

SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1503, 26 januari 2003. Deadline nästa nr: 7/2 2003 (E-mail 9/2 kl. 0900 SNT)

Det ser ut som LA-statistiken är räddad. Flera har hört av sig och uppdraget går till LB som var först med att erbjuda sina tjänster. Sen följer i tur och ordning HeP, LWV och BE. Tack för erbjudandet att hjälpa till och ni kvarstår naturligtvis alla som reserver till liknande uppdrag ...

Trots PC och diverse hjälpmedel blir det ibland felskrivningar. Jag ber så mycket om ursäkt för detta och för ev. kommande tavlor ...

Veckan har varit hektisk med tjänsteresa till Herning och på hemvägen besök i Köpenhamn hos vår dotter för att försöka lösa ett problem med frugans dator som hon fått låna. Innan hon åkte över dit, installerades några nya program och allt verkade fungera helt normalt. Men vid första uppstart i Köpenhamn anmälde PC:n ett fel vid läsning av registret och ville starta om sig för självreparation, vilket naturligtvis inte lyckades! Så alla uppdateringar av Win98 lades in och vi får se om det hjälper. Annars återstår bara total ominstallation av hela operativsystemet och alla programmen.

Keep on

Redaktion:

Thomas Nilsson
Mardalsv. 372
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054

E-mail:

thomas.nilsson@sverige.net
thomas@mafa.se

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-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:

Det är tid att betala medlemsavgift för 2003. Vi har tittat på kostnaderna för SWB och som det ser ut kommer medlemsavgifterna att bli precis som för 2002, dvs. **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 2003.

Detta året kommer inte några påminnelser att skickas ut, utan den som inte betalt per den 31/1 03 erhåller därefter inga fler nr av SWB förrän betalning skett. Det tog alltför lång tid för somliga förra året att lösa inbetalningen av medlemsavgiften och det finns faktiskt betydligt trevligare saker att göra än att påminna om inbetalningar som ej gjorts. /God Fortsättning önskar Bengt Dalhammar.

QSL, kommentarer, mm.

Jan Edh: Lördagsnatten 11/1 bjöd på god aktivitet i Fredriksfors med Dan Andersson, Rolf Larsson, Ronny Forslund och jag själv, JE, på plats. Synd att konditionerna inte var lika vassa. Med tanke på ett solarflux på 189, A-index 9 och K-index 2-3 under natten var det dock förhållandevis hyggligt ändå, även om vi började misströsta när en del vanliga afrikaner var "för starka" medan inte ens Papua 4890 orkade upp i läsbar styrka... Bolivia på KV och faktiskt några NA på MV på morgonen, även om de flesta hördes för korta stunder för att det skulle bli några id:n. Annars var det väldigt mycket Venezuela och i viss mån Colombia som dominerade. Att det var "oroligt" i luften märktes dock på att antennerna överraskade. CPN 1470 gick bäst på en prairieantenn, WTTM, NJ 1680 gick på LA-antennen etc.

15/1: Alldeles "ur fas", men ett QSL: **Radio Educacao, Tefe, 4925.** Email, V/s Thomas Schamborn direktor-gerente retr@osite.com.br, 5 dagar.

17/1: Hej! "Alla" parametrar stämde hyggligt. Solarflux nere i 145, A-index 5, K-index 1-2, inget protonutbrott, inget norrsken. Till och med Jan Alvestads prognos beskrev situationen som "fair to good", och ordet "good" är vi ju inte bortskämda med. Det var t o m strålände månsken... Men inte hörde vi nå t i Fredriksfors ändå 16-17/1, fast vi hoppades så mycket. Det enda som gick bra var brus och sprak. Klent mot Pacific, litet halvdant mot Bolivia och i viss mån några peruaner på KV. MV "favoriserade" möjligen Venezuela och Colombia, och det var gott om både spansktalande och en del NA signaler, men praktiskt taget inget läsbart..

Christer Brunström: Bhutan Broadcasting Service 6035 epost från Dhendup Tshering, Junior Engineer. Mitt förra svar kom från UN Radio med sändningar över BBS. Det är alltid kul med ett direkt svar men det är aningen tråkigt med epostsvaret. Jag har dessutom fått ett epostsvaret från Indien men ännu inte lyckats lista ut vilken station det är - hoppas kunna återkomma i ämnet.

20.1. Idag kom svar från **ZYF271 Rádio Educação Rural de Tefe 4925** med Certificado de Recepção och vykort. V/s Thomas Schwamborn, Diretor Administrativo. **Azad Kashmir Radio 4790** brev från PBC, Islamabad, schema och januarinumret av Pakistan Calling.

Lennart Weirell: Inte mycket från Västerås, men några korrigeringar till förra bullen (1502). Först så kallade du mig för Leif(?) och sedan så hade jag skrivit R Gardarika på 6920 vilket ju naturligtvis skulle vara 5920!

