



arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

mv-eko

Säsong 58, nr 20

14 maj 2018 - allt

Falköpingsredaktionen - TL

Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 59/1	2 juli (prel)	TL tips. Info och QSL resp red e-post: torelarsson.dx@gmail.com
Nr 2	6 augusti	TL tips. Info och QSL resp red
Nr 3	27 augusti	TL tips. Info och QSL resp red

Nästa
Stoppdatum

2/7

TL (allt)

Hej!

Välkomna till säsongens sista MV-Eko. En säsong som präglats av oerhört många trevliga loggningar, expeditonsrapporter och inte minst QSL-kopior. Tusen tack till alla som flitigt bidragit.

Årets konvent har förevarit och, som vanligt, ja nästan i varje fall, i ett trevligt vårväder. Björkarna på höjden i Stadsparken i Jönköping visade små musöron och fåglarna underhöll med fin sång.

Vätterbygdens Folkhögskola är ett ypperligt ställe för våra konvent, fina lokaliteter, ett ypperligt kök och inte minst ett oslagbart pris. Ett fylligt reportage hittar du signerat Jan Edh i detta nummer. Red bjöds även denna gång på en fin present, tusen tack till klubben.

Ett stort tack även till Göte som ställer detta fina ställe till vårt förfogande även nästa år, nämligen den 4-5 maj 2019. Notera denna veckohelg i din kalender redan nu!

Medlemsavgiften

Ny säsong, ny medlemsavgift – se ”Sekreteraren”.

NRC AM Radio Log

Klubben tar även i år emot beställningar på denna logg. Om du vill vara med på vår gemensamma beställning, hör av dig till TL.

Ny web-redaktör

Så här skriver vår nye web-redaktör LWV Lennart Weirell:

”Sedan mars har jag tagit över som web-redaktör efter Ronny, som ansåg att han inte hade tillräckligt med tid för att administrera ARC:s hemsida. Ni som varit inne på hemsidan har sett att jag uppdaterat med de senaste konventen och skrivit lite om Arctic Radio Jönköping, som sände vid förra konventet. Självt är jag ny i ARC, det var Tore som ”lurade” mig att gå med i ARC efter jag skrivit en reserapport från Manila i december förra året. Mitt första ARC-SWB-konvent var 2006 i Kanebergstugan, Halmstad. Ni kan kontakta mig via mail på lennart@weirell.se”

Artiklar

Ni vet väl att våra spalter alltid står öppna för artiklar av olika slag? Visserligen är det intressant att läsa kopierade artiklar från andra källor, men inget går upp mot de som är skrivna av våra egna medlemmar. Fundera nu över våren och sommaren om det finns något intressant att delge övriga medlemmar, du är hjärtligt välkommen!

Dekaler och logos har vi denna gång fått från FB, FD, HS, Sim.

I detta nummer förutom de fasta avdelningarna:

- * Rapport från ARC/SWB konvent i Jönköping 5-6 maj 2018 – JE
- * Säsongstatistik av loggen i MV-Eko – TN
- * Sunspots are in short supply – swling.com
- * Remembering AM Radio's value in Puerto Rico – Ryan Bell, Columbia Journalism Review via DXLD
- * SeaBreeze AM – en frisk fläkt från Holland – RFK

QSL:

- * Paradise FM, Eastern Belgium-1440 kHz – JOB
- * JOAD (NHK) Okinawa-1602 kHz – RÅM
- * 5RF R Italia Uno, Adelaide, SA-1629 kHz – SM
- * Vision Christian Media, Dubbo, QLD-1629 kHz – SM
- * KNPT Newport OR-1310 kHz – LSD
- * KGIM Aberdeen SD-1420 kHz – JOB
- * WKEI Kewanee IL-1450 kHz – JOB

ARC Newsflash:

För bidrag: lennart@weirell.se

Hemsida/blogg: www.arcticradioclub.blogspot.se/

LOGGEN

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

Noteringar i loggen:

- AN** = Arne Nilsson, Sjulsmark, fast lyssnar-QTH i Gransel, Älvsby kommun, nära Vidsels Robotbas
BIH = Bernt-Ivan Holmberg, Sala, remote Möklinta
DO = Dan Olsson, Kävlinge, lyssnar-QTH i Saxtorp
JE = Jan Edh, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors
JOB = Jan Oscarsson, Umeå som lyssnat i sommarstugan i Petiknäs

Europa



- | | | | |
|------|------|------|--|
| 792 | 21.4 | 1915 | R Deshovka, Hradec Králové med sin blåsmusik. DO |
| 972 | 29.4 | 0100 | Sunrise R, London är sällhörd i Petiknäs men inte så tokiga UK-cx denna natt JOB |
| 1080 | 24.4 | 2255 | SER R Granada JVH |
| 1152 | 28.4 | 0100 | Clyde 2, Glasgow "With the latest news for Glasgow and the west, Clyde 2" JOB |
| 1152 | 9.5 | 2333 | Smooth R, Norwich JOB |
| 1161 | 28.4 | 0100 | Tay 2, Dundee "With the latest news for Tayside and Fife, Tay 2" JOB |
| 1161 | 9.5 | 2332 | Viking 2, Hull ensam "This is Viking 2 with the greatest hits". Lade på "Nothing's Gonna Stop Us Now" med Starship JOB |
| 1170 | 9.5 | 2333 | Smooth R, Ipswich/Portsmouth "Smooth Radio" och "Son of a Preacher Man" JOB |
| 1251 | 29.4 | 0102 | Smooth R, Great Barton JOB |
| 1296 | 1.5 | 0100 | R XL, Birmingham med ett dåligt ID i åkspråk JOB |
| 1305 | 29.4 | 0100 | Premier Christian R, London "This is Premier Christian Radio" JOB |
| 1332 | 9.5 | 2333 | Smooth R, Peterborough "Smooth Radio" JOB |
| 1350 | 10.5 | 2206 | I AM R, Milano med ett par ID och diskomusik JOB |
| 1359 | 30.4 | 0200 | Smooth R, Chelmsford med reklam // 1431 JOB |
| 1395 | 29.4 | 0101 | Seabreeze AM, Grou med ett par ID och sedan mer musik JOB |
| 1431 | 30.4 | 0158 | Smooth R, Southend fint med reklam JOB |

1440	29.4	0043	Paradise FM, Belgien ganska bra en stund i kamp med Saudi när jag undrade vem som spelade poplåtar här. "Paradise FM"-ID och websida. Ny för mig faktiskt trots allt gräv efter TA-signaler här! Är inte igång kontinuerligt enligt QSL JOB
1458	29.4	0100	Lyca R, London mycket bra JOB
1458	11.5	0000	Gold, Manchester igenom med jingle under starka Lyca R. Ovanlig hos JOB
1476	1.5	0500	R Briscola, Lenta, pop mx, ID. FB



1494	25.4	2100	Laser Hot Hits har nu hamnat här. Stark och fin signal. Hade t o m "riktiga" nyheter på heltimmen. JE
1494	29.4	0150	Laser Hot Hits hördes denna natt istället för Coast FM. Samma sändare antar jag. Rätt dominant, men inget som tycks vara igång kontinuerligt här JOB
1494	27.4	2300	Coast FM via irländsk sändare i Sligo? Hördes rätt bra med reklam och nx. ID för Coast FM, Tenerife 102.5 och 102.8 JOB
1494	1.5	2100	Coast FM Tenerife, via Ireland tx, ID: "102.5 and 102.8 Coast FM". FB
1548	28.4	0100	Forth 2, Edinburgh i kapp med Gold JOB
1548	29.4	0100	Gold, London ovanligt stark i Petiknäs denna natt. Vanligen domineras frekvensen av Forth JOB
1557	29.4	0102	Smooth R, Northampton/Southampton hördes både med fint eko under reklamen. Sedan jingle och på med "Say a Little Prayer" (Dionne Warwick) JOB
1584	29.4	0200	Tay 2, Perth stack upp med ID i röran JOB
1584	29.4	0201	Panjab R, N London ID:ade snett efter Tay. Bättre 2200 samma datum JOB
1584	11.5	2109	Panjab R, N London ID og mye reklame. TW
1602	10.5	0000	R Seagull, Harlingen tämligen dominant med ID på EE JOB

Afrika

531	10.5	0001	Jil FM, F'Kirina fint med jingle i kamp med Tel Aviv JOB
549	10.5	0001	Jil FM, Sidi Hamadouche JOB
917	21.4	1940	R Gotel, Yola med nyheter på engelska. DO
1161	5.3	-2200	ERTU Mid-Delta R, Tanta stängde med hymnen JOB

Tent/Oid Afrika

1161	9.5	2300	Tent R Tamanrasset, In Salah uppe rätt bra på heltimmen. Tidspip och sedan en nyhetsbulletin på FF. Chaine 2-relä lät det nog som. Orsakade vissa funderingar hos JOB
------	-----	------	---

Asien

657	20.4	2000	Reshet Bet, Yavne talade om Avicii hade dött. DO
702	21.4	1845	IRIB, Kiashar pratade om Syrien och Irak. DO
702	9.5	-2100	BBC WS, A'Seela stängde och lämnade QRG:n tämligen fri JOB
711	21.4	1905	IRIB, Iranshahr med ID. DO
837	10.5	1930	IRIB R Isfahan med ID. Snart för ljust för att höra dem denna tid JOB
1188	1.5	2035	IRIB R Payam med ID efter nyheterna. DO
1278	12.5	1829	IRIB Kermanshah med et fint regionalt ID 1830:20. Reg. px fortsetter, mange henvisninger til Kermanshah. TW
1287	1.5	0100	Voice of Hope, She'ar Yashuv dominant med ID på EE JOB

Nordamerika

1190	7.5	0400	WLIB New York NY, ID: "This is your home for gospel... WLIB". FB
1200	7.5	0400	CFGO Ottawa ON, ID, Fox sports. FB
1330	7.5	0400	WRCA Watertown MA, ID, "Bloomberg Radio". FB
1400	1.5	0400	CBG Gander NL, ID "This is CBC news". FB
1430	7.5	0400	WENE Endicott NY, ID, Fox Sports. FB
1440	12.5	0400	WRED Westbrook ME, ID: "..96.3 FM Big Jab Sports Radio". FB
1470	1.5	0300	WWNN Pompano Beach FL med ID som "WNN, Health & Wealth Network" TN
1480	1.5	0225	WSAR Fall River MA med ID. TN

1660 2.5 0400 WWRU Jersey City NJ, Korean px, EE ID. FB
 1690 2.5 0400 WPTX Lexington Park MD, ID: "WPTX 16-90 AM", news. FB



1700 8.5 0400 WJCC Miami Springs FL, EE and Créole ID: "WJCC Radio Mega". FB

México, Centralamerika och Västindien

760 24.4 0202 WORA NotfUno, Mayagüez PR. (759,999) JVH
 1470 24.4 0159 WKUM R Cumbre, Orocovis PR. (1470,000) "La Red le informa...". JVH
 1640 26.4 0229 HIC80 R Juventus Don Bosco, Santo Domingo med ett id efter religiös sång och musik. Stark i topparna men mycket fading. JE

Sydamerika

590 3.5 0030 LS4 R Continental, Buenos Aires nästan störningsfritt så när som på åkspraket. JE
 670 3.5 0201 LRI209 R Mar del Plata, Mar del Plata med id och musik. JE
 680 3.5 0028 LT3 R Cerealista, Rosario. Kallade sig bara "LT3". JE
 680 3.5 0102 LV6 R Nihuil, Mendoza med tidsannonsering (22.02) och AM+FM-id. JE
 700 3.5 0030 LV3 R Tres, Córdoba. Inget lokalt. JE
 710 25.4 2305 LRL202 R Diez, Buenos Aires gick riktigt bra med id här efter avslutade nyheter. JE
 710 2.5 2300 LRL202 R Diez, Buenos Aires signatur och id. JE
 750 3.5 0059 LRI203 R AM 7-50, Lomas de Zamora med tidspip, id och programannonsering innan Nacional Córdoba tog över konstaterar HK. Ännu bättre vid "hora 24" där HK konstaterar att man kallar sig "7-50 AM" i stället. Spelade inte nationalsången! JE
 760 3.5 0030 CB76 R Cooperativa, Santiago kom upp över brassen Uirapuru. JE
 760 3.5 0102 LU6 R Atlántica, Mar del Plata överröstade brassen. JE
 770 3.5 0131 CX12 R Oriental. Montevideo halvdant id men som HK kunde bekräfta. Bättre sedan... JE
 780 3.5 0030 LV8 R Libertador. Mendoza "kortnyheter" från "Nacional", sedan musik. JE
 820 3.5 0158 LRA8 R Nacional. Formosa gick fint med eget id "Nacional Formosa". JE
 850 3.5 0200 CX16 R Carve, Montevideo signatur och id i ett musikprogram. JE
 860 2.5 2302 ZYJ459 CBN Río de Janeiro RJ – bästa signal från Brasilien denna natt. JE
 890 3.5 0015 CX19 R Sport, Montevideo. Gick bra redan vid 23 med fotboll (ett lag från Uruguay, ett från Argentina konstaterade HK) men inget id då. En av de stationer som gick hela natten. Tydligt väldigt sparsam med id. JE
 910 3.5 0031 LR5 Radio La Red, Huzaingó med ett av de sällsynta tillfällena då den går läsbart igenom det hemska splattret från 909. JE
 920 8.5 0259 ZYH519 R Novo Tempo, Salvador BH mx px, jingle och ett par id HM
 920 2.5 2300 ZP1 R Nacional, Asunción stark. (919,927). JE
 930 2.5 2300 CX20 R Monte Carlo, Montevideo väldigt bra natten igenom. JE
 940 8.5 0306 ZYJ453 Super Rede Boa Vontade, Río de Janeiro med rel px. TN
 970 2.5 2301 ZP9 R 9-70, Asunción med fotboll, men rörigt på frekvensen med åtminstone två stationer till. (970,008). JE
 1020 3.5 0100 ZP14 R Ñanduti, Asunción "tunn" signal som mestadels fick ge sig för brasse. (1020,096). JE
 1050 3.5 0302 CX26 Red Nacional del Uruguay, Montevideo. Hemskt splatter men gick fram en kort stund. Inte samma program som 1290. JE
 1080 3.5 0057 ZP25 R Monumental, Caco-i med id och "monumental.com.py". JE
 1110 3.5 0000 LS1 R Once-Diez (Radio la Ciudad), Dique Lujón ovanligt stark och kom igenom splattret här. JE



