

# SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1345, 31 mars 1997. Deadline nästa nr: 11 april 1997 (fax & email 13 april 0800).

*Påskäggen var ovanligt goda i år, meddelas oss i detta nu från äggätarsektionen här på bullen! Bättre sent än aldrig.*

*De medlemmar som inte har tilltät alltför djupt i vare sig äggula eller äggvita har bidragit med en del tips och andra nyttigheter denna gång. Tackar!*

*På internet finns nu ett forum för AR7030-användare som är mycket aktivt. Du som har möjlighet och är intresserad av denna apparat bör logga in där. Se annan plats i detta nummer för vidare info.*

*I övrigt kan meddelas att allt är som det skall och ingen behöver oroa sig i onödan. Vare dig för det ena eller det andra. Skönt att veta, eller hur?*



#### Redaktion:

Anders Hultqvist  
(AHK), Höfövägen 11,  
125 40 Älvsjö.  
Tel 08-647 64 19.  
Fax 08-749 23 80.  
Email: ahk@algonet.se

#### Internet:

www.algonet.se/  
~ahk/swbhome.html

## JOE angående LB:s fråga om LA-listan

Till slut kom det i alla fall en reaktion - fast det tog lång tid. Mitt svar: I mer än 25 år har jag sammanställt hörighetslistor - någon uppskattning har jag ej fått utan det har mer varit som ett måste för SWB. Tyvärr så sammanfaller min tillfälliga aktivitet på banden med sammanställandet av listor efter årsskiftet och det har pga diverse anledningar ej funnits kvar den drivkraft som fanns tidigare om ären. Till yttermera visso saknas en viktig informationskälla för utd - nämligen finska hörigheter. Betänk att alla tidigare listor speglar vad som hörts i Skandinavien (Norden). Avsaknaden av finska listan + aktiva SWB-medlemmar + egen aktivitet gör att det känns mindre motiverat att lägga ner massa tid på en lista som bara ett fåtal uppskattar. Detta känns inte bra. Nu är det ju så besvärligt att genom AHK:s försorg (tack!) finns en alldeles utmärkt databas att tillgå på SWB's egen hemsida. Det är bara att "tanka hem" och göra sin egen LA-lista. Komplettera gärna med de fina sammanställningarna som finns för Bolivia/Peru på Nordic SW Center och - vips en perfekt källa för LA-DX! Förra årets lista innehöll ej de kompletta hörigheterna från Finland - den listan fick jag (efter påstötning) först mars/april. Vad jag önskar är att någon annan tog över sammanställningen. Det går ju nu så mycket lättare med datorns hjälp! För eget (!) bruk har jag sorterat ut LA-stationerna som finns att hämta från AHK:s arkiv. Mvh JOE

PS Nej, jag har inte lagt av! Kollar mer eller mindre regelbundet banden varje vecka MEN ordentlig fart blir det inte förrän i mitten av maj och från Karön.

## QSL

**Christer Brunström:** Radio Ciudad de Montevideo -9650 vykort och dekal

**Tore Larsson:** United Christian Broadcasters -6200 kort, broschyrer, stickers; TGMVA Unión Radio -5980 kort som kom via AWR i USA

**Kurt Norlin:** Radio Cristal -5012 kort (fick under 1996 ett brev på rapporten i fråga); Union Radio -5981 via AWR med 2 uppsättningar kort, brev, mm. Kurt, angående din fråga om KWZ-30, så har jag inte sett mer än vad som kortfattat stått i Numero Uno, dvs att den skall vara aningen bättre än AOR 7030, men det vore väl sjutton till det priset.../AHK

**Lars Rydén:** Radio Kudirat -6205 med det vanliga "temporära" brevet med QSL-data; Radio Free Asia - 3 cirkulärbrev som svar på rapport. Säger igenting om att man verifierar rapporterna, än mindre några detaljer om avlyssnad frekvens/location. Tackar bara för "vist intresse". KANinte räknas som QSL!; Pirat "Reflections Europe -6295 med QSL-kort från FAX Radio (tidigare namn). Sänder tydligen från Irland. Sänder burkade amerikanska religiösa program varje söndag. Min nya adress från 15 april: Kalmgatan 46, 2 tr., 121 45 Johanneshov. Tel/Fax 08-649 74 99. Det är en lägenhet vi hyrt i avvaktan på att vi hittar någonting permanent. Det blir nog inte så mycket DX därifrån, även om det finns en skog bakom, där man kunde smyga ut en "spionråd". Vi får se.

