

SHORTWAVE BULLETIN

Issue no. 1743, April 15, 2012.

Deadline e-mail next issue: 0900 SNT, April 29, 2012.

Tack till alla som skickat in bidrag. En riktigt trevlig tipsspalt blir det och en hel del annat smått och gott.

Fick materialet om konventet för sent till förra utgåvan.

Eftersom det är sista dan för anmälning idag så avslutas detta nummer med denna trevliga inbjudan.

Jag talade med HM igår och det är redan 21 anmälda så det kommer att bli ett av de mer välbesökta konventen på ett bra tag. Jag åker själv upp men stannar bara på lördagen. Jag och frugan var i glasriket förra sommaren och besökte de få glasbruk som fortfarande är i drift, så det känns inte så angeläget igen.

Jag har inte varit på KV till nån reda den senaste tiden. Det har varit ett antal dagar med goda Peru-konds på MV och det tar lite tid att gå igenom inspelningarna. Nu gäller det att ställa om inspelningarna för sunrise flyttar sig snabbt.

Vi ses på konventet!

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@ektv.nu

SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>
SWB member information: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>
SWB anniversary issue: http://www.hard-core-dx.com/swb/SWB_history.pdf
Dateline Bogotá 1993-1998: <http://www.hard-core-dx.com/swb/Dateline.htm>
SWB latest issue: <http://www.thomasn.sverige.net/password.htm>
Solar cycle progression: <http://www.swpc.noaa.gov/SolarCycle/>

QSL, kommentarer, mm.

Olle Bjurström: Det har tagit tid med testerna och jag är inte klar ännu, men har några observationer.

* Jag har försökt att trimma in avslutningsmotstånden för bästa dämpning på kvällen när Europa stationerna kommer in med rymdvåg. Det är nästan hopplöst dels p.g.a. fading och oftast flera stationer på samma frekvens i olika riktningar. Jag gav upp och har nu justerat motstånden på eftermiddagen mot R Mercur på 1485 kHz som då går stadigt och ligger i rätt riktning. Värdena blev 910-920 ohm, medan EZNEC ger ca. 10% högre värden för maximal undertryckning. Jag justerade också varje loop för sig genom att vid fasningsenheten koppla bort den andra antennen. Kollade sedan med båda looparna och värdena blev ungefär desamma.

* Dual deltan (min. 140gr.) undertrycker backriktningen i ett mycket bredare spann än min flag i (min. 130gr.). Det yttrar sig som att jag hör ofta olika stationer när jag växlar antenn. Jag ska senare fixa så att deltan också får min. i 130 gr.

* Jag har varit uppe några tidiga morgonar för att köra antennerna "live" mot TA stationer. Här märks skillnad. Dual deltan undertrycker splatter från européerna på närliggande frekvenser. Jag har observerat stationer som är hörbara på delta men dränkta på flaggen vid tillfällena då splattet bara varit störande men det har varit möjligt att trots det uppfatta stationen på flaggen. Jag har en inspelning från i morse av R Puerto Cabello på 1290 kHz där jag under inspelningen växlade antenn och då kan man tydligt höra hur splattet från 1287 kHz avsevärt reduceras med Dual deltan.

Jag kör deltan med nedtransformering vid antennen, twinax, upptransformering + PPL vid fasningsenheten (inga CMC på twinaxen, men en på koaxen in som är ca. 10m.) PPL'en får 12V från ett 7Ah blyackumulator för att undvika att ev. störningar kommer in den vägen. PPL'erna står spänningssatta hela tiden och då räcker ackumulatorm c:a två veckor innan den behöver laddas igen.

När jag har gått igenom morgonens inspelning ska jag göra en MP3 fil av R Puerto Cabello som visar skillnaden mellan antennerna. Kolla på denna länk:

[http://www.thomasn.sverige.net/1290kHz R Puerto Cabello 20120401 040625.mp3](http://www.thomasn.sverige.net/1290kHz_R_Puerto_Cabello_20120401_040625.mp3)

(Kolla in Olles inspelning och notera den stora skillnaden när han kopplar om sina antenner! Vi kan till stor del tacka Dallas Lankford för hans enträgna experiment med dessa antenner. Tack Olle för dina experiment och erfarenheter. /Thomas)

Christer Brunström: Polish Radio 3955 (via England) kort, brev, schema. Stationen sänder numera inte längre på kortvåg på engelska eller tyska. **KTWR 11840** kort + brev, **Voice of Vietnam 5955** (via Österrike) kort. Ytterligare ett QSL har kommit: **PUR RADIO 1 6085** med trevligt kort.

Giampiero Bernardini: I was some days in Bocca di Magra with Dario Monferini, for our usual DX nights. This was BOC 27. Here some tips, maybe you can find some of your interest.

Johan Letterstål, En ny fräsch SWB kom nerdimpande häromdagen. Tackar för det! Detta föranleder till några livstecken från undertecknad....

Har inte lyssnat ett jota sen vinterns vedermödor med försöken att hitta ett nytt antenn-arrangemang (ALA100 med alla möjliga varianter på loop, 4 olika versioner i diverse riktningar) plus några åtgärder för att eliminera lokala störningskällor. Utan någon större framgång är det bara att konstatera att DX på hemmaplan numera känns som ett avslutat kapitel! Störningsdimman i hem och tätort ökar tyvärr alltmer. Att KV saktliga dräneras på intressanta långväga fångster är en annan sak.

Tråkigt! För endast dryga 10 år sedan kunde man fortfarande höra "småperuaner" på KV i hemmet med en enkel 10 m lw. Nåja, än så skall vi inte ge upp....Detta problem har väl de flesta DX-are redan drabbats av och också löst på olika sätt. Hädanefter lär förmodligen endast kortare perioder av semester-dx bedrivas, på annan mindre störningsdrabbad ort, typ Herte Gotland eller i Bergslagen.