1120	23.4	0211	L... Em Santiago y Copla, Ciudad Evita, BA. Den välbekanta damrösten gav en ledtråd och jag hittade ett ID efter lite letande. Denna XYL har jag hört från Radio Imagen, R Guayviyú och R Cunumi Guazú, alla i närhet av varandra. AN
1120	3.5	0307	ZYK279 R Rural Porto, Alegre RS nattens troligen bästa brassesignal. Fint anrop och dragspelsmusik. JE
1130	2.5	2302	ZYJ460 R Nacional, Río de Janeiro RJ – en av få brassar som gick tillräckligt bra för att få id. JE
1130	3.5	0100	CX30 R Nacional, Montevideo bättre än jag någonsin hört den. JE
1140	3.5	0000	CB114 R Nacional, Santiago med id och nyheter. Stundtals rejält stark och med blandad musik ända till gryningen. (1139,990). JE
1140	3.5	0300	CB114 R Nacional de Chile, Santiago (1139.989) Sim
1180	3.5	0000	CB118 R Portales, Santiago fadade upp redan denna tid med sportsammanfattning och jingle och id. Bättre mot morgonen. (1180,084). JE
1190	3.5	0003	LRA15 R Nacional, San Miguel de Tucumán alldeles ren från andra stationer. Rent märkligt stark vid 02. JE
1190	1.5	0420	HJCV R Cordillera, Bogotá, LA mx, ID by YL. FB
1230	3.5	0130	LR2 R Dos, Rosario lät lite burkigt på störd frekvens där den stundtals var rejält stark. JE
1250	29.4	0100	HJCA Capital R, Mosquera-Estado Solido Sender. Med La Voz de la Liberación. AN
1270	3.5	0100	CB127 R Festival AM, Vina del Mar stack fram under dominanten Provincia och med lite "fartigare" musik. JE
1280	23.4	0200	LU11 R Trenque Lauquen, Trenque Lauquen. (1279.984) HK fick en nöt att knäcka, inte ofta att man hör ARG på denna QRG. Hördes faktiskt ganska länge. AN
1280	8.5	0300	ZYJ455 Super R Tupi, Río de Janeiro med ID TN
1290	3.5	0100	LRJ212 R Murialdo, Villa Nuevo de Guaymallén med musik före id. (1289,982). JE
1290	9.5	0032	OCX1Q RPP, Tumbes enda Peruan på bandet denna morgon, svart som natten när det gäller svar... BIH
1290	10.5	0200	OCX1Q RPP, Tumbes med nyheter. TN
1290	3.5	0300	CX38 Red Nacional del Uruguay, Montevideo konfirmerade HK att det var och klargör att den hette förr SODRE. Radio Nacional på 1130 är däremot privat. JE
1300	20.4	0200	OAX7X R Juliaca - La Decana, Juliaca. Här fick HK rycka in igen. AN
1300	10.5	0100	OAX7X La Decana, Juliaca med ID. Ganska störd. (1299,994) TN
1310	15.4	0302	LRA42 R Nacional, Gualeguaychú, Gualeguaychú. AN
1310	3.5	0104	LRA42 R Nacional, Gualeguaychú med id efter nyheterna, men dessvärre bara parallellt med 870. Gick av och till i ett par timmar, men inget eget... JE
1350	6.5	0100	ZYH201 R Capital Acre, Río Branco, ID. FB
1380	23.4	0223	LRI231 La Voz del Sudeste, Necochea. Dök upp åter igen! Inte helt ovanligt att en rar station kan komma igen efter att den loggats första gången. AN
1380	3.5	0131	LRI231 La Voz del Sudeste, Necochea – inget id men flera tydliga Necochea-annonseringar. JE
1380	1.5	0420	YVNG Ondas del Mar, Puerto Cabello, LA mx, ID's. FB
1420	23.4	0002	LRI220 R Dime, Buenos Aires. Hade sport och programmet "Frecuencia futbol" på agendan denna kväll. Hittade också detta i deras programschema på webben. AN
1420	2.5	2301	LRI220 R Dime, Villa Martelli första gången på hela säsongen för mig – men nu gick den hela natten med blandade prat och musikprogram. JE
1430	24.4	0059	L... R Cunumi Guazú, Rafael Castillo. (1429.95) AN
1440	24.4	0100	L... R Impacto, Tapiales. (1440.068) AN
1440	10.5	0200	OAX6R R Santa Monica, Arequipa stark. Uppfattade först ID som R Solar men det var helt fel. Vid 0105 flera Santa Monica. Tack BIH som hade flera Santa Monica ID vide 0210. (1440,015) TN
1440	10.5	0210	OAX6R R Santa Monica. Arequipa kör sedan flera år reklamspottar för Bateria Alfa de Peru och så även nu. BIH
1440	3.5	0202	CX144 R Rivera, Rivera kom fram med id. Lång fading. (1439,976). JE
1440	3.5	0241	CX144 R Rivera, Rivera svag men med tydligt id denna tid. (1439.974) Sim
1470	26.4	2301	LT28 R Rafaela, Rafaela. (1469.975) Hörd ett flertal ggr. AN



- 1470 8.5 0203 ZYL247 R Difusora AM, Ituiutaba, MG gick ganska själva en stund kring heltimmen på frekvensen denna natt och hade ett reklamblock som avslutades med stort id med prefixet som underlättar. (1469,996) Sim
- 1470 2.5 0430 OAU4B R Capital, Lima, advs, ID's: "Capital tu opinion importa". FB
- 1470 5.5 0100 OAU6E R Victoria, Arequipa. (1469,95) AN
- 1470 10.5 0200 OAU6E R Victoria, Arequipa ganska bra och fint ID vid 0203. (1469,95) TN
- 1470 2.5 2303 CX147 R Cristal, Las Piedras gick bra här. Gick "i princip" utan uppehåll hela natten. JE
- 1480 10.5 0204 CP.. Bendita Trinidad // med 1540. Avslut med NA 0204. (1479,98) TN
- 1480 3.5 0101 ZP74 R América, Nemby id-ade "La Voz de Amistad". Huvudsakligen oannonserad musik när den fadade upp. JE
- 1480 25.4 2334 OAZ7G R Espinar, Yauri gick oväntat bra med tanke på kondsen, men bara en kort stund innan PR-stationen tog över helt. JE
- 1480 10.5 0100 OAZ7G R Espinar, Yauri vid denna tid. TN
- 1510 2.5 2352 LRI253 R Belgrano, Suardi med fotboll. (1509,988). JE
- 1510 25.4 2330 OCX4I R Tarma, Tarma var den peruan som gick någorlunda stabilt.(1509,852). JE
- 1510 3.5 0135 OCX6Q R Alegría, Arequipa dök 5 Hz på en halvtimme. JVH
- 1510 5.5 0101 OCX6Q R Alegría, Arequipa. AN
- 1510 10.5 0203 OCX6Q R Alegría, Arequipa gick bra med sitt skarpa ljud BIH
- 1510 10.5 0203 OCX6Q R Alegría, Arequipa stark med ID. (1509,995) TN
- 1520 2.5 0323 ZYH530 R Povo, Poçoës BA HM
- 1520 2.5 0325 ZYH530 R Povo, Poçoës uppe en kort stund. TN
- 1540 3.5 0157 CP.. R Bendita Trinidad, El Alto. Sim
- 1540 5.5 0106 CP.. R Bendita Trinidad, El Alto. AN
- 1540 10.5 0204 CP.. R Bendita Trinidad, El Alto avslutade med nationalsång och sign off 0204. (1539,993) TN



- 1540 7.5 0041 ZYH921 R Santa Maura, Lago da Pedra, MA gick över en timme men med få annonseringar mellan musiken men hittade ett id denna tid och annonserade då även internet adressen santamaura.com.br. (1539,991) Sim
- 1540 8.5 0202 ZY.. R Novo Milenio, Ribeirao Preto, SP med svagt id. (1539,979) Sim
- 1560 15.4 0259 LT11 R General Francisco Ramirez, Concepción del Uruguay. AN
- 1560 29.4 0254 LT11 R General Francisco Ramirez, Concepción del Uruguay, ER med R Nacional id och verkade sedan stänga 0300 för det sista jag hörde då från dom var att man önskade god natt sedan inget mer. Sim
- 1560 3.5 0300 CP.. Luz del Mundo, La Paz var enda "nordligare" LA som gick fram riktigt den här natten. HK säger att det troligen var Radio Juliaca på 1300 också, annars bara La Plata och brassar. JE
- 1560 10.5 0150 CP.. R Luz del Mundo, El Alto religiöst som vanligt och gick hyfsat tillsammans med Bendita på 1540 (1560,002) BIH
- 1560 10.5 0200 CP.. R Luz del Mundo, La Paz med tydligt ID. TN
- 1600 23.4 0100 CV160 R Continental, Pando. (1599,990) JVH



- 1610 5.5 0101 OAU6O R El Sol, Arequipa. (1610,034) Hördes igen efter en längre tids frånvaro, i alla fall hos mig. S/off ca 0103. AN

- 1620 1.4 2330 O... R Choquechamaca, Chamaca är en Peruan som siktades först detta datum precis vid sidan om Cubanerna på frekvensen. Som vanligt svårt att reda ut vad de heter men HK har via sitt kontaktnät spårat upp identiteten! Tack! (1620.016) BIH
- 1620 10.5 0202 O... R Choquechamaca, Chamaca hördes svagt men tydligt. BIH har haft denna som OID tidigare och inte hittat ID. HK hade som vanligt lösningen som kom via TJ: "Stationen heter Radio Choque Chamaca och ligger i Chamaca. Jag frågade Kalikantos ägare för några veckor sedan och fick det svaret. Fast han skrev stationsnamnet ihop: Choquechamaca. Den saknar tydligen licens för han var inte beredd att tala om vem som äger den. Men den ligger i Chamaca. Jag har flera inspelningar gjorda av Don Moore, men där saknades ID. Däremot kunde man förstå att den ligger i Chamaca, så av den anledningen frågade jag David Torres Boz". HK. Stort tack igen till HK som vet det mesta. (1620,015) TN

Oid/Tent México, Centralamerika, Västindien och Sydamerika

- 1050 18.4 0101 Tent ARG, Buenos Aires. Omöjligt att säga vilken detta kan vara. (1049.995). Den hördes alldeles för kort tid och störningarna på denna QRG är ofta svåra. Både jag och HK fick ge oss. AN
- 1400 23.4 0202 OID ARG. HK hittade ett "Mitre informativo" så tydligen samsändning med R Mitre eller i alla fall nyheter från R Mitre. R Cumbre är en möjlig kandidat. AN
- 1520 2.5 0205 OID (1520,004), eller så idade efter NA 1519,980 försvann "A rádio do meu coração, ZYH589", som är Rádio Verdes Mares CE 810 (tnx HK!), kanske via R Regional do Ipú CE 1520? JVH



Från e-posten

Arne Nilsson 11.5.2018:

Den här gången är det väl i alla fall slut för säsongen? Jag stängde ju av för ett par veckor sedan, men eftersom jag varit upp till stugan varje helg även efter detta datum, så har jag slagit på utrustningen. "DX-fönstret" är väldigt smalt nu, det blir knappt mörkt längre, en viss skymning dock.

Jag har också börjat planera för nya stolpar för antenntåradarna, en möjlighet jag ska testa är en regel på ca 4m fastsatt i ett jordankare som går ner i marken ca 60cm. Allt detta troligen stöttat av 2,5-2m långa stöttor. Det borde funka, men jag gör ett test senare i sommar, tjälen finns fortfarande kvar, så man får inte ner jordankarna i marken ännu. Jag passar på att önska er alla en vanvettigt trevlig och varm och skön sommar!

Jan Oscarsson 13.5.2018:

Bifogar några loggnoteringar från Petiknäs-QTH:et som bevisades under Valborgs- och Kristi Himmelsfärds-helgerna. Inga TA-signaler hos mig denna gång. Snöfritt var det knappast vid Valborg, men bara några större högar nu i maj, och majtemperaturer på 22 plus klagar man ju inte på, och dessutom har i alla fall både backskärvfrö och tussilago tittat fram! Nu är det strax för ljus för att DX:a här denna säsong, men man smyger väl igång nästa under juli. Trevlig "översomring" önskas till dess från JOB

Jan Edh 13.5.2018:

Missflytet med dåliga konditioner vid mina besök i Fredriksfors håller i sig, men våren har nog också generellt varit väldigt dålig för att lyssna på radio.

Några av de nordligare peruanerna vid 2330 UTC den 25.4, sedan enstaka "blandat" LA, men med allt fler östkust-NA mot morgonen.

Det har blivit lite långt mellan lyssningstillfällena i Fredriksfors i vår – det är ju så mycket annat som behöver ordnas då och dessutom har det varit ganska trista konditioner om jag fattat saken rätt.

Jag hade inga större förhoppningar på natten 2-3.5 heller med lågt K- och A-index och tidig soluppgång. Men jag bedrog mig rejält och det blev inte alls som jag trodde. Det var nämligen La Plata-konditioner hela natten – några brassar var också med, men de flesta med för dålig styrka. Tyvärr också väldigt mycket åkspråk som förstörde en del av nöjet, men det var en bra natt.

Bernt-Ivan Holmberg 13.5.2018:

Tack för det trevliga konventet! Här kommer i all enkelhet lite bidrag.

Thomas Nilsson 13.5.2018:

Först riktas ett stort tack till Göte Lindström och Bengt Ericson för allt arbete med årets konvent. En stor behållning var nöjet att få lyssna på Mika Mäkeläinen och Svenn Martinsen.

Som synes i loggen så har det inte varit några direkta konds att skryta med. Höga mellanvågen gick väldigt bra den 10/5 med väldigt lite bakgrundsbrus och fina styrkor på en del stationer. Den 7/5 gick några brassar, bl a på 1189,994, 1539,991 och 1539,983. Naturligtvis som vanligt svåridade. Inte blir det lättare när de ligger bara en bit över brusnivån.

Hasse Mattisson 14.5.2018:

De allra flesta mornar helt 0, men den 10.5 slog det till med ett par för all del väl kända bolivaner t ex 1540 Bendita Trinidad med cd-marsch som säkraste kännetecken, möjligen en jingle precis före na började - sedan cd och en annan mycket svag kunde anas, BIH och JE anar peruanen Corporación, men för svag för annat än gissning. Minsann så mycket mer blev det inte! Svårt före en klassiker att hänga med!!

Torgeir Woxen 14.5.2018:

Har ikke hørt på radio på nesten ni måneder, men var en tur på hytta i forbindelse med årsmøtet i hytteforeningen. Selv om det var dårlige cx, sender jeg et par logginger for å vise at jeg fremdeles lever. Forberedelsene til neste sesong er også igang.

ARC

SEKRETERAREN MEDDELAR...

14/5 2018

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING
Tel: +46-515-13702; e-mail: torelarsson.dx@gmail.com

Nytt telefonnummer

RÅM Rolf Åhman: Min fasta telefon 08-997697 upphör att fungera sista maj. Sedan gäller bara mobilen 070-2711700.

Ny säsong – ny medlemsavgift

Medlemsavgiften för den nya säsongen är oförändrad, **SEK 100:-** för svenska medlemmar, **Euro 15.00** för medlemmar utanför Sverige.