**Björn Fransson:** Radio Maria via Spoleto -7140 kort med vacker madonnabild (inte Madonna!) på. Kallar sig "Una voce cristiana nella tua casa"; Radio For Peace Int -6205 brev och broschyrer. Info från Fre Tesfamichael, Voice of the Revolution of Tigray: Man sänder nu bara 6315 (7515 där jag hörde dem har övergivits): må-fre 04-05, 0930-1030 samt 15-16 UTC, lö-sö 04-08 och 15-16 UTC. RFPI sänder på 6205 (USB) 0000-1300, på 7385 2200-1700 och på 15050 1300-0000 UTC. "Nd" = "No-data" (ska kanske vara "non-data"?) är ett vanligt sätt i DX-kretsar att tala om att QSL-et inte innehöll uppgifter om datum, frekvens o.d., utan bara var en bekräftelse, typ datoriserat eller stencilerat brev. Motsatsen är "fd", som står för "full-data".

**Ivonne Eliasson:** Radio Cristal Internacional -5012 kort; Radio Mil -6010 brev och dekal

# LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC



2491v	8.3	1645	(Tent) RRI Ujung Pandang med underhållningsmusik. dålig modulation. Instabil. Driver från
3280	27.3	0300	LV de Napo med stillsam mx QSA2 TBV
3290	27.3	0250	OID engelsktalande - Georgetown? QSA2 TBV
3290,02	28.3	0125	V o Guyana pratade om politik i Karibien. Q2 HEJ
3300	26.3	0330	Radio Cultural - engelsk px QSA 2/3 TBV
3325,00	25.3	1600	RRI Palankaraya hörd med int. signal. LRH
4070	14.3	1755	Voice of Iraqui Kurdistan stark med svärbegripligt språk. KN
4449	22.3	2315	Radio Frontera med en känd poplåt och sedan boliviansk musik + ID. IE
4449,8	28.3	0145	Radio Frontera, mängder med reklam. HeP
4553	22.3	2302	Radio Trópico med sin Mensajero Tropical. 3 CB
4567v	15.3	0315	Radio Gotas de Oro var hyfsat stark. KN
4599,9	28.3	0225	Radio Perla del Acre, med ny omgång av "El Mensajero de Perla del Acre". HeP
4719,8	28.3	0105	R Abaroa med smäktande romantisk musik. Q2-3 HEJ
4720	22.3	2306	Radio Abaroa hörd med ID. 2 CB
4732,25	28.3	2335	R La Palabra spelade musik nonstop. Först efter en halvtimme kom ID-et HEJ
4747,3	25.3	2350	Radio Huanta 2000 - comunicados QSA 2/# TBV
4755,1	28.3	0140	Radio Educacao Rural, massa reklam. HeP
4775	8.3	0250	Rádio Liberal med religiöst program om den katolska kyrkans ställning i Brailien. Q3 DO
4775	15.3	0257	Rádio Liberal hörd ffg på kv. Har aldrig svarat på mina MV-rapporter så jag kommer knappast att ödsla någon rapport på denna igen. KN
4777	22.3	2357	Radio Andes ID-ade: "...Radio Andes, La Voz de los Trabajadores Campesinos del Altiplano Sud..." (lätt när man läst HK:s kommentarer). 2 CB
4777,7	28.3	0020	Radio Los Andes, litet nyheter före blockering av RTTY 0025. HeP
4795	19.3	0005	Radio Difusora Aquiduana, med "musical rural sertaneja" HeP
4795	22.3	2356	Nova dif. Congonhas med en ABBA-låt och ID. IE
4795	28.3	0255	Radio Difusora Aquiduana, "a voz de Pantanal para todo do Brasil". HeP
4826,7	25.3	2345	Radio Sicuani QSA2 TBV
4840,1	28.3	0315	Radio Valera, med slogans som "En la semana santa, Radio Valera en montan-a". HeP
4840,1	28.3	0325	R Valera hade problem med sändaren, det blev helt tyst i tio minuter. Q3 HEJ
4865	23.3	0059	Rádio Verdes Florestas med ID efter ett långt program med meddelanden till folk i Amazonas. Hördes med en hygglig 3:a av CB
4923,3	ofta	2335	Radio San Miguel, vandrar 4923,3-4923,5 HeP
4930,1	28.3	0050	Radio Norte med Wassermusik. HeP
4938	23.3	0030	Radio Norte med ID och till slut med engelskt ID innan stängning. IE
4939	23.3	0137	Radio Norte avslutade med anrop på engelska. 2 CB
4939,3	3.7/96	2250	Vän av ordning bryter in här och undrar vilken frekvens som gäller för Radio Norte den 23.3 Driver den verkligen en hel kHz på en timme?/Vän av ordning R Norte de Montero nonstopmusik fram till heltimmes-ID. Q2 HEJ (Tipset saxat från Big Archive på SWB's hemsida och är alltså från 3 juli 1996/AHK)
4975	23.3	0300	Ondas del Ortegaaza ovanligt sent med Noche de Fútbol med massvis av reklam. 3 CB
4990,9	18.3	2330	Radio Ancash, rek, ID HeP
4990,9	28.3	0230	Radio Ancash, IDar "Radio Ancash, la voz de la Ancash internacional". HeP
5019	23.3	0148	Ecos del Atrato med Sábado de Vallenato. 3 CB
5020	8.3	0235	Ecos del Atrato med reportage ifrån en fotbollsmatch, hade reklam för ölet Brahma (som jag kan rekommendera). Coca-Cola och Banco Nacional. Q3 DO
5059.10	20.3	1415	RRI Yogyakarta körde härlig muslimsk mx LRH
5500	15.3	0430	The Voice of the Revolution of Tigray med px på inhemskt språk. Q2-3 KN
5645,9	17.3	0025	La Voz de San Antonia, huaynos, ID HeP
5775,2	18.3	0105	Radio San Juan, ID, huaynos /HeP
5923,3	18.3	2335	Radio Pio XII, ID, aymara. Den som vill ha fylligare tips hittar dessa på <a href="http://swl.sds.se/">http://swl.sds.se/</a> , men då med kommentarer på engelska. HeP
5952,3	28.3	0110	Radio Pio XII, med på aymara, men en del info om morgondagens olika påsktåg. HeP
5952,35	29.3	0045	R Pio Doce med program på aymara(?). Tungrapporterat! Q4 HEJ
6085,3	28.3	2255	OID tent R San Gabriel med ett religiöst px. Q1-2 HEJ

