

SHORTWAVE BULLETIN



Nummer: 1556.

6 februari 2005.

Deadline nästa nr: 18/2 2005 (E mail 20/2 kl. 0900 SNT)

Många trevliga bidrag har kommit till detta nummer. Av kommentarerna att döma så är det just nu ingen som tycker KV är nåt vidare. Läs bl a vad HEP skriver här bredvid.

Det påstår ju att det är omöjligt att vrida klockan tillbaka. Vi får därför bita ihop och inrikta vårt intresse på andra ting än just bara lyssning och QSL. Det finns ju många andra aspekter på DX som vi ännu bara sett inledningen av.

För oss som också läser ARC bulletinen är det väldigt trevligt att se att det fortfrande går att göra ytterst fina loggningar där. Speciellt för de som åker längst upp i Lappmarken. Det är bara att konstatera att KV förändras snabbare än MV-bandet med den digitala utbyggnaden.

Under mellantiden tar jag gärna emot bidrag om annat än rena loggningar och QSL

Keep on

=====

R e d a k t i o n:

Thomas Nilsson
Mardalsv. 372
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054

E-mail:

thomas.nilsson@svverige.net
thomas@mafa.se

SWB-info

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

Dateline Bogotá: <http://homepage.sverige.net/~a-0901/Dateline.htm>

SWB hot stuff: <http://homepage.sverige.net/~a-0901/> (på denna sajt ligger alltid senaste SWB).

SWB member information: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>

Jubileumstidskriften: <http://homepage.sverige.net/~a-0901/> (html- + pdf-version).

MEDLEMSAVGIFT 2005 (membership fee 2005):

Medlemsavgiften för 2005 är SEK 75:- för internetbulle och SEK 250:- för pappersbulle. För utländsk medlem, som betalar direkt via postgirot, tillkommer SEK 30:- för att täcka den avgift postgirot tar ut. Betalning till Bengt Dalhammar, postgirokonto 51 84 47 - 8. Medlemsavgifterna skall vara betalda senast 31/1 2005.

Membership fee for 2005 is SEK 75:- for internet version and SEK 250:- for paper version. Payment to postal account 51 8447- 8. Add SEK 30:- to cover postal costs. (Foreign members please contact the editor regarding other ways to pay.)

QSL, kommentarer, mm.

Per-Ole Stenman: Hoppas året har börjat bra trots alla stormar och katastrofer ute i världen. Vi har inte just alls haft stormar här i Österbotten så antennerna har helt klarat sig undan blesyror. Men vad hjälper det då man inte lyssnar.

Var med om de finaste radiokonditioner man kan tänka sig uppe i norra Finland i oktober, med stationer från Pacific hörbara en hel veckas tid, stationer från Tahiti, Marshall Islands, Tonga, Fiji, Samoa och Nya Zealand. Verkligen en konstig känsla att sitta och lyssna på dem dagtid, så att yankee-stationerna, och japanerna glömde bort även om de hördes bra. Har spelat in enheldel stationer som jag nu "DX-at" igenom på den fritid som funnits.

Har nu även lyckats skaffa mig en andra NRD 525:a. Den är utseendemässigt i ypperligt skick, men där finns ett skrapande då man tar på volymknappen och litet mindre på tonknappen, vilket inte är så bra. Samtidigt med stationen hörs litet brus som troligen härstammar från samma sak. År det så att potentiometern ger löskontakt eller något kondensatorfel. Vad kan man göra åt sådana saker, känner du till?

(*Rengöringsspray brukar kunna hjälpa för mindre skrap. Ibland är det någon kondensator som är kass och som släpper igenom DC som behöver bytas för att man skall bli fri från problemet. Någon som har ytterligare kommentarer till detta problem? /red*)

Christer Brunström: Rádio Guarujá de Florianópolis 5980 brev, confirmação de escuta, två dekaler och tre vykort från Florianópolis. V/s Carlos Alberto Silva, Exec. de contas, berättar att stationen grundades den 14 maj 1943 och att det är den enda stationen i Santa Catarina med sändningar på mellan- och kortvåg. Namnet Guarujá är av indianskt ursprung (Tupi Guarani). Guarujá ligger i grannstaten São Paulo och tydligen fanns det där förr i tiden en station som man ofta lyssnade på i Florianópolis.

Uppenbarligen gillade man namnet. Staden har en befolkning på 370.000 och klimatet är tropiskt (säkert uppskattat eftersom Florianópolis har 42 olika stränder). Ett svar i klassisk brasestil - det enda som saknades var vimpeln men sådana är väl ute nu? Carlos Alberto Silva sände till och med ett email för några veckor sedan för att meddela att ett QSL var på väg! Rádio Guarujá har faktiskt sedan många år varit en "önskestation" som jag äntligen lyckades logga under de gångna julhelgerna.

