

SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1490, 28 juli 2002. Deadline nästa nr: 9/8 2002 (E-mail 11/8 kl. 0900 SNT)

Sommaren är tillbaka. Just nu på söndagsmorgonen är det riktigt varmt och soligt. Frågan är om inte ett besök på stranden vore på sin plats.

Det har kommit en hel del bidrag till detta nummer. Det märks att folk har haft tid över att skruva på rattarna lite extra.

Hoppas nu detta nummer går fram som det skall. Förra utskicket blev tydligen rejält fördröjt pga haveri i mailservern på Sverige.Net.

BEFF har problem att få igenom mail till mig. Är det fler som får mail som studsar tillbaka, vill jag ha besked om detta omgående. Använd då denna adress thomas@mafa.se så tar jag hand det på jobbet och ger Sverige.Net besked. Problemen beror på deras svartlistning av ISP som har varit inblandade i SPAM av någon form. Har en allvarligt diskussion med dem om denna typ av censur.

Keep on

=====

R e d a k t i o n :

*Thomas Nilsson
Mardal 3669
262 93 Ängelholm*

Tel: 0431-27054

*E-mail:
[thomas.nilsson@
sverige.net](mailto:thomas.nilsson@sverige.net)*

SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>
SWB old archive: <http://www.algonet.se/~ahk/swbhome.html>
SWB hot stuff: <http://homepage.sverige.net/~a-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).

QSL, kommentarer, mm.

Dan Olsson: Såg att mitt mail som jag skickade igår 13/7 inte kommit fram. Chansar och skickar ett nytt. Bidragen är ifrån natten som jag lyssnade ute i Saxtorp tillsammans med OVE. Kondsen denna natt var inte lika bra som natten innan, eller så var jag för trött. Mindre roligt var det när jag skulle köra hem på söndagsmorgon och upptäckte att någon förstört bagagerumslåset med en skruvmejsel. Efter ha varit runt på 10-tal olika skrotfirmor i Malmö och Helsingborg har jag blivit tvungen att köpa ett nytt. Som om de inte var den enda olyckan så har jag skadat mitt vänstra knä så att det blir operation i höst. Blev på valborgsmässoafton opererad i det andra knäet. Precis som förra gången är det menisken som är trasig. Ett QSL har kommit som plåster på såren. **Bermudadriek (pirat) 6260** som svarade med brev och vykort. **28/7:** Hoppas att du har det skönt nu när värmen har återkommit till oss. Loggarna denna gång kommer ifrån en sex-dagars vistelse uppe hos Odd på Daftön (= sign DOD). Anledningen till att det inte blev en vecka var att uppresan fick flyttas en dag beroende på bröllop hos en närstående släkting. Kondsen var mediokra på kortvåg och dåliga på FM och mellanvåg. Lite QSL har jag också fått: **13620 R Australia/Darwin** med kort och schema samt **5940 R Bethel** som svarade med brev, nyckelring och vykort (blev min 30:nde peruana).

Rolf Wikström: Solen skiner och alla är glada som nu har semester. Tyvärr så innebär det ju också värmeåskväder för oss radioter. Testade trots allt kortvågen inatt och naturligtvis så sprakade och brakade det rejält i hörlurarna så det blev ett snabbt skutt tillbaka i halmen.

20/7: Har just kommit hem från en kanonvecka i skärgården. När jag öppnar mailboxen så finns många inkommande mails och vissa kan jag alltså ta bort direkt hos Tele2s server. Av 10 mails som fanns där så var 5 st. virusmails. Fyra st. tog jag bort direkt, men det femte var från Todelar, alltså den stora radiokedjan i Colombia, vilket jag tog hem i datorn. Den här gången fungerade dock ett av de viruspx jag har, nämligen Norman som sa ifrån direkt att detta var ett virusmail och att programmet tagit bort den mask som fanns där.

Jag har tydligen hamnat i ett regn av virusmails numera. Verkar som dessa virusidioter verkligen försöker få mig att öppna de bilagor de bifogar eller är det så illa numera att i stort sett alla adresser på internet är smittade? Som jag tidigare berättade så är i stort sett alla adresser till religiösa organisationer på internet endera utbytta eller smittade av virus! När sedan en av Colombias största radiokedjor också är smittade så undrar man ju verkligen vad som pågår på internet nuförtiden. I mina destruktiva tankar så funderar jag på om det kanske är dags att avsluta denna form av kommunikation. I förebyggande syfte så tror jag nu att det är dags att gå ut i SWB och fråga medlemmarna om de har samma problem som jag, speciellt LA-dxare. Har aldrig haft problem förut med virusmails. De kom 'en masse' efter att någon eller några i NDL öppnat bilagorna från ett utskick från Japan. Numera kommer dessa virus från Spanien till mig. Har frågat medlemmarna i NDL via mail om de har samma problem som jag, men ingen har besvarat min förfrågan. Att jag fick in skiten från början beror ju på att jag är medlem i NDLS e-maillista som automatiskt skickas ut till alla medlemmar. På grund av ovanstående så vill jag att du tar bort min e-mailadress om den finns någonstans på internet, exempelvis medlemspresentationen i SWB eller liknande.