# DATELINE BOGOTA

March 25, 1997

© Henrik Klemetz

A. A. 95473, Bogota, Colombia

klemetz@latino.net.co



**COLOMBIA 6014.3 R Mira, Tumaco**, reactivated, Mar 23, 2107 relaying football from Caracol basica (=810 and 5076.8) narrated by Edgar Perea. Same match, Independiente Santa Fe vs Quindio, was also relayed by Ecos del Atrato, 5017.6.

**COLOMBIA 6065.2 Colmundo Bogota** still going 24 h. Prgr mgr Fabio Restrepo G unexpectedly left station, acting prgr mgr is Jorge Hernandez. I have been in touch with him and his boss, so chances are that they will start QSLing in the near future.

**DOMINICAN REPUBLIC R Cristal Int'l**, Mar 16, 0024, ending "Caribe DX" letterbox, presented by Fernando Hermon. Acknowledging reports from George Brown, in the UK, Jose Mauricio Rangel Neira, in Colombia, and Adrian Peterson, in the USA.

**ECUADOR 3279.9 is La Voz del Napo**, not La Voz del Rio Napo as mentioned in previous issue of Dateline Bogota.

**MEXICO 9705** In an e-mail message. Juan Mori at XERMX R Mexico Int'l says "Estacion DX" is the name for the new DX prgr on this station which will be run by Yuri Bilbatua who welcomes feedback from listeners all over the world. Their e-mail address is [imer@mpsnet.com.mx](mailto:imer@mpsnet.com.mx)

**PERU 4420.0 R San Juan, Aramango, Bagua**, Mar 25, 2230, with several ads of the "bar restaurant" type. Poor.

**PERU 4605.5 R Soledad, Parcoy**, Mar 14, 2340, ads with reverb. Weak.

**PERU 4824.4 La V de la Selva** celebrating "bodas de plata", 25th anniversary, this year. So is said in most in-between ann'cts. Modulation is a bit below par right now.

