px. FB

1710 17.1 0300 WQFB 689 Hudson County NJ fortsätter med covid 19-rapportering. JE

## Mexiko, Centralamerika och Västindien

760	5.1	0100	WORA Mayagüez PR NotiUno jättebra här, inte RCN. JE
900	3.1	0757	XEW México City DF "Doble-U Radio" och sedan Queen med "Bohemian Rhapsody" JE
930	3.1	0200	CMBD R Reloj – finns flera "jämnsvaga" enligt WRTH – har blivit vanlig här också på sistone och går ofta jämbördigt eller över Kixx country och WBEN. JE
940	3.1	0800	XEQ Ke Buena México City DF väldigt stark och fint. JE
970	3.1	0757	XERFR México City DF "Grupo Fórmula". JE
970	17.1	0700	XERFR México City DF med "Radio Fórmula" (970,002). TN
990	10.1	0533	CMAM R Guamá, Pinar del Río. RLH



1020	18.1	0300	CMCW Artemisa, Artemisa. "Desde la tierra de coraje y sonrisa, transmite R Artemisa". JVH
1070	17.1	2345	WMIA Arecibo PR. "Wapa!" JM



1140	13.1	0559	XEMR R Esperanza Monterrey NL med ID i gröten. TN
1160	4.1	2300	Caribbean Radio Lighthouse Jolly Harbour lite murrigt men helt ok, en del störningar från WBQN. JE
1190	4.1	2300	WBMJ San Juan PR gick över till spanska – id också för 1060 och 1370. JE
1220	4.1	0316	XEB La Grande México City DF med id:n och slogan. Spelade t ex Sidney Bechét's "Petite Fleur" JE
1280	4.1	2200	WCMN Arecibo PR - inte ett spår av CFMB som varit helt dominant här länge. Annonserade att man numer kan lyssna live via iHeart Radio. Drev friskt från 1280,008 till 1280,012 på tio minuter sedan neråt igen. JE
1350	4.1	0700	HOZ38 BBN Radio, Panamá City "Esta es BBN" JE
1350	9.1	0600	HOZ38 BBN Radio, Panamá, stark en stund. HeP
1350	13.1	0600	HOZ38 BBN Radio, Rio Abajo väldigt bra. Har haft några bra dagar på sistone. (1350,006) TN
1350	13.1	0601	HOZ38 BBN Radio, Panamá. JM
1380	13.1	0659	XECO Romántica México DF med fint ID och direkt mer musik. (1380,004) TN
1390	13.1	0628	WISA Isabela PR med "WIAC" id som jeg stusset på en stund, men på websiden fant jeg svaret. KM/S
1430	4.1	2256	HIC56 R Emanuel Santiago de los Caballeros stark men kraftig fading, fick släppa till Radio Ya precis över heltimmen. JE (1429,996). JE



1440	17.1	0557	XEST Ondas de Paz, México DF, National Anthem, ID. FB
1470	13.1	0557	XERCN-AM RCN 1470 Tijuana BC med klart ID. (1469,994) TN
1470	3.1	0100	WKUM Orocovis PR "Cumbre 14-70 AM". Gert N övertygade mig trots att jag inte tyckte musiken passade in i det "eviga" prat som brukar komma från stationen. JE





1480	13.1	0601	XETKR La TKR Tijuana NL med nationalsången. ID som "La TKR Rancherita" lite senare. TN
1480	15.1	2300	WMDD Fajardo PR, med ett typsikt "El 14-80". HeP
1490	4.1	2103	WDEP Ponce PR med ett snabbt "Radio Isla", troligen PR på 1510 och 1520. JE
1510	13.1	0557	XEQI Opus 1510 Monterrey NL med anrop som "Opus" (1509,998) TN
1540	31.12	0500	ZNS Nassau idade både för 1540 och 104,5. RÅM/F
1590	4.1	2259	WXRF Guayama PR "La Poderosa" som man enligt annonseringen kan lyssna på över hela Puerto Rico. Parallellt 680..JE
1630	8.1	0600	YSGS R Elohim, San Salvador, och ofta senare dagar, c/d strax efter 06 med hel nationalsång ibland, mindre ibland. HeP
1630	13.1	0559	YSGS R Elohim, San Salvador med kraftfull predikan. Stark. Har haft en bra period. (1629,998) TN

## Sydamerika



590	13.1	0300	HJCR Impacto Radio Medellín rätt svag under VOXM. TN
600	13.1	0659	HJHJ R Libertad Barranquilla ganska stark. "somos los libere en la opinion popular" TN
600	19.1	0700	HJHJ R Libertad, Barranquilla; "La una y 59 minutos, siendo la Libertad". HeP
660	20.1	0900	<b>OCX4R La Inolvidade, Lima</b> med flere id-er mellom musikken og toh. KM/S
680	10.1	0729	HJZO R Nacional de Colombia, Barranquilla "Radio Nacional de Colombia – ochenta años". RLH
730	12.1	0555	ZP7 ABC Cardinal 7-30 AM, Nueva Italia. TKr
780	9.1	0700	HJFV R Viva Pasto, Pasto, "un mensaje de los redes sociales de Viva Pasto". HeP
870	17.1	0700	HCNY2 R Cristal, Guayaquil. Kämpade över Cuban (869,984). JVH
920	12.1	0555	ZP1 R Nacional, Asunción. Många Ids. TKr
940	17.1	0657	HCBZ1 R Casa de la Cultura Ecuatoriana, Quito. En minut senare idade här Frecuencia U. JVH
970	12.1	0555	ZP9 R Universo, Asunción. Idar inte ofta. På 1020.097 gick troligen Ñantudi. TKr
1010	8.1	0500	HJJR Caracol Radio, Neiva, med ett "Caracol Radio, más compañía". HeP
1010	13.1	0600	HJDQ Emisora Claridad, Medellín. JM
1010	12.1	0000	OAX4U R Cielo Lima med ID. (1009,976) TN
1020	8.1	0500	HJDQ Emisora Claridad, Medellín, "...sabor para el todo, Emisora Claridad, 1.020 AM". HeP
1020	13.1	0600	HJDQ Emisora Claridad, Medellín med ID. TN
1040	20.1	0647	HJAI R Tropical, Barranquilla. JM
1070	8.1	0500	HJCG R Santa Fé, Bogotá, klämd. HeP
1070	10.1	0552	HJCG R Santa Fé, Bogotá, "La Música Popular" RLH
1080	13.1	0600	HJAX LV Antioquia, Medellín. JM
1100	10.1	0556	HJAT Caracol Radio, Barranquilla "Las noticias en Caracol Radio" RLH
1120	10.1	0257	HJKQ Caracol Radio, Tunja " Caracol Radio – más compañía" RLH
1140	13.1	0601	HJDL R Paisa, Medellin. JM
1200	8.1	0500	HJNF R Red, Cali, med TC och ett klämt ID. HeP

1200	13.1	0601	HJII LV de la Raza, Medellín. (1200,18). JM
1210	5.1	0008	HJFR Bésame Neiva tryckte undan WPHT en stund. JE
1230	13.1	0600	HJIL Emisora Minuto de Dios, Medellín. JM
1270	8.1	0500	HJIM La Querendona, Pereira stark även i Skåne. HeP
1270	8.1	0559	HJIM La Querendona 1270 AM, Pereira. "Desde Pereira" reklam mm. "Naturales Pereira". Música alegre och "lo mejores analistas deportivas, lo mejores locutores de la región... la nueva programación de la 12-70 AM". Ex-Colmundo. JVH
1290	13.1	0600	HJTH LV de las Estrellas, Medellín, dundrade in en stund. HeP
1290	13.1	0600	HJTH LV de las Estrellas, Medellín. JM
1290	13.1	0607	HJTH LV de las Estrellas, Medellín. (1289,972) TN
1300	13.1	0558	HJLD R Reloj, Pereira. JM
1310	13.1	0600	HJAK Voz de la Patria Celestial, Barranquilla. (1309,68). JM
1360	13.1	0600	HJUE Sistema Cardenal, Barranquilla. JM
1380	13.1	0600	HJJD NSE Radio, Medellín. JM
1380	12.1	0000	OCY4U R Nuevo Tiempo Lima fortfarande lite högt. (1380,011) TN
1410	8.1	0659	HJDU Emisora Universidad Cultural de Antioquia, Medellín. (1409,997) JVH



1430	4.1	2300	HJPW R Ya, Barranquilla med nationalsången efter id. (1429,860). JE
1430	13.1	0059	HJPW R Ya, Barranquilla. Annonserade programmet Valores Radio av padre Hollman Londoño (1429,860) JVH
1430	3.1	0732	HCGF1 R Futura, Quito. JVH
1470	13.1	0600	HJII Esperanza Radio, Medellín. JM
1480	13.1	0657	HJOD R Rodadero Santa Marta blev en överraskning. Klart ID. TN
1490	4.1	2300	HJBS R Punto 5 Bogotá med "pling" och nationalsången. JE
1510	4.1	2300	HJD24 La Voz de la Unión La Unión kom med ganska stark, om än brusig, signal med Rosario. JE
1510	17.1	0630	HCBD1 R Monumental, Quito. "Monumental, la gigante de la capital" JVH
1510	12.1	0002	OAU2U R Tarma Tarma med stort anrop. Glidit upp. (1510,024) TN
1540	8.1	0700	HJZF R Cóndor, Manizales. Denna gång inte ett spår från Bahamas JVH
1560	13.1	0602	HJXZ Santa María de la Paz Medellín med ID och rel mx. (1559,992) TN
1570	8.1	0500	OAU7Z R Carráviz Juliaca med predikan. (1569,991) TN



## ✉ Från e-posten

### Jan Edh 23.1.2021:

Det gick en del tidiga NA-signaler, 2-3.1, men sedan blev det en lång natt med störda och brusiga signaler och väldigt ointressant. Inte förrän mot morgonen blev det lite bättre signaler utan att för den skull bli riktigt spännande. Men dominanterna gick bättre...

-----

Den här natten, 3-4.1, bjöd på lite bättre konditioner. Och lite annorlunda. Det var betydligt färre som gick på daytimereffekt under "kvällen" utan i stället var det dominanterna som kom direkt. I stället en del från t ex Florida runt midnatt, men också väldigt "rörigt" på frekvenserna och svårt att få id. Efter hand vred sig konditionererna både lite inåt landet och söderut med en del colombianer. Men det blev aldrig någon riktig fart på signalerna mot morgonen.

-----

Ännu en natt, 4-5.1, utan de "stora" fångsterna.

Väldigt matt mot NA där det knappast fanns några spår från NA under de tidiga timmarna och det blev aldrig någon fart även om en del vanligt började höras så småningom.

Det var i stället framför allt Puerto Rico-stationerna som kom under första delen av natten och som så småningom fick sällskap av en del stationer från Colombia.

Efter en liten paus var jag tillbaka i Fredriksfors 16-17.1. Och lite bättre NA-konditioner, men väldigt strikt östkust. Knappast en bit in i landet förrän gryningen, men det blev störningarna väldigt snabbt övermäktiga i stället.

Det var dock nära att jag fått överge inspelningarna i stort sett okontrollerade. I samband med ett antennbyte gjorde jag av allt att döma något misstag – och resten av filerna gick inte att öppna i katalogen. Men efter många vedermödor och en del fula ord så hittade jag en lösning; Om jag kopierade filerna ur katalogen och till skrivbordet gick allt sedan precis som vanligt...

#### **Rolf Åhman 23.1.2021:**

God Fortsättning på 2021! Bifogar några tips från lyssnandet hos BOS i Furuögrund under Jul- och Nyårshelgerna. Det mesta som hörts är domanter men glädjande nog även en del nya stationer och fler kan förhoppningsvis hittas.

