



arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

mv-eko

Säsong 58, nr 5
25 september 2017 - tips
Falköpingsredaktionen - TL

Stoppdatum:

| <u>MV-Eko</u> | <u>Stoppdatum</u> | <u>Huvudredaktör</u> |
|---------------|-------------------|--|
| Nr 6 | 9 oktober | TL tips. Info och QSL resp red e-post: tore.larsson@beta.telenordia.se |
| Nr 7 | 23 oktober | TL tips. |
| Nr 8 | 6 november | TL tips. |

Nästa
Stoppdatum

9/10

TL (allt)

Hej!

Bortsett från några få dagar har inte september, hittills, varit den fina höstmånad den kan vara. Kanske kan vi hoppas på denna vecka? Temperaturen har vissa morgnar varit låg. Vid vår dagliga förmiddagspromenad visade termometern bara 6 grader ett par dagar i förra veckan. Men vi är ändå lyckligt lottade när man hör om orkaner och jordbävningar. Västindien, södra USA och Mexiko är hårt drabbade.

Medlemsavgiften

Vi saknar medlemsavgift från några medlemmar. Vi hoppas på snabb betalning – detta är annars sista numret av MV-Eko du får. Förr all info, se MVE 58/1.

ARC i Arktis i höst

Parkalompolo välkomnar höstens expeditörer med bättre förutsättningar än på flera år! Antennerna och koaxial-inledningarna visade sig vara i precis samma goda skick som då vi stängde ner anläggningen i februari. För första gången på några år är det bara är att börja lyssna direkt för första expeditionen. Tre BNC-anslutna baluner har i sommar ersatts med transformatorer som är lödda direkt på koaxialkabeln. BNC-glapp har varit en stor felkälla de senaste åren, vid sidan av skogsmaskiner, stormfällningar och kraftig isbildningar på trådarna.

ARC kommer att ha minst en medlem på plats hela perioden 27.9 – 10.11. (A, BOS, GNO, JOB, LSD, RÅM). En ovanligt jämnt utspridd bokning gör det möjligt för minst två ytterligare DXare att hänga på vilken som helst av dessa veckor! Perfekt för oerfarna expeditörer! Kontakta BOS på 070-6525670 eller någon av de andra resenärerna för mer info om transfer från Junosuando etc. Eftersom bokningar kan ändras hänvisas till www.furuogrund.se/pax/PAX/paxarkiv.htm och till SDXF:s nya info-sida om Parka på www.sdx.se/WP/?page_id=5218 (BOS)

I detta nummer:

- * Hälsning från Tarmo Kontro – Espoo, Finland
- * Hörigheter från Christoph Ratzer, Golling, Österrrike
- * Mera om Tanger och Pan American Radio – HK
- * Etersvep 1953-56 - från JER's arkiv - Radio Dersa, Tetuán – sista delen från Harry Albinssons resa
- * Dekaler från kanadensiska radiostationer – Gunnel Fransson

QSL:

- * ABC Radio Adelaide, Adelaide-891 kHz – LSD
- * JOCE (CRK) Toyooka-1395 kHz – JOB
- * R Unica, Las Tablas-1290 kHz – FD
- * OBU7U R Red Andina, Juliaca-1430 kHz – FD

LOGGEN
All Times in MV-Eko are UTC

Noteringar i loggen:

FB = Franck Baste, St Bonnet de Rochefort, France
FB/K = Franck Baste, St Bonnet de Rochefort, France remote Kongsfjord, KiwiSDR 70 m longwire
JE = Jan Edh, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors
JOB = Jan Oscarsson, Umeå som lyssnat i sommarstugan i Petiknäs
OJS/K = Odd-Jørgen Sagdahl, Trondheim, remote Kongsfjord
OJS/S = Odd-Jørgen Sagdahl, Trondheim, remote Smøla
RLH = Rolf Larsson, Hudiksvall, lyssnar-QTH i Fredriksfors

Europa

846 15.9 1930 IRRS via Challenger Radio, Villa Estenze. Drog adressen för QSL JOB
882 22.9 2130 COPE Guijón med reklam för en läkare och lokalt id. JE
918 2.9 0200 R Slovenia, Domzale fint här men knäppte tydligen av denna 300 kW-sändare för gott 4.9 1000 UTC! Har varit en jättedominant så kanske 920 blir lättare att gräva på nu? JOB
918 16.9 2300 R Inter, Madrid har fått tämligen fritt spelrum efter att Slovenien gett upp här JOB
963 19.9 0600 Sunrise Radio, London, ID and news. FB
972 19.9 0545 RNE1, Monforte de Lemos, regional px, ID: "RNE Galicia". FB
1026 22.9 0520 SER R Asturias, Oviedo, local px, ID, weather. FB
1044 15.9 2235 SER R San Sebastian JOB
1107 17.9 0200 MFR 2, Inverness "With the latest news for the north of Scotland, MFR 2" JOB
1152 7.9 0100 Clyde 2, Glasgow JOB
1161 7.9 0100 Tay 2, Dundee JOB
1161 16.9 2300 Viking 2, Hull tämligen dominant vid tillfället JOB



1170 21.9 2300 Swansea Sound, ID and news. FB
1260 15.9 2235 SER R Murcia med reklam för Claudio Galeno där man bland annat kan utbildas till tandhygienist JOB
1269 21.9 1855 COPE Zamora, local px, ID's. FB
1332 17.9 0136 Smooth Radio, Peterborough "Your relaxing music mix, Smooth Radio" med Rumänien-QRM JOB
1350 12.9 2015 I AM Radio, Milano, disco mx, ID by jingle, low power. FB
1350 7.9 0102 "Radio Luxemburg" fortsätter höras här. Jingle-ID efter Beatlesmedley. Vem kör detta px? JOB
1359 7.9 0102 Smooth Radio, Chelmsford/Cardiff JOB
1395 10.9 2101 Q AM, Wardenburg – bättre än Seabreeze en lång stund. JE
1395 16.9 0359 Studio Denakker, Klazienaveen spelade "Pretty Belinda" och annonserade fint. Stark, överröstade Seabreeze helt. JE
1395 23.9 0500 Studio Denakker, Klazienaveen, dutch songs, ID. FB
1395 10.9 2200 Energy AM (Irland) stängde för dagen men lovade vara tillbaka nästa veckoslut. (1394,990). JE
1440 10.9 2101 R Paradise (Belgien) id-ade efter Tina Turner-rock. Gick hela natten. JE
1476 10.9 2200 Free Radio AM, Trieste kom upp och tog över från vanligtvis dominant Iran. Fading. (1476,921). JE
1485 23.9 1650 R Merkurs, Riga, pop mx, ID. FB/K

| | | | |
|------|------|------|--|
| 1485 | 22.9 | 2100 | BBC R Merseyside, Liverpool gick ovanligt fint här. "Local, national and international news from the heard of Liverpool". JE |
| 1602 | 16.9 | 0402 | Heritage Radio, Manchester med koranrecitation som översattes till engelska över timmen. Fint id 0402. (1602,006) JE |
| 1611 | 12.9 | 0220 | R Northern Star, Bergen. EE ID och mx - trodde först det var en sned ARG!! HM |
| 1611 | 16.9 | 0330 | R Northern Star, Bergen med annonseringar/jinglar och norska nationalsången. JE |

Afrika

| | | | |
|------|------|-------|---|
| 819 | 16.9 | 2100 | ERTU, Batrah hörs som sina 1000 kW JOB |
| 828 | 16.9 | -2100 | R Ethiopia, Arba Minch kom igenom med hymnen vid c/d JOB |
| 855 | 16.9 | -2100 | R Ethiopia, Harar under Rumänien JOB |
| 873 | 15.9 | -2100 | R Ethiopia, Addis Abeba hyfsat bra vid c/d 15:e men hördes ej bland de andra kvällen efter JOB |
| 882 | 15.9 | 2100 | ERTU, Matruh kom igenom med klockklang JOB |
| 891 | 16.9 | -2100 | R Ethiopia, Dese med c/d JOB |
| 917 | 16.9 | -2300 | R Gotel, Yola stark och extra fri nu när Slovenien lämnat 918. Dåligt ljud dock, åtminstone denna kväll JOB |
| 917 | 17.9 | 2145 | R Gotel, Yola med väldigt bra styrka och pop mx. TN |
| 918 | 16.9 | 2100 | ERTU, Bawiti med klockklang // 819 har lättare att höras nu JOB |
| 1044 | 16.9 | -2100 | R Ethiopia, Mekelle JOB |

Oid/Tent Afrika

| | | | |
|-----|------|------|--|
| 918 | 15.9 | 1822 | Tent Dimtsi Wegahta, Mekelle med typisk musik från Afrikas horn. Riktigt bra stundvis men inget i ID-väg att ta på. QRM Iran av och till JOB |
|-----|------|------|--|

Asien



| | | | |
|------|------|------|---|
| 531 | 23.9 | 1540 | AIR Jodhpur, EE news, ID. FB/K |
| 567 | 23.9 | 1542 | AIR Dibrugarh, EE news, ID. FB/K |
| 585 | 23.9 | 1720 | IRIB R Farhang, Tehran, ID by YL. FB/K |
| 621 | 23.9 | 1544 | AIR Patna, EE news, ID. FB/K |
| 657 | 16.9 | 2100 | Kan Bet, Yavne kanonstark JOB |
| 711 | 15.9 | 1930 | IRIB R Ahwaz, Ahwaz "Inja Ahwaz ast" starkt vid ID JOB |
| 783 | 21.9 | 2036 | R Damascus noterad med engelska utlandsprogram. Kl 2100 växlade man till spanska och annonserade två kortvågsfrekvenser på 31 och 25 meter (sedan länge inaktiva) samt olika satellitkanaler. Tidigare har jag bara hört arabiska på frekvensen. Här finns anledning till ytterligare lyssning. Ibland störningar från COPE Barcelona. Ljudkvalitén är inte den allra bästa. 3 CB |
| 918 | 23.9 | 1535 | AIR Suratgahr, EE news, ID. FB/K |
| 918 | 15.9 | 1834 | IRIB R Kerman, Jiroft tog över frekvensen från Etiopien en stund. Px // 1062 JOB |
| 927 | 21.9 | 2300 | SBC R Jeddah, Al-Hufuf, ID and news. FB |
| 954 | 23.9 | 1537 | AIR Najibabad, EE news, ID. FB/K |
| 1035 | 15.9 | 1930 | IRIB R Yazd, Yazd oväntat bra med "Radio Yazd" bl.a. vid ID JOB |
| 1107 | 23.9 | 1725 | R Afghanistan, Kabul, local mx, ID at 1731. FB/K |
| 1206 | 16.9 | 2100 | Kan Bet, Haifa med tidssignal // 657 JOB |
| 1350 | 11.9 | 1925 | R Al-Kul via Gavar, sign on, ID's, news, sign off at 2100. FB |
| 1350 | 11.9 | 2125 | DWUN Quezon Cityi kamp med Egypten. //web. TN |

