

# SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1325, 17 juli 1996. Deadline nästa nr: 24 juli 1996 (fax & email 24 juli 1000).

Alternativ *www*-  
adress för *Short-*  
*wave Bulletin*.

Om det av någon or-  
sak inte fungerar med  
uppkopplingen till  
vår ordinarie *www*-  
adress, så prova istäl-  
let följande nya smul-  
tronställe för DX-are:  
"www.algonet.se/  
-ahk". Vill du dess-  
utom veta hur du där  
får tag i den senaste  
bullen så hör av dig  
direkt till mig. Nor-  
mallt är det dock den  
"gamla hederliga" sds-  
adressen ni skall  
vända er till.

I övrigt kan berättas  
att katten blev påkörd  
härromdagen. Tack  
vare snälla männis-  
kor så kunde vi hämta  
kraken vid Konsum  
där han låg och hade  
ont. Efter 3 dygn med  
dropp på Bagarmos-  
sens djursjukhus har  
han dock kommit hem  
igen. Chock, skrubbsår  
på ena höften och en  
blödning i magen blev  
resultatet. Rättorna  
på Dalarö var helt  
oinformerade om  
detta hemska som in-  
träffade polaren i sta-  
den samtidigt som  
dom levde pensionat-  
liv på egen hand.



Redaktion:

Anders Hultqvist  
(AHK)

c/o Öhrström, Söder-  
viken, 130 54 Dalarö.

Tel 08-647 64 19.

Fax 08-749 23 80.

Email: ahk@algonet.se

Internet:

http://www.sds.se/  
org/swf

## Ny tillfällig adress i sommar för alla bidragsgivare via brev

Som vanligt flyttar hela redaktionen ut i skärgården under juli, så skicka eventuella tips till följande adress:

c/o Öhrström, Söderviken, 130 54 Dalarö

## Rättorna på Linderödsåsen gillar koaxialkabel enligt Hermod

Golvet gjutet, isolerat och lagt. Fönstren kittade, slipade och målade - med ny uthuggd skåra för koaxerna. Koaxerna dragna, ferriterna lindade och boxarna silikonade. MFJ-omkopplare importerad och installerad. Och visst gick det bra ett par nätter. En av dessa näst intill strälände.

Men så i natt hände det oundvikliga. Det gick åt helvete. Stendött, absolut stendött. Utom i den gamla antennen, som blott tagit in alla nätstörningar och som behållits för att bevisa för mig själv hur jädrans smart jag är.

Men: stendött.

På med tröjan, fram med ficklampan och ut i snålblåsten vid 02-tiden. Detta måste kollas och fixas, då det jätte MV-are bland alla störningar på den fungerande, gamla tråden. Och vad vad finner jag, i storm och sommarmörker? Avgnagd koax å 395 kronor. Och då menar jag avgnagd. Inte på ett ställe, utan på tre, fyra - vad jag kunde se. Gnagd, inte avbiten, utan gnagd i decimetrar. Synd att man inte sände, för då hade man kunnat hoppas på helstekt gnagare.

Näväl, planen på att gräva ner några hundra meter koax är härmed avskrivnen. Det får bli till att veva ut och veva in koaxbitarna mellan varven. Klart jobbigare, men lika klart billigare i längden. Eller också hänger jag ut koaxen i luften trots allt. Inte lika effektivt mot luftledningsstörningarna. Ej heller till förnöjelse för bonden./HeP