#### **Torgeir Nyen 23.1.2021:**

Her kommer et bidrag fra meg til nr. 14. Alle stasjonene er som vanlig hørt på Lista på et par halvlange beverage-antenner jeg satte opp midlertid.

#### **Bo Olofsson 24.1.2021:**



Onödigt mycket snö senaste dagarna. Påspädning med en meter i medeldjup på drygt tre dygn. Kuling tidvis så ojämnt fördelat. Mycket av grannarnas snö la sig hos oss som har ingången åt norr. Har runt 500 kubikmeter snö på gräsplätten framför huset om någon behöver lite. Uppemot 1,5 m igloohård snö på vissa delar av taket är kanske inte så bra. Fått gå ut varannan timme för att hindra dörren att bli blockerad av snödynerna som hela tiden vandrade åt det hållet. Tur man har trådlösa hörlurar att värma öronen med alla timmar som gått åt att freda sig.

Har ingen koll på vad som hörts i Furuögrund sedan 20.1 eller ens om allt fungerar som det ska eftersom det varit förenat med viss fara att åka dit och så snödjupet som är över en meter då allt som var skottat för några dagar sedan nu är i nivå med övrig snö. Nästan en meter nysnö på drygt tre dygn ovanpå de 40 cm som fanns innan. Ser väl ut som det kan ha hörts lite. Dagarna strax innan var inte så roliga med mycket västkust och brus samt allt blandat med LA. Fyndchans ändå förstås. Och snart är det sommar ...

#### **Stefan Wikander 24.1.2021:**

Hämtade hem min utrustning från stugan sedan det vräkt ner snö i flera omgångar.

Har kopplat upp utrustningen mot min dubbelflagantenn på Tynderö från 22.1. Där finns både ström, värme och fiber. Kommer att ha grejerna där resten av säsongen. Dubbelflag brukar ju fungera bra på kvällar och på nätterna och det visade den göra direkt.

#### **Jan Oscarsson 24.1.2021:**

Har lyssnat igenom lite mer som fastnat vid trälandet hos Bosse i Furuögrund över storhelgerna. Det finns mycket så man får ta det lite etappvis... Får återkomma nästa gång. Snörekord (?) här i Umeå just nu kanske. Har då inget minne av att behöva skotta så mycket för att ens komma ut ur huset, eller få ut bilen, eller gräva fram cykeln...

#### **Jorma Mäntylä 24.1.2021:**

Väldigt fina konds fortsätter. Många dagar har man hört NA 24/7 i syd-Finland. Sista stationer från US/Can Västkust hörs 15z, sedan kan man lyssna till Alaska KBRW KFBX KNOM många timmar och kl 19z fadar in Newfoundland VOXM CBC VOWR Kick93.

#### **Thomas Nilsson 25.1.2021:**

Har fått en störning på övre mellanvågen som började för nån vecka sedan. Störningen är starkast på antennen som pekar i c:a 300 gr. Pratade med några grannar som bor utefter den vägstubben c:a 150 m bort och de två grannarna som bor ytterligare nån 100 m längre bort har den ene haft haveri på en luft-luft värmepump och den andre fått byta ut både pump och reglerutrustning till sin jordvärmearläggning. Förmodligen är det den sistnämnda som stör då reparation och törningar verkade börja ganska samtidigt. Förmodligen kommer det inte bli bättre under överskådligt tid. Det är för trist att den här elektriska ”smogen” skall ta över mer och mer. Ett sånt där brus i bakgrunden förtar en stor del av glädjen att försöka få in de svaga stationerna som ju är utmaningen.

### **Tarmo Kontro 25.1.2021:**

Några tips härifrån också. Bara de senaste stationer som loggats här. Cx har varit mycket bra mot NÖ-Asien, men tyvärr mycket kinesiska stationer. Dock många nya japaner också, men inte alla med call-id, framför allt NHK1 är lite svåra att få ID. Ett par gånger även hörts vid 10z, som är ovanligt här i Syd Finland. Dock det är vanligen bara Kanazawa 1224 som går. Nyligen är det mer sol så det är slut för den här säsongen. Antennen tar västifrån bara lite LaPlata och Brasil/Peru; dock med hög signalnivå kan några HJ etc komma. Från Australien har jag noterat bara 4QD 1548 ett par gånger. Antenntrådet ligger nu under snö (ca 20 cm). Vi har fått snö nästan 50 cm den senaste veckan men den smälter nu litet p.g.a regn och plusgrader.

Med bästa 73 till alla för 2021! Tarmo

Från Sydasiens måste noteras, att AIR har nu mera och mera DRM sändare; tx 1017 & 1008 kör Pure DRM 22h/dygn. Här visas vad som kunde ses när jag körde MR (via Maunos Kiwi, DRM mode) Rajkot A (lite audio också) som finns här: <http://185.89.55.189:8073/>



### **Hermod Pedersen 25.1.2021:**

Härliga tider, vassa konds, kul antenner och allmän isolering, en okej mix för DX-nördar. Jag har till och med hittat några roliga NA, allt i väntan på roligare LA.

Enda haken är att få tillräckligt med tid att hitta alla spännande stationer, då jag de senaste månaderna ägnat minst lika mycket tid åt att hitta rätt i Jaguar. Det som jag främst fastnat för hittas i loggen.

Som vanligt är loggningarna från torpet på Linderödsåsen, främst då med Perseus/Jaguar på 400m västlig bäver. Men också 2st Airspy Discovery på en SuperKaz och RSP1A på en 200 m ojordad tråd, Blir många gigabyte det...

Dessutom ett aktuellt geopolitiskt QSL, den ukrainska varianten av RL/RFE: 648 Krym.Realii

### **Rolf Larsson 25.1.2021:**

Nu under dessa coronatider är även förhållandena i torpet i Fredriksfors litet annorlunda. Vi samlas inte som tidigare, utan försöker vara där en i taget.

Det hindrar nog i viss mån även en del underhållsarbeten. Bl.a. har vi ett fel på våran 240°/60°, som vi upptäckte i höstas, inte blivit åtgärdat än. Det kräver en insats av flera personer. Och nyligen upptäcktes att 165°/345° inte fungerar som den ska. 345°-riktningen är helt tyst. Igår var Dan ute och rekognoserade. Vid borten änden på antennen, längst söderut, hade tråden släppt från reflexionstransformatorn.

Dan upptäckte antenntråden med gafflar (kabelskor) en bra bit innan jordspettet med reflexionstransformatorn. När han försökte dra tråden fram till jordspettet så gick inte det, det fattades fem meter. Så någonstans ligger någonting på tråden. Vi har återigen mycket snö, har i viss mån hindrat oss från att åka ut och lyssna.

Och dessutom har vi ju mer störningar nu. Vi har inte lyckats analysera störningsproblemen än. Jag har i alla fall varit ute och lyssnat lördag 9.1 till måndag 11.1. Så här kommer lite tips. Jag finner det jobbigt och tidsödande att gå igenom "trålen". Är nog inte riktigt klar med den ännu. Men håll till godo!



En logga från HS får avsluta sidan. KICD Spencer IA-1240 kHz. Tnx Håkan.



Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING  
Tel: +46 (0) 703208970; e-mail: [torelarsson.dx@gmail.com](mailto:torelarsson.dx@gmail.com)

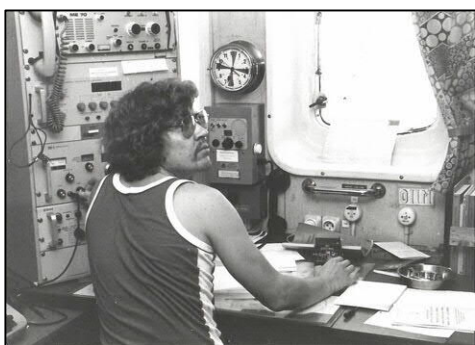
## Jari Savolainen – In Memoriam

Our long-time member Jari Savolainen passed away suddenly on 31 October at a cottage near Kouvola, Finland. He was born on 12 December, 1951.

Jari was a long-time member of RealDX. Jari was generous with his time, and his exceptional ability to pick out DX was of great benefit to many in RealDX. It seemed that he could identify any language, even from clips with dreadful audio quality. Jari's numerous contributions to RealDX allowed many of us to claim receptions that we cherish as among our best.

Risto Vähäkainu of the Finnish DX Association provided some comments with input from Jari's son, Sami Savolainen, and Jari's friend, Kari Syrjänen. I am paraphrasing some of the comments here:

Jari joined our DX club (Finnish DX Association) in 1966, which means he was an active DXer for 54 years. Jari's career was also in radio and communications. Jari worked for a long time as a marine radio electrician, traveling the world's oceans. He was later employed as a communications instructor at the Kouvola Police Department, but his impaired eyesight forced him to retire early in the early 1990s. His radio friend Kari was also a colleague for some time. He says Jari was a happy, life-affirming and helpful person who would not let his deteriorating vision ruin his DX hobby. Kari remembers getting computers with extra-large screens to help Jari.



During his retirement, Jari continued to listen diligently, especially to the shortwaves. He enthusiastically participated in DX award programmes and competitions, and the wall of his shack was covered with certificates. Jari became involved on social media and his posts on mailing lists and Facebook were very helpful and insightful. Jari's son, Sami, has been listening to DX in his father's footsteps.

A photo of Jari, from around 1980, operating a radio aboard a ship is attached.

Jari posted his last message to RealDX on 23 October, but he will be remembered for a long time.  
(Jean Burnell, RealDX 13.1.2021 via Thomas Nilsson)

## SDXF firar Världsradiodagen med specialsändning

Liksom förra året har SDXF valt att uppmärksamma den av UNESCO utsedda världsradiodagen med en specialsändning på kortvåg den 13 februari 2021 över Channel 292 i Tyskland. Programmet kan höras kl. 10.00-11.00 UTC med repris kl. 13.00-14.00 UTC. Frekvensen är 9670 kHz och den är riktad mot Skandinavien. Eventuella sistaminutenändringar kommer på hemsidan [www.sdx.se](http://www.sdx.se).

Det 60 minuter långa programmet är sammanställt av Göran Lindemark och det innehåller intervjuer med kända radiopersonligheter, information om hur en DX-klubb har organiserat sin verksamhet under pandemin och mycket annat.

Rapporter, kommentarer och synpunkter kan sändas till [qsl@sdx.se](mailto:qsl@sdx.se).  
(Christer Brunström)

## DX-tester

Tre US-stationer har under säsongen kört s.k. DX-tester: 1150 KSEN, 1220 WCPH och 1360 WNJC. Samtliga dessa har förekommit i Eko-loggen, men har de utlovade QSL-korten anlänt? Om så, kan vi få se dom här i MVE?



## US AM-stations deleted from the FCC database

Varför är vissa stationer så frånvarande? Hittade denna lista som tydligen uppdateras vid behov. Alla AM-stationer som FCC har strukit. Som synes något års fördröjning ibland från det att verksamheten upphörde. Corona-effekten syns förmodligen inte än.

[List of AM radio stations deleted from the FCC database \(mesamike.org\)](https://www.mesamike.org/)

(Bo Olofsson)

## Amazing archive

I don't know if anyone is using this amazing resource I only read about it today on Facebook page <https://worldradiohistory.com> It has thousands (my guess) of radio publications scanned as pdfs.

My only initial gripe is that the only practical way to search is by publication title & date rather than by contents. But then I discovered it actually has a powerful search tool that looks at the content of scanned docs. (Steve Whitt, mwcircle 14.1.2021)

## Broadside and End-fire phasing of RX antennas

I explain the difference between end-fire and broadside phasing. I show how this principle is applied to Beverage pairs in either end-fire en-echelon configuration, or broadside configuration. Some very high RDF antennas that combine both end-fire and broadside arrays are presented.