**PERU 5014.8v Estacion Tarapoto** has been off the air for months.

**PERU 5342.3 R Naylamp, Lambayeque**, s/on 1115 Mar 16, which was a Sunday. Buried under RTTY.

**PERU 5470.7 R San Nicolas** and a local hotel are both owned by J J Grandez Santillan, "el popular JJ", as the speaker says: "Hostal Grandez, de la mano con tu Radio San Nicolas". The Hotel is at Pasaje Hilario Lopez Reina 111 is was said, Mar 13, 0037.

**PERU 5775.3 R San Juan, Lonya Grande, Utcumbamba, Amazonas**, seemed to provide an explanation of Peruvian weekend shortwave absenteeism, Mar 13, 0155, when DJ said he was sorry to have to close down so that the technician and other people at the station would be able to watch the football derby between two Lima teams on TV. The two contenders were Sporting Cristal and Alianza Lima.

**PERU 6261.1 "Radio JL"** is what I am hearing here. s/on 2345z and probably on the air until 2300, if one is to believe their ann'cts. On Mar 25, an ID at 0110, in the course of music prgr "Noches variadas", ran like this: "Esta es Radio JL que transmite del centro comercial de Consuelo para toda la region San Martin". Ads for establishments in Consuelo, which I cannot find on any map, viz. Electronica El Futuro, Taller de mecanica El Magnifico, Comercial Jaen. From the ID one might conclude that Consuelo is the name of a shopping mall, but from DJ small talk it rather seems that Consuelo is a village, located perhaps not too far from San Pablo, which, in turn, is in the vicinity of Saposoa. Greece-6260 provides quite a lot of QRM.

**VENEZUELA 4980 Ecos del Torbes** "en el ano de sus bodas de oro" (50th anniversary this year), with spurs on +-15.7 kHz Mar 17, 2140. One and only time I've been hearing this.

# NUMERO UNO Shortwave Weekly Since 1969

No. 1418, March 30, 1997

- The rumors about Gilfer are true. Whether they have officially gone out of business, or "suspended operation," they are closed, seemingly for good. John Figliozzi has confirmed this with Paul Lannuier. The store is for rent, blinds drawn. Gilfer opened its doors in 1952. Over the years I had always found it a pleasure to deal with Perry and Jeanne Ferrell, and then Paul, all of whom gave the business their personal touch. Gilfer was the first "real" commercial contact in the hobby for many of us. R.I.P.

**AUSTRALIA.** 4763.5U, Defense Forces Radio, 1120-1140\* Mar 27, family messages to sailors on HMAS Melbourne and Sydney sports scores, ID. Armchair copy. (Rausch-NJ) Ed played the tape over the phone to me and it was indeed an impressive signal; however, not hrd by yours truly during checks at the above time on Mar 28 & 29. JB.

**COLOMBIA.** 6014.3, R. Mira, Tumaco, reactivated, 2107 Mar 23 relaying football from Caracol basica (810 MW and 5076.8) narrated by Edgar Perca. Same match, Independiente Santa Fe vs. Quindio, was also relayed by Ecos del Atrato-5017.6. (Klemetz-Colombia, Dateline Bogota) 6014.45. \*1047-1105 Mar 25, OC, then s/on with instr. versions of Abba songs ("Voulez Vous," "Knowing Me Knowing You"), HJ NA, anmt by man including ID, then religious prgm. Decent signal, with occasional brief fade-outs, and adjacent channel QRM. Been hearing this the last couple of days, and was confused by the daily religious prgm until the ID came today. Last hrd Nov 95, just above 6015. (Valko-PA)

**ECUADOR.** 4815, R. El Buen Pastor, noted s/off at 0305 since Mar 24. (Rausch-NJ) Presumed them, 1040 Mar 30 with man speaking in Quichua, Andean flute mx. Poor-very poor. (McVicar-ME)

**MEXICO.** 6115, R. Universidad, checked repeatedly at various times of day while in southern Arizona on vacation, where it is a local, and hrd nothing. So, for two years in a row, this one definitely appears to be inactive. (Zeller-OH)