Tråkigt, som man säger här i gnällbältet, men ser att jag själv måste agera i det här ärendet. Vill helst inte byta adress då den är ordentligt inkörd nu hos alla jag känner och även hos de radiostationer jag hört. Men fortsätter det så här så kommer jag att skaffa en hemlig adress som få känner till!

Som sagt så har jag haft en otroligt avkopplande vecka nu bland holmar och skär utanför Stockholm och jag är 'svart som en mulatt' vilket bevisar att jag verkligen latat mig och haft det gott ute bland grynnorna. Ätit gott och druckit gott bl.a. grillad abborre och Bäska Droppar. Är det inte så att Bäsken härstammar från dina trakter? En superb avnjutare till god mat !

Kommer att gå upp inatt och testa radiovågornas utbredning. Hoppas bara inte det blir som SMHI varnat för, nämligen åska. De har ju haft fel förr ...

(Bäsken härstammar nog inte härifrån, men det finns en god bask på systemet. Snällerröds besk som produceras i Snällerröd som ligger mellan Färingtofta och Norra Rörum och ca 1,5 mil från Ljunghed. Snällerröd är en by med gedigna brännvinstraditioner. År 1901 stod Snällerröds Ångbränneri färdigt att tas i drift. Bönder i trakten kring Snällerröd säteri hade låtit bygga det för att få avkastning för potatis och spannmål. Bränneriet var i drift under sjuttio år och doften av drank låg tät varje kampanj fram till den sista, 1971, då man fick ge upp kampen till stordriftens fördel.

Så här står på Internet om Reimersholm: År 1869 slog spritfabriken på Reimersholme upp sina portar, och de bäska

dropparna var en de saluförda av produkterna. Receptet som används för att göra dagens Bäska droppar kom dock till lite senare, i början på nittonhundratalet.

The original producer was located on Reimersholme in Stockholm, Sweden. In 1869 the factory opened that laid the foundation on which the Swedish quality tradition is based today. Reimersholme soon became a center for seasoning vodka in Sweden, the assortment which we today call "Svenska Nubbar" - Swedish schnaps. Bäska Droppar (Baska Droppar) with its strong wormwood taste was first created at the turn of the century, but it was not until 1917 it got its present name. The original recipe, consisting of about ten ingredients, is followed today exactly in the same way. With its strong character Baska Droppar has become a real classic in the Reimersholm's assortment. Served chilled as schnaps. Alcoholic strenght 40% vol.

Betr. virus så gör t ex Klez så att den byter ut mailadresser i brev helt godtyckligt mot andra som finns i in- och utkorgarna. Sedan skickas mail ut i bakgrunden. Det enda som hjälper är att ha bra virusprogram som känner av att mailen är infekterade och omg. ser till att de tas bort innan de når brevlådan. Dessutom måste alla företag eller organisationer som hanterar mycket mail se till att skaffa sig bra virusprogram som fungerar i nätverk och uppdaterar och bevakar alla anslutna arbetsstationer/PC. /red)

Arnstein Bue: Veldig bra cx mot det sørlige Perú natt til 13/7. Jeg opplevde å høre 5 interessante Perú-stasjoner på kort tid: 4955, 5940.1, 6045.4, 6141 samt 4826.4 Radio Siciuani som fikk avslutte natten (se *tipsspalten* /red). Det kommer bidrag til SWB når opptak er gjennomgått.

Björn Fransson: Ack, ja! Jag var tydligen inte tillräckligt ihärdig... Jag har under veckan skickat bidrag till bullen på sedvanligt sätt, men inte lyckats. Mailen studsade tillbaka och nu förstår jag varför! Hur lyckades de övriga? Du fick tydligen en del bidrag i alla fall! 73 från ett sedvanligt soligt Gotland

26/7: Här kommer samma QSL och tips som förra gången + några till... Skickade via min Hotmailadress, som tycks fungera ihop med din ! Hoppas problemen med mina (och kanske andras?) mail kan lösas inom kort! OBS! Tipsen är äldre än två veckor, men det beror alltså på att de inte lyckades ta sig igenom Cyberspace till förra SWB.

QSL : **Adventist World Radio via Pao-Chung, Taiwan-15490.** Brev från v/s: Niki de Vera, kort från Marconi Center, Poldhu, UK (där vi var veckan innan detta kom !), schema, info, kalender, knapp. 2 m. Senare också samma QSL från **AWR** direkt + kalender + linjal + dekal + site-stamp. 3 m. **Radio Veritas via Sydafrika-3280.** E-mail, långt personligt brev från v/s: Emil Blaser OP, ebblaser@iafrica.com. Adress: P O Box 134, 2110 Mondeor, Sydafrika. Han säger sig ha fått rapporter från Bologna (jag kan gissa från vem!) och Australien tidigare, så det här är väl *SM-1*? 1 v. **SW Radio Africa, zimbabwisk clandestine via Sydafrika-6165.** E-mail via v/s: Richard, webmaster med adress: richard@swradioafrica.com, websida: <http://www.swradioafrica.com>. *Troligen SM-1*. 2 v. **Xizang PBS, Lhasa, Tibet, Kina-6130.** 3-sidigt handskrivet brev på engelska från v/s: Tse Ring Deky, som säger så här om mitt brev: "Your letter brightened my day"! Jag får säga detsamma om hennes, för det här är första gången jag får någonting annat än programschema från Xizang. Skickade också programschema och vykort på 3 v. Kines nr 20!