[https://www.youtube.com/watch?v=fQFdUdXw1mU&feature=emb\\_title](https://www.youtube.com/watch?v=fQFdUdXw1mU&feature=emb_title)

## The Beverage antenna termination resistor

How important is it to get that Beverage termination exact? I do some 4nec2 modelling to see the effect of changing the Beverage termination on RDF and F/R. Antenna analyzer sweeps in the field show the subtle SWR changes as the termination is changed.

<https://www.youtube.com/watch?v=mGpjisyOIZo>



## Beverage Antenna: Field Installation techniques

Various methods for construction and installation of a Beverage RX antenna in the field. Described are methods for wire layout, tree clearing, wire support and both feed-point and termination installation using tree supports. Also shown is how the relay boxes for multiple Beverages, and the broadside phasing boxes are deployed in the field.

<https://www.youtube.com/watch?v=191JL2ImEbk>

## LED RFI noise detection and fix

A nearby church illuminated their cross with LED strings. RFI was significant on 160m. Using my directive antennas I isolated the source and did some tests. The LED switch mode driver was very "dirty" and was radiating significant noise. The noise was 60 -120 Hz dominated indicating it was mostly related to the switching supply on the AC side rather than the PWM controllers. The dirty Hanley supply was replaced with a Mean Well unit and the RFI was eliminated.

<https://www.youtube.com/watch?v=tvjRwZTNLHs>

-----  
Most of my videos are of my homebrew antenna projects. VE6WZ main interest is "low-band" DXing....40, 80 and 160m. Visit my webpage: <http://www.qsl.net/ve6wz/intro.htm>  
(Steve, VE6WZ via Thomas Nilsson)

-----  
A lot of interesting videos can be found here: <https://www.youtube.com/user/ve6wz/videos>  
(Thomas Nilsson, ARC)



## ARC late, late news

### Angola

945 Angola seems to be back on air. <https://youtu.be/2xW1filGpmI> In English 2000 UTC 16th January 2021. (Peter, Botswana, RealDX via Thomas Nilsson)

## Canada

1610 CHHA Toronto ON – The San Lorenzo Latin American Community Centre got the go ahead today to increase the power at CHHA 1610 in Toronto from 6,250 watts to 10,000 watts fulltime. All other technical parameters would remain unchanged.  
(Canadian Radio News via Ydun's Medium Wave Info 15.1.2021)

## Colombia



930 HJIA Tropicana Estéreo, Manizales, ex Bésame. According to Wikipedia, the change took place in October 2020. (Lars Simm, ARC 8.1.2021)  
1580 HJQT Candela 8-50, Bogotá – After several months off the air, today back relaying 850 kHz. Slogan: "La del amor y el despecho".  
(Rafael Rodríguez, DXing info via Ydun's Medium Wave Info 21.2.2021)

## India

India is celebrating its 72nd Republic Day on January 26. (Ivo Ivonov, WOR 23.1.2021)

## Italy

This morning I observed a new frequency of Radio Z-100 Milano on 1440 kHz with clear ID at 0700 UTC, (EE ID and news in Italian), ex 1350 kHz. No trace of Radio 208.  
(Franck Baste 18.1.2021)

## Mauritius

1575 Mauritius still on air. I've had it a couple of times in the last few days. This is from 7th November 2020 with clearer ID "BBC World Service" <https://youtu.be/luYY2ll5V2s>  
(Peter, Botswana, RealDX via Thomas Nilsson)

## USA

1470 WMGG Egypt Lake FL has turned on All-Digital AM. The Tampa-area station is the first since the FCC changed its rules.  
(Dennis Gibson, IRCA iog via WOR 13.1.2021)



## Finn tuning in to CKBI from over 6,000 kilometres away



Another news report about a Finnish DXer picking up a Canadian AM station in the Aihkiniemi DX cabin in Lapland:

[https://panow.com/2021/01/17/finn-tuning-in-to-ckbi-from-over-6000-kilometres-away/?fbclid=IwAR3Je\\_1e93\\_5\\_zz-8rN7ZxWQbtfi010\\_7V16xGylTfzdV09X-XGzvNqfnvc](https://panow.com/2021/01/17/finn-tuning-in-to-ckbi-from-over-6000-kilometres-away/?fbclid=IwAR3Je_1e93_5_zz-8rN7ZxWQbtfi010_7V16xGylTfzdV09X-XGzvNqfnvc)

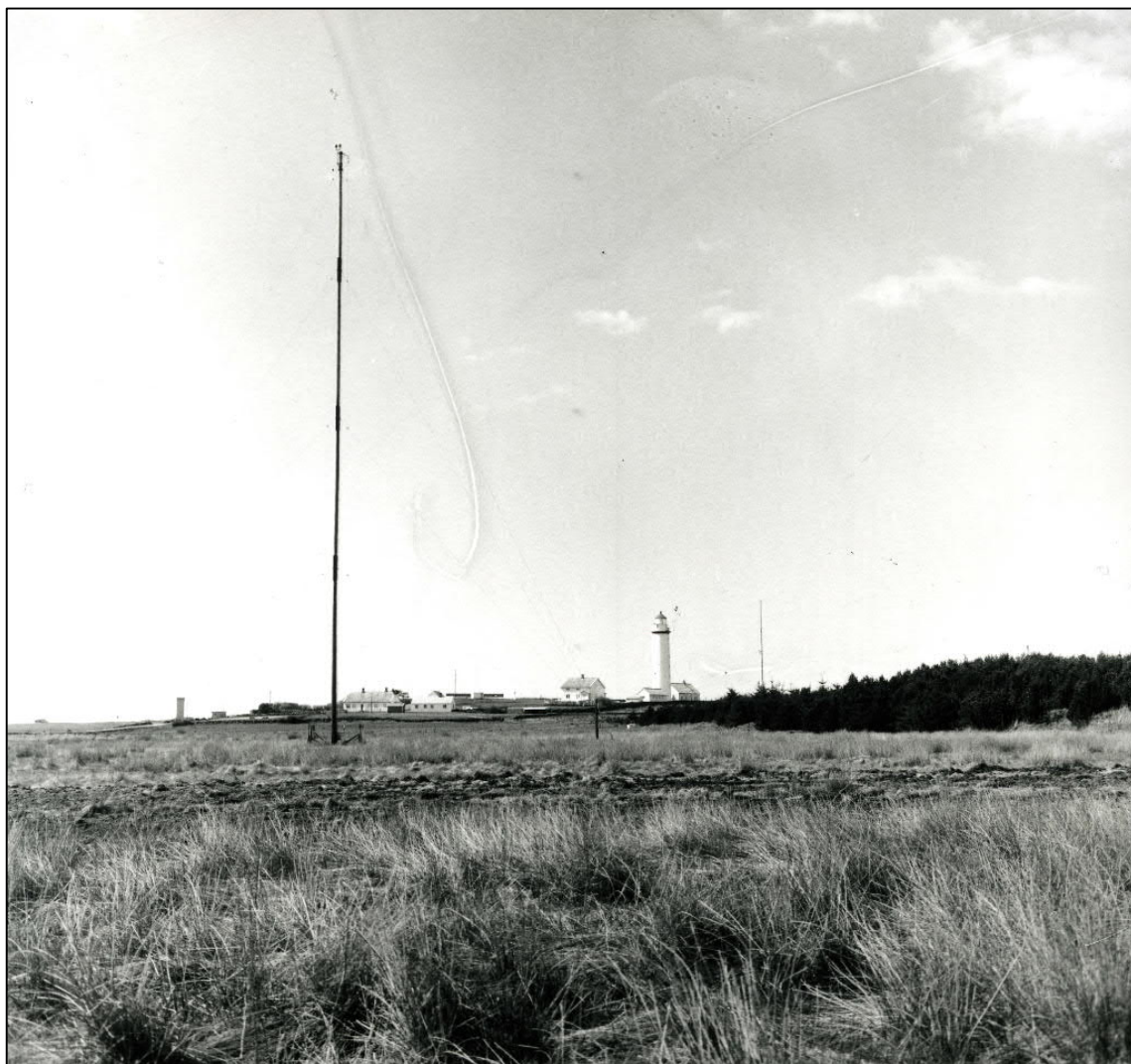
*Finnish man Ronny Klemets found CKBI with his receiver, over 6,000 kilometres away in Northern Finland. (submitted photo/Ronny Klemets)*

(paNOW, Price Albert SK 17.1.2021 via DXing Info via Thomas Nilsson)

# Norske AM-sendere:

## Småsenderne I: 1115 kHz LKE Lista Mellombølgesender

NRK Sørlandssendinga  
Svenn Martinsen



*LKE Lista Kringkaster. Sendermast nær Lista fyr. I bakgrunnen T-antenne (sendermast-fyrtårn) for radiofyret "LA", 296,5, så 300,5 kHz, senere ombygd til DGPS-sender.) Bilde©Fædrelandsvennen, Kristiansand S(080574?)*

### Et "nødstilt" radioområde får hjelp

Det er rett etter avslutningen av 2.verdenskrig. Norge gjenoppbygges etter den tyske okkupasjonen. Sendernettet for kringkasting er en viktig del av gjenreisningen. Men det må også utbygges. Det var vanskelige lytteforhold for radio på den sørvestlige del av Sørlandet. Farsunds Avis for 21.mars 1947 intervjuer overing. Chr.Vibe i NRK, som kan fortelle at feltstyrkemålinger for "Den nye relestasjon for Sørlandet" skulle ha kommet i gang for lenge siden. Men man har manglet utstyr. Materiell er nå i bestilling fra USA, blant annet en spesiell bil. Men i løpet av våren vil nok målingene komme i gang, slik at den forholdsvis lille senderen-ikke over ½ kw-kan bli ferdig til høsten.

Man kunne også lese at stasjonen skal ligge på Lista, eller mellom Lista og Flekkefjord, og ventes satt i drift i høst. Avisens Oslokontor har også fått vite at "det er mulig at den også vil bli utstyrt med sendeapparater for mellombølge."

30.april samme år kan samme avis fortelle at feltstyrkemålingene er kommet i gang. Man siterer nå "Vest-Agder" som har hatt en samtale med Ing. (Jan)Dahlin, som er den som foretar undersøkelsene. For like ved Lister fyr er det reist en provisorisk liten sender på 300 watt. Man benytter ca.220 meter(1366 kc/s?) Det er likevel ikke noe regulært program som går, da måtte man ha hatt en overføringslinje. Det er senere tanken å prøvesende fra Flekkefjordområdet.

Igjen vises til dårlige lytteforhold, for området mellom Mandal og Egersund er nærmest helt "dødt" ndg. mottaking av det norske programmet. Og området mellom Farsund og Flekkefjord er mest nødstilt. Klagene til ledelsen har strømmet inn.

I begynnelsen av mai har Vibe igjen uttalt seg til Farsunds Avis. Det er nå stor sannsynlighet for at permanent sender blir bygget på Lista.

Farsunds Avis forteller så 19.juni 1947 at "Relæstasjonen på Lista har begynt sendingen". Det er samme bølgelengde som Rjukanstasjonen (1357 kc/s) og denne kan da brukes som innstillingspunkt. Ingeniør (Karl K.)Larsen fra Riksringkastingen leder arbeidet, og han kan fortelle at man har begynt å overføre deler av Riksprogrammet. Hele Riksprogrammet kommer om 8 dager, og vil bli overført fra Stavanger. Det hele skjer på eksperimentbasis, sier Larsen<sup>1</sup>.

