

SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1455, 25 mars 2001. Deadline nästa nr: 6/4 2001 (fax & E-mail 8/4 kl. 0900 SNT)

Nu märkts det att våren är i antågande – inte så mycket på temperaturen som på ljuset. Här i Skåne har vi haft en kall period med riktigt högtrycksbetonat väder. Denna helg går vi dessutom över till sommartid. Blir väl ännu svårare att komma upp måndag morgon!

Sara, dottern i huset, har en längre tid bearbetat mig att vi skall åka iväg för lite skidåkning. Jag lyckades efter diverse telefonerande fixa boende i Val d'Isere, men resan skulle blivit 2 x 170 mil och på grund av dotterns studier kunde vi utnyttja boendet lördag – lördag, utan skulle ha tappat 2 dagar!

Hittade istället Hemsedal med boende i Gol under påskhelgen (torsdag – söndag) och bara 70 mil iväg. Låter mycket bättre. Hemsedal anses av många vara så nära alperna man kan komma i Norden, detta låter ju betryggande.

Redaktion:

Thomas Nilsson
Mardal 3669
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054

Fax:

0431-411501(arb)

E-mail:

thomas.nilsson@
sverige.net ☐

SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>

SWB old archive: <http://www.algonet.se/~ahk/swbhome.html>

SWB hot stuff: <http://homepage.sverige.net/~a-0910/>

Komplettering av medlemslistan: Några stycken saknas ännu i vår medlemspresentation. Skriv några rader där åtminstone detta ingår: Yrke, DX-start, Verifierade länder/stationer, Mottagare, Antenner, Ev. andra hjälpmedel, Ev. annat avlyssningsställe, Favoritområde, Övriga hobbies, samt annat av intresse. Sammanställningen finns på: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>

Konventdags: 5-6 maj i Kanebergsstugan utanför Halmstad! Anmäl er snarast till Leif Blomqvist!! Vore extra kul om många ställer upp!

QSL, kommentarer, mm.

Dan Olsson: Denna gång har jag inte mycket att bidra med då jag inte har varit speciellt aktiv på kortvågen. Här hemma är det svårt att höra något nytt på kortvåg då antenmöjligheterna är begränsade. Till nästa gång ska du få mera tips för jag ska till Saxtorp och lyssna nu från måndag kväll till onsdag förmiddag då jag har semester denna vecka (minus torsdag, då jobbet skickade mig på utbildning). I övrigt har det inte hänt så mycket om man undantar att det började brinna i min dammsugare i fredags när jag städade så hela lägenheten luktade bränd plast. QSL: 7530 **R Hargeisa** svarade med kort på en vecka. blev land 201.

Christer Brunström: **Radio Verdad** 4052.5 med sedvanlig uppsättning, **Radio Studio Gardarika** 6230 snyggt kort. **Rádio Gazeta de São Paulo** 9685 kHz med brev och dekal. Samma v/s som tidigare.

Jan Edh: Den 16/3 var det litet bättre, men ändå glest mellan glädjeämnena. En bunt NF-stationer på MV vid 22.30 -23.00 SNT, sedan inte mer från den kontinenten. WGIT och Venezuela på MV i övrigt. På KV hittade jag Interoceánica 4840 vid 5-tiden SNT och den gick fortfarande bra efter 8 när jag släckte radion i fullt solsken. Jag har skrivit några rader till BM i Quito om den och vad han eventuellt känner till- enligt "Passband" ska den drivas av en svensk församling och man ska kunna skriva på svenska till den... Inget Peru, inget Bolivia, några av brassarna plus 5010, 5025 och 5046,6... A-index låg på 3-4 och K-index på 1-2.

Lars Skoglund: Meddelar per vykort följande QSL, **RRI Palangkaraya** 3325 med brev, **Radio Gazeta**, Sao Paulo 5955 brev och dekal.

Kurt Norlin: En kort rapport till SWB. Ett KV-QSL i form av **Voice of Tibet** 15705 med E-mailsvar. Den gångna veckan gav dessutom svar från WGIT 1660, vilket glädde.