Oceanien

567 29.8 2000 **4JK ABC Carpentaria, Julia Creek, QLD.** "ABC Radio Queensland". OJS/K
576 29.8 2000 2RN ABC National, Sydney, NSW. OJS/K
594 29.8 2000 3WV ABC Western Victoria, Horsham, VIC. OJS/K



891 ABC
Adelaide

891 17.9 1900 ABC Adelaide. Starkare än Iran MR
1089 20.9 1630 **3WM Horsham, VIC.** OJS/K
1125 9.9 1739 5MU Murray Bridge, SA. Excellent signal on the new 80-degree antenna. Also good signals from 729, 891, 1161, 1539. OJS/K
1296 20.9 1800 6RN ABC National, Wagin, WA. Nice signal. Thank you for the tip BM! OJS/K
1476 29.8 1957 4ZR Roma, QLD. OJS/K
1539 29.8 2000 5TAB Radio Tab, Adelaide, SA. Very nice signal! OJS/K
1602 29.8 2000 **3WL ABC Western Victoria, Warrnambool, VIC.** Having heard 5LC from South Australia several times here, I was a bit puzzled to hear the ABC fanfare and a newscast that was not in parallel with any of the other ABC stations, except maybe 594 - but 594 was too weak and disturbed to be sure. So, I sent the recording to our friend Graham at ABC who wrote back: *"Thank you for your detailed reception report. Because of the detail and the audio files you provided, this was an easy one to verify, though no less impressive for being so. By comparing your log with the three station off-air logs (which I was able to do as you provided your report so soon after it was broadcast) of our services on 1602kHz it was a simple matter to confirm your reception of: 3WL Warrnambool 1602kHz @ 2000Z on 29th August, 2017. This service operates at a power of just 250 watts from the town of Warrnambool in Victoria. The newsreader you logged was Tim Callanan, a Melbourne-based newsreader who read the Victorian news bulletin you heard. Our other 1602 kHz services 5LC and 2CO had different news bulletins at that time."* OJS/K
1602 29.8 2011 **2CP ABC South East New South Wales, Cooma, NSW.** As I continued listening on 1602 I could hear one more station coming up, this one in parallel with other ABC stations. But not only that - at this time I had distinctly two ABC stations in parallel, with a delay. Our friend Graham had something to say for this as well: *"I am also happy to confirm your reception of: 2CO Cooma 1602kHz at 2011Z on 29th August, 2011. This service operates at just 50 watts from our site at Cooma in New South Wales, and was broadcasting the same current affairs programme ("Early A.M.") as 3WL at that time. As 5LC would have broadcast that programme a half-hour later, you can only have heard 3WL and 2CO on that frequency. The echo is explained by the additional satellite hop required for the programme to air on 3WL; adding approximately 200mSec to the transmission time, as compared to 2CO. This was only a few minutes before sunrise in Cooma, and so I believe you've heard a rare SRS ionospheric event which would probably have only yielded a few moments of propagation given the low power and distance to your location. These services would also have coincided with the broadcast of the same programme on 4QD 1548kHz, as you observed. These are remarkably fine pieces of DX, and great reward for your patience, location and antennae. Congratulations!"* I would also add that this is remarkable "customer service" from ABC! OJS/K

Nordamerika

570 23.9 0500 WMCA New York NY. OJS/S
590 19.9 0430 VOXM Saint John's NL. Sökte efter R Continental Buenos Aires som hörts i Finland denna morgon, men bara en svag VOXM med ID. Inget annat kul. TN
870 25.9 0600 WHCU Ithaca NY. OJS/S
890 30.8 0158 WLS Chicago IL riktigt bra med lokal sport så blev tvungen ID:a denna tid. BOS



920 23.9 0500 WDMC Melbourne FL med EWTN program samt ett snabbt ID 0500. (919,992) TN
 /tnx logotype Thomas -tl/
 920 23.9 0600 WDMC Melbourne FL. Good signal for several days. OJS/S
 920 25.9 0600 WMMN Fairmont WV. OJS/S
 930 25.9 0400 WPKX Rochester NH. OJS/S
 930 12.8 0117 CJYQ St John's NL bra första kollen för säsongen. ID:ade "930 Kixx". BOS
 1000 30.8 0200 WMVP Chicago IL "ESPN 1000, Chicago" BOS
 1130 30.8 0140 WBBR New York NY stark "Bloomberg 11-3-0" BOS
 1140 12.8 0159 CBI Sydney NS D:ade med en av Cape Breton's FM-frekvenser/orter. BOS
 1150 31.8 0130 WHBY Kimberley WI är alltid tillgänglig vid sådana här konds. BOS
 1160 30.8 0102 WYLL Chicago IL stark. "AM 1160 Hope For Your Life" BOS
 1200 30.8 0202 CFGO Ottawa ON en av många denna natt. Orkade inte ID:a så många. BOS
 1250 31.8 0135 CJYE Oakville ON i kamp med annat här ID:ade. BOS
 1250 22.9 0525 CJYE Oakville ON, pop mx, ID: "CJMR 1320.ca". FB
 1270 27.8 0148 CJCBS Sydney NS fick jag lyssna på (Country) en stund innan ID kom. BOS
 1280 30.8 0200 WNAM Neenah-Menasha WI bra som väntat. BOS
 1280 23.9 0445 CFMB Montréal QC stark med FF-px.nu när PR är off. ODD
 1280 23.9 0446 CFMB Montréal QC ganska bra en stund. Mest prat. TN
 1280 23.9 0520 CFMB Montréal QC, FF/Creole px. FB
 1280 24.9 0200 CFMB Montréal QC var den dominerande stationen denna natt. FD
 1280 23.9 0300 BBN, Hamilton, Bermuda - rent och fint med BBN-programmet när Noti Uno är
 borta. (1280,010). JE
 1290 31.8 0132 WHIO Dayton OH bara halvdåligt denna gång. Men ID i alla fall. BOS
 1300 31.8 0125 WOOD Grand Rapids MI stark och stadig i närmare två timmar. BOS
 1310 30.8 0202 WIBA Madison WI upp över CIWW med fint ID och reklam BOS
 1320 15.9 0359 CJMR Oakville ON TOH EE ID "The Voice of the City" (tnx JE) "asiatisk" mx HM
 1350 31.8 0146 KRNT Des Moines IA är fortfarande "1350 ESPN" BOS



1360 30.8 0202 WTAQ Green Bay WI stark. BOS
 1360 30.8 0106 WDRC Hartford CT kör vidare med sina gamla standard-ID. BOS
 1370 27.8 0146 WDEA Ellsworth ME blev säsongens första ID:ade från USA. BOS
 1400 12.8 0159 CBG Gander NL med lokal ID-gate styrkte att antennen var hel. BOS
 1400 12.9 0500 CBG Gander NL, ID: "This is CBC news". FB
 1420 30.8 0152 WOC Davenport IA "woc.com" tog över från tidigare dominanten. WHK? BOS
 1450 30.8 0105 WPGG Atlantic City NJ förstås säsongens första GY-ID. BOS
 1460 30.8 0204 KXNO Des Moines IA är pålitlig här. "1460 KXNO" BOS
 1470 31.8 0200 WLAM Lewiston ME lite östligare än de flesta. Bra i långa perioder. BOS
 1480 31.8 0134 WGVU Kentwood MI som vanligt dominant på 1480. BOS
 1500 30.8 0103 WFED Washington DC ID:ade under den starkare MI-stnen. BOS
 1500 30.8 0130 WLQV Detroit MI kanon vid ID. BOS
 1510 31.8 0313 KCKK Littleton CO. Very nice signal! Fall is coming ... OJS/S
 1520 27.8 0147 WWKB Buffalo NY med fint ID. BOS
 1540 31.8 0133 KXEL Waterloo IA bra men även CHIN hade sina ljusa stunder. BOS
 1560 30.8 0059 WFME New York NY BOS
 1600 31.8 0100 WAAM Ann Arbor MI gick bra BOS
 1600 31.8 0400 WRPN Ripon WI. OJS/S
 1660 22.9 0449 WCNZ Marco Island FL med rel px. (1659,992) TN

1660 24.9 0300 WCNZ Marco Island FL, Relevant Radio, kommer igenom nu när Puerto Rico är borta. FD
 1660 22.9 0435 WWRU Jersey City NJ med asiatiskt px. (1659,997) TN
 1680 22.9 0444 WTTM Lindenwold NJ med kort ID 0500. Fina CA rytmer. TN
 1690 31.8 0136 WVON Berwyn IL med skapligt ID mm BOS
 1700 19.9 0500 WJCC Miami Springs FL, EE ID: "WJCC 1700 AM". FB