Betalningsalternativ:

- * **Personkonto:** Vår kassör, Lars-Erik Svensson, innehar personkonto för klubbens in och utbetalningar. Clearingnumret är 1708 (NORDEA) och kontonumret 2043147. **Viktigt:** Ange i textrutan ”medl.avg” och din signatur så LES vet från vem betalningen kommer.
- * **Bank:** SE288000000075712805251 – BIC/SWIFT: SWEDSESS
- * **Paypal:** Betalningsmottagare lars.svensson10@comhem.se (vid betalning via Paypal, lägg till **SEK 15:-** eller **Euro 2.00**)

Lästips från BN

The Central Asian nation of Kazakhstan is changing its alphabet from Cyrillic script to the Latin-based style favoured by the West. What are the economics of such a change? Read more here:

<http://www.bbc.com/capital/story/20180424-the-cost-of-changing-an-entire-countrys-alphabet>

Florida Low Power Radio Stations

SM tipsar om en intressant lista för våra NA-freaks av Terry L Krueger, Florida DX News:

<https://sites.google.com/site/floridadxn/florida-low-power-radio-stations>

The EDXC Conference 2018

The EDXC Conference 2018 will be held in Bratislava, Slovakia on 31 August - 2 September with an additional programme in Vienna, Austria on 2-3 September.

For more information, see EDXC blog (<https://edxcnews.wordpress.com/category/edxc-conference-2018/>)

“We would like to see you at the EDXC conference 2018. You are warmly welcome!”

Kari Kivekäs, Secretary General of EDXC and Jan-Mikael Nurmela, Assistant Secretary General of EDXC.

Thomas Nilsson, Mardalsvägen 372, SE-262 93 ÄNGELHOLM
Tel: +46-431-27054; e-mail: thomas.nilsson@ektv.nu

CB – Christer Brunström

Voice of Hope Middle East 1287 QSL-kort.

JUS – Jussi Suokas

R Sim, Vilamoura-tx 891 fb Felicidade Ramos
KGEZ Kalispell MT 600 epost John Hendricks, PD
KDWN Las Vegas NV 720 fb, inget namn
KMAX Colfax WA 840 epost Gary Cummings, General Manager (retired)
KFLD Pasco WA 870 epost John McKay, Brand Manager
WDMC Melbourne FL 920 epost Bob Groppe
WWRK Florence SC 970 fb, inget namn
KRDC Pasadena CA 1110 epost Phil Guerini, Vice President
KYAA Soquel CA 1200 epost James Tejada, Associate Producer
WHHQ Bridgeport MI 1250 epost Michael P. Jones, Vice President – General Manager
KLIX Twin Falls ID 1310 epost Janice Degner, Market President
KXRO Aberdeen WA 1320 epost Kyle Pauley, Program Director/Morning Show Host
CIVH Vanderhoof BC 1340 epost Gary Russell, Regional Manager
WBRK Pittsfield MA 1340 epost Mike @ WBRK
KPRK Livingston MT 1340 epost Scott Souhrada, Market manager
KUIK Hillsboro OR 1360 fb David Bourne som skrev "Sorry to say, but KUIK has gone dark, with no known date of ever coming back."
KWTL Grand Forks ND 1370 epost Brad Wilson CE
KIHJ Eureka CA 1400 epost James Tejada, Associate Producer
WICY Malone NY 1490 epost Michael T. Boldt, General Manager
KFCR Custer SD 1490 fb Gary Baker GM
WRRD Waukesha WI 1510 epost Mike Crute Co-host
WSDK Bloomfield CT 1550 epost Bill Blount

LSD – Lars Skoglund

Radio Caroline, Orfordness 648 kort. V/s Barry Marsh, Programme Presenter
Lyca Radio, London 1458 brev. V/s Amitabh Sharma, Director
JODF (IBC) Morioka 684 brev, kort, foton. V/s Fumiaki Sato
JOPK (NHK1) Shizuoka 882 brev, kort. V/s Ken Nakahata.
JOWL (STV) Asahikawa 1197 kort
JOZB (NHK2) Matsuyama 1512 brev, vykort
CFQR Montréal QC 600 snyggt inplastat certifikat. V/s Rajiv Pancholy, President & CEO.
WDMC Melbourne FL 920 brev. V/s Robert Groppe, General Manager
KPTY Waterloo IA 1330 brev, visitkort, dekal. V/s Jack Taddeo, General Manager
WVEI Worcester MA 1440 brev, visitkort, dekal, muggvärmare. V/s David Oldread, Station Manager
WMAX Bay City MI 1440 brev, visitkort, dekal, info. V/s Michael P. Jones, VP/General Manager
KVTI Montpelier ID 1450 brev, visitkort, dekal. V/s Keith Martindale, Owner/General Manager

JOB – Jan Oscarsson

Paradise FM, Belgien 1440 epost, PDF-QSL-bilaga v/s Manuel Meyer
WLBL Auburndale WI 930 brev v/s Britny Williams, Director of Core Engineering skickade dekal, magnet mm som komplement till tidigare e-svar
KROE Sheridan WY 930 epost v/s Tommy Braaten, Director of Programming & News
WURN Boynton Beach FL 1040 epost, loggor v/s Manuel Carvajales, Senior Media Specialist (Tnx TNY!)

KDUS Tempe AZ 1060 epost, logga v/s Dave Atkins, Market Chief Engineer
KXET Mount Angel OR 1130 epost v/s Amador Bustos, President (Tnx OF!)
WFXN Moline IL 1230 epost v/s Kevin Allensworth, Chief Engineer
WSDR Sterling IL 1240 epost v/s Bob McKee, News & Sports Director
WCMP Pine City MN 1350 epost, logga v/s Andrew DeVall, General Manager
KGIM Aberdeen SD 1420 epost v/s Brian Lundquist, Owner/President & Scott Solberg, Account Executive
WKEI Kewanee IL 1450 epost v/s Bob McKee, News & Sports Director
KFCR Custer SD 1490 epost v/s Gary Baker, General Manager (Tnx JUS!)

GL – Göte Lindström

CFRA Ottawa ON 580 e-post v/s Ted Raymond, News Writer/Producer
WIOD Miami FL 610 e-post v/s Brian Mudd, Program Director
KGTL Homer AK 620 e-post v/s Dave Becker, Owner/General Manager
CFMJ Richmond Hill ON 640 e-post v/s John Oakley
CFTR Toronto ON 680 e-post v/s Amber Leblanc
WLW Cincinnati OH 700 e-post v/s Ted Ryan
CHQT Edmonton AB 880 e-post v/s Travis Dosser, Morning Anchor/Reporter
WLS Chicago IL 890 e-post v/s Michael Garay, Senior Technical Producer
WHO Des Moines IA 1040 e-post v/s Raleigh Rubenking, Chief Engineer
WMVP Chicago IL 1000 e-post v/s Anabel Roda
WTIC Hartford CT 1080 e-post v/s Chris Tracy, Market Chief Engineer
WYLL Chicago IL 1160 e-post v/s Frank McCoy, Chief Engineer
CJRJ Vancouver BC 1200 e-post v/s Shusma Datt, President
CFGO Ottawa ON 1200 e-post v/s John Rodenburg
CHSM Steinbach MB 1250 e-post v/s Brittany Plett
CJYE Oakville ON 1250 e-post v/s Don Millar, Program Director
WIRL Peoria IL 1290 e-post v/s Scott Wheeler, Afternoon Personality
KOWB Laramie WY 1290 e-post v/s David Settle, Sports Director & Morning Show Host
KRNT Des Moines IA 1350 e-post v/s Jeff Delvaux
KONP Port Angeles WA e-post v/s Todd Ortloff, Technical Manager
KXNO Des Moines IA 1460 e-post v/s Andrew Downs, Program Director
KBSN Moses Lake WA 1470 Facebook
CHIN Toronto ON 1540 e-post v/s Rahamat Ali
KXEL Waterloo IA 1540 e-post v/s Jack Taddeo, General Manager
WAKR Akron OH 1590 e-post v/s Jonathan Walsh, Assistant Engineer
WCGO Evanston IL 1590 e-post v/s Chuck Duncan, General Manager
KVGB Great Bend KS 1590 e-post v/s John O'Connor
KGYM Cedar Rapids IA 1600 e-post v/s Julie Hein, President
WTNI Biloxi MS 1640 e-post v/s Kyle Curley
KDMT Arvada CO 1690 e-post v/s Kelly Michaels, Operations Director

DO – Dan Olsson

QSL inkomna under 2018:
BBC R Surrey/Duxhill 1368 e-brev
R Seabreeze 1395 e-brev
Studio Den Akker 1395 e-brev
R Romania 1422 e-brev och kort
BBC R Sussex, Brighton 1485 e-brev
R Vocea Spelanti 1602 e-brev och brev
Scandinavian Weekend Radio 1602 e-brev och kort
AIR, Chinsurah 594 kort
IRIB, Habibad 837 kort
TWR, Puttalam 882 e-brev och kort
IRIB, Kerman 918 3 kort och julkort
AIR, Cuttak 954 kort
AIR, Najibabad 972 kort
Voice of Han 1098 kort

AIR, Srinagar 1116 kort
HLCM Jeonbuk 1134 kort, dekaler och schema
IRIB/Banjurd 1134 kort
JOQR Tokyo 1134 kort och tidning
Fishery Radio Station 1143 brev
Voice of Hope 1287 kort
IRIB/Habibad 1431 kort
IRIB/Zabol 1557 kort
IRIB/Bam 1566 kort
KTTI, Seattle WA 770 e-brev
CKDQ Drumheller AB 910 e-brev
CJCA Edmonton AB 930 e-brev
WHO Des Moines IA 1040 e-brev
KNX Los Angeles CA 1070 e-brev
KFAB Omaha NE 1110 e-brev
KUTI Yakima WA 1460 e-brev
WLQW Detroit MI 1500 e-brev
WRPN Ripon WI 1600 e-brev
XER La Grande B, Mexico City 1220 e-brev

TN – Thomas Nilsson

R Sabor Arequipa - 1560. Stort tack till Henrik Klemetz som helt sett till att några av oss fått denna muntliga verifikation signerad Juan Marcos.

TW – Torgeir Woxen

COPE Badajoz 1269 epost, v/s José E.Pardo Soto, Dir. (f-up)

V7AB R.Marshalls 1098 epost, v/s Antari Elbon (f-up) Denne ble hørt under KONG16-xped i 2006, men alle tidligere forsøk har vært forgjeves, både brev og epost.



QSL-spalten avslutas med en trevlig bild vi fått från Jussi Suokas. KPRK Livingston MT-1340 finns med i JVH:s QSL-anmälan ovan. Tnx Jussi!

Bengt Ericson, Vallörtsvägen 5, SE-352 51 VÄXJÖ
Tel: +46-470-80100; e-mail: bengt.ericson@telia.com

Copyright notice: The ARC supports the free flow of information policy. Items from any MV-Eko section may be quoted freely in other publications applying the same policy, but full credits, including a reference to the specific section or to ARC MV-Eko, must be given for all items quoted. For other uses normal copyright applies. Items from commercial sources are subject to the copyright of the respective sources. Photo-graphic reproduction of full sections or large portions thereof in other publications permitted only after previous agreement.

France

1593 Bretagne 5 is back on the air. Monitored on 28.4.2018.
(Ydun's Medium Wave Info)

Iran

A big change of frequencies has been made. 585 kHz used by Radio Teheran has moved to 558 kHz and carries Radio Iran's National Channel. 585 kHz is now used by the Gheslagh transmitter and the Farhang program. Several local transmitters broadcasting Radio Iran's program have been retuned to 558 kHz making this to one big network.
(Ydun's Medium Wave Info 1.5.2018)

Ireland

1494 Laser Hot Hits with transmitter at Sligo is now broadcasting on this frequency. Relaying Canary FM Tenerife now and then.
(Ydun's Medium Wave Info 28.4.2018 & Bengt Ericson, ARC 13.5.2018)

Italy

Antonelle Napolitano has added a few stations from the list on 9.4.2018:

- 720 Baby Radio AM, Trieste. Sister station to Free Radio AM. On air 0400-1500 UTC. Pwr 100 W.
- 819 Power Radio AM, Trieste. Monitored 17.3 2018. Power 100 W. F.Pl. 1000 W. (RAI Trieste off. ed)
- 1566 Radio Freedom, Milano. (sisterstation to the SW stn Radio Europe, Italy.)
- 1602 Dot Radio, Spello, Umbria. On air 24/7. Web: www.dotradio.eu

The Netherlands

1116 Radio Bloemendaal will stop AM-broadcasting after this summer.
(Ydun's Medium Wave Info 1.5.2018)

South Africa

1485 Radio Today and 1422 Hellenic Radio are back on the dial after some weeks absence.
(Ydun's Medium Wave Info 21.4.2018)

Swaziland

The country will change its name to eSwatini. The king Mswati III has officially given this order.
(Dagens Nyheter 28.4.2018)

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

Ofcom News

Member Dave Hunt recently wrote to Ofcom and this is the reply he had following his query about why c-quam am stereo is not allowed in the UK; Dave quoted the fact that for almost 20 years 1996 to 2015 Francs Blue broadcast stereo on 864 kHz and this proved to give no inference at all or with similar c-quam MW stations around the world in the USA Australia Japan etc. The response is as follows:

“Your question has been passed to me as your question is not one that our licensing team has encountered before. Respectfully, there has not been much demand for AM stereo from either audiences or broadcasters. However, perhaps connected with the continuing decline in broadcasting and listening to AM, we have noted a small amount of interest most recently. While in the process of considering this, your email was also brought to our attention.

This interest is notably from radio enthusiasts with a general interest in the heritage of AM broadcasting. Some have pointed out that although C-QUAM compatible receivers are very rare, there are new Software Defined Radio techniques enable the decoding of various analogue and digital multiplexed signals (including AM stereophonic transmissions) with a low-cost and generic 'front end'.

As you may already be aware, the Ofcom Analogue Engineering Code specifically prohibits phase modulation of the carrier. It is because of this limitation that the use of C-QUAM and other ancillary or supplementary signals is currently not permitted. The technical standards to which all analogue sound broadcasting transmitters must comply has been largely unchanged for many years. Because of this, Ofcom is currently considering what parts of this code might benefit from being updated. We hope to open a consultation later in summer which could include our thoughts on what might be done to create more flexibility in the code as this could help to enable innovation. All stakeholders are encouraged to provide feedback to this consultation in order to help inform any final decision.”

BBC News

BBC Somerset 30 years of broadcasting11 April, 2018

The station launched after a temporary radio station called Radio Taunton was created in 1978 because of heavy snow in the county. A decade later when Somerset Sound (as it was then known) first started in 1988 the station acted as an opt-out service from its sister station BBC Radio Bristol. Today however, the radio station broadcasts local programmes most of the day from its new studios in Taunton. The station broadcasts on 1566 kHz and on FM.

Earlier this morning Claire Carter started the celebrations, presenting her Breakfast Show live from The Bishop's Palace in Wells.



Mid-Morning presenter Simon Parkin hosted an on-air birthday party from 9am – 12pm at the Palace where guests were treated to a birthday cake which celebrates life in Somerset, and there was live musical entertainment from Claire Carter. Plus special guest Eddie The Eagle stopped by to have a chat.

The day's celebrations finish with Clinton Rogers, who presented the very first Breakfast Show and is now BBC Point West's Somerset Correspondent, hosting a special evening show between 7pm-10pm – where he's catching up with some of the voices heard on BBC Somerset over the years.