Björn Fransson: Jamenviss! Nu har det kommit en del QSL i alla fall! De här: **Dom Radio "Gardarika"**, St Petersburg, Ryssland-6230. Snyggt större vykort med kopia av en målning av en kyrka. Korrekt QSL-text på baksidan, v/s: Dmitry Vasylijev, Manager. Senare kom ett snyggt kort till, troligen som svar på min email-rapport. 1 m. **Super Rádio Alvorada** Brasilien-2460. E-mail med bifogat riktigt brev, v/s: José Severiano de Freitas, Diretor Geral. Inbjudan att komma till Rio Branco! 3 v. **Radio Verdad, Guatemala**-4047.5. Långt brev på EE, snyggt n/d data-QSL, v/s: Dr Édgar Amilcar Madrid Morales. Har bara 300-500 W effekt, trots 1 kW-sändare. Info om varifrån alla rapporter hittills kommit, pappersvimpel, almanacka. 1 m. **RRI/Manokwari**, Irian Jaya, Indonesien-3987. Pers brev med fullständig verifikationstext både på II och på EE, v/s: A. Rachman Sjukur. 2 m. Indones nummer 41 och dessutom en av de roligaste! **Radio Racyja**, vitrysk clandestine, men via Polen-6035. Ett mycket vackert, i Vitryssland stämplat, kuvert innehållande snyggt, tryckt QSL-kort, v/s: Zmicer Nivikau, Executive Director, dekal, 2 almanackor. 4 m. www.racyja.pl, postadress: P O Box 144, 220102 Minsk, Belarus. Det var tyvärr allt! (Det var väl ingen dålig skörd, väl?? /red)

Kenneth Olofsson: Det blir bara ett bidrag denna gång, ett QSL har kommit: **Radio Verdad** 4052, från Guatemala har svarat med en mängd godsaker: Brev, kort, schema, almanacka, info om alla lyssnar-rpts, kvitto på en US dollar som jag bifogade, samt en snygg pappersvimpel.

På grund av rätt få bidrag och ett infall, har jag testat att markera stationerna med fetstil i tipsspalten. Vad tycker ni om detta – underlättar det läsningen eller är det helt onödigt?? Tacksam för era synpunkter. /red

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

3260	17.3	0358	OID , men troligen den mystiska clandestinestationen KSMR, som arbetar för att befria Kentucky från USA, som har en del skumma saker för sig (bl a kortvågssändningar via amatörradiosändare). Rabblade en massa siffror och (troligen) koordinater. Inget ID och inget annat heller, men de lär ha frånsagt sig alla rapporter, så "why bother?". S 2 BEFF
3300	17.3	0600	Radio Cultural gick bra - ensam på 90 mb vid mina kollar. QSA 3 JE
4930.63	16.3	0430	Ebenezzer 12-20 med predikan. 2-3 CB
5010	16.3	0400	Radio Misiones Internacionales på ny frekvens med religiösa program. 2 CB
4826.3	18.3	0345	Radio Sicuani med hälsningsprogram på quichua. 3 CB
4840	17.3	0410	Radio Interoceánica med ganska modern, oannonserad spansk musik, inga reklamer, ingen religion, bara få och mycket korta id-n (ofta bara "Interoceánica"). Gick fortfarande när jag gav upp efter 07. QSA 2.3, men mycket lätthörd eftersom det var störningsfritt och mycket fint ljud. JE
4840	16.3	0510	Radio Interoceánica med musik på engelska, men spanskt prat mellan låtarna. ID-ade några gånger, men sluddrade rejält på det långa stationsnamnet. S 2-3 BEFF
4840	16.3	0500	Radio Interoceánica . Efter många timmars lyssning äntligen ett ID: "Desde Santa Rosa..." och något svagt som kan tydas som "Interoceánica". Mest modern musik och korta annonseringar. 2 CB
4840.03	18.3	0210	Radio Interoceánica med tydligt ID. Tyvärr senare mest non-stop romantisk musik. Hördes väldigt bra vid 0430 då vi gav upp nattens lyssning. CB
4930.1	18.3	0325	Radio Barahona Internacional med livliga dominikanska rytmer. 3 CB
5009.82	18.3	0135	Radio Pueblo med bachatamusik. KV nämndes ej. 3 CB
5010	18.3	0227	Radio MI dök upp när Radio Pueblo hade stängt. Non-stop musik i minst 1½ timme. 2-3 CB
5010	17.3	0400	HRMI , Comayagua, Honduras hördes riktigt skapligt med bl a en slags predikan på engelska med direkt översättning till spanska. Angav adressen till California. S 2-3, men har man bara 150 aktiva watt, så är det inte att undra på? BEFF
5010U	17.3	0400	Radio Misiones Internacional pratade om Oscar Burio (som jag inte har en aning om vem han är/var). QSA 4 och strålande bra. JE
5770U	16.3	2255	Radio Miskut riktigt hyggligt ren med musik, efter 23 nyheter (VOA?) QSA 2 JE
6104,95	16.3	2313	Radio Filadelfia , Foz du Iguazo gick starkt och bra - däremot fanns inte ett pip på övertonen som förr gick bättre än "originalet" QSA 3-4 JE
6104.97	17.3	2325	Rádio Filadelfia , Foz do Iguazu med samsändning med stationer i Argentina och Paraguay. 3 CB
6210	16.3	1600	Tänkte kolla om nya Radio Kahuzi, Congo hördes, men där fanns en afrikan, Radio Fana, som gick //6940, där de hördes bättre. S 3. BEFF
6235	2.3	1930	R Gardarike med popmusik på engelska men de som sjöng var säkert rysktalande eftersom de hade väldig brytning på sin engelska. Q 3-4 DO
9700	18.3	1530	All India Radio med EE nx. Q 3. KN