Övrig fritid är än så länge av olika skäl svår att reservera för DX och jag får väl vänta till pensionen om inte annat :-). Det är dock flera år kvar (finns det något att överhuvudtaget lyssna på då?)...

Läste Arne Nilssons mycket intressanta artikel kring "Mätning av Perseus" i senaste SWB1742.

Som sagt, nyttan av Preamp i Perseus kan diskuteras. Funktionen styr förstärkningen i ADC (LTC2206) och är inte en traditionell preamp/förförstärkare:

"The PGA pin selects between two gain settings for the ADC front-end. PGA = 0 selects an input range of 2.25VP-P; PGA = 1 selects an input range of 1.5VP-P. The 2.25V input range has the best SNR; however, the distortion will be higher for input frequencies above 100MHz. For applications with high input frequencies, the low input range will have improved distortion; however, the SNR will be worse by up to approximately 2dB", vilket förklarar varför den inte gör någon större nytta, eller ingen nytta alls!

Op amp'en (THS4509) innan ADC'n kan man förvisso betrakta som en preamp men den styrs inte av Preamp funktionen. F.ö riskerar man att "blåsa" denna om man använder DC IN > 5 V eftersom kretsen har ett Vmax på 6V och drivs direkt från 5V källan utan någon reglering.

OBS! Tar tacksamt mot nya idéer kring "tätorts-antenn".

Börge Eriksson. Nu var det länge sedan det kom några livstecken från Hedemora. För drygt en månad sedan kraschade vår dator, något som jag inte trodde skulle hända mig utan det hände bara för andra. Jag hade jobbat med den på kvällen och på morgonen därpå var den stendöd. Moderkortet hade brunnit. Nu gick nästan allt på hårddisken att rädda så det var lugnt. Men man skulle nog säkerhetskopiera mer än man gör. Nu har jag fått ny dator och denna gång med Windows 7 och allting ser annorlunda ut mot vad det gjorde i Windows Vista. Men man blir väl snart van det nya systemet. Det enda av kringutrustningen som inte gick att använda var min gamla Canon Scanner så det får väl bli en investering. Dessutom får man väl anse att min DX-karriär nu definitivt är över eftersom jag för någon vecka sedan sålde min R-71 så det enda som finns i mottagarväg hos mig nu är min gamla Luxor Ambassadör från början av 1950-talet. Min aktiva antenn av ITT-fabrikat (tekniskt info på den kan fås från Stig Adolfsson eftersom jag köpte den av honom) är också till salu och om någon är intresserad så kan den köpas för en tusenlapp inklusive nätdel (se bilden). Fästet är gjort för mastmontage.

John Ekwall tycker också att jag sälja min QSL- och vimpelsamling, men så långt har jag ännu inte kommit, fast jag vet att mina barn slänger alltihop den dan jag är borta. Jag började DX-a på allvar 1953 så det har ju blivit några år "bakom rattarna". Jag trodde aldrig i min vildaste fantasi när jag var aktiv att intresset helt skulle kunna dö ut. Men så är det.

Läser SWB och är inne på DX-sajterna ibland och lyssnar på anrop och jag skall villigt erkänna att just då, när ett härligt LA-anrop hörs, så blir det ett litet "sting" i hjärtat. Men om jag vill kan jag plocka fram mina gamla inspelade band med LA-anrop från 50 och 60-talen och lyssna och minnas. Kjell Ekholm, Odd Påg och jag hade på den tiden flitiga utbyten av anrop, mest från LA.

I år var det nära att jag skulle ha kunnat besöka årets konvent. Skall besöka min dotter i Skövde den 13 maj och en vecka framåt, men tyvärr är ju konventet en vecka tidigare. Annars hade det ju inte varit så långt att kvista över för en dag. Ha det bra ALLA SWB-are i vår och sommar. 73 Börge



(Börge, kul att höra från dig. Synd att du inte kommer ner till konventet, då hade vi fått chansen att få in dig på rätt spår igen..... /Thomas)

Jan Edh: Ett numer "sällsynt" livstecken från Hudiksvall och Fredriksfors.

4 april åkte jag ut tidigare än vanligt i akt och mening att försöka logga Radio Fly, men det var absolut fel vald dag. Det fanns inte ett spår ens av en bärvåg på 3915. Inte heller något från 120 mb-australierna förrän styvt ett par timmar senare då de kom lite klenst vid 20 UTC.

Kollade lite mot Afrika och loggade Dunamis och Candip.

Ett nytt QSL har faktiskt letat sig fram också, vilket inte är vanligt: RRI Kendari 3995 från tiden de var aktiva på kortvåg. En rapport till deras facebook-sida gav resultat efter några månaders väntan som gjort att jag redan givit upp...

Förmodligen åker jag ut till Fredriksfors i kväll också 14-15/4 för en koll, men det blir nog det sista på åtskillig tid. Vi har redan fått plocka ner två antenner och nu i veckan måste 285-gradaren ner på grund av kommande avverkning. Med bara 165 och 240 grader "operativa" är det inte mycket att åka ut för framöver, men vi får väl hoppas att vi kan få upp antenner igen innan höstsäsongen är i gång.

John Ekwall: Hej där i morgonsolens glans!

Jag håller på mitt att sortera bort det jag inte skall ha med mig i flyttlasset den 23:e april.