Leif Råhäll: Den enda ljuspunkten så här långt är väl Solomon Islands fina hörbarhet.

Lars Skoglund: Jag har fått ett trevligt QSL nämligen: **Radio Bayrak International 6150** med 2 brev på svenska och engelska, infofolder och foto. V/S var Bertil Wedin som producerar och presenterar programmet Magazine North. Bertil har även varit DX-are i sin ungdom.

Kenneth Olofsson: några få tips bara, den nya Colombia-stationen hördes imorse, kul!

Björn Fransson: KV-DX-ingen ligger nästan nere och mängden QSL blir därefter. Därför finns, för ovanlighetens skull heller inga **QSL till BEFF** att redovisa.

Rolf Åhman: QSL har äntligen kommit från **Radio Bayrak International-6150** där v/s Bertil Wedin svarade med 2 brev, folder samt foto. Det är alltid lika trevligt med ett nytt land.

Roland Åkesson: Några enstaka tips från Bjärred efter en längre tids frånväro. Försökte de senaste dagarna ge KV en chans, men ack vad lite det finns att höra numera. Nå, det kanske kan bli lite bättre till våren. Ska försöka hålla lite mer koll på KV så får vi se vad det kan ge. Ett stort tack, förresten, för statistiken du översände! Ok, det var allt för denna gången!

Hermod Pedersen: Ett tack till Leif Blomqvist för den senast LA statistiken för 2004. Leifs "det blev ett dåligt år" får mig att tänka på alla andra kommentarer de gångna månaderna om hur trist allt har blivit.

Ser man till LA-statistiken över de senaste tio åren så finns det ju fem år som varit sämre, med 1997 som bottenåret. Man skulle lika gärna kunna säga så här: "2004 nytt toppenår för Sydamerika -- endast fyra av tio år bättre". Jo, jag vet, det är litet en lek med statistik. Och visst, LA-stationer försvisser, men det gör även störsändare och utilitysändare, så att alla de som är kvar får det litet lättare att tränga fram.

Och visst, DRM har tillkommit, men det här även epost och Internet, vilket gör det både billigare och enklare för stationerna att besvara lyssnarrapporter. Det är väl inte så illa?

Vi kanske blott ska följa med utvecklingen och ta vara på de möjligheter som förändringarna hela tiden ger oss. Och hör ni inget, gå ut och fixa en av de många nya antenner som utvecklats de senaste sex åren. Det är inte bara kul, det kan hjälpa er att höra mer.

Jag har kollat in kul prylar för antennbyggare och delar gärna med mig (i hopp om att få ta del av andra erfarenheter och kommentarer):

- **6 volts antennrotor** -- för loopen på balkongen? -- drivs med 4 vanliga batterier. <http://www.quiltershusband.com/cgi-bin/shopper.cgi?search=action&keywords=antenna>
- **Trött på eltejp som aldrig håller tätt?** Satsa på flytande tejp ("Liquid Tape"). Finns hos Clas Ohlson -- vilket jag först insåg via omvägar i USA... <http://www.clasohlson.se/> (sök efter artikel 34-3174)
- **Cold Heat lödpenna** -- löder utan detta med 6 volt. Bra eller dålig? Det beror på vem du frågar: It's cool to be cold [PC Magazine] <http://www.pcmag.com/article2/0,1759,1750090,00.asp>
- **A must in your toolbox** [Modders HQ] <http://www.moddershq.net/reviews.asp?reviewid=32>
- **Cold Heat iron disappoints all of us** [KFVS TV] <http://www.kfvs12.com/Global/story.asp?S=2642670>

Tillåt mig att följa upp mitt allmänna funderande kring antenngrejs. Det där lödundret har visat sig att nog vara mer under än löd. Efter att ha slängt ut en undran i antennvärlden har jag blivit upplyst om att det är bättre att hålla sig till gaslödaren, även om den blåses ut vid mindre blåst. Cold Solder klarar inte mycket mer än tunnare tåtar. Så här skrev exempelvis WØUCE:

"I tried to solder a splice on 16g wire on one of my beverages today, Cold Solder would not even heat the splice enough to melt solder. I used my butane soldering torch with instant success. Have yet to find a meaningful use for Cold Solder or admit \$19.95 plus tax is down the drain..."

Jan Edh: För första gången på nästan tre veckor gjorde jag resan till Fredriksfors 26/1. Efter en lång period av mer eller mindre utstörda konditioner var det lugnt. Möjligt var jag (och Rolf Larsson) en dag för tidig...