Oid/Tent Nordamerika

1430 23.9 0500 Tent WKOX Everett MA med Fox Sports Radio. (1429,994) TN

México, Centralamerika och Västindien

680 20.9 0500 WAPA San Juan "Esta es Wapa Radio cobertura especial" TN
 680 23.9 0502 WAPA La Poderosa, San Juan PR med kedjeanropet. FD
 680 24.9 0503 WAPA San Juan PR stark, räknade upp många stns., "WAPA Radio la senal mas poderosa", gick bra även 23.9. ODD
 940 12.9 0446 WIPR San Juan kom upp ganska bra en stund. ID 0445. (939,986) TN
 1070 20.9 0501 WMIA Arecibo med "Wapa Radio" TN
 1070 23.9 0101 WMIA Arecibo PR med "Wapa Radio". Har alltså bytt kedja och går nu parallellt med WAPA 680 med flera. Hittad efter tips av FD. En av få PR som hade sändarutrustningen intakt. På sydligare antenn var El Mundo stark "hela natten". JE
 1070 23.9 0502 WMIA La Poderosa, Arecibo PR "La Poderosa cobertura especial" och kedjeanrop // 680. FD
 1160 12.9 0450 Caribbean R Lighthouse med rel mx. 0500 var den i stort sett borta. (1159,994) TN
 1160 22.9 2330 Caribbean R Lighthouse, St John´s hade klarat antennerna och gick enormt starkt. JE
 1280 12.9 0445 WCMN Noti Uno Arecibo är en ganska trogen gäst. Phone in px. Även den 20.9 med långt och fint ID för "La cadena radial mas grande de Puerto Rico" med uppräknig av alla stationer i nätet. TN
 1480 19.9 0431 WMDD Fajardo ganska stark med flera ID "el 14-80". (1479,998) TN
 1520 14.9 0430 WRSJ 1520 AM, San Juan med ID som "RFI". Bra styrka. Den 17.9 väldigt stark med ID kl 0500 "You are listening to WRSJ, 15-20, San Juan, Puerto Rico". TN
 1610 6.9 0242 Caribbean Beacon silent. Inte en bärvåg trots cx åt det hållet. Irma! BOS

Sydamerika

560 15.9 0400 Voice of Guyana, Georgetown med ID. BBC brukar ta över runt 0400 och inte alltid att VoG klämmer ur sig något anrop vid övergången. FD
 570 19.9 0435 HJND R Nacional de Colombia, El Rosal uppe bara 5 min med musik. TN
 580 16.9 0158 ZYI776 R Rede Brasil, Recife, PE gick länge. Ex R Boas Novas. FD



Tu propia voz

580 20.9 0433 LW1 R Universidad, Córdoba. "Universidad 580 AM 88.5 FM y Canal 10". FD
 /Tnx logo Fredrik! -tl/
 600 20.9 0457 CB60 R Vida Nueva, Santiago med ett svagt men tydligt anrop. (599,905) FD
 610 17.9 0440 ZYL268 R Itatiaia, Belo Horizonte med ID samt "Sealed with a kiss". (609,997) TN
 610 21.9 0451 ZP30 R ZP-30 LV del Chaco Paraguayo, Filadelfia fint med bandat anrop där de bara säger Radio ZP-30. FD /Tnx logga FD
 -tl/
 620 15.9 0300 ZYK521 R Jovem Pan, São Paulo med "R Panamericana" kedje-ID. FD
 640 12.9 0443 YVQO Unión Radio, Puerto La Cruz med mycket prat. (640,004) TN
 670 12.9 0436 YVLL R Rumbos, Caracas var det som gick här. (669,987) TN



- 700 18.9 0424 LV3 R Córdoba, Córdoba med ID 0406 och blandat px. (700,002). John Faulkner och Mark Davies i England hade också denna samma natt med samma px. TN
- 700 15.9 2301 ZYK686 R Nossa Voz, São Paulo SP med id efter A Voz do Brasil. JE
- 710 19.9 0430 LRL202 R Diez, Buenos Aires "en República Argentina", ganska svag. (710,005) TN
- 730 16.9 0001 ZP7 ABC Radio Cardinal, Lambaré "Cardinal deportivo" och fotboll. JE
- 730 17.9 0453 OAX4G RPP Noticias, Lima med pratpx. Fadade ut precis före 0500 så fick inget ID. Låg på (729,996). Vid några tillfällen störd av möjligen ABC Cardinal som FD hade från 0400 på 730,0. HK lyssnade och säger: "Det här är ett vänskapligt samtal, en s k "tertulia", inte en intervju. Först pratas om Cuba - i inte alltför positiva termer - sen om Peru. Jag tippar på RPP. Accenten stämmer bra med Lima. Peru nämns 2:12 och 3:12 och Lima 2:17 2:34." Inspelningen gick även till FD som hade ID på RPP vid 0432 på exakt denna split. Stort tack till HK och FD för lyssning och info. Gick även den 20.9 med ID kl 0500. TN
- 750 16.9 0001 ZYH709 R Jovem Pan News, Brasilia DF tillsammans med Córdoba. JE
- 760 11.9 0414 LU6 R Atlantica, Mar del Plata anropade efter Elvis Presley. FD
- 760 17.9 0455 ZYH588 R Uirapuru, Fortaleza med mest prat. (760.004) TN
- 770 11.9 0402 ZYJ922 R Atalaia de Sergipe, Aracaju SE med IPDA-predikan med "alleluya" i massor. JE
- 770 19.9 0507 HJJX RCN, "La Radio" Bogotá med ID TN
- 790 12.9 0448 LR6 R Mitre, Buenos Aires med ett tydligt ID trots ganska svag styrka. (789,996) TN
- 790 16.9 0032 LR6 R Mitre, Buenos Aires "Mitre Informa primero". JE



- 790 17.9 0453 YVXM R Minuto, Barquisimeto med ID och musik. (789,997) TN
- 800 19.9 0430 ZP23 R La Unión, Asunción fint med non-stop Paraguay-musik. Anropet kom tyvärr mellan "fel" låtar". FD /Tack TN och FD för snygga logotypes -tl/
- 820 14.9 0415 LRA8 R Nacional, Formosa med flera Nacional ID. TN
- 820 16.9 0000 LRA8 R Nacional, Formosa "Nacional Informa" med inget lokalt. Starkast av Nacional-stationerna faktiskt. JE
- 820 19.9 0403 LRA8 R Nacional, Formosa med programmet Huellas de Nuestra Patria från R Nacional Tucumán som går ut nationellt, även på 870. Anropade R Nacional Mendoza 960 AM 0425. Konstigt! Är den Nacional som går bäst i Borlänge. FD
- 830 11.9 0401 ZYL244 R Cultura, Belo Horizonte MG med "Com mae Aparecida". JE
- 840 11.9 0404 ZYK687 R Bandeirantes, São Paulo SP med en talkshow konstaterar Rudolf Grimm. Ett par minuter innan annonserng från en annan brasse med Aparecida-id. Finns åtminstone två att välja på... JE
- 850 12.9 0438 HJKC Candela 850, Bogotá med ID 0447. Störd av en annan på 849,998, möjligen Carve då det var ganska sydliga stationer som gick denna natt. TN
- 890 15.9 0202 ZYH706 R Planalto, Brasilia. FD
- 890 16.9 2303 CX18 R Sport, Montevideo överraskade igen. JE
- 910 11.9 0405 LR5 La Red, Ituzaingó tog sig till sist igenom det förfärliga splattret på denna frekvens med ett id som HK kunde bekräfta. (910,004). JE
- 910 14.9 0432 LR5 La Red, Ituzaingó faktiskt fint med "La Red Informativa". FD
- 920 12.8 0100 ZP1 R Nacional de Paraguay, Asuncion hördes hyggligt en stund. På 920,003 ligger Nueva Esparta men kom aldrig upp i nivå för att störa. TN
- 920 23.9 0201 ZP1 R Nacional, Asunción med ovanligt bra id och ensam på frekvensen. JE
- 920 23.9 0307 ZP1 R Nacional de Paraguay, Asunción AN



| | | | |
|------|------|------|---|
| 920 | 17.9 | 0448 | YVQX R Nueva Esparta, Porlamar ensam här med ID. (920,003) TN |
| 920 | 23.9 | 0104 | YVQX R Nueva Esparta, Porlamar med fint id. En timme tidigare gick två stationer på ungefär samma split. HK konstaterar att den ena var Nueva Esparta, den andra troligen Colombia men oid med fotboll. (920,003). JE |
| 930 | 12.9 | 0427 | HJCS La Voz de Bogotá med ID "Usted está con La Voz de Bogotá 930 AM". TN |
| 950 | 10.9 | 0101 | LR3 R Belgrano, Buenos Aires gick bra här med annonsering när nästan inget annat gick läsbart. JE |
| 970 | 27.8 | 0148 | HJCI R Red, Bogotá med fina ID. BOS |
| 970 | 14.9 | 0435 | HJCI R Red, Bogotá med ganska svag signal men kunde få ID trots det. TN |
| 980 | 12.9 | 0447 | HJES RCN, Cali med mycket snack om Colombia. TN |
| 1000 | 11.9 | 0401 | ZYK522 R Record, São Paulo, SP. FD |
| 1010 | 14.9 | 0430 | LV16 R Rio Cuarto, Rio Cuarto gick starkt med lokala annonseringar. TJ |
| 1010 | 11.9 | 0400 | ZYH448 R Bahia AM, Salvador BA med ett id enligt Rudolf Grimm: "ZYH448 1010 kHz, Radio Bahia AM, Salvador, Bahia". (1010,002). JE |
| 1020 | 12.9 | 0448 | YVTW R Alegría, Chivacoa "Alegría mil-veinte" samt och "La Voz de Pueblo". Annars sparsamt med ID under den stund den hördes. TN |
| 1030 | 14.9 | 0428 | LS10 R del Plata, Buenos Aires. FD |
| 1030 | 22.9 | 0303 | LS10 R del Plata, Buenos Aires-San Martin. AN |
| 1030 | 11.9 | 0401 | ZYI777 R Olinda, Olinda PE. Enligt Rudolf Grimm med ett meddelande från ärkebiskopen i Olinda och Recife, (1030,006). JE |