Före påsk blev det klart med att Eric Lund (SSA's arkivarie) kom med en släpvagn till Nkp. Vi lyckads fylla den rätt väl med SWBs gamla hederliga stencileringsutrustning, dvs Gestetner 360 med plåtskåpet med tillhörande lager av stenciler och papper (2 lådor). Jag blev också av med alla gamla dx-bulletiner såsom Distance, Fine Tuning, Numero Uno, MV-Eko mm. Dessutom tog Eric hand om min gamla stationära dator med skärm och datorbord. Det bästa med denna lösning är att inget slängs på sopen och att dupliceringsmaskinen kanske kan ställas ut i Karlsborg för att visa hur man producerade dx-bulletiner förr, dvs då det begav sig.

Vad har jag kvar då? Jo, SWB samt senaste årens Eter-Aktuellt och Dizzy. WRTH från 1953 och framåt samt lite nostalgiska dx-tidningar från 60-talet. Galaxie23 har jag ännu inte fattat beslut om (togs ner efter stormen Per) om den ska med eller inte. Under lördagen plockades den sista antennen ner på taket. FM i Nkp är därmed ett minne blott. Jag har ju plats för en hel del i huset för alla grejor..

Siktet efter flytten är ju konventet hos HM den 4-5 maj. Gjorde en kort besök hos Hasse på Påskdagen - så nu hittar jag dit. Vi syns i Bergdala eller?

(Jag kommer som sagt upp på lördagen, men sticker sen neråt Skåne igen på nattkröken. /Thomas)

Log

(UTC)

2310			VL8A , Alice Springs, Território do Norte, 2114-2129*, 01/4, progr. falado, alguma música, telefonemas; 25332. Carlos Gonçalves
2325			VL8T , 2113-2129*, 01/4, cf. // 2310 VL8A; 25331, em perda rápida. Carlos Gonçalves
2485			VL8K Katherine NT 1020 to 1045 music and audio noted on 13 April (Wilkner)
3250			Radio Luz y Vida , San Luis 0140 to 0145 noted with weaker signal in recent days 13 April (Wilkner)
3290			Voice of Guyana 0900 subcontinental music "The Voice of Guyana" ID and into Dave Brubeck "Take Five"- this often played on VOG 6 April (Wilkner)
3329.51			Ondas del Huallaga , Huánuco 1000 to 1010 with om into music 13 April (Wilkner)
3480			Voz do Povo , Goyang, Coreia do Sul, 2121-2132, 29/3, progr. em coreano; 24331, sinal empastelado, mas não em 30/3, pelas 2120. Carlos Gonçalves
3995	10.4	0315	R 700 , Kall-Krekel German songs - All Night Service ! 45444 AP-DNK
4045u			Caribbean Weather Station , talking w/ boat headed to Cat Island, another headed for the North Carolina Coast and on up to Chesapeake Bay, and the Gypsy Gypsy going from the Exumas to Nassau 13 April (XM-Cedar Key)
4055			Radio Verdad , 0424 English Preacher- 0955 English Preacher also, Seems to have gone generally to English per recent logs 13 April (Wilkner)
4319	1.4	2052	AFRTS , Diego Garcia, songs, talks, USB, filter 1.9 kHz perfect, fair (BOC 27)
4409.73			Radio Eco , Reyes 0000 om in Spanish to 0140, better than normal signal on 13 April (Wilkner)
4774,941	13.4	2310	R Tarma stronger than R Congonhas this night. ID. TN
4775			R. Congonhas , Congonhas MG, 2142-2155, 01/4, notícias futebolísticas; 25331. Carlos Gonçalves
4780	3.4	1809	RD Djibouti , nice Afro songs, fair/good //1539 (BOC 27)
4781.5			Radio Oriental , Napo 1102 sign on with Oriental ID by om on 9 April; 1101 per XM-Cedar Key tip on 6 April om with music, some modulation issues; fade out 1117 (Wilkner -XM-Cedar Key)
4716.74			Radio Yura , Yura sign on with music at 1023 on 14 April. 2330 voice UTE in Spanish on top of Radio Yura on 12 April (Wilkner)
4800	1.4	0026	AIR Hyderabad , talk man & woman like reports, over China, fair (BOC 27)
4805			R. Dif.^a do Amazonas , Manaus AM, 2141-2156, 01/4, relato de jogo de futebol, informações horárias; 35332. Carlos Gonçalves
4825			R. Canção Nova , Cachoeira Paulista SP, 2133-2145, 01/4, música (em progr. de propag. relig.); 25321. // 9675 c/ melhor modulação/áudio comparativamente c/ o observado em 29/3. Carlos Gonçalves
4826.526			Radio Sicuani , Sicuani, Cusco 0928 under CODAR with good signal to 1030. noted 0000 and 0900 for the last week. (Wilkner -XM-Cedar Key)
4830	1.4	2320	Mongolian Radio 1 , Altai, asian mx fair //4895 lower signal (BOC 27)