Søndag 29.juni 1947 tok regulær overføring av Riksprogrammet til heter det i neste utklipp fra Farsunds Avis. Men journalisten mener det er variabel mottaking. Den er bra lange stunder om kvelden, men også noe grøtet og da må en fininstille! 221 meter er annonsert bølgelengde, men den er også notert på 225(1331 kc/s?). Kringkastingen vil gjerne ha uttalelser fra lytterne om deres erfaringer.

"Agder" skriver 30.juni om daglige prøvesendinger fra "Lista radiostasjon" med 500 watt, og signalet er bedre enn Stavanger(850 kc/s). En lokal radioamatør sier riktignok til avisen at bølgelengden nok må forandres, da tre stasjoner i hverandre skaper en "Babels forvirring". Dette kan nok gå an i sommerhalvåret, men i den mørke årstid vil behovet for endring melde seg og da kan sendinger på Hamars bølgelengde(519 kc/s) være en idé.

### **Marselius Tønnessen var vaktmester**

Lista Kringkaster, med kallesignal LKE, lå i en bunkers fra 2.verdenskrig på Bakkan i Vestbygda, på Theodor og Severin Henriksen(Borhaug) sin eiendom. Lokaliseringen var like ved Lista fyr, og det ble fyrassistent Marselius Tønnessen som fikk oppgaven med å ha tilsyn med stasjonen. Det er sagt at han fikk jobben fordi han hadde en lavere betalt jobb på "Fyren" og trengte biinntekt. Marselius bodde på Gunnarshaug og der fikk de radio slik at de til enhver tid kunne følge med på at sendingene gikk ut slik de skulle. Av og til måtte det skiftes rør, og Marselius dro da ut og skiftet fra et reservelager i bunkersen. Han var ellers som regel ute ved senderanlegget et par ganger i uken.

### **Beverageantenne mottok signalet fra Ullandhaug**

Man anså vel dette anlegget for å være noe av en nyvinning, da det finnes et oppslag om den i "Hvem Hva Hvor" sin 1948-årgang (s.408-409) som også beskriver en velkjent mottaksantenne for mange dxere:

*..Den er en automatstasjon med en effekt på 500 watt og sender på fellesbølgen 221.1 m, 1357 kc/s.*

*Programoverføringen foregår ved radiooverføring fra Stavanger kringkaster(på Ullandhaug,sm).*

*For å skaffe tilstrekkelig god radiomottaking fra Stavanger, som om kvelden ved mottaking på vanlig kort vertikal antenne ofte er utsatt for sterk forvrengt fading, har det vært nødvendig å lage en spesiell mottakerantenne.*

*Antennen som brukes til mottakingen fra Stavanger, er en såkalt Beverage antenne. Denne antenne ser for så vidt ut som en vanlig enkelttrådet telefonlinje på stolper. Den er i dette tilfelle ca.600 meter lang og går fra mottakerstedet, relestasjonen, og i retning mot Stavanger. Linjen er i enden mot Stavanger satt til jord gjennom en avslutningsmotstand som tilsvare linjens impedans. I den andre enden går linjen til en transformator for tilpassing til en kabel til mottakeren i senderrommet. Med en slik antenne oppnås helt fadingfri mottaking fra Stavanger, samtidig som antennen også er meget retningsevirkende, slik at forstyrrelser og interferens fra andre stasjoner blir betraktelig redusert.*

*Detektorsrømmen i mottakeren, d.v.s. den likerettede spenningen fra mottakere som bærebølgen fra Stavanger gir, går gjennom en likestrømsforsterker til et relé som kobler inn senderen. Når Stavanger stopper, altså når bærebølgen blir borte, faller releene ut og relestasjonen kobles ut. Stavanger kringkaster er altså moderstasjonen **Frekvens/er, og senderanlegg***

I tillegg til frekvensene nevnt over kan opplyses at frekvenstabell festet på senderen til Odda Kringkaster som nå befinner seg på Bergen Kringkaster tyder på at LKE også har sendt på 1294 kc/s(kHz)(232 meter). Men etter implementering av Københavnplanen 15.mars 1950 flyttet LKE til 1115 kHz(269 meter).

Senderfabrikatet til Listasenderen er sagt å være EB(Elektrisk Bureau), og oppgitt effekt i kildene er både alt nevnte 500, 300(tabellen på Oddasenderen) og 250 watt. Kildene forteller om et skifte av sender ca.1965, og det er sagt at denne hadde dimensjoner som gjorde det vanskelig å få den inn i senderrommet.

LKEs anlegg var altså like ved Lista fyr nær saltvann, og med god jord, noe som gav strålende dagdekning. Den enkeltstående sendermasten på 48 meter med top loading(?), ser ut til å ha vært standard på mange anlegg. Om natten markerte et rødt lys toppen av masten. En type fotocelle var montert på innsiden av vinduet i bunkersen. Når lyset ute ble sterkt nok, slukket det røde lyset. Det var en lokal barnelek å få mastlyset til å slukke ved å lyse på fotocellen-for å sende morsesignaler!

### **Program**

Lista sendte altså NRK Riksprogrammet tilsvarende dagens P1, og da "Lokale meldinger"(1400-1410)begynte var det Kristiansandsprogrammet som gikk, så etter hvert mating herfra. "Distriktssendingene" gikk i 1966 også fra 1800-1815. Sendetidene mot slutten var 1200-1220 og 1645-1740 mandag-lørdag, og programinnhold Sørlandssendinga med lokale nyheter og værmelding.

<sup>1</sup> Ingeniørene Christopher Vibe og Karl K.Larsen var veteraner fra pionertiden i norsk kringkasting. Mer om Larsen i artikkel IV i denne serien, om LLT Geilo Kringkaster.



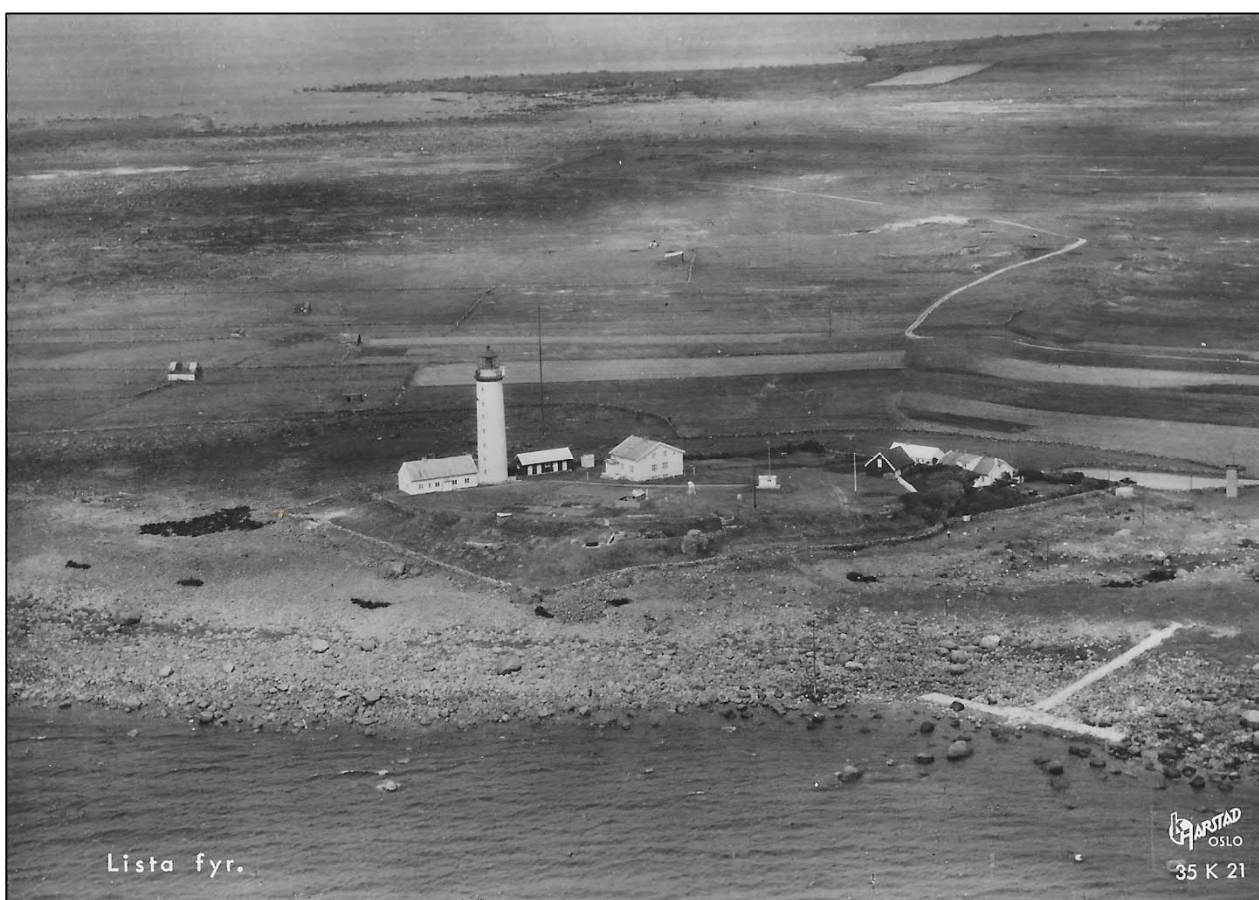
## Ulisensierte sendere ble konkurrenter på 60-og 70-tallet

LKE delte frekvens bl.a. med LLW Arendal(samme program) fra 1951 og inntil mai 1966 også LLE Bergen II(Bergen Lokal). På kveldstid kom Kaliningrad og Italia sterkt og begrenset rekkevidden. Fra juni 1966 og til august 1967 hadde man store utfordringer også på dagtid med Radio 270(10 kW) utenfor Scarborough og en kort stund også Radio London(50 kW) utenfor Essex, som la seg på 1115 kHz i begynnelsen av den nevnte perioden. Sist i 1973 kom også Radio Atlantis(1 kW) hit med testendinger en kort stund fra den hollandske kysten. Kildene indikerer ikke om det kom noen reaksjon fra norske myndigheter mot interferensen fra de ulisenserte radioskipene slik som vi vet skjedde fra Italia.

## Logglinger og QSL

I Norge var det medlemmene av DX-Listeners' Club og undergruppen "MBH"-Mellombølgehorisonter som sto for fjernlogglinger av Lista. Den var fast gjest for eksempel hos DX LA-110 Rolf Mong i Egersund, men også hos -LA 213 Reidar Bø på Madla, men i årene med 270 ble den nesten helt slått ut, og kunne bare høres i nærområdet. Reidar forteller at da han logget Radio 270 for første gang 12. juni 1966 09.29-10.27 CET med SINPO 54544 kunne Lista bare anes i bakgrunnen. I 1969 fikk Reidar QSL, så langt det eneste vi kjenner til.

Han sier: "Loggen min på den tiden inneholder kun de stasjoner hvor det er sendt lytterrapport. Vedlegger QSL fra rapport 06.06.1969 14.38-15.18 CET (lokalprogram) med SINPO 44353 som nok var vanlig kvalitet på dagtid. Avstanden mellom mitt QTH på Madla i Stavanger til Lista er vel ca. 110 km i luftlinje."



