



arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

mv-eko

Säsong 57, nr 1

4 juli 2016 – allt

Ljungbyredaktionen

Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 2	8 augusti	TL (tips, även info, QSL till resp red) e-post: tore.larsson@beta.telenordia.se
Nr 3	29 augusti	TL (tips)
Nr 4	12 september	TL (tips, även info, QSL till resp red)

Nästa
Stoppdatum

8/8

TL (allt)

Hej!

Hett som i en bakugn var det för en månad sedan. Nu är det semestertider med de obligatoriska regnskurarna och snål värme.. En mycket påtaglig fördel med värmeböljan var att sniglarna fick värmeslag och nästan försvann. För ovanlighets skull fick husets egna jordgubbar vara i fred ända tills de rättmätiga ägarna kunde avnjuta dem.

Medlemsavgift och beställning av NRC AM Radio Log

Se "Sekreteraren" för alla uppgifter.

QSL-kopior

Från BN har vi fått ett antal papperskopior av diverse QSL, både en del äldre MV-QSL från Östeuropa och några FM-QSL med DX-are som v/s. Vi kommer att plocka in dessa vid lämpligt tillfälle under säsongen. I dagens nummer hittar du ett QSL från Radio Västerbotten med Björn Olsson som v/s. Tnx Bosse!

Solrapport:

Solvärdena har hoppat väldigt mycket de senaste månaderna. Särskilt juni har varit väldigt lugn. Det långtidsutjämnade solfläckstalet har precis krupit under 40. Månadsvärdet för juni blev inte mer än 20,9, vilket nog är nytt lägstarekord för den innevarande cykeln efter maximum.

Värdena för april/maj/juni blev 93,3 – 93,0 – 81,9 för fluxen, 38,0 – 52,1 – 20,9 för fläckarna och 9,03 – 11,65 – 8, 2 för medelvärdet av a-index. /Olle Alm, data från Alvestads solsida

I detta nummer utöver de fasta spalterna:

- * Et besøk på BBC R Stoke – TON
- * R Botswana – TN
- * La Voz de la Liberación nu också över Radio Rumbos i Caracas – HK
- * Flera bilder från vårt konvent – DAD och RLH

QSL:

- * R Västerbotten, Vännäs-95,8 MHz – BN
- * AFN, Okinawa-648 – LSD
- * KOMO Seattle WA-1000 kHz – HR / KTAN Sierra Vista AZ-1420 – JOB
- * KPMI Benidji MN-1300 – JOB
- * KWBG Boone IA-1590 kHz – JOB

Som avslutning: R Cuareim, Artigas-1270 och R San Salvador, Dolores-1580 kHz – Marcelo A Cornachioni via TBV

Bilaga: Deadlinelista för säsongen 2016/2017. Spar den!

LOGGEN
All Times in MV-Eko are UTC

Noteringar i loggen:

JOB= Jan Oscarsson som lyssnat i sommarstugan i Petiknäs

Europa

- | | | | |
|------|------|------|---|
| 630 | 3.7 | 2302 | R Timisoara med fin ID-jingle JOB |
| 810 | 3.7 | 2300 | R Skopje fint JOB |
| 882 | 3.7 | 2301 | BBC R Wales, Forden JOB |
| 999 | 3.7 | 2259 | COPE Madrid "106.3 FM y 999 en Onda Media, COPE Madrid". Ganska många spanjorer på bandet men dåligt med ID då det var söndag kväll JOB |
| 1107 | 3.7 | 2330 | AFN, Vilseck "Serving America's best..." och A/C-musik. Enda rundradio från Tyskland på AM nu? JOB |
| 1368 | 3.7 | 2300 | Manx R, Foxdale med ID "This is Manx Radio" på timmen JOB |
| 1395 | 21.6 | 2150 | R Atlantis, Grou Frylan // web och ganska ensam på frekvensen. "The new generation of golden oldies". TN |
| 1395 | 22.6 | 0200 | R Atlantis, Grou Frylan "The new generation of golden oldies". Legaliserad holländsk pirat. FD |
| 1395 | 2.7 | 2100 | R Atlantis, Grou Frylan, Holland med 100 watt. Riktigt god signal, då ALB hade stängt. Lite QRM från görstarka 1386 kHz. Kör mycket Golden oldies och ofta ID. Nyheter varje timma från ANP, den stora holländska nyhetsbyrån. BE |
| 1440 | 31.5 | 2200 | Paradise FM – den belgiska piraten var i farten här, släppte knappt igenom Saudi Arabien. JE |
| 1440 | 31.5 | 2254 | Paradise FM, Belgien. Pirat som hördes då Saudi var beskedliga. FD |

Afrika

- | | | | |
|------|------|-------|---|
| 594 | 26.5 | 2125 | FRCN, Kaduna // 6089,855. Svag signal. TN |
| 873 | 25.5 | -2100 | EBC, R Ethiopia, Addis Abeba med nationalsång här i bakgrunden. TN |
| 927 | 29.5 | 2130 | R Adrar Timimoun, Algeriet med snx. // web. TN |
| 963 | 3.7 | 2328 | RTT R Tunis Chaîne International, Tunis fint med pop och FF-annonseringar men en annan poppare under JOB |
| 972 | 25.5 | -2100 | EBC, R Ethiopia, Robe med nationalsång här i bakgrunden. TN / <i>Tnx logo Thomas -ed/</i> |
| 1044 | 25.5 | -2100 | EBC, R Ethiopia, Mekele med nationalsång i bakgrunden, men svagare än på 873 och 972. TN |
| 1296 | 26.5 | 235 | SRTC Sudan, Sennar kom igenom ibland. (1295,988) TN |
| 1296 | 3.7 | 2301 | SRTC R Sudan bra med inhemsk musik och "Huna Omdurman" JOB |
| 1350 | 21.5 | 2217 | R Botswana , Tsabong observerad för första gången här // web. Inget spår av I Am Radio. Däremot kom Egypten upp då och då och överröstade Botswana. Hördes bättre den 23 och ännu bättre den 24. Också hörd av John Faulkner i Skegness några dagar innan. Ingen av mailadresserna på deras hemsida fungerade och kontaktade där för Bill Bingham i Sydafrika om han hade nån kontakt där, han kom med följande besked: <i>I'm sorry, I can't help with an email address for Radio Botswana. Like you, I seldom file reception reports. I do know that the gov.bw website is hopeless, you can go round in circles for ages and come up with nothing useful; and certainly not an email address!</i>
<i>In fact, judging by their own website you would think AM doesn't exist in Botswana anymore; it only refers to FM.</i> |



Botswana on 1350 sounds like an amazing catch in Sweden, it is seldom good even here in South Africa.

One possibility springs to mind. Voice of America also has a medium wave transmitter site in Botswana (at Selebi Phikwe) so someone at VoA may know of an email address for Radio Botswana, especially as Radio Botswana also has a medium wave transmitter site at Selebi Phikwe. I'm not sure how closely they work together, if at all, but it might be worth a try.

The gov.bw website also has a page for feedback via the web. As a last resort you may be able to post a question there. But I imagine it will be much like trying to contact Sentech via their website in RSA, in my experience they just ignore it.

Tack till Bill Bingham för uppgifterna. TN

- | | | | |
|------|------|------|--|
| 1350 | 31.5 | 2211 | R Botswana, Tshabong överraskande bra med mycket härlig musik Fattade inte alls först vad det var, men fick hjälp att komma rätt – men det första id-likande jag hittade var "I AM Radio" 22.30. Efter ytterligare sökande kom jag dock rätt. JE |
| 1377 | 24.5 | 2145 | R Free Africa. Mwanza med sköna rytmer. TN |
| 1377 | 31.5 | 2201 | R Free Africa, Mwanza stark och bra med flera id och fin musik. JE |

Asien

- | | | | |
|-----|-----|------|--|
| 657 | 3.7 | 2300 | IBA Reshet Bet, Yavne med ID "Kol Israel". RNE-QRM JOB |
|-----|-----|------|--|

Oid/Tent Asien

- | | | | |
|------|-----|------|---|
| 1269 | 3.8 | 1900 | Kuwait? Stationen sände fram till 22 bara semiklassisk europeisk musik med piano, flöjt, gitarr och saxofon. Skön och lugn musik. Nonstop. Inget ID kl. 21. Slutade med musiken 22 och försvann i brus. K-värdet högt. KWT?? som bytt format, då de skall ha classic Arabic music. BE |
|------|-----|------|---|

Nordamerika

- | | | | |
|------|------|------|---|
| 1660 | 27.6 | 0059 | WRWU Jersey City NJ med ID. (1660,032) TN |
| 1700 | 20.5 | 0200 | WRCR Ramapo NY med tydligt och klart ID. TN |

Sydamerika

- | | | | |
|------|------|------|---|
| 610 | 21.6 | 0056 | CX4 R Rural, Montevideo. "Radio Transmundial Uruguay 610 AM". FD |
| 760 | 20.6 | 0300 | LU6 R Atlántica, Mar del Plata. "Desde Mar del Plata Provincia Buenos Aires, LU6 R Atlántica, AM760, La radio de la ciudad". FD |
| 930 | 1.6 | 0002 | CX30 R Monte Carlo, Montevideo med id. JE |
| 1130 | 30.6 | 0200 | LRA21 R Nacional Argentina, Santiago del Estero SE. "Nacional informa". FD |
| 1190 | 19.5 | 0100 | LR9 R América, Buenos Aires med America informativo". Hygglig styrka. TN |
| 1190 | 1.6 | 0031 | LR9 R América, Buenos Aires "Once-noventa América". JE |
| 1190 | 1.6 | 0029 | LRA15 R Nacional, Tucumán med eget program (ej parallellt 870). Fick snart ge sig för vanligare América. JE |
| 1190 | 2.6 | 0104 | LRA15 R Nacional Tucumán, San Miguel de Tucumán med en promo för "Tucumán Rockea", ett lokalt rockprogram. Fin hörbarhet. FD |
| 1280 | 11.6 | 0213 | ZYJ455 Super Rádio Tupi, Rio de Janeiro ganska bra en period. TN |
| 1290 | 11.6 | 0215 | LRJ212 R Murialdo, Villa Nueva de Guaymallén var det som dök upp en stund efter att R Puerto Cabello hörts. (1290,004). TN |
| 1350 | 10.6 | 0152 | LS6 R Buenos Aires nästan ensam från SA på bandet. Gick förvånansvärt bra. TN |
| 1350 | 27.5 | 0200 | HCVR2 Teleradio, Guayaquil med "AM 13-50 ... Teleradio". Svag. TN |
| 1360 | 11.6 | 0200 | OZX7R R Sicutani, Sicutani med ID. R Bienestar på 1360,007 fanns bara med i stort sett sin bärvåg. TN |
| 1380 | 28.5 | 0200 | OCY4U R Nuevo Tiempo, Lima med anrop som LV de Esperanza. Hörs ganska ofta. TN |
| 1390 | 28.5 | 0148 | CP.. R Andina, Pongo K'hasa visade det sig vara. Skickade en snutt av ett ID som jag inte kunde tyda till HK och TJ men den var svårknäckt. Ytterligare en snutt skickades till TJ där han förslog R Andina vilket också HK höll med om. Dessförinnan kopplades även Mauricio Molano in och han återkom också med att det var R Andina. Trevlig loggning och inte hörd sedan 2012. Stort tack till HK, TJ och MMS för all hjälp med denna. TN |