(Ursäkt så mycket för att jag råkade döpa om dig, men ibland märker man inte ens att man skriver fel!). Så är det mot slutet av bulleskrivningen när allt skall på plats på söndagsförmiddagen och en massa annat också skall göras. Betr. frekvensangivelserna så har Glenn Hauser mailat över denna kommentar ang. förra numrets logg av Gardarika + en till: Looks like LWV has trouble with accuracy: Gardarika is on 5920 not 6920; Pinoy on 17885 not 17855. 73, Glenn Hauser)

Lars Erik Svensson: Det har blivit lite glest emellan tipsen. Har mina störningar men även konditionerna verkar vara nyckfulla. I går kväll gick en del brassar på 60 met bandet. Tyvärr är inte så många numera. Styrkan var god på dem som hördes. Detta var allt, hoppas LA kommer igång, de som finns.

Arnstein Bue: Lykke til med redigeringen! Mange artige QSL i SWB nå for tiden, spesielt fra Perú-stasjonene som generelt svarer veldig bra! Husker SWB bare for et par sesonger siden - da var det stort sett AFRTS-QSL som folk fikk ...

Selv fikk jeg 5 Perú-QSL i fjor, og jeg leste vel at DO fikk hele 8! Brasil, derimot, er det nesten håpløst å

få svar fra. I 1980-sesongen, som var min første ordentlige sesong som LA-DX'er, svarte brassene nesten *før* jeg rakk å sende rapportene. Jeg fikk 40 LA-QSL det året. Senere har jeg aldri vært i nærheten av det, bortsett fra 1981 og 1984 da jeg fikk hhv. 33 og 35 LA-QSL. I fjor kom det 15, noe jeg synes er bra. Har 15 som mål i år også.

Siden nr. 1500 har jeg mottatt følgende KB-QSL: **Radio Congo 5985** email 2m v/s Roger Olingou prof_roger_olingou@yahoo.fr.

Radio New Ireland 3905 kort 7u. **Radio Litoral 4832** kort, standardbrev, schedule mm 6u.

Radio Cultural Amauta 4955 email 5m.

Börge Eriksson. Det er mycket just nu. På tisdag fyller min yngsta dotter 40 år och henne har vi firat nu i helgen och på måndag kommer min fru äntligen att opereras efter 10 månaders väntan. Operationen blir omfattande då man kommer att ta ben från höften för att tillverka nya diskar samtidigt som man med andra bendelar skall staga upp ryggraden på baksidan och sidorna. Dessa bitar skall skruvas fast. 8-10 timmar beräknas det hela ta och som Du förstår har jag just nu litet annat än DX att tänka på. När hon gjorde samma operation för 18 år sedan blev hon ju helt återställd tills det kraschade förra våren. Man säger nu att tekniken är mycket förbättrad och garanterar bra resultat, men en operation är alltid en operation och så mycket kan ju tillstöta. Och vad jag förstår så blir det väl jag som skall sköta henne när hon kommer hem. Har bara strölyssnat de sista veckorna utan några upphetsande saker och blir det inga rapporter så blir det heller inga QSL. På tal om QSL. Har någon visat intresse för LA-QSL statistiken? Om ingen hör av sig kan jag tänka mig att återgå i gamla synder och göra statistiken. Men finns det ett intresse längre för denna statistik? När vi började på 60-talet var läget ett helt annat både i fråga om antalet hörda stationer och inkomna QSL och det mesta av intresset låg just mot LA och dess stationer. Då hade vi årliga statistiker för både LA, Indonesien och Afrika när det gällde hörigheter och inkomna QSL. Kanske är LA-QSL statistiken av så ringa intresse idag att vi inte behöver någon årlig redovisning. Vad säger LA-freaken i församlingen? Hör av Er till Thomas i denna fråga. Tack också till KO för hans arbete med detta. Om jag inte minns fel tog han över statistiken efter mig 1985. Men som sagt, i övrigt kommer jag att ta en liten time-out nu tills jag får frugan på benen igen.

(Lycka till med den kraftansamlingen och vi hoppas allt skall gå vägen med operation och återhämtning! /red)

