

# SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1446, 17 november 2000. Deadline nästa nr: 1/12 2000 (fax & E-mail 3/12 kl. 0900 SNT)

När jag började på denna ingress på torsdagkvällen hade endast två bidrag anlänt, först från CB och sedan från LRH. Men som tur är, har ett antal ytterligare bidrag anlänt med en hel del tips.

Reparationerna i vårt hus är nu klara. Hela gavelspetsen ovanför balkongen är ombyggd och nu är det bara att hoppas på att regn i samband med extrem blåst stannar på rätt sida om den nya vägen.

I grunden finns nu en hygrostatstyrd avfuktare. Normalt kör en fläkt på 85 W dygnet runt, men vid hög fuktighet kopplas även ett 1000 W element in för att torka bort ev. fukt.

Det är inte alldeles lätt att bo på en leråker – ni skulle bara sett vår infartsväg efter att grannen kört betor

=====

## Redaktion:

Thomas Nilsson  
Mardal 3669  
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054  
Fax:  
0431-411501(arb)  
E-mail:  
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://home.sverige.net/thomas.nilsson>

**Komplettering av medlemslistan:** Några stycken har ännu inte skickat in en kort medlemspresentation innehållande åtminstone: Yrke, DX-start, Verifierade länder/stationer, Mottagare, Antenner, Ev. andra hjälpmedel, Ev. annat avlyssningsställe, Favoritområde, Övriga hobbies, samt annat av intresse. Sammanställningen finns på: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>

## QSL, kommentarer, mm.

**Leif Råhäll:** Inga större sensationer på gång. Men alltid något. Det är få stationer som sänder på em och kvällar mot tidigare år. Men visst är vi långt ifrån solarmin.

**Christer Brunström:** WHRI 5745 snyggt kort efter 10 månader. AFRTS Diego Garcia 4319 med sedvanligt epostbrev. Nytt land!

**Jan Edh:** För första gången på nästan fyra veckor har jag varit ute i Fredriksfors och lyssnat igen. En välbehövlig sväng till Thailand, dåliga konditioner, men också en (förhoppningsvis temporär) dövhetsperiod ett troligt hörselgångsexem har lagt gemensamma hinder i vägen. Nu såg det bra ut - låga värden ett par dagar åtminstone och fina (åtminstone om man hoppades på NA på mellanvåg) solarflux 154, A-index 1 och K-index 1 på kvällen 16/11. Men inte hjälpte det. Inget NA, några sena Venezuelaner på morgonen, Brassar och Bolivia glimtade till en kort stund på KV, liksom några asiater. Inte ens några spännande britter. Sammantaget blev det alltså inte mycket.

**Torre Ekblom:** tack för alla fina SWBs - här kommer några tips på stationer jag hört här igår och i morse med AOR 7030 och aktiv antenn Eska & Edvis. Inga qsl ännu men det kommer väl...

**Björn Fransson:** Hej igen! Här kommer en del tipsaktigt och QSL-igt: **Radio Chechnya Svobodnaya-7335** svarade via email från Mikhail Timofeyev i St Petersburg. Trevligt brevhuvud gör att det känns som ett riktigt QSL-brev med alla detaljer ifyllda. OBS! Han svarar bara på rapporter, som tagits på sändningar via St Petersburg: [timofeyev@sp.ru](mailto:timofeyev@sp.ru). **Radio Blandengue-14565** med ett riktigt hederligt gammalt sydamerikanskt kuvert, stämplat i Chile, innehållande snyggt kort, infobrev och dekaler! **Emisora Z del Dragon-14565** sänder via Blandengue och svarade på samma trevliga sätt, men med eget QSL-kort och -brev. Operatören är bara 12 år, men fadern står bakom hans radioambitioner. Dekaler också! **UN Radio-diverse** frekvenser med det gamla kortet. Så kommer det några tips nedan. 73 från Björn på Gotland!