| | | | |
|------|------|------|---|
| 1060 | 31.8 | 0315 | CB106 R Maria, Santiago med rel. px i kamp med WQOM. Även den 14.9 kl 0430. (1059,996) TN |
| 1070 | 12.9 | 0438 | HJCG R Santa Fé, Bogotá med flera ID i musiken. (1070,004) TN |
| 1110 | 11.9 | 0402 | LS1 La Once Diez, Dique Luján. Kallar sig bara "La 11-10". HK bistod med både "Noticias Once Diez" och annonsering av efterföljande program. JE |
| 1110 | 12.9 | 0453 | LS1 La Once Diez, Dique Luján. "La once-diez" vid 0453. TN |
| 1110 | 14.9 | 0431 | LS1 R de la Ciudad, Dique Luján kallar sig oftast för "La Once Diez" i luften och på webben. FD |
| 1110 | 22.9 | 0301 | LS1 R de la Ciudad, Buenos Aires. Spelade NA vid denna tid. AN |
| 1130 | 6.9 | 0156 | HJAC Emisora Riomar, Barranquilla glider runt och på olika splitt olika nätter. Tillhör Todelar och stänger nog tidigt. (v1130.36) FD |
| 1130 | 6.9 | 0234 | YVRL R Ideal, Macuto med fint ID BOS |
| 1140 | 20.9 | 0402 | LU22 R Tandil, Tandil. Faktiskt ett tag sedan den hördes. AN |
| 1140 | 16.9 | 0430 | CB114 R Nacional, Santiago förhållandevis stark fortfarande när bandet i övrigt höll på att tysta helt. JE |
| 1140 | 21.9 | 0204 | CB114 R Nacional, Santiago. AN |
| 1140 | 17.9 | 0500 | HJCL R Panamericana, Girardot med ett långt ID pass. TN |
| 1140 | 19.9 | 0508 | HJCL R Panamericana, Girardot med många "R.Panamericana", bra. ODD |
| 1140 | 17.9 | 0304 | OCY4C RPP, Pilcomayo. (1140.249) FD |
| 1150 | 14.3 | 0430 | LT9 R Brigadier López, Santa Fé nästan helt utan splash. Eftersökt sedan länge. TJ |
| 1150 | 14.9 | 0434 | LT9 R Brigadier López, Santa Fé, SF. "LT9 La Lider AM 1150". Tack TJ som flaggade för denna. FD |
| 1150 | 11.9 | 0401 | ZYL283 CBN, Belo Horizonte MG "Repórter CBN", säger Rudolf Grimm och då i nätverk med CBN São Paulo 780 kHz. JE |
| 1150 | 11.9 | 0403 | ZYK656 Super Rádio AM, São Paulo SP. Enligt Rudolf Grim en jingle "Super Rádio". Och "Esta é a Super Rádio AM 1150 ZYK656. Na Internet, SuperRadio1150.com.br, o sucesso de sempre". (1150,005). JE |



- 1180 10.9 2303 ZYJ463 R Mundial, Río de Janeiro RJ id-ade. Det är alltså den jag jagat färgäves under lång tid sedan den halkat ner i frekvens. Väldigt "tunn" modulation. (1179,918). JE
- 1180 11.9 0401 CB118 R Portales, Santiago med id och jingle. (1180,082). JE
- 1180 14.9 0415 CB118 R Portales, Santiago kom upp i hygglig nivå. Blandat px. Ligger högt (1180,079) TN
- 1180 22.9 0359 CB118 R Portales, Santiago. (1180.079) AN
- 1190 23.9 0130 LRA15 R Nacional, Tucumán blandades med Cordillera. JE
- 1190 19.9 0430 HJCV R Cordillera, Bogotá med flera anrop, bla 0432. (1189,988) TN
- 1190 23.9 0307 HJCV R Cordillera, Bogotá. "Al aire once noventa a enne Radio Cordillera". RLH
- 1190 25.9 0459 HCDE2 UCSG Radio Guayaquil med flera ID. (1189,995) TN
- 1190 22.9 2328 OAX7B R Tawantinsuyo, Tawantinsuyo med musik och id. (1190,065) JE
- 1230 11.9 0402 LT2 R Dos, Rosario "Rosario, Argentina, Radio Dos.". JE
- 1230 16.9 0401 LT2 R Dos, Rosario gick riktigt starkt. JE
- 1230 23.9 0130 LT2 R Dos, Rosario har gått mest varje gång jag lyssnat i höst. JE
- 1250 16.9 2302 ZYH594 R Educadora de Crateús, Crateús CE ofta men aldrig stark. Flera id. JE
- 1250 17.9 0457 HJCA Capital Radio, Mosquera väldigt stark en stund. Flera ID. (1249,990) TN
- 1250 22.9 2328 OAX4L R Cora, Miraflores id-ade här. Svag men ensam. (1249,986). JE
- 1270 15.9 2302 ZYH753 R Brasil Central, Goiânia GO överröstade frekvensens stora dominant, Provincia, Buenos Aires vid id. JE
- 1270 20.9 0256 CB127 R Festival, Viña del Mar (1269.983). FD
- 1280 23.9 0429 HJLR Caracol Radio, Pasto med lokala inslag "Caracol Radio 1280 AM Pasto" och sedan några reklamer innan centrala programmet tog över igen. NotiUno har ej fått igång sin sändare efter Marias härjningar. FD /Txn logga FD -tl/
- 1280 23.9 0440 HJLR Caracol Radio, Pasto NA (txn FD m fl - HK utesluter ej Peru! Många tack för det Henrik!) HM
- 1280 23.9 0429 HJLR Caracol Radio, Pasto med lokalt anrop "Caracol Radio 12-80 AM Pasto" och en del lokal reklam. Tidigare dominerade CFMB med haitifranska. JE
- 1290 16.9 0403 LRI212 R Murialdo, Villa Nueva de Guaymallén. Id och predikan. (1289,980). JE
- 1290 14.9 0404 YVLF R Puerto Cabello ganska svag denna gång. Ger ofta ifrån sig ID. TN
- 1310 15.9 2301 ZYI691 R Cidade de Esperanza, Esperanza PR med fint id. (1310,037). JE
- 1310 19.9 0446 HJJZ R 3:16, Bogotá ODD
- 1320 22.9 2302 OAU7W R Tv Peru, Juliaca trevlig musik och id. (1319,943). JE
- 1320 17.9 0430 YVWP R Apolo, Turmero stundtals stark men störd av station på 1319,994. Apolo ligger stabilt på denna split (1320,004) TN
- 1320 23.9 0436 YVWP R Apolo, Turmero jinglade. RLH
- 1350 22.9 2300 ZYH201 R Capital Acre, Rio Branco, AC anropade fint. FD
- 1350 22.9 2300 ZYH201 R Capital Acre, Rio Branco våldsamt stark med både egna och IPDA-id "Radio Capital Acre 1350 kHz". JE
- 1350 22.9 0433 HJDS Ondas de la Montaña, Medellín med ID. TN
- 1350 25.9 0451 HCVR2 Teleradio Guayaquil med ID. Flera andra på frekvensen. (1350,012) TN
- 1370 14.9 0426 LRA54 R Nacional, Ingeniero Jacobacci, RN. Inget lokalt. FD
- 1370 23.9 0201 HJKI R Mundial, Bogotá. (1370.034) FD
- 1380 12.9 0427 HJMM R Vida en Colombia, Valledupar (1379.994). Störd av en SS på 1380,024. TN
- 1380 16.9 0510 HJMM Cadena Radial Vida, Valledupar, religious songs, ID. FB
- 1380 11.9 0400 OCY4U R Nuevo Tiempo, Lima med bra signal. (1379,991) TN
- 1380 22.9 2300 OCY4U R Nuevo Tiempo, Lima spelade orgel och piano, "klassiskt religiöst" med väldigt få avbrott för prat. Gick i princip hela natten ända till 05. JE
- 1380 21.9 0100 YVNG Ondas del Mar, Puerto Cabello, LA mx, ID. FB
- 1400 16.9 0401 LRG202 AM Cumbre, Nequén med populärmusik "Musicales Cumbre". Troligen den också med fotbollsprat en kvart senare tror HK. JE
- 1400 22.9 2301 ZYH200 R Difussora Acreana idade. RLH
- 1400 22.9 2315 OBX4W Ecco Radio, Lima kom upp med fotbollssnack men Harbour Light dominerade. JE
- 1400 11.9 0352 CX40 R Zorrilla de San Martín, Tacarembó fadade upp med id. Avslutningsannonsering för natten, konstaterar HK. (1399,989). JE