Det gick en hel del NA, från 1200 och uppåt, med signaler på X-bandet redan runt vår svenska midnatt. Den lägre halvan bjöd inget förutom Grönland 650. Men det blev ingen riktig fart ändå (inte heller på morgonen), murrigt ljud, ostabila signaler och i flertalet fall ganska klena styrkor även om t ex Disney 1560 gick som en lokalstation "hela" morgonen. Det var dock huvudsakligen väldigt koncentrerat mot öst och i viss mån sydöst och bara vanliga stationer som hittade fram. I princip inget spansktalande annat än en LA (CPN?) på 1470 runt midnatt och Mexico 1570 på morgonen! Ingen kanadick utom CFGO 1200. På kortvåg utmärkte sig Rebelde 5025 genom att ha program både för RHC och Radio Reloj....

3/2: Det är sällan det blir som man tänkt sig. Som onsdagsnatten 2-3/2. Värmde upp med litet kortvåg, bl a gick 5428 NHK Mihara Town hyfsat. Runt svensk midnatt började det "planenligt" gå östkust-NA med WRIG 1390 och WNRU 1660 som de till en början starka, om än något distade signalerna. Bara bandets högre del och huvudsakligen östkust, även om det fanns undantag som CHIN Toronto 1540 redan 00.15 SNT och WRLL Berwyn 1690 (ny för mig!) började gå igenom 00.30 SNT. Det tuffade på, även om det mest var det vanliga. 1700 något spansktalande under WJCC:s franska som troligen var Mexico, men kan ha varit Texas, kom aldrig riktigt fram och det blev inget bättre så vid 2-tiden kojade Rolf Larsson och jag för att börja om med morgontoppen 06.

Allt var bortblåst (en oväntad och oförutsedd störning med åtföljande K-index 4 hade kommit), några usla NA-signaler på bl a 1510, ett par än uslare LA 1390 och 1470 var allt! Efter 08 SNT började Mexico 1570 gå bra, med läcker musik som Son of a preacher man men inget annat. Morgonen behållning var i stället Marfil Estereo 5910,47 - den var så trevlig så den lyssnar man gärna på också sedan rapporten är tagen! Fredag nästa försök?

4/2: QSL: Radio Bayrak 6150. Brev på svenska och engelska, vykort, stationsbroschyrl, miljonlirasedel. V/s. Bertil Wedin. Nytt land (218), men inte ny station! **NHK 1, Mihara Town (JOBB Osaka 1) 5438.** Brev, tre vykort, klistermärke. **Radio del Pacifico, Lima 4975.** Email V/s. Miguel Zambrano, Pacifico Web.

5/2: Nu bara vill det sig inte. Fredagsnatten 4-5/2 såg ju allt egentligen perfekt ut "värdemässigt", men det blev i stort sett ingenting. Stationer på de flesta lediga frekvenser, ja, men i allmänhet klena signaler. Och de som lyfte sig var i allmänhet de absolut vanligaste östkustarna och i den mån där fanns något intressant så kom jag hela tiden med garanti fel. "Trösten" blev XETRA på 4810 som gick med en oväntad bra signal bortsett från en störning som från ett "superelstängsel" som "blattrade". Bahamas gick också bra tidvis, både "kväll" och morgon. Fram till att vi (Rolf Larsson och jag) kojade var det i övrigt bara några vanliga NL ("VOCM-gänget" framför allt) och WWRU (som tycks gå "jämt" nu). Och morgonen blev som sagt inte mycket roligare den... Strax efter 06 (SNT) fladdrade det över mot en del PR (1600, 1520, 1480, 1390, 1280) och litet Colombia också, men också det ebbade snart ut.

Bjarke Vestesen: Har netop læst en interessant artikel af John Bryant og Bill Bowers i nyeste udgave af Medium Wave News og på www.dxing.info om, hvordan man laver sin egen antenn-splitter. Så kan man tilslutte flere modtagere til den samme antennen, hvilket især er praktisk på f.eks. DX-lejre. Samme artikel sammenligner den hjemmelavede splitter med de kommercielle, som findes på markedet, og ruller man selv spolen klarer den sig mindst lige så godt som den bedste af de dyrt købte kommercielle af slagsen. Eneste minus er, at signalet bliver dæmpet omkring 3 dB, og dét kan netop være nok til, om en station kommer gennem støjtappet eller ej. Derfor fortsætter jeg også ufortrødent med en regulær antennemøskifter til de to modtagere, som er sat til samtlige antennener i kælderen. Se mere på www.dxing.info/equipment/rolling_your_own_bryant.dk. I øvrigt klarede alle antennerne sig igennem orkanen for nylig. (Den som är riktigt intresserad av antennfördelare, bör kontakta Stefan Wikander som har byggt många antennfördelare (bl a med förstärkare för MV) och som används på många expeditioner i Lappland. Det lär vara det yppersta man kan få tag på av detta slaget. /red)