**RUSSIA.** TRK Kabbalktelradio, Nalchik, xmts in Kabardin on Wednesdays and Sundays, and in Balkarian for fellow countrymen in the Near East on Thursdays, at 1830-1900 on 1170, 5905 and 7130, per QSL. SW fqys were said to be seasonal; these may already be summer fqys. Listening observations in February gave MW fqys as 1089 and 1170, and a SW fqy of 6005. V/S Kamal Makitov, Vice Chairman. (Ritola-Finland, EDXP)

\*\*\*\*\*

## The AOR AR7030 MAILING LIST

### What is the AOR AR7030 Mailing List?

This is a free mailing list about the AOR AR7030 communications receiver. Subscribers can discuss the receiver and its features, ask questions, give answers and exchange tips. The exchange of messages is a manual operation, which is done once or twice every day. Therefore, it can take a while before a message is sent to other subscribers.

### How can I subscribe to the list?

It's very simple. Send a message to [ycldhuis@dds.nl](mailto:ycldhuis@dds.nl), and put the word "subscribe" (without the quotes) in the subject line. Leave the body of the message empty. In the future, it will be possible to subscribe from the infopage on the World Wide Web.

\*\*\*\*\*

### NEW SHORTWAVE TRANSMITTERS TRANSMITTER DOCUMENTATION PROJECT March 29, 1997.

A new shortwave radio broadcaster is to come on the air from the U.S.A. On February 3, 1997 a construction permit to build a new shortwave radio station in the USA was granted to Charles C. Josey from Macon, GA. The construction permit expires on August 3, 1998 but Mr. Josey hopes to be on the air in January or February, 1998. Mr. Josey is currently building a 50 kW shortwave transmitter to be operated on 11.910 kHz. The antenna will be a rotatable Yagi with a gain of at least 10 dB, an elevation of 7 degrees, a beamwidth of 53 degrees and azimuths of 0, 30 and 330 degrees, mounted on a 40 meter high tower. The transmitter will be located at 300 Poplar Street in Macon, GA in a business park on the west side of Macon, 32.49:56 N Latitude and 083.37:34 W Longitude. The station will air primarily religious broadcasts from 7 PM until 7 AM, starting with a few hours a night. The callsign of the station has not been assigned yet. The call Mr. Josey would have liked was attributed 8 months ago to a local TV station. The station can be contacted at the following address : Charles C. Josey, 965 Hickory Ridge Drive, Macon, GA 31204-1018, U.S.A. Telephone : (912) 477-3433, E-mail : [charlesK4LNL@junc.com](mailto:charlesK4LNL@junc.com) /© TDP 1997

6135	28.3	0010	Radio Santa Cruz, med mensajes/comunicados. Den som vill ha utförligare programbeskrivningar får dessa på Nordic Shortwave Center < <a href="http://swl.sds.se/">http://swl.sds.se/</a> >, då på engelska (och spanska). HeP
6155	25.3	-2300	Radio Siungapore - ID "One FM" QSA 3 TBV
6170	21.3	2300	Rádio Cultura med "A Voz do Brasil" med QSA 2/3 enligt TBV
6479	23.3	0230	Radio Altura lät det som bland all den vackra andinska musiken. 1-2 CB
7230,90	22.3	1453	(Tent) RRI Fak Fak hårt trängd av starka stationer både över och under. LRH
7520	ofta	1900	The Voice of Hope for all of Europe and the British Isles via sändare i Georgien. Adress i England. 4 CB
7520	19.3	1950	Voice of Hope via Georgien enligt annonsering före stängningen 2100. Gav adress i England. Styrkan sådan att man hade känslan att sändningen kom från Norge innan man hörde infot. KN
7520	28.3	1915	Voice of Hope med program riktade till Europe. Enligt uppgift lär sändaren vara belägen i Georgien. Q4+ HEJ
9650,2	28.3	2115	Em Ciudad de Montevideo gick fint med ballader. Q3 HEJ
9930	12.3	1640	Voice of Oromo Liberation med för oss svenskar obegripligt språk. Bra styrka. KN
11724,8	28.3	2035	R Marumby med nonstopmusik. Fullständigt ID tio minuter senare. Q3 HEJ
11725	22.3	2159	Rádio Novas de Paz är en station som länge förbryllat mig. ID: "...208 onda media 730 khz., ZYB456 88.5 MHz, Rádio Marumby, ondas curtas, Rádio Novas de Paz, ZYE726 49 metros 6080 kHz, 31 metros 9515 kHz, 25 metros 11725 kHz, Curitiba, Paraná, Brasil...". En del frekvenser som används av Rádio Universo har samma anropssignal som Rádio Novas de Paz. Frågan är om dessa stationer har något gemensamt med Marumby i Florianópolis på 9665? CB
15476	25.3	1950	LRA36 Radio Nacional Arcangel med en del musik samt px på franska och engelska. IE