- 1400 28.5 0200 OBX4W Ecco Radio, Lima med långt och tydligt ID. Även den 11/6 ganska bra. TN
 1401 22.5 0109 CP.. R Andina, Pongo K'hasa. (1400,843). FD /instabil frekvens? Jfr 1390! –oa/
 1420 1.6 0131 LRI230 R Dime Villa Martelli "Mil Cuatro Veinte AM". JE
 1420 21.2 2357 R Andina, Velille. "Radio Andina del Perú" på ett tidigare datum än tidigare tips. FD
 1420 30.6 0004 R Andina, Velille. FD
 1430 11.6 0210 ZYJ672 R Libertadora, Mossoró RN plus ytterligare en brasse gick här en stund. (1430,005) TN
 1430 1.6 0002 ZYJ672 R Libertadora, Mossoró RN id-ade tydligt. Kul med annat än "Aparecida" här. Har glidit neråt i frekvens sedan jag hörde dem för något år sedan. (1430,007). JE.
 1440 22.5 0054 CP107 R Yaguari, Vallegrande. FD
 1440 1.7 0150 HJNZ Colmundo, Medellín var det som hördes här en stund. Mycket snack. (1439,989) TN
 1440 2.6 0145 OCU5P R Cielo, Ica med distad signal. Tyvärr svårt med ID då. Tack till HK och Mauricio Molano som lyssnade på inspelningen och kom med kommentarer. Gick lite bättre den 5/6 men distad även då. Fick i varje fall ett klart ID då. Deras slogan är "La Voz del Sur Andino." (1440,004) TN



- 1440 31.5 0201 OAM7L R Solar, Espinar med ett klart ID. 1440 intressant frekvens där många stationer kan höras beroende på hur kondsen ligger. (1440,013) TN /Tnx logo TN –ed/
 1470 28.5 0200 OAU4B R Capital, Lima ganska stark och någon till bakom. TN
 1470 31.5 2320 CX147 R Cristal, Las Piedras – trevligt musikprogram och "bra" id. JE
 1480 22.5 0055 CP.. R Bendita Trinidad, Cochabamba / Santa Cruz / Tarija. FD
 1480 1.6 0059 CP.. R Bendita Trinidad – finns flera sändare här. Nattens överraskning. Gissningsvis en ganska sydlig sändare eftersom den gick på 255-gradaren. (1479,983). JE
 1480 28.5 0059 OAZ7G R Espinar, Yauri. HM uppmärksammade mig med en inspelning på en förmodad R Espinar som gick vid denna tid. Stationen hördes här också men betydligt sämre och det fanns inget ID där. En jämförelse visade att det var samma station som HM hört och där TJ plockat fram ID för R Espinar 1 minut tidigare än starten på HM's inspelning. Den 11/6 kom emellertid ett fint anrop på R Espinar då den var uppe starkt precis vid ID. TN
 1490 5.6 0200 HJBS R Punto Cinco, Bogotá väldigt hårt trängd. Inget ID kunde uppfattas, men HK hittade ett ofullständigt id i mitten på inspelningen och på slutet ges en .co webbadress samt nämner man Punto Cinco. Musiken man spelade vara colombiansk vallenato. Tack till HK för lösningen på denna. TN
 1490 31.5. 0200 OCU7Y Cadena Sur del Perú, Cusco. Denna station gick med typiskt peruansk px, sprucken stämma och ganska hårt störd, men kunde trots det spela in ett avsnitt där HK återkom med lösningen. Han hade hittat ett Cadena Sur del Peru ID där. Hade faktiskt helt missat FD's info om denna station i Eko 56-17 och 18. HK har letat fram att stationen drivs av Julia Teves Quispe, en parlamentariker i Cusco, som för flera år sen fick licens men som hon inte sparkat igång utan i stället hyrt ut till Nuevo Tiempo. Nu är stationen däremot igång. Stationen har haft och har fortfarande operativa enheter i Sicuani och Espinar på 980 och 930 men sänder inte i //, däremot med samma namn som den i Cusco. Stort tack till HK som snabbt återkom lösningen på denna. (1490,008) TN
 1510 27.6 0155 R Central AM, Jaru, RO med ID som var aningen svårhört trots bra styrka. Inte förrän 0205 kom ett svagt Jaru, Rondonia som gjorde att polletten trillade ner. Hörd av HM den 28/12 2015 och i Finland i januari. HK skriver att han lyssnade i en timme men hörde inte just den annonsering jag spelat in. Däremot fick jag med ett heltimmes-id där adressen anges som Av. Jorge Teixeira 2040. Avviker något från den adress som anges på deras hemsida. Rudolf Grimm skriver att stationen startade i Dec. 2015. Hördes även den 26/6, men svagare. Stort tack till HK och Rudolf Grimm som säkerställde att det var denna. (1509,997). TN /Tack för logotype Thomas –ed/



- 1510 6.6 2333 ZYH608 R Planalto, São Benedito CE. FD
- 1510 28.5 0200 OCX6Q R Alegría, Arequipa i kamp med Tarma. ID. Den 11.5 helt ensam och ganska bra signal. TN
- 1510 28.5 0200 OCX4J R Tarma, Tarma ganska så bra här. (1510,089) TN
- 1520 30.6 0001 CP.. R La Luz del Tiempo, El Alto. FD
- 1520 26.6 0137 CP.. R La Luz del Tiempo, El Alto. ID och lång rel. sång framt till minst 0235. TN
- 1520 31.5 0200 OBU7X R Avance Voz Evangélica, Espinar, HM skickade över en inspelning där han lämnat frekvensen för något annat intressant 1 minut före ID. Som tur var hade jag kvar TOTH inspelningen från denna dag. HK har nu tolkat ID som ett perfekt sådant: *"Desde la ciudad de Espinar, Radio Avance, Voz Evangélica, estuvo junto con usted en 1520 kHz, onda media. Agradecemos (.....) y que Dios le bendiga. Radio Avance, Voz Evangélica, a esta hora concluye su emisión diaria (.....) Buenas noches"*. Om inte HM skickat över en fråga om jag hade denna inspelad så hade den säkert missats av mig. Kul att kunna lösa en så ovanlig station med förenade krafter. Tack till HM för hans alert och till HK som återigen klurade ut vilken station det var. Stationen har svarat tack vare Henriks samtal med ägaren och dessutom skickade man en eterhälsning kl 0055 UTC till TN, FD, HM, TJ och Sim. Samt naturligtvis till HK. Instämmer helt i HM's kommentar till HK: *Fantastiskt att du haft tålamod och förmågan att lägga fram vår sak och att få ett sådant underbart minne inspelat. För min del klassar jag detta redan nu som årets händelse. Med stor beundran o än en gång TACK till dig Henrik! /HM (1520,005)* Här är stationen omnämnd: <http://www.momentodecisiivo.org/emisoras.php> Även hörd 30/6 vid 0141 i kamp med La Luz del Tiempo på 1519,992. TN */Vill du höra hur eterhälsningen lät? Lyssna här (tnx HK-TN -ed)* http://www.thomasn.sverige.net/Radio_Avance_Voz_Evangelica_13juni16_greeting.mp3
- 1520 30.6 0105 OBU7X R Avance, Espinar. FD
- 1540 28.5 0150 CP.. R Bendita Trinidad ganska så bra. ID vid 0201. TN
- 1570 20.5 0227 OAU7Z R Carraviz, Juliaca med LV de Liberacion. Lite sprucket ljud. TN
- 1580 30.6 0103 CP.. R El Fuego del Espiritu Santos, El Alto. FD
- 1620 1.6 0245 L.. AM 16-20 Mar del Plata. Kvinnlig presentatör – blandade pop och argentinskt. JE



- 1690 20.5 0230 Cristo la Solución, San Justo med ID. Svag. (1689,963) TN */Tnx logotype TN! -ed/*

Oid/Tent Mexiko, Centralamerika, Västindien och Sydamerika

- 1420 31.5 0200 OID peruan gick här men hårt trängd. HK lyssnade och instämmer i att det är en Peru station. Tyvärr gav inte inspelningarna någon klarhet. Tack till HK som lyssnade. Ytterligare mangling så med god tro kan man kanske få det till att man säger R Fé på ett ställe men ytterst osäkert. (1420,009). Ytterligare en svag station kommer upp vid nåt tillfälle på (1420,017). Tidigare i år ha FD hört R Andina, Velille här och JE har hört R Fe Arequipa samt ytterligare en peruan på 1420,017. TN



✉ Från e-posten

Jan Edh 28.6.2016:

Det var förmodad "säsongfinal" i Fredriksfors den här natten. "Bristen" på mörker gör att det inte finns några starkare skäl att försöka lyssna under några midsommarveckor. Trots allt gick det ju en del stationer också, men det var huvudsakligen de vanligare och inga styrkor att skryta med. En hel del vanliga brassar kom faktiskt så sent som efter 02 UTC.

Thomas Nilsson 3.7.2016

Vid några tillfällen har det blixtrat till på högre delen av bandet och några trevliga LA-stationer lyckats ta sig igenom. Bästa tiden har varit runt 0200 UTC. Den absoluta pärlan har varit R Avance på 1520 som örts av några stycken. Tack vare idogt arbete av Henrik Klemetz med flera samtal med stationsägaren, har vi både fått svar och en hälsning i hans program. Hälsningen är på Quechua och förhoppningsvis blir den tillgänglig att lyssna på.