- 1420 22.9 0430 HJHK Cadena Radial Vida, Manizales (tnx TJ) HM
- 1430 16.9 0406 LT24 R San Nicolás, San Nicolás med id, telefonnummer etc. Stördes av Evangelizar. JE
- 1430 23.9 0201 LT24 R San Nicolás, San Nicolás "Radio San Nicolás Informe". JE
- 1430 22.9 2228 ZYJ671 R Caiari, Porto Velho med sång-id som även omfattade frekvenser. RLH
- 1430 22.9 2228 ZYJ671 R Caiari, Porto Velho väldigt stark med lokala id. "Tipsade" helt rätt om att det nog skulle finnas en del Peru någon halvtimme senare. (1430,010). JE
- 1440 18.9 0258 L.. R Impacto, Ciudad Madero, BA. (1440.067) FD
- 1440 22.9 0300 L.. R Impacto, Ciudad Madero. (1440.064) AN
- 1440 22.9 0459 HJNZ Colmundo Radio, Medellín med ID 0459. (1439,989) TN
- 1440 23.9 0408 OAM7L R Solar, Espinar. Trodde det var något annat, men HK hjälpte med ID. AN
- 1440 23.9 2300 OAM7L R Solar, Espinar utmanade Saudiarabien. Bra också efer 03. JE
- 1440 18.9 0259 CX144 R Rivera, Rivera upp efter Impacto. (1439.976) FD
- 1450 23.9 0204 LRI213 R El Sol, Porción Quilmes. Ganska stökig kanal men ändå läsbar. AN
- 1450 23.9 0205 LRI213 R El Sol, Porción Quilmes med info om fotbollsmatch. JE
- 1450 14.9 0431 YVKJ R María, Catia La Mar med ett svagt ID "R María 14-50 AM". TN
- 1470 11.9 0230 ZYK599 R Mensagem, Cacareí, SP. Tack SGD som fann denna. FD /tnx logotype/
- 1470 16.9 0510 OAU4B R Capital, Lima, ID. FB
- 1470 21.9 0448 OAU4B R.Capital, Lima vanligaste för mej på 1470, ODD
- 1470 22.9 0320 OAU4B R Capital, Lima "somos Capital". RLH
- 1480 16.9 0402 ZP20 R América, Nemby med nationalsång och id "La Voz de Amistad" och sedan klassisk musik. Svag men läsbar. (1479,981). JE
- 1480 23.9 2301 OAZ7G R Espinar, Yauri med id. Jättebra också vid 03. JE
- 1490 19.9 0432 HJAY R Vida Nueva, Barranquilla ganska bra med mx. (1489,983) TN
- 1490 11.9 0358 HJBS R Punto Cinco, Bogotá gick starkt emellanåt. ID 0358 (1489,997) TN
- 1510 20.9 0334 LRI253 R Belgrano, Suardi. "En Suardi - Radio Belgrano". FD
- 1510 22.9 0301 LRI253 R Belgrano, Suardi med ett väldigt tydligt ID. AN
- 1510 22.9 2300 OCX6Q R Alegría, Arequipa med promo för kommande muusikprogram. JE
- 1510 22.9 2320 OCX4J R Tarma, Tarma tog över allt mer från Alegria. Jättestark. (1509,814). JE
- 1520 23.9 2300 CP.. La Luz del Tiempo, El Alto med id. Bättre lite senare med stilla musik och predikan. (1520,006). JE
- 1520 6.9 0100 HJLO R Principe del Paz, Barranquilla och en till här BOS
- 1520 23.9 0130 L.. R Chascomús, Chacomús stark och bra med id. Som FD påpekar är det nog så att "La Voz Regional" som stationen egentligen heter återutsänder systerstationen på fm Radio Chascomús nattetid. (1519,984) JE
- 1540 11.9 0000 ZY.. R Novo Milenio, Riberão Preto, SP. FD
- 1540 22.9 0201 CP.. R Bendita Trinidad, El Alto, med ganska bra signal. AN
- 1540 22.9 2300 CP.. R Bendita Trinidad, El Alto gick stakt. (1539,994). JE
- 1540 22.9 2329 OBX4N R Corporación, Cerro del Pasco med ett stort id som FD hjälpte mig med, Störd av Bendita Trinidad. Däremot var Turbomix helt borta den här tiden, men gick starkt på morgonen. (1540,114). JE
- 1560 23.9 0205 LT4 R General Francisco Ramires, Concepción del Uruguay dök överraskande upp med id. När jag lyssnade trodde jag på Uruguay, men HK visste besked efter att ha lyssnat på inspelningen: "Radio Nacional hette tidigare "bara" Radio General Francisco Ramírez. Nu har stationen införlivats med Radio Nacional och då använder man båda namnen. QTH: Concepción del Uruguay, Argentina. Man hör också Radio Nationals slogan "la radio de todos". Uruguay är namn på en grännsflod, Paraguay också, båda från indianspråket guaraní. Namnen är äldre än länderna. Concepción är i detta fall är en förkortning på La Inmaculada Concepción." JE
- 1560 23.9 0353 CP.. R Luz Del Mundo, L Paz. Hittade ett ID till slut! AN
- 1560 23.9 2300 CP.. Luz del Mundo, La Paz domineraade, men troligen en peruan här också. JE
- 1600 22.9 2319 OBU4R R Nuevo Tiempo, Huancayo parallellt med pianomusik med Lima 1380. (1599,966). JE



- 1630 22.9 0355 L.. AM Restauración, Hurlingham. Eländig audio, måste slå över till AM för att höra, Men då hördes den fint! AN
- 1710 21.9 0402 L.. AM 1710 Selva, Partido de La Matanza. Gav ett tydligt och komplett ID och hördes riktigt bra. (1709,84) AN
- 1710 23.9 0159 L.. Selva AM, Partido de la Matanza med fint id och snack tills kustradion kom på och förstörde nöjet. (1709,844). JE

Oid/Tent México, Centralamerika, Västindien och Sydamerika

- 710 22.9 0403 OID R Nacional Argentina. Tyvärr inget lokalt ID. AN
- 930 16.9 2301 Tent ZYJ923 R Liberdade AM, Aracajú SE. Rudolf Grim konstaterar "*the full id from Radio Bandeirantes São Paulo (net head) 840 kHz. After, a sport talk show announcement 'Esporte em debate'*". 2358 kom sedan ett id där kedjans alla stationer räknades upp under ett par minuter. Finns två att välja på med Bandeirantes-relä på 930 men Aracajú är den troliga. JE
- 1120 22.9 0400 Tent L... Em Santiago y Copla, Gregorio de Laferrere, BA. Är egentligen ganska säker på att det är denna, men jag har inget ID. Dock samma typ av program, samma hallåa som jag hört tidigare. AN
- 1330 20.9 0400 Tent L.. AM 1330, Rosario. Gav en webadress men hörbarheten var sådan att den var mycket svår för HK att tyda. AN
- 1390 11.9 0400 Tent ZYL305 R Vitoriósá, Uberlândia MG. Rudolf Grimm säger: "*Em Belo Horizonte, Itatiaia, a dona da noite,*" Jingle: "*Radio Itatiaia, Belo Horizonte*". "*Itatiaia*". So, we have two possibilities: *Radio Vitoriosa 1390 kHz Uberlândia MG or Radio Ouro Verde. Both relays Rede Itasat (Itatiaia).*" Bör vara Vitoriósá med tanke på splitten som ungefär stämmer med där Vitoriósá loggats tidigare. (1390,019). JE
- 1400 20.9 0428 OID SS "... frecuencia ..." och frekvensen – ZSM? Annars nästan varje dag Harbour Light till cd 0400 – sedan numera CBC R One och ingen SS! HM
- 1440 22.9 2320 OID brasse med predikant. RLH
- 1440 23.9 0410 OID "Sucre loteria" RLH
- 1510 22.9 2325 OID, Cochabamba nämndes. (1509,8) RLH



Från e-posten

Lars Wallmark 13.9.2017:

Givetvis är det manana som gäller här på Costa Tropical - spanska sydkusten.

Men QTH:et här tar sakta men säkert form. Det blir två hyggliga master, den ena med 40 m Yagi på tre element och den andra masten med lite andra godsaker. Skaffat mig spansk licens EA7JZL (Sm2hwg/Sm2w hemmavid) och hoppas komma igång på allvar efter sommarhettan. Kring 30-35 i skuggan har det varit så tar man det ganska så lugnt.

Mellanvåg, visst och nu har jag äntligen fått upp min K9AY antenn med påfyllning av en preselektor från Stefan W. Antennen sitter på en övre av terrasserna mellan Mango träden.... Funkar bra...ska nu ordna en nätt bäver på 200 meter mot SA, QTH:et som ligger 360 meter nästan rakt ovan azurblått Medelhav.

Bävern ska sitta mellan en glasfibermast och avrundas i en nätt palm längst ned.. Lyssnar via diverse radioapparater. Just skaffat mig en RSP2 och den verkar lovande.

Tyvärr är det ruskigt med QRM här nere, på alla band, bortskämt som man är från norra Sverige, så känns det lite trist... Men visst hör man en del, ska försöka rapportera av allt eftersom.

Sigvard Andersson 17.9.2017:

Främsta orsaken till den senaste tidens dåliga konditioner är den geomagnetiska stormen som pågått ett par dygn nu; den verkar vara på väg att ebba ut, men det tar flera dagar, förmodligen minst en vecka, innan jonosfären lugnar ner sig och kondsen bättrar sig.

Vi har också haft förhöjda protonvärden under två veckor; det släcker totalt ut MV-kondsen i norr, men även här i söder påverkas kondsen vid höga värden.

Sigvard Andersson 17.9.2017 forts:

Min erfarenhet:

GEOMAGNETISKA FÄLTET orsakas av elektroner från solen, ger K- och A-värdet och norrsken, lugnt = K-index 0-1, A-index 0-7, storm = K-index 5-9, A-index 30-400.

För MV-lyssning: I södra Skandinavien behöver det vara så låga värden som möjligt. I norr inte lika känsligt, hyggliga konds upp till A-index 12-15. Brukar ta rätt många dagar för kondsen att komma tillbaka efter en storm. För KV-lyssning: Kan gå rätt bra även vid måttlig höjning.

SOLAR FLUX (lägsta värde är 65) påverkas av bl.a. solfläckstalet.

För MV-lyssning: I söder 65 - omkring 100. I norr lite högre än i söder, annars blir signalerna alltför svaga, bandet "dör". För KV-lyssning: behöver högre värden än MV annars "dör" banden, ju högre värde, desto högre frekvenser.

PROTON FLUX orsakas av protoner från solen.

MV-stationerna försvinner i norr vid minsta ökning av värdet, i söder inte lika känsligt. Kondsen kommer tillbaka direkt efter att värdena återgått till de normala. Har ingen erfarenhet av hur KV-stationerna påverkas.

Bo Olofsson 20.9.2017:

En bedrövlig start på säsongen. Ständiga störningar och inte minst den enorma protonstörningen i början på september har gjort lyssning otänkbar. Hann dock höras ett par dagar dessförinnan så att antennen blev provkörd. Antennförbättringar som jag gjorde i månadsskiftet har dock inte gått kolla än. Annat än att SpectraVue visar på bättre signal/brus-värden. Ska bli intressant att höra i verkligheten. Ännu inga signaler 19.9. Den 20.9 hade inspelningen stannat av någon anledning. Sigge och jag finns i Parka från den 27.9. Tidigarelagt p g a vad som eventuellt kan upprepas kommande solvarv.

Fredrik Dourén 24.9.2017:

Mest La Plata förutom se senaste nätterna. Största sensationen är att ett flertal stationer från Puerto Rico inte är i luften efter orkanen Maria.

Hasse Mattisson 24.9.2017:

Måste meddela att nu är jag helt isolerad vad beträffar DX!! Monterade i eftermiddags ner min sista "livlina" mot NV och hela dungen härintill kommer att gallras inom de närmaste dagarna! Hoppas kunna återkomma inom några veckor? månader? Emellertid, balunträdet fick jag snitslat med "Naturvård Hänsyn" av skogvaktarn häromveckan. Åtminstone bra kontakt med honom!

Jan Oscarsson 24.9.2017:

Besökte Petiknäs-QTH:et under protonhelgen 15-17.9. En liten logg blev det i alla fall även om inget särskilt fastnade. Tio dagars TA-stiltje på grund av protonerna tycks det ha varit hos mig. Tentativt HLW på 1400 natten 7.9 och sedan inget igen förrän 10 minuter svag audio på misstänkt Buenos Aires 1270 morgonen 17.9. Nu till helgen ska vi upp igen för ytterligare lingonplock. Kanske kan lite bättre cx väntas då?