Editor of BBC Somerset, Nick Bull, said: "It's been amazing being the eyes and ears of the county for 30 years – covering major news events and showcasing the great people who call Somerset their home. We hope our listeners enjoy celebrating BBC Somerset's 30th birthday with us and we can't wait to spend the next 30 years with them!"

Commercial Radio News

Ofcom approved Absolute Radio's plans to cut Medium Wave coverage12 April, 2018

Bauer Media, the operator of the radio station, threatened to close the entire Medium Wave service if Ofcom didn't approve of the change. The plans involve cutting the number of transmitters it broadcasts from, while digital radio would remain unaffected.

Following a public consultation, which yielded a variety of responses for and against the move, Ofcom has agreed that the changes can take place.



The request to broadcast regulator Ofcom made at the beginning of the year confirmed the change would reduce Absolute's analogue footprint from around 90 to 85 % of the UK and would involve a number of Medium Wave transmitters being turned off, or put on reduced power.

Absolute Radio's AM service from its transmitters at Brookmans Park (serving London and the Home Counties), Droitwich (Midlands), Moorside Edge (Northern England), Westerglen (Central Scotland) and Washford (South West), will be put on reduced power this year.

Meanwhile, MW transmitters at Plymouth, Redmoss (Aberdeen), Hull, Torbay, Redruth, Hoo (Kent), Greenside Scalp (Dundee), Wallasey, Pirbright (Guildford), Chesterton Fen (Cambridge), Rodbourne Sewage (Swindon) and Sheffield will be turned off altogether. (via Mike Terry)

Other News

For 50 years, listeners have been ranting, sharing intimacies and making extraordinary confessions over the airwaves. But do they democratise our national discourse, or degrade it?

On 4 February 1968, a disgruntled Nottingham resident picked up the phone to complain about his local council. He didn't ring the council offices, though. Instead, he called the very first British radio phone-in programme, What Are They Up to Now?, on Radio Nottingham, one of the new BBC local radio stations. He may not have realised it, but his call launched a radio revolution.



Fifty years later, radio is still awash with phone-ins, even though today you can sound off on Twitter and Facebook or blog your grievances without risk of interruption. So why have they survived? Vanessa Feltz the presenter of the award-winning BBC Radio London breakfast show, thinks that the answer lies in the power and immediacy of the voice. "I think there's a tremendous desire to be heard, and hear other people's voices." Andrew Crisell, the author of

Understanding Radio compares radio favourably with both print and television. "As soon as it's written, it is crystallised – dead, inert. The medium of radio offers more than mere text – there are also paralinguistic features, such as nuance and tone, but without as much noise as TV. The very fact that you can't see people makes radio a very intimate and confessional medium."

(www.radiotoday.co.uk)

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING
Tel: +46-515-13702; e-mail: torelarsson.dx@gmail.com

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

Canada

Newfoundland Stations sold – including VOXM & CFCB

Montreal-based Stingray to buy Newcap's radio stations, including VOXM, for \$508M. Rob Steele, CEO and president of Newcap Radio, says VOXM's news and talk focus is what listeners want, and it will stick around after the company's acquisition. (Newfoundland Capital Corporation)

Listeners can expect to continue enjoying the radio stations they're familiar with, despite new ownership taking over at Newfoundland Capital Corporation, the company's president and CEO said.

The acquisition of Newfoundland Capital, which owns Newcap Radio, by Stingray Digital Group, isn't expected to lead to format changes at the stations involved, including VOXM, K-Rock and CFCB in Corner Brook.

"The attraction for them is assuming it as-is, with the current management team, employee structure, everything else," Newcap president Rob Steele told CBC's On The Go Friday.

"From a listener standpoint, there won't be any difference at all."

The deal, which will make Stingray the largest public independent media company in Canada, now has to go through the regulatory process of getting CRTC approval, Steele said, and should take six to nine months to close. (CBC news via MWC May/June 2018)

-
- 610 CKYL Peace River AB - moved to 94.9 FM. (IRCA's DX Monitor 55/28)
 - 680 CJOB Winnipeg MB - slogan to "Global News Radio." (NRC DX News 85/15)
 - 1130 CKWX Vancouver BC - a Vancouver engineer suspects their antenna system is the cause of their many transmitter outages, usually short, but a day-long outage did occur on 23.4 at 1133 when the 50 kW transmitter was off the air for about a minute, with the next day or so from the backup transmitter. Propagation, especially Skip, is poor from the roughly 100 foot Rubber Ducky antenna (electrically short monopole antenna) on top of the three storey studio building, powered by a 1 kW transmitter. (IRCA's DX Monitor 55/30)
 - 1410 CFTE Vancouver BC "All Business Bloomberg Radio 1410" ex TSN Sports from April 30. CFTE had been operating as an "overflow station" for Vancouver's TSN 1040 (CKST) since 2010. With the arrival of Sports Net 650 (CISL) in Vancouver this past Fall having three Sports stations in the market was redundant. TSN 1040 will now merge some of the programming that was broadcast on TSN 1410. Story from Miss 604: <https://miss604.com/2018/04/1410-bnn-bloomberg-radio-launches-in-vancouver.html>
(Canadian Radio News fb group via Ydun's Medium Wave Info 18.4.2018)

USA

Big News out of Spokane, from radioinsight.com, dated March 11:



Mapleton Communications seeks to replace the antenna system used at the towers of Classic Rock "94.1 The Bear" 790 KJRB and Sports 1510 KGA Spokane WA. KJRB would shift from directional to non-directional while dropping from 5kW day/3.8 kW night to 4.4kW day/34w night. KGA would drop from 50kW day/15kW night to 50kW day/45kW critical hours/6kW night. In the process three of the five towers currently in use by the stations would be torn down. (IRCA's DX Monitor 55/29)

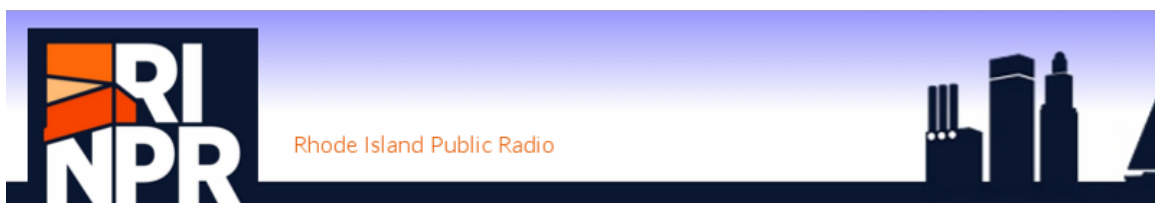
Art Bell RIP - Former "Coast To Coast AM" Radio Show Host Art Bell passes



Former "Coast to Coast AM" and "Dreamland" radio host Art Bell of Pahrump, Nevada, died on Friday, April 13, at his home, the Nye County Sheriff's Office announced. He was 72. The Sheriff's Office said an autopsy would be performed. Bell's long-running radio show trafficked in conspiracy theories, the paranormal, and "dark matter." Ham radio came up too, from time to time. In early 2004, Bell aired an extensive live interview with then-ARRL President Jim Haynie, W5JBP (MWC May/June 2018)



- 1070 WFLI Lookout Mountain TN – returned to Oldies from 23.4.2018. (MWC May/June 2018)
1190 WCRW Leesburg VA – this 50 kW daytimer only now applies for a licence to cover its longstanding construction permit to allow night-time operation with 1200W. (MWC May/June 2018)



- 1290 WRPA Providence RI was Spanish news-talk, now news-talk, adds National Public Radio, new slogan: "Rhode Island Public Radio". //WXNI 89.3, ex WRNL. (IRCA's DX Monitor 55/29)
1350 WWWL New Orleans LA – new slogan "The New Hot 92.9" (MWC May/June 2018)
1360 KUIK Hillsboro OR - After 64 Years on the air, KUIK AM 1360 signed off the air at 6:02 pm, March 31st, 2018 – (<http://kuik.com/news/kuik-signs-off-the-air/>) (Jussi Soukas, ARC)



- 1400 WFLL Fort Lauderdale FL was silent, now ethnic. (IRCA's DX Monitor 55/29)
1440 WHKZ Warren OH - format to REL (ex-TLK/REL); slogan & Group to Grp = The Word 1220 & 96.9. (NRC DX News 85/15)
1490 WCEC Haverhill MA – call change to WCCM, still "Impacto 1490" (MWC May/June 2018)
1510 WIZZ Greenfield MA – adds // W263DE 100.5 FM (MWC May/June 2018)
1550 K KOV Vancouver WA was adult standards, now ethnic. New owners have already switched to Vietnamese language programming. (IRCA's DX Monitor 55/29)
1560 KKAA Aberdeen SD - format to C&W/Farm (ex-Silent); adds // KQLX-890. Still listed as silent at FCC. (NRC DX News 85/15)
1570 WUBG Methuen MA, ex WCCM and programming change from Spanish "Galaxia" to classic rock with slogan Big 105.3 (MWC May/June 2018)

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING
Tel: +46-515-13702; e-mail: torelarsson.dx@gmail.com

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

Cuba

Speaking on Radio Havana Cuba's "En Contacto" programme, Arnie Coro reported that the nominal 200 kW transmitter of Radio Progreso on 890 in central Cuba (Chambas) still gets DX reports from Europe despite being on reduced power of 80 kW non-directional due to hurricane damage. It will soon be back up to 200 kW directional with two new masts 120 meters high. (Glenn Hauser, DXLD 25.3.2018)

Dominican Republic

Dominican stations as heard (and IDed) with Kiwi SDR-Santo Domingo between 23:00 and 14:00 UTC:

<u>540</u> R ABC, Santo Domingo	<u>1080</u> R RPQ "la más deportiva" (Santo Domingo)
<u>570</u> R Cristal (Santo Domingo)	<u>1150</u> Onda Musical (Santo Domingo)
<u>590</u> R Santa María, Santiago	<u>1200</u> R VEN, Santo Domingo
<u>620</u> R Santo Domingo (Santo Domingo)	<u>1240</u> R María (Santo Domingo)
<u>650</u> R Universal (Santo Domingo)	<u>1310</u> R Real (La Vega)
<u>660</u> R Visión Cristiana, Santiago	<u>1330</u> R Visión Cristiana (Santo Domingo)
<u>710</u> Red Nacional Cristiana, Santo Domingo	<u>1410</u> R Tricolor (Santo Domingo)
<u>830</u> HIJB, Santo Domingo	<u>1430</u> R Emanuel (Santiago)
<u>870</u> R La Vega (La Vega)	<u>1440</u> R Impactante 14-40 AM (Santo Domingo)
<u>950</u> R Popular (Santo Domingo)	<u>1510</u> R Pueblo (Santo Domingo)
<u>990</u> R Eternidad (Santo Domingo)	<u>1640</u> R Juventus don Bosco, Santo Domingo

The following Santo Domingo stations listed in WRTH have not been heard during my limited monitoring time:

<u>600</u> Celestial 600	<u>1360</u> R Tropical
<u>730</u> R HIZ	<u>1580</u> R Amanecer
<u>760</u> Global AM	<u>1600</u> R Revelación de América
<u>1120</u> R Metro Hit	(Tetsuya Hirahara 6.5.2018)

México

The following stations are officially FM-only and should be removed from the AM-list:

590 XEBH La Mejor, Hermosillo
710 XELZ Capital, Torreón
1050 XEQOO Imagen, Cancún
1280 XECAM Kiss, Campeche
1400 XEVI EXA FM, San Juan del Río (Raymie's México Beat via DXLD)

Puerto Rico

680 WAPA San Juan - applies for license to cover CP with U1 10000/9500. (NRC DX News 85/15)
810 WKVM San Juan was silent, now Spanish religion, adds slogan: "Radio Paz 810 AM". (IRCA's DX Monitor 55/29)
960 WDNO Quebradillas - silent September 25, 2017, on the air February 28, 2018. (NRC DX News 85/15)
1160 WBQN Barceloneta-Manatí was silent, now Spanish CHR (Top 40 Rock -ed) (IRCA's DX Monitor 55/29)
1160 WBQN Barceloneta-Manatí - applies for STA, U1 1250/1250, 2 of 3 towers damaged by Hurricane Maria. (NRC DX News 85/15)

Puerto Rico cont

- 1370 WIVV Vieques Island - has application for U1 3 5000/1200 from a new tower (lost old tower to Hurricane Maria); amends application to remain U1 5000/1000 from the same new tower. (NRC DX News 85/15)
- 1430 WNEL Caguas was silent, now NotiUno-pgm (IRCA's DX Monitor 55/29)
- 1460 WRRE Juncos was silent, now Spanish religion. (IRCA's DX Monitor 55/29)
- 1600 WCMA Bayamon - silent September 25, 2017, on the air February 28, 2018. (NRC DX News 85/15)



Stations on the air after Hurricane Maria according to several sources:

550 WPAB, 580 WKAQ, 600 WYEL, 610 WEXS, 630 WUNO, 680 WAPA, 710 WKJB, 740 WIAC, 760 WORA, 810 WKVM, 840 WXEW, 850 WABA, 910 WPRP, 940 WIPR, 960 WDNO, 990 WPRA, 1020 WOQI, 1040 WNVI, 1060 WCGB, 1070 WMIA, 1080 WLEY, 1090 WSOL, 1110 WVJP, 1120 WMSW, 1130 WOIZ, 1160 WBQN, 1170 WLEO, 1190 WBMJ, 1200 WGD, 1210 WHOY, 1240 WALO, 1260 WISO, 1280 WCMN, 1300 WTI, 1320 WSKN, 1330 WENA, 1350 WEGA, 1420 WUKQ, 1430 WNEL, 1450 WCPR, 1460 WRRE, 1470 WKUM, 1480 WMDD, 1490 WDEP, 1500 WMNT, 1530 WUPR, 1550 WKFE, 1570 WPPC, 1600 WCMA, 1660 WGIT.

Stations probably not on the air after Hurricane Maria:

870 WQBS, 880 WYKO, 890 WFAB, 930 WYAC, 1140 WQIL, 1230 WNIK, 1250 WJIT, 1340 WWNA, 1370 WIVV (see above), 1380 WOLA, 1390 WISA, 1400 WIDA, 1410 WRSS, 1460 WLRP, 1510 WBSG, 1520 WRSJ, 1540 WIBS, 1560 WBYM, 1580 WVOZ, 1590 WXR.

See article "Remembering AM Radio's value in Puerto Rico" in this issue.