Några andra ovanliga peruaner har också letat sig fram. Har haft problem med störningar av två slag under en tid. Min dator skickade störningar till Perseus via USB-kabeln och tack vare råd från Stefan Wikander fick jag bukt med det. Lösningen var så enkel att ett antal varv på några toroider plockade bort nästan allt.

Den andra störningen var problematisk. Trodde det var en extern källa som knattrade på som bara den. Men till slut visade det sig vara en elektronisk termostat i ett av våra el-element som var orsaken. När det blev 28-30 grader varmt här nere i Ängelholm hade jag slagit av elementet. Tydligt låg termostaten inkopplad och den enkla lösningen var att slå till elementet igen. Hittade detta tack vare att gå runt med en liten transistorradio. Igen tack till Stefan Wikander som föreslog ett antal åtgärder.

Jan Oscarsson 4.7.2016

Är på plats i Petiknäs nu för semester fram till andra halvan av augusti och ska se om jag kan få ordning på min BOG på lägdan nu när den väl är slagen. Fick börja med att skarva ihop koaxen mellan bodarna och nästa steg blir väl att se vad som eventuellt hörs. Antagligen mest Rumäner på AM? Återkommer med en litenlogg till i morgon bitti om allt fungerar och jag hinner kolla. Trevlig DX-sommar! önskas från JOB

5.7.2016:

Bandat ett par timmar natten mot 4.7 med Elad BOG på lägdan och det verkar fungera något så när. Trots att jag kör min bärbara på batteridrift finns lokala QRM, tex är ett avsnitt 1420-1550 ganska drabbat i nuläget. Får se om något kan göras åt saken...

ARC

SEKRETERAREN MEDDELAR...

4/7 2016

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

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. Kontot är registrerat på banken NORDEA i Vara. Clearingnumret är 1708 och kontonumret 2043147. En inbetalning kallas på bankspråk ÖVERFÖRING. *Ange ALLTID i textrutan vad det gäller.* Vissa banker har små utrymmen för "Meddelande till mottagaren", men ange då t.ex. NN/medlavg, så vår kassör vet från vem och vad betalningen avser.

För dig som inte har tillgång till Internetbetalningar kontakta någon pålitlig god vän med dator, så hjälper han dig. Personligen kan du gå till din bank och göra en manuell inbetalning, men det kostar.

* **Bank:** SE288000000075712805251 – BIC/SWIFT: SWEDSESS

* **Paypal:** Betalningsmottagare lars.svensson10@comhem.se (vid betalning via Paypal, lägg till SEK 15:- eller Euro 2.00)

Inspelade ljudfiler

För er som bifogar ljudfiler (.mp3 eller .wav) i samband med artiklar eller loggningar så blir det ett problem om dessa bäddas in som objekt i texten. Sådana ljudfiler försvinner vid konvertering till pdf.

Det hjälper oss oerhört i redigeringsarbetet om ljudfilerna skickas som en separat fil till oss. Denna läggs upp på nätet och får därmed en egen länkadress så att vem som helst kan spela upp den i lämplig mediaspelare.

Ny medlem

Vi har vid flera tillfällen tidigare sett bidrag här i MVE från Christopher Ratzer i Österrike, då via TN. Det är därför ett nöje att hälsa Christopher välkommen som ny medlem i klubben.

CR Christoph Ratzer, Postfach 23, 5440 Golling, Austria. E-mail: ratzer@ratzer.at



“My name is Christoph Ratzer, I am 52 years old and work as a pre-press specialist in Salzburg, Austria. I have been listening to short wave radio starting 1981, that is when I bought a Kenwood R-1000 receiver with the first money I earned by myself. At that time I used 20 meters of longwire as an antenna. During the first years I listened mainly to international radio bands, later I switched to the tropical bands.

During the years I was able to expand my collection of nice receivers, today I still own several JRC NRD receivers, a Collins 51S-1, a Drake R7A and receivers from Watkins Johnson, Rhode&Schwarz, Icom and some SDRs.

Like with many other DXers local disturbances grew stronger and stronger, so I started to plan a remote station here in Salzburg, even though other DXers had told me that was a bad idea and remote stations for „real DX“ worked only in Scandinavia. Looking for a place that fit all the criteria took me almost one year. Then I found a farmer who let me place a container on his land and install a Windom antenna. My receiver is a WinRadio Excalibur G33 PRO with the “Client/Server Option”, a really great combination to receive excellent „remote“ signals even with small bandwidths. The installation of my remote station near Salzburg has been documented in my blog <http://remotedx.wordpress.com>.

For the first two years, I mainly listened to short wave. During the winter of 2013, I started with the reception of mediumwave stations and could get quite nice signals from all over the world right away. I was infected by the “mediumwave DXing”-virus and have improved my station all the time. During the winter, I use a 250 m beverage antenna in the direction of the USA and a shorter one in the direction of Asia.

Through the SWB I came in contact with Thomas Nilsson who has been a very big help during the last three years. With his support and advice I could increase my knowledge of MW reception. Thanks to Thomas I also met other DXers from Scandinavia and could hear their great audiofiles which helped me to assess my own reception files by comparison. Thank you Thomas! During the last two years, I have heard stations from 21 US states, all of which have been confirmed. My best accomplishments from the USA are receptions of two TIS stations here in Salzburg. Additionally, I heard stations from Peru, Ecuador, Panama, Honduras and Nicaragua and many more. Details can be found also on my [blog http://remotedx.wordpress.com](http://remotedx.wordpress.com).

Last year, I met Valter Comuzzi from Udine. His station is on the same line of longitude as mine! What a lucky coincidence to meet such an excellent DXer with such an extensive knowledge of reception from south america. We both can listen to the same stations almost every day at almost the same minute - if the bands are open... That way, we were able to identify many stations.

I still have plans to improve my station even further and to optimize my antennas. I also want to learn more about the great Jaguar software which I currently use to display “YASlog” which is a great help and saves time with listening to the recordings every day.

It is a really great honor for me to be a member of the ARC and I am very happy that I can contribute my logs and references to the „Eko“ from now on. 73 Christoph Ratzer”

/Very welcome to the ARC Christoph, your contributions are very welcome! –tl/

NRC AM Radio Log

En ny upplaga av denna logg utkommer i augusti. Klubben tar som vanligt emot beställningar fram till den 8 augusti. Är du intresserad, hör av dig till TL.

Radio Ciudad del Mar, Cienfuegos, Cuba



Denna inbjudan kommer från Radio Ciudad del Mar, Cienfuegos, Cuba som fyller 80 år i år. Detta har Henrik uppmärksammat. Loggan längst till vänster kommer från klubbens arkiv.

VeteranLjuddagen 2016

VeteranLjuddagen arrangeras i år den 3:e september klockan 10.00-15.00 i Hörby Radioförening's utställningslokal vid Kulturhuset i Östra Sallerups, Hörby. www.kulturhusetosallerup.se

Program enligt följande:

10.00 Visning av Hörby Radioförenings utställning med bland annat material från den nu nerlagda radio-stationen i Hörby.

11.00 Gemytlig samvaro med möjlighet att köpa fika. Korvgrillning i parken. Visning av medhavda och utställda "klenoder". Alla är välkomna att ta med och visa upp objekt.

13.00 Auktion på dubletter från föreningens samlingar samt på objekt inlämnade av besökarna. Vi har bytesstund hela dagen. Har du ljudprylar, t.ex. radio, grammofon, bandspelare, telefoni, telegrafi, amatör-radio och närbesläktat som du vill bli av med är du välkomna att byta och sälja. Vi ordnar detta direkt från bilens baklucka. En nyhet för året är att det går att boka en "regnsäker" försäljningsyta i ett av tälten.

Kontakta Bengt Almqvist på bengt@telefonstationen.com om du har frågor. Ingen anmälan behövs. Besök www.veteranljuddagen.se för mer information om tältbokning, klenodutställning, inlämning av auktions-gods, försäljning av radiorör och mycket annat!

Hörby Mellanvåg på 1179 kHz kommer att sända radioprogram mellan den 28.8 och 10.9 2016.

Du hälsas hjärtligt välkommen till en trevlig dag med många nostalgiska ljudupplevelser!

(Bengt Almqvist, VeteranLjuddagen)

Broadcasting in Russian

20th edition of the "Broadcasting in Russian" Handbook, published by St. Petersburg DX Club, has been recently released. The handbook features all radio stations transmitting Russian language broadcasts in all AM bands (including long and medium waves) at present, both from Russia and abroad. Station listings include frequency and programme schedules, transmitter location and power, target areas, postal addresses, phone/fax numbers, Web sites, social network pages, e-mail addresses as well as QSL policy info. The schedules are generally valid until 29 October 2016 (i.e. during A16 broadcasting season).

The Handbook is in Russian and distributed as a hard copy only. Volume is 68 pages of A5 size. Please address your purchase requests and questions to St. Petersburg DX Club: Alexander Beryozkin, P.O.Box 463, St. Petersburg, 190000, Russia or by e-mail: dxspb@nrec.spb.ru

The price is 5 EUR or 6 USD (including delivery by registered mail). PayPal and Skrill money transfers are accepted. Your comments and suggestions regarding the handbook contents are always welcome.

(Alexander Beryozkin via Ydun's Medium Wave Info 12.6.2016)

DAD påminner

I nummer 56/2 föreslog DAD att ett diplom för hörda stater/provinser i Nordamerika bör instiftas, se detta nummer för all information. För ytterligare uppgifter, kontakta DAD sm3mtq@hotmail.com

Olle Alm, Timotejvägen 14, SE-341 38 LJUNGBY
Tel: +46-372-14179; e-mail: o.alm@telia.com

Fem anmälningar hade kommit i inkorgen när det var dags att stänga luckan. Tack alla fem!