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

3279.61	13.1	0605	(Tent) Radio María via LV del Napo. 2 CB
3375.1	16.1	2334	R San Antonio faktisk hört för første gang hos meg. Bra signal. ABU
3380	16.1	2300	Malawi BC hade just spelat Beatles före annonseringar. Skulle den inte till 3385? QSA 3-4 JE/RFK
3905	16.1	2100	RRI Merauke gick hyggligt, framför allt med tanke på hur dåligt området i övrigt hördes. Men även 4753,4 var hörbar. QSA 2.-3. JE/RFK
3925	16.1	2105	Radio Tampa med klassisk musik och sång. Skönjbar också på 9595. QSA 2 JE/RFK
4009,74	11.1	1945	Laser Hot Hits här. Tyst på 6219, men senare under kvällen kom man tillbaka även där. QSA 2-3. JE/RFK
4052,5	12.1	0030	Radio Verdad med kristen musik med Hammondorgel. QSA 2 JE/RFK
4754,46	16.1	2315	Radio Educacao Rural , Campo Grande. Småttande musik och en av kvällens starkaste brassar. JE/RFK
4755	23.1	2230	R Educacao Rural lät anropet i en mening , med en 3:a LES
4761,4	16.1	2310	Tent Radio Guanai. Mycket svag signal med flöjtmusik. QSA 1 JE/RFK
4800	11.1	2020	Lesotho NBC (tentativt) med afrikansk musik, men störd av kinesen. QSA 3. JE/RFK
4805	23.1	2300	Radio Difusora (Amazonas? var det väl) med reklam i den gamla brasse stilen 3 LES
4824.98	23.1	0610	Rádio Canção Nova med lång bön. //9675. 2-3 CB
4826,4	16.1	2255	Radio Sicuani QSA 3 JE/RFK
4830	25.1	1730	(Tent) Radio Kashmir Jammu med diskussionsprogram från Akashvani. Stängde strax efter 1800. Har tydligen övervunnit de tekniska problemen nu eftersom stationen hörs i stort sett varje eftermiddag. 3 CB
4855,93	11.1	2320	Radio Centenario anropade. QSA 3 JE/RFK
4915	22.1	0555	Radio Ghana med "Ewe Call". Kl. 0600 ID "This Radio Ghana in Accra" och nyheter. Stark. 3-4 CB
4920	17.1	2230	OID började test körde 2 bitar modern kinesmx, stängde sedan, förövrigt i samma stil några kvällar till. Igår med signal före och efter, kollade senare 2300 hade px med kinespratande. Kinesstation? stark som satan, stör även 4925 LES
4929,97	11.1	2245	Radio San Miguel , Riberalta. Nu var inte Tadjikistan igång heller. Mensajes i massor, som t ex att Enrique Gonzales skrivs ut från sjukhuset på onsdag. QSA 3 JE/RFK
4975	12.1	0810	Ortaguaza (tent). Mycket oannonserad musik, men efter 08.30 en del prat, men då började det skrapa för mycket. QSA 3 JE/RFK
4995,6	11.1	2330	Radio Andina med sångprogram. QSA 2. JE/RFK
5047	13.1	0600	Radio Lomé med Le Journal efter reklam på franska. 2 CB
5054.6	15.1	0545	Faro del Caribe med non-stop kristen musik. 2 CB
5055,04	11.1	2200	Radio Jornal A Critica , Manaus (tent). Fotboll, efter 23.30 litet musik, men då var signalen för dålig. Hördes annonsera "Onda Tropical" och "5055 kilohertz", men inget stationsnamn. Matchen verkade utspelas i Manaus. Mata Grosso-stationen låter därmed inte särskilt rimlig, dessutom är det väl tveksamt om den ens är igång medan A Critica tydligen kom igång i december... QSA 2-3 JE/RFK
5469.97	23.1	0655	OID med EE. Veritas i Liberia?? Tyvärr väldigt svag vid denna tid. CB
5770	16.1	2325	Tent Radio Miskut. Svag signal med musik och otydligt prat. JE/RFK
5969.94	20.1	0600	Rádio Itatiaia med "Bom Dia, Minas Gerais". Driver tydligen en del i frekvens. 2 CB
5969.97	3.1	0614	Rádio Itatiaia med "Bom Dia" och lokal tid - 04.14. Normalt är Itatiaia inte listad vid denna tid. 2-3 CB
6010,8	12.1	0915	La Voz de tu Conciencia fortfarande med QSA 3-4, när jag slog igen och åkte hem. JE/RFK
6010.8	16.1	0827	HJVH LV de tu Conciencia med ID i brukbar audio til denne å være. ABU
6020.27	16.1	0017	R Victoria , Lima, med ID i ett kjøer i flere minutter. Annonserte "Radio Victoria, en la banda de 31 metros, Onda Corta, 9720 kHz. Radio Victoria, en Onda Corta, banda internacional de 49 metros, ..." ABU
6040	23.1	0615	Rádio Clube Paranaense med brassemusik. 2-3 CB
6049.95	22.1	0605	FRCN Ibadan med nyheter. 3 CB