Rolf Larsson 24.9.2017:

I fredags var jag ut till torpet tillsammans med JE och DAD för första gången sedan sommaruppehållet. Det gick en del brassar med rätt bra signaler ganska tidigt. Efter lite sovande hade övriga (norra) sydamerika tagit över.

Thomas Nilsson 25.9.2017:

För första gången någonsin har det gått fler än några stycken stationer från södra Sydamerika här nere hos mig. Riktigt trevligt att styrkan också varit sådan att det gått att få några hyggliga ID på dessa. En annan ovanlig station hördes på 560 som jag tror är Voice of Guyana. Men styrkan var för dålig vid 0500 då den borde ge ID. Så de små flagantennerna i nyponhåcken i tomtgränsen går faktiskt riktigt bra.

Odd-Jørgen Sagdahl 25.9.2017:

Her kommer mitt bidrag til MVE. Det er ikke så mye å skryte av, men de to AUS-stasjonene på 1602 var litt morsomme. Utrolig god service fra Graham på ABC også! Den nye 80-gradersantennen i Kongsfjord er vesentlig mye bedre mot AUS enn den gamle 50-graderen, så nå trenger vi bare et par skikkelige åpninger den veien!

Odd-Jørgen Sagdahl 25.9.2017 forts:

Mht. NA har det vært helt svart i nord – det er bare så vidt vi har hørt CBC 1400 så langt i sesongen. Jeg har aldri opplevd en så dårlig start på sesongen så lenge jeg har lyttet. På Smøla har det blitt litt bedre de siste dagene så vi håper det fortsetter slik.

Jan Edh 25.9.2017:

Den här natten, 10-11-9, som kom direkt efter en av de kraftigaste störningarna på länge var egentligen bara ett enda långt "lidande" fram till en kvart runt 04 UTC.

På 285-gradersantennen fanns inte en transatlant och förhoppningarna om extrasändningar på grund av Irmas framfart blev till intet. På 255 grader gick en del brassar med "mummelstyrka".

Men så vid 04 lossnade det. En del La Plata kom upp med brukbara styrkor och brassar hördes också på en del frekvenser där det inte brukar gå att få fram något.

Ganska matta konditioner den här natten, 15-16.9. Det lät ganska lovande till att börja med men under det mesta av natten var det riktigt dåligt. Vid 04 UTC blev det en klar förbättring med en del intressanta signaler men i de flesta fall var signalen för svag och med en peak cirka 04.10 då det inte fanns några id...

Det var bra fart på mellanvågen stundtals 22-23.9, men också långa svackor, den här natten där konditioner vandrade mellan Peru, Arentina och Colombia/Venezuela. Överlag var det dock bara på den övre delen av bandet som det fanns något värt att lyssna på.

När brassen Caiari dök upp med sådan styrka tidigt gick att gissa att det snart skulle öppna mot Peru, och det gick en hel del andinska stationer vid den lokala solnedgången där, för att sedan en del skulle komma tillbaka vid 03 UTC. Noterbart var att väldigt få Puerto Ricaner hade klarat sin sändarutrustning.



ARC

SEKRETERAREN MEDDELAR...

25/9 2017

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING
Tel: +46-515-13702; e-mail: tore.larsson@beta.telenordia.se

Ändrat telefonnummer

MTM Mika Mäkeläinen - My current phone number is +358-40-190-9123.

Silent key

NRC:s mångårige redaktör för DX News, Paul Swearingen, har avlidit i fredags, den 22 september. Vi beklagar hans bortgång och hoppas att utgivningen och distributionen av NRC:s bulletin kommer att fortsätta med samma höga kvalitet. RIP.

Pacific Asian Log Update

I updated the Pacific Asian Log a few days ago. It's now posted on the Radioheritage website: <http://www.radioheritage.net/>

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

Changes since last update in May include major updates to the Australia, China, and Philippines listings, as well as changes for other countries. Corrections and updates from users are always welcome and can be sent to bportzer@comcast.net or portzerbt@gmail.com I'm planning to issue the next update in November.

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

En ursäkt till Postnord

Kanske någon är intresserad av att veta hur det gick med Dan Anderssons NRC-logg som vi skrev om i föregående nummer? Jodå, loggen har kommit tillrätta. Genom att försändelsen var försedd med USPS' ID-nummer kunde jag från NRC få just numret på DAD's försändelse. Konvolutet kunde då spåras till Bergsjö Kiosk och Spel i Bergsjö. Ingen skugga må dock falla över Postnord i detta fall, eftersom NRC angett fel postnummer, 820 60 (Bergsjö) i stället för 820 70 som är Delsbo's postnummer. Tidigare har NRC kopierat adressuppgifterna från vår beställning, men så icke i år. Loggen har nu i varje fall nått en väntande adressat.

ARC late, late news

Anguilla

690/1610 Caribbean Beacon status from latest "Wavescan" program. According to the program, hosted this week by Ray Robinson while Jeff was otherwise occupied, the AM tower on Anguilla was knocked down, while the SW towers are still up but the curtain antenna between them was severely damaged. The owners of the stations plan on getting them back up and running in perhaps as little as three weeks. (Richard Langley, DXLD 18.9.2017)

Bermuda

VSB lost their way, just like the rest of Bermuda (1160 and 1280 kHz?). (Real Onion via DXLD 16.9.2017)

Puerto Rico

For AMDxers. Only one station is transmitting 24/7 after the hurricane. This is WAPA at 680kHz. WKAQ at 580kHz and WSKN at 1320kHz are active for shorter periods. WKAQ is transmitting right from their transmitter site in a made up booth and surrounded by flood water. (Guido Santacana, San Juan, Puerto Rico via TN)

Syria

783 R Damascus program schedule:

1700-1800 UTC Russian; 1800-1900 German, 1900-2000 French, 2000-2100 English, 2100-2200 Spanish.

The foreign languages in the evening seem to have started 21.9.2017, probably test transmissions.

(Mauno Ritola, mwcircle 22.9.2017)

Virgin Islands (British)

780 ZBVI is off but miraculously their 300 foot tower in Baughers Bay, Tortola is still standing (Paul Walker, ODXA 11.9.2017 via DXLD) (*but that was before Maria -ed/*



Vi avslutar sedan med ett "Historische Postkarte": WJEJ - Hagerstown, Maryland, aktuell auf Mittelwelle 1240 kHz. (tnx Christoph Ratzler)

Hälsning från Tarmo Kontro, Espoo, Finland



Har nu uppdaterad bloggen också om mitt testlyssnande i Haapavesi. Har också lyssnat sporadiskt i staden med Ala1530 & iq, i Kungsböle med Netsdr plus en liten loop eller s.k. 1/2 "mini-kaz" med Wellbrook förstarkare men tyvärr finns störnings- problem sedan ett par år kvar. Under starkt regn verkar bruset vara betydligt lägre och nu efter ett par sommar gjorde lite test-dxing i Haapavesi i slutet av juli och i början av augusti med en Iq och antennen mot Abu Dhabi som är nästan den enda möjliga riktning om man använder egen mark. I år var det 250 m och fungerade bra mot den Persiska golfen samt Iran, riktningen jag gillar inte så mycket. Dock några Afrikaner kom in också, som t ex Kenya 1152, ett par Från Ethiopia, Sudan och Mozambique t.ex. på 1206. En bild av riktningprocedur kan ses i bloggen - när Monet var just (efter en partial eclipse) i 135 grader kunde man mäta antennens riktning bra.



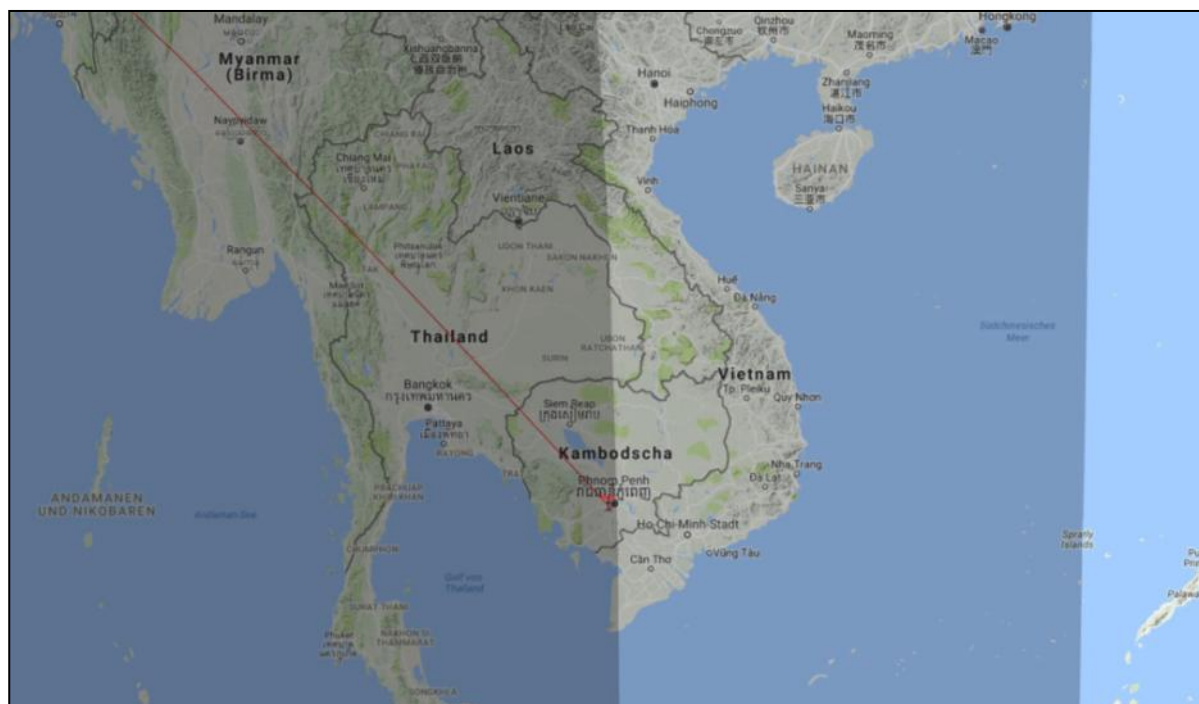
Well, the antenna was actually pointed out to Abu Dhabi - and indeed at the same time there was a partial Lunar eclipse going on... at the time of the picture the moon was at 135 degr. / just as the wire. Because of the partial eclipse it seems the part of the full Moon has been "eaten". You can see the longwire at the left part of the picture. And those "supporting trees" seems to be high and strong enough to carry the wires now, after about 15 years since they were implanted...