Japan Short Wave Club via Voice of America/Delano-9350 med snyggt special-QSL, ett kort med välkommen till fotbolls-VM i Japan (litet sent, kanske ?) + dekal med fotbolls-VM-motiv. 6 m. **RTL Hörfunk via Junglinster, Luxembourg-6090.** Gammalt kort, men med alla uppgifter ifyllda. Man har tom ändrat Kc till kHz och GMT till UTC ! 2 v. **Radio Maria-3280.** QSL-brev, v/s : Padre Francisco José Palacios, och snygg Mariabild, som dock deformerats p g a vattenskada. Hela kuvertet såg mycket intressant ut. Det såg ut att ha simmat över Atlanten, men tog sig fram i alla fall. Padren har tidigare QSL-at via e-mail.

(*Sverige.Net* har infört något som man kallar för Spam-kontroll på inkommande mail. På nätet finns några organisationer som utarbetat riktlinjer och bl a listar ISP (=Internet Service Provider) som på olika sätt varit inblandade i spam verksamhet. Från ditt mail som studsat tillbaka kan man se att *Calypto.Net* använts av någon som relä för massutskick. Därför har man hamnat på *ordb.org* listan som ligger till grund för *Sverige.Nets* hantering. Tyvärr så innebär detta att en helt oskyldig som du då blir avvisad. Håller på med en allvarlig diskussion med dem om denna typ av "censur" och det kanske slutar med att jag blir tvungen att byta till någon annan ISP. /red)

Christer Brunström: **Radio Bethel Arequipa 5940** rekommenderat brev, vykort och dekal. V/s Rvdo. Josué Ascarruz Pacheco. Movimiento Misionero Mundial köpte Radio Arequipa 1999. **RTL Radio 6090** QSL-kort. **RAE 15345** brev, kort, schema.

Jan Edh: På onsdagskvällen 17/7 var vi ute i Fredriksfors igen, Jan Edh, Ronny Forslund och senare också Dan Andersson, där det åtminstone för mig (JE) var länge sedan sist. Det handlade bl a om att försöka få ihop litet aktuella loggningar för torsdagsnattens DX-program över Radio Dellen på 1602 kHz (det blir nog fler senare). Trots omfattande solaktiviteter och därtill en hel del åksprak hördes det en del också. Bl a var de "döda" 60- och 90-mb hyggligt öppna igen. Och på MV var det bra fart med brassar runt 01 (sommartid), men för ostabilt och sprakigt för att det skulle bli något id. Det var faktiskt så pass bra, att det kanske hade hörts något riktigt spännande också, om tiden i stället använts för att specialbevaka vissa frekvenser i stället för att söka runt.

26/7: jag har inte haft tillfälle (lust/tid/motivation ...) till någon lyssning de senaste dagarna. QSL har dock kommit, och det är ju också trevligt: **Radio Maria del Ecuador 3280**, brev, kort, Mariabild (allt, inklusive större delen av kuvertet tycks ha sköljts över av en kopp kaffe, coca cola eller annan brun dryck, och sedan simmat omkring i detta ...). V/s Padre Francisco José Palacios, Director de Evangelización. 4 månader dagen efter kom också **La Voz del Napo 3280** med eget kort med personligt påskrift på baksidan plus ett snyggt standar. V/s Romiro Cubrero (?) på en rapport från tiden före Maria. 13 månader

Tore Larsson: Hej Thomas och alla SWB-are! En semesterhälsning från London. Inget DX härifrån heller, men Ritz 1035 (all country) hörs bra, hi. 73's, TL

Tor Henrik Ekblom: tack för alla fina swb - passar bra nu att checka fq's på landet. Är inne i stan för att checka posten, samt betala räkningar!!! Det hördes litet LA men sol-eruptionerna i veckan satte väl stopp för det mesta.

Lars Erik Svensson: Beklagar att du få ta ett vanligt brev. Så här i semestertider har jag ingen dator tack och lov. Ett QSI, sedan sist **Radio Bethel Arequipa S.A. 5940** brev och vykort samt några klistermärken. Sände med en kopia på ett gammalt svar från Radio Arequipa. De förklarade att ett ny era har kommit. Deras station var religiös medans den gamla körde kommersiellt. Sändningar startade 1983, förmodligen som inhyrda, köpte frekvensen 1999 för KV och MV då. Verkar som om Radio Arequipas sändare inte ingick ehuru det är samma prefix som gått i arv. 1 Kw på 5950 enl stationen, har nog svårigheter där mot Pio Doce. Gamla Radio Arequipa var ju mycket svårhörd så det finns nog en ny sändare hos Bethel. De anger den nya adressen till Radio Bethel Arequipa S.A., Av. Unión 225, Distrito de Miraflores, Arequipa - Perú. Allt enl. v1s Rvdo. Josué Ascarruz Pacheco. Movimiento Misionero Mundial, Presbítero zona Sur.

Leif Råhäll: Har fortsatt att kolla 9 mhz bandet men konditionerna har varit rätt dåliga med höga SFI (mellan 140-200) och höga A-värde ej under 10 så det blir till att flytta ned till lägre frekvenser igen. Har haft en 2 elements beam för 9 mhz Här är vad jag hittade.