6100	23.1	0640	OID med tal av "Liberian traditional leader". Liberian Communications Network?? Fadade ut snabbt men hördes bra en kvart tidigare. CB
6100	25.1	0620	Radio Liberia International (of the Liberian Communications Network). Programläsning, schema för Radio Liberia International och promos för kommande program. 3 CB
6215	25.1	2000	IRRS Shortwave med UN Radio. Stark mottagning. Vet någon var dessa sändningar kommer ifrån? 3-4 CB
6715	17.1	2200	Full Gospel Church Las Palmas tungomålstalande ala maranata, inte lätt att ID:a i detta läge. Mycket bra läsbarhet LES
7260	12.1	0740	Radio Vanuatu med inhemsk musik. QSA 2 JE/RFK
9370	21.1	0752	WTJC med annonsering att man gratis sänder en "bumper sticker" till sina lyssnare. 3-4 CB
9550	11.1	2015	Radio Okapi , även med en och annan västerländsk poplåt bland de heta afrikanska rytmerna. Makalöst hur bra den här kan gå nu emellanåt, sedan man väl kämpat så med att till sist få en rapport. Men här duger det inte med något annat än Afrikariktning på antennen. QSA 4. Knappt skönjbar på andra antenner. JE/RFK
9665	18.1	2315	Rádio Nacional da Amazônia med "Saudade Nacional", denna gång med endast tango- och bolerosmusik. Ett alldeles utmärkt program. 4 CB
11724.96	18.1	0815	Rádio Novas de Paz med ett nyhetsprogram i samarbete med Rádio Marumby. 2 CB
11755	12.1	0900	HCJB Kununurra jobbade sig genom Finland. En timme tidigare gick Finland f ö i "dubbla upplagor" på frekvensen, där ena signalen tydligen gick hela varvet jorden runt. QSA 2-3. JE/RFK
11755	19.1	0900	HCJB Australia med ID på heltimmen och sedan nyheter. Radio Finland inte lika dominerande som vanligt. 1-2 CB
15825	19.1	1433	WWCR "The Old Record Shop", USAs version av Da Capo. 4 CB



BM i Ecuador – bandscan KV-57, 25/1 2003

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

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

2820.40(H?) Radio Olmos, el distrito de Olmos, la provincia de Lambayeque, el departamento de Lambayeque (Perú). Januari 2003 - 0100 UTC. Stationen finns ej med i WRTH varken på KV eller MV, åtminstone har jag själv inte lyckats hitta den. Jag förmodar att det är en harmonic och i så fall från 1410.20 eller 940.13 kHz. På 1410 finns en "Radio Ideal" i Lambayeque listad. ID "Transmite Radio Olmos la más poular" eller "Radio Olmos la emisora del pueblo". Programmet består av information från Olmos och musik. Morgonpx "Alegre amanecer".

Ett stort tack till vår medlem Thord Knutsson/TK, på WRTHs redaktion, som kommer med denna kommentar:
"Hej Björn! Tack för några mail. Här kommer äntligen ett litet svar. Vad gäller listor från departementet så har jag inget annat än den som finns i dxlinks under Peru: "Radiodifusion.com: Radios del Peru". Där kan du själv gå in och titta om du inte redan gjort det. Det stora problemet med Peru även på MV är att det verkar finnas hur många olicensierade stns som helst. TIN var för ett tag sedan där. Han rapporterar om 3 "nya" stns i Huarmaca, Prov. Huancabamba, Dep Piura och 3 "nya" i San Miguel de Pallaques, Prov. San Miguel, Dep. Cajamarca. Om de är licensierade vet jag inte, jag har ännu inte tittat. Dina frågor om stns: Jag var för en stund sen inne och tittade på listan jag nämnde ovan. Där hittade jag i Distrito de Olmos, Provincia de Lambayeque, Dep Lambayeque 2 stationer: 930 OAU1X R La Favorita e.i.r.l. och 1510 OBU1B Sanchez Villegas Manuel Jesus. Bara företagsnamn ges tyvärr. Kanske kan din Radio Olmos vara en av dessa. 930 låter på nåt sätt mest trolig. Inte mycket till hjälp för din del tyvärr." 73's Thord

<http://www.calle.com/world/> Global Gazetteer:

Att lyssna på latinamerikanska radiostationer innebär ofta att man känner sig osäker på QTH. Många geografiska namn i t.ex Peru är snarlika och det är lätt att göra ett misstag. Det finns en härlig sajt som listar närmare 3.000.000(!) städer och orter över hela världen. I t.ex Peru listas inte mindre än drygt 41.000 orter. Förutom longitud, latitud och höjd över havet finns vädret just nu, väderprognos för dom närmaste 96 timmarna, olika kartor samt en enorm mängd länkar som gör att du praktiskt taget kan gräva ner dig till "gatunivå" var som helst i hela världen.

Som tur är verkar det bara finnas ett "Olmos" i Peru. Besök ovanstående adress och klicka på "Peru". Förutsättningen är att du känner till dom två första bokstäverna i det geografiska namnet. Klicka därför på "OL" där "Olmos" finns med bland en stor mängd andra orter i Peru vilka också börjar på "OL".

När du kommer till denna fina sajt står följande att läsa: "This is a directory of 2.880.532 of the world's cities and towns, sorted by country and linked to a map for each town. This is data presentation demonstration only. No liability whatsoever is assumed. Presentation Copyright 1998-2000 by Falling Rain Genomics, Inc. August 5, 2000; Revised. A widespread and systematic bug in the altitude calculations was reported and corrected. January 19, 2001: Tabulated information on city names only can sometimes be found at <http://www.nima.mil>; look for the Geonet name server".



73 från  i Quito!