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

2310	26.1	2100	VL8A, Alice Springs ren och stark. KO
2325	26.1	2100	VL8T, Tenant Creek samma här KO
3235	3.2	0650	OID Brasse , borde ju vara Guarajá Paulista, men inte parallellt med 5045! QSA 2 och mycket sprak. JE
3280,0	24.1	1555	CHN Voice of Pujiang , Shanghai soft pop mx, slutade 1558, 3 LRH
3310	4.2	2330	Radio Mosoj Chaski går fortfarande vid midnatt, men inga extrema cx denna gång. 2-3 RÅ
3925	2.2	2205	Nikkei Radio med "halvklassiskt" pianoklink, litet muzakstil. QSA 3 JE
3959,7	26.1	1540	KRE Kanggye med nat.mx 2-3 LRH
4052,5	27.1	0500	Radio Verdad med fin körsång "He's got the whole world in His hands", "O Sonny Boy" m m. Engelska. QSA 3 JE
4409	4.2	2346	Radio Eco , Reyes var det skoj att höra igen. Riktigt skaplig QRK tidvis. 3 RÅ
4605,0	31.1	2058	INS RRI Serui med intervallsignalen sen nx 2-3 LRH
4747	28.1	2345	R. Huanta Dos Mil - kanonsterk utover natten TBV
4790	2.2	2200	RRI FakFak med nyheter. QSA 3 JE
4810	5.2	0700	XETRA, Radio Transcontinental de America . Mycket bättre än jag föreställt mig bortsett från störningen som pulserade. "Familjeprogram" med religiöst innehåll, men också ganska rockig musik senare. Finns det något sätt att få "riktigt" svar från den? QSA 3-4. JE
4845	5.2	0016	Radio Municipal , Caranavi i en hel uppsjö av QRM från framförallt brassen. Slet sig loss några gånger med läsbarhet som gav några detaljer. 1-3 RÅ
4845,1	3.2	0045	Radio Municipal med nåt slags nyheter på Aymara(?). Stängde med nationalhymn 01.01. Illa störd av Ondas Tropicais med fotboll på 4845,2 och en svagare brassé (också fotboll?) på andra sidan. QSA 2-3 JE
4854,7	28.1	2320	R.Reloj 1 kHz nedover TBV
4865	28.1	2302	R. Centenario med s/off 2305 TBV
4865	4.2	2248	OID (åtminstone än så länge) religiös brassé Tjatade flitigt om "gratia al Dios". Slog av väldigt abrupt redan 23.07 efter en religiös sång med något kort "farvälanrop" i. Uppfattade inget stationsanrop. . Möjligens återkom den efter några minuter med "natteffekt" eftersom det ca 23.12 fanns en knappt uppfattbar brassé på ca 4865,04 också. En annan brassé fanns också på ca 4865,3. Men det finns ju tre olika brassar här så...QSA 3-4 JE
4874,6	2.2	2200	RRI OID , men är väl troligen Sorong om nu inte Wamena halkat iväg (tyst på 4870). Nyheter. Bättre signal än vid tidigare tillfällen jag hört den i vinter. QSA 2 JE
4915	29.1	0030	CBN/Anhanguera går av lufta och R.Dif. Macapa overtart TBV
4919	4.2	0700	R. Quito har pusset stöv av senderen - hört med dårlig modulasjon TBV
4919	5.2	0725	Radio Quito med stark signal men ej vad usel modulationen blivit. QSA 4. JE
4930	2.2	2145	VOA Botswana - ny här spelade hårdrock! QSA 4. JE
4930	4.2	1900	VoA Botswana med rundabordssamtal om läget i Afrika. 3 CB
4930	1.2	1635	VoA fra Botswana med eng., IDs, ann., "Talk to America", bedst på USB, da LSB var med mix fra Turkmenistan. 23333 BV
4985	31.1	0049	Radio Brasil Central , tunede lige ind og fik øjeblikkeligt ID inden for de første 20 sekunder! 43322 BV
4990	27.1	0510	Radio Apintie lät "som vanligt", d v s blandad musik. QSA 2-3. JE
5009,6	25.1	1750	MDG R. Nat. Malagasy affe pop QRM från AIR 2 LRH
5019,9	26.1	1515	SLM Honiara med World Service, med bästa hörbarheten de sista året. 3 LRH
5025	7.1	0515	Radio Rebelde var morgonens överraskning. Den här tiden engelska från RHC:s utlandsprogram, även om Parakou var en "svår störning". Längre fram (07.30) var det i stället Radio Reloj med nyheter, tätta anrop och klocktickande. QSA 4. JE
5428	2.2	2210	NHK Mihara City med NHK2-programmet (från Osaka) QSA 2. JE
5910	2.2	0510	tent. Marfil Estereo med härlig musik, kan urskiljas tack vare man ligger på 5910,4. KO
5910,47	3.2	0630	Marfil Estereo med härlig hörbarhet och fin musik, mycket id:n, en del reklam - rena drömmen sedan Ukraina (?) slutat vid denna tid. QSA 4. JE
5910.46	2.2	0655	Radio Marfil Stereo 88.8 FM , Colombia hördes mycket bra, när europeerna på frekvensen inte var igång. Många ID's och telefonnummer till "Colombia para Cristo", stationens ägare. S 3-4! P S Hördes inte alls i mörke, 4.2. BEFF
5939	27.1	2330	R. Melodia med fin kvalitet utover natten TBV
5980	21.1	2220	Radio Guarujá hördes riktigt bra. KO
5980,3	4.2	2215	Radio Guarujá , Florioanopolis gick ovanligt ren. QSA 3. JE
6037	27.1	2345	R. Tropico - svak men fin lesbarhet TBV
6049.9	28.1	0555	Radio Nigeria , Ibadan, med pausesignal, ID "Radio Nigeria, the network for the millennium" efterfulgt af nyheder, dårlig modulation. 34333 BV
6173,8	5.2	0050	Radio Tawantinsuyo , Cusco lite klämd men fullt läsbar tidvis. 2-4 RÅ
6185	5.2	0120	Radio Educación , México DF kom svagt när annan megasändare gjorde uppehåll. Länge sen sist. 2 RÅ
6210	30.1	0915	Laser Hot Hits tilbage efter at have været off-air i nogen tid her, sendte // med 6218.8 kHz, DJ var Colin Dixon. 23333 BV
6315.24	28.1	1750	Radio Roj eller hvad denne kurdisk clandestine-station hedder, ann., kurdiske fædrelandssange, ex. 6310 kHz. 22222 BV
7811	2.2	0830	AFRTS Key West (ikke sikker på location), eng., yderst svag och fadade kun kortvarigt ind, men tydligvis // med 9980 og 7590 kHz (alle USB-mode). 14321 BV
9290	5.2	0900	Radio Joysticks via Letland, tysk, mange IDs, dance-musik. s/on klokken 0900 og s/off en time senare. Selv på "kökkenradioen" Sangean ATS909 hörtes den fint på stavantennen, men med 100 kW skulle det