BM i Ecuador – bandscan KV-19, 25/3 2001

Björn Malm,

c/o Susana Garcés de Malm,

Avenida la Prensa 4408 y Vaca, Quito, Ecuador.

tel.: + 593 2 598-470

email: bjornmalm@yahoo.es + bjornmalm@usa.net

Rx: JRC-535, Loewe HF-150, Sangean ATS-808 Antenn: 15 m longwire + Magnetic Longwire Balun

För första gången på mycket länge har SWB-bullen kommit fram i normal tid. 1454 hade jag i min hand på tisdag, 9 dagar efter stopdate. Här i Quito har vi fått en ganska dramatiskt väder omsvängning - efter 3-4 månader med värme och strålande sol har vi den senaste veckan lidit av regn, kyla, åska och dunder. Åskan slår ofta ner precis i närheten, speciellt sen eftermiddag/kväll vilket påverkar min DXing mycket negativt. Vågar helt enkelt inte lyssna! Har fortfarande i färskt minne när åskan slog ner i el-systemet här på Avenida La Prensa. Förlängningsladdan, dit min radioanläggning var kopplad, trasades fullständigt sönder fram till bara någon meter från min radio! Dessutom var jag halvt döv under flera minuter efter smällen, satt nämligen och lyssnade precis när detta inträffade..... 73 /BM.

2700.09(H?) OID LA "Ondas del....". Mars 2001 - 1100 UTC. Förmodligen en harmonic från mellanvåg - hörs då och då men med svag, och av utility svårt splashad signal. Har varierat i i frekvens +- 1/100. Detta är faktiskt första gången jag själv publicerar min egen loggning, men HK är snabb och säger redan i förra SWB, #1454 att det är "Ondas del Yuna" i Dominikanska Republiken. Ej listad i WRTH - en harmonic som Henrik loggade 1998 på den ungefärligt angivna frekvensen H2700 kHz. (Se Dateline Bogota 1998: <http://www.algonet.se/~ahk/Dline98.htm>). Om det inte är "Ondas del Yuna" så finns det en annan, listad "Ondas del" i WRTH som "passar in", nämligen "Ondas del Sur" i Nicaragua på 1350 kHz. Fast det är ju bara en gissning!