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

2310	17.7	2100	Australien. Även 2325 och 2485 gick parallellt, men ingen gick bra (QSA 1-2) JE/RFK
3200	17.7	1900	TWR Swaziland med engelskt kristet. QSA 2 JE/RFK
3234,9	6.7	2343	Radio Luz y Sonido spelade romantics nonstop, men ID-ade vid midnatt SST. S 3, men dovt ljud. BEFF
3235	23.7	0245	R Luz y Sonido med ID och musik DOD
3279,6		0100	Radio Maria med religiöst program. Gick ganska starkt (QSA 3), men illa ansatt av en stark ton. JE/RFK
3287,7	17.7	1850	Madagascar med fin musik, och nästan lika bra (QSA 3) som på vanliga 5010. JE/RFK
3291	23.7	0050	Guyana med pratt om sport har ofta också telefonprogram DOD
3291,3	18.7	0135	Voice of Guiana med ett tråkigt engelskt (BBC) program QSA 2-3 JE/RFK
3310	18.7	0130	Radio Mosoj Chaskij boliviansk sång och musik med en tramporgel tillsammans med flöjter och trummor. Ovanligt ren och fin. QSA 3-4. JE/RFK
3310	30.6	0030	R Mosoj Chaski pratade om kärleken till Gud DO
3344,8	24.7	2040	RRI Ternate med tk 2 LRH
3375,1	18.7	0110	Radio San Agostino de Padua med en kvinna som ledde församlingen i bön. QSA 3 JE/RFK
4010	26.7	0000	Kirgistan med nyheter. Hoppas att de svarar denna gång DOD
4388,9	18.7	0215	Radio Imperio. Hördes bra (QSA 3) direkt från kyrkan. JE/RFK
4389	24.7	0200	R Imperior hade prat om en pingstkyrka i Mexico DOD
4755	25.7	2305	R Educacao Rural med ID och reklam för FIAT DOD
4761,7	1.7	0015	Radio Constelación med phone-in om problemen i provinsen Guanay. Tyckte mig höra att px:et hette 'Radio Guanay'. QSA 3. WIK
4775	23.7	0045	R Tarma med fotboll mellan Argentina och Colombia DOD
4826	25.7	0220	R Sicuani med prat om vägproblemen i södra Bolivia DOD
4826,4	13.7		Radio Sicuani fick avslutte natten. Svakere mot 03 UTC ABE
4873v	1.7	0100	OID LA, 4872,7, som var svårt att få någon indikation på. Dåligt ljud. Den 2.7 fanns de på 4873,5 0000 för att en timme senare återfinns på 4873,25. Kanske ändå en av de många Perúpiraterna som irrat sig vilse och hamnat på 60 mb. ? QSA 1-2. WIK
4940	18.7	0150	Radio San Antonio, Villa Atalaya pratade om demokrati. QSA 3 JE/RFK
4950	17.7	1855	Radio Nac. de Angola QSA 3 här, men helt utslagen när VOA drog igång 1859. JE/RFK
4950,1	18.7	0153	Radio Madre de Dios, Puerto Maldonado med ett id precis när jag tittade in. QSA 3. JE/RFK
4955	22.7	2355	R San Antonio med nonstop musik också slängde man in ett ID då och då DOD
4955	13.7	-0102	UID med c/d 0102 YTC. Trolig Radio Cultural Amauta. UTC-5 ABE
4965	26.7	0025	R Alvorada do Parantins med fotboll och musik. DOD
4975	24.7	0110	R Mundial med prat om politik. Blir ju presidentval här i höst. DOD
5025	24.7	0025	R Quillabamba pratade om indiankultur i Peru DOD
5240	23.7	1630	Tibet PBS med sitt engelska program som också kunde höras på 6130 DOD
5500	18.7	0130	Radio San Miguel reklam och musik i den vanliga stilen 2-3 LES
5935	21.7	1700	Laser Radio via Lettland med mest oldies och gamla off-shore jinglar, etc. Märkligt nog inga andra annonseringar under den tid jag lyssnade. Hördes utmärkt ända till c/d kl. 2200. Endast igång söndagar. 4-5 CB
5935	21.7	1505	Radio Laser net, Ulbroka, Latvien nonstop music "I'll never fall in lover again" osv. QSA 4 THE
5940	22.7	0040	Radio Bethel, Arequipa - religiöst px QSA2-3 THE
5940,1	17.7	2234	Radio Bethel, Arequipa, började komma fram med en predikant "i bästa Gene Scott-stil" fast på spanska. Bara QSA 1-2 ännu, men blev starkare efter hand. JE/RFK
5940,1	13.7		Radio Bethel - endelig med bra ID ABE
5940.12	23.7	0450	(Tent) Radio Bethel Arequipa med något slag av religiöst drama. Stängde utan speciella annonseringar med N/A 0456. 2 CB
5950	23.7	0000	Radio Itatiaia bara prat, någon reklamsnutt, lite QR1,1 3-4 LES
5952,5	17.3	2240	Radio Pio XII har blivit en av de absolut starkaste och vanligaste LA-stationerna. QSA 3-4 JE/RFK
5995	29.6	2330	R Senado med reportage ifrån en basketmatch DO
6030	18.7	0100	SS LA oid någon jag missat? har inte försökt att ID:a LES
6035	23.7	0110	L V del Guivare med reklam för Banco Nacional DOD
6045	24.7	0000	R Santa Rosa hade program ifrån en kyrkan i Lima DOD
6045,4	13.7		Radio Santa Rosa har jeg aldri hørt så bra tidigare, og aldri fått ID på tidligere ABE
6059.92	23.7	0430	OID SS med bl a tangomusik. Argentina? 1-2 CB
6090	10.7	1800	RTL Radio från nygamla sändaren i Luxembourg. S 3-4, d v s inte särskilt bra hörbarhet. Hördes inte den 11.7! BEFF
6105	21.7	2330	R Cult Filadelfia med religiösa sånger. DOD
6130	27.7	1640	China Tibet People's Broadcast Co. med hälsningar "to Mr Ullmar Quick in Norrköping and all the members of the Shortwave Bulletin". Jag undrar om någon lyssnade? 2-3 CB
6135	21.7	2200	Radio Santa Cruz med mkt fin hörbarhet LES
6141	13.7		CPN Radio med lokalt ID for Arequipa, veldig bra styrke ABE
6150	22.7	0100	OID LA i pausen med kinestald station, Perú LES
6170	6.7	0530	Scandinavian WR gick överraskande bra, men programmet var som vanligt mycket lyssnarovänligt, i alla fall om man inte behärskar finska. Gick även på 5990 kl 1615 samma kväll, då man firade 2-årsjubileum. S 3-4 på 6170. BEFF
6173	23.7	2340	R Tawantisuyo pratade om att det var problem med snö på vägarna. Det har ju varit riktigt kallt (-25 grader) med mycket snö i södra Peru och Bolivia DOD
6180	21.7	0525	Rádio Nacional da Amazônia - uppenbarligen sänder man hela natten end mellan lördag och söndag. 3 CB