**Börge Eriksson.** 15/11. Ett av de fyra barnbarn som ockuperade mitt radiatorum under höstlovet, en 7-åring, är helt sagolik med att behandla en fotboll. Tror inte jag sett en kille i den åldern behandla en fotboll som han gör. Men han har att brås på då både pappa och två farbröder spelat allsvenskt. Han heter Källström i efternamn och i måndags på fotbollsgalan i TV fick hans kusin Kim Källström, spelandes för Häcken, ta emot priset som årets nykomling. Jag undrar därför vad "min" 7-åring gör om 10-12år. Vad har detta med SWB att göra? Inte ett dugg, men när man inte har något annat att yvas över måste man få skriva med nåt. Till Lasse Rydén vill jag bara säga att jag håller med honom om det här med epost-QSL, men vi är av samma årgång han och jag och har väl litet svårt att acceptera den nya tidens utveckling. Vill vi ha något nytt i pärmen lär vi få godkänna den nya typen av verifikationer. Tiden med "häftiga" brev i brevlådan är nog förbi. I övrigt är kondsen fortfarande usla åtminstone med sånt man vill höra d.v.s. LA. Vart har morgonkondsen tagit vägen med LA till frukostkaffet? Ur led är tiden. Indierna och ibland afrikanerna har till och från hyfsad hörbarhet, men vem bryr sig. Har den gångna veckan försökt höra sändningarna från Radiomuseet i Göteborg på 1584 kHz, men inte ett ljud. Skall sända med 150W, men i allt bludder på 1584 är detta inte mycket att komma med. I åtta veckor har nu brevbäraren konsekvent vägrat att lägga något i brevlådan som har med QSL att göra. Däremot har jag fått mitt första epost-QSL. Det blev **AFRTS, Diego Garcia** 12579, som svarade på en dag med Michael Foutch som v/s. Jag sände även en "vanlig" rapport i hopp om att så småningom få ett "riktigt" brev. 18/11 Hyfsad midnattstopp i natt (fredag-lördag) på 60 mb. Indierna kanonstarka på alla frekvenser t.o.m. 4760 gick hyfsat och däremellan brassar bl.a. 4755, 4785, 4815, 4885 och 4915. Dessutom var det åsk-QRM!!! Afrikanerna hade gått hyfsat tidigare på kvällen. Men efter 02.00 var brusridån tillbaka och allt var sig likt. LA försvann och indierna bara viskade. På em. gick 4890 bra. Söndag morgon 19/11 gick afrikanerna bra t.ex. 4770, 5020 och 5047. Hyfsad midnattsöppning även i natt. Bland brassarna hördes då även 4795 och 4805 och även afrikanerna i 90 mb. Även ett par brassar i 31 mb var framme.

**Rolf Wikström:** Hej i höstrusket! Kan inte vara roligt att vara redaktör under rådande obefintliga cx. Ingenting av värde hörs på KV för närvarande. Dock var det intressanta MV-cx imorse, 19/11. Hoppas verkligen att du inte tappar sugen, fr.o.m. nu kan det bara bli bättre cx i fortsättningen. Säger en alltid obotlig dx-optimist som jag. QSL har kommit från **R. Voz de Cristiana 6070, Rádio Clube Paranaense 6040, AFRTS 4319 Radio Cusco 6195, Radio San Antonio 3375.**

*(Som du såg i ingressen ovan, så var jag lätt förtvivlad på torsdagskvällen. Men, tipsmängden har ju rullat på duktigt sedan dess och det är ett bra tag sedan vi haft så pass mycket. Nu är väl LA hörigheterna tyvärr ganska få men det kommer säkert igen! Hoppet lär ju vara det sista som överger en. /red).*

**Kenneth Olofsson:** Jag höll på att glömma dig, det blev ett lite rörigt nattskift. QSL har kommit från **AFRTS/Sigonella** på 10940,5 email på 10 minuter, han måste ha suttit vid datorn, svarat har också **Radio Rio Grande do Sul** med brev från LBV 11895 khz. Jag testar en R-75, kortvåg är den klart bättre är SPR-4an, på mellanvåg är SPR-4an bättre.

*(Kolla i schemat om den har 5 dB inbyggd icke fränkopplingsbar dämpning på MV, det är flera Icom som brukar ha detta. Det är i så fall lätt att åtgärda. Vad säger övriga som kör med denna pyts? /red).*

## LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

3214,8	13.11	1459	RRI Manado med SCI, länge sen den hördes hoppas den fortsätter 2 LRH
3289,76	18.11	0630	Tent. Guyana Bc Corp med engelska program. 2 CB
3300	15.11	0430	Radio Cultural med "Melodías Espirituales de Siempre". 2-3 CB
3310	14.11	2250	R.Mosoj Chaski meget sterk denne kvelden QSA3 TBV
3310	16.11	2245	Radio Mossoj Chaskij. Musik som omväxling och inte alls så hemska störningar heller. QSA 3 JE
3325	16.11	2230	RRI Palangkaraya med musikprogram QSA 2 JE
3344,774	18.11	1350	RRI Ternate med prat, 2+ SA
3344,8	16.11	2000	RRI Ternate startade med muslimsk morgonbön - inte den gamla vanliga pausmelodin innan. QSA 3, men bara en kort stund. JE
3355,404	18.11	1400	Tent. RRI Jambi med wartan berita, 2+ SA (är def. Jambi, kolla Indoneslistan nedan, /red)
3376	5.11	1415	RRI/Pontianak en av få indoneser nu för tiden. Fick ett fint ID i ett lokalt program. S 3-4 vid Ygne, så klart! BEFF
3390,000	18.11	1415	AIR Gangtok med underbar bergsmx, 3 SA
3390,0	9.11	1455	IND Gangtok ( Tent ) med mx, 1500 övergång till annat språk, uppfattade inte ID:et, musiken låter indisk från bergen, trumma, flöjt, och stränginstrument samt en jojkkliknande sång. 2 LRH
3905,000	18.11	-1402	RRI Merauke med cd och godnattann. "Rayuan Pulau Kelapa", 2-3 SA
3905	16.11	2025	RRI Ternate med sång. QSA 3, men också bara kort stund. JE
3925,0	13.11	1429	JPN Tampa, för första gången i höst på em.//9595 2 LRH
3960,4	13.11	1450	RRI Palu med schlager mx 2 LRH
4003,2	16.11	2235	RRI Padang QSA 2 JE
4010	nov.	0010	Kyrgyz Radio verkar inte ha EE vid denna tid längre. Har kollat flera gånger. Q 3 BE
4389	17.11	0010	Radio Imperio, Chiclayo, Peru med härlig andinsk musik, musiken jättefint, men snacket svagt, religiöst senare. KO
4648,3	14.11	2300	R.Santa Ana mx + Id denne kvelden da bolivistasjonene var på hugget QSA2/3 TBV
4696,57	16.11	1955	Radio KIP med mycket svag gamelangmusik, troligen till dockteater (wayang kulit) som inte är helt ovanligt på torsdagsnätterna. JE
4717	12.11	2245	R.Yura vanlig mx QSA2 TBV
4760	16.11	2325	AIR Port Blair startade. Stark och bra. JE
4796,5	16.11	2250	Radio Mallku. En Bolivian med klart trevlig styrka. QSA 3 JE
4845	12.11	1900	Radio Mauritanie med nyheter på franska. 3 CB
4850	5.11	1420	AIR/Kohima fint med Country & Western!!! Tyvärr (eller som tur är, så slapp man skriva rapport!) finns den i pärmen redan! S 3-4 BEFF
4876,76	16.11	2240	La Cruz del Sur stark (bara brassen på 4915 starkare) här men bara en stund. QSA 3-4 JE
4890	18.11	1340	Port Moresby med bra styrka och härlig musik och kanske en följd av den midnattsöppning som var natten till idag. Sign/off 14.00. BE
4925	16.11	2330	RRI Jambi, läsbar men inte mycket mer. Har ju brukat gå "som tåget" på nätterna. JE
4960,0	18.11	1110	VAN Vanuatu med slutdelen för dagen tal och lugn mx, slutade 1115 med Nat. Anthem. första gången för i höst. Bärvgång har funnits tidigare men den har ej gått igenom med tal. Fin överraskning, skojigt ! 2 LRH
4960,003	18.11	0730	Vanuatu ?? med engelska, snabb QSB, 2-3 SA
5005,06	16.11	2320	Nepal? Det lät så. Musik, nyheter (?). Stark. Men är man igång så här tidigt? Vinterschema? QSA 4. JE
5025	17.11	0545	Radio Rebelde med skön musik Q3 BE
5030	17.11	0600	Gene Scott Univ. Costa Rica med EE religiöst. Enda morgon-LA tillsammans med 5025. Q 3 BE
5100	18.11	2200	Radio Liberia var en bland afrikanerna som gick hyfsat denna kväll. BE
5562	16.11	2030	TRT (enligt vad andra id-at den till, jag bara konstaterade att den hördes). Det är tydligen Izmir-sändaren på 927 som är hörbar här på sjätte övertonen. QSA 3-4 JE
5691,001	18.11	-1405	UNID asiat, för svag för att uppfatta ngt utöver att det var en kvinnlig speaker. Kan ev. vara RPDT2 Berau som är listad i närheten. SA
5765	17.11	1430	AFN Guam med musikpx 2 THE
5825	18.11	0100	WEWN med Father Frank som tyckte att jag syndat nog. Q 4 BE
5986	17.11	1430	Radio Myanmar inledde sin sändning på engelska. 2 CB
6054,4	14.11	2200	R.Juan XXIII i USB nyheter QSA2/3 TBV
6130	16.11	2200	Laos nu bra också efter heltimmen, sedan den starka europén försvunnit. Nyheter till att börja med. Q3 JE