*Fyret på Lista med radiofyrmast på 50-tallet(?) Litt til høyre og nord for denne masten kan anes kringkastingsanlegget for LKE montert i bunkers fra krigen. Sendermasten til høyre. Prospektkort: K.Harstad, Oslo.*

På mitt første QTH i Fana hørte jeg Sørlandssendinga på 1115 kl.1435 20.desember 1971 og 22.mars året etter. Rolf Mong hørte den i Bergen vinteren 1973. Fra april til juni 1974 gjorde jeg flere dagdekningstester og Lista gikk da stødig sammen med BBC Radio Derby som kom på frekvensen med 500 watt fra Burnaston i 1973. 13.-og 30.august 1974 kom signalet fra LKE igjen til min R50M(+200 meters ad-hoc antenne i fars og mors hage i Fana), Et fint eksempel på dag-dx om sommeren eksisterer fra den siste datoen med opptak av Lista på 35 sekunder der Lodin Aukland i studio i Kristiansand intervjuer oppmann i fotballaget Start Alf Mathisen etter at klubben slo Odd hele 5-1 i NM i Fotball den 28.august, riktignok etter ekstraomganger. Likevel mente "Mattas" far "ikke noe stort spill og en del dårlige nerver" i "makrellfotballaget"! Signalstyrken over de 253 km fra sender til mottaker er upåklagelig selv om 2 andre NRK-stasjoner kan anes under. Den ene av disse prater østlandsk. Det var gjerne Notodden med Østlandssendinga, Namsos med sending fra Trondheim (og litt fra eget studio) samt Bø i Vesterålen med programmet fra Bodø som hørtes. (Mo i Rana med samme program som sistnevnte var også listet på 1115, men lå et lite stykke opp mot neste frekvens i båndet.



TELEGRAFVERKET  
TELEGRAFBESTYREREN  
KRISTIANSAND KRINGKASTER

Kristiansand S.../...19..

Herr Reidar Bø  
N-4040 Madlakrossen  
Stavanger

Vi takker for Deres lytterrappoert og kan bare bekrefte at De har lyttet til vår lokalsender "Kristiansand Kringkaster" på frekvensen 890 KHz.

Senderen er plassert på Flekkerøy ca. 1 mil fra Kristiansand. Stasjonen er nylig modernisert og utstyrt med en 10 KW AM sender av Philips fabrikk.

Vi kan forøvrig opplyse at stasjonen sender eget lokalprogram alle hverdager fra kl. 14.30 - ca. kl. 15.00 og fra kl. 18.00 - kl. 18.15. Forøvrig bærer senderen det norske riksprogram.

Håper De fortsatt vil ha glede av våre programmer og sender en

vennlig hilsen

*Sigbj. Skribeland*

Sigbj. Skribeland

12/6-69

Mange takk for Deres interessante og detaljerte lytte-rappoert.

Det er nok Lista/1115kHz 250W/30m rundstråler som De har hørt. Nå sommerstid er det lite innslag av fremmedsendere på denne "fellesbølgefrequensen" - selvsagt pga svækking i D-området (jonosfæren).

Når det gjelder FM er det overlapp i vestlige Sørlandsdistrikter mellom Bjerkreim og Lyngdal (Lyhei a 97.6MHz - som senere i sommer/høst kommer på ny antenne og med kraftigere sender), men for VHF spiller selvsagt "fri-sikt" forholdene inn og retningen av FM-antennen.

Ellers kan det opplyses at Greipstad på 88.8MHz (10km nord for Kr-sand) stråler fra en antenne i 200m høyde (i øyeblikket Norges høyeste TV/FM-mast).

*Best hilsen Sigbj. Skribeland*

**QSL til LA-213 Reidar Bø i Stavanger for mottak av 1115 kHz LKE Lista Kringkaster 6.juni 1969. QSLet kom i form av QSL-stensil fra LKK på Flekkerøya 890 kHz med eget tillegg for anledningen signert bestyrer Sigbjørn Skribeland. Her oppgis effekten til 250 watt og antennehøyden til bare 30 meter. Masten er en rundstråler(omnidirectional antenna).**

LKE gikk langt også utenlands og hadde lyttere i Nederland. Våren 1966 finner vi i Benelux DX Club(BDXC) sitt blad at både Jos Klein i Voorburg og Paul Drenth i Groningen hevder logging av Bergen på 1115 kl.1240 lokal tid. Samtidig er 890 LKK Kristiansand hørt. Men dette må vel være Lista, siden LLE på Erdal til vanlig bare sendte om ettermiddag og tidlig kveld. Styrken er iallfall QSA3.

LKE ble også hørt i England. Alt 8.januar 1966 finner vi i BDXC sitt blad at Mr.N.Duerdoth i Ruislip påstår å ha hørt Riksprogrammet på 1115 // Stavanger 1313 med god styrke 1205 lokal tid. I så tilfelle en prestasjon med Droitwich på 1088 og Radio London på 1133...Men vår egen Reidar Bø, som var student i Sunderland fra 1971 forteller: "Lytet noe til stasjonen fra kysten av nordøst England fra 1971 og utover. Mottakingen var helt ok på selv enkle mottakere uten ekstern antenne. Gikk bra også på bilradioen ute ved kysten, men forsvant når en beveget seg 5-10 km vestover inn i landet. Imidlertid helt umulig mottak i den mørke del av døgnet pga QRM."

#### **1974: Mot nedleggelse**

Det er uklarerhet om når LKE stengte. Den ble nemlig først utkoblet 30.april 1974, men etter mange lokale reaksjoner, bl.a. fra Farsund kommune og fiskere besluttet Televerket å skru på igjen 16.mai 1974. En kilde forteller at man ville la den gå til og med 31.desember 1974, og legge Lista ned samtidig som Rjukan og Porsgrunn Kringkastere.

Kommunen ba likevel om et år til, og opplysninger tyder på at slukkingen ble utsatt i allefall enda en gang. I DX-pressen fremkom informasjon om at Lista, Notodden og Rjukan ble stengt 1.juli 1975, men Reidar Bø hørte likevel Notodden våren 1976 og i følge Rjukan Arbeiderblad forsvant i alle fall Rjukansenderen fra luften først 1.juli 1976. LA9DL Just Quigstad nevner 31.desember 1976 som siste dag for Lista i sin historikk. En del driftsproblemer de siste år.

I den lokale boka boka "I lys av Fyren" av John B. Jacobsen fra 2016 heter det: "Det var folk utenfra bygda som til slutt tok ned masta. Den brakk i tre deler da bardunene ble kuttet. Erling Tønnessen på Borhaug kjøpte tremasta."

-Nedstengningen av et glimrende senderanlegg var merkelig. Én ting var å erstatte relestasjonen på Lista med FM-dekning fra Kalåskniben, Lyngdal, Bjerkreim osv., men jeg undres på om NRK/Televerket skjønnte hvilken juvel de hadde på hånden med dette anlegg. Bare noen år senere skulle man for eksempel bygge en storsender på 1314 kHz. Den endte etter en del sonderinger bl.a. i Klepp kommune enda lenger vest, på Kvitsøy. Også det et flott anlegg. Men 1314 fra Lista ville også vært vellykket!

I 2001 og 2002 arbeidet Northern Star International Broadcasters AS opp mot Norkring med å etablere senderanlegg på Lista for 216 kHz. Konesjon var gitt i begynnelsen av 2001 på betingelse av finansiering, noe som var stilt i utsikt fra USA og England. Aktuelle lokaliseringer var bl.a. Forsvarets eiendommer på Kalleberg, Marka (her lå iflg.en av kildene tidligere en Deccamast), og Nordberg. Lokalt radioamatørhold anbefalte Kviljo. Det var møter med Forsvaret lokalt, Forsvarets Tele-og Datatjeneste, Forsvarets Bygningstjeneste, Farsund Kommune og Aust-Agder Fylkeskommune. Dekningskart produsert av Knut N.Stokke (Televerket/Teledirektoratet(Radiotransmisjonskontoret)/STF) og Norkring viste at en kunne regne med et kommersielt signal med solid dekning over Nord-Europa på dagtid til tross for RMC sitt sterke signal fra Roumoules på samme frekvens. Planene ble imidlertid lagt bort da man etter møter med NRK så utsikter til å leie 1314 kHz fra LKS på Kvitsøy. NRK Utenlandsprogrammet var blitt nedlagt, og det ble antydnet i 2003 at også P1/Europakanalen etter hvert ville stenge sendingene fra LKS. Dette skjedde ved utgangen av juni 2006. Resten av den historien blir fortalt etterhvert.



*Utsikt nordover fra plattformen på Lista fyr 1996 under utflukt fra familieleir på Åpta. Vi ser radiofyrmast og antenne til "LA", (da 300,5 kHz) festet i fyret. Til høyre for treklyngen bak veien og i det lyse feltet lå LKE Lista Kringkaster, som sendte NRKs Riksprogram, senere også Sørlandssendinga på 1115 kHz, 269 meter på mellombølgen. Stengt 1976? I bakgrunnen ser vi vestover mot Hidra og Rogaland. Foto: SM.*





*Fyret på Lista med radiofyrmast ca.2000? Ca. Under "F" til høyre for treklyngen lå Lista Kringkaster med 48 meters sendemast og effekt 250 watt. Grunnforholdene er blant de beste i Norge. Prospektkort: Kaperkiosken, Farsund.*



*Utsikt over Lista er titelen på dette prospektkortet fra Aune Kunstforlag A/S F-3763-8 tatt av Ragde/Trønderfly. Her sees også senderanlegget til LGZ Farsund Radio og en uidentifisert mast lenger vest. I forgrunnen ser vi det mest "amerikanske" Norge, bygda Vanse.*

Kilder:

DX-LA 1043 Bernt Erfjord(RIP), LA9DL Just Quigstad, -736  
Svein Olav Pedersen, -LA 213 Reidar Bø, LA -1360 Arvid Husdal.

[www.stellamaris.no/bernt.htm](http://www.stellamaris.no/bernt.htm)

<http://www.la9dl.no/Norske%20kringkastere/sendere-AM.html>

Telegrafverket Liste Over Norske Radiostasjoner 1965  
Telegrafverket Norsk Frekvensliste Jan 1968

Kringkastingens tekniske historie, en artikkelsamling, utgitt av NRK  
1999, red. Richard Andersen og Dagfinn Bernstein.

«Hallo-hallo!»: Kringkastingen i Norge, 1920–1940 (1975),

«Dette er London»: NRK i krig 1940–1945 (1978),

«Over til Oslo - NRK som monopol 1945-1981»: av Hans Fredrik Dahl  
og Henrik G. Bastiansen(1999).

(Cappelen)

©svennam@hotmail.com



# Trumpismens uppgång och fall vid Voice of America

Artikel av David Folkenflik, från National Public Radios hemsida, i sammandrag och bearbetning av Ullmar Qvick



Michael Pack utsågs av Donald Trump som verkställande direktör över den federala byrå, US Agency for Federal Media, som står i ledningen för Voice of America och andra internationella sändare, t.ex. Radio Marti och Radio Free Asia, vars verksamhet bekostas av federala medel.

Efter sju månader avgick Pack i onsdags samtidigt som Trump-eran i USA tog sin ände. Det gick snabbt, bara två timmar efter att Joe Biden blivit USA:s president. Hans efterträdare heter Kelu Chao.

Men att bli USA:s internationella etermediakung hade inte varit en lätt match för Mr Pack. Hans tillsättning hade fördröjts två år av senaten, som fruktade att Pack var för ideologiskt knuten till Trump och också finansiellt opålitlig. Och Michael Pack blev mycket riktigt en hänsynslös stridsman i Trumps tjänst, som gick hårt åt medarbetarna i den egna administrationen.

NPR fann i sina undersökningar att Michael Pack försökte vinna politisk kontroll över den federala etermediasektorn. Så fick en journalist så sent som förra veckan sparken och blev föremål för utredning, då hon ställde ingående frågor till Trumps närmste man, statssekreterare Mike Pompeo och VOA:s chef Robert A. Reilley om händelserna kring belägringen av kongressen den 6 januari.