Några kommentarer till BM:s logg i SWB 1502:

Ecuador

Det skulle ju vara trevligt om La Voz del Santuario reaktiverade sin kortvågssändare på 3300. Om den nu finns. Men såvitt jag vet togs den ur bruk redan för ca 30 år sedan. Så fort som man börjat köra på mellanvåg insåg man att kortvågen inte behövdes. Det var på 2470 som stationen började sända någon gång i mitten på 60-talet, då under namnet La Voz del Agoyán. Efter några år flyttade den till 3300. Några QSL från stationen har jag aldrig sett eller hört talas om. Inga sådana finns i de skandinaviska QSL-listorna. Jag har inte heller sett några riktiga rapporter när jag besökt stationen. Jag hade ju förmånen att få bo bara ett par hundra meter från stationen i början på 80-talet, så några gånger har jag ju varit inne och hälsat på. Det var förresten vid den här tiden som jag fick en nytändning för DXing på

tropikbanden. Helt avgörande var en reserapport från Peru, signerad Don Moore, som jag hörde Glenn Hauser läsa upp på sin World of Radio, dåfortiden över WRNO på 7355 kHz. Om La Voz del Santuarios ursprungliga namn var La Voz del Agoyán så beror det på att Agoyán är namnet på det vattenfall som varit Baños´ stolthet som numera inte finns eftersom det byggdes ut till vattenkraftverk av "Consortio Escandinavo Agoyán" under första hälften av 80-talet. En annan betydelsefull faktor för min lyssning var en jordledning i koppar, ca 1 tum i diameter. Den löpte ett par decimeter ovanför marken under den huslänga jag bodde i på CEA:s camp och fungerade som jordning för samtliga elinstallationer i lägenheterna. Med denna jordledning som antenn fick ett annars dött mellanvågsband liv även mitt under dagen! Och tropikbanden lät också jättebra. Jo, jag hade förstås också en tio meters tråd hängande i ett träd utanför fönstret, men ensam dög den inte mycket till annat än på de högsta kortvågsfrekvenserna. Jordledningen hade jag inget bruk för så länge jag rattade en Panasonic DR29, men annat blev det med en Sony ICF 6500W, inhandlad på taxfree i Bogotá för 125 dollar. Sony hade skruvanslutningar för både antenn och jord, men det hade inte DR29:an. Och att använda jordledning som antenn hade jag ju tidigare försökt mig på. Men för att få maximal skjuts måste jag också ha den korta utomhusantennen ansluten till radions jord. Redan vid första lyssningstillfället, en januarikväll mellan 0500 och 0600 UTC, loggade jag flera spanjorer samt en del av de starkaste européerna ovanför 1400 kHz. Fascinationen att byta DR29:an mot Sony var nästan jämförlig med den jag upplevde i mitten på 50-talet, när jag som novis och helt i det blå - utan tabeller eller andra hjälpmedel - förstod att jag hade fått in Venezuela (Ondas del Lago) men också W.W.V.A. (ja, jag trodde det var namnet på en butik) i Wheeling, West Virginia. Samma natt hörde jag förresten en station som hela tiden hojtade och väsnades om att man skulle skriva till adressen K.X.E.L., Waterloo, Iowa... Att anropssignaler kunde vara liktydiga med stationsnamn visste jag inte då.

Colombia

La Voz de La Unión, i La Unión, Antioquia, brukade höras i Bogotá under 1995, men inte på 4530 exakt utan på 4532.1. Stationen ägs av katolska kyrkan. Den hänvisade aldrig till någon anropssignal, varken i etern, i studiolokalen eller på det egna brevpapperet, så det är nog något nytt som BM hittat här.

Mexiko

Vad betyder "Radio Mil 4-47" som uppfattats på 6010.02? Jo, förmodligen den aktuella tiden, UTC -6 timmar. Sen var det väl någon av klockorna som gick ett par minuter fel.

/Henrik Klemetz

Stationsnyheter

ARGENTINE/FEEDER: 15820L FM Vivir, San Miguel, Buenos Aires province, //87,5 Mhz , 0955-1004, January 12. This is a station non authorized from Ministerio Caudal de Vida Church. It's the first occasion I head this station on SW! Spanish transmission. Gospel Music. Announcement religious activities in church headquarters: ".....El Dia de Gloria esta aqui, en 4 reuniones.....del Ministerio Caudal de Vida.....a dos cuadras de la Plaza San Miguel.....". Complete ID as: Radio Vivir.....87,5.....". At 1005 s/on Radio Diez (/710 Khz) in this frequency and transmission mode. The station address is: Domingo Faustino Sarmiento 1840, San Miguel, Buenos Aires province, Argentine. SINPO: 34433 (Arnaldo Slaen, Argentine via HCDX)

COSTA RICA. TIRWR is on the air. Dave Gauvin, Moncton, New Brunswick, Canada reports hearing TIRWR owned by the evangelist Dr. Gene Scott (University Network) on 6150 and 9725 kHz. Dr. Scott's website identifies it only as ``Secret 12.`` Dr. Gene Scott's website, <http://www.drgenescott.com/swave.htm> reports the following schedule. 7380 [sic - 7375] Nighttime, 11870 Daytime, Transmitter 1 To all of Costa Rica 9725 24 hours a day Transmitter 2 South to Brazil and all South America 13750 Daytime Transmitter 3 North to Cuba, USA and Canada 5030 Nighttime Transmitter 4 East to The Caribbean, Europe and Africa 6150 Nighttime Transmitter 5 To North & South America I'm hearing the station on 9725 at 2200-2315 UT (Dan Sampson, WI, Prime Time Shortwave, <http://www.triwest.net/~dsampson/shortwave/> DX LISTENING DIGEST)