6130	5.11	0713	CHNX Shortwave med annonseringar om CHNX Shortwave. Det blev tydligen något fel eftersom samma annonsering upprepades gång på gång. Kul att de är igång igen! Bäst på USB. 2 CB
6150	5.11	1355	Radio Singapore International med nyhetssammanfattning på engelska. 3 CB
6153,7	15.11	1325	Oid med tal och mx, starka QRM från 6155, kan vara Biak, hörts några gånger 1-2 LRH
6300	Ofta	1400	Jag hade visst litet bråttom när jag i förra numret trodde att jag hört AFN Hawaii här. När jag ett par dagar senare återvände för en ev. rapport upptäckte jag att det är WFYR, Taiwan som ligger här med kinesiska (mandarin?). Sign/off 16.02 med EE annonsering. Q3-4. Där ser man vådan av att inte ta ID utan ta för något för givet. Hörs även bra på denna frekvens kl 2130. BE
6458,5	18.11	0520	AFN Isabel, Roosevelt Road, PR 4 THE
6970	26.10	1735	Galei Zahal varierar i frekvens och flyttar sig ofta. S 4, men dov modulation. Fel på sändaren? BEFF
7030	30.10	1855	Radio Mariya, den polska katolska stationen, låg här mitt i amatörradiobandet och "skräpade" med böner och gudstjänster. Radio-amatör som vill till himlen eller vad? Stationen svarar inte, när jag frågar via e-mail. S först 2 och senare upp till 3-4. BEFF
7210	Ofta	2030	Radio Minsk har EE vid denna tid fram till 21.00 och inte tyska som WRTH säger. BE
7306	12.11	0845	Radio Europe, USB, med trevlig musik. 2 CB
7465	Ofta	1000	WEWN, Birgimham, Al. nu på denna QRG fram till 10.58 då man går över till 15745. BE
7530	29.10	1815	Radio Hargeysa med typisk musik och nyheter. Avslutade för dagen med en bönesång från Koranen och c/d 1900 utan ID. S 2-3 BEFF
9615	12.11	0657	Rádio Cultura de São Paulo öppnade för dagen med stort ID och hymn. 3 CB
9615	12.11	0800	KNLS på sin vinterfrekvens. 2 CB
10320	18.11	0540	AFN Pearl Harbor, 2 THE
11590	27.10	1445	Radio Free Asia här, när jag letade efter China Huayi BC, som kanske kan höras när denna stängt. Klassisk musik och eventuellt var det mongoliska jag hörde. Det var i alla fall inte kinesiska! S 3. BEFF
11890	12.11	0800	Voz Cristiana, ny frekvens? 3-4 CB
11900	13.11	0100	WWBS, Macon tycks fortfarande bara sända lördag-söndag. Religiöst. Q 3. BE
12060	18.11	0427	Radio Voice of Hope via RN/Madagascar med en härlig blandning av engelska och något regionalt Sudanspråk med trevligt program för folk i Sudan. Spelade några reggies och "Must have been love". Tyvärr ligger en "woodpecker" och bråkar över banden å det våldigaste och den gör att lyssnarnöjet är minst sagt begränsat. Hur får man tyst på denna hemska "fågel"? KI 05.05 lade sig i alla fall Radio Rossij över alltihop. Innan dess kunde "Hoppets röst" vara uppe i 3-4-or som bäst. BEFF
12579U	5.11	1600	AFRTS, Diego Garcia med ren kanonstyrka. Har inte hört dem så bra någon gång och blev tvungen att ta en rapport som resulterade i mitt första e-mail QSL. Sänder tydligen sporadiskt för jag har inte hört dem här sedan detta datum ej heller motsvarande tid söndagen därefter. På min fråga om sändningstiden fick jag dock inget svar i QSL-et. Hördes fortfarande bra vid 18-tiden den 5.11. BE
12579	17.11	1820	AFRTS/Diego Garcia fint, dock en del QRM. KO
15715	3.11	1740	Radio Xoriyo via DTK, Juelich med härlig "African Horn"-musik och en slags radioteater. C/d mitt i en mening kl 1800. S 4-5 BEFF

## Stationsnyheter

### ANGOLA

**7245, Radio Nacional de Angola;** Mulenvos, Nov. 7, 2132-2140, Very weak, but free from interference for a couple of minutes. Radio Liberty, which usually blocks them, seemed to have transmitter problems. They were back with a carrier and hum at 2138 UTC. No audio yet when I stopped listening 2 minutes later. Angola heard with female speaker in English, many mentions of Angola and Luanda. (Veldhuis via HCDX)

### BOLIVIA

**4876.8 R La Cruz del Sur,** La Paz, November 6, 2225-2245, Spanish, Andean music, political information, ID as follows: "Esta es Radio La Cruz del Sur, luz que señala el camino de la vida. Nuestro propósito es: proclamar que el Señor Jesucristo es el camino, la verdad y la vida. La Cruz del Sur pertenece a la institución cristiana, unión Bautista Boliviana. Nuestra dirección: Calle Nicaragua, número 1759, teléfono 220541, casilla 1408, La Paz, Bolivia". [Michael Schnitzer - [mschnitzer@cc-online.de](mailto:mschnitzer@cc-online.de) via HCDX]

### COLOMBIA.

**5553.5, Radio Nueva Juventud.** Pasto-Nariño. 0050-0230 Nov. 4 [sic]. Captada esta pirata operando desde el sur de Colombia, con el programa Voces y Guitarras. Menciona varios barrios de la ciudad de Pasto. Escuché un número telefónico, el 7324511, me comuniqué y pude hablar con el propietario el señor Omar Alberto Cabrera quien me contó que esta emisora la operó desde 1976 hasta mediados de los años 80, y el programa que capté fue de una transmisión que data de 1981. Es su interés reactivar esta emisora por lo cual está probando los equipos que no prendía desde hace 5 años; aún no ha definido el horario ni el tipo de programación que va a presentar, pero va a continuar haciendo pruebas de transmisión en las horas de la noche probando dos frecuencias nominales la de 5.550 y la 5.565 kHz. La emisora opera con tan sólo 30 vatios y se puede reportar por una QSL, (ya que el señor Cabrera sabe de esto) a la siguiente dirección: Sr. Omar Alberto Cabrera, Cra 1a No. 21-36, Barrio las Mercedes, Pasto, Nariño, COLOMBIA. Cabe anotar que en este rango de frecuencia se han escuchado antes otras piratas colombianas operando desde el sur del país muy cerca de la frontera con el Ecuador como: 5.555v La Voz del Valle desde Sibundoy, Putumayo. 5.555v Ondas del Sur desde Sapuyes, Nariño. (Rafael O. Rodríguez R., Santa Fé de Bogotá, Colombia, Nov 14, DX LISTENING DIGEST)  
[pirate is back testing after five years with 19-year-old program tape; will QSL, gh]