Pack hade för vana att anklaga journalister för partiskhet mot Trump, anklagade högre tjänstemän för konspiration genom "den djupa staten", slängde ut anklagelser om utländskt spionage och vägrade förlänga visum för medarbetare med utländskt medborgarskap. Han gjorde kort sagt alltför att göra livet surt för alla med befattningar inom VOA och anslutna etermedia som han såg som Donald Trumps motståndare.

US Agency for Global Medias tidigare chefsrådgivare David Kligerman, som avgick i slutet av förra månaden, betecknade Mr Pack som "en person som bara tycktes kunna fördärva. Det var ren destruktivitet, ett chockerande bortseende från de mest elementära mänskliga normer" skrev Kligerman till NPR. "De politiskt anställda gjorde vanliga tjänstemän till måltavla och terroriserade dem. Man kan inte bortse från det klimat av ångest och ängslan som rådde på Byrån. Därför är det särdeles ironiskt att Pack i sitt avskedsbrev varnar för en framtida politisering av Byrån. Det är svårt att se hur någon skulle ha förmått politisera Byrån mer än Pack."

Nu ser det ut att president Biden kommer att erbjuda dem som fockats av Pack att återgå i tjänst inom Byrån.

Jag tycker att den här artikeln ger en målande bild av ett skede i USA:s historia med maffiametoder, som man måste gå tillbaka till senator Joseph McCarthys skräckvälde i början av 1950-talet för att hitta motstycke till.



*VoA:s sändare i Greenville NC*



# Digital-Only Takes Another Step Closer To Reality

Insideradio.com 18.12.2020

The new year may bring in a new type of AM radio station: the digital-only station. The new rules adopted by the Federal Communications Commission in October have been published in the Federal Register, clearing the way for the Media Bureau to begin authorizing AM stations to voluntarily power off their analog transmitter while maintaining a digital signal. The FCC, however, has not yet announced a specific date for when those rules will kick-in.

By a unanimous vote, the Commission on October 27 approved a proposal that will allow broadcasters to voluntarily power down their analog AM transmitters and serve the public with only a digital signal. The FCC concluded digital would offer a “superior listening experience” for listeners compared to analog. Under the current rules, AM stations are authorized to operate with either pure analog signals or hybrid signals, which combine analog and digital signals. Yet the problem of interference remains.

One requirement that the FCC has included is the establishment of a 30-day waiting period after a station files a Form 335. Once those details are submitted, a station would not be able to make any changes to its planned technical operation. The 30-day notice would also be used to alert listeners with required on-air messages that, without a digital receiver, they will no longer be able to hear the station. As for what those listener notices must say, the FCC is deferring to stations, saying broadcasters have a “strong incentive” to promote the change using on-air and website announcements.

There are also several technical guidelines geared toward preventing digital AMs from interfering with analog stations. They include applying existing analog power limits to the digital broadcasts.

FCC Chair Ajit Pai said this week the digital option gives him optimism about AM radio’s ability to compete with other stations in the market. “Making the transition to all-digital service presents an important opportunity to preserve the AM service for future listeners. All-digital signals offer better audio quality, with greater coverage, than existing AM stations - whether analog or hybrid,” he said in a speech to The Media institute.

The Commission has been focused on finding ways to revitalize AM radio during Pai’s tenure. And one reason it has confidence that an all-digital signal can work is the experiment that has been running on Hubbard Radio’s adult alternative “The Gamut” WWFD, Frederick, MD (820). WWFD has been operating as a digital-only AM station since July 2018 under experimental authority granted by the FCC. Hubbard has said that it has seen “significant improvement” in WWFD’s audio quality and that the digital signal has been “much more robust” than the analog signal. And while the move has meant that analog radios can no longer receive WWFD, Hubbard says the feedback from listeners has been positive.

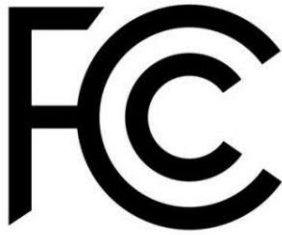
Nine all-digital AM tests were previously conducted between 2012 and 2014, spanning a variety of station types and geographic locations.

*Below a logotype from HS collection. KLEM Le Mars IA-1410 kHz. Tnx Håkan*



# Pandemic Leads To Fewer Commercial Stations, As Translator Numbers Keep Growing

Insideradio 11.1.2021



The pandemic's whack to the American economy impacted radio in many ways during the past year, and for some stations it brought about their demise. The Federal Communications Commission reported there were 115 fewer licensed full-power radio stations at the end of December than when the year began, with the biggest drop coming not from the already struggling AM dial but among the ranks of commercial FM stations.

The challenges faced by AM broadcasters are nothing new as evolving listener habits have already impacted the number of stations. But there was a 60% increase in the number of AMs that disappeared in 2020 compared to 2019. That included nine more AMs that vanished during the fourth quarter.

The biggest surprise is on the FM dial, where after years of growth as broadcasters found new ways to squeeze additional stations onto the dial, the number of commercial FMs declined last year. The FCC said roughly one of every one hundred commercial FM stations was no longer licensed at year-end compared to the start of 2020.

Yet the overall total number of FMs only fell by 13, thanks to the continued growth of noncommercial FMs. The FCC said the count of those listener-supported FMs grew by 1.5% last year.

## How Many Radio Stations Are There?

AM Stations	4,551
Commercial FMs	6,699
Noncommercial FMs	4,195
<b>Full-Power Station Total:</b>	<b>15,445</b>
FM Translators & Boosters	8,420
Low-Power FMs	2,136

Source: FCC, data as of Dec. 31, 2020

Overall, the FCC reported 15,445 licensed radio stations as of December 31, 2020. That was just five less than a year earlier.

The lifeline for many AM station has been FM translators, and the number of translators and boosters continued to expand last year. The total number at year-end was three percent higher than at the end of 2019, per the FCC. Even more telling is the number increased by 232 since the pandemic's impacts were felt at the end of March.

It was not just commercial radio that contracted last year. The pandemic seems to have had an impact on low-power stations too. The total number slid throughout the year to 2,136 at year-end. That was a 1.5% drop from a year earlier and the fewest number of LPFMs licensed since the end of 2017.

The number of low-power stations could start to grow again during the next few years. The FCC has said it plans to open a new LPFM filing window, but that is not expected until later this year at the earliest. The agency will first need to complete the auction of 130 FM signals in Auction 106 but, because of the COVID-19 pandemic, its start date has been indefinitely put on hold. There's also the pending completion of the repack of television stations, and a July 2021 sunset of low-power television operations that first need to be completed.

Beyond radio, the Media Bureau reports the total number of full-power television stations was steady with 1,758 licensed at the end of December. The latest FCC data shows the total amount of low-power TV stations was 20,011.

Overall, there were a total of 33,564 radio and television licenses issued by the FCC at the end of 2021.

## US AM transmitters across state lines

The universe of US AM stations with transmitters in a different state from their community of license is small - most of the NYC AMs except 660, 880 and (for now) 1560 are in New Jersey; two Philadelphia AMs (610 and 1210) are in NJ; Chicago's 560 is in Indiana; almost everything licensed to Washington DC transmits from MD; several of the Louisville KY AMs (970 and 1080, if memory serves) are in Indiana; KFX 910 Vancouver WA transmits from Portland OR; KFLG 1000 and KZZZ 1490 Bullhead City AZ share a site in Laughlin NV - and then there are a bunch spread out along the Mississippi and Missouri rivers where they both serve as state lines and divide metro areas. Duluth MN/Superior WI, Fargo MN/Moorhead ND, Dubuque IA/East Dubuque IL, Davenport IA/Rock Island IL, St. Louis MO/East St. Louis IL, Omaha NE/Council Bluffs IA, Kansas City MO/KS all have examples. There may be others in Memphis TN/West Memphis AR and Texarkana TX/AR.

Interestingly, there are fewer examples when you start going west. The metro areas tend not to be as close to state lines out there. And as close as some New England metros are to state lines, I can't think of a single AM in New England that has a transmitter in a different state from its COL. (Most TV and some FM in the Providence RI market transmits from Massachusetts, but not the AMs.)

So how would I suggest handling these? I'd list them under their communities of license, perhaps with a note appended indicating the transmitter is in a different state. There are probably fewer than 50 of them out of nearly 5000 AMs.

(Scott Fybush, New York to mwmasts io group 15.1.2021 via WOR)

-----

Don't forget Ft Smith AR on the OK border; 1650 KFSW which is really in Sallisaw OK, as I keep having to point out to DXers who log this as Arkansas. We need? all the OK stations we can get, hi. Then there's that station on the KY/TN border I wrote about.

(Glenn Hauser, WOR 16.1.2021)

### Outstate xmtrs

- 550 KTRS St. Louis MO (xmtr near Cloverleaf IL)
- 550 WKRC Cincinnati OH (xmtr near Cold Spring KY)
- 560 WEBC Duluth MN (xmtr near Superior WI)
- 560 WIND Chicago IL (Griffith IN xmtr)
- 570 WMCA New York NY (Kearney NJ xmtr)
- 580 WGAC Augusta GA (night xmtr in Belvedere SC)
- 610 KCSP Kansas City MO (Prairie Village KS xmtr)
- 610 WTEL Philadelphia PA (xmtr near Bellmawr NJ)
- 620 KMNS Sioux City IA (xmtr South Sioux City NE)
- 630 KYFI St. Louis MO (xmtr near Madison IL)
- 630 WSBN Washington DC (xmtr Germantown MD)
- 690 KSTL St. Louis MO (East St. Louis IL xmtr)
- 710 WOR New York NY (Rutherford NJ xmtr)
- 740 WNOP Newport KY (Embshoff Woods OH xmtr)
- 740 KNFL Fargo ND (xmtr Moorhead MN)
- 770 WABC New York NY (Lodi NJ xmtr)
- 770 WEW St. Louis MO (xmtr near Washington Park IL)
- 780 WAVA Arlington VA (Bethesda MD xmtr)
- 820 WNYC New York NY (Kearney NJ xmtr)
- 860 KPAM Troutdale OR (xmtr WA)
- 910 WLTP Marietta OH (xmtr Boaz WV)
- 910 KMTT Vancouver WA (xmtr near Fairview/Portland OR)
- 920 WGNU St. Louis MO (Pontoon Beach IL xmtr)
- 920 WPST Trenton NJ (xmtr in PA)
- 950 WIXZ Steubenville OH (xmtr near Wierton WV)
- 960 KZIM Cape Girardeau MO (McClure IL xmtr)
- 970 WDAY Fargo ND (xmtr south of Moorhead MN)
- 970 WGTK Louisville KY (Clarksville IN xmtr)