ARC

SOUTH AMERICAN NEWS DESK

14/5 2018

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

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

Argentina

1440 R AM 1440, Mar de Ajó, Buenos Aires (BA257) – ex. R FEDETUR Turismo. **F:** radioam1440.com.ar. Logged in 2015 at Lemmenjoki by Jan-Erik Österholm. HK traced facts and background. (Arne Nilsson, ARC MVE 58-19A)

Brazil

1540 ZYH611 R Sant'Ana, Tianguá (CE42) has migrated to FM. (Lars Simm, ARC)
Facebook only mentions the FM frequency.

Chile

- 820 CA82B R La Serna, La Serena (CO02) – is off air (web)
1350 CA135 R Riquelma, Coquimbo (CO06) – is off air (web)
1440 CA144A R Coquimbo, Coquimbo (CO07) – is off air (web)

Colombia (ed: TL)



- 960 HJHN Sistema Cardenal, Magangué, ex Caracol.
A news item in [La Cuarta Vía.com](http://LaCuartaVia.com) tells that this inactive station should be on the air from March with Sistema Cardenal programming. The Instagram page of Sistema Cardenal already announces the Magangué 960 frequency (ex Caracol Radio). This frequency is part of a three stations pack to be transferred from Caracol to Sistema Cardenal during 2018. (Mauricio Molano, Salamanca, Spain. <http://moladx.blogspot.com/>)

Update: I listen to 960 kHz, but no signal of Sistema Cardenal has been traced. Instead, I heard a Caracol ID at 23:51 on April 30 or other occasion. Caracol Magangué is reported to have been closed, or still operating? (Tetsuya Hirahara 6.5.2018)

Peru

- 730 OCU6G R Altura, Macusani (PU52) – ex R Continental (logged by Jari Ruohomäki, Finland via Henrik Klemetz in ARC MVE 58-19)
760 OCX7V R Cadena Los Andes, Chaski, Dept. de Cusco – new station. ✉ Av.Cultura Nro. 2405, Oficina 203, Cusco. F: radio760cuscoam.com E: radiolosandes760cusco@gmail.com (logged by Jari Ruohomäki via Henrik Klemetz in ARC MVE 58-19)
1050 R Tigre, Rejopampa, Sorochuco, Cajamarca – logged on 1049.975. Possibly a pirate. (Henrik Klemetz in ARC MVE 58-19 from recordings made by Don Moore and 58-19A)
1400 OCU6F R Candaravena, Candarava. (TC22) – ex R OCU6F. F: radiocandaravena.com (Fredrik Dourén, ARC)

Venezuela (ed: TL)

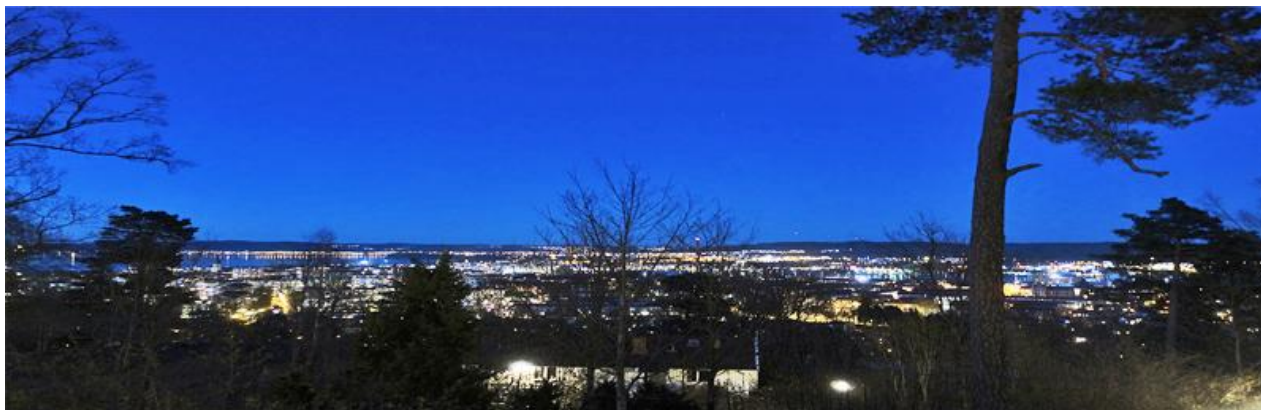


Update for Venezuelan band scan MVE 58/19:
The following stations have been identified additionally:

- 680 R Continente, Cumaná
1040 R Mundial Los Andes (Mérida)
(Tetsuya Hirahara 6.5.2018)
- 1110 Unión Radio Deportes (Valencia)
1590 R Deporte 1590 AM (Caracas)

ARC/SWB konvent i Jönköping 5-6 maj 2018

Text Jan Edh, foto Dan Andersson, Lennart Deimert och Rolf Larsson



Det var ett 20-tal ARC-medlemmar som samlades tidig lördagseftermiddag helgen 5-6 maj i Jönköping. Då fanns redan DX-parlamentets deltagare från SDXF på plats, viket betydde att vi var uppåt 35 deltagare vid middagsbordet när vi kommit så långt. Flera av mötespunkterna var också gemensamma.

Deltagare från ARC: BD, BE, BIH, BN, CB, DAD, FD, GL, HM, JE, LSD, LWV, MTM, OB, RLH, RÅ, RÅM, TN, TL och WA. Från SWB: John Ekwall.

Christer Brunström inledde vid sitt hälsningsanförande i samband med "samlingsfikat" att tacka Tore Larsson för hans enastående insats och konstaterade att utan Tore, som i likhet med t ex Bengt Ericson varit med redan från starten, hade det inte funnits något MV-Eko. Tore som i sin tur påminde om att han inte är ensam, och att t ex Thomas Nilssons hjälp sedan Ekot digitaliserats varit ovärderlig.

Ett mycket uppskattat inslag under lördagseftermiddagen var Mika Mäkeläinen's intressanta berättelser, sedan han flugit in från Helsingfors för konventet och sedan hämtats upp i Olle Bjurströms Tesla och körts till Jönköping.



Mika är en av Finlands mest framstående mellanvågs-dx-are, men också utrikeskorrespondent vid finska YLE television sedan 24 år. Under 2015-2017 var hans stationerad i Beijing och bevakade även händelseutvecklingen i Nord-Korea. Och närmast på programmet förestår en månads lång reportageresa till Marshall Islands för att rapportera om den enorma bunker med radioaktivt avfall som finns där sedan de amerikanska bombtesterna i räjongen fram till slutet av 50-talet.

Mika berättade om hur det var att jobba som utrikeskorre i Beijing – ett tufft jobb i ett tufft land där han inte klarade sig utan en kinesisk assistent både av språkskäl och för att kunna närma sig olika byråkrater och ledare, likväl som "vanliga" intervjuoffer. Och samtidigt som han hade haft en väldigt intressant och givande tid där, vill han inte återvända för en ny fast tid i Beijing... Mika konstaterade att Kina numer agerar väldigt nervöst när det gäller kontakterna med Nord-Korea och framför allt då i gränsområdet mellan länderna.

Som exempel berättade han om en egen reportageresa där med flera dramatiska inslag när hans bil stoppades av polis, militär och lokala partipampar, hur han lyckades rätta bildmaterialet från att konfiskeras och hur man sedan efter några timmar lät honom fortsätta men omgiven av en skara funktionärer till eskort. En eskort som tydligt uppmanade alla han mötte att inte uttala sig...

Kina har också höjt säkerheten vid gränsen där det tidigare från deras sida varit praktiskt taget "fri passage". Från Nord-Koreas sida hade han däremot även fångat på bild hur beväpnad personal bevakade gränsen, men med noll uppsikt mot Kina utan enbart inåt det egna landet för att ingen skulle försöka smita därifrån.

Ett stort antal bilar med kol från Nord-Korea på väg in i Kina väckte dock frågor i handelsbojkottens spår. Om det var lokal svartbörshandel eller sanktionerats uppifrån kan man bara gissa. Korrruptionen är frapperande på båda sidor och högt upp i successionen...

I Kina kan han dock som utrikeskorrespondent röra sig ganska fritt även om Tibet är absolut förbjudet att åka till. Vid de två reportageresor där han släpptes in till Nord-Korea var läget ett helt annat och med minutiös övervakning av varje steg. Hotellet där han som journalist bodde på har t ex ett helt våningsplan (våning 5) som är avstängd och med enbart övervakningsutrustning av alla som bor på hotellet.

Utanför Pyongyang, där bara en "pålitlig elit" får bo och verka och där kulissen ser ut som vilken modern storstad som helst, är livet hårt även om den ekonomiska utvecklingen gått snabbt framåt under Kim Jong-un, och som heller inte omger sig av en sådan omfattande personkult som företrädarna Kim Il-sung och Kim Jong-il vars porträtt finns i varje hus och placerat direkt under taket eftersom ingen kan vara högre än dem...

Den stipulerade "normallönen" i Nord-Korea är ungefär 3 svenska kronor i månaden och som förstås inte går att leva på. I stället har man uppfunnit ett omfattande system med en parallell ekonomi där man till och med kan tjäna pengar på att betala sin arbetsgivare för att slippa vara på jobbet. I dag går det som affärsman bli förmögen också i Nord-Korea precis som i Kina och utan att vara en direkt del av den politiska makten. En bedömning var dock att trots allt åtminstone 40 procent av befolkningen är undernärmd, även om det är långt från den svält och misär som rådde på 90-talet. Det märks också på t ex medellängden, där nordkoreanen uppskattningsvis är åtminstone decimetern kortare än sin granne i syd.

När det gäller det akuta skedet med Nord-Koreas kärnvapentester och eventuella fredsförhandlingar med grannen i syd och med USA, och som utvecklats sedan Mika åkte från Beijing, var han mer pessimistisk.

En stor del av sydkoreanerna (de under 60 år...) är emot en återförening av främst ekonomiska skäl. Och han trodde inte, de positiva tonerna till trots, att Kim Jong-un verkligen överväger att frångå sig de kärnvapen han testat fram. "I grunden har ingenting förändrats..."



Från Pyongyang tog Mika ett snabbt steg till Aihkiniemi i norra Finland, där han för åtta år sedan tillsammans med sju andra dx-are, fann en barack till salu på en "möjlig antennplats" som de sedan byggt om till ett av världens främsta dx-mekka. Detta sedan Lemmenjoki börjat bli för trångt och även störningarna börjat tilltaga efter en ganska omfattande utbyggnad av fritidshus bara kilometern därifrån.

The Cabin nighttime

I Aihkiniemi är det betydligt färre stugor även om det finns ett motell en halvmil därifrån. Standarden på boendet kan inte jämföras med andra expeditionscentra i Norden. Utrymmet är litet – det finns plats för två dx-are åt gången, det finns ett "kökshörn" med en mikro och det finns ett litet rum med två bäddar. Och mulltoa. Vill man duscha får man åka ner till motellet. Men kanske blir det en tillbyggnad med en sauna...

Det är alltså inte för komforten man reser till Aihkiniemi, utan för vad man hör där som dx-are, även om norrskenet är närmast oöverträffat vackert och det finns ett omfattande djurliv i området. Antennerna måste hållas under noggrann uppsikt, så att inte det stora antal renar som finns fastnar.

Där finns antenner i 13 riktningar och där man har ypperliga antennmöjligheter – och även får resultat därefter – mot dx-exotiska Oceanien och Fjärran Östern. Men det är egentligen bara Västafrika som i dag inte är riktigt bra täckt. Man missar därmed möjligen en del Nigeria-stationer.

Hittills har man lagt ner åtminstone en halv miljon svenska kronor på denna dx-pärla. Man välkomnar andra dx-are när det finns plats, men för att få det att gå runt föreslår man en höjning till 100 Euro per dag i avgift för den som vill vara där.

Själv tillbringade Mika, som tvingades till inaktivitet under sina två år i Beijing, fyra veckor i Aihkiniemi den gångna säsongen och det blir nog åtminstone tre veckor den kommande.

Efter en utomordentlig trerättersmiddag, och där SDXF också passade på att dela ut sina utmärkelser, samlades vi åter och då för att lyssna på en berättelse av Christer Brunström som handlade om ett av hans specialområden jämte radion: filateli. I det här fallet om Monaco och dess historia.

Fjolårets vinnare av DX-tävlingen, Rolf Larsson, hade i enlighet med traditionen sammanställt årets tävling. En tävling som deltagarna kom att uppleva som väl svår, vilket kanske bäst illustreras av det faktum att Dan Andersson vann tävlingen på tre rätt (av 34 möjliga...). Bakom Dan placerade sig Lennart Weirell på 2,5 poäng, Göte Lindström, Bengt Dalhammar och Fredrik Dourén vardera 2, Christer Brunström, John Ekwall, Lisette Åkesson och Bosse Nensén vardera 1 poäng.

DX-Vännernas auktion med framför allt böcker på försäljningsbordet, sköttes förtjänstfullt av Christer Brunström och detta gav ett gott tillskott till ”Vännerna”.



På söndagsmorgonen samlades vi efter frukost till ett nytt steg i ”konventshistorien” - det första inslaget via videolänk (Skype). Det var Svenn Martinsen, radioentusiast, dx-are och präst, som berättade om sina projekt med bl a Bergen Kringkaster och Northern Star.

Han berättade om historien kring de gamla norska sändarna i Bergen och området där i väster och om sina planer på att starta en egen radiostation där NRK stängde sina mellanvågs- och kortvågssändare. Och 2012 kunde han, efter många turer, göra en första start med att testa Bergen Kringkaster på 1314 kHz.

Han nöjde sig dock inte med detta och har jobbat vidare. Nu finns han redan regelbundet och med reguljära program på flera frekvenser både på mellanvåg, kortvåg och fm. Där finns också Northern Star på 1611 och kortvåg och fm och med planer också på att få igång den stationen också på 630 kHz med en starkare sändare och förhoppningsvis bättre ljud. Tester har nyligen ägt rum. Och förhoppningsvis en ny och bättre sändare även på 1611. I hans radioprojekt finns också ”The Ferry - Your Beautiful Music Connection” liksom ”Radio Ministry” (”Radioprästen”) som också sänds över en rad andra stationer i Norge. Och Svenn Martinsens planer är inte slut där. Han hoppas på fortsatt utbyggnad med lokal och regional radio både i Norge och Sverige på DAB, FM, AM, webb...



Han uttryckte också sin glädje över att med små medel och svaga sändare ha nått ut så långt till så många redan nu. Northern Star på 1611 har t ex som längst hörts till ryska Belgorod, 2230 km bort från Bergen. Och till Bergen Kringkasters kortvåg har han fått lyssnarrapporter från 24 länder. Men han hoppas på större resurser och längre räckvidd framgent.

Även om det tidvis var lite ”hack” i ljudet från Skype under Svenn Martinsens berättelse gav detta mersmak. Att få med nya spännande gäster via Skype ger ytterligare en möjlighet att höja kvaliteten på konventen.



Vår nya ordförande GL

ARC:s årsmöte, som var nästa punkt, bjöd inte på några överraskningar vid sidan om ordförandebytet. ARC fick nämligen en ny ordförande vid årsmötet.