4835			VL8A , 2154-2207, 29/3, conversa, chamadas telefônicas, noticiário da ABC, às 2201; 35332; // 4910 VL8T c/ sinal pior. Carlos Gonçalves
4845,2			R. Cultura do Amazonas , Manaus AM, 2131-2144, 01/4, relatos de jogos de futebol; 44343, QRM adj. de CODAR. Carlos Gonçalves
4845.2	10.4	0221*	R Cultura Ondas Tropicais , Manaus, AM Portuguese lively talk, Brazilian song, closing ann and national hymn 24232 CODAR QRM AP-DNK
4864,973	13.4	2305	tent R Logos noted here again, Disturbed by R Verdes Florestas on 4865,023 which are stronger. TN
4845.24	4.4	2345	Radio Cultura , Manaus, Brazil, talks, weak/fair (BOC 27)
4880	1.4	1822	SW Radio Africa , South Africa, reports in slow English about Zimbabwe as usual, fair, in USB to avoid QRM (BOC 27)
4885			R. Club do Pará , Belém PA, 2038-2103, 01/4, relato de jogo de futebol Paysandu x Sport do Recife (salvo erro), anúncios comerciais, informações acerca doutros jogos a decorrer; 45333. Carlos Gonçalves
4885.03	10.4	0320	R Clube do Pará , Belém, PA Portuguese talk mentioning Pará, later ID: "Rádio Clube" 35333 AP-DNK
4915			R. Dif.^a, Macapá AP, 2143-2158, 01/4, relato de jogo de futebol Flamengo x Bangu (salvo erro), guia de programação; 34332, QRM da R.Daqui, B. Carlos Gonçalves
4915.00	10.4	0240	R Difusora , Macapá, AP Portuguese talk 25232 AP-DNK
4949,747	1.4	1826	RN Angola , songs, weak with low modulation (BOC 27)
4965			tentative Radio Alvorada , Parintins 0930 to 0950 Portuguese om with non stop talk 14 April (Wilkner)
4965	1.4	1903	CVC Christian Voice , Lusaka, Zambia, rap songs, ids, fair, in LSB to avoid utility (BOC 27)
4975			R. A Nossa Voz , Osasco SP, 2123-2137, 30/3, conversa, chamadas telef., música; 25231. Carlos Gonçalves
4974.8			Radio Pacifico Lima, noted 0917 to 0925 on 14 April (Wilkner)
4985			R. Brasil Central , Goiânia GO, 2146-..., 30/3, modulação inaudível! Em 31/3, pelas 2135, já havia modulação, embora muito fraca; // 11815, sinal forte, QRM adj. da ARS. Carlos Gonçalves
4990 t.			Radio Apintie , Paramaribo 0900 on 14 and 12 April, poor signal per Scott Barbour tent log. 0140 noted weak on 12 April (Wilkner)
5005			RNGE , Bata, 1745-1757, 31/3, dialecto local, progr. falado, música pop' africana; 34321, QRM adj. de estação ponto-a-ponto. Carlos Gonçalves
5005	1.4	1814	Radio Nacional , Bata, Guinéa E., Afro songs, very weak, in LSB to avoid QRM, better around 1910 (BOC 27)
5019.9			Solomon Islands, SIBC 1030 audible in lsb with Havana signal way down in power. 11 April (Wilkner)
5025			VL8K , Katherine, Território do Norte, 2150-2205, 30/3, conversa, telefonemas acerca do tema vida selvagem australiana, canções; 45343, mas em perda rápida, e QRM de CUB surgindo pelas 2155. Carlos Gonçalves
5035			R. Aparecida , Aparecida SP, 2104-2117, 01/4, missa; 35332. Carlos Gonçalves
5045			R. Gaurujá , Guarujá Paulista SP, 2130-2148, 31/3, relato de futebol, anúncios comerciais; 25331. Carlos Gonçalves
5066,34	1.4	1805	Radio Candip , Congo DR, French, reports read by man, weak, better at 1820, talks by woman (BOC 27)
5109,770	13.4	2359	WBCQ with ID "This is the world famous WBCQ" strong with pop mx. TN
5580.18			Radio San José , San José de Chiquitos noted 0000 to 0025 with strong signal on 13 April (Wilkner)
5915	4.4	2332	Myanmar Radio , talks and songs (under China Radio Int. in English). Poor (BOC 27)
5925	11.4	2209	VOV -2 , Xuan Mai, Vietnamese mixed co/channel CNR -5 which was //7415 ex 7620 (Martien Groot)
5940			R. Voz Missionária , Camboriú SC, 2135-2146, 01/4, propag. relig.; 44433, QRM adj.. // 9665 sob forte QRM da R.PMR. Carlos Gonçalves
5952.438	2.4	0016	Radio Pio XII , Bolivia, talks, weak (BOC 27)
5954.226			Radio Republica 0140 yl en español with political message, no jamming at all, clear signal 12 April (Wilkner)
5975	8.4	2303	VOV -1 , Hanoi, Vietnamese in the clear after co/ch CRI Chinese off (Martien Groot)
5980	7.4	0600	Scandinavian Weekend R , Virrat (0.1 kW) Finnish songs 35333 No other frequencies heard here at this hour AP-DNK
5985	4.4	2330	Myanmar Radio , talks and later Burmese pop songs, good. Not in // with 5915 or 7110 (BOC 27)
6010	11.4	2204	CNR -11 , Tibetan on top of co/ch Bahrain //7360 covered by WYFR(Martien Groot)