### INDIA

**AIR Jeypore 5040 kHz** send me a direct QSL after 14 months of waiting. The v/s was A. Chanti Babu, Assistant Station Engineer. His e-mail address is: [airjeypore@usa.net](mailto:airjeypore@usa.net). [Hannu Romppainen, Paltamo, Finland via HCDX]

### INDONESIA.

**INDONESIA BANDSCAN**, October 24-27. This makes 30 active Indo. fqys logged in SE Australia. Other rpts indicate that these channels are also active: 7173 RRI Serui, 7231 RRI Fak-Fak, 9540 unid. RRI, 9614 RRI Samarinda.  
 2899.1, RPDT2 Ngada, 1336, extended Jakarta relay with pro Palestinian b/c.  
 2960.0, RPDT2 Manggarai, 1335, Jakarta relay, fairly regular but not daily.  
 3161.0, RSPDT2 Halmahera Tengah, 1334, just about the toughest Indo to log.  
 3214.9, RRI Manado, 1333, Jakarta relay, reactivated about a week into October.  
 3264.7, RRI Gorontalo, 1146, Indopops under static.  
 3325.0, RRI Palangkaraya, 1332, Jakarta relay.  
 3344.8, RRI Ternate, 1331, Jakarta relay.  
 3355.4, RRI Jambi, 1330, very low level; on previous better rcpn occasions it has been observed //4925.  
 3395.2, RRI Bandar Lampung, 1328, Jakarta relay; semi-regular.  
 3905.0, RRI Merauke, 1324, Jakarta relay.  
 3960.5, RRI Palu, 1323, Jakarta relay.  
 3976.1, RRI Pontianak, 1322, Jakarta relay.  
 3987.2, presumed RRI Manokwari, 1046, low level.  
 4000.2, RRI Kendari, 1321, Jakarta relay.  
 4003.2, RRI Padang, 1320, Jakarta relay.  
 4606.4, RRI Serui, 1319, also 1452\* Oct 19.  
 4696.6, R. Komunikasi Informasi Pertanian, 1855, all night wayang; often runs all night and seemingly to compensate is sometimes off air at what would be the normal times. According to IDXC, this ID has replaced R. Khusus Informasi Pertanian.  
 4753.2, RRI Makassar, 1317, Jakarta relay.  
 4789.2, RRI Fak-Fak, 1339, Jakarta relay.  
 4925.0, RRI Jambi, 1318, Jakarta relay.  
 6069.8, RRI Jayapura, 1133, slow Indo ballads.  
 6070.8, RRI Jayapura, 1305, Jakarta relay.  
 6153.8, RRI Biak, 1128, Indo ballads.  
 9525.0, Voice of Indonesia, 0922, swapped from Japanese to Indonesian a minute late.  
 9552.3, RRI Makassar, 0803\*, earlier s/off these days.  
 11760.0, RRI Jakarta, 1345, Jakarta nx barely audible under BBC.  
 11785.0, Voice of Indonesia, 0922, kroncong mx in Bahasa Malaysia svc; usually on 9525 from \*0900. Also 1920 when it would normally be on 15150.  
 11860.0, RRI Jakarta, 0001, "Dinamika Indonesia" with current events from the Indonesian provinces.  
 15125.0, RRI Jakarta, 0002, nx rpt from Timor; takes Programa Nasional Satu (1).  
 15149.9, Voice of Indonesia, 1906, FR nx with nice signals; sometimes uses 11785 or 9525. This stn gives the impression of being demoralized and disorganized. There's no doubt that they're under funded. (David Foster via NU via Jembatan DX via DXLD)

#### **KIRIBATI.**

**9810:** According to Radio NZ International's Technical Manager Adrian Sainsbury, just home from Kiribati, there are no plans at present to repair the shortwave transmitter, because the Chief Engineer is currently on long term sick leave. While in Kiribati, Adrian helped repair shortwave and satellite receiving antennas at the station (via Barry Hartley, RNZ via B. Clark Nov 7, Cumbre DX via DXLD)

#### **LAOS.**

Houa Phan currently heard regularly on 4662v in local early morning and evening at 1000-1230. At sign-on there's also mention of an FM frequency. Luang Prabang now seems to be absent from SW. For many months from around June 2000 until late October I was regularly hearing a strong carrier on 6969.5v which was probably them -- same hours as Luang Prabang previously used but with no discernible audio. Perhaps they've finally decided that there's not a lot of point in burning electricity on a transmitter with no modulation (Alan Davies, Vietnam, Cumbre DX Nov 16 via DXLD)

#### **PERÚ.**

**4300.0 UNID**, 7/11 0027-0120 22222 mx tropical y pasillos px mensajes musicales s/off mv dicen: "será hasta mañana a las 4 de tarde donde nuevamente estaremos con ustedes.... tocan un pasillo y luego el himno nacional.." **TAMBIÉN:**10/11 0010-0104 11111 se les escucha muy débil apenas audible por momentos, recién a las 0035 se les escucha con un 22222 mxf saludos para el señor Marticorena en Huancabamba y luego tocan un pasillo (podría ser una estación de la zona norte) faltan 143 minutos para las 8 de la noche ID mv "Esta transmitiendo La Voz.... para todo el país.." 0058 s/off mv dice: Muchas gracias por su sintonía, será hasta el día de mañana a las 4 de la tarde (entiendo)... luego tocan un pasillo y después el himno nacional del Perú.." 0104 f/out. (Pedro F. Arrunátegui, Peru [Chasqui DX 164 via Conexion Digital])

**4655 R Celendín.** Last night I received Radio Celendín on 4655 kHz. Maybe that this is the UNID Peruvian reported recently by Rafael Orlando Rodríguez as "Condor Radiante la Radio". I heard several clear IDs as Radio Celendín (RM-sound file of the ID available, 100 KB). Reception was best on EWE-antenna and DX-One.