JOB – Jan Oscarsson

Metro Plus, Hong Kong 1044 epost v/s Michael Vincent, Programming Director
WOI Ames IA 640 epost v/s Steve Schoon, Engineering Operations Manager
KHHO Tacoma WA 850 epost v/s Rich Moore, SVP/Programming
KPMI Bemidji MN 1300 epost, foto v/s Roger Paskvan, Owner
KQJZ Evergreen MT 1340 epost v/s Dennis Anderson, President
KTAN Sierra Vista AZ 1420 epost Grady Butler, Operations Manager
WHIT Madison WI 1550 epost v/s Jake Zimmermann, Sports Director
KBUD Golden CO 1550 epost v/s Chuck Lontine, Owner
WPVL Platteville WI 1590 epost v/s Johnny Page, MIDDAYS/Technical
WTVB Coldwater MI 1590 epost, faktablad, coverage map v/s Ken Delaney, Market Manager
KWBG Boone IA 1590 epost, PDF-QSL v/s Carol Kuster, General Manager och Jim Turbes, News Director

LSD – Lars Skoglund

LLE-4 Radio Northern Star via Bergen Kringkaster 1611 brev, kort, amatör-QSL med foton från Radiomuseet. V/s Sverre Martinsen, CEO
RAI Toscana, Pisa 657 brev. V/s Andrea Jengo, Station Director
RNE1 Avila 621 brev, 10 st dekaler. V/s José Pulido Navas, Director
RNE1 Valladolid 729 brev, kort med rek från Madrid
COPE Granada 900 brev. V/s Manuel Marin, Técnico
RNE5 Bilbao 1305 brev. V/s Javier Lanza Pérez, Director de Informativos y Programas
WEAV Plattsburgh NY 960 brev. V/s Crystal Neskey, Business Manager
KKTS Evansville WY 1580 brev, visitkort. V/s Dennis Switzer, General Manager

FD – Fredrik Dourén

Paradise FM (belgisk pirat) 1440 epost, jpg-kort
Atlantis R 1395 epost. v/s Marcel Joustra (PH1MRF)
XETT R Tlaxcala 1430 Epost. v/s Mario Garcia Atonal, Dir. de Radio
WRSJ Metro Radio Bayamón PR 1560 Epost
LRF203 R 3 Andina 1200 Epost. v/s Mariana Rosas
LRI220 R Dime 1420 Epost. v/s Agustina Martorana
CP61 R Batallón Colorados 1440 Epost med brev, foto. v/s Marco Antonio Soria López, Director. Stort tack till Henrik Klemetz.
CB114 R Nacional de Chile 1140 Epost. v/s Mauricio Ramirez B. , Director
CB138 R Corporación 1380 Epost. v/s Christian Chaparro Toledo
ZP80 R Encarnación 760 Epost. v/s Edgar Gonzalez Hrisuk
ZP70 R Primero de Marzo 780 Epost. v/s Mabel Villamayor
OBU7X R Avance Voz Evangélica 1520 Epost med jpg-bilaga. v/s Roger Huachaca. Epost, ljudhälsning. v/s Noe Fuentes. Stort tack till Henrik Klemetz igen.
CV160 R Continental 1600 Epost. v/s Ada Cardozo, Administración

JE – Jan Edh

Radio Vocea Sperantei 1584. Email/Pdf. V/s oläslig
AIR Jalandhar 873. QSL-kort. V/s oläslig signatur Director Spectrum Management
Myanma Radio Yangon 576. Email. V/s "English team"
CHRN Radio Humsafar Montreal QC 1610. Email. V/s Jasvir Sandhu, President
WGVL Portsmouth VA 1350. Email. V/s Chester Benton, GM
WMTI Faro del Santidad Moróvis PR 1580. Via Facebook. Ingen V/s

LU6 Emisora Atlántica 760. Email. V/s Jorge Oscar Pucinelli "Responsable de la Emisora"
LR6 Radio Mitre Buenos Aires 790. Email. V/s Gabriel Menna, Jefe de Technoogía
LRI220 AM 1420 Radio Dime Villa Martelli. Email. V/s Augustina Martorana, Departamento Comercial
och Gloria
CB106 Radio Maria Santiago. Via Facebook. Ingen V/s
CB127 Festival AM 1270 Vina del Mar. Email. V/s Rosanna Paola Chiesa Venegas, Directora-gerente
HJVA Vida Bogotá 1130. Via Facebook (efter 5,5 år!). V/s Jafeth Paz Renteria
HJKO Radio Esperanza Cartagena 1140. Via Facebook. Ingen V/s
HJLE La Carinosa Ibagué 1420. Via Facebook Ingen V/s.
ZP30 La Voz del Chaco Paraguayo Filadelfia 610. Email. V/s Egon Doerksen, Director de programación
och Brigitte Eitzen, tyska redaktionen
ZP80 Radio Encarnación Encarnación 760. Email. V/s Edgar Gonzalez Hrisuk

RÅM – Rolf Åhman

RNE5 Cádiz 747 kort, brev. V/s José Antonio Garcia Merino, ND Ingenieria
RNE1 Melilla 972 mejl, kort, brev, dekal, anteckningsbok. V/s José Antonio Garcia Merino, ND Ingenieria
i Madrid. Land **206**
SER R Ontinyent 1602 mejl.
WPDR Portage WI 1350 mejl. V/s Erick Burnstad, Group Operations Director
KFTM Fort Morgan CO 1400 mejl. V/s Wayne Johnson, Owner/GM.
KSUH Puyallup WA 1450 mejl. V/s Doris Haan, CFO
KRAE Cheyenne WY 1480 mejl. V/s MJ Reid, CE
KBUD Golden CO 1550 mejl. V/s Chuck Lontine, Owner KKCL
WHIT Madison WI 1550 mejl. V/s Jake Zimmermann, Sports Director

ARC

INFORMATION DESK

4/7 2016

Olle Alm, Timotejvägen 14, SE-341 38 LJUNGBY
Tel: +46-372-14179; e-mail: o.alm@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 (e.g. BBCM) 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.

Bangladesh

594 The special Bengali service from AIR Chinsurah (1000kw MW) or Akashvani Maitree Channel will be inaugurated by Hon'ble President Mr. Pranab Mukherjee on 28th June for the listeners in Bangladesh and West Bengal. The programs can be heard on 594 kHz MW at 0600-1430IST (0030-0900UTC) and 1530-2300IST (1000-1730UTC). The current External Service programs now b'cast will be aired in DRM mode on 604 kHz on the same transmitter. (Alok Kr Dasgupta, via WRTH FB, 16.6.2016)

Czech Republic

1071 On 6th June the programme ČRo Plus started using this frequency with 5 kW from České Budějovice/Husova. This frequency has already been in use from Ostrava/Svinov with 5 kW for some time
792 Another transmitter for Radio Dechovka is planned to open on this frequency in mid July with 10 kW from the site RVS Hradec Kralove-Stěžery. (A-DX List 8.6.2016)

Hungary

540 Kossuth Rádió in Solt will be renovated.

From 11.7 to 25.7 and 22.8 to 19.9 the transmitter will be off, at this period Kossuth Rádió will be broadcasted from Siófok and Szolnok in sync mode. (Ex. Katolikus Rádió transmitters): Siófok, 150 kW, Szolnok, 135 kW.

From 19.9.2016 Solt will work with a brand new transmitter with 2000 kW output.
(Tringer László via Ydun's Medium Wave Info 20.5.2016)

Ireland

252 RTE County Meath - Politicians in Ireland are backing away from earlier plans by RTE to shut down the 300 kW Longwave transmitter in County Meath. Surveys of parts of the Irish diaspora in Britain are a factor, as is the rather unstable parliamentary arithmetic in the Irish Dail (pronounced Doyle)/House of Representatives. (Dr Derek Lynch, Ireland via DXLD 10.6.2016)

The Netherlands

747 R TPot, Gasselternijveen will make a test tonight at 2030-2100 UTC. 25/100/200 W carrier, each for 10 minutes in that order. Reports to radiopot@kpnmail.nl (Mauno Ritola, ARC 17.6.2016)

1395 Atlantis Radio 1521 (see item MVE 56/20) will use this frequency of 1395 kHz from Grou Frylan.. (Mauno Ritola, ARC 17.5.2016)

1395 Atlantis Radio 1521 testing now until tomorrow morning, excluding TWR via Albania time. (Mauno Ritola, ARC 21.6.2016)

1395 Atlantis Radio is a fully licensed LPAM oldies station broadcasting from Grou Fryslan in the Netherlands with a power of 100 watts. We invite UK DXers to tune in tonight at 23.00 CET<22.00 UK Time> for DX purpose. At that time Tirana has closed down and 1395 is a clear channel. Please send your rec reports to studio@atlantisradio.eu (Garry Stevens group June 30, 2016)

Russia

1593 (late information) R Bonch, students' radio station of the Bonch-Bruyevich St.Petersburg State University of Telecommunications, transmits its own experimental broadcasts daily at 1300-1500 UTC on 1593 kHz since 27 May 2016 until 30 June 2016 with 60 W output power. Reception reports (to be sent me to to Alexander Beryozkin to dxspb@nrec.spb.ru) will be confirmed with QSL cards. (Alexander Beryozkin via Ydun's Medium Wave Info 12.6.2016)

1593 R Bonch: Heard today still at 1600 here in eastern Finland. (See item above) (Mauno Ritola, ARC 19.6.2016)

Sweden

Hörby mellanvåg (mediumwave) on 1179 kHz will be transmitting programs between 28.8 and 10.9 2016 in connection with the VeteranLjuddagen 2016. (Bengt Almqvist, VeteranLjuddagarna, Hörby)

Ukraine

R Krym Realii (Crimea Realities) is a joint project of R Liberty and Ukrainian Radio 1st Programme, broadcasting six days a week on the latter's 549 kHz mediumwave frequency. It's on the air Mon-Fri 0535-0600 & 1530-1600 UT, Sat 1510-1600 UT. Programming appears to be in Russian only. R Liberty has info and on-demand audio files on its Russian/Ukrainian/Tatar website at krymr.com. (David Kernick, Interval Signals Online via DXLD via Ydun's Medium Wave Info 9.6.2016)

United Kingdom

1602 Heritage Radio - Test broadcasts have commenced from Heritage Radio, Manchester on 1602 kHz. Asian music and OM announcing test transmissions. Launched 7 June, based at the British Muslim Heritage Centre, College Rd, Whalley Range, Manchester M16 8BP. More at <http://www.bmhc.org.uk> (John Williams, MWC)

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

Ofcom News

Consultation On Financial Terms For Three National Stations27 May, 2016

Ofcom has today published a consultation on the methodology for reviewing the financial terms of the three national analogue commercial radio licences.