6035.04	14.4	1759	Bhutan BBS , Thimpu, non-stop songs, back on air, had been missing 12 & 13.4, off freq as usual, clear (Martien Groot) ----- Thanks to Martien's (DXLD) tip Bhutan 6035khz coming in weak/fair and // to web stream for perhaps last 3/4 hour with local music. Excellent, after years never had them on this frequency. Recording at moment will post clip. Thanks also to Noel for local "Heads up" Much better in am than trying with ssb. (Mark Davies, Anglesey via DXLD) ----- Hi Martien, Thanks for your posting. Have been monitoring 5030 since December. April 14 at 1152 tune-in found open carrier on 5030. By 1310 was fairly strong and seemed about as strong as BBS when heard last December. Bhutan testing their transmitter? Never with any audio, just the open carrier. Very encouraging if them! Have been unable to hear BBS this month on 6035.04. Only PBS Yunnan (April 11 with 1509* and April 13 with 1500*). Ron Howard, Monterey, Calif., USA
6040	11.4	2220	Nei Menggu PBS , Hohhot, Mongolian poor under co/ch CNR -2 but definitely //9750. In the clear as soon as CNR -2 had closed 2300 (ex 0030) (Martien Groot)
6050.02	13.4	1939	RTM , Kajang, Quran recitation, presume Salam FM? Freq was clear until co/ch Tibet PBS carrier appeared 1955 (Martien Groot)
6050,932	13.4	2315	UNID, maybe HCJB?? sounded a little religious, heavily disturbed by 6050,0 Tibet. Not possible to recognize the language. TN
6055	1.4	2035	Radio Rwanda , songs and funny talks, Vernacular, good (BOC 27)
6055	7.4	2040	R Rwanda , Kigali, English (!) news on clear freq but bad splatter Tibet PBS 6050 (Martien Groot)
6070	1.4	2345	CFRX , Toronto, CFRB relay, talks in English "60 minutes", "Jerry show", at 0000 news, fair (BOC 27)
6075	13.4	2005	R Shiokaze , via Yamata, English bothered by strong Kuwait 6080. Freq was clear after co/ch Vat R in French off 1949 (Martien Groot)
6085	3.4	0650	Pur Radio 1 , via Kall, Germany, nice no stop songs (at 0652 Adele with "Make you feel your love", then the old Bronski Beat's "Smalltown boy"), 2 minutes news at 0700, many ids at 0703, fair (BOC 27)
6085	11.4	2048	R Rossii , Krasnoyarsk, warming-up tones, 2058 dead air into Russian opening 2100 (Martien Groot)
6089.84	13.4	2019	FRCN , Kaduna, vernacular in the clear between 1957 CRI off and 2024 VOIRI on (Martien Groot)
6089,9			R. Nigeria , Kaduna, 2127-..., 01/4, dialecto local, progr. falado; 55444. Carlos Gonçalves
6100	8.4	2318	R Rossii , Kyzyl, Russian, threshold level, not //6085, mixed co/ch CRI Sinhalese opening here 2330 (Martien Groot)
6115	13.4	1816	R Congo , Brazzaville, French news. Have been monitoring this every day around this time, found missing 1, 4, 5, 7, 9, 11, 12, 14.4 Erratic, freq is clear (Martien Groot)
6130	11.4	2238	Lao Natl. Radio , Vientiane, Lao, presumed under co/ch Tibet PBS (Martien Groot)
6134.8	2.4	0002	Radio Santa Cruz , Bolivia, sport, weak. Better on 5/4 at 0030 with talks & songs (BOC 27)
6154.92	10.4	2300	R Fides , La Paz, carrier only, in the clear as soon as co/ch CNR -2 off. AN reported this on 6154.81 in previous SWB but admits this was a typo. TN measured them on 6154.916, seems stable (Martien Groot)
6165			RD.Nationale Tchadienne , Gredia, 2105-2127, 01/4, francês, música pop' africana; 45333. Carlos Gonçalves
6165	8.4	2230*	Rdif. Nationale Tchadienne , N'Djaména French and vernacular ann, light music, native African song 22322 splashes from 6175. Fron 2230 only CNR-6 audible AP-DNK
6170			R. NZi , Rangitaiki, 0920-1058*, 01/4, missa,...., notícias, às 1000, progr. Media Watch, música, anúncio de alteração de freq. e sinal ID; 35433. Carlos Gonçalves
6170	7.4	0940	Scandinavian Weekend R , Virrat Finnish ann, pop music 25212 deep fades, // 11720 AP-DNK
6173.9			Radio Tawantinsuyo , Cusco 1012 noted with om en español (Wilkner)
6173,916	14.4	0002	R Tawantinsuyo with ann. + ID. 2-3 TN
6606u			Gander Radio 1100 mixing with New York Radio 13 April (Wilkner)
7110	4.4	2335	Myanmar Radio , Rakhine BC, talks and some music, fair/good (BOC 27)
7189.76v	2.4	0028	Sri Lanka BC , slow songs, few talks, fair (BOC 27)
7245	3.4	0640	Radio Mauritanie , Arabic slow religious talks, modulation a little low, fair (BOC 27)
7265	8.4	1225	Hamburger Loklradio , Göhren (1 kW) German songs and talk about radioactive isotops 45344 Audible in AM and USB (best), but not in LSB! Also heard at 0945-1050 Mo 09.04 German conversation about democracy 45444 AP-DNK
7295	1.4	2330	Traxx FM , RTM, Malaysia, songs, talks in English but no ids! fair. Really good instead at 0000 5/4 with news and songs (also Pacific coast party by Smash Mouth). (BOC 27)
8113u			VMW Australia Weather at 1037 (Wilkner)

8828u			Honolulu Radio 1030 "This is Honolulu Radio" (Wilkner)
9480	8.4	1120	R Saxonia , Göhren (1 kW) German talk 15121 best in USB AP-DNK
9526	1.4	1735	Voice of Indonesia med spanska och programmet "Historias de radio". Denna gång handlade det om de stora radiokedjorna i USA. Inslaget produceras i Argentina och sänds uppenbarligen varje söndag av La Voz de Indonesia. 3-4 CB
11720	7.4	0940	Scandinavian Weekend R , Virrat Finnish ann, pop music 15211 // 6170 AP-DNK
15190	1.4	1925	Radio Pilipinas , Tinang, in Philippines language, id in English, fair //11720 poor & 9395, end of BC 1928 fair (BOC 27)
15195	3.4	0833	Radio Tatarstan , Samara, Russia. In Tatar, woman talking to people, mentioning many times Tatarstan, then reports with interviews. Light hum in modulation. Good (BOC 27)

Finally, Martien Groot says: That's about it, best of success, wonder if Juan XIII on nom. 6055 is audible again these days?

Martien, I have been watching that frequency several times and as it seems Juan XIII is inactive for the moment or have completely different schedule. Information about this SW frequency can still be found on ther website. /Thomas

Myanmar Radio 7200.1 on late - 5030 kHz. nice open carrrier!!