6193,5	18.7	0140	Radio Cusco med livemusik (och sång) av en grupp. QSA 2. JE/RFK
6214,9	23.7	2330	Radio Baluarte , Pto.Iguazu religiöst här också! QSA3-2 THE
6215	6.7	2300	Radio Beluarte även hos mig, men spelade i stort sett endast musik nonstop. S 2-3 och en massa splash från piraten och åskliga QRN. BEFF
6215,1	17.7	2250	Radio Baluarte med predikant på högvarv. QSA 2. (Som vanligt gick också stations- och trosgrannen Cultura Filadelfia på 6105,1 samtidigt men med Voz do Brasil. Också en brasse till på 6105) JE/RFK
6249.35	20.7	2120	Radio Nacional de Guinea Ecuatorial med kvällens Diario Hablado följd av non-stop musik. Endast hörbar i LSB. 2-3 CB
6250	29.6	-2300	OID som stängde med nationalsången är väl EkvatorialGuinea DO
6275.3	6.7	2140	Theramin Radio via holländsk pirat lärde mig att Theramin är ett elektroniskt instrument som låter som en mänsklig sopranröst, sjungande opera. Adress i Nebraska. S 3-4 BEFF
7374.93	23.7	0505	University Network , Costa Rica, med Dr. Gene Scott. 3 CB
7445.1	23.7	0540	RFPI meddelade adressen till Webb sidan. USB 4 CB
9504,8	17.7	2315	Radio Tacna med en predikan men väldigt illa störd av Radio Record (tent.) (också religiöst program). QSA 2. JE/RFK
9505	18.7	0030	OID Brasse, Record? med eget eller relä program LES
9552,4	20.7	0655	OID som slutade vid denna tid kan ev. vara Makassar men den var för svag för att få fram någon identifikation 1+ LRH
9565.13	23.7	0515	Sistema Universo de Rádio med "Jornal Universo"; förmodligen Rádio Tupi de Curitiba (om man inte bytt namn igen). 3 CB
9595,0	14.7	2026	JPN R Tampa med sedvanlig annonsering och sen klockspelet 2-3 LRH
9675	23.7	0535	Rádio Canção Nova med musik. 3-4 CB
9721	24.7	0100	Radio Victoria verkade som om de hade cd, försvann i störningar LES
9840	2.7	0655	RDP via nya sändaren Sao Gabriel med portugisiska nyheter och kommentarer. Gick perfekt! BEFF
9980	30.6	1930	Radio Nord via Sitkunai hördes för dåligt för att vara riktigt njutbart. Konstigt, eftersom jag ligger så nära sändaren. Intressant program, det jag hörde! S 2-4 BEFF
11725	19.7	2025	Radio Novas de Paz , Curitiba med Marumby IDs QSA3 THE
15038.5	7.7	0530	Radio for Peace Int med Glenn Hausers program hördes med S 3-4. BEFF
15425	25.7	1300	Radio Sri Lanka med riktigt gamla slagdängor - faktiskt ett mycket trevligt programformat för oldtimers. 3 CB
15475,5	17.7	2115	Radio Nac. Arcangel för första gången på väldigt länge. "Vek" signal med kraftig fading och svår att få rätt frekvens på QSA 2 JE/RFK