			også være en selvfølge. 44444 BV
9530	26.1	2230	Radio Transmundial (Nova Visão) med religiöst. KO
9674.88	31.1	0100	Radio Cancao Nova fra Sao Paulo med port., IDs, freq.ann. 22222 BV
9675	1.2	0728	Rádio Canção Nova med lokal musik. 3 CB
9704.2	27.1	1815	Radio Ethiopia med ann., spots og // 7110 kHz (dårligst). 23222 BV
11530	27.1	0540	Voice of Mesopotamia via Moldova med kurdisk musik, mange kurdiske ann., IDs og dagen igennem var der telefoninterviews. Opgav www.denge-mezopotamya.com . 44444 BV
11750	5.2	0830	HCJB med DX Partyline och inslaget Christian Shortwave Update producerat av Christer Brunström. Det sänds f.ö. den första lördagen i varje månad sedan flera år. Säkert helt meningslös att informera om detta här i SWB eftersom vad jag förstår inga SWB:are någonsin lyssnar på DX-program (eller andra liknande program) - enda undantaget tycks vara HK (och GH)! 3-4 CB
11815	2.2	0810	Rádio Brasil Central med morgonprogrammet "Na Beira do Mato". 2-3 CB
15190	23.1	1600	Radio East Africa med religiösa program från USA. Tydligen är sändaren i Ekvatorialguinea åter igång. 3 CB
15190	29.1	1620	Radio Africa No. 2 , eng., kristent program "halloju, halloju Jesus", QRM fra BBCWS Antigua på samme frekvens. 32322 BV
15265	2.2	1300	Radio Solh , Kabul, via Rampisham, dari eller pushtu (jeg kan altså ikke høre forskell!), mange IDs som Radio Solh, frekvens-ann. 23333
21620	29.1	1000	Radio Solh , Kabul, via Rampisham, lokal afghansk musik, ID og frekvens-ann. 34333 BV



Bandscan from BM, Quito, Ecuador

Björn Malm, c/o Susana Garcés de Malm,
Avenida la Prensa 4408 y Vaca, Quito, Ecuador.

tel.: (+ 593 2) 2598 470

email: bjornmalm2003@yahoo.com

Rx: JRC-535, Loewe HF-150, Sangean ATS-808 Antenn: 12 m lw Ö/V, 24 m lw N/S + Lw Magnetic Balun + MFJ1025 phaser

The following stations have been uploaded during the last 14 days at <http://www.malm-ecuador.com>

Recording of **4939.68 kHz R.Amazonas**, Puerto Ayacucho. The only Venezuelan station left on the tropical bands. Good reception here in Quito with the high A-index we have had lately. Listen to this very typical Venezuelan "sound".