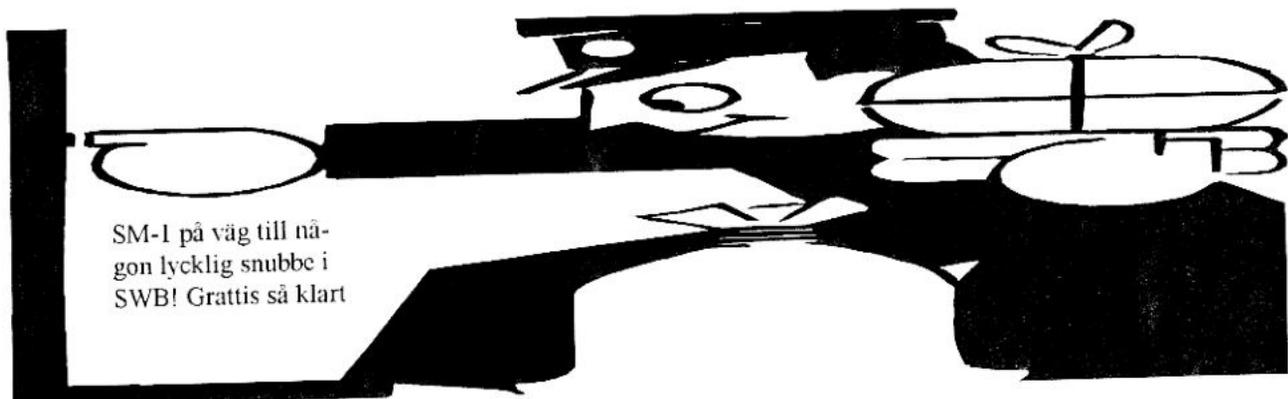
\*\*\*\*\*  
 fortsättning från första sidan.

**Dan Olsson:** Längesedan jag bidrog till SWB. Men vad kan man göra då man inte hör något speciellt. Får väl erkänna att aktiviteten inte varit hög, tvärtom kan man lugnt påstå. Dessutom har en del grejor som berör en tagit mycket kraft: 2 omorganiseringar på jobb inom två månader (hissar allmän varning - jobba ej i Kävlinge Kommun), en knäoperation (artroskopi) samt har jag varit med om en ganska svår trafikolycka i mitten av februari. Jag körde av vägen i 85 km/h om min gamla röda Golf blev totalhavererad då den blev intryckt både fram, bak, båda sidorna samt taket. Att jag kom oskadad därifrån är ett mirakel. QSL har det också kommit i år faktiskt: Radio Maya de Barilla -3325 brev, kort, foto, vimpel; Radio Cristal Internacional -5012 kort (svar nr 2 på samma rapport); Radio Kudirat -6205 brev; Radio Fana -6940 kort och programschema

## Solar Terrestrial Activity Report

### Forecast

The geomagnetic field is expected to be quiet to active today. Late on the 30th another disturbance could start due to the well placed coronal hole in the northern hemisphere, quiet to active conditions are expected to continue until April 1. Long distance mediumwave propagation along east-west paths is fair to poor. Low-band radio propagation is likely to stay below normal until at least April 5. Further C flares from region 8026 are possible and there is an increasing chance for an M class flare.