Stationsnyheter

BOUGAINVILLE. 3850, 1028-, Radio Independent Makumui Jul 16 First tuned in at 10:23 with a barely audible signal in AM, not LSB as reported elsewhere. Mostly music, with short announcements. Seemingly gradually fading up. A tentative, but presumed logging as I can't see who else it could be. Many thanks to Don Moman motivating me to get up at this early hour to monitor this most interesting station (fabulous audio clip from yesterday morning). Minimum static crashes today. Serious fade down by 10:54, so peaked here about 10:45. No ham traffic at all. Carrier but not much else at 11:02. Gone when rechecked at 11:14. Seems to me to have been very much more difficult in past years when it was Radio Independent Bougainville. Perhaps they have a better antenna and/or transmitter now vs in the past, as they seem to be widely heard. Best here using K9AY antenna. (Walter Salmaniw via HCDX)

CHILE. Of course there is a connexion between VC in Miami and Chile. The SW transmitters in Chile get their program feed from Miami, where the studios are. I expect that any other LAm stations relayed are also coordinated thru Miami. See next item for explanation (gh, DXLD)

I've been hearing this signal for a few months already on my old Sony 7600G, but wasn't sure if it was for real or not. I'm still hearing it on my Icom R75, so now I'm pretty sure it is real. It seems that Voz Cristiana (from Chile) is putting out a spur on 5675 kHz at night, probably between 0000 and 1100 UTC. The spur on 5675 is the difference between 6070 and 11745 kHz, the frequencies used for the overnight Spanish service to South America. The signal isn't very strong, but should still be audible for anybody with a good antenna. After tweaking the passband a bit I'm getting SIO 244. I'm listening with an Icom R75 and a 15 meter T2FD, from the city of Curitiba in the south of Brazil. regards, (Rik van Riel, harmonics yahoo groups via DXLD)

COLOMBIA. Hola amigos, después de regresar del trabajo, me encuentro que ya está transmitiendo en la frecuencia autorizada **La Voz de tu Conciencia, 6060.2**, aunque está retransmitiendo la señal de la onda media 1530 kHz con el programa "La Verdad sobre La Verdad"; Identificándose como: "...Alcaraván Radio, transmitiendo su señal en los 1530 kHz A.M., 1530 emisora de interés público del municipio de Puerto Lleras..." La señal continúa llegando en 5 (Rafael Rodríguez, Bogotá, Colombia, July 24, Conexión Digital via DXLD)

CONGO. BBC Monitoring mentions that **Radio Okapi**, the radio network run by the U.N. mission in the Democratic Republic of Congo, went on the air in the city of Gbadolite on July 10th, making it the eighth city to have a local relay of the station. Transmitters are projected for Lubumbashi, Butembo, Beni and Mbuji Mayi. David Smith, the U.N. mission's chief of information, tells Media Network that Radio Okapi, which went on the air in February, is the biggest radio network in U.N. peacekeeping history. A shortwave transmitter site is also under construction in Kinshasa, and will have three 10-kW transmitters from Marconi. It is due on the air in early September. The station is already on shortwave using three 100-watt transmitters. The frequencies mentioned on the station's website are 6030, 9550, and 11690. (Note: Allen gave the frequency as 10690, but I checked the Radio Okapi website and 11690 is correct. Allen got the information from the Radio Netherlands Media Network website, which is where the typo was.) (DXPL via Lamb)

PAPUA NEW GUINEA. 3905, 1112-, Radio New Ireland Jul 16 Absolutely great reception this morning with news in Tok Pisin. Same YL followed by a very brief ?ad, then talk about schools, islands. Mentioned phone number 9821746 at 11:30:40. A bit of hash

on the upper side. ID for Radio New Ireland at 11:32, then good night, and into music. A real treat having so many PNGs back! Every bit as strong as 4890. (Walter Salmaniw via HCDX)

TIBET. 9490, 1102-, Tibet PBS Jul 16 Fair to good signal in difficult to follow English. YL proceeded to talk about dimensions of some structure or another, though she mentioned a monastery. This is the end of this program at 11:11:45, and also mentioned Holy Tibet. Into a Tibetan (or Chinese?) vocal song. Very much a tourist sounding program. Unable to hear any other parallels at this time. (Walter Salmaniw via HCDX)

PARAGUAY. Fick i dag detta mail från vännen Dom Mur. Kan vara av visst intresse för SWB så därför översänder jag mailet i dess helhet.

Dear Friend Thord Knutsson: To share with you an update on our transmitter plant construction project: We are now broadcasting, 24-hours-a-day on 15185 KHZ, 19 Metres, on an experimental basis. This frequency began operation, today, Friday, 19 July, and presently has continuous, classical music. On Saturday, 20 July, we will begin rebroadcasting the regular programming of Radio America, in Spanish and in Guarann.

This frequency uses an omnidirectional antenna, of the 5/8ths Wavelength type, with a theoretical gain of 8,84 dBi. The initial transmission power is low: 5 Watts. We will be increasing power as soon as possible.

To my knowledge, this is the first time in about 40 years that Paraguay has used 19 Metres.

Tests continue on 7300 KHZ, 41 Metres, and on 1610 KHZ, Medium Waves, but are sporadic. This is due to the need to rebuild equipment, in order to strengthen it against power supply variations, and other, unpleasant surprises.

The frequency 7300 KHZ remains beamed at 184 degrees, from Magnetic North, using an antenna system with 25 dBi gain. The frequency 1610 KHZ feeds an omnidirectional antenna, 125 Metres tall, of the 5/8ths Wavelength type, which provides 8,84 dBi of theoretical gain.