Looking at the future - the "big KAZ-tree" has been growing here from 1976 and maybe next year it is time again to erect a new KAZ-antenna using this tree, now being about 15 m height (West-East) - let's see!



Mera i bloggen samt några bilder från Haapavesi, kolla <http://kingsvillagedx.blogspot.fi/>

Hörigheter från Christoph Ratzer, Golling, Österrike



Here some logs from Austria for Eko Nr. 5.

Asia is fine but different from day to day. Best log since long time: Kampuchea on 918 yesterday (with perfect greyline!) since powerhouse Slovenia is off. (See picture above)

Clip for you enclosed:

http://www.thomasn.sverige.net/ARC/918_RadioNationalKampuchea_230917_2200_2207_Ratzer.mp3

Log:

| | | | |
|------|------|------|---|
| 747 | 22.9 | 1730 | AIR North, Lucknow A (UP), E-nx 6224 km CR |
| 747 | 24.9 | 0030 | AIR North, Lucknow A (UP), s/on 6224 km CR |
| 765 | 24.9 | 0030 | AIR South, Dharwad A (KA), s/on 6667 km CR |
| 783 | 21.9 | 1833 | SRTV 1 Dimashk, Tartus/Besira (tat) German broadcast since 1800 UT 2372 km CR |
| 819 | 22.9 | 1730 | AIR Indraprastha Channel, Delhi A (DL) 5796 km CR |
| 846 | 22.9 | 0030 | AIR West, Ahmedabad A (GJ), s/on 5898 km CR |
| 846 | 24.9 | 0025 | AIR West, Ahmedabad A (GJ), s/on 5898 km CR |
| 918 | 22.9 | 0025 | AIR North, Suratgarh (RJ) s/on 5518 km CR |
| 918 | 22.9 | 1730 | AIR North, Suratgarh (RJ) E-nx, 5518 km CR |
| 918 | 23.9 | 2200 | R National Kampuchea, Phnom Penh/Kandal Stueng (pph) s/on, ID, QRG, chants 9200 km CR |
| 918 | 24.9 | 0025 | AIR North, Suratgarh (RJ), s/on 5518 km CR |
| 954 | 22.9 | 0030 | AIR North, Najibabad (UP) Vande Mataram 5828 km CR |
| 954 | 24.9 | 0025 | AIR North, Najibabad (UP), s/on 5828 km CR |
| 990 | 21.9 | 1730 | AIR North, Jammu A (JK) E-nx, 5344 km CR |
| 1071 | 21.9 | 0030 | AIR GOS, Rajkot (GJ) 5771 km CR |
| 1116 | 22.9 | 0030 | AIR North/AIR Radio Kashmir, Srinagar A (JK), Vande Mataram 5245 km CR |
| 1143 | 21.9 | 0025 | AIR North, Rohtak (HR) 5734 km, s/on, Vande Mataram CR |
| 1143 | 24.9 | 1816 | R Free Korea, Deogyang-gu/Hyeoncheon-dong (gye), "RFK" ID 8473 km CR |

Mera om Tanger och Pan American Radio

Henrik Klemetz

I Harry Albinssons reserapport från Tanger (MVE 58/4) berättas att Televerket klagat på att Pan American Radio störde en svensk mellanvågssändare på 1079, men det måste nog ha varit ett missförstånd. Det torde i stället ha gällt Hörbysändaren på 1178, eftersom det var på den frekvensen som Pan American Radio officiellt skulle ha legat i början av 1950-talet. Klagomålen fick stationen att byta frekvens till 1128.

I Sweden Calling DXers nr 289 (4.9.53) bjöds på en "efterrätt" i form av en inspelning av Pan American Radio, avlyssnad i Stockholm efter midnatt på frekvensen 1175 (obs. alltså inte 1178!). Inga QRM noterades, men vid den tiden hade riksprogrammet förstås redan stängt.

Med dåtidens mottagare skulle Tanger-stationen på 1175 säkert ha kunnat ställa till det för Hörby-sändaren under dygnets mörka timmar, åtminstone under så k "störda" förhållanden. En heterodyn, ett vasst sk "tjut", skulle mycket väl ha kunnat förmärkas på tio mils avstånd från Hörby och ännu längre bort i norrut.

Inspelningen finns bevarad på en av de vinylskivor som Arne Skoog efterlämnade. Efter åtskilligt hallå mellan mig och SDXF kunde skivorna omhändertras på radiomuseet i Göteborg och digitaliseras tack vare Erik Kjøie och Danmarks Radio. ("Arne Skoog Collection", Sveriges DX Förbund). Tack vare gamla SCDX-bulletiner som jag fått från framlidne Rolf Fredriksson i Boden har jag kunnat datera många av inspelningarna.

När jag gjorde research för artikeln om Tangers radiohistoria ("Casbah Radio", Passport to World Band Radio, 2008) stötte jag på namnet Aleko Lilius. I en bulletin från TVRK:s radioklubb från årsskiftet 1956/57 (tack LR!) omnämns nya testsändningar från Tanger på kortvåg. Rapporter skulle skickas till "Red. Aleko Lilius, Grand Hotel, Saltsjöbaden".

Det var nämligen på detta fashionabla hotell, på visst avstånd från den internationella staden i Nordafrika, som den ryskfödde finländaren Lilius skrev "Lady Jaguar", en av hans två böcker om Tanger, "en stad med sjuttiofyra banker, hundratals växelkontor, förstklassiga restauranger och trottoarkaféer, trettiotre bordeller och åtta månaders oavbrutet solsken".

I boken "Bland synderskor och smugglare i Tanger" berättar han den dråpliga historien om hur australiensaren Jim Davidson börjar jobba på Pan American Radio och råkar ut för helt oväntade problem i ett direktsänt showprogram "Meet the Bums" från stadens Soco Chico, i närheten av Tangers kasbah.

Jag har nyligen med stor behållning plöjt igenom två andra böcker av Lilius, "Ett herrans liv" och "Ung man i farten". Så nu vet jag att han föddes på ett hotell i St. Petersburg den 2 april, eftersom hans pappa strängeligen sa åt sin hustru att inte föda på "narrdagen 1 april". Jag vet nu också att Lilius beskrivs som "affärsman, järnvägskung, bedragare, svindlare och författare". Mera om hans mångfasetterade och kringflackande liv återfinns på <https://svenska.yle.fi/artikel/2012/09/17/aleko-lilius-mannen-med-aventyr-i-portfoljen#media=82055> och https://en.wikipedia.org/wiki/Aleko_Lilius .

I dagarna har jag lyckats få stadsbiblioteket i Borås att ta fram de till biblioteksmagasinet förvisade böckerna "Ett herrans liv" och "Ung man i farten". Jag har läst dem med stor behållning. Man kan med fog fråga sig om Lilius verkligen varit med om allt det fantastiska han skriver om eller om varje story innehåller vad man kallar "en sanning med modifikation". I den senare boken finns i varje fall ett personregister som omfattar 189 namn, och mig veterligen är det ingen de där nämnda som någonsin anmält honom för förtal.

I de två Tanger-böckerna finns bilder på Davidson, en av dem där han står bakom en P.A.R.-mikrofon under sin show med löskekarlarna i Tangers Soco Chico. Att det finns en bild på Davidson i Pan American Radios programblad från 1995 betraktar jag som ytterligare en verifikation.



Jim Davidson till vänster

**Listen to the Voice of
PAN AMERICAN
RADIO, TANGIER**
and judge for yourself.

Simultaneous broadcasts in
both medium and short waves

MEDIUM WAVE
1.178 kilocycles 254 metres

SHORT WAVE
7.290 kilocycles 41 metres

1.128 Kcs. - 266 m.

Reklamblad från Pan American Radio

Arne Skoog
Collection

5 CD med inspelningar främst från kortvåg gjorda av Arne Skoog
Åren 1946 till 1960 (ungefär)

Sveriges DX-Förbund

Arne Skoog Collection

Radio Dersa, Tetuán

Harry Albinsson



Studios och management Radio Dersa

Den som kommer till syds Spanien skall absolut försöka åka över till Spanska Marocko och tillbringa några dagar där. För oss svenskar låter spanska Marocko som ett litet, obestämt område uppe i nordvästra hörnet av Afrika, och folk i allmänhet, som inte har varit där, känner knappast till att det finns ett land med det namnet. DX-arna gör det, åtminstone de som hört och fått QSL från Radio Dersa.

I somras hade jag möjlighet att besöka Spanska Marocko. Jag kom från Spanien, närmare bestämt från Algeciras och via Tanger. Från Tangers stadscentrum åkte jag med en liten snabbuss - full då den hade 13 passagerare – till Tetuán. Landskapet var lika det i södra Spanien, det var egentligen de många araberna man såg, som ständigt påminde en om var man var.

Tetuán är huvudstad i Spanska Marocko, eller i Spanska Protektoratet av Marocko, som det heter. Staden är den största och räknar ungefär 100.000 invånare. Den består av tre stadsdelar; en där ca 45.000 muselmaner bor, en annan där ca 40.000 spanjorer bor och en tredje med ca 10.000 judar. I Tetuán har kalifen "El Jalifa" sitt residens, så också den spanska överkommisariern "Alto Comisario de España". Staden är belägen vid floden Martíns stränder. Den europeiska delen är mycket modern, medan den arabiska delen helt bibehållit sin moriska stil. Trots en stora kontrasten mellan dessa båda stadsdelar råder ett mycket fint förhållande mellan de olika folkgrupperna.

Det var mycket intressant att vandra omkring i de olika stadsdelarna. Jag minns speciellt de arabiska affärskvarteren både på dagen och sent på kvällen samt besöken på "Museo Marroqui" och på den arabiska konsthantverkareskolan. Besöken äro gratis – man har tydligen inte än lärt sig att ta betalt, trots att det finns mycket turister i Tetuán varje sommar, inte minst svenskar.