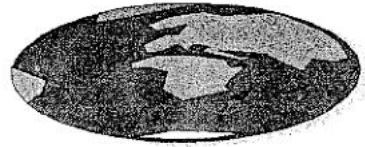
## QSL

**Ove Fransson:** Buenas Nuevas-4800, kort, infoblad och en pytteliten (13 cm), men dock vimpel, i grönt.

**Tor-Henrik Ekblom:** VOA Pinheiro, São Tomé -9780 (ny frekvens) kort, dekal, vimpel och schedule på 24 dagar.

**Björn Fransson:** Radio Eco, San Borja -4702 med samma tresidiga stencilinnehåll som BM fick; Radio Bulgaria -12000 med numrerat (00063 var mitt) special-QSL på rapport på 60-årsjubileums programmet; VO the Mediterranean -12060 kort på testsändning, troligen via Ryssland; WALN, Allentown, PA via WWCR -12160 med pers brev. V/s Jack Burns, visitkort och en massa info. "The Greatest Polka Show" sänds från denna kabel-FM-station via WWCR lör 1400 och mån 2100 på 12160, där jag råkade höra dem; **Radio Samorodinka, Moskva** -3923 personligt brev på god EE från operatören, en 76-årig pensionerad radioingenjör med namnet Leo S Shishkin. Han kör sina program med en mycket lågeffektad (10w!) sändare och en 10-metersantenn från lägenheten på femte våningen! Han har fått brev från Baltikum och Finland + en felaktig från Sverige tidigare, så jag är SM-1. Är väl pirat, men programmen är inte piratiga, utan högst seriösa. Liksom Leo själv låter. Skickade också tvärsidigt QSL-brev på ryska, som jag inte lyckats tyda ännu. Årets hittills roligaste QSL faktiskt. I övrigt berättar BEFF om regnet på Island och att Keflavik -1530 ligger kvar.

# LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC



3235	12.7	0150	OID LA med non-stop mx. Noen sp annonseringer. QSA 2/3. Fade in omlag 0045. Sign off 0150	TBV
3330	2.6	1800	ID "Radio Christian Voice broadcasting on 3330 kilohertz shortwave in central southern Africa and on FM 103,2 in Lesotho and ..... Zambia" Hörs alltid och är väldigt stark.	TN TN
3358,10	13.7	1845	R. Madagaskar franska 2-3	TN
3945	13.7	1850	Svag bärväg här, kan detta vara en antydning till att Vanuatu kan höras snart? Fade out efter c:a 20 min.	TN
4409	ofta	0000	Radio Eco, Reyes Q2-3	HeP
4419	12.7	0300	Frecuencia Lider QSA2 - fade out 0315	TBV
4449,6	12.7	0055	Radio Frontera med vanlig mx. QSA 2	TBV
4450	13.7	0125	Radio Frontera Q3	HeP
4461	12.7	0135	R Nor Andina med pratprogram. QSA 2	TBV
4508,6	14.7	0020	Emisora San Joaquín, "...cada día, somos su radio". Q2	HeP
4702,2	ofta	0130	Radio Eco, San Borja, "...auqí Mega el programa más popular: ranchero musicales". Q3	HeP
4750	12.7	0215	R San Francisco med HC-mx - sign off 0300. QSA 2/3	TBV
4750,0	13.7	0221	R San Francisco Solano med mixed mx: Huaynos, pops, románticos, OM ann mellem sangene med mange "R San Francisco Solano" IDs, px namn möjligen "Buenos Noches Musical", dårlig modulation 2. Staengde 0258 efter ann, orkester version af NA 2	FK OVE
4824	11.7	2350	LV de la Selva angav tiden och ID-ade mitt en sabla gröt. 3-4.	THE
4879,8	12.7	0200	R Nacional Espejo med korta nyheter, mx 0200 2-3	HeP
4094,8	12.7	0040	Radio La Oroya, Q3 och promo för "Hollywood Discoteca"	TN
4930,64	14.7	0045	R Internacional, San Pedro Sula med många ID, 2	FK
4950,1	13.7	0130	R Madre de Dios laeste rapport fra spansk DXer, px slut, mx 2-3	FK
5000,0	7.7	2030	<b>Liberia Communications Network</b> överraskade her med test; non-stop Afrikanske sange exc test-tape med 2 forskellige anns. Ogsaa foelgende aftener, 2200 F nx, 2214 F nx 2219 tilbage til musik 2-3 (cf iovrigt DX-W20extra paa www.sds.se/org/swl)	FK
5000,0	11.7	2210	Liberian Communications Network broadcasting from Monrovia med ID efter nyheterna. Stark. Mycket västafrikansk mx. Enligt DSWCI skall sändaren ligga i Totota, utanför Monrovia. Stationen är hörd flera kvällar.	TN TBV
5005,6	12.7	0030	R Jaen med politisk program. QSA 2	THE
5019,6	15.7	0100	Ecos del Atrato med Caracol-nyheter. 4	OVE
5020	12.7	0020	R Horizonte som vanligt. Murr på QRG-n. 2.	HeP
5039,2	ofta	0030	Radio Libertad, Junín, Q2	HeP
5050	11.7	0100	R Jesús del Gran Poder, snackade mest politik och ID-ade med call-signet "HCFF". Ingen Municipal inom hörhåll här. 3.	OVE
5050,4	alltid	0010	R Jesús del Gran Poder, Q3, hörs alltid här och ofta stark. Tyder på fixad sändare. Vidare tvivlar jag starkt på de loggningar av Radio Municipal Cangallo jag sett. Det handlar utan tvekan om Radio Jesús, som vid några tillfällen kört program om municipalen Quito med inslag som "Radio Municipal... de los barnos de nuestra ciudad de Quito..."	HeP OVE
5055	11.7	0115	Faro del Caribe med SS och bibelstudiepromo. 2-3.	TN
5066,33	13.7	1840	R. Candip //3389.90 mx. 2-3	HeP
5139,8	11.7	0115	Radio Amauta, får väl bli en tentativ tabelloggning med sina huaynos. Q1-2	FK
5264,8	13.7	0145	UNID, möjligen R 5264, med mixed mx folklorica och romantica til efter 0315, men mycket svag	HeP HeP
5498	13.7	0155	Radio Lajas, Q1-2 med comunicados	HeP
5767	13.7	0020	Radio Estelar, Q2, "siguimos con más música" - och ännu fler huaynos...	HeP
5982	11.7	0030	Unión R jättestark och med mkt god audio för en gångs skull. "Cantos de Esperanza" hette px-et. 4!	OVE
6049,9	13.7	1745	R. Nigeria, Ibadan redan vid denna tid, ID kl 2200 2-4	TN
6055,0	13.7	1740	Afrikan, tent. Rwanda med lokalt språk, 2-3	TN
6135	12.7	0024	R Santa Cruz dränktes en minut senare av SRI, Bern, och dess klockspel. Mx. 3!	OVE
6135	13.7	2200	Radio Santa Cruz ID med väldig styrka.	TN
6140,1	13.7	1750	(Tent) Burundi med eng. nx, hördes till 1758 då BBC kom på. Hygglig styrka.	TN