Any DX reports will be most welcome at ramerica@rieder.net.py, or at radioamerica@lycos.com, or via FAX: 595 21 963 149. Correct reports will be verified, immediately, by E-Mail or by FAX.

With best regards to Inger, Björn and yourself! With greetings from Paraguay! Dom Mur

(Ha en bra sommar! 73:s, Thord Knutsson.)

Övriga radionyheter

Low-noise feedline (rec.radio.shortwave)

Am planning on improving my antenna set-up. My first step was to try the "Doty" low noise feedline. Anyone know if the turns ratio on the impedance matching transformer has to be exact? The instructions list the turn ratio as the square root of the impedance ratio. Taking my 50:600 Ohms ratio, I get a ratio of around 1:3.4 If my ferrite core can take 20 and 68 turns, is that better than the 10:30 listed in the instructions?

I also have an assortment of ferrite cores, some made of 2 half circles and some full circles. Anyone know if the core has to be a full circle? (I seem to remember some posts a few months back about someone wanting to glue 2 ferrite rods together to make a longer rod - did it work?) My cores are about 30mm diameter, 20mm long and 4mm thick. They seem much bigger than what I've read about. The bigger the better? What other tips? I also want to buy a Alpha Delta Sloper. Are these directional? Any comments? This hobby is killing me. My home theatre feels neglected, the pool is full of leaves and I don't get enough sleep from listening late at night! And I haven't met my "radio in every room goal" yet! ("Todd" telexish@nettaxi.com, Cape Town)

Here's the articles that have provided the most info about the impedance matching transformer. I believe the 9:1, or 10:1 impedance matching transformer is closest to the one you need. There are articles with instructions in the following:

<http://www.hard-core-dx.com/nordicdx/antenna/feed/ice180.html> <http://www.hard-core-dx.com/nordicdx/antenna/feed/magball1.html>

<http://www.hard-core-dx.com/nordicdx/antenna/feed/magball2.html> http://members.aol.com/DXerCapeCod/z_transformers.pdf

http://www.anarc.org/naswa/badx/antennas/low-noise_antenna.html http://www.yccc.org/Butt/Archive/KB1GW_Beverage.html

http://www.anarc.org/naswa/badx/antennas/SWL_longwire.html <http://www.iserv.net/~n8kdv/xfmr.htm>

("Philip" plpb@earthlink.net)

QSL Information Pages 6000

Thanks to the help from old and new contributors and to an exchange agreement with another DX Club (BDXC-UK) the QSL Information Pages [QIP] for BC-DX er's at <http://www.schoechi.de/qip-indx.html> have been updated several times in the past days. Now QIP presents QSL logs from more than 6000 BC stations from 226 radio-'countries'. Even the zip-files have been updated in order to provide you with all the logs when you are 'offline'. All comments, qsl-logs and design-advice are very welcome. But please do not send pictures to me (only pictures of Clandestine Radio Stations). (Martin Schöch, schoechi@gmx.de via HCDX)

The DOMESTIC BROADCASTING SURVEY 4 (DBS-4) edited by DSWCI Chairman, Anker Petersen.

The 45 years old DSWCI which has experienced DX-ers in 36 countries all over the world as members, has just published the 4th Edition of its annual Domestic Broadcasting Survey. It includes the Tropical Bands Survey for the 30th year in a row and the Middle East Survey. This 41 pages booklet covers all ACTIVE stations broadcasting to a domestic audience or relaying such broadcasts to compatriots abroad in the shortwave spectrum of 2200 - 30000 kHz. Active Clandestine stations are also included with schedules and identifications.

This new Survey is based upon many official sources and DX-bulletins. In order to make the DBS reliable, we have checked, if each of the 1600 station frequencies is on the air, by our own monitors around the world throughout the period May 2001 - April 2002. Stations confirmed being ACTIVE are marked with an A ("Regular") or B ("Sporadic") in the list. C means "Likely inactive".

A unique feature is the right column called LOG. It shows the last month and year before DBS deadline on April 30, 2002 when the particular station was reported logged by a DX-er somewhere in the world. This is another way of indicating the current audibility of the station. To make this DBS up-to-date and user-friendly, most frequencies which have not been heard during the past year, have been deleted and moved to a new appendix on the rear pages. The DBS is updated continuously throughout the year. Other useful features for easy identification (ID) are the parallel frequencies and reference to Station ID sentences.

The 41 pages A-4 size DBS-4 is available only by e-mail as pdf-format, or - upon request - in Microsoft Works database.

It is sold by the treasurer: DSWCI, c/o Bent Nielsen, Egekrogen 14, DK 3500 Vaerloese, DENMARK for USD 5, EURO 5, GBP 3, DKK 40 or 7 IRC per issue. 15% discount is given, if a DX Club orders a total of 20 copies or more. Payment by cash notes is preferred. Checks are not accepted. DSWCI Bank is Danske Bank, 2-12 Holmens Kanal, DK-1092 Copenhagen K, Account No: 3001-4001-528459 Swift: DABADKKK Postal Giro Account: Copenhagen 710-3409 (add fee: DKK 30). (Graham Powell via HCDX)

AOR7030 (via rec.radio.shortwave)

I have a 7030+ that I picked up for vacations and camping. It has the noise blanker, and I've installed a 3.24 khz filter that reads 2.9khz.