Det marockanska muséet var inte av de stora mått, som vi är vana vid, utan lagom för en halv timmas besök. Då fick man se både gammalt och nytt arabiskt, hur rika och fatiga bor, gamla krigarutrustningar, kläder för högtider, vapen etc. Konsthantverksskolan visade hur de unga araberna får lära sig väva de finaste mattor, konstsmide, avancerat snickeri o.s.v. Det är fantastiska och tålmodsprövande saker som framställs.

Om man skall till Tetuán, bör man försöka ordna så man är där en fredag middag. Då får man se en intressant mohammedansk procession. "El Jalifa" lämnar sitt palats för att bege sig till moskén för att bedja. Han ledsagas före och efter av ryttartåg, livvakter etc och det hela är ett fantastiskt färgrikt och praktfullt skådespel. Tills för några år sedan red han själv, men numera åker ha i en dyr och fin öppen Mercedes Benz. Hästen deltar dock fortfarande i tåget, men leds av en vakt.

Någon undrar otåligt som jag besökte Radio Dersa. Jodå! Innan jag åkte från Sverige hade jag kontaktat stationen och fått ett par trevliga brev från direktören Sr. D. Gaspar Tato Cumming. Han skrev ytterst artig om att jag – ja, också min fästmö – skulle bli mottagna "som de allra bästa vänner vid Radio Dersa". Det lät en aning högrävande och spanskt, men det visade sig vara sant! Under de två dagar vi tillbringade i Tetuán visades vi omkring av en ung spanjor, Sr. D. José Boja Cánovas, som arbetade på stationens kontor. Det var mest tack vare honom som vi kom i tillfälle att se allt nämnt ovan, samt att köpa billigt i arabkvarteren. Sr. Tato körde oss i sin bil ut till Tetuáns badort, Río Martín, samt skjutsade oss med en av radiobolagets jeepar upp i Dersabergen, där bolaget sändare ligger. Vår tacksamhet mot dessa herrar är mycket stor, så också mot deras bekanta som också de hjälpte till att göra Tetuánbesöket mycket minnesrikt.

Radio Dersa ja. De av er som DX-at i några år minns kanske att stationen hette Radio Tetuán, La Voz de España en Africa. Då sände man direkt från staden, men för ett par år sedan fick man nya sändaranläggningar i Dersabergen, alldeles norr om staden. Nu sänder mellanvågen därifrån med 20 kW och hörs ju bra här uppe i Sverige. Stationen ägs av Empresa Torres Quevedo, det enda radio- och telefonbolaget i landet. De som fått verifikationer från stationen har kanske fått dels ett kort föreställande sändaren i Dersa, samt kanske ett annat över en öppen plats i Tetuán (Plaza de Muley El Mendi). Byggnaden i bakgrunden är Empresa Torres Quevedos, och översta våningen disponeras av Radio Dersa studios, skivarkiv, kontor etc. Sändningar äger rum på två språk, spanska och arabiska (i somras hade de även skånska, lundensiska blandad med göteborgska samt svensk-spanska, men det rörde sig bara om 10 minuter en gång, och befolkningens chock är väl hävd vid detta laget!). Programmen är naturligtvis kommersiella. Diskoteket är stort, ca 18.000 skivor. Studioanläggningarna är moderna och av god kvalitet, så långt som jag kunde bedöma. Ett program som särskilt nämndes var ett underhållningsprogram på lördagskvällarna under vintersäsongen och som leddes av Sr. Tato själv. Det kan kanske höras i vinter. Det försiggår i studio med publik, och får väl närmast liknas vid våra Karusellprogram.

Våglängderna är 965 kc på mellanvåg samt 6065 kc på kortvåg. Mellanvågssändaren torde, åtminstone under vinterhalvåret, vara den lättaste att höra. Programmen är lokalt betonade och gå mestadels i den spanska stilen. Litet svenska toner också, åtminstone hörde vi "Swedish Rhapsody" spelas, ja i den moderna versionen förstås.

Personalen är mycket stolt över stationen, och man gjorde stor sak av att vi var svenskar och kunde höra dem i fjärran Sverige. För dem är Sverige mera avlägset, än vad Marocko är för oss. Djupsinnigt kanske, men sant i flera avseenden. Då ni skriver rapporter, så bifoga gärna några personliga ord, ty brev från Sverige är mycket välkomna. Svar brukar komma hundraprocentigt. Adressen är Radio Dersa, Tetuán, Spanish Morocco.



Studio och tx Radio Dersa



Radio Dersa

Tetuán



Etersvep nr 11-1955. T.v. QSL från Radio Dersa och ovan ingången till Casbah, Tetuán. Alla bilder kommer från Harry Albinsson, tnx

ABC Radio Adelaide, Adelaide – 891 kHz

AUSTRALIA

891

ABC Radio Adelaide
85 North East Rd
Collinswood
Adelaide, South Australia 5081
QSL confirmation with Lars Skoglund - Sweden

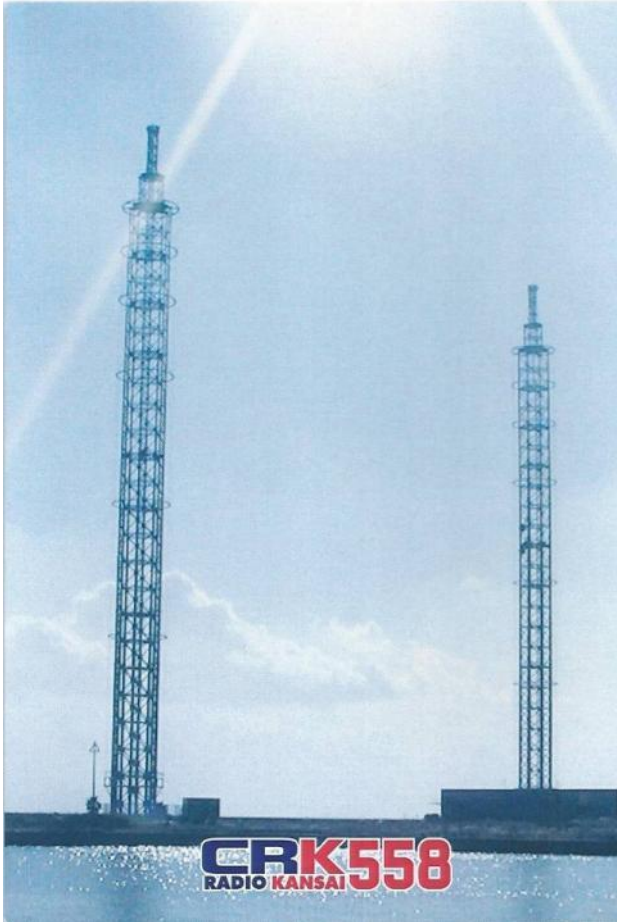
CONFIRMING QSO WITH 5AN

| RADIO | DATE | UTC | MHz | MODE | RST |
|-------------|-------------|-------|---------|------|-----|
| ICOM IC-R75 | 26 FEB 2017 | 18:30 | 891 KHZ | MW | |



tnx LSD

JOCE (CRK) Toyooka – 1395 kHz



JOCE ラジオ関西 豊岡放送局



柱管円m20 ママにて設置



2004年10月21日台風23号による円山川堤防決壊の水害でほぼ40時間放送が中断しました。局舎には浸水しましたが奇跡的に送信機は被害を免れました

Sänder ett QSL-kort + bildcollage från JOCE (CRK) Toyooka 1395 kHz som är ett 1 kW-relä av huvudstationen på 558 kHz. De ser ut att ha råkat ut för en översvämning 2004 om jag förstår rätt? (tnx JOB)

Radio Unica, Las Tablas, Panamá - 1290 kHz



From: [Radio Única Las Tablas](#)
To: [Fredrik Dourén](#)
Sent: Monday, September 11, 2017 7:03 PM
Subject: Re: Recepción de Radio Única 1290 AM en Suecia

Las Tablas 11 de Septiembre de 2017

Honorable Señor.: Fredrik Dourén
SUECIA EUROPA DEL NORTE

Es para mi motivo de satisfacción poder responder a su carta de reporte de sintonía , de igual forma se le agradece tan importante gesto para nuestra empresa radial , somos una estación radial ubicada en la ciudad de Las Tablas en la provincia de Los Santos Republica de Panamá .

Contamos con un transmisor de 5 mil vatios en antena transmitiendo en la banda de A M y con nuestra radio on line RADIO UNION DIGITAL la cual puedes sintonizar por la aplicación TUNEIN o accedendo a www.radiouniondigital.com .

Al recibir su correspondencia con los detalles adjuntos nos hace comprometer mas con nuestro slogan RADIO UNICA 1290AM SIN LIMITES
adjunto fotos de nuestra ciudad y esta demás decirle que si algún dia es de su interés visitarnos tendrá en Radio Unica y su personal Tremendos anfitriones .

DIOS le siga bendiciendo

att. EDISON GONZALEZ R
GERENTE DE UNICA 1290 AM



Ljudhälsning på deras WebStream som jag inte visste skulle komma.

<https://app.box.com/s/db8vi2utdfjn6emzp8w0xmzmxk7ggao5>

Calle 3 de Noviembre - Edificio Anita - 2do Piso - Las Tablas
email: radiounica1290am@gmail.com
Tel. 923-2475 WathsApp en Cabina 6236-7797
Cel.: 6702-8248 - 6692-3356

tnx FD

OBU7U Radio Red Andina, Juliaca, Peru - 1430 kHz



From: [JAVIER PAREDES UGARTE](#)

To: [Fredrik Dourén](#)

Sent: Thursday, September 14, 2017 2:59 AM

Subject: Re: Recepción de Radio Red Andina 1430 AM en Suecia

Saludos Fredrik Dourén, abrazos a la distancia.

Es grato para nosotros recibir su mensaje, efectivamente es la emisora ubicada en la ciudad de Juliaca, Región Puno en la República del Perú.

Atentamente,

Javier Paredes



tnx FD

sid 25

Dekaler från kanadensiska MV-stationer

Dekalerna kommer från BEFF:s samling, skänkta till klubben av Gunnel Fransson. Vissa stationer är fortfarande aktiva, andra har lämnat MV-bandet.