2955.40H Tricolor Radio, Okänt QTH (Colombia). 12 mars 2001 - 0210cd UTC. Dök upp ur "tomma intet" med fin signal detta datum och har därefter hörts någon gång ibland. Annonserar 1480 kHz - kanske en ny station då den inte listas av WRTH. ID: "Siga con nosotros, nosotros seguimos con Usted - somos Tricolor Radio". (2x 1477.7)

4552.83v OID Radio San Juan, okänt QTH (Peru). 17 mars 2001 - 0055 UTC. Vet ej om detta är någon av dom "Radio San Juan" jag tidigare har loggat i detta frekvensområde: Sallique och Chiclayo. Ortsnamn som nämndes: San Ignacio, Bagua Grande och Chiclayo.

4574.64v Radio Independencia, Provincia de Chiclayo (Peru). 16 mars 2001 - 0005cd UTC. Hördes första gången den 12 februari på 4573.63v (se SWB #1453) för att därefter vara off air fram till detta datum, 15 mars. Stängde denna tid efter ett musikpx kallat "Por los caminos del Perú". Det är ofta mycket "rörigt" i området under 4600. T.ex. kvällen den 17 mars låg där 3 stationer, samtliga med hyfsad signal, dåligt ljud och frekvensdrift: 4520v, 4553v samt 4576v.

5586.69 Radio Sorochuco, Sorochuco (Peru). 21 mars 2001 - 0130cd UTC. En station som finns listad på 5760 kHz och som jag inte tidigare har loggat. En gapig och skrikig, manlig DJ med en något distad mikrofon ledde programmet, som bestod av peruansk, nationell musik bl.a från Cajamarca-området men också modern musik såsom Enrique Iglesias med flera. Många IDs - förutom "Radio Sorochuco" tycker jag man ibland IDar något i stil med "Radio L.M.(?) de Sorochuco". Hördes första gången detta datum och stängde 0130 UTC.

5637.26 Radio Perú, San Ignacio (Peru). 22 mars 2001 - 1140 UTC. Reaktiverad efter att ha varit off air under mycket lång tid. ID: "Esta es la señal de más alta calidad, Perú tu radio! Ahora en 97.7 frecuencia modulada y estereo digital y siempre en onda cotta 5635 kHz para llegar más lejos".

5954.98 Radio Cultural, Guatemala City (Guatemala) 16 mars 2001 - 0000 UTC. Är i WRTH listad som inaktiv på denna frekvens. Hördes //3300.00 med ganska hyfsad signal. Kollade frekvensen efter att ha läst vad JE/Jan Edh skrev i SWB #1454. Så här säger JE: "I samband med att jag mailade Wayne Berger ett tack för mitt QSL från Radio Cultural, fick jag följande svarsmail: "Dear Jan! Glad to help. Now you should try for a much harder one. I am keeping our 5955 Khz outlet on the air from 1700 to 2400 local time for the DX hunters. It is only 1Kw so it is "rare DX". It has the same program as the 3300 Khz outlet. I would love to send you another one of our QSL cards if you can hear and report it. E-mail Wayne Berger, Manager, chief engineer: tegn@guate.net".

6304.32v x6115 Radio Unión, Lima (Peru). Mars 2001 - 0100 UTC. Stationens listade frekvens 6115 var inte igång och dagen innan låg den på 6386.06v så uppenbarligen har Radio Unión tekniska problem. IDs: "Unión la radio" samt "Unión la más potente del país".

I min förra bandscan i SWB #1454 fixade jag till "Estación Equis" med namn, QTH och adress. Så långt är väl allt OK, men dessutom presenterade jag det fullständiga namnet på DJens morsa Jag bara undrar: har jag då möjligen överskridit någon slags "anständighetsgräns"? Vad tycker ni?

Tycker liksom TN att det är jättepositivt om våra medlemmar, i likhet med HK, engagerar sig och försöker komma med lösningar på diverse problem. Det viktigaste för mig är inte att presentera 100%-iga loggningar utan att så snabbt som möjligt "trycka på alarmet" när något nytt och spännande dyker upp. Det normala är ju då att det "fattas" en del såsom t.ex exakt QTH, adress, fullständigt namn, osv. eller helt enkelt att jag "hör fel" ibland..... 73 från BM i Quito!



73 från  i Quito!

Stationsnyheter

CAMEROON.