It took an hour or two of use to get used to the controls, but I stopped to listen along the way. The remote control is pretty nice. They're well made, and the tuning knob is silky smooth. AOR owner support is exceptional. Trouble spots seem to be the headphone jack (stops making good contact after a while), the shaft encoder (wears out), and the nice buttons develop key bounce. A later firmware upgrade I haven't gotten yet is supposed to help with key bounce. (The upgrade is "free", but I'll have to ship the chip back to England, making the radio a paperweight for a couple weeks.)

Performance wise, I put it in the same general range as the Drake R8 and Racal 6790.

Each has it's own advantages. The 7030+ is a little quieter. The Racal seemed to be a little more robust, and like the 7030+, it can calibrate itself to the actual filters you've installed. I like the R8's filters better than the standard AOR ones, but it's not practical to change the Drake filters. I like the filter I added for ECSS listening. One of these days I'll probably add a filter in the general range of 6-7khz to my 7030+. Being able to add filters is nice, but they drive up the cost.

The noise blanker in the 7030+ is relatively expensive and doesn't work as well as the one that's included on the Drake. The 7030's tuning knob is nicer than the current Drake one. The 7030+ sync detector is better than the one on the original R8, but I doubt it's as nice as the one on the R8b, and I know it's not nearly as nice as the one on my Harris rf-550. The Racal and Drake devote more real estate to the display than the 7030, so they can show more information at once, and the digits for frequency are larger.

The 7030 clock keeps time even when power is removed. This is very handy for transportable operation. I can fit the 7030 with a decent active antenna and a pair of 7.2v nicad or NIMH batteries like they use for radio control cars inside a normal size attache case, and still have room for odds and ends. For flying, I put the batteries and antenna in checked luggage to save time at the security station.

As for value, it really depends. It would cost about \$2,000 to duplicate my radio new. If the smaller size and lower power drain for portability weren't important to me, the R8b would probably be a better deal. You can buy them new for \$1379. Both radios are available for considerably less on the used market. For home use, I prefer my rack mounts. I hope this was helpful.

(Regards, "Mark S. Holden" mark@bmas.org)

Hammarlund Historian website (rec.radio.shortwave)

The Hammarlund Historian website is under new management. Some of you may have visited the Hammarlund Historian website at it's new address: www.hammarlund.info in the last few months, and seen some changes. It had been languishing for several years, after Robert Fowle "abandoned" it, and eventually allowed Al Waller to take custody. Al W. has put it's operation & maintenance in the hands of 4 of us who, together, have a lot of Hammarlund as well as general BA experience.

Barry Hauser, Les Locklear - who had provided most of the historical info to the original site, Andy Moorer, and Al Parker are now overseers. Les has added to the historical info, Andy has been scanning and uploading manuals, Al P. has been working on a new service section and a new overall look for the site.

We hope to have many manuals available for (free) download, many are already there. The new service section has as it's main feature an article by Ray Vasek, W2EC, on re-capping the SP-600, which has been published in Hollow State News, of which Barry Hauser is the editor.

We invite you to take a look at the "new, bright" format and the new features. The old site was sometimes slow in loading, we're trying to help that out. We hope to be adding to the content and making it a source for answers to many of your Hammarlund questions. (73, Barry H., Les L., Andy M., Al P. www.hammarlund.info)

"Flag Antenna Construction and Test Results",

I have a new antenna article available on the Web. Entitled "Flag Antenna Construction and Test Results", it describes a compact terminated broadband loop design that can create a cardioid pick-up pattern with front-to-back ratios in excess of 15 dB.

Electrical and physical set-up drawings are included. PDF version: "http://www.qsl.net/wa1ion/flag/flag_antenna.pdf"

HTML version: "http://www.qsl.net/wa1ion/flag/flag_antenna.htm" If you have any difficulty getting these directly, click on the links at: "<http://www.qsl.net/wa1ion/index.html>" (Mark Connelly, WA1ION - Billerica, MA, USA, MarkWA1ION@aol.com via HCDX)

"freeware" sunrise/sunset program

For a fantastic "freeware" sunrise/sunset program, try <http://www.elanware.com/>. It's called "EARTHWATCH".

(Jerry WW0E via HCDX)

Earthwatch is actually a shareware program (\$25 registration), not freeware.

An alternative is "XPLANET" which is an open source project that's available free for many platforms (Linux, Windows, Mac, and others). Although it has *many* features, a few things I enjoy the most are:

- ability to change high-res images used for the daylight & nighttime sides of the earth
- automatic download and overlay of near-realtime cloud cover graphics for the earth
- ability to display current positions of the Hubble Telescope, International Space Station, current space shuttle flights, and nearly any other satellite in orbit
- the display of the glow of city lights as seen from space on the night side of the earth (Xplanet is meant to use compiled satellite photos of the globe)

The home page of XPLANET is: <http://xplanet.sourceforge.net/>. It can take some effort to learn how to use the various parameters and setups for Xplanet, but the resulting displays are stunning, particularly on a large graphics workstation monitor.

(Guy Atkins dx@guyatkins.com Bonney Lake, WA USA via HCDX)