980 WTEM Washington DC (Hyattsville MD xmtr)  
990 KWAM Memphis TN (West Memphis AR xmtr)  
1000 KFLG Bullhead City AZ (xmtr in Laughlin NV)  
1010 KXEN St. Louis MO (xmtrs in Pontoon Beach IL)  
1010 WINS New York (Lyndhurst NJ xmtr) NY  
1010 WIOI New Boston OH (South Shore KY xmtr)  
1020 WHDD Sharon CT (xmtr near Millerton NY)  
1020 KMMQ Plattsmouth NE (xmtr Glenwood IA)  
1050 WEPN New York NY (Secaucus NJ xmtr)  
1050 WGRI Cincinnati OH (Covington KY xmtr)  
1080 WKJK Louisville KY (day/nite xmtrs near New Albany IN)  
1120 KMOX St. Louis MO (Pontoon Beach IL xmtr)  
1120 WUST Washington DC (Capitol Heights MD xmtr)  
1130 WBBR New York NY (xmtr near North Beregn NJ)  
1170 KBOB Davenport IA (xmtr south of East Moline IL)  
1170 WWVA Wheeling WV (Barton OH xmtr)  
1180 KZOT Bellevue NE (xmtr Council Bluffs IA)  
1190 WLIB New York NY (xmtr near Lyndhurst NJ)  
1210 WPHT Philadelphia PA (Cinnamonson NJ xmtr)  
1220 KGIR Cape Girardeau MO (xmtr in Illinois)  
1250 KYYK Kansas City KS (River Bend MO xmtr)  
1250 KZOI Dakota City NE (xmtr in Sioux City IA)  
1260 WQOF Washington DC (Silver Spring MD xmtr)  
1270 WBOJ Columbus GA (xmtr Phenix City AL)  
1280 WADO New York NY (xmtr Carlstadt NJ)  
1300 WIMG Ewing NJ (xmtr in PA)  
1310 KOKX Keokuk IA (xmtr in Illinois)  
1330 WWRV New York NY (Ridgefield Park NJ xmtr)  
1370 KDTH Dubuque IA (xmtr East Dubuque IL)  
1380 KXFN St. Louis MO (day xmtr near Pontoon Island IL, nite xmtr near Dupo IL)  
1380 WKDM New York NY (Meadowlands NJ xmtr)  
1380 WBEL Janesville WI (South Beloit IL xmtr, closer to Rockton IL)  
1390 WZHF Arlington VA (xmtr Capitol Heights MD)  
1420 WRCG Columbus GA (xmtr Phenix City AL, same site as 1270 kHz)  
1420 KOBM Omaha NE (Council Bluffs IA xmtr)  
1420 WZWB Kenova WV (xmtr Cattlettsburg KY)  
1430 WEIR Weirton WV (xmtr Toronto OH)  
1440 KKXL Grand Forks ND (xmtr East Grand Forks MN)  
1460 WHTY Phenix City AL/Columbus GA (xmtr Columbus GA; this one is arguable since its license includes both cities, the only such US station to have COLs in two states)  
1470 KWSL Sioux City IA (Dakota City NE xmtr)  
1470 WLOA Farrell PA (Masury OH xmtr)  
1480 WZRC New York NY (Ridgefield Park NJ xmtr)  
1480 KBMS Vancouver WA (xmtr OR)  
1490 KZZZ Bullhead City AZ (xmtr in Laughlin NV)  
1490 KJOQ Duluth MN (xmtr Superior WI)  
1490 WGEZ Beloit WI (xmtr a few feet south of the state line in South Beloit IL)  
1500 WFED Washington DC (Wheaton MD xmtr)  
1530 WLIQ Quincy IL (xmtr in Missouri)  
1530 WCKY Cincinnati OH (Villa Hills KY xmtr)  
1550 WTHB Augusta GA (xmtr North Augusta SC)  
1600 KATZ St. Louis MO (Washington Park IL xmtr)  
1600 WWRL New York NY (Secaucus NJ xmtr)  
1600 WKZK North Augusta SC (xmtr Augusta GA)  
1650 KFSW Fort Smith AR (Sallisaw OK xmtr)  
1660 KQWB West Fargo ND (Moorhead MN xmtr)

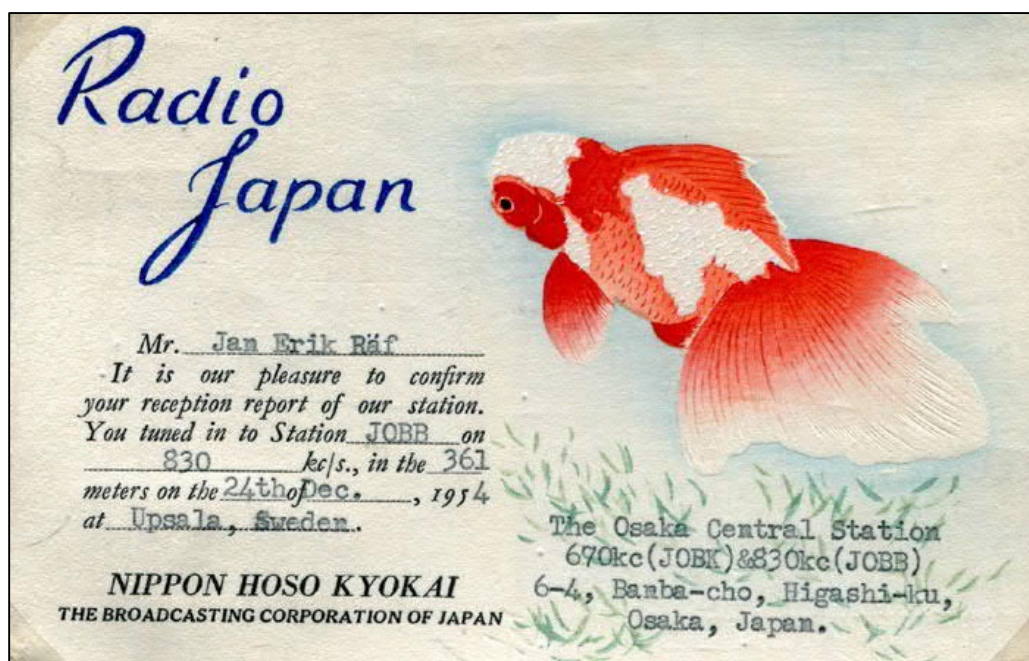
(Harold Frodge and Scott Fybush via WOR 16.1 and 18.1.2021)



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

Välkomna alla till MVE:s alldeles egen nostalgispalt! Ja, egentligen är vi väl alla något av nostalgi då vi ägnar oss åt en sysselsättning som många kommer ihåg i ett nostalgiskt skimmer (jaja, DX-ing.... det höll jag på med i tonåren....). Även om vi nu har lämnat tonåren bakom oss så verkar såväl DX-intresset som aktiviteten vara god överlag inom ARC och nya tekniska landvinningar har gjort att vi loggar fler stationer än någonsin tidigare. Personligen tycker jag inte elektroniska svar är speciellt intressanta och tänker ofta tillbaka med ett stänk av nostalgi på den tid när QSL-en kom i fysisk form i brevlådan. Då fanns ju liksom inga alternativ. Det hände några gånger att jag fick telefonsamtal från olika stationer men detta fick ju inte räknas som QSL, hade höga vederbörande inom Riksförbundet DX-Alliansen bestämt. Det satt långt inne innan e-QSL accepterades. Jag tycker fortfarande att fysiska QSL är absolut roligast. Du som fått ett riktigt QSL på sistone, varför inte tipsa oss andra? Skicka gärna in ett bidrag till spalten. Att få ett QSL per post i dag måste vara den ultimata utmaningen inom DX-hobbyn....

Över till detta nummers nostalgi-QSL. Först har vi ett QSL från DX-Räven Jan-Erik Räf JER som loggade NHK:s station JOBB på 830 kHz på julafton 1954. Vi kan förmoda att JER lade ned litet extra ARBETE på rapporten till denna station....



Lyssnarklubbar var en vanlig aktivitet hos många stationer som ett led i varumärkesbyggandet, inte minst bland offshore-stationerna. Här en sticker från Radio Londons lyssnarklubb och Lars Rydén LR. Radio London eller Big L kom att bli den ekonomiskt mest framgångsrika brittiska offshorestationen.



Vi fortsätter på temat fri radio. LR erhöill nedanstående brev från Ove Sjöström, tidigare chefstekniker ombord på Radio Nords "Bon Jour". Ove hade med sin expertis inom fartygsbaserad rundradio blivit anställd för att få Radio Caroline i luften. Han bidrog till stationens framgång inte minst genom att utföra sabotage mot konkurrenten Radio Atlanta, som utrustades vid samma varv i Greenore, Irland. Ove kom med ett minst sagt flott erbjudande: om ARC så ville kunde man sända DX-program från Radio Caroline en gång varje vecka! Tydligt hade han rätt så fria händer att sköta verksamheten ombord. Nu stannade det vid ett specialprogram för ARC från Radio Caroline men det hördes å andra sidan desto bättre. Ove efterlyste också tips från ARC-are om en friare frekvens som kunde användas för Radio Caroline.

Radio Caroline North,  
Ramsey Bay,  
Isle of Man.

9th November, 1964.

Lavs Ryden,

SWEDEN.

Hello Lavs,

Thank you for your letter of the 28th October, 1964,  
it was very nice to hear that we can be received even in the  
day time back home.

This time I enclose one of the few Q.S.L.Cards we  
have, I don't know did you get one.

As thanks for you help I am asking if you are  
interested in having a special DX Programme transmitted over  
us. If so drop me a line and let me know.

You can have it any time from 2130 hours / 0530 hours,  
preferably in the evening, as I am not too fond of getting up  
early in the morning.

This DX Programme I can arrange even once a week  
if you are interested.

I look forward to hearing from you in the near future.

With kind regards,

Yours sincerely,

*for* Ove Sjöström.

*J. Keenan*

P.S. Could you also do me a favour to spread the word that I am  
looking for a clearer frequency and can go down to 1100kc  
with still full power.

O.S.

ENC.



Jag sticker emellan med ett QSL-brev från min egen samling. CJYM i Rosetown, Saskatchewan på 1330 kHz svarade mycket detaljerat med programdetaljer ur min rapport. Så sent som 2003 fortsatte jag att skicka skrivna rapporter i stället för inspelningar. Med brevet följde även en hockeyklubba i miniatyr med stationens logga. CJYM startade 1966 och tillhör i dag Golden West Broadcasting. Formatet är fortfarande Classic Hits.



*January 22, 2003*

*Dear Ronny Forslund:*

*I am sending you a proof of listening letter. Yes, you did hear us on your radio on January 2, 2003. I am confirming that at 7:34 we had a telephone quiz, Who many wins in a row have Saskatoon Players had, 7:45 country style song "Too many loads to carry", 7:48 song "Nobody's child" from the album Timbo Largo, 7:57 song "Day sleeper", followed by ID: "13-30 CJYM in Rosetown, 12-10 CFYM Kindersley and then "News at 8:00, one item was demonstrated in Parliament Hill against the new gun law.*