These licences, held by Classic FM, TalkSport and Absolute Radio are due to expire in 2018 and the consultation sets out the methodology that Ofcom proposes during the renewal process. Under the Broadcasting Act 1990 all three licences qualify for a further five year renewal, which means each licensee can apply to extend their licence rather than having to re-apply in an open competition.

The original licences were awarded by an auction but the renewal process means there won't be any cash bids so Ofcom is required to set new financial terms for each licence. They're proposing that the methodology used in 2010 is still broadly appropriate and will enable them to set fair and reasonable financial terms within the context of the current market environment.

Ofcom will take account of various information sources to reflect any uncertainties when valuing the licences, but also wants views through this consultation to find out if there are alternative ways to deal with the uncertainties. They want the views of stakeholders by 24th June and intend to issue a statement towards the end of July. (www.ofcom.org.uk)

BBC News

BBC Listening Figures Worldwide7 May, 2016

The BBC reaches a record weekly audience of 348 million people worldwide, a 13 per cent increase on last year, according to new figures released today.

For the second year running, radio comes in second with 147m listeners, compared with television on 162m. Digital has 80m. In total, 152m are accessing BBC news in English; 201m in another language. The audience for non-English language TV (91m) is nearly as big as the audience for non-English language radio (94m). The figures – the BBC Global Audience Measure – represent the combined measured reach of international content, both news and entertainment, for the year 2015/16. They show that the BBC's weekly global news audience has increased by 38m people, or 13 per cent, to a total of 320 million.

BBC World Service English radio has again shown a significant audience upturn, with an audience of 66m. The BBC World Service has seen its audience increase to 246m, from 210m last year. This growth is largely driven by new TV news bulletins in languages other than English. BBC Global News Ltd, which comprises BBC World News and bbc.com, has seen its audience grow to 108m.

Francesca Unsworth, Director of BBC World Service Group, says: "These are fantastic results which show the BBC going from strength to strength around the world and demonstrate the global appetite for accurate, impartial news. "We're about to begin the biggest expansion of the World Service since the 1940s, thanks to the additional funding agreed by the UK Government last year. (www.bbc.co.uk)

BBC White Paper12 May, 2016

The Government's White Paper on the future of the BBC has been issued and says it will provide the BBC long term stability and a strong foundation for it to continue to inform, educate and entertain the entire British public.

The new charter will run for 11 years to separate it from the political cycle. It'll be under a new unitary board of 12 – 14 members with the BBC being responsible for appointing at least half of them. Ofcom will become the external independent regulator, as recommended by an independent review.

The Government expects the BBC to support the transition from analogue to digital radio and to strengthen its partnerships with commercial radio and industry stakeholders. A decision on the digital switchover is likely to be taken at some point during the next charter period and the Government would expect that the BBC completes the final phase of its national DAB network so coverage is equal to that of FM.

BBC Nations services in Scotland, Wales and Northern Ireland DAB coverage should also match FM coverage. Appropriate enhancements should also be made to its local DAB coverage in England. There will also need to be arrangements with third party organisations, as appropriate, to support the most vulnerable listeners at risk of losing BBC radio services after a switchover.

There's a new partnership with local news providers, which builds on proposals set out last September. This is intended to support local democracy and includes 150 additional local news journalists.

The licence fee is to remain but will increase in line with inflation for 5 years from 2017/18. The charter will also allow the BBC to pilot some elements of subscription in addition to their current services. (www.radiotoday.co.uk)

Commercial Radio News

Bauer Faces Probe on Takeover13 May, 2016

Magic and Kiss FM owner, Bauer, is set to face a probe from competition regulators over its £40m-plus takeover of local radio group Orion Media.

The UK's second biggest commercial radio group is aiming to grow its presence in the Midlands snapping up Orion's portfolio of stations that include Gem 106 and Free Radio.

Paul Keenan, the chief executive of Bauer Media, has positioned the deal as "complementary" to its own radio holdings in the Midlands and not a takeover to spark fears of a significant reduction in competition. However, a previous ruling from the Competition and Markets Authority relating to Global Radio, the UK's biggest commercial radio group taking over the third biggest player, Smooth-owner GMG Radio, suggests that Bauer looks likely to face a probe.

The 2013 ruling, which resulted in Global Radio having to sell off stations in a number of regions, states a deal will be blocked in any region competition if a local area is reduced to just two main rivals.

Global Radio was not ordered to sell off any of it or GMG's stations in the Midlands because the competition authority said there were still two other main rivals: Bauer-owned Kerrang! and Orion-owned stations.

The competition regulator said at the time: "The number of radio companies broadcasting across the area would reduce from four to three with the competitors to the merged company (Global/GMG) being Orion's network of stations and Bauer's Kerrang! station."

The regulator also made passing reference to smaller players locally, UTV and Quidem, but the argument that competition was healthy in the Midlands was almost totally based on the view of Orion as "a strong competitor". The deal trying to be pushed through by Bauer, which now has the Absolute brand instead of Kerrang! in the Midlands, would eliminate Orion as a rival appearing to leave only Global as a serious competitor.

Keenan argues against the regulator's view making the point that Absolute is a national player and Orion is local, so there is no lessening of competition on a local scale in the Midlands. "This acquisition essentially brings into our business a local radio operation in the Midlands," said Keenan. "We have one FM licence in the region that we broadcast Absolute Radio on. Absolute is essentially a national service; Orion is a significant local platform. From a competition standpoint, my view is there is no change in the competition landscape."

However, given the official stance taken in the Global/GMG ruling competition experts say it seems likely the regulator will be prompted to scrutinise the Bauer deal. This is particularly likely in this case as it is understood rivals are likely to write to the regulator about the deal, which in the past the regulator has acted upon to launch at least a cursory probe. (www.guardianmedia.co.uk)

UKRD Research suggests listeners prefer local radio17 May, 2016

UKRD has revealed research into what people think of local radio and all but one said it’s important to be locally based. Yes!” was the answer to the question ‘Is it a good thing that a local radio station is based in the area it broadcasts to?’.

Dave Coull, the Group’s Content Director, confirmed that respondents had agreed that it was important that a radio station was based in the area it broadcasts to. “Except one, all 1,753 surveyed agreed,” he said. “If you genuinely want to produce proper local radio our listeners believe it’s better to be based in the area you serve”

William Rogers, the Group’s Chief Executive, who announced the launch of Local Radio Day just ten days ago, said that the presence of a local station within the area it broadcasts to is clearly something local listener’s value because “they’ve made it clear that’s what they think.”

“Listeners are telling us that they want their local radio station to attend community events and address local issues” said Rogers. “When you couple that with 92% of respondents confirming they’d even campaign to save their local radio station should it be under threat of closure, the results are even more conclusive.”

Whilst the FM frequency continues to be the most popular platform for local radio by some margin, the need for it to be available across multiple platforms was also clear. The research confirmed that many listeners now listen to their local radio station on a variety of digital platforms including DAB, mobile app and online.

The importance of local news was highlighted in the research with 88% of respondents describing it as either extremely important or important to them. Where listeners get their local news from was also clarified. Those surveyed confirmed they are twice as likely to get their local news from their local radio station, whether that be on-air or online, as they were from local newspapers (all platforms) and regional TV (all platforms) combined.

On the 27th May some 40 local radio stations will be celebrating Local Radio Day, an initiative that will see events, tours and community events all focused on representing “proper local radio” and the impact it has on the communities it serves. “If other local radio stations would like to get involved we’d be delighted to hear from them” said Rogers.

Most of UKRD’s 16 (soon to be 15) local radio station are based in the area they cover. (www.radiotoday.co.uk)

RSL & LPAM News

The following football club broadcast their home games as follows:

Football Club	Station	August fixtures	Sept fixtures
Blackburn	Radio Rovers 1404 kHz	6 Norwich 20 Burton 27 Fulham	17 Rotherham 27 Sheff Wed

Community Station Broadcasts Swear Words10 May, 2016

Betar Bangla Radio’s Children’s Hour, presented by two children, is in trouble with Ofcom for playing a song containing 53 swear words.

And the song made it to air during the Sunday afternoon slot because the adult supervising the show was on a prayer and toilet break. A single complaint was made to the regulator, resulting in an investigation about the incident, which happened on February 21st 2016.

The Licensee expressed its “sincere apologies” for this “very unfortunate lapse on our part” and also accepted that the programme breached Rules 1.14 and 1.16 of the Code. However, it pointed to the fact that this was the first occasion it had breached the Code.

Betar Bangla Radio broadcasts on 1503AM in the East End of London and has recently had a five year licence extension. (www.radiotoday.co.uk)

ARC**CENTRAL AMERICAN NEWS DESK**

4/7 2016

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

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

Puerto Rico

- 680 WAPA San Juan, old slogan: “Cadena WAPA Radio”, new: “La Poderosa” (IRCA’s “soft” DX Monitor 53/34)
- 1160 WBQN Barceloneta-Manatí changes city of license from Barceloneta to Barceloneta-Manatí (IRCA’s “soft” DX Monitor 53/34)
- 1260 WISO Ponce, old slogan: “Cadena WAPA Radio”, new: “La Poderosa” (IRCA’s “soft” DX Monitor 53/34)
- 1510 WBSG Lajas – on the air April 6; had been silent since October 22, 2015. (NRC DX News 83/16)
- 1580 WMTI Morovis – call change to WGFE May 5; call change back to WMTI May 12. (NRC DX News 83/16)
- 1590 WGYA Guayama, old slogan: “Cadena WAPA Radio”, new: “La Poderosa” (IRCA’s “soft” DX Monitor 53/34)

ARC**SOUTH AMERICAN NEWS DESK**

4/7 2016

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.