Hello everyone,

5030. April 14: At tune 1152 found open carrier on 5030. By 1310 was fairly strong and seemed about as strong as BBS when heard last December. Bhutan testing their transmitter?? Never with any audio, just the open carrier. Very encouraging!!

7200.1 running a full one hour longer than usual, till 1430*. Series of lectures for the Distance Learning Service.

1345-1400: All in English with a language lesson.

1400-1415: In vernacular (with some English) with a lecture about "Society" (philosophy?).

1415-1430: lecture with mathematics.

MP3 audio <http://www.box.com/s/6bc26f3be38fee766b38> . Unusual schedule due to New Years?

7110 Thazin Radio with intro plus: "I wish you a very happy Thingyan and a special Happy Myanmar New Year today and I hope you all are enjoying excellent health, wealth and happiness". Covered by strong white noise jamming at 1434 :(

(Ron Howard, Monterey, Calif., USA)

(Ron, Thanks a lot for all your valuable comments especially regarding the stations from Far East. Much appreciated. /Thomas)

Station news

GUAM. 13362-USB, AFN, 1306 and 1331, April 1. Normally by this time period they would have switched over to 5765-USB, but not today; CBS TV audio feed; fair (Ron Howard, Asilomar State Beach, CA)

MALAYSIA. 7295, Traxx FM. As Dan Sheedy (Calif.) and Sei-ichi Hasegawa (Japan) had recently been observing, this was signing on about 1500 (formerly on 24 hours) and running either Traxx FM or Salam FM programming.

April 1, found them changed back to assume a 24 hours schedule; heard 1244 to 1311 with DJ playing pop songs; Traxx FM IDs; 1300 - 1309 news; adjacent QRM. Erratic scheduling! (Ron Howard, Asilomar State Beach, CA)

Also today off at 2220 April 11. (73, Mauno Ritola)

MYANMAR. 7110, Thazin Radio via Pyin U Lwin, 1430-1501*, April 11 (Wednesday). Theme music; in English; recorded intro; pop songs (Nazareth "Love Hurts", etc.); talk about Hkakabo Razi, a protected area of "1,476 square miles" and contains the highest peak in Myanmar at "5,880 meters"; mentioned "scientists from the Wildlife Conservation Society of New York" visited the area in 1997; more pop songs (Willie Nelson "You Were Always On My Mind", etc.); recorded sign off announcement. This is the same program heard last Wednesday (April 4) and today even played most of the same musical selections.

Thazin Radio on 7110 was off the air on April 12. Entire staff out celebrating the Thingyan Festival, the Burmese New Year Water Festival? April 13 found Thazin Radio back again on 7110; English segment from 1430 to 1501*; usual intro plus a special:

"I wish you a very happy Thingyan and a special Happy Myanmar New Year today and I hope you all excellent health, wealth and happiness." MP3 audio at <http://www.box.com/s/3e1bc8ea3aa0dec463e5> .

1443-1447: Segment on the Five Precepts of Buddhism in Myanmar; saying the precepts in vernacular and “Meaning ...” abstaining from taking a life, taking what is not given, sexual misconduct, telling a lie and intoxicants; back to music (Ron Howard, Asilomar State Beach, CA, USA)

7200.1, Myanmar Radio. As Robin Harwood (Tasmania) also observed, they reactivated this frequency for their April 1 evening broadcast, perhaps due to the national elections held today. From 1311 to 1324 in vernacular and playing music; probably off at 1330, as not on at 1341; poor with QRM from 7205 and hams (Ron Howard, Asilomar State Beach, CA)

PAPUA NEW GUINEA [non]. 7324.96, Wantok Radio Light. The window for hearing this from 1400 to 1430 seems to have closed. Now I hear Russia broadcasting here; scheduled from 1400 to 1600 in Turkish (Ron Howard, Asilomar State Beach, CA, April 3)

Report from Ron Howard in Monterey.

Was a big day for Malaysia! Heard frequent announcements in vernacular on 7295 as early as 1217 tune-in to 1530 tune-out to congratulate his Majesty, who was crowned king; the 14th Yang di-Pertuan Agong; so probably 24 hour broadcasting today (April 11).

Unable to hear Bhutan/BBS here; had only PBS Yunnan from tune-in 1157 till 1509 sign-off; 1514-1509 with non-stop classical western music (as I have heard in the past just before sign-off); usual ID 1200 “This is the Voice of Shangri-La brought to you by Yunnan Radio”. BBS running less than 50KW?

Was interested to heard 7110, **Thazin Radio** from 1430 to 1501* on April 11 with theme music; into English; recorded intro; pop songs (Nazareth “Love Hurts”, etc.); talk about Hkakabo Razi, a protected area of “1,476 square miles” and contains the highest peak in SE Asia at “5,880 meters”; mentioned “scientists from the Wildlife Conservation Society of New York” visited the area in 1997; more pop songs (Willie Nelson “You Were Always On My Mind”, etc.); recorded sign off announcement. **This is the same program heard last Wednesday (April 4) and even played most of the same musical selections.**

For many weeks now 4970 has been unusable! Yes, the **AIR Shillong** transmitter that for a long a time now has had a bad hum is so bad now that no programming audio can be heard at all! Will try to put together a recording of it to send via email to them. Do they not know how bad it has become? It really is pointless for them to bother to transmit on 4970 with such bad modulation. **Very sad, as it was one of my favorite stations!**
(Ron Monterey, Calif.)