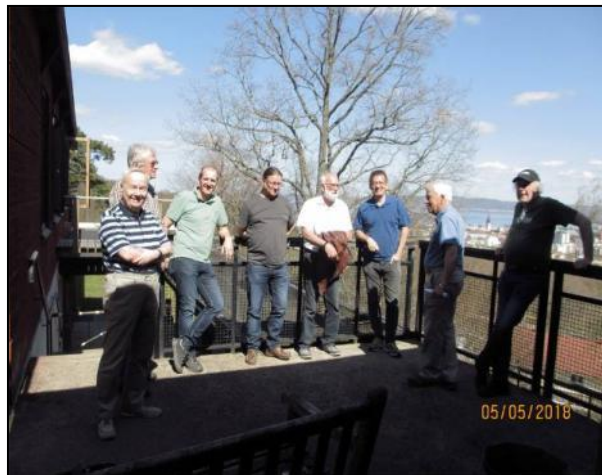
Christer Brunström förklarade redan när han hälsade välkommen till konventet att han inte tänkte låta sig övertalas för en ny tvåårsperiod som ordförande. Han är i färd med att avveckla en rad styrelseuppdrag för att få tid att ägna sig åt annat, och då blir ordförandeskapet i ARC ett av dessa, trots att han konstaterade att uppdraget på inget sätt varit betungande.

Vid årsmötet valdes nu i stället Göte Lindström till ny ordförande för de kommande två åren. Göte är också huvudarrangör av själva konventet på Folkhögskolan i Jönköping. Ett idealiskt ställe och det beslöts att vi träffas där igen om ett år.

Medlemsavgiften blir 100 kronor också nästa år. Ekonomin är stabil och enligt revisorerna välskött. Verksamheten är omfattande när man ser på MV-Eko som i år också fick göra ett extranummer pga att aktiviteten är god. Tore Larsson och Thomas Nilsson fortsätter göra MV-Ekot precis som förr. Ny webbredaktör efter Ronny Forslund blir Lennart Weirell som vi hälsar välkommen i redaktörsgänget.

Det vädjades till alla som betalar medlemsavgifter och annat till klubben att ange avsändaren tydligt till kassören LES som ibland har ett omfattande detektivjobb med att hitta vem som betalt...

Den nya datalagringslagen ska inte behöva få några konsekvenser för vårt vidkommande. Den som inte tillåter vår lagring av emailadresser kan ju heller inte vara medlem, eftersom Ekot då inte kan skickas ut... ARC är heller inte en ”officiell” förening med organisationsnummer.



Under en paus i programmet. I solskenet från vänster LSD, RÅM, BIH, FD, TN, MTM, OB och DAD



Bengt Ericson tackade Christer Brunström för hans år som ordförande för ARC och även Göte Lindström för arbetet med arrangemanget. Även Thomas Nilsson fick ett tack av ARC och av Bengt Dalhammar för sina insatser med SWB – ett ”arbete” som han själv tror kanske går in på sista året med tanke på intresset. I så fall skulle t ex de avdelningar med teknik som han sammanställer kunna flyttas till Ekot, som ju i digital form heller inte har någon sidbegränsning.

Sista programpunkten var Thomas Nilsson som redogjorde för sina kontakter med finske Ilpo som utvecklat programvaran Jaguar till Perséusmottagarna. På mediumwavelist finns i dag finska och norska loggar, och där skulle med en del extraarbete från Thomas även de svenska loggarna från Ekot kunna läggas in. Därmed skulle den årsstatistik över vad som loggats i Sverige, som i början på 2000-talet upphörde, kunna återupptå. Via ”Jaguar Lite” skulle då denna loggst statistik kunna vara tillgänglig även för den som inte lyssnar med Perséus (Se artikel i detta nummer).

Ett första test på hur en sådan statistik skulle kunna se ut ur svensk synpunkt ska Thomas så småningom ge möjlighet att visa via en länk som kommer i ett framtida Eko. Thomas håller också i de fortsatta kontakterna med Ilpo om detta.



Till konventet hade Henrik Klemetz sänt en speciell hälsning från en station som fyller 60 år om en vecka till medlemmarna i en klubb som fyller 60 om ett år. Stationen är OBX7B Onda Azul, Puno, Peru 640 kHz. Hälsningen var inspelad just den 5 maj 2018, men tyvärr kom hälsningen fram för sent för att spelas upp vid konventet, men hälsningen finns kvar, lyssna här:
<https://soundcloud.com/klemetz/onda-azul-puno-peru-640-am>

Utöver de ”officiella” programpunkterna på konventet kan inte nog betonas vad det betyder att få träffas på detta sätt ”vid samma bord” och inte bara via (i bästa fall) email eller telefon. Och samtalen fortsatte både långt in på natten efter ”vickningen” och efter söndagens lunchmacka, innan deltagarna drog i väg hemåt i olika väderstreck. Peppade för fortsatt dx även om säsongen nu är nära sitt slut. Men glada åt att Göte redan nu har kollat om motsvarande helg nästa år är ledig vilket det visar sig att den är, nämligen 4-5 maj 2019, då ses vi igen!

Säsongsstatistik av loggen i MV-Eko

Thomas Nilsson

Frågeställning - är någon intresserad av säsongsstatistik?

Då och då har frågan kommit upp varför det inte längre görs någon säsongsstatistik. Tillbaka i tiden har jag för mig en sådan gjordes av Distance-gänget. När jag för en tid sedan fick ta del av en statistik som bl a Fredrik Dourén varit inblandad i för säsong 56, dvs för 2015-2016, fick jag en tokig idé att efter varje nummer av Ekot kopiera över loggen till en växande Excel-fil. Ett arbetsunderlag kan ses i **Bild 1**.

Loggen är sorterad efter den uppställning som Ekot har, dvs i ordningen: område, frekvens, land, stat, station, Eko-nr.

Det är ganska mycket jobb som behöver göras innan man kommit så här långt. Underlaget bearbetas först i Word där två nya tabblägen sätts in, före signatur och efter stationsnamnet. Loggen med dessa nya tabbar konverteras till tabellform. Därefter kopieras materialet över till Excel där stat och datum kan plockas ut med hjälp av några Excelformler.

Som synes i **Bild 1** finns det också några arbetskolumner som används för att kunna skapa ett fullständigt datumformat. Eko-loggen saknar ju årtal. Dessa arbetskolumner är inte tänkta att vara med i den slutgiltiga utformningen.

Har nu kommit en god bit på väg med underlaget för säsong 57 och planerar att anpassa säsong 56 till samma upplägg.

Tanken är inte att dessa sammanställningar skall vara avsedda enbart för klubbens medlemmar tills vidare. Därför kommer jag att lägga ut filerna på min hemsida och delge medlemmarna via mail länkar för nerladdning.

Se **Bild 1**.

JAGUAR PRO / JAGUAR LITE

Redan inför konventet 2017 hade Jaguars utvecklare Ilpo Parvianen flera gånger undrat om det skulle finnas intresse för en svensk logg i Jaguar. På konventet 2017 visade jag några bilder och material med några olika Online databaser (OLL). Frågan väcktes på nytt inför konventet 2018 då utvecklingsteamet för Jaguar är i färd med att uppdatera både finsk och norsk logg från HCDX OLL. Den senaste uppdateringen i nuvarande system täcker bara fram till och med 2016.

Ilpo Parvianen har hela tiden legat på för att även vi svenska DX-are skulle vara med, vilket skulle innebära att Jaguar blir ett fantastiskt verktyg för den aktive.

Jaguar Lite: Som bonus är Jaguars databaser också tillgängliga som ett gratis uppslagsverk för de som fortfarande använder analoga mottagare under förutsättning att man installerar gratisversionen **Jaguar Lite**. Det programmet kräver ingen anslutning av SDR mottagare för att fungera. Det finns en ren ALL TXT funktion som kan användas.

Jaguar hämtar sin stora databas från MWLIST liksom de flesta andra liknande software. Utöver MWLIST finns det även möjlighet att ladda hem den s.k. Turtle NAMEX listan (=KOJE) för de som bara är intresserade av NA. Tyvärr är senaste uppdateringen från 31/6 2016. Genom att trycka på fliken LOAD byter man enkelt till önskad databas.

I exemplet i **Bild 2** är MWLIST inläst.

I **Bild 2** är Jaguar inställt på 920 kHz och valt område är SA. Då listas alla stationer från Sydamerika som finns på denna frekvens i frekvenstabellen från MWLIST.

Beroende på lyssningstid och inriktning kan man enkelt ändra område genom att klicka på önskad flik i överkanten.

Se **Bild 2**.

TOMCAT

Men det är inte nog med att man bara har tillgång till denna aktuella stationslista. I Jaguar finns också ett fantastiskt hjälpmedel i en funktion som kallas TOMCAT, vars symbol syns i nederkanten.

I **Bild 3** visas hur det ser ut när man aktiverat TOMCAT genom att ha klickat på symbolen i nederkanten. TOMCAT är så smart utformat att den följer det område som valts i ovankanten. Dvs. är det SA som valts så kommer även TOMCAT att visa alla loggningar för SA området.

Klickar man på fliken ALL, kommer alla tillgängliga databaser upp. Här finns då möjlighet att välja om man bara vill se någon av databaserna, t ex FIN eller NOR.

Fliken med årtal ger möjlighet att begränsa hur långt tillbaka i tiden man vill se loggningar.

Fliken BY DATE ger möjlighet att sortera loggningarna enligt BY DATE eller ITU.

Det är här i TOMCAT jag gärna sett att de svenska loggarna också kommit med. Normalt matas loggarna in i ett formulär i HCDX sajten, men för MV-Ekot har Ilpo & co gett möjlighet till inläsning från vår årsstatistik. Om TOMCAT kompletteras med de svenska loggningarna så hade vi fått ett suveränt verktyg när man sitter och bevakar en frekvens där man kan se vad som kan förväntas och på så sätt få snabb och värdefull hjälp med att lura fram ett ID.

För de som inte kör Perseus och Jaguar Pro så finns gratisprogrammet **Jaguar Lite**. Det är väldigt enkelt att installera. Programmet kräver ingen installerare utan helt enkelt kopieras in till en mapp på hårddisken. Dessutom behöver ingen radio vara ansluten. Fullständiga anvisningar följer med programmet.

Se Bild 3.

FRÅGOR SOM MÅSTE LÖSAS/BESVARAS.

På konventet var bara c:a 20 medlemmar närvarande och dessa såg positivt på att gå vidare med att inkorporera en svensk databas i Jaguar.

Det finns emellertid några frågor som är viktiga att belysa innan vi låter Jari Perkiömäki i Jaguarteamet kopiera in MV-Ekots loggningar till Jaguar.

Fråga 1.

Loggningarna i MV-Eko är varje bidragsgivares egendom och det krävs egentligen tillstånd av varje bidragsgivare innan loggarna kan importeras in till TOMCAT. Men man kan ju vända på detta och utgå ifrån att de som absolut motsätter sig att vara med, ger besked om detta. Övriga har då i det tysta gett sitt medgivande till att vara med.

Är det någon av de **svenska** medlemmarna som inte vill vara med att förbättra ett sådant här användbart underlag för mellanvägsslyssning? Ge mig i så fall besked så sorteras sådana loggningar bort.

Fråga 2.

I ARC finns ett antal medlemmar från andra länder än Sverige. Vissa av dessa bidrar förmodligen redan till den finska eller norska databasen i HCDX.

Utgångspunkten är att **icke svenska loggningar sorteras bort** innan inläsning till TOMCAT.

Om någon av nedanstående medlemmar endast bidrar till MV-Eko så kan ju deras loggar komma att "falla mellan stolarna", om de sorteras bort, vilket ju inte är så bra.

Det finns kanske en möjlighet för Jari Perkiömäki att manuellt läsa in loggningar till resp. lands databas om loggningarna inte redan finns med där. Om någon så önskar, är enkelt för mig att sortera ut dessa loggar per signatur för säsongerna 56, 57 samt 58.

Norge: Hans Östnell, Kai Mauseth, Odd-Jörgen Sagdahl, Svern Martinsen, Tore B Vik, Torgeir Nyen, Tore Nielsen

Finland: Håkan Sundman, Jorma Mäntylä, Jim Solatie, Jussi Suokas, Juha Vehmas, Mauno Ritola, Mika Mäkeläinen, Thomas Hultén, Tor Henrik Ekblom, Timo Klimoff, Tarmo Kontro

Others: Christoph Ratzer, Franck Baste, Francesco Clemente

Fråga 3.

I nuläget är det problem i TOMCAT att få med SIGN. Eftersom det skiljer väldigt mycket vad som kan höras i norr eller söder i vårt avlånga land så har vi stor nytta att få med **signaturen**. Jag utgår ifrån att de flesta också tycker detta är viktigt. Men om det är någon som inte vill att signaturen på sina loggningar skall visas, ge mig i så fall besked.

Avslutningsvis så är Jaguarteamet verkligen på hugget med att hela tiden förbättra Jaguar. Som DX-redskap är det helt outstanding. Utvecklingen mot nya mål går allts framåt med raketfart.

Tacksam för kommentarer/synpunkter, etc.