Glenn, re **Buea 6005 khz** - I can confirm that it was active last October. In fact it was the ONLY active SW frequency from within Cameroon observed during a BBCM survey there in October! (Dave Kenny, BBCM, March 16, DX LISTENING DIGEST)

No surprise that Buea is not heard very often: the listed TX has 4 kW and in Europe, 6005 is terribly crowded. No chance. I remember their evening freq. was 3970 in the past; this has been heard in Europe a few years ago (Thorsten Hallmann, Muenster, Germany [sic], March 16, DX LISTENING DIGEST)

COLOMBIA

2200.13, HJMK, Emisora Ideal, (harmonic 2 x 1100) 1009 March 23, Sign-on announcement with ID. Strong signal, sustained S-7 on the meter (Mark Mohrmann, Coventry VT, DX LISTENING DIGEST)

CONGO

6210 Radio Kahuzi reactivated on shortwave from Bukavu, started Feb 22nd after HCJB personnel installed a 1,000 watt transmitter. Running at 810 watts they feel it will get out about 300 miles. Time schedule not known. All this per HCJB. This is the station of the Christian group Believers' Express, website is <http://www.besi.org> Kahuzi is still on FM and schedule we have had previously is: 0700-1030, 1200 to 1400, and 1430-1830. Not sure if this is still current or if it even applies to the shortwave. The station is named after the highest mountain in this area. (DIRECT via Johnson Mar 14. via Cumbre DX)

GOA.

AIR Panaji is again in the clear on 9700 for English news 1530-1545, many ``Our correspondent reports...``, SIO 433. Still trying to QSL this one! I logged Emissora da Goa on 9610 back on Dec 7, 1958, but never did get a verification. P.S.: 54 years as a DXer this month! (Bill Flynn, Cave Junction OR, March 4, DX LISTENING DIGEST) Congrats, and thanks for your ongoing support! (gh)

INDONESIA

2960.00 RPDT2 Manggarai. In the clear with good signal, talk by woman in Indo. at 1248 Mar 5, ID for Manggarai and Ruteng at 1250, into Indopops. (Mar 5, 2001, Dan Henderson-OZ via Numero Uno No.1621, JEMBATAN DX NO.114, via HCDX)

Indonesians are disappearing as fast as we can say Dengan Hormat. For example, the only RPKD stations on SW now are RPDT2 Manggarai-2960 and RPDT2 Ngada-2899. Other stations which have been cornerstones as late as last year and are now gone include RRI Kupang-3385 and RPDT2 Sumbawa Besar-3542. The problem with RRI-Biak seems to be a very poor modulator. I have heard it

nicely for several days, and on other days the modulator seems to be barely functioning. It will probably go within the next year if not before. RRI Serui- 4606 is nicely heard, with a good signal and good modulator. RRI- Merauke on 3905 is spotty--it is on some days, but more often not on. -- Northern Australia is the place to hear Chinese stations. It is amazing just how many Chinese stations can be heard (Dan Henderson, Australia, NU via DXLD)

KOREA

Radio Pyongyang has changed it's name. Now they call themselves the VOICE OF KOREA. Heard in Finland in English on 9335- and 6575 kHz at 1500 UTC. Other scheduled frequencies are 13760- , 11710-, and 4405 kHz.

["Jouko Huuskonen" jouko.huuskonen@pp.inet.fi via HCDX]

PERÚ.

5544.7, Radio Estacion X, Bagua, 1105-1210 Marzo 12. Ésta es la nueva emisora reportada por los colegas Malm y Arrunátegui en varios medios. Notada presentado el programa: La Hora del Gallo Carmelo, conducido por Valerio Santa Cruz Barbosa. "...nosotros seguimos con más música en este hermoso programa de la mañana, llegando a ustedes con su programación La Hora de Gallo en tu Radio Estación X, tu radio amiga que transmite en los 5545 kHz para el Perú y el mundo desde Bagua, ciudad de la paz..." Tengo alguna duda con la dirección reportada por Malm (DXLD, SWB) ya que no tengo claro el nombre del Jirón aunque el número sí está correcto: Jirón----198. Mencionaron que operan desde las 1100 a las 0230, cosa que sí comprobé (Rafael Rodríguez, Bogotá, Colombia, March 16, DX LISTENING DIGEST)