6910A R. Rio Mar, Manaus (Brasil) 1020 UTC Brasilian spur this Wednesday morning // 6160.03 kHz. 1020 UTC music with short song-IDs. 1030 UTC news program "Primera Hora" - if this news program was relay of Radio Bandeirantes I do not know.

Recording of **3200.15 kHz Colombia Mia**. I have never noted anything interesting on 3200 kHz from LA but I have had an unID LA station yesterday and today thursday - both morning and evening. This evening I was lucky o get both name and QTH (QTH is better on my original recording). "Carepa" is located in the department of Antioquia in North Western Colombia with 40.000 inhabitants. "Colombia Mia" is owned by the Colombian military. Harmonic from 1600 kHz.

Recording of **5910.39 kHz Marfil Estereo**. This station is now transmitting with full power on their new frequency. Listen to their FM ID and "Los Tigres del Norte" a famous Mexican TexMex group. Thanks to Hans Johnson for tip.

Recording of **5010.00 kHz Radio Emisoras Litoral** (Samuel Cássio Martins). In this edition of "Voces de América Latina" a very warm welcome to Samuel Cássio Martins from Sao Carlos SP, Brasil and his first recording on this ID-site. Samuel has promised to send in more recordings of LA stations, both Spanish- and Portuguese speaking. The recording of Radio Emisoras Litoral is from 1987. Thank you very much Samuel!



Saludos Cordiales desde "La Mitad del Mundo"!
(When using my information give credit to: Bjorn Malm, Quito, Ecuador, SWB América Latina)

Stationsnyheter

BOTSWANA 4930, 1615-1622, **VOA** Feb 1 on their new 60mb frequency. Interview with a NASA official discussing the upcoming space shuttle flight, and the issues with the heat shield tiles and integrity of the insulation on the booster fuel tanks; questions from phone callers in Kuwait and elsewhere. VOA ID at 1630 and into news. Good signal at one hour past local sunrise. A short MP3 with VOA ID can be heard here: http://www.guyatkins.com/files/voa_botswana_4930.mp3 (Atkins-WA via HCDX)

IBB Botswana on new 4930 confirmed for both morning and evening transmissions since 1 February. Thanks to Wolfgang Bueschel for this tip. This is an additional frequency (not a replacement), which I assume is mainly intended for Zimbabwe. I think it is no coincidence that Zimbabwe was one of the unfree countries singled out by Condoleezza Rice during her Senate confirmation hearings. Along the same lines, it might be worth watching for an increase in US broadcasts to Belarus and Burma, also singled out for Condi's criticism. (I recall she also mentioned Cuba and Iran, but there's plenty of broadcasting to those two already.) BTW, the broadcast to Zimbabwe at 1700-1800 is "Studio 7", not "Radio 7" (as in DXLD 019). Chris Greenway via HCDX

GREENLAND: There has been some discussion in DXLD about the KNR station on 3815U. It seems this station has been heard in Finnish Lapland DX-pedition LEM206. Date is 11 Jan. See the loggings at <http://www.dxing.info/dxpeditions/lem206log.dx> (73 Jari Savolainen via HCDX)

NIGERIA. 4770 is active again, heard around 1900 UT Jan 25 (Chris Hambly, Victoria, DX LISTENING DIGEST) FRCN Kaduna, 50 kW (gh)

PERU. R. Huancayo will soon be back on SW. They have a new SW transmitter (the owner's hobby). (Takayuki Inoue Nozaki, Japan via John Sgrulletta, NY, Dxplorer via DXLD) Old frequency was 5955 (Jerry Berg, ibid.)

SUDAN: Thanks to Glenn and Jari for interesting input on various Sudanese related topics. Here's an update from me:

- **Radio Peace:** Although 4750 is noticeably stronger (in Nairobi) than before, I'd say this was still consistent with a relatively low-powered transmitter (a few kW at most) inside southern Sudan. But I didn't hear it all in the last two evenings (28 and 29 January). So, perhaps something is going on after all?
- **SAF radio** on 6985 (from Eritrea): I can't hear this any more. Reception in Nairobi used to be fine. Has anyone else heard it recently? Has it moved frequency, or closed as part of plans to transfer the broadcasting base from Eritrea into southern Sudan following the north-south Sudan peace deal signed earlier this month?
- **Voice of Sudan** on 8000 (from Eritrea): This is still going as scheduled at 1530-1600. Fair/good signals here. This is operated by the opposition group, the National Democratic Alliance (NDA). The NDA is based in northern Sudan and was not a signatory to the north-south peace deal signed last month. So, it would be consistent with the political situation for the 6985 station to close and the 8000 one to continue. (Regards, Chris Greenway (in Nairobi) via DXLD/HCDX)

VANUATU: Wednesday, February 02, 2005, Radio Vanuatu should be back on shortwave soon

