

SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1499, 1 december 2002. Deadline nästa nr: 13/12 2002 (E-mail 15/12 kl. 0900 SNT)

Julskyltningssöndag är det idag här i Ängelholm. Nu på morgonen har det kommit lite snö, men temperaturen håller sig precis över noll. När bullen är skriven, skall verktygen fram och vinterdäcken monteras på. Det är nödvändigt att ha vinterdäck här nere där vädret är väldigt ombytligt. De senare åren har det knappt varit någon snö, men halkan desto värre. Att julen närmar sig ser man också på mängden ljusstakar som lyser i alla fönster.

En hel del bidrag och tips har glädjande nog letat sig hit till Mardal. Förresten, observera att kommunen och postväsendet plockat bort vår gamla postlådeadress, numera heter det Mardalsvägen 372, så det så. Till denna bulle hälsar vi också BM välkommen tillbaka i hetluften i Quito. Hoppas vi får en hel del godbitar från den delen av världen. En annan medlem, LR, tackar tyvärr för sig på grund av att han, precis som en hel del andra, inte längre kan lyssna seriöst på grund av störningar och andra orsaker. Trist, trist. WSe nu till att SWB 1500 blir välfyllt.

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@ sverige.net
thomas@ mafa.se

SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>
SWB old archive: <http://www.algonet.se/~ahk/swbhome.html>
SWB hot stuff: <http://homepage.sverige.net/~a-0901/> (på denna sajt ligger alltid senaste SWB).
SWB member information: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>
Jubileumstidskriften: <http://homepage.sverige.net/~a-0901/> (html- + pdf-version).

QSL, kommentarer, mm.

Christer Brunström: Radio Okapi 11690 epostsvar med tre bilder. Georges Schleger säger att han dagligen får runt 1200 emails. Man får hoppas på ett "riktigt" QSL sedan från Fondation Hirondelle.
20/11: Idag kom ett enkelt QSL-kort från Fondation Hirondelle i Schweiz. Det gällde Radio Okapi. Tyvärr hade de inte fyllt i detaljerna - men tillsammans med epostsvaret från Kinshasa blir det nog helt OK.
30/11: De extremt dåliga konditionerna fortsätter (eller också är min utrustning helt under isen). Hoppas på en förbättring. Loggade Radio Kinnekulle 1584 kHz kl. 1823 i eftermiddags. Trots allt en liten ljuspunkt i bedrövelsen.

Lars Rydén: F n och inom överskådlig framtid finns det inga möjligheter till seriöst DX-lyssnande för mig. Jag ber Dig därför stryka mitt medlemskap/min adress från SWB.
(Välkommen tillbaka om och när du får bra möjligheter igen! /red)

Jan Edh: konditionerna vägrar infinna sig. För att inte aldeles tappa "känslan" gjorde jag (och längre fram mot natten även Ronny Forslund) dock ett besök i Fredriksfors ändå. Och visst, loggen och då framför allt på KV, ser inte alls oäven ut, men inte är det något skjuts på konditionerna. På KV gick det litet indoneser m m på kvällen, en rejäl 60 m-öppning mot Peru strax efter midnatt, men den varade bara en knapp timme. Ingenting mot Bolivia. "LVdtC" gick hyggligt redan runt 01.30 (SNT), och hade drivit ner till ca 6010,66. Bhutan var också en kul loggning. På MV var det sämre. Det börjar dock "puttra" mot LA. 1590 kan ha varit Agricultura, Peru, och så något svagt spanskalande på 1400 på morgonen (Harbour Light gick kanon stundtals tidigare på natten), men inget "användbart". Mot NA "