Bolivia

- 880 R Inca, El Alto (LP42) – ex. R Nueva Jacha (ATT)
- 1010 R Bahá’í de Bolivia, Oruro (OR03) – ex. 1000 kHz (ATT)
- 1020 R Illimani – R Patria Nueva, Tiraque – New station (ATT)
- 1020 R Illimani – R Patria Nueva, Challapata – New station (ATT)
- 1020 R Illimani – R Patria Nueva, Puerto Quiarro, SC – New station (ATT)
- 1030 R Illimani – R Patria Nueva, Camargo, CH – New station (ATT)
- 1030 R Illimani – R Patria Nueva, Coripata, LP – New station (ATT)
- 1030 R Illimani – R Patria Nueva, Coroico, LP – New station (ATT)
- 1030 R Illimani – R Patria Nueva, San Pablo de Lípez PO – New station (ATT)
- 1080 R Comunitario Carama, Machareti, LP – New station
- 1080 R Espiritu Santo, LP – New station
- 1120 R Illimani – R Patria Nueva, (LP124) – ex. 1020 kHz (ATT)
- 1130 R Illimani – R Patria Nueva, Montero SC – New station (ATT)
- 1250 R Indoamerica, Potosí (PO29) – ex 1240 kHz (ATT)
- 1250 Rdif. Achocalla, Achocalla (LP51) – ex. 1240 kHz (ATT)
- 1320 R San Rafael, Cochabamba (CO14) – ex. 1310 kHz (ATT)
- 1360 R Cochabamba “CBA”, Cochabamba – ex 1350 kHz (ATT)
- 1410 R Atlántida, Oruro (OR38) – ex. 1400 kHz (ATT)
- 1440 R Batallón Colorados logged in Sweden by several contributors to MVE. **W:**
<http://radiobatalloncolorados.com> According to a verification received by Fredrik Dourén, ARC (with great assist from Henrik Klemetz, ARC) the e-mail address is radiobatalloncolorados104.8@hotmail.com
- 1490 R San José, San José, Oruro (OR15) – ex. 1480 kHz (ATT)
- 1510 R Wiñay Jatha, El Alto (LP144) – ex. 1490 kHz (ATT)
- 1530 R Salesiana, Kami (CO67) – ex. 1520 kHz (ATT)

Bolivia cont

Delete:

- 920 R El Mana, Santa Cruz (SC46)
- 1040 R Sipe Sipe, Quillacollo (CO20)
- 1040 R Qaqachaca (RCB), Qaqachaca (OR42)
- 1040 R Comunitaria Libertad (RCB), Villamontes (TA11)
- 1040 R Ñanduti (RCB), Camiri (SC37)
- 1040 R San José (RCB), San José de Chiquitos (SC30)
- 1050 R Colquechaca (RPO), Colquechaca (PO27)
- 1060 R Presencia de Dios, La Paz (LP38)
- 1080 R Cultura, Cochabamba (CO83)
- 1080 LV de la Mayoría (RCB), Caranavi (LP76)
- 1090 R Cultura, Cliza (CO63)
- 1140 FM Fiesta, Cochabamba (CO82) (All from ATT)

Brazil

- 700 ZYZ686 R Nossa Voz, São Paulo (SP32) – ex. R Estado (Jan Edh, ARC in MVE 56/20)
- 1510 ZYH608 R Planalto, São Benedito CE (CE40) – ex. R Nova Plan (Fredrik Dourén, ARC)
- 1510 R Central Jarú RO – ref. MVE 56/12 and 56/13. Rua Jorge Teixeira N 2005 Setor 07, Jarú.
W: www.radiocentraljaru.com.br E: contato@radiocentraljaru.com.br (Rudolf Grimm)

Peru

- 580 OAM7N R Pública, Juliaca (PU58) probably a move to OAM7R on 740 kHz.
- 630 R Cajamarca, Cajamarca – new station.
W: <https://www.facebook.com/RadioTvCajamarca630am.LaDecanaDelNorte/> (Fredrik Dourén, ARC)
- 740 OAM7R R Pública, Juliaca (PU50) – probably a move from 580 (PU58). ☒ Jr. Tumbes #220 – 3er Nivel, Juliaca. W: www.radiopublica.pe E: webmaster@radiopublica.pe (Fredrik Dourén)
- 750 OCU7Q R Tupac Amaru/Puro Sur FM (CU75) – ex. R OCU7Q.
- 810 OBU5E ABC Radio TV, Ayacucho (AY19) – ex. R OBU5E.
W: <http://perumype.com/ivan-bendez-vargas-eirl-20574746028> (Fredrik Dourén, ARC)
W: <http://radiotupacamaru.blogspot.com/> (Fredrik Dourén, ARC)
- 810 OCU2V R Nor Andina, Jaén (CJ80) – ex. R OCU2V. W: www.radionorandinajaen.com (Fredrik Dourén, ARC)
- 1010 OAX4U R Cielo, Ica (LM54) – ☒ CI Tacna 150 4° Piso, Tacna – E: chasquidiaz@hotmail.com (Fredrik Dourén, ARC)
- 1300 R Ch'umpiwillkas, Santo-Tomas Chumbivilcas, Cusco – new Peruvian station. W: https://www.facebook.com/RADIO-Chumpiwillkas1300-AM-1433603113610556/info/?tab=page_info (Henrik Klemetz via Fredrik Dourén, ARC)
- 1360 OCU2Z R Las Palmas, Querocotillo (CJ77) – ex. R.OCU2Z.
W: <http://radiolaspalmasdequerocotillo.com> E: radiolaspalmas1360@hotmail.com (Fredrik Dourén)
- 1410 OCU2Q R Huracán, San Marcos (CJ64) – ex. R San Marcos.
W: <https://www.facebook.com/Radio-Huracan-San-Marcos-600351456767398/> (Fredrik Dourén, ARC)
- 1420 OAM7K New licence to Mariluz Chuchullo Torres – 1,5 kW. ☒ Calle Arequipa s/n, Distr. de Pallpata, Prov. de Espinar, Cusco (MTS)
- 1450 OAM4A R Vida, Tinyahuarco (PA08) – ex. R OAM4A. (Fredrik Dourén, ARC)
- 1540 OAM2I R Antena Norte, Cajabamba (CJ79) – ex. R OAM2I.
W: www.facebook.com/RADIO-Antena-NORTE-867156556690546/ (Fredrik Dourén, ARC)

Et besøk på BBC Radio Stoke

Tore Nilsen

Jeg tilbrakte 14 dager i Staffordshire og West Midlands i England første halvdel av mai måned i år. Anledningen var et rotaryprosjekt, 'Vocational Study Exchange' fra vårt distrikt til et rotarydistrikt i nevnte område, der jeg var påsatt som Team Leader.

Under opphold i Stone, rett sør for Stoke-on-Trent, ga det seg anledning til å besøke *BBC Radio Stoke*. Stasjonen er en av fortsatt mange lokale BBC-stasjoner som benytter mellombølgen, 1503 kHz med 1 kW fra senderen i Sideway like utenfor Hanley, en av Stoke s mange mindre bykjerner. Denne senderen server også Absolute Radio 1242 og Signal 2 på 1170 kHz med hhv. 500 og 200w. BBC Stoke's FM og DAB service skjer fra en sender vest for byen, Alsagers Bank, nær universitetsbyen Newcastle-under-Lyme.

1503 er jo en regelmessig gjest i mine hodetelefoner i vinterhalvåret. Konkurransen kommer helst fra RNE R.5 og, under mer spesielle forhold, fra Midtøsten. I så måte hjelper det med en Wellbrook ALA 100 som peker ca 240 gr.

Min rotarykontakt i Stone hadde avtalt besøk hos radiovert Stuart George på BBC Stoke. Han kjører ettermiddagspasset 16.00-18.00 sammen med en kvinnelig kollega, Charlotte Foster, en blanding av lokale nyheter, kommentarer og musikk. Vi fikk nesten en hel time sammen i hans studio rett før sendingen. Han var selvsagt nysgjerrig på hva som kunne friste en nordmann til å lytte på 1503 med – stort sett – middelmådig kvalitet sammenlignet med tilgjengelig streaming fra internett. Mitt medbrakte opptak av 1503 fra slutten av april vakte likevel stor interesse. Da jeg fortalte om mb-lyttingen fra Skandinavia mot NA, Pacific og Asia ved hjelp av lange antenner i vinterhalvåret, ble han riktig interessert. Dette ble et poeng under intervjuet han lagde, og som ble sendt dagen etter i samme sendetid. Der gjorde han sammen med sin programvertkollega Charlotte et stort nummer av muligheten for lytting over polområdene mot Stillehavet og Australia. Charlotte hang ikke helt med i geografi og bølgeutbredelse, så det ble et ganske morsomt innslag:

<http://www.thomasn.sverige.net/ARC/1503 BBC R Stoke 04.05.16 Tore.mp3>

Lokalene til stasjonen er nokså beskjedne. Man holder til i deler av en hjørnegård i Hanley sentrum, inngang fra hjørnet inn i resepsjonen med 2 studios like bak. I etasjen over et rom for programproduksjon inkl. nyheter. Vesentlig mer beskjedent enn lokalene til BBC West Midlands i sentrum av Birmingham, som jeg så noen dager senere: et stort, nytt mediasenter med aktiviteter for hele familien som knyttes opp mot BBCs sendinger.

På veg ut fra Stoke passerte vi rundkjøringen der antennemasten står midt i vegkrysset, deler av den kommer kanskje frem på vedlagt foto.



BBC Radio Stoke 1503 sender i Sideway, Staffordshire, UK. Foto: The Transmission Gallery, UK.



Med Stuart George i studio. Foto: TON.

Radio Botswana

Thomas Nilsson



Botswana has a large land mass. As a result, in sparsely populated areas of the country, it is not possible to provide a regular supply of newspapers and other publications. Telephone service may also not exist. Radio broadcasting has become the only regular link connecting some of these areas to the rest of the country. There are now two state radio channels providing radio service to the public. These are Radio Botswana 1 (RB1) and Radio Botswana 2 (RB2)

RADIO BOTSWANA 1 (RB 1)

Formerly known as Radio Bechuanaland before the country attained its independence, RB 1 is simply called Radio Botswana by most citizens of Botswana.

When Radio Bechuanaland began to transmit in 1965, it was inheriting a one-kilowatt medium wave transmitter from the veterinary department of the out-going colonial government based at Mafeking. The transmitter had been used for communications among veterinary field staff within a 20-mile radius since World War II.

Shortly before independence, three more transmitters were acquired so that Radio Bechuanaland would be able to prepare Botswana during the run-up to independence. Since then, more and better equipment has been made available, and its operation time has increased from a mere one and half-hours to the present 18 hours a day.

Radio Botswana established a newsroom in the early 1970's and the number news bulletins were increased from one to four a day. Today, bulletins are available every hour.

The station is made up of two sections, namely Culture and Entertainment (programmes), and News and Current Affairs. The News and Current Affairs programmes such as Around-the-World-Today, Masa-asele/Morning Show, and Tatediso-ya-Dikgang/Newsreel. Newsreel and the Morning Show are mainly composed of local current affairs issues. Around-the-World-Today, on the other hand, features international current affairs.