MALDIVIVE ISLANDS. Elucidating recent discussion of **VOM** here, which now has a webcast, the 2003 WRTH says English is at 1200-1400 including news at 1300; SW: occasional operation with reduced power on 5998.5 with 1 kW (tho this hasn't been reported in years) and they also have a F.PI for 10 kW SW transmitter and a regular SW service, possibly in 11 MHz band (Glenn Hauser, WORLD OF RADIO 1165, DX LISTENING DIGEST)

PERU. 6324.4, R. L.V. DEL DESTINO. Nueva Cajamarca. 1030-1045 Enero 23. Música con el Comunero de los Andes, enviando saludos a varios lugares. "5 de la mañana con 45 minutos, el saludo cordial a los amigos campesinos que a esta hora ya están en la sintonía de su radio amiga, La Voz del Destino..." (Rafael Rodríguez, Colombia, Conexión Digital via DXLD)

Övriga radionyheter

Hard-Core-DX and IRCA to form partnership

IRCA (The International Radio Club of America) is a club devoted to the hobby of hearing distant stations on the AM broadcast band (510-1720 kHz). Their strongest area is the domestic AM DXing in North America and their publication DX Monitor is the leading resource for any DXer looking for information about AM stations in North America.

Hard-Core-DX released it's new web design last October. The new format is based on specific topic "Channels" from wide variety of DX sectors. We have opened today the dedicated "IRCA" channel and have added IRCA's rich content to our web site. You can find the new channel through our main page <http://www.hard-core-dx.com/> or directly at <http://www.hard-core-dx.com/index.php?topic=IRCA>.

By forming the partnership IRCA will get significant visibility on the leading DX web site, and Hard-Core-DX.com visitors can now enjoy about the content nobody else does as well as IRCA does. Of course, if you wish to become the member of IRCA you'll also find the links from the IRCA channel to do so. Enjoy the new IRCA content! (On behalf of the HCDX staff, 73! Risto)

Hula Hoop Loop antenna improved

Sean Gilbert, G4UCJ, has improved his most famous Hula Hoop Loop antenna. There are several modifications, more detailed explanations, and several new photos of how to construct this amazing DX loop. Where the loop really scores is in the MW band, where

it works best and signals that are S9 on the loop quite often are inaudible on my other antennas. But not only that. As an aside, the loop also work as an impressive active antenna for the shortwave bands!

The only disadvantage about using the loop as an active antenna on the HF bands is that it does tend to pick up a fair amount of electrical noise, and, of course, above 2MHz, the directional properties pretty much disappear. That said, if you have antenna restrictions then this could be a way to hear some interesting stations without upsetting anyone.

See full info at <http://www.hard-core-dx.com/nordicdx/antenna/loop/hulaloop.html> (Hermod Pedersen, HCDX)

The portable computer can profoundly change the way you DX.

A group of four experienced American DXers shows you how In this new HCDX feature article, Emerging Techniques of High-Tech DX. <http://www.hard-core-dx.com/nordicdx/dxlab/hitechdx/hitechdx.html>

Here DXers Guy Atkins, John Bryant Nick Hall-Patch and Don Nelson, all of Proceedings of Fine Tuning fame, explain in detail how to best use modern computer software to enhance you DXing. Subjects range from software that is familiar to most DXers to some that will be new to virtually everyone in the hobby and include:

- Sunrise-sunset: GEOCLOCK
- Information/Reference Management
- Semi-Automated Reception Logging: B-LOG
- Laptop as Tape Recorder: TOTAL RECORDER and THE AMAZING SLOW DOWNER Direct Receiver Control: GNRX320, ERGO3 and ERGO4 Other laptop Applications: Hall-Patch's DX RADAR

And it will not cost you a lot.

"We have a general tendency to to adopt the simplest and least expensive software available that is highly effective. Several of us use laptops similar to those currently available on ebay for under \$300," explains HighTech DXer John Bryant.

"Three of the programs that we discuss are freeware, and only two of the eight software packages require any learning curve to operate effectively." "Further, most of the programs that we discuss are quite small and undemanding of computer resources."

(Hermod Pedersen, via HCDX)

Found this on HCDX: You should note that neither Total Recorder nor any of the other virtual recorders about which we know does continuous time-stamping like several of the MD recorders do. There are running indications (in minutes and seconds) of how far you are into the recording, as well as its total play-back length. If you allow Total Recorder to save the recording automatically, the default title is the time and date of the end of the recording. The lack of absolute date-stamping does not seem to be much of a problem in practice. RecAll-PRO is doing that for you. It's a tiny little recorder that continuously time and date stamps recordings. You can download it at <http://www.sagebrush.com>. Furthermore it has a Vox (voice-activation). That means that you don't have to strangle with setting the times of the receiver and once again that of the recorder. No RecAll records only when there is audio available at the line-in and stops when there is no audio. You can activate settings to start a new file every time when there is audio available again and file names can have a date prefix if you want.