The tsunami disaster has spurred at least one country to put its national broadcasting service in order. In the Pacific state of Vanuatu, only half the population can hear the national broadcasting service, because the shortwave transmitters were allowed to fall into disrepair some years ago. But now, reports The Independent, at the insistence of the country's Prime Minister they're frantically working to get 7260 kHz - the daytime frequency - working again properly. After that, the night time frequency of 3945 kHz will also be put back on the air as quickly as possible. (More on this at <http://medianetwork.blogspot.com/>) (Mike Terry via HCDX)

Re the item about Radio Vanuatu that was in yesterday's Media Network Weblog and quoted here, Bob Padula has pointed out that in fact the shortwave transmitter is not off the air, and can be heard in Melbourne. Which I guess is of little comfort to those in Vanuatu who can't hear it, according to their own Prime Minister and newspaper! I have re-edited the item accordingly, as below.

(73, Andy Sennitt via HCDX)

Övriga radionyheter

Tangier radio stations (Re DXLD 5-021 TANGIER item.)

I've always found it most interesting to read articles about the radio scene of international zone of Tangier and those few years under Moroccan rule, while those stations still existed. Unfortunately my WRTH collection starts only from 1960 and I guess the info in the book is not very detailed. During the 50's there were many "stations" on sw as well as on mw listed under Tangier. But I guess many of the stations were just program time buyers from certain transmitter companies. I just wonder if someone has detailed info from the Tangier era, which stations were "real" ones and who were the airtime buyers (and of course who owned the transmitters).> Historic 73, Jari Savolainen via DXLD

Several stations had facilities of their own. One of the stations closing down on Oct 29 1956 when Tangier lost its international status was Pan American Radio. They were on MW, same channel as Hörby, and sw 7290. According to their printed schedules and illustrated pamphlets, they regularly received reception report from all over the world to their offices at the Pan American Building, 16, Delacroix, in Tangier. They had regularly scheduled programs in Spanish, English, French, Italian, Arabic and Hindu. I have a QSL from 1955. In 1955 some receiver manufacturers, such as the Swedish Philips and Dux companies were conducting test transmissions from Tangier under the auspices of a company called Intercontinental Radio Company S.A. The idea was to start commercial programming from Tangier. Shortwave listening in Sweden was seething at the time, with tens of thousands of people regularly tuning in to foreign stations while the sole national network, the state owned non-commercial Radiotjänst, was having a break (2 hours in the morning, 2 hours in the afternoon and also from 2230 to 0600). Finally a few religious broadcasters, notably Ibra Radio, started broadcasts from Tangier. They were refused the right to operate from Swedish soil. The Swedish government subsequently tried to stop their broadcasts from Tangier by withholding the funds Ibra Radio were sending to Tangier to build their premises. It was illegal to export this money, about 2M Sw. Crowns of the day, the government said. The banning attempt was thwarted by the members of the pentecostal church who started to send small individual contributions by mail to Morocco. The Moroccans had to open a special post office to take care of all these postal money orders. The activities of Ibra Radio, Norea Radio, The Voice of Tangier (WTAN) and the VOA continued some time after Tangier lost its international status. But in Sweden the Swedish monopoly stayed put. Only in the early 60's, in an answer to pirate broadcasters Radio Nord and Radio Syd (also banned), Swedish radio listeners could enjoy a national music channel. For political reasons, commercial or community radio in Sweden would remain banned for many more years.

(Henrik Klemetz via HCDX)

RF SYSTEMS DX-1 PRO ACTIVE ANTENNA

For those like me, who for one reason or another cannot get a longwire antenna to work at their QTH, might be interested in this review: Mika Makelainen wrote: Many thanks for another excellent article! I'm sure quite a few DXers find themselves in a very similar situation antenna-wise, and will be very interested in your review of this antenna. I have posted the article at <http://www.dxing.info/equipment/dx1pro.dx> As usual, feel free to spread the URL around to let people all over know about it (via John Plimmer, Montagu, Western Cape Province, South Africa, MWDX yg via DXLD)

JAPAN SUPER DX WEB RECEIVER

DXTuners web receivers network has now a new super DX site in northern Japan. It features an Icom R75 receiver with an inverted L-antenna. They also have added a new United Kingdom FM DX site in North Devon, using a Triax 8-element FM antenna pointed at Ireland. DXTuners url is <http://www.dxtuners.com/> (Brad Wall, ODXA via DXLD)

Radio Singapore International interview with Finnish DXer Mika Makalainen

currently has an interview with Finnish DXer Mika Makalainen, who runs the DXing.info Website. Linked from this page: <http://rsi.com.sg/english/undertones/view/20050131193725/1.html> (Andy Sennitt via DXLD)

WRTH update

For all our readers, an update file for WRTH 2005 is now available for download at the WRTH web site, www.wrth.com.