Here now the logging in detail: **4655 R Celendín**, November 11, 2300-2330, Spanish, huayno music until 2315, then "música llanera" (presumed), time announcements, ID: "Radio Celendín, la Radio de música ..." SINPO 24422 [Michael Schnitzer - [mschnitzer@cc-online.de](mailto:mschnitzer@cc-online.de) via HVDX]

**4655.0 R. Celendín**, 7/11 0124-0020 33333 ``Un saludo a nuestro amigo y propietario ingeniero Leonidas Mejía quien se encuentra en la planta de trasmisión`` ID mv ``Un saludo para los amigos de Radio Celendín...`` mxf ID mv "Ésta es Radio Celendín, una radio que surge y llega a todos los hogares.. cómo están amigos..." mxf (Pedro F. Arrunátegui, Lima, Chasqui DX Nov 12 via DXLD) mv?

5046.3 R. Integración, Apurímac; 7/11 1056-1148 22222 mxf huayno px en quechua advs saludan a Abancay en su aniversario (en español y quechua), ID Radio Integración (en quechua) Integración. (Pedro F. Arrunátegui, Lima, Chasqui DX Nov 12 via DXLD)

**5046.3 R. Integración**, Apurímac; 7/11 1056-1148 22222 mxf huayno px en quechua advs saludan a Abancay en su aniversario (en español y quechua) ID Radio Integración (en quechua) Integración. (Pedro F. Arrunátegui, Peru [Chasqui DX 164 via Conexion Digital])



**5633.0 R. Acobamba**, 9/11 1104-1215 33333 mx huayno s/on mv dice "Muy buenos días amigos de Radio Acobamba, iniciamos nuestra programación en esta mañana con un sol radiante que nos ilumina, esperamos que nuestra programación sea de su agrado, como siempre Radio Acobamba al servicio de la comunidad acobambina.." mx ID mv "Radio Acobamba marcando su frecuencia.." advs Hoy en la plaza la Merced, nos reuniremos para iniciar el programa de actividades de nuestra ciudad de Acobamba (Pedro F. Arrunátegui, Lima, Chasqui DX Nov 12 via DXLD)

**5775.3 UNID** 10/11 0112-0205 11111 es bastante débil y con bastante QRM pero logro entender mv dice: citan al departamento de San Martín y Amazonas .. como siempre se encuentran en sintonía de... luego tocan varios vals peruanos... (Pedro F. Arrunátegui, Peru [Chasqui DX 164 via Conexión Digital])

#### SIERRA LEONE.

**6140, UN Radio:** They have started broadcasting on SW from here. David advises that he has heard from Duncan Robinson, UN chief of communications in Freetown, that they have commenced SW testing from "the Mammy Yoko compound" on this freq. A Barrett Model 950-HF tx is being driven by 600 ohm audio direct from the studio mixer with excellent SW voice quality. They are on the air 24 hrs a day, with mainly mx at night, programs alternating between English and Kriol. David is putting out a call for reception reports, and will try to convince his counterparts in Sierra Leone that it's a good idea to start printing QSL cards. I will try to get more contact information on this. I am not certain what the mail situation is with Sierra Leone these days. I assume that reports can be sent to David for the time being (David Smith at UN HQ, via Jerry Berg, NU Nov 7 via BC-DX via DXLD)

#### SOUTH PACIFIC

South Pacific reception conditions are gradually improving, these are some logs from today and yesterday:

**VANUATU: 4960 R. Vanuatu** 0624-0705 in E with southsea music, followed at 0630 by an educational program. At 0634, there was a transmitter failure which lasted for about one minute. Yellow Bird IS and news at 0701, peak was about 0635 with S=8, overall rating 24322 (Nov 07 Gehrig)

**SOLOMON ISLANDS: 5020 SIBC Honiara** (pres.) in E with southsea music and announcements spoken by YL, signal much weaker than Vanuatu's and quickly fading, O=1-2 (Nov 07 Gehrig)

**FRENCH POLYNESIA: 8803u Mahina Radio** (FJA) 0640 in F with ocean weather report, 4/7. This is probably the only station from Tahiti with regular voice transmissions on shortwave which is why I include it in my loggings (Nov 06 Gehrig).