There's also the non-pro version but I recommend the pro. Both can be tested during 15 real use days (not calendar days).

DX-radar looks like a very interesting tool, but it is a pity that it isn't compatible with my AOR AR7030.

Ergo is also a real nice program but I advise you also to take a look at RxWings at <http://home.wxs.nl/~jarkest/home.html> It's Freeware and works with the AR7030 from AOR, the NRD-535(D) from JRC and the RX320 from Ten Tec! Ergo looks nicer but this program doesn't need correct frequency tuning for displaying.

What's also nice is that you can tune the receiver while the PC tracks what station you are tuned to (The 'snapping' range can be modified). And let's hope that there will be a new MW-ILG in the near future as mentioned on Bernd Friedewalds's site.

There is also a possibility to do a spectrum scan. This is probably worthless compared to the DX-Radar but the nice thing about RxWings is that the source code is open. So if you have programming skills it might be possible to 'convert' the spectrum scanner into a DX-Radar. For the rest, I thank you very much for this very interesting article on HCDX. Although I am using a laptop too next to my AOR, I have learned a lot about it.

Next month I will be for the first time on a real DX-pedition in Fjerristlev (Denmark). I hope that conditions will rise and that I will be able to make a lot of good catches. (73, Guido Schotmans - Antwerp, BELGIUM via HCDX)

USCG Courier

At <http://www181.pair.com/otsw/Courier.html> you can see a postal cover for the USCG Courier, that served as VOA's xter from 1952 to 1964.

The following was taken from Berg's webpage that results from some interesting text that appeared in a recent E-bay advertisement for a postal cover for the USCGC Courier: "Naval cover from the post office on board the USCGC Courier (WAGR-410) commemorating her service as a transmitter for Voice of America broadcasts. Postmarked on 10 March 1953, just a year after she was acquired by the United States Coast Guard (USCG). The text of the green rubber stamp cachet reads 'VOA/TRUTH/USCGC COURIER.' The Courier was built in 1945. Prior to her Coast Guard service, the Courier was known as the SS Coastal Messenger, in commercial service. She was acquired and commissioned by the Coast Guard as WAGR-410 on 15 February 1952. From 1952 until 1964 the Courier was used to transmit Voice of America (VOA) broadcasts from the Mediterranean Sea. She was reclassified as a training ship (WTR-410) on 30 April 1966, transferred to the Maritime Administration on 4 October 1972, and struck on 31 January 1975."

(The picture is posted) of one of these envelopes postmarked the same date (on close examination the "8" appears actually to be a "3"). (There is) also a postcard view of WTR-410 with this inscription printed on the back: "U.S. Coast Guard Cutter Courier (WTR-410). Floating 'Voice of America' station from 1952-1964 in Rhodes, Greece: now serving in the CG Reserve Training program on the Great Lakes and the Eastern and Gulf coasts. Based in Yorktown, Virginia." These items are from Jerry Berg's collection (U.S.A.). (via Nigro-Uruguay, Nov 21 via HCDX)

Computer noise

Hello everyone, I have a Sony 2010 that has served me well for the past 18 or so years and use it regularly to listen to Dx AM. Of course I can receive a lot better at night but can always listen to a Vermont station during the day, I live in Montreal.

About November sometime the radio started only picking up static on Dx AM. I eliminated all of the potential noise sources in my home and then started on external sources. I have just found that my neighbour's computer is the source of the problem. He turns it off and just like a light going out the noise is gone. Stranger yet is that my own computer makes no noise what so ever. It makes no difference in the reception/noise etc. whether it is on or off.

Right now he has offered to keep the computer off when he isn't using it but I'd like to find a more permanent solution. The computer is in an upper, I'm in a lower and it is next door in a semi - detached home (the upper of a duplex separated from mine by a fire-wall). The computer is in the front of the building but the interference occurs within the whole house, even the garage, and up to about 20 feet surrounding the property. I've never heard of a PC creating that much interference. Anyone have any ideas as to how to stop the noise? I'm not sure for how long he is willing to go along with my request and of course the radio is useless for any Dxing when the computer is on. Thanks, (Waldo, waldo222@hotmail.com via rec.radio.shortwave)

I have a similar situation. After years of SWL with out difficulty, suddenly the bands from MW to VHF were full of hash. Not even locals would come in. After a number of hours tracking down the source of the interference, I isolated two sources. One was the LCD monitor. I had changed from a Princeton which was dead quiet, to an NEC, which was not. The other problem was the modem. When set up to receive fax, it wiped out the bands. I pulled the modem and the majority of the noise went away. Monitor noise was eliminated when the computer went to sleep. You may be able to eliminate the noise from your neighbor's computer by offering to buy him a quieter modem. Of course if he's using Ring Central for fax/voicemail, which has specific modem requirements, you may be screwed.