SM-1 på väg till någon lycklig snubbe i SWB! Grattis så klart

# NUMERO UNO Shortwave Weekly Since 1969

NU 1417 · March 23, 1997

PERU. 5956.8. R. Selecciones. Chuquibamba. Condesuyos. Arequipa. 1130-1223 Mar 22. SINPO 22222, nx, talk, ID: "Usted sintoniza la frecuencia de R. Selecciones . . ." Ads for El Colegio San Luis Gonzaga de Chuquibamba, Centro de Salud de Chuquibamba and vaccination prgm, "Transporte . . ." ("le ofrece los mejores autos Chuquibamba, Arequipa y viceversa"). ID: "R. Selecciones, la frecuencia familiar." Had to use USB and notch because of QRM from R. Estacion Uno-5955.1. ID confirmed by listening to tape. Chuquibamba is in Condesuyo Province, Dptmo. de Arequipa. (Arrunategui-Peru, Chasqui DX) Per my copy of "Delimitacion de Regiones Propuesta por el Ejecutivo" del Peru (source: Don Moore), Chuquibamba is both a distrito within la Provincia de Condesuyos, and also the capital of the provincia. JB.  
I hrd from Dan Muth in Peru regarding R. Chaski. He says: "We will have to start out on 6090, but hope to move shortly thereafter because of strong interference from R. Union in Lima and R. Nacl, also in Lima, just 5 kcs to either side. Also R. Esperanza in Temuco, Chile, also a christian stn, is bound to have some trouble with us, and we with them." Dan also mentions that his group hopes to eventually have a 5 kw xmtr for R. Chaski (their current equipment runs at about 1 kw.) (McVicar-ME)

## NUers TOOLBOX

(1) "The 'List of Brazilian MW, SW & FM, 1997' created by the master and DXer Antonio Geraldo Paim da Silva, is a very important tool to everyone who wants to listen and know the several 'voices' from Brazil, specially to all DXers around the world. This is a specialized and unique publication in Brazil. It's a bilingual publication designed to help DXers to obtain fast and accurate information. As we know, fast and accurate information are very important for all DXers at our shack or going to DX-peditions. This list is the result of the dedication and persistence of our friend and DXer Antonio Geraldo Paim da Silva. The quality of this material is unquestionable, and deserves a recognition and support of the DX Clube Paulista, the oldest and biggest DX Club in activity in Brazil. Sergio Doria Partamian." -- Editor: Antonio Geraldo Paim da Silva. -- Pages: 30. -- Price: US\$16.00, via air mail. -- Contact: [atpaim@svn.com.br](mailto:atpaim@svn.com.br) (Per a Hard-Core-DX message. I don't know any more about this. JB.)

(2) There exists an SWL "Channel" on IRC Chat. Usually, this "channel" has only been in use during the ANARC SWL Net on Sunday mornings at 1500. One of the more active participants, Jay Novello, and I thought it might also be used to organize group listening sessions--a bit like a DXpedition without leaving the house. This offers the advantages of having a group of people DXing together at one time and communicating information among themselves in real time, such as unids., stations to tune to, etc. If you want more information on how to use IRC Chat, Tom Sundstrom has info on it posted on his WWW site at [http://www.trsc.com/irc\\_faq.htm](http://www.trsc.com/irc_faq.htm) I think this is very useful, and, I feel, a real step forward. It truly is like having a DXpedition right from your house, as far as being able to share information on a real time basis is concerned. There is a mailing list by which folks who want to use the IRC channel can communicate with the group. This is useful for scheduling and organizing real time listening "events," and getting a group together on the IRC channel. It is called SWLTALK, and it is an unmoderated mailing list to alert subscribers of real time DX events and/or the presence of members in the EFNET IRC channel #irc for the purpose of co-DXing. To subscribe, send an E-mail message to [majordomo@itre.ncsu.edu](mailto:majordomo@itre.ncsu.edu) Leave the subject line of the E-mail blank; in the body, type "subscribe swltalk" (no quotes, of course). Do not include a signature with the message. (To unsubscribe from the list, send an E-mail message to [majordomo@itre.ncsu.edu](mailto:majordomo@itre.ncsu.edu) Leave the subject line of the E-mail blank. In the body, type "unsubscribe swltalk." Do not include a signature with the message.) -- To send messages to the list members, send E-mail to [swltalk@itre.ncsu.edu](mailto:swltalk@itre.ncsu.edu) Include a succinct, descriptive subject on the subject line. -- To reply to list messages, first consider if you want to reply to the entire list or to an individual. To reply to the list, send an E-mail to [swltalk@itre.ncsu.edu](mailto:swltalk@itre.ncsu.edu) To reply to an individual, use the writer's personal E-mail address. Please contact the list owner if you have any questions or suggestions: Jay Novello ([jay@itre.ncsu.edu](mailto:jay@itre.ncsu.edu)). (Rippel-VA)