6404, Radio Unión, 0915-0955 March 23, Wobbly carrier with very distorted audio. Program mostly unintelligible. 0952 ID "Unión, la radio", followed by some very nice guitar ballads which unfortunately were totally unlistenable because of the technical problems. Very strong signal. Thanks to David Hodgson for tip on this one (Mark Mohrmann, Coventry VT, DX LISTENING DIGEST)

URUGUAY

6154 (nominal 6155) Radio Sarandi del Yí. Heard here in Denmark on 6154.0 kHz with a very weak signal from around 0050. Hardly readable, but by 0250 some music and female talk in Spanish could be heard till s/off around 0300 with a tent. ID. [Stig Hartvig Nielsen, Denmark via HCDX]

VENEZUELA.

4830.03 Unidentified 1040-1052, 20 March, Strong signal, weak audio and not identifying as Radio Táchira. Venezuelan news items separated by tones. ID's sounded like, "El Turico A-M... la diferencia" "El Turico A-M...?Maracay Mundial?, la diferencia." "Deportiva A-M...atravez del Equipo (?Turico?) A-M..." "A-M ?Turismo? (?Turico?)". Fading with local sunrise by 1100 (Mark Mohrmann, VT, DX LISTENING DIGEST)

Whether Ecos del Torbes or not, the unID Venezuelan heard by Mohrmann on 4830.03 (DXLD 1038) must have carried an "AM Center es noticia" newscast and/or promos for this new network, whose flagship is RQ910AM, in Caracas. In sports, they sponsor baseball team Tiburones de La Guaira. One of the slogans used says, "El Circuito AM Center marca en el dial la diferencia". On Aug 20, 2000, Björn Olsson of Umeå Kortvågsklubb, Sweden, was tuned to Manzanares 1580 in Venezuela, and happened to record some of the 22 affiliates of a network, unknown at the time, which must have been Circuito AM Center. The only affiliate mentioned in the town of San Cristóbal was R Táchira (Henrik Klemetz, Sweden, March 21, DX LISTENING DIGEST)

4830.03 Unidentified: Henrik Klemetz has correctly identified the ID heard as "El Circuito AM Center marca en el dial la diferencia" referring to the Venezuelan network with RQ910AM as the flagship station. It is still not clear that the programming was coming from Ecos del Torbes (Mark Mohrmann, VT, Mar 22, DX LISTENING DIGEST)

José M Valdés R, YV5LIX, reports in a mail Mar 23 that R Táchira is on 4830 while 4980 is silent for the time being (Henrik Klemetz, Sweden, DX LISTENING DIGEST)

4830.03, Radio Táchira, 1040-1101 March 23, Break between news items at 1041 included "Circuito AM Center" network ID, promo for "Los Poderes de la Mente" program, promo for "AM Center" and finished with a Radio Táchira ID before going back to "AM Center" news, with time checks. Fair to good signal, faded by 1100. Thanks again to Henrik Klemetz for identification and information (Mark Mohrmann, Coventry VT, DX LISTENING DIGEST)

Övriga radionyheter

Radio situation in Guatemala: (via Johnson, Cumbre DX 338)

5955 Radio Cultural Engineer Wayne Berger had this to say about his station. 5955 Khz is on for a few hours each night. Several years ago it was dropped from our local/Central american service because of very few listeners and extreme interference from the Canadian interior service. The 10/5 Kw transmitter was sold to a local broadcaster and is now in use on the medium wave band. 1210 Khz. After about a year off the air, I put a homemade 1Kw on the frequency to occupy it because of government requirements to avoid losing it. I also wanted to give the shrinking DX crowd something "rare" to go for. QRP is usually considered a bigger challenge. It is on the air from just before sunset until about 10:30 at night. (before 0:00 -04:30 GMT) Obviously it is only of use during dark hours. The Shut down at 10:30 (usually) is because the operator goes to bed and doesn't like to get up at midnight when he really should shut it down. The management doesn't want to keep it on even that much because of the electricity it uses and the very few listners that may be hearing it. Our other frequencies [3300] are all 24 hours a day. (DIRECT via Johnson Mar 12, Cumbre DX)

While Wayne's Radio Cultural is still on shortwave, the medium is in bad shape in the rest of Guatemala. I asked Wayne about some of the stations that haven't been heard in a while. Here are his views: Here is what I [Berger] understand to be happening:

3370/4835 Radio Tezulutlan They may be off the air for good. They, like many other stations here have gone to FM (88-108 Mhz) for local coverage. They never were trying to get out of Guatemala but rather trying to serve a rather local (50 km) radius (the "tropical band") in an Indian language not even spoken outside of Guatemala. As for low power operation, I haven't heard anything.