# NUMERO UNO Shortwave Weekly Since 1969

No. 1381, July 14, 1966 (Edited highlights)

[ANTARCTICA] Sent to E-mail NUers on July 7 as NU 1380, Supp. A--The following FAX was rcvd from Tony Jones-Paraguay after NU 1380 was dispatched: 15476, LRA36, R. Nacl Arcangel San Gabriel, hrd with what appeared to be an xmtr test on June 27. Unable to check the following dy, and nothing on June 29 & 30. Subsequent checks revealed that the stn is now running regular prgmg, and is apparently Monday to Friday only. Weak, and only audible after Africa No. 1 leaves the air just before 1900. S/off seems to be arnd 1950. (Jones-Paraguay) Some of Tony's monitoring appears to have taken place after July 1, the last date covered in Tony's "DXing With Cumbre" rpt cited in NU 1380, and this later report appears to be unqualified as to the station's identity.

[BOLIVIA] 6556.98, Estacion Colonia, Yapacani, July 5 at 2240, very strong to 2252\*. (Havakunnas-Finland, DX-Window) 9717.21, R. La Plata, 1830-1836 on July 11, started with threshold signal at 1830, then "al servicio en La Paz . . . Santa Cruz y San Francisco . . . aqui las cosas en el pais . . . en Bolivia . . . 34 minutos, R. La Plata . . . en todas las semanas nueve transmision de . . ." Went into talk about a survey of work and the govt of Bolivia, then into mx and faded back to threshold. (Evie & Bob Wilkner-FL)

[BRAZIL] 9515, R. Novas de Paz, Curitiba, 0956-1020 on July 7, inspirational prgm, weak. (Korinek-S.AFR)

[COLOMBIA] 5955, LV de los Centauros (CARACOL), Villavicencio, July 12 at 1125-1145, SINPO 22222, CARACOL nx, talk about Samper, prgm is "Ultima Hora, una presentacion de Carbajal S.A." (Arrunategui-Peru, Chasqui DX)