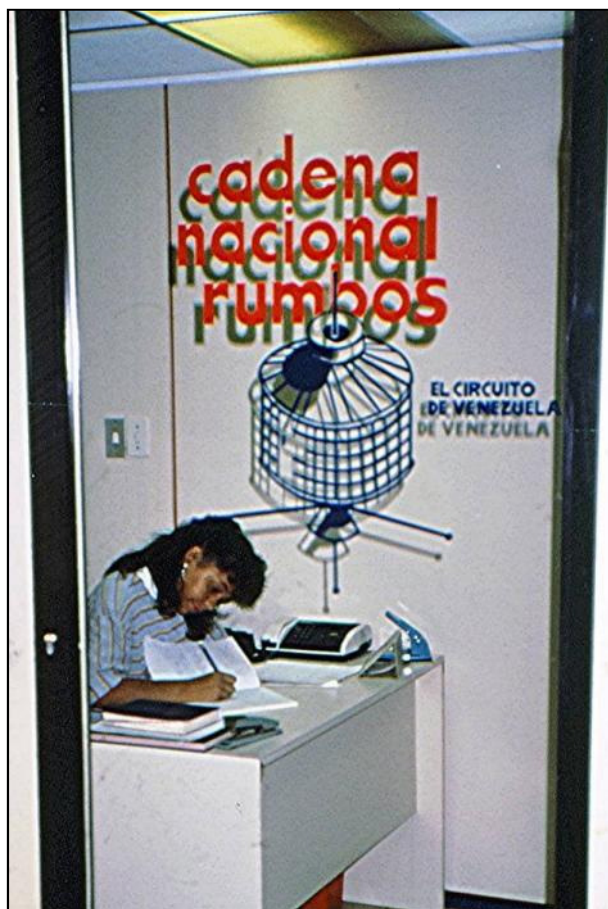
The Culture and Entertainment Section of RB 1 is responsible for the general programmes and features cultural themes, music and drama. Most of the programmes are designed to educate the public, especially about government programmes, but also to entertain.



QSL från R Botswana till Andy Robins, USA i mitten på 70 talet

La Voz de la Liberación nu också över Radio Rumbos i Caracas

Henrik Klemetz



Radio Rumbos 670 har hörts med program på portugisiska. Det är det religiösa programmet *Voz da Libertação* som antingen länkas via satellit från São Paulo i Brasilien eller så sänds det i en tvåspråkig hybridversion (predikan med simultantolkning till spanska). I båda fallen reläas programmet från Radio Tropical 990 i Venezuela. Två andra stationer sänder lokalt producerade versioner, huvudsakligen på spanska, Radio Reloj i Maracaibo 1300, och Radio Yaracuy i San Felipe, på 1090 AM.

Det är inte helt obegripligt att långa avsnitt på portugisiska sänds utan tolkning till spanska. För 30-40 år sedan fanns program för italienska och portugisiska immigranter i landet, t ex över Radio Libertador 870.

För den s k bolivarianska revolutionen med nu avlidne Hugo Chávez Frías i spetsen var nyhetsprogrammet *Notirumbos* något som till varje pris måste tystas. Två försök gjordes. 1989 misslyckades man, men den 27 februari 1992 bombades stationens antenner i Villa de Cura, Aragua 570 kHz. Kortvågssfrekvenserna 4970 och 9660 slogs också ut.

Att man nu efter många års tynande tillvaro återutsänder *Voz da Libertação* (*La Voz de la Liberación*) beror säkerligen på att intäkterna behövs. Det en gång så rika Venezuela är idag ett land i djup politisk och ekonomisk kris. De en gång så starka mellanvågssändarna har nu blivit sällsynta gäster på bandet.

Jag besökte Radio Rumbos 1987 och blev mycket väl mottagen. Vi som lyssnade på den tiden minns programmet *Notirumbos* där ett marimbaliknande instrument användes efter varje nyhetstelegram. Hur den ser ut framgår av bilden på nästa sida som är en skärmdump från Youtubevideon

<https://www.youtube.com/watch?v=KyiddufDqT4>

Den lilla marimban som syns på bilden här intill och som jag själv tagit, kallas ofta för *doorbell* av amerikanska DX-are.



Pingstkyrkan *Dios es Amor* finns numera i många länder, inte bara i Latinamerika. Att man laddar ner satellitsändningar från megakyrkan *Templo da Glória de Deus* i São Paulo är inte nytt. Det gjorde man i Colombia och Peru redan på 1990-talet. I Peru har förresten Radio Victoria 780 fått lämna över till Radio Unión 880 som *flagship*. Men programmet *La Voz de la Liberación* sänds i lokala versioner över flera andra stationer. Se: <http://www.ipda.com.pe/recurso/radios-en-vivo>



Así se hace un Avance del Noticiero Radio Rumbos 670 kHz Caracas

Caracas, 8 de July de 1961

Acusamos recibo de su reportaje,
 verificado el 3/17/61 10²⁸ - 11⁰⁰ V.T., en 4970 kHz 4 kW
 kc/sec., el que hemos encontrado conforme.

Con nuestras gracias más expresivas, quedamos de Ud.,
 sus attos. ss. ss. y amigos.

C. A. RUMBOS (RADIO RUMBOS)

David Ángel Ruller

QSL-kort från Radio Rumbos, kortvåg 4970 kHz, från 1961

Flera bilder från ARC-SWB-konventet i Jönköping

Underrubrik: Vi ses igen den 6-7 maj 2017



De långväga deltagarna DAD, JE och RLH klara för avfärd från Hudiksvall på morgonen den 23 april klockan 0630. Foto RLH



*HK fängslar sina lyssnare; berättar om möten han haft i Latinamerika.
Foto DAD*



BD tackar TN för fint arbete med SWB. Foto RLH

Radio Västerbotten, Vännäs – 95,8 MHz

Radio Västerbotten

Sveriges Lokalradio AB
LrAb

Umeå

Datum 22 mars 1977

Er beteckning

QSL nr. 1



Bo Nensén,
1:a Långgatan 19 A,
891 00 Örnsköldsvik

Bäste lokalradiolyssnare.

På uppdrag av RADIO VÄSTERBOTTEN har jag nöjet att meddela dig att din rapport av vårt lokalradioprogram på 95,8 MHz den 14 februari 1977 0600-0619 SNT är fullständigt korrekt. Samtidigt vill jag tacka dig för en trevlig och föredömligt uppställd rapport som inte gav mycket i övrigt att önska.

Det kan kanske vara intressant för dig att veta att den sändare du uppfattade, Vännäs-sändaren, har en effekt av 60 kW. Sändarmasten är drygt 300 meter hög och har sin största riktverkan mot sydost.

Din rapport av RADIO VÄSTERBOTTEN är den första vi någonsin fått, främst beroende på att ditt rapportdatum, den 14 februari, sammanföll med starten för reguljära program över RADIO VÄSTERBOTTEN. Till yttermera visso var det program du avlyssnade det första som sändes den morgonen.

För RADIO VÄSTERBOTTEN har det stort kuriosa-värde att veta hur långt sändningarna når. Vi hoppas du låter vänner och bekanta, som utövar din något ovanliga hobby ("DX'ing"), veta att vi gärna tar emot rapporter rörande avlägsna mottagningar av RADIO VÄSTERBOTTEN. En rätt så utförlig program-logg förs av stationen och i den mån rapporterna visar sig vara korrekta, kommer dessa att samvetsgrant verifieras.

Vi vet redan nu att RADIO VÄSTERBOTTEN når ganska långt med sina sändningar. I stora delar av finska Österbotten kan t ex Vännäs-sändaren höras regelbundet och i vissa delar av kustbygden är hörbarheten lika god som deras egen Yleisradio.

Tyvärr kan vi för tillfället inte bifoga något täckningsdiagram för stationen. Dock hoppas vi att detta brev ska tjäna som ett officiellt bekräftande av din mottagning av RADIO VÄSTERBOTTEN. Lycka till med ditt framtida DX'ande och än en gång - tack för din rapport!

Hälsningar

/Björn Olsson/
RADIO VÄSTERBOTTEN
gnm.
Umeå Kortvågsklubb

Inkl.: b, dek/01z

Postadress
Box 4
901 02 Umeå

Gatusadress
V. Strandgatan 9
Umeå

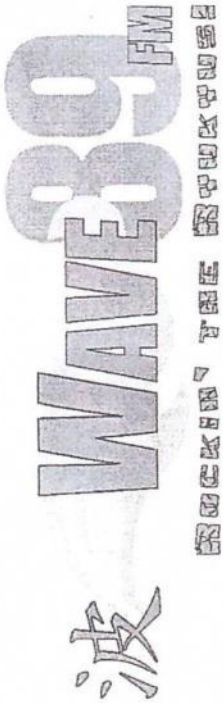
Telefon
Umeå 090/13 50 00
Skellefteå 0910/395 00

Vilhelmina 0940/120 01
Lycksele 0950/119 14
Storuman 0951/108 55

Telex
54155

tnx BN

AFN Okinawa – 648 kHz



AMERICAN FORCES NETWORK

OKINAWA, JAPAN
沖縄、日本

RECEPTION REPORT CONFIRMATION
受信報告確認
FOR

MR. LARS SKOGLUND

THIS IS TO CERTIFY AFN OKINAWA HAS RECEIVED A RECEPTION REPORT AND HAS VERIFIED THE PROGRAMMING FOR 648MHZ ON OCTOBER 20TH, 2010.

THANK YOU FOR TUNING TO AFN OKINAWA, PART OF THE DEFENSE MEDIA ACTIVITY FAMILY.