[Enzio Gehrig Dénia /Spain via HCDX]

#### URUGUAY

**Radio Oriental** (Uruguay) has a new website up and coming at: <http://www.radiooriental.com.uy/>. A new eMail -address, too: [cx12@radiooriental.com.uy](mailto:cx12@radiooriental.com.uy) [Pentti Lintujärvi, Helsinki, Finland via HCDX]

#### VANUATU

**4960 R. Vanuatu.** The 5th of November seems to be a special day: just like in the last two years, Radio Vanuatu was audible today for the first time on the tropical band frequency. Due to the early sunrise at my QTH (0731), the reception window is still very narrow and the signal was gone at 0711. Here the log in detail: **4960 R. Vanuatu 0657-0711**, southsea music, followed by announcements in Bislama and news, 23322. I did not hear the yellow bird which may be due to some local QRM which blocked the frequency entirely for a few seconds at 0700, or - worse case scenario for us listeners - maybe the station has done away with this traditional interval signal which was one of the characteristic means of identification for this station (Nov 5 Gehrig). [Enzio Gehrig Dénia / Spain via HCDX]

#### YEMEN

**Radio Republic of Yemen** replied by QSL-card, letter and postcard by Al Tashi Ali Ahmad, Technical Director. Address: Yemenian General Radio & TV Corporation, P.O. Box 2371, Sanaa, Yemen. Heikki Pehkonen, Nurmes, Finland [Jarmo Patala via HCDX]

#### UNIDENTIFIED

**5046.3, UNID LA**, Nov. 9, 2315-2320, Very weak signal, traces of audio; male speaker in Spanish. Radio Integración; Abancay, Peru? [Mark Veldhuis, Borne, [dx@mark-veldhuis.demon.nl](mailto:dx@mark-veldhuis.demon.nl) via HCDX]

## Övriga radionyheter

### Euro MW Guide

**As from tomorrow (11 November sometime during the day), the new version of my Euro MW Guide.** A zillion changes and additions have been entered in this new edition so that every MW-DXer is now well-equipped for the starting MW DXing season. The new edition now consists of 71 pages packed with detailed information on literally all LW and MW stations in Europe, North Africa, and the Middle East. The list remains available FOR FREE in PDF format via <http://come.to/dxing> (then choose for MW). One small comment: You will notice that careful attention has been paid to the spelling of places. I have tried to respect the local language(s) as much as possible. However, the conversion to PDF was problematic for a few diacritic characters (esp. those of the Czech language). I have therefore chosen to leave out the special accents on those characters. I hope the Czech users won't mind.

I would like to thank all contributors for their invaluable help in keeping this list as accurate as possible. Please do continue to contribute information. The front page of the EMWG shows a map of the area covered in the list. On that map you will find an overview of the locations of a number of MW collaborators. Should you have a question about a MW radio station and I happen to have a collaborator in that area, then why not send me your question. I will then forward it to my collaborator and get you an answer as soon as possible. For more information, please check <http://gallery.uunet.be/hb/mw-corr.htm>. Feel free to download the file and don't hesitate to send me your comments. (Please send any comments to [hb@village.uunet.be](mailto:hb@village.uunet.be)) And while you're at it, why not compare the EMWG information to the information you find in commercial (non-free) publications that are about to be published?!

People who would like to put a link to this publication on their website can use the banner that was created for it. You can find this banner on the EMWG download page. [Herman Boel <http://come.to/dxing> via HCDX]

### Story about AFN

**A story about AFN involving the Sigonella facility courtesy of Stars & Stripes e-zine.** <http://www.pstripes.com/ed110500g.html> [Paul Ormandy, 33 Greta Street, Oamaru, New Zealand, [paul@radiodx.com](mailto:paul@radiodx.com) via HCDX]

## Torus Tuner Loop Antenna

I thought I'd write a little informal review of the Torus Tuner Loop Antenna, that I've been using for weeks now. I had seen a link to the maker's (Ed Wawzinski) website, and followed a hunch. It turns out that Ed makes not only inductively-coupled MW antennas, but also a number of SW versions. The AM version runs for \$49.95 plus a little for shipping. But after contacting Ed (a truly nice man, and very helpful) and having a few questions answered, I decided to order one of the SW versions, which covers 3.5 to 16.5 MHz.

When the antenna arrived, I put it through some paces with a Drake R8B and a Sony 7600G. In both instances I had to make a direct hook-up to the receiver, but this is par. With the AM version, one does not need such a hook-up on any radio which sports an internal ferrite antenna. The loop itself is around 15" across, and is constructed of a very light but strong black plastic tubing. The wiring inside is anyone's guess (and Ed's not telling!) but it looks so sleek. It sets into a handfinished wooden base (about 3"x2"x5") which looks very nice, and gives it perfect stability. This is a passive antenna, so no power required, of course. Using the supplied cable, you plug the 2.5mm plug into the jack on the loop next to the tuning 'knob' (more on that in a second) and the other end sports a 3.5mm plug for the external antenna jack on most portable radios. If your radio does not have a 3.5mm jack, it's a very simple matter of substituting the proper plug for your situation.