[PERU] 4039.1, R. Marginal, 0048-0055 on July 10 with OA mx, RTTY on USB, several ments. of Peru. (Wilkner-FL) 5056.2, R. Onda Imperial, Cusco, July 9 at 1225-1305, SINPO 33333, mx, ID as "Con el gran sonido de Onda Imperial . . . esta Ud. escuchando Onda Imperial." Radio Actividad prgm, further ID as: "Siempre Onda Imperial esta identificado con su pueblo . . ." And: "Todos los dias a las 1230 de la tarde, le acompanamos con el Onda Noticiero Imperial, el mayor radio periodico del aire, llegando a Ud. con los principales servicios de informacion de la ciudad, el Peru y el mundo." Slogan: "R. Onda Imperial en los 1550 kHz, banda de 277 metros onda media, 5055 kHz, banda internacional de 59 metros . . . Onda Imperial . . ." and "Durante 30 anyos, el nombre de R. Onda Imperial, a sido primcra . . . despues Cusco y luego Cusco, identificado con su inspiracion de esta region, estamos identificados con todos y cada uno de Uds . . ." (Arrunategui-Peru, Chasqui DX)

\*\*\*\*\*

**Från Javiation i England kommer följande snabba meddelande angående min defekta AR7030 som jag informerade om i förra numret:**

"The sync detector problem was traced to two problems. One being a slight break in a solder connection on one of the Data lines between two PCB's. The other was a spurious output from the DDS. The component responsible has been replaced. The reason why the set finally refused to power up was due to the failure of one of the FET's. This was a problem that occurred on several early sets although without any form of pattern. This has been corrected by AOR. The FET's have been replaced by AOR, solder connections made good and the DDS is now working to specifications. Default settings have been loaded and no problems are now reported. AOR have also "re-fitted" the 4.00KHz filter correctly as they inform me that two of the connections were not actually made. They have also replaced the side extrusion panel as it would appear this was damaged slightly when removed when the 4.00KHz filter was fitted. The set has now been tested by AOR and is working to specification and I should have this back on Monday. It will be despatched by UPS without delay." Jag tycker det är fantastiskt snabbt och bra åtgärdat. Apparaten var bara borta en vecka! Nu går den som tåget igen. 4 kHz-filtret var det jag som stoppat in, och tydligen inte gjort det helt perfekt/AHK.

6188	9.7	2320	Radio Oriente, Q3, pop och "Atención productores de (?) de la provincia de Alta Amazonas. La empresa (pacos?) Peruanos S.A. comunica que ahora viene comprano (?) en los almacenes de (Ecortasa?) en Yurimaguas"	HeP
6203,7	ofta	2350	Radio Cusco, Q3, rek för Banco del Sur och "Estamos presentando el programa La Voz de la Liberación" som handlade om "un grande bautismo pentecostal en el Río (Huilcanota?) el 14 de julio"	HeP
6281	13.7	0140	R Huancabamba gick igenom trots 6280 och CWQRM. Sparsam med anrop. 1-2	CS
6281,1	13.7	0120	UNID, möjligen R Huancabamba med flute, oerhoert splash de 6280 1-2	FK
6535	14.7	0000	Radio Dif. Huancabamba fortsatte även efter 0030	CS
6987,0v	11.7	1820	R Mogadishu (Ayded) nu haer, ex. 6999, varierer en del i frekvens nu 2	FK

**The Kiwa Tropical Band Air-Core Loop is a High Performance antenna that provides low noise reception while tuning 1.8 to 7.0 MHz. Then unique design of the construction and electronics includes the following features:**

The Antenna uses a 3 loop design for improved performance. The Main Antenna is a hi-Q loop using an air-variable tuning capacitor with a 6:1 reduction drive. Hi/low electro-static shielding of the main loop is provided for local noise reduction.

The 2nd loop is a balanced electro-static shielded loop to provide the signal drive for the receiver. This loop is amplified by a balanced amplifier that exhibits extremely low noise with exceptional immunity to overload.

The 3rd loop is for coupling an Auxillary Antenna into the Pickup Loop. This provides the ability to combine the Auxillary Antenna signal with the Main Loop Antenna. Tuning of the 3rd loop is by an air-variable tuning capacitor with 6:1 reduction drive. The Auxillary Antenna has a switchable input for 50 ohm or hi-Z wire antennas such as the beverage antenna. An Auxillary Antenna Level control adjusts the drive to th Pickup Loop.

A Whip Antenna is provided as a second antenna that does not require tuning. This antenna is for fast bandscanning.

The antenna may be rotated or tilted to reduce local interference. Standard mounting for a camera/VCR tripod is provided.

The entire antenna is collapsable in two stages. The first is on the tripod. The second is when the antenna is removed from the tripod for transport. The antenna my be powered by a 12 volt battery or the supplied power supply.