Other radio news

QSL Cards from the John in Montana Collection

If you want to see some nice QSL’s, look here at John C Johnson’s collection:
<http://www.johninmontana.com/dx/qslcards.htm>

SDR transceiver Zeus ZS-1

Hi, everyone - as SDR transceiver Zeus ZS-1 has been discussed in this group, I would like to point your attention to a 10 minute video, I just placed on YouTube: <http://youtu.be/MaM3Tj01FDI>

It introduces to some major aspects of what I consider the "next big thing" in amateur radio - as Perseus has been just this for shortwave listening and spectrum analyzing.
(73, Nils DK8OK via Perseus_YG)

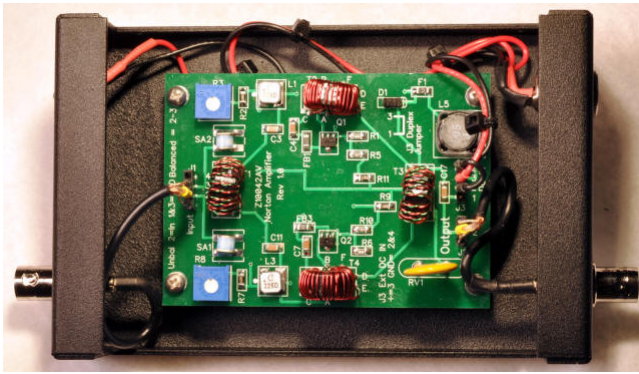
SDR Elad FDM-S1

If you are interested I posted on my blog Radio Info some notes about new SDR Elad FDM-S1. I found this receiver interesting, it works in the range 0-200 MHz and can receive also WFM on 88-108 MHz band. On HF it works fine. You can find also some images: <http://radiodxinfo.blogspot.it/> with a log made while testing it.

Have nice time.

(Giampiero Bernardini, Milano, Italia)





Z10042AV Norton Amplifier.

The Z10042AV is a redesigned version of the Z10042A to extend low frequency response to 16 KHz (typical measured figure).

Only 2 dB Noise Figure

Gain about 11 dB.

Minimum 13,8 V needed for best specifications..

The price is around 100 USD assembled in enclosure.

(See picture with cover removed)

Read more about this superb Norton amplifier here:

http://www.cliftonlaboratories.com/z10042av_norton_amplifier.htm

"PERSEUS: Remote Operation. Not so hard - Not so easy"

When searching on the the web I found a link to the remote Perseus installation of Mauricio Molano Sanchez in Spain. The pdf-file describing his setup is in Spanish but it is quite easy to use the Google translator to get an idea of the different steps he uses. More information can be found at:

<http://www.longitude13degreeseast.com/AldeaDelCano.html>

<http://www.longitude13degreeseast.com/Articles/MMS/AldeaDelCano.pdf>

Mauricio uses a very interesting software for controlling his PC - **RS Somnifero**.

RS Somnifero is a task manager for the computer that will allow you to carry out an action under the selected condition. It has four different execution conditions. You will be able to carry out the action that you want at the Selected Hour, through a Countdown, by the CPU usage, or every an established time.

It has 13 different actions: Shutdown, Reboot, Log Off, Hibernate, Suspend, Lock WorkStation, Start the Screensaver, Make Screenshots, Turn off the Monitor, Hang up, Show messages, Execute programs or files and Close Opened Applications.

The whole configuration of the program is carried out from an only screen in a simple way for the user.



Now RS Somnifero has a setup option through internet.

You can also select the language and the style from the options window.

For more information see:

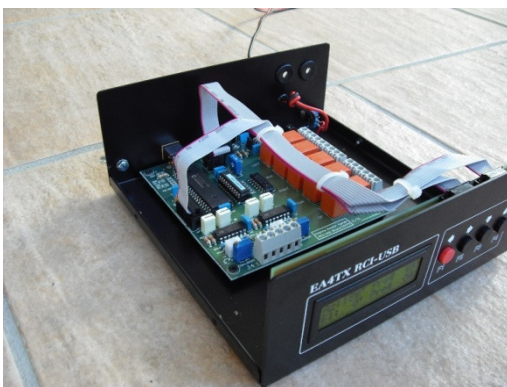
<http://www.ricosoftware.net/en/index.php?pag=somnifero.php>

For controlling his ALA 1530+ Mauricio uses the Antenna Rotator System (ARS), which is the leader for computer control of any antenna rotor.

The latest design is based on many years of experience and knowledge. ARS supports any kind of rotor (Azimuth or Azimuth & Elevation). The latest software is the ARS-USB and the software is created by EA4TX.

For more information see <http://www.ea4tx.com/index.htm> and for

ARS-USB <http://www.ea4tx.com/products/ars-usb.htm>



E-mail list of Vietnamese coastal radio stations

Address and E-mail list of Vietnamese coastal radio stations are shown in my home page "Monthly Shortwave" (<http://www.5a.biglobe.ne.jp/~BCLSWL/TA1204.html>). The addresses were given in Vietnamese alphabet, which can be visible if the browser encodes properly.

(Takahito Akabayashi, Japan via DXLD)

Här kommer en tråkig nyhet för oss som tycker om att lyssna på radioprogram från hela världen. RCI stänger av kortvågen

När jag lyssnade på *Maple Leaf Mailbag* på Radio Canada International den 8 april möttes jag av ett mycket tråkigt besked. RCI kommer att upphöra helt med sändningar på kortvåg och via satellit den 26 juni 2012.

Canadas konservativa regering har gett CBC ett sparbeting på 10 %. Mediebolaget har valt att huvudsakligen låta neddragningarna drabba landets internationella radio. Efter den 26 juni kommer RCI att ha en mycket begränsad närvaro på Internet på fem olika språk. De ryska och portugisiska redaktionerna stängs helt. Totalt kommer fler än 200 medarbetare att förlora sina anställningar.