The tuning knob, or wheel, is a gray plastic disc, about one and a half inches across. Inside is the little capacitor, and behind the wheel (on the backside of the loop) is a two-position switch for changing the tuning range. With the Sony 7600G, this antenna performed beautifully, much better than I had anticipated. I didn't think it would be terrible, of course, but it was passive and small and light... don't let that fool you. Tuning it is a little touchy (particularly above 13 MHz or so) but not difficult, the wheel moves very smoothly, and peaks are easy to find. From 3.5 MHz to actually almost 18.7 MHz, (the cutoff was supposed to be 16.5, remember) this little loop shines. Now, in some circumstances it does not 'hear' as well as the whip, but it also picks up a lot less noise (it IS a passive loop, after all) and that is almost always preferable to me. In most cases, though, it did as well as the whip or better. In fact, I notice some desensitizing on the 7600G with strong stations on nearby freq's. With the whip only, I can reduce this greatly by switching the 7600G from DX to Local, but this usually kills the weaker signal I was trying to hear in the first place. With the Torus, I can peak the weaker signal, switch in Local, and STILL hear the weaker signal while removing the stronger adjacent signal! 40 and 20 mtr amateurs can be heard better on this loop than on the 7600's whip, in almost every case. Some Int'l SW broadcasters were stronger on the whip, but a little noisier, so the loop was better there, too. It is also directional, and as such offers even more noise reduction in most situations... On the Drake R8B, it did very well, quite admirably in fact, compared to the 75" sloper outside. It did not hear the weaker signals with any clarity, like the sloper did solidly (and no surprise there) but with many of the amateur stations in did hear as well or even better (again, noise reduction coming into play), particularly in the 75, 40 and 20 mtr bands. This SW version costs a bit more (closer to \$60 after shipping) but requires the supplied custom cable assembly, and has that switch I mentioned, so I can see that as the basic cost increase over the AM unit. I am NOT sorry I ordered this loop!!! I'd recommend it for anyone looking for signal pick-up and portability for that range... it's a great addition to the shack or DXpedition.

Ed Wawzinski is a hell of a nice man and knows a lot of stuff about radios and antennae. You can see pics of the loop at <http://www.torus-tuner.com>. Tell 'em I sent you! [Linus, [grtpmpkin32@aol.com](mailto:grtpmpkin32@aol.com) via rec.radio.shortwave]

## Vactrol-related information for prospective K9AY loop builders

I have more Vactrol-related information for prospective K9AY loop builders and those who want remotely-adjustable Beverage terminations. A circuit usable for either application can be found on Page 12 of 15 of the PDF document for the VACT-A circuit card. This card uses two of the new LED-based VTL5C4's in parallel to get an adjustable resistance range from 50 ohms (or less) up to greater than 10K. Go to "<http://members.aol.com/MarkWA1ION/bbl-1b.pdf>" to download the article. You will need to have the free Adobe Acrobat Reader program installed to view it. This circuit works as well as the earlier incandescent model, the VTL3A27, used on Steve Byan's remotely-terminated Beverage. You can see his excellent article online at "[http://www.ultranet.com/~oakridge/Beverage\\_info/RCT\\_Beverage/RCT\\_Beverage.html](http://www.ultranet.com/~oakridge/Beverage_info/RCT_Beverage/RCT_Beverage.html)".

VTL5C4 availability is as follows: Allied Electronics "<http://www.alliedelec.com>". VTL5C4, EG&G OPTOELECTRONICS VACTEC ANALOG OPTOISOLATOR, Qty. In Stk.: 3831, Min. Order Qty.: 1, 1-99: \$2.70 Ea. 100-499: \$2.09 Ea. 500+: \$1.70 Ea. Good luck ! [Mark Connelly, WA1ION, [MarkWA1ION@excite.com](mailto:MarkWA1ION@excite.com), via HCDX]

-----  
To answer the question, I have dug into this matter somewhat recently, and below you will find copies of two useful answers.

The first from PerkinElmer Optoelectronics, who used to manufacture a often referred to Vactrol, now out of production. The second is from Bert, VE3QAA. Hope some of this will be of use.

**Copy of message from PerkinElmer Optoelectronics:** The VTL3A series incandescent optocouplers were discontinued about 5-7 years ago. We do not have a direct replacement part. The only optocouplers we are making today are LED units. You could try our competitor Clairex at <http://www.clairex.com>. They have a part CLM310 that might be a close equivalent to our VTL3A27. If I can be of any further assistance please contact me. My numbers are listed below.

Regards; PerkinElmer Optoelectronics-St. Louis, Al Anthony, Applications/Sales Support Engineer, Tel: 314-423-4900 ext 208, Fax: 314-423-3956, E-Mail: [anthony@perkinelmer.com](mailto:anthony@perkinelmer.com)

**Copy of message from Bert, VE3QAA:** "I spent a frustrating 2or3 days trying to get info on Vactrols on the internet. Allied radio has them, but I found their web site useless. Entering "vactrol" produced nil, even though they are listed in their latest paper catalog. I finally phoned them. The units you are probably interested in are:

Stock No.	Mfrs. no.	Resistance
980-0700	VTL5C1	200 - 600 ohms for 40 - 10 ma
980-0705	VTL5C2	200 - 800 ohms " " "
980-0715	VTL5C4	75 - 125 ohms " " "

Prices are in the range of US\$ 2.50 to 2.70. I bought 10 of one type and 2 of another, and the characteristics were quite uniform, typically within 5 percent or so of the mean."

[Hermod Pedersen, [hermod@hard-core-dx.com](mailto:hermod@hard-core-dx.com) via HCDX]