[Tezulutlan has previously told us they are operating at low power on shortwave and that is why they haven't been heard in the USA. According to Mohrmann's LA-DX, I believe that 3370 was last heard Dec 99 and 4835 in Sep 2000- (Johnson.Cumbre DX)]

4780 Radio Cultural Coatan These people have used our name for years without permission. They have never been part of our group. (We are RADIO CULTURAL in all of Guatemala) We identify each station for our group as Radio Cultural and the name of the town it is in. We have some 12 stations named that way. Coatan is not one of them. This has always been a marginally legal or as we say a "pirate" station. It was a result of a disgruntled group that pulled out of our Radio Maya de Barillas and started a "competetion". I understand that they are now on FM. There is no record according to the government of any sort of license. [Last report is LA-DX is May 2000-Johnson.]

4800 Radio Buenas Nuevas transmits mostly in Mam and is often called (incorrectly) Radio Mam. I am in the process of installing their large FM transmitter on a mountaintop in Huehuetanango. They are already very happy with the response from their small FM instalation and are considering discontinuing the shortwave to save on costs.

4825 Radio Mam I have no idea except that they too may have passed over to FM. They have installed an FM transmitter on a mountain near one of my repeaters. [LA-DX is Sep 2000-Johnson. Cumbre DX]

6180 Radio Nacional No it is not on, and may never return. They used it for coverage in the rural area of Guatemala. There have been many changes in the government and the service is no longer considered important. They have not bought parts nor wanted to do any maintenence on the short wave equipment for at least the last 15 years. I have been the "consultant" for TGW for over 25 years. I have kept the old Collins 10 kw shortwave on the air when possible using whatever tubes/spares parts I could find. After several years of silence, I got it back on the air for a while in 98 - 99, with old tubes and some parts from TGN and other sources. I had it on more or less but at about 3Kw (Berger via Johnson Mar 14, Cumbre DX)

I also asked Wayne about Radio Verdad's strange 4052 frequency and he had this to say-

4052 Radio Verdad This is in Chiquimula, near the boarder with Honduras. The strange frequency is because about three years ago the Guatemalan government changed the system of licenses. It is now on an open auction system. Any frequency for any purpose to the highest bidder. (forget international treaties!) He bid for and won a 5kHz bandwidth in a communications band. Then he decided to go into short wave broadcasting. I still don't know how long he will be able to occupy the wider bandwidth befor someone complains and the government intervenes. He is in a very rural place and the government has not been able to enforce any of the radio rules anyway. So he is probably safe for many years. He has spoken to me several times to try to get me to pay him to rebroadcast some of our programs. I have a 10 Kw FM repeater on a mountain overlooking him, so I have not been interested in his offers. (Berger Mar 14 via Johnson, Cumbre DX)

Powerline communications

I'm sure there will be unanimous approval in this group of the following development as reported on our media newsdesk page at <http://www.rnw.nl/realradio/html/medianews.html>.

The German electronics giant Siemens has decided to pull out of experiments with powerline communications, for the time being at least. Siemens says it believes that the right conditions, particularly the regulatory framework, are not yet in place for such projects to be profitable. In addition to regulatory problems, there are also technical problems, such as noise on the line as electrical appliances are turned on and off. That can make a data connections fail or interfere with the datastream. Furthermore, different technical standards in different countries are also proving a major problem. Although Simens is the only company to have decided to pull out, its explanation will give heart to opponents of PLC, which include international broadcasters and listeners who use shortwave. ["Andy Sennitt" andys@euronet.nl via HCDX]