*Thanks you very much for tuning into 1330/1210.*

*Shelley Cutler*

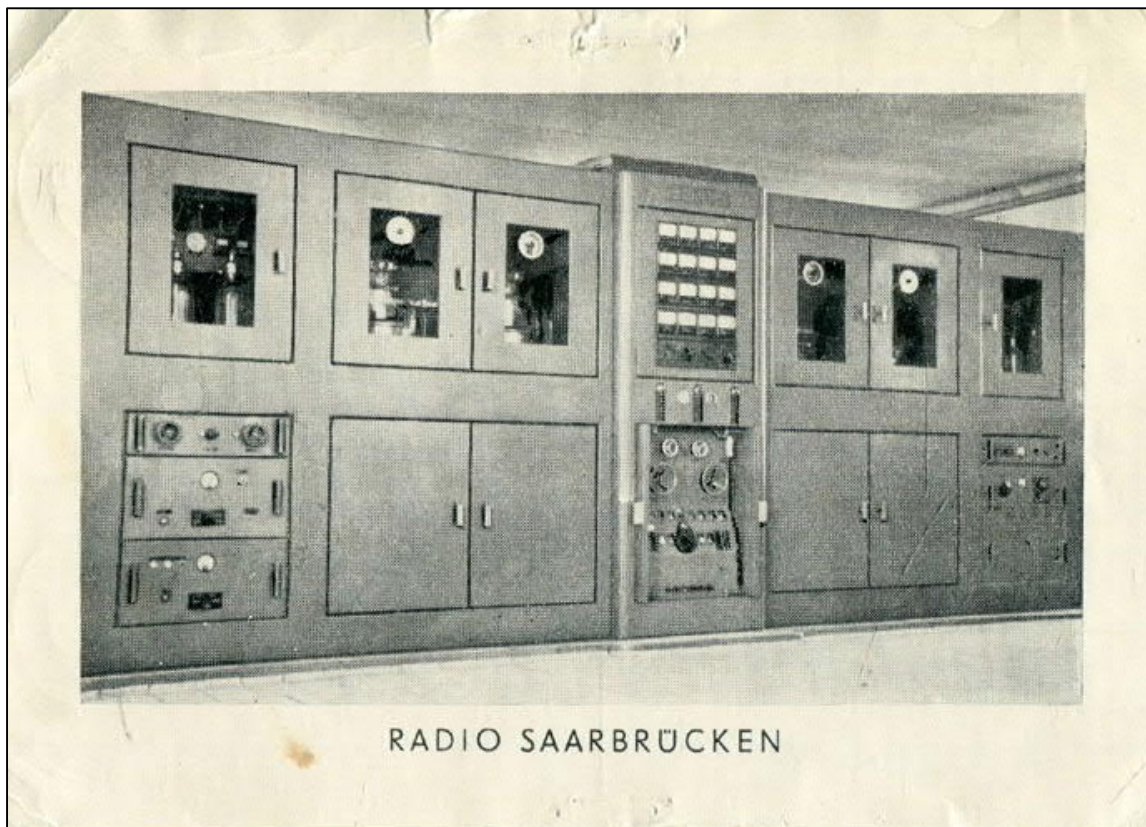
P.O. BOX 490 • ROSETOWN, SASKATCHEWAN • S0L 2V0 • CJYM 1330 ROSETOWN • CFYM 1210 KINDERSLEY

Web Site: [www.cjym.com](http://www.cjym.com)

Radio Monte Carlo tycks ha använt detta kort väldigt länge. Ullmar Quick UQ fick det redan 1953 och jag fick det i början av 1970-talet. Inscannat av John Ekwall JOE.



Ett radioland som inte många nu aktiva DX-are har: Saarland. Territoriet var ett franskt protektorat från 1946 till 1957 då det uppgick i Västtyskland och blev den minsta delstaten i landet. Saarland hade även egna mynt (mark) som följde den franska valutan. Lars Rydén LR fick nedanstående QSL 1951 och Radio Saarbrücken sände då med 20 kW på 1421 kHz.





Avslutningsvis ett QSL-brev från Tore Larsson TL. Det blir ytterligare en kolombian ur Tores digra samling: HJAK La Voz de la Patria i Barranquilla från 1962.

Barranquilla, Colombia América del Sur

**LA VOZ DE LA PATRIA**

EMISORA COLOMBIANA FUNDADA EL 20 DE JULIO DE 1936  
H.J.A.K. 1310 KCLS  
VASSALLO GOMEZ LTDA.

TELEFONOS:		APARTADOS:
ESTUDIOS 12.689		AEREO 231
PLANTA 14.085		NACIONAL 621

Barranquilla, septiembre 5 de 1962-

MIEMBROS DE LA  
Federación Colombiana de Radiodifusión

Señor Don.  
Tore Larsson  
Uddagårdens Bruk  
Falköping-SWEZIA.-

-----

Apreciado señor y amigo:

Es para nosotros un placer, recibir de éste país nueva correspondencia, y ésta oportunidad de - Ud. quien nos informa perfectamente las condiciones de recepción de nuestra Estación.- Sinceros agradecimientos.

Nosotros hemos recibido de miembros del Arctic Radio Club, muchos reportajes y todos muy buenos el suyo, nos complace mucho.-

En el momento no tenemos banderines que enviarles, pero en cuanto nos sea posible, con todo gusto, lo mandaremos a vuelta de correo para Ud. por ahora, reciba unas fotos para su colección.-

Con un saludo muy especial, y des de éste país a sus gratas órdenes, sus attos y Ss.,

CVM/ed.

LA VOZ DE LA PATRIA  
P. P. VASSALLO GOMEZ LTDA.  
*[Signature]*  
informa

-----

TODA PUBLICIDAD BIEN ORIENTADA EMPLEA LOS SERVICIOS DE "La Voz de la Patria"

QSL-bidrag till spalten uppskattas, antingen inscannade eller per post för inscanning så returneras de omgående efter digitalisering. Min adress. Ronny Forslund, Vita Huset, 17995 Svartsjö eller info @ rock.x.se.

# Radio Krym.Realii, Chonhar – 648 kHz



From: Rustem Khalilov-FL  
<KhalilovR-FL@rfer1.org>  
To: <hermod.pedersen@telia.com>  
Subject: Thanks for hearing us  
Date: Tue, 12 Jan 2021 09:24:51 +0000

## Thanks for hearing us

Dear Mr. Hermod Pedersen,

I'm writing to thank you for your letter about Radio Krym.Realii! It's a good news!

Sincerely yours,  
Rustem Khalilov,  
editor Radio Krym.Realii

*tnx HeP*

## 4CA Cairns, QLD – 846 kHz



Hi Rolf,

Also being an amateur radio enthusiasts I enjoy hearing stories of RF signals propagation refracted off the ionosphere reaching other parts of the world.

Yes, I can confirm the signal was from the 4CA 846 Khz AM transmitter running at 5kWatts into 2 masts located at the end of Bluewater St, East Trinity Queensland 4871.

I have attached a copy of the program from the logger to confir, and picture of the masts.

My callsign is vk4fglg.

Kind Regards

Graham Galea.

Senior Broadcast Engineer, Townsville, Cairns and Darwin, Grant Broadcasters

+61 439 318 822.

[graham.galea@grantbroadcasters.com.au](mailto:graham.galea@grantbroadcasters.com.au)



*Stationen rapporterad vid besök i Parkalompolo. Tnx RÅM*

## KIAM Nenana AK – 630 kHz

A quick turnaround for this QSL for KIAM 630 in Nenana. An e-QSL was received in four hours after sending a report to Adam White the host of the station's The Bluegrass Hour. Heard on a remote SDR in northern Norway.



On 1/18/2021 13:53, Adam White wrote:

Hello from Alaska!

Yes Bill, you did in fact hear The Bluegrass Hour, broadcast from the 630AM KIAM transmitter in Nenana, AK. We are on low power at night and are broadcasting with only 3.1KW.

You are correct, what you heard was a rebroadcast of the live program that originally aired Saturday evening Jan 16th from 6pm to 7pm AST.

For more information about KIAM visit [www.vfcm.org](http://www.vfcm.org)

Adam White



*tnx Bill Harms*



## WCEM Cambridge MD – 1240 kHz



Jan Oscarsson,

Great to hear from you all the way from Northern Sweden! Yes, that was indeed our legal ID that you captured. I can make out most of it through the noise. I can definitely recognize the voice, Shane Walker. He is one of our talents who recorded the ID.

4,000 miles is a pretty good reach for a 1,000 watt AM radio station. WCEM-AM went on the air in 1947 as WCMD-AM. The company I work for, Draper Media, purchased the station in 2018. It broadcasts sports including Baltimore Ravens Football, Baltimore Orioles Baseball and local high school football.

Please check us out online at [www.sportsradio1240.com](http://www.sportsradio1240.com).

Joe Edwards

Radio Operations Manager

Draper Media

Cambridge, MD, USA

*tnx JOB*

## **KHWK Winona MN – 1380 kHz**



I can confirm your reception of KHWK in Winona Minnesota.

Tony.

Tony Abfalter- K0VSC  
Leighton Broadcasting  
Director Of Engineering/IT  
(320) 251-1450 X1800 Office  
(320) 291-4652 Cell Phone

[St.Cloud](#), MN

104.7 KCLD-FM, 98.9 KZPK-FM/HD, 99.9 KCML-FM, 1450 KNSI-AM, 103.3 K277BS-FX , 99.3 K257GK-FX

Grand Forks, ND

97.1 KYCK-FM, 104.3 KZLT-FM, 1310 KNOX-AM, 94.7 KZGF-FM, 1590 KGFK-AM, 107.9 K300BG-FX, 95.7 K239BG-FX, 97.5 K248DH-FX, 103.3 K277DN-FX

Detroit Lakes, MN

104.1 KBOT-FM, 1340 KDLM-AM, 102.3 KRCQ-FM, 93.1 K266CA-FX, 96.9 K245CU-FX, Lakes TV 3

Fergus Falls, MN

1250 KBRF-AM, 103.3 KZCR, 1020 KJJJ-AM, 96.5 KJJJ-FM, 97.7 K249EZ-FX

Perham, MN

99.5 KPRW

Winona, MN

101.1 KRIV-FM, 99.3 KHWK-FM, 1230 KWNO-AM, 1380 KHWK-AM, 95.3 KGSL-FM, 101.5 K268DJ-FX, 98.7 K254CM-FX

Alexandria, MN

1490 KXRA-AM, 92.3 KXRA-FM, 99.3 KXRZ-FM, 100.3 K262AT-FX, 105.7 K289CL

*tnx JOB*

## WLIS Old Saybrook CT – 1420 kHz



Dear Jan,

YES! You have received WLIS 1420 AM, licensed to Old Saybrook, Connecticut, which broadcasts 24 hours a day to large portions of Connecticut, New York (Long Island), Rhode Island, and Massachusetts. It simulcasts with sister station, WMRD 1150 AM, licensed to Middletown, Connecticut.

You are joining a growing group of enthusiasts in northern Scandinavia, who have found our signal. We have listeners, who have contacted us, in Sweden, Denmark, Finland, and Norway. We are delighted to know you are listening. Our on air personalities, including myself, have often mentioned our Scandinavian contingent during our broadcasts.

We wish you all a Happy New Year and a healthy one too.

All the best.

Don DeCesare  
President and General Manager, WLIS & WMRD

*tnx JOB*

## WHIS Bluefield WV – 1440 kHz



Yes sir, that is us!

Wow.. all the way in Sweden? Pretty sure that's the furthest we've ever heard from in my 18 years here. Thanks for reaching out!

Best wishes for 2021!

-Brock

You can find more info about the station, and stream it live, at [whistalkradio.com](http://whistalkradio.com)

*tnx JOB*



## KRKC King City CA – 1490 kHz



Hi there! Thanks for all your messages. Indeed, it is us! We are learning a new way of life here in the US. Everything is a bit more difficult to accomplish, like going to the store, but I am happy that my family and I are safe and healthy. Warm hugs,

Silka Saavedra  
Creative Services Manager  
1490 and 104.9 KRKC Country  
KC 102 "Today's Best Music"  
TEL: [\(831\) 385-5421](tel:(831)385-5421) FAX: [\(831\) 385-0635](tel:(831)385-0635)



*Stationen loggad via Arctic SDR, tnx GL*

**KLOG Kelso WA – 1490 kHz**



Gote:

Thank you for the audio. Yes, that is our ESPN programming.

It's always great to hear us on the other side of the world.

John Paul  
General Manager/Program Director  
KLOG, KUKN, 101-5 The Wave  
PO Box 90  
Kelso, WA 98626  
O: 360-636-0110  
C: 503-840-9931  
F: 360-577-6949  
[www.klog.com](http://www.klog.com)  
[www.1015thewave.com](http://www.1015thewave.com)  
[www.kukn.com](http://www.kukn.com)



*Stationen loggad via Arctic SDR, tnx GL*

# Emisoras en AM de Santa Marta, Colombia

Yimber Gaviria, Arctic Radio Club fb



*1420 HJBH Radio Magdalena; 1480 HJDD Radio Rodadero; 640 HBJ RCN Radio; 1350 HJOA RCN Radio Uno; 890 HJPM Radio Galeón/Caracol Radio*