Thomas Nilsson

Bild 1. Årsstatistik säsong 58, utdrag från område NA på 920 kHz.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1949		920	2018	12.1	0200	CAN	MB	CFRY Portage la Prairie MB	CFRY Portage la Prairie MB med id och "Focus on the family".	JE	5814	12	1	5NA	2018-01-12
1950		920	2018	10.2	0714	CAN	MB	CFRY Portage la Prairie MB	CFRY Portage la Prairie, klart id, spelade en av George Jones top-hits. WDMC långt under.	ODD	5815	10	2	5NA	2018-02-10
1951		920	2018	7.1	0559	CAN	MB	CFRY Portage la Prairie MB	CFRY Portage la Prairie MB, "This is CFRY 9-20 AM".	A/V	5818	7	1	5NA	2018-01-07
1952		920	2017	31.12	0320	CAN	MB	CFRY Portage la Prairie MB	CFRY Portage-la-Prairie MB spelade "Christmastime in New Orleans" med NOLA Players. Q2-3.	RFK	5812	31	12	5NA	2017-12-31
1953		920	2017	5.11	2325	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON "Northwestern Ontario's AM 9-20 CKNX Wingham".	JE	5809	5	11	5NA	2017-11-05
1954		920	2017	28.11	2200	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON mycket bra med country och fint ID	BOS	5810	28	11	5NA	2017-11-28
1955		920	2017	2.12	0305	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON med country. Vid 0600 WDMC på (919,992) med Catholic Radio Network.	TN	5810	2	12	5NA	2017-12-02
1956		920	2017	4.12	0559	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON, "Voice of Western Ontario, this is CKNX AM 9-20"	A/V	5813	4	12	5NA	2017-12-04
1957		920	2018	5.1	0406	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON puffade för Buzz Reynolds Morning Show	JOB/F	5813	5	1	5NA	2018-01-05
1958		920	2018	7.1	0550	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON.	JM	5813	7	1	5NA	2018-01-07
1959		920	2018	8.1	0402	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON med info om western Ontario.	TN	5813	8	1	5NA	2018-01-08
1960		920	2018	11.2	0430	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON var det faktiskt som dominerade här och inte som nästan alltid WDMC.	JE	5816	11	2	5NA	2018-02-11
1961		920	2018	15.2	0500	CAN	ON	CKNX Wingham ON	CKNX Wingham ON "Western Ontario's source for news, this is CKNX"	BIH	5816	15	2	5NA	2018-02-15
1962		920	2017	6.11	0600	USA	CO	KLMR Lamar CO	KLMR Lamar CO. Unusual guest at Smøla!	OJS/S	5808	6	11	5NA	2017-11-06
1963		920	2017	6.11	0600	USA	CO	KLMR Lamar CO	KLMR Lamar CO. Another unusual guest at Smøla!	OJS/S	5810	6	11	5NA	2017-11-06
1964		920	2017	7.9	0355	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL endast EWTN-Radio id	HM	5804	7	9	5NA	2017-09-07
1965		920	2017	23.9	0500	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL med EWTN program samt ett snabbt ID 0500. (919,992)	TN	5805	23	9	5NA	2017-09-23
1966		920	2017	23.9	0600	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL. Good signal for several days.	OJS/S	5805	23	9	5NA	2017-09-23
1967		920	2017	27.9	0300	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL dominerar frekvensen mest hela natten och även den 26.9 gick den bra.	SW	5806	27	9	5NA	2017-09-27
1968		920	2017	8.10	0500	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL "You're listening to WDMC Melbourne - Vero Beach" och sedan EWTN program igen.	FD	5806	8	10	5NA	2017-10-08
1969		920	2017	10.10	0400	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL med rel px. (919,992)	TN	5807	10	10	5NA	2017-10-10
1970		920	2017	10.10	0500	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL helt ensam med ID och EWTN program.	SW	5808	10	10	5NA	2017-10-10
1971		920	2017	28.10	0302	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL har blivit vanlig. EWTN annonsering.	TN	5808	28	10	5NA	2017-10-28
1972		920	2017	31.10	0559	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL. I och för sig bara EWTN-annonseringen som gick fram, men det räcker för att avgöra. Nueva Esparta dominerade här.	JE	5808	31	10	5NA	2017-10-31
1973		920	2017	5.11	0500	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL.	AN	5808	5	11	5NA	2017-11-05
1974		920	2017	5.11	0600	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL med ett snabbt ID i en programskriv	BIH	5808	5	11	5NA	2017-11-05
1975		920	2017	5.11	0600	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL, "WDMC Melbourne".	A	5808	5	11	5NA	2017-11-05
1976		920	2017	6.11	0200	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL gick ovanligt bra och fint id. EWTN-program. (919,992).	JE	5809	6	11	5NA	2017-11-06
1977		920	2017	6.11	0600	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL har blivit vanlig. (919,992).	TN	5809	6	11	5NA	2017-11-06
1978		920	2017	7.11	0600	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL har blivit väldigt vanlig denna säsong och har alltid fina IDn på heltimmen	BIH	5810	7	11	5NA	2017-11-07
1979		920	2017	26.11	0200	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL en av väldigt få NA-stationer denna natt. EWTN-program.	JE	5810	26	11	5NA	2017-11-26
1980		920	2017	28.11	0559	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL.	AN	5810	28	11	5NA	2017-11-28
1981		920	2017	3.12	2200	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL fortsätter vara vanlig och stadig så fort det är NA-öppet denna höst/vinter. EWTN-program. (919,992)	JE	5811	3	12	5NA	2017-12-03
1982		920	2017	30.12	0100	USA	FL	WDMC Melbourne FL	WDMC Melbourne FL med bokstavscall och "EWTN Global Catholic Network". (919,993).	JE	5812	30	12	5NA	2017-12-30

Bild 2 Jaguar Pro, 920 kHz, valt område NA.

The screenshot shows the Jaguar Pro software interface with the following elements:

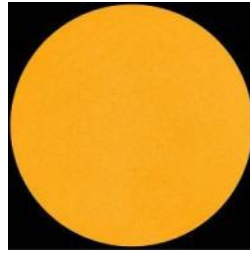
- Control Panels (Top):** Includes buttons for FILTER, WORLD, EU, AF, AS, OC, NA*, CA, SA, FONT, COLOR, HILITE*, ZOOM+, ZOOM--, EDITOR, LOAD, and UPGRADE. There are also several circular gauges: a speedometer showing 437, a weather gauge showing 289° and 'RADAR WEINHOLZ', a clock showing 'MAY 13 08:23', a signal strength gauge showing 0.1, and a compass.
- Station List (Middle):** A list of stations with columns for call sign, frequency, and other parameters. The list includes stations like ALS KERM, Soldotna; CAN CEKC, CBC R 1, Granisle, BC; and many others.
- Frequency Display (Bottom):** Shows the current frequency as 920.0000 kHz. The display includes a large signal plot with a yellow waveform and a frequency scale from 810 to 830 kHz. The signal strength is indicated as 840.
- System Information (Bottom Right):** Shows the date and time as '2018-05-13 920.0000 08:23:44'. There are also icons for CPU usage, disk activity, and other system metrics.

Bild 3. Jaguar Pro, 920 kHz, valt område NA + TOMCAT.

The screenshot shows the Jaguar Pro software interface. At the top, there are several circular gauges: a frequency gauge showing 437, a 'SOLAR WIND' gauge, a 'GRAVILINER' gauge showing 'MAY 13 08:28', a 'CATBOX' gauge showing '0.1', and a 'ROTATE' gauge showing '289°'. Below these are buttons for 'RADAR', 'HILITE', 'COLOR', 'FONT', 'ZOOM+', 'ZOOM-', 'EDITOR', 'LOAD', and 'UPGRADE'. The main display area shows a frequency list with columns for FILTER, WORLD, EU, AF, AS, OC, NA*, CA, SA, and EXIT. A large digital display in the center shows the date '2018-05-13' and time '08:28:11'. Below the display are buttons for 'WAV 8', 'CR OFF', 'NOTCH OFF', 'GAIN AVG', 'AGC 39.23', 'SLIDER', 'CLASSIC', 'BW 3.6', 'OFF 0.0', and 'JPK1'. The bottom of the screen shows a 'TOP PLAY30' list with columns for ALL, WORLD, EU, AF, AS, OC, NA*, CA, SA, and BY DATE.

FILTER	WORLD	EU	AF	AS	OC	NA*	CA	SA	HILITE*	ZOOM+	ZOOM-	EDITOR	LOAD	UPGRADE
PO 920	ALS	KSPM, Soldotna		919.991	S	0000-2400								
PO 920	CAN	CBFG, CBC R. 1, Cranville, BC		0.04	0.04									
PO 920	CAN	CBFG, CBC R. 1, Mackenzie, BC		0.04	0.04									
PO 920	CAN	CFRY, Portage La Prairie, MB		919.997	25	15								
PO 920	CAN	CKOK, Wingham, ON		920.000	10	1								
PO 920	USA	WQOL, Russellville, AL		919.9983	1	0.04								
PO 920	USA	KRAN, Little Rock, AR		919.9983	1	0.5								
PO 920	USA	KVEC, San Luis Obispo, CA		920.0305	0.5									
PO 920	USA	KVIN, Ceres (ID), CA		919.9995	2.5	0.5								
PO 920	USA	KLMR, Lamar, CO		919.9994	S	0.5								
PO 920	USA	WDMC, Melbourne (ID), FL		919.9915	S									
PO 920	USA	WDMC, Melbourne (IN), FL		919.9915	S									
PO 920	USA	WOCF602, Miami, FL		920.0010	1	0.01								
PO 920	USA	WGSA, Atlanta, GA		920.0010	1.4	0.49								
PO 920	USA	WHJD, Hazelhurst, GA		920.0010	0.5	0.038								
PO 920	USA	KYFR, Shandoah, IA		919.9991	S	2.5								
PO 920	USA	WGNU, Granite City, IL		919.9991	S	2.5								
PO 920	USA	WQOK, Metropolis (D), IL		919.9991	0.48	0.5								
PO 920	USA	WQOK, Metropolis (N), IL		919.9991	0.48	0.5								
PO 920	USA	WBAA, West Lafayette, IN		919.9999	0.75	1								
PO 920	USA	WTCW, Whitesburg, KY		919.9999	4.2	0.043								
PO 920	USA	WHPL, Hancock, MI		920.0000	1	0.206								
PO 920	USA	WPDE947, Romulus, MI		920.0000	0.01									
PO 920	USA	KDHL, Faribault, MN		920.0000	S									
PO 920	USA	KWAD, Wadena (D), MN		920.0000	1									
PO 920	USA	KWAD, Wadena (N), MN		920.0000	1									
PO 920	USA	KWYS, West Yellowstone, MT		920.0000	1	0.038								
PO 920	USA	WPCM, Burlington-Graham, NC		920.0000	0.5	0.055								
PO 920	USA	WPTL, Canton, NC		920.0000	0.5	0.038								
PO 920	USA	WNJE, Trenton, NJ		920.0038	1.4	1								
PO 920	USA	KSWA, Albuquerque, NM		920.0038	1.4	1								
PO 920	USA	KBAD, Las Vegas, NV		920.0038	S	0.5								

Sunspots are in short supply (and it's only getting worse)



Not a sunspot to be found. (Credit: SDO/HMI via Spaceweather.com)

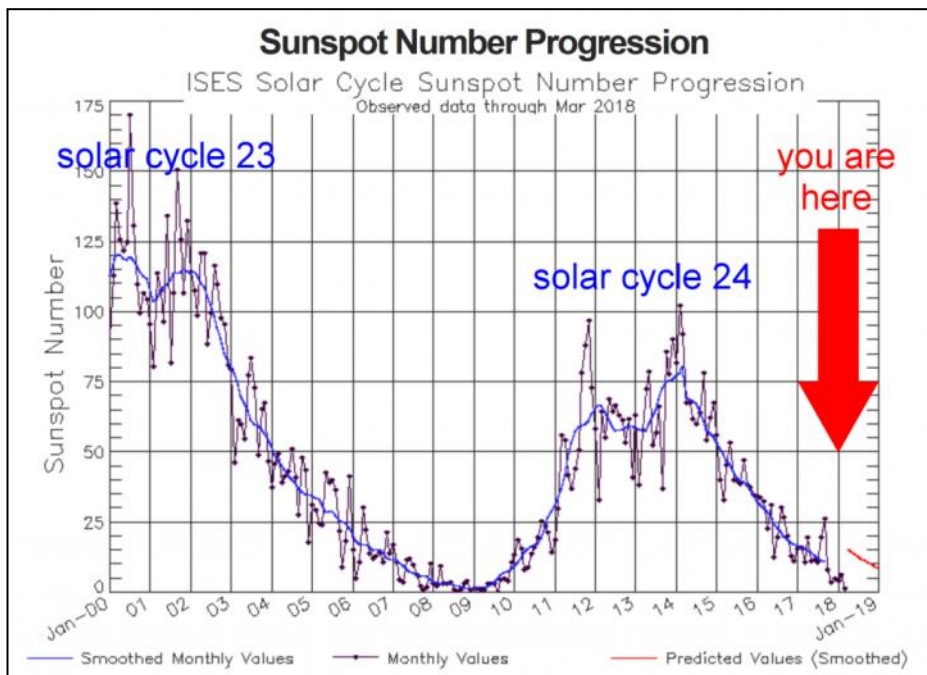
Unfortunately, this is not news to brighten your day. [According to Spaceweather.com](#), sunspots are disappearing faster than expected.

Sunspots are becoming scarce. Very scarce. So far in 2018 the sun has been blank almost 60% of the time, with whole weeks going by without sunspots. Today's sun, shown here in an image (above) from NASA's Solar Dynamics Observatory, is typical of the featureless solar disk.

The fact that sunspots are vanishing comes as no surprise. Forecasters have been saying for years that this would happen as the current solar cycle ("solar cycle 24") comes to an end. The surprise is how fast.

"Solar cycle 24 is declining more quickly than forecast," [stated](#) NOAA's Space Weather Prediction Center on April 26th.

This plot shows observed sunspot numbers in blue vs. the official forecast in red:



"The smoothed, predicted sunspot number for April-May 2018 is about 15," says NOAA. "However, the actual monthly values have been lower."

Continue reading the full story at [Spaceweather.com](#)

I will be very happy to see sunspot numbers rise again—they eventually will, of course. I've almost forgotten what a proper band opening feels like.

[\(https://swling.com/blog/2018/05/sunspots-are-in-short-supply-and-its-only-getting-worse/\)](https://swling.com/blog/2018/05/sunspots-are-in-short-supply-and-its-only-getting-worse/)

Remembering AM Radio's value in Puerto Rico



As power outages and other major challenges continue to confront Puerto Rico more than seven months after Hurricane Maria made landfall, it's hard to imagine any positive consequences that may have come from the storm.

But Ryan Bell of the Columbia Journalism Review highlighted one bright spot in a recent article: The natural disaster may have inadvertently reinvigorated AM radio.

He points to Mayagüez-based station WKJB-710 kHz, which remained on air during and after the hurricane, in part because the station had learned the hard way when Hurricane Georges blew through the island in 1998. The staff had installed a backup power generator and a reinforced antenna.

The information the station and its mostly volunteer staff put on the air was crucial during the month-plus period that television stations were off the air and digital publications were off line.

Read the full Columbia Journalism Review story online here:

https://www.cjr.org/united_states_project/hurricane-maria-puerto-rico-radio.php

(Ryan Bell, Columbia Journalism Review via Emily M. Reigart 25.4.2018 via DXLD)



Access to AM radio helped the residents of Puerto Rico stave off the isolating effects of Hurricane Maria. Photo Ryan Bell.

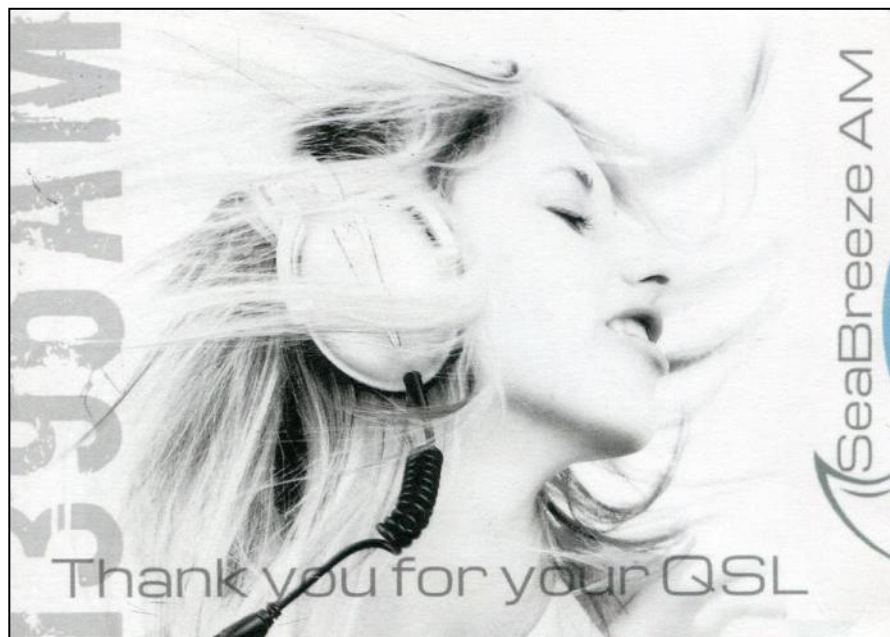


Neighbors gather around batter powered lights and radios at night. Photo Ryan Bell.