The file is pdf document and you will require the free adobe acrobat reader 5 or above to read it. Please follow the simple instructions on site to download. This file contains the latest International broadcaster updates, schedule changes and new stations. The file is just under 100k so won't take too long to download. A mirror version of the file will be available at <http://myweb.tiscali.co.uk/g4ucj> (Regards, Sean D. Gilbert G4UCJ/G4001SWL via HCDX)

INDIAN OCEAN QUAKE AFFECTS EARTH'S AXIS

The deadly Asian earthquake of late December may have permanently accelerated the Earth's rotation, shortening days by a fraction of a second. Richard Gross, a geophysicist with NASA's Jet Propulsion Laboratory in California, theorizes that a shift of mass toward the Earth's center during the quake caused the planet to spin 3 microseconds faster and to tilt about an inch on its axis. He says that when one tectonic plate beneath the Indian Ocean was forced below the edge of another it had the effect of making the Earth more compact and to spin a tiny fraction of a second faster. Gross also admits that changes predicted by his model probably are too minuscule to be detected by a global positioning satellite network that routinely measures changes in Earth's spin, but said the data may reveal a slight wobble on the planets axis. (Published news reports via ARNewsline January 28 via John Norfolk, dxldyg via HCDX)

THE RF NOISE IDENTIFICATION WEBSITE

The RF Noise Identification Website <http://www.ve3hls.com> was updated tonight with the addition of 14 new noise files in MP3 format. Several of the new files remain unidentified. Maybe you will recognize one and can help to identify it. There are also new recordings of some noises from known sources, such as:

- cable internet router
- electronic insect repeller
- 5-port ethernet switch
- Toshiba cable modem
- high pressure sodium streetlight (in the process of failing)
- camcorder battery charger

The purpose of the website is to help hams and SWLs like you and me to identify the noises (QRN) that intrude on our listening. The site contains a growing library of recordings in MP3 format that you can download or listen to while online. The recordings are of various types of noises from known sources and some that haven't been identified. I have also included small waveform images that provide an additional "fingerprint" for identification. My hope is that users will visit the site if they have QRN problems and be able to identify noise that's bothering them by comparing it to the recordings.

I would also greatly appreciate contributions in the form of recordings of noises at your location as well. I will convert them to MP3 format and add them to the web page (with credit to you) for all to listen to. WAV or MP3 files, audio cassettes or CDs will be gratefully accepted. See the website for additional details. Thanks and 73, (Ken Alexander, VE3HLS <http://www.ve3hls.com> Jan 26, DX LISTENING DIGEST)

World time zone clock

I came across this press release, which may be of interest to some of you: ZoneTick World Time Zone Clock v2.5 for Windows is Released

WR Consulting has released ZoneTick World Time Zone Clock v2.5 for Windows. This popular download replaces the Windows system clock with a multiple time zone world clock with digital and analog skins. This system tray clock conveniently displays multiple time zones alongside to each other showing time and date in the format of your choosing and also comes with a sophisticated alarm system. (PRWEB) January 26, 2005 -- What do international business travelers, ham radio users, travel agents, and eBay snipers have in common? They often need to monitor the time in multiple time zones simultaneously.

A business traveler far away from home needs to know if his or her colleagues might still be in the office. Ham radio users need to know GMT time when communicating with other ham radio enthusiasts. Travel agents want to know local times elsewhere. And an eBay sniper would like to know when biddings for items end in eBay time.

WR Consulting has just released a productivity tool that could help - ZoneTick World Time Zone Clock v2.5. Knowing the time around the world is so much simpler now.

This little world clock runs in your Windows system tray, replacing the native clock. It can show many time zones simultaneously. Running in taskbar, it does not clutter your desktop. It conveniently displays the times in places you have chosen to monitor.

An advanced alarm system comes with it allowing you to set alarms for remote clocks in other time zones. For example, a recurring yearly alarm can remind you about an important event such as birthday. Cron-like format can also be used to execute something every few minutes or hours on certain days of week.

Clocks can also be highlighted with color, dynamically, depending on local clock times. Just glance at that clock in the usual corner of your screen and instantly know whether a remote location is open or closed for business.

The program is very handy when communicating with people in other parts of the globe: such as your friends in other countries, your colleagues in remote offices or in the field, or the home-crowd while you are traveling. ZoneTick will also synchronize your computer clock with accurate Internet atomic time-servers.

Dennis James, Director of Corporate Marketing at Talisma Corporation, said: "If you need to know what is happening around the world, look no further. ZoneTick is a great product. All of us in marketing have purchased one because we do business in Europe, North America, and Asia-Pacific. It saves a lot of calculation when we are planning and setting up meetings."

Whether you travel from time zone to time zone, have international friends, or are simply on the lookout for high-quality shareware, ZoneTick is the world clock for you!

For more information write to e-mail protected from spam bots or visit http://www.wrconsulting.com/products/world_clock/ (Andy Sennit via HCDX)