But look at the peripherals and the accessories. It may not be the computer CPU at all. (Peter Maus, via rec.radio.shortwave)

First find out what kind of PC it is and complain to the manufacturer and if you get no satisfaction complain to your equivalent of the FCC. If the manufacturer is defunct you might consider putting some Radio Shack ferrite on the leads from the box. Check on the ARRL web site www.arrl.org and look for help on RFI and EMI. You may have to buy one of their publications on the topic. good luck (73 Henry Kolesnik, wd5jfr@oklahoma.net via red.radio.shortwave)

I have found that "cheap" power supplies in PC's and worst yet, switching power supplies that come with laptops can generate lots of noise, I found this out when operating a Ten Tec RX 320, had to use my laptop with a regulated P/S or on its batteries to cancel the noise totally. Hope this helps (Gil, gilpi@mindspring.com via rec.radio.shortwave)

Second receiver

I looked long and hard for a second receiver to complement my R8B and now I finally have found it. The little Palstar is an incredibly good radio. What sets it apart from the others, the R8B included, is its extremely low noise floor that allows you to hear very faint stations that are drowned out by others due to their (I'm guessing) internally generated noise. On MW the R30 has become my #1 receiver, and I find it to an absolute joy to use. I think the tuning system is great and I don't really miss a keypad or computer control at all. On SW, Drake's sync detector still comes in handy and its computer control makes DX'ing more productive so it stays despite my new favorite radio. The only things I don't like about the Palstar are the wobbly and lightweight tuning knob and its inability to charge its 10 AA batteries. Although its sound quality is very good, my internal speaker also resonates the case unpleasantly at times which can get annoying with louder volumes.

I could definitely use a source for a nice machined heavy tuning knob for my Palstar. Has anyone managed to convert the Palstar to charge its internal batteries? Likewise, has anyone replaced or reinstalled the speaker to eliminate resonances and improve sound quality. I'm thinking about a high-end full range driver from a company like JM Lab or Diamond. Also it would be nice to find a sturdy carrying bag for it for those road trips, something like the SW8 bag.

I read some earlier reviews of the Palstar that were decidedly lukewarm and hesitated for a long time to get one but now I'm happy I did. They tell me that the receiver has been constantly improved over the years and based on my unit manufactured in 09/02 that seems to be the case. So those of you who were initially disappointed may want to give it another spin.

Hell, I'm even thinking about getting a Sherwood SE-3 for it but I don't know if it is possible or reasonably cost effective...

(Range, RR46HSE@att.net via rec.radio.shortwave)

You can get a good tuning from Alco; do a web search to find out on alcocknob. As far as the speaker, I have run into the same situation with my unit. I use an external speaker with mine, with good results. On a final note.....the audio out of the R30 is very good; it has that old "tube type" of sound. ("Pete KE9OA" n.gianakopoulos@worldnet.att.net via rec.radio.shortwave)

DSP-receivers

I have an NRD-545. I love all the filter bandwidths, allows me to tailor for each unique reception condition. The notch filter really kicks ass - best one I've ever used on any radio. However, the DSP NR (audio noise reduction) function disappoints, not quite as good as I hoped. I rarely use it. To my ears, it makes a signal less intelligible more often than it improves it (sometimes it will improve audio, but not often). As far as I'm concerned, DSP will never live up to the hype until it kills power line noise.

(rfcommsys@aol.com (RFCOMMSYS) via rec.radio.shortwave)

Your views pretty much mirror mine. I like the bandwidth shaping and auto notch, but the NR kind of leaves me flat. But, my DSP is AF, not IF. But, I do have two separate stages of DSP. One in the radio, and a better one in the computer. The bandwidth shaping is great for "carving" a filter out that perfectly fits your needs at the time. Great for cutting heterodynes, and leaving the audio fairly much intact. DSP lives up to the hype in the this dept. Also the auto notch works very well. I have dual auto notch...:) Both work about equally well. The only drawback to DSP notch is it's no good for a CW op...:(The NR part of DSP kind of leaves me flat. For static, I prefer the regular noise blanker. The DSP does cut noise, but it also cuts part of the desired signal, which I'm not crazy about. Makes the audio flat sounding. This is not quite the use for DSP that Phil mentions, but an AF DSP view anyway. I've got DSP up the kazoo, and I almost never use it. I prefer a "clean" unmolested signal most of the time. One drawback to AF DSP, and maybe even IF DSP, is the blowby that you can sometimes get with very busy bands. But if you use normal IF filtering, and then add the AF DSP on top of that, no blowby...This is what I would get if I used my TS-830 with it's tight IF filtering, and ran the audio through the computer DSP. I get super filtering..On the other hand, the 830 in it's self is good enough. The DSP is overkill except for maybe dealing with multiple whistles.

(nm5k@wt.net (Mark Keith), via rec.radio.shortwave)

Quantum Qx Pro Loop

Take a look at this webpage, their Quantum Qx Pro Loop is the best I have ever used. <http://www.dx-tools.com/> (Les, via rec.radio.shortwave)