I det ovan nämnda brevlådeprogrammet läste man upp mängder av protestbrev från besvikna lyssnare. Många hade varit trogna lyssnare i mer än 50 år.

CBC kommer samtidigt att avveckla ett antal analoga sändare på mellanvåg. Man kan fråga sig hur det kommer att gå med de två kortvågsstationerna som CBC har på 6160 kHz för lyssnare i det egna landet.

(Christer Brunström)

NuForce uDAC-2 or Behringer UCA202?

Greetings Thomas,

I enjoyed the latest edition of SWB, #1742, very much, as usual!

I found the short article on the NuForce uDAC-2 quite interesting, and I have previously read the review it references at forum.notebookreview.com. However, for a DXer's use as a portable DAC, there is a better and lower cost choice: the Behringer UCA202 which in the USA costs just \$29.

Here is the text of a comment I left on Anders' "DX Perseus" blog. If it is of interest to SWB readers, please feel free to reprint my comment.

Thank you and 73,
Guy Atkins, Puyallup, WA USA

Hello Anders,

The uDAC-2 has been the subject of much discussion about its true quality, in the audiophile crowd (of which I am a "member", besides a DXer). Seattle area audio engineer "NwAvGuy" (*not* me... he's another person) has extensively measured the uDAC-2 with quality equipment, and the uDAC-2 is lacking in many respects: <http://nwavguy.blogspot.com/2011/02/nuforce-udac-2-drama.html>

If a DXer is looking for a fine, low-cost USB DAC for use with a laptop PC, then the Behringer UCA202 is a much better performer at only \$29 USD: <http://nwavguy.blogspot.com/2011/02/behringer-uca202-review.html>

I have owned a UCA202 before and it is a nice little device. The uDAC-2 has a higher quality enclosure, but that is its only benefit. I highly recommend the UCA202 instead.

73, Guy Atkins

Guy, Thanks a lot for sharing this info with us. Very interesting information. I got a mail from Anders Hultqvist the other day and he told me he has already ordered this unit but unfortunately with delivery first in June! /Thomas



ARC/SWB-konvent i Bergdala, Småland 5-6 maj 2012



Välkomna till Bergdala Wårdshus i Småland, 35 km öster om Växjö, riktning Kalmar. Som vanligt startar vi kl. **15:00** på lördagen med en småländsk fika. Vägvisningen är enkel. I Växjö kör ni mot Kalmar och efter 30 km står tydlig skylt Bergdala. När ni når Bergdala väggors tag till vänster och ni ser Glasbruket och Wårdshuset med detsamma. Från Stockholm/Norrköping/Linköping är det närmast att ta av vid Mjölby och följa väg 32 ända till Lenhovda och där ta den mindre vägen till Herråkra, där ni tar till vänster mot Bergdala. För tågresenärer hämtar vi i Växjö eller Hovmantorp/Lessebo. Vid ankomst till Bergdala Wårdshus börja med att checka in hos värdparet Monica och Klas Nystrand i receptionen. På söndagen checkar ni även ut och betalar där innan ni åker.

Börja med att anmäla er till konventet med **deadline den 15 april** hos Hasse Mattisson, hasse.mattisson@telia.com 0478 18042 eller Bengt Ericson, bengt.ericson@telia.com 0470 80100.

Lördag

- 15:00 **SMÅLANDS-FIKA**
- 16:00 **CLIP CLUB** Intressanta ljudklipp för uppspelning. Ta med dina intressanta klipp i ett USB minne eller direkt från din laptop. Datahögtalare håller HM med. Under denna timma finns gott om tid till privata kontakter medlemmarna emellan.
- 17:00 **FÖRFRISKNINGAR** hos HM:s Johansberg. Biltransport t.o.r. c:a 2 km.
- 18:00 **MIDDAG, 3-rätters**, intages i wårdshuset (25 meters promenad) och är förbeställd kött huvudrätt exkl. dryck, som kompletteras på plats med dryckes-beställningar.
- 20:00 **Bengt Dalhammar** berättar och visar bilder från sin resa till den gamla svenskön St. Barthélemy.
- 20:30 **TÄVLINGEN**, som leds av förra årets vinnare Bengt Dalhammar. Vinster, se nedan!
- 21:00 **Bengt Ericson** visar bilderna om mellanvägen i Sverige från Sveriges Sändaramatörers årsmöte i Växjö år 2011.
- 21:30 **PAUS** för kaffe/öl samt ev. framträdande av **MELLANVÅGSBANDET**.
- 22:15 **SWB:s** årsmöte. Bengt Dalhammar och Thomas Nilsson.
- 22:30 **Ullmar Qvick** rapporterar om sin MV-forskning, uppdrag från förra årets konvent. Se MV-EKO nr 52/17.

SÖNDAG

- 08:00 **FRUKOST** i Wårdshuset.
- 09:00 **ÅRSMÖTE** för ARC
- 10:30 **AVSLUTNINGSFIKA**
- 11:00 **VISNING AV BERGDALA GLASBRUK**. Glasshopen är öppen.

.Kostnader:

ARCTIC RADIO CLUB bjuder sina medlemmar på bed & breakfast (400:-☺), men enkelrumsboende får betala en tilläggskostnad av 100:- Baddad säng och städning ingår i priset.

Smålandsfika kostar 40:-

3-rätters middag exkl. dryck 300:-

Pauskaffe + kaka kostar 40:-

P.S! Två av våra utländska medlemmar är redan anmälda, nämligen **Tore-Henrik Ekblom** samt **Håkan Sundman** från Finland.

Tag gärna med något till tävlingens prisbord !

HM och BE hälsar alla **hjärtligt välkomna** och vi kommer att göra allt för att just DU skall få en minnesvärd helg!