SeaBreeze AM – en frisk fläkt från Holland

Ronny Forslund

På senare år har Holland blivit ett DX-mässigt intressant radioland. En mängd nya lågeffektade privata stationer har fått licens att sända på mellanvåg och vissa är relativt lätthörda. I motsats till sina piratkolleger som ofta mest sänder polkamusik och kör QSO:n med likasinnade operatörer har dessa stationer i



SeaBreeze AM verifierar korrekta lyssnarrapporter med ett riktigt QSL-kort per post

allmänhet riktiga program och njutbara musikslingsor. En av de vanligaste stationerna är SeaBreeze AM som sänder 24 h med 100 W på 1395 kHz från Grou i provinsen Friesland i norra Holland. Läget nära vattnet och ett bra jordplan är faktorer som medverkar till att stationen oftast dominerar frekvensen.

SeaBreeze AM drivs av radioamatören Marcel Joustra PH1MRF och han berättar att stationen är ett rent hobbyprojekt. Med ett par hundra lyssnare i närområdet är möjligheterna till reklamförsäljning begränsade. Däremot hörs stationen bra i många andra länder och till dags dato har han fått över 100 lyssnarrapporter från Skandinavien, västra Ryssland, Polen, Österrike.... ja, till och med från Grönland.

Kostnaderna för detta hobbyprojekt belöper sig till cirka 2 500 euro årligen och man betalar självfallet ersättning till upphovsrättsorganisationerna BUMA/STEMRA och SENA. Själva licensen kostar 400 euro per år.

Fem personer är direkt involverade i radioverksamheten och dessutom producerar ett 20-tal DJ:s program för stationen. Även livesändningar förekommer medan andra program är syndikerade och hörs över flera stationer.

SeaBreeze AM hyr ett litet rum i en anläggning där man säljer större fritidsbåtar och antennen är upprigad på taket. Man har två sändare och huvudsändaren är byggd av en av stationens tekniker. Dessutom finns en reservsändare av grekiskt fabrikat kapabel för 600 W PEP.

Marcel, 53, berättar att han jobbar som projektledare för fiberinstallation i Tyskland och att han även har ett förflutet som radiopirat. Mellan 13-17 år åkte han fast tre gånger och avbröt sedan piratverksamheten. För åtta år sedan började han på nytt och de senaste två åren har han sänt legalt. Stora inspirationskällor var förstås Radio Veronica och RNI vilket även avspeglas i programmen. Stationen har ett riktigt fräscht oldiesformat där man kör även annat än de vanligaste låtarna. Som radioamatör inser Marcel värdet av riktiga QSL och rapporter är mycket välkomna. De kan sändas till marcel@radioseabreeze.nl och QSL kommer per post.

Our sincere thanks to Marcel PH1MRF for the information and photos. Good luck with your future broadcasts! Ronny Forslund.



SeaBreeze AM:s antennenläggning



Sändaren med en Optimod ljudprocessor



Antennarbete



SeaBreeze AM:s täckningsområde

Paradise FM, Eastern Belgium – 1440 kHz



Hello Dear SWL **Jan Oscarsson** located in Petiknäs, Sweden

Thank you for your detailed and interesting reception-report and audiofile about our

Free-Radio-Station Paradise FM from Belgium.

We hereby confirm your report from Date: 29. April, 2018 from 00:36 to 00:45UTC Time.

You heard our signal with Signal O= 4 on the Frequency 1440 kHz / 208 Metre Wavelength and we were very pleased that our transmission signal has heard at your location.

We are a free radio station and transmitting from the eastern part of Belgium occasionally for hobby purposes. We chose the frequency 1440 khz because it is no longer used in Europe after the final shutdown of Radio Luxemburg on Medium-Wave. This frequency is also known and introduced throughout Europe. Our station was therefore also heard by other DX's in Germany, BENLUX, Scandinavia, England, Italy.

We are performing some tests and so we are probably the only free radio station to use the C-QUAM stereo method, which allows to send a stereo signal in amplitude modulation. This process is mainly introduced in the USA, Australia and Japan in commercial radiostations and is almost unknown in Europe. With appropriate radio receivers you can then hear our signal on the AM-Band in stereo. There are also kits for normal radios, which can be retrofitted. Receiving systems for personal computers (SDR radios) can be e.g. with *SoDiRa software* 'used, receiving C-QUAM stereo.

About our technology: C-QUAM Exciter Unit: ASPiSYS ASMAX-1
Amplifier with 2 tubes of YL1260 = QE08/200H in parallel.
Plate-Screen-Grid modulated by a 400-Watt transistor audio amp. Philips SQ45
Estimatetd RF-Output: approx. 300Watt RF.

The antenna is consisting a vertical part of a 11 meter and a 45 meter long horizontal wire. On our new QSL is the detailed discription of these antenna. Grounding & counterbalance net of wire mesh and single wires are on the ground.


From time to time we will come back on 1440 khz and maybe you can listen to us again.

73 es gd DX

Ha-Pe

Paradise FM

Q S L
from Paradise - Belgium



*We're using
C-QUAM-STEREO*

DEAR LISTENER **Jan Oscarsson, Petiknäs/Sweden**
THANKS FOR YOUR REPORT DATED **29. April 2018**
AT **00:36-00:40** UTC ON FREQUENCY 1440 kHz/208 m

We broadcast from the eastern part of Belgium with 300 watts of power in C-QUAM-Stereo mode on 1440 kHz/208 metres.
The new antenna is consisting of 3 wires around the vertical part of a 10 meter tall mast and a 45 meter long horizontal wire.
The 3 wires of the cage antenna merge into the horizontal wire at the top of the mast.
On the base of the mast the wires are also combined and connected to the feeder line with a balun.

paradisefm@outlook.com **www.paradise.fm.gd**

(2-2)

tnx JOB

JOAD (NHK) Okinawa – 1602 kHz



沖縄放送局

デジタル総合テレビ
(JOAP-DTV) 17ch
デジタル教育テレビ
(JOAD-DTV) 13ch

ラジオ第1 (JOAP) 549KHz
ラジオ第2 (JOAD) 1125KHz

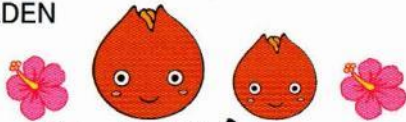
FM (JOAP-FM) 88.1MHz





NHK沖縄放送局
マスコットキャラクター
さあたらちゃん

Solberga Ängsväg 12,
SE-125 44 ÄLVSJÖ,
SWEDEN



Mr.Rolf Åhman

**We thank you for your report and are
pleased to confirm that you have heard.**

Date of receipt	Oct. 21th. 2017
Location of receipt	Sweden
Station of receipt	NHK2 Okinawa
Frequency	1602 kHz
Reporter	Mr.Rolf Åhman

Tel : 098-865-2222
Address : Zip code : 900-8535
2-6-21 Omoromachi Naha City
Okinawa Japan

《 NHK Okinawa 》

*Fram- och baksida av kort från JOAD.
Tnx RÅM*

5RF Radio Italia Uno, Adelaide, SA – 1629 kHz

5RF Radio Italia Uno on 1629 kHz, broadcasting from Regency Park in Adelaide, SA with 400 watts has confirmed my reception on KONG of February 14th from 1428-1545 UTC. The station was previously known as Niche Radio Network and Rete Italia Network. Hot Country from Dalby, QLD was also present on the channel together with 4 other carriers and last autumn Vision Christian Media in Dubbo QLD was noted. Both these were recently verified too. The station has promised to play a dedication for my wife and myself next Tuesday, so we asked for Andrea Bocelli and Laura Pausani's song "Vivere"!

The station's president Ted Iuliano describes the station: "Radio Italia Uno came into existence after a long period of reflection of a group of people who are passionate about the Italian-Australian community and look to the future with an eye on the past. The history of the Italian community of Adelaide is one of the most interesting chapters of Italian emigration...The voice of Radio Italia Uno will enter your homes with great respect towards you, the listeners, and high regard for your ideas and needs. It is an information project and a service to the community complemented by great music intended to keep you company every day."

You will also enjoy Lloyd Butler VK5BR's excellent essay: "Amplitude Modulated (AM) Broadcast Stations in South Australia."

<http://radiounoadelaide.com.au/>

<http://radiounoadelaide.com.au/schedule/>

http://www.mwlist.org/mwlist_quick_and_easy.php?area=2&kHz=1629

http://users.tpg.com.au/lbutler/Broadcast_Station_History.htm



tnx SM

Vision Christian Media, Dubbo, QLD – 1629 kHz

October 16th, 2017 on KONG started with Alaska and some Hawaiians, followed by Japan. At 1330 UTC I started monitoring the X-band, especially 1611 and 1629 kHz. During this listening session at 1429, I noticed the ending w theme tune of «Insight for Living» with Chuck Swindoll.

I know this program well from many years back and for a time in fact was translating it into Norwegian for its late Norwegian host Ola Bjorland and Christian National Radio(P7). The program is still running on The Northern Star stations in Norwegian of which one is on 1611! After the half hour the station was broadcasting Adult Contemporary Christian Music, and then in a signal peak the station name and program title emerged("Vision Daily Devotional»/"Word for Today" at 1443-1445 UTC!

Vision Christian Media CEO Phil Stewart confirmed my receptions of 1611 and 1629 saying:

"Hi Svenn

Thank you for your report and your words of encouragement, too.

Yes that's Vision - I'm always amazed at how far AM can travel when the conditions are right. Not sure which 1611 you heard as we have several. We only have one 1629 so it was definitely Dubbo. For your interest here are our AM sites currently on-air;

1017AM Bunbury WA	1611AM Adelaide SA Chiltern VIC Grafton NSW	1629AM Dubbo NSW	1647AM Mackay QLD
1413AM Shepparton VIC	Margaret River WA Melbourne [West] VIC	1665AM Melbourne [East] VIC	1692AM Nanango QLD
1431AM Kalgoorlie WA	Sydney [West] NSW Tamworth NSW		

God bless you in your work. If you are ever in Australia please do come see us..."

<https://vision.org.au/radio/>

VISION CHRISTIAN
MEDIA

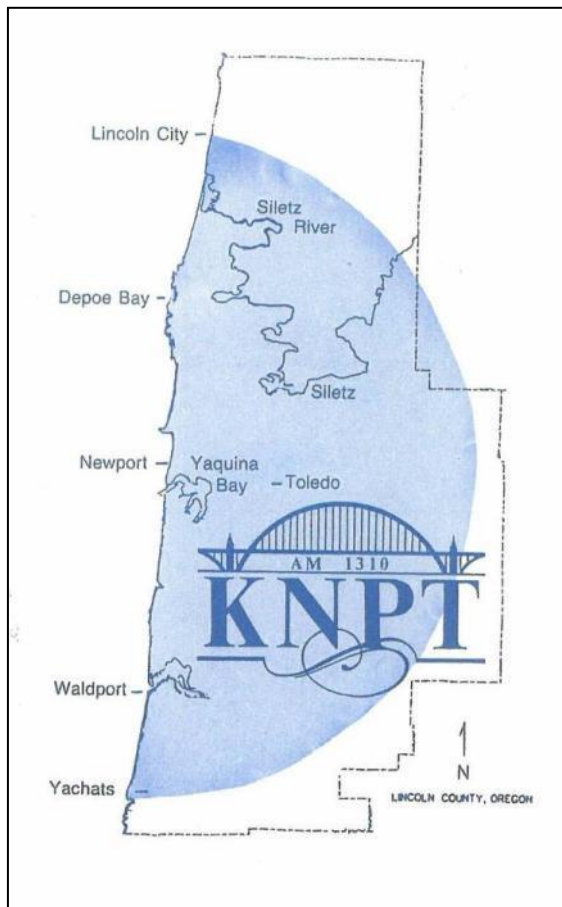
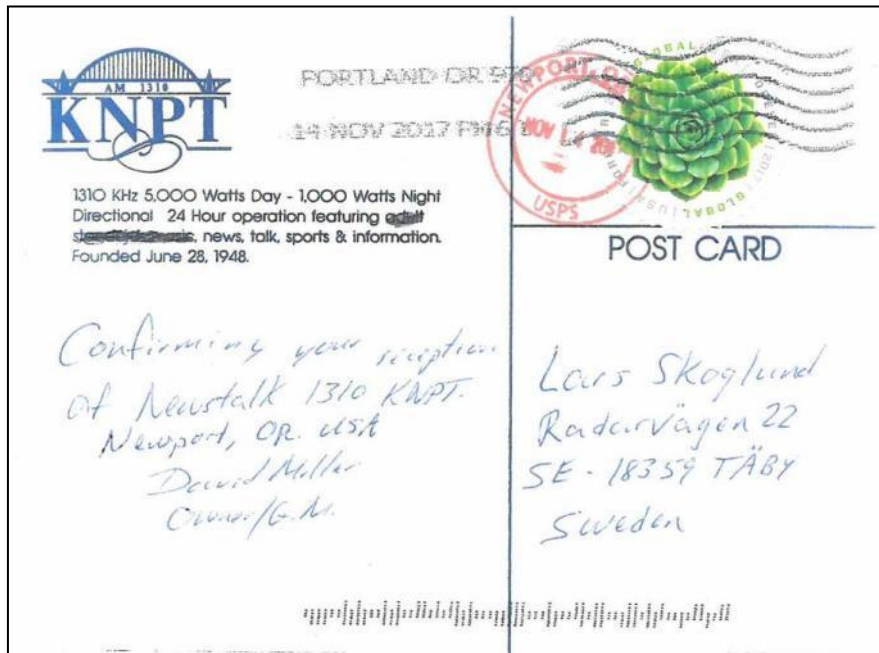


United Christian Broadcasters Australia Ltd.
Locked Bag 3, Springwood, QLD 4127
Ph 07 338 77 300 | www.vision.org.au

CONNECTING *Faith to Life*

tnx SM

KNPT Newport OR – 1310 kHz



tnx LSD

KGIM Aberdeen SD – 1420 kHz



Yes, that was indeed our top of the hour ID Liner for KGIM. Thanks for sending that to us & for your interest! You can find out more about our group of stations at our website, www.hubcityradio.com.

We appreciate you taking the time to find us, & hope someday you'll maybe pick us up again, or our other AM station, KSDN 930 AM. Best of luck to you & happy listening!!

tnx JOB

WKEI Kewanee IL - 1450 kHz



Jan,

Yes,, that is us at WKEI AM 1450 Kewanee IL.

We are a small market station located in an agricultural community.

We cover local news, sports and other local events.

It sounds as though you must have a good receiver to pick up our signal.

We are also available on the internet at regionaldailynews.com

It sounds as though you live in a unique and wonderful part of the world.

I will likely never make it there, but I'm guessing it would be a great place to visit.

In any event...

Thank you Jan,, and great to hear from you.

Bob McKee
WKEI
Kewanee IL

tnx JOB