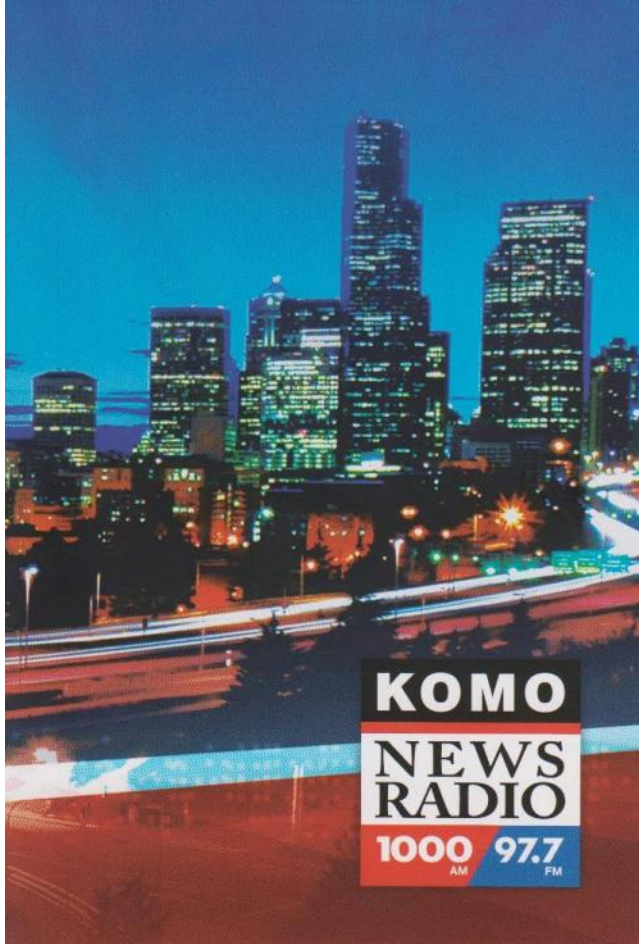
Colleen A Jones MSgt USAF 10JAN2016

COLLEEN A. JONES, MSGT, USAF
STATION MANAGER

JANUARY 2016

tnx LSD

KOMO Seattle WA-1000 kHz



tnx HR



KTAN Sierra Vista AZ-1420 kHz



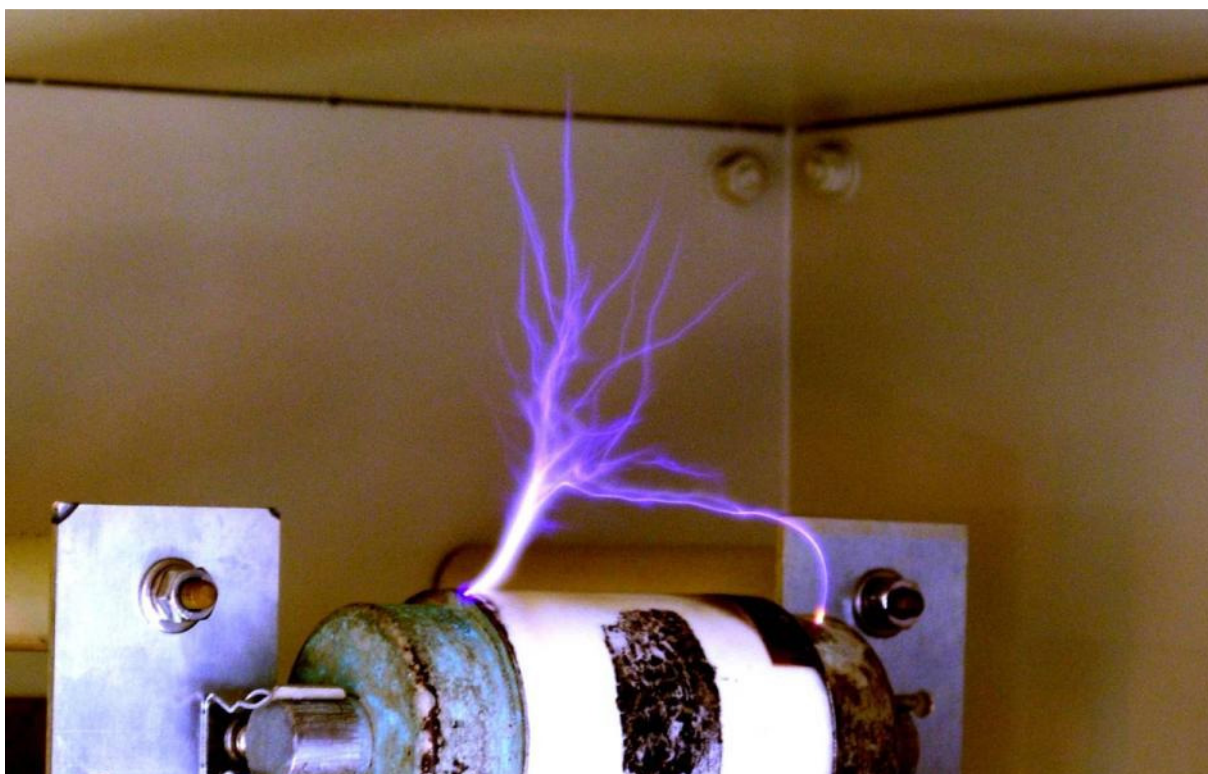
Yes, that is out legal ID. KTAN is a Classic Country radio station on AM 1420. We used to be a Talk station and changed to Classic Country about a year ago. We are in Sierra Vista, AZ next to Fort Huachuca and about 20 minutes away from Tombstone Arizona. Thanks for letting us know our signal is bouncing to you. That was fun.

tnx JOB

KPMI Bemidji MN-1300 kHz



Jan, this is to confirm the reception of KPMI radio on October 26, 2015. We only run 600 Watts at night and 2700 day. We are called the sports fox.....good luck. Had some arc issues in our phasor that provided some exotic arc pictures from the tower base. Attached.
Roger Paskvan, Owner



tnx JOB

KWBG Boone IA-1590 kHz



Jan Oscarsson
Hinkgrand 26
S-90629 Umea
Sweden

May 31, 2016

Jan, Greetings from Central Iowa, USA.

We were pleased to receive your email and attached audio indicating your reception of our signal on October 26, 2015 at 4:05 AM CDT (0905 GMT/UTC). The audio is consistent with on-air programming at that time. At that time, KWBG AM was broadcasting at 500 Watts with our two-tower directional antenna array. During our daytime operation, KWBG broadcasts at 1,000 Watts from a single 187-foot (57 m) tower.

KWBG AM 1590 is a single AM station located in Boone, Iowa. Our owner is a small radio group, Riverfront Broadcasting, Iowa. Riverfront owns other stations in Iowa and also in South Dakota.

Boone, Iowa is located west of Ames, Iowa, the home of Iowa State University. Boone is home to a campus of Des Moines Area Community College which offers two-year degrees as well as vocational opportunities. Boone's population is 12,600 and really hasn't changed very much for quite some time. A grocery store chain, Fareway Stores, began in Boone and now has over a hundred stores in Iowa and neighboring states. The Union Pacific Railroad operates through Boone which has a railroad town history. An early story is about a young girl, Kate Shelley, who crawled across a railroad bridge over the Des Moines River in a severe thunderstorm and stopped a passenger train before it crashed in a ravine. Of course much of this information is available online.

Once again, I'm pleased to confirm your reception of our signal.

Thanks for the communication.

Jim Turbes
News Director
KWBG AM 1590
www.kwbg.com

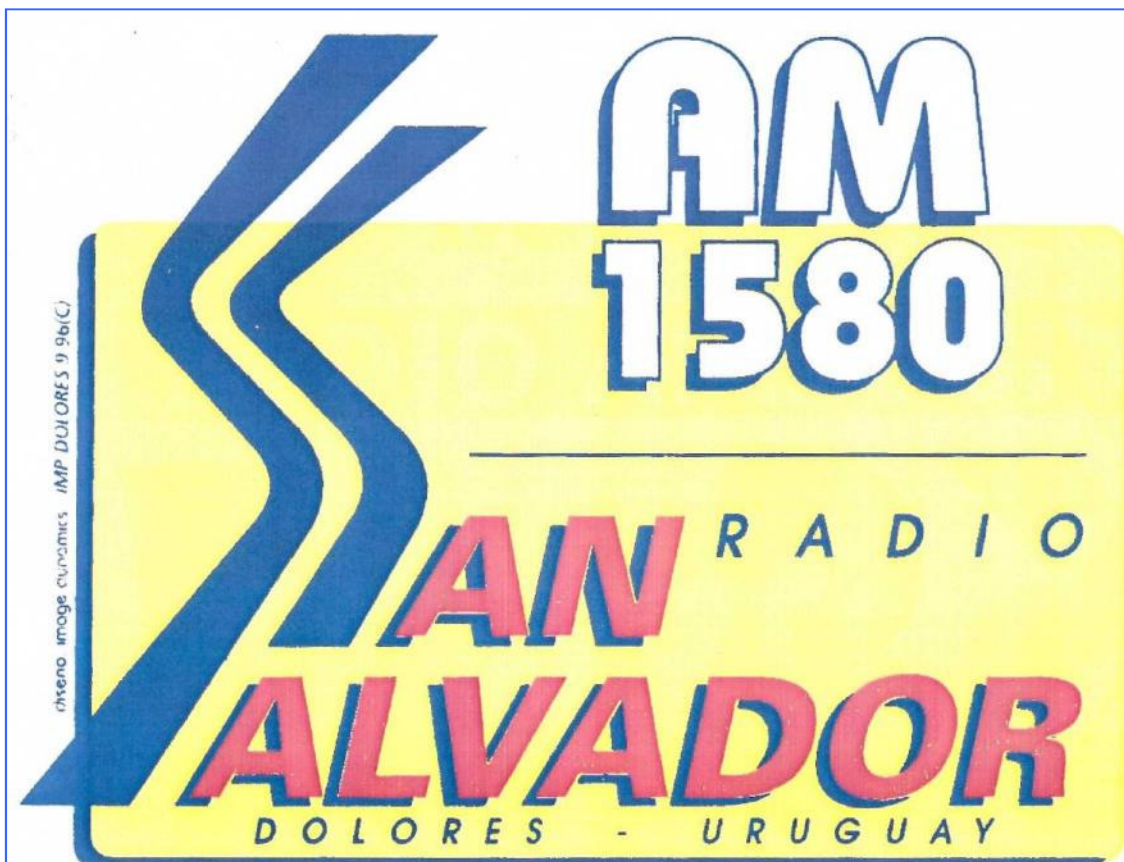
(Just a quick note, I went back and checked and see I've confirmed a report from you previously for a reception report in October 10, 2009. My apologies for taking so long in getting that confirmation sent to you.)

tnx JOB

CV127 Radio Cuareim, Artigas – 1270 kHz



CW158 Radio San Salvador, Dolores – 1580 kHz



inx

Marcelo A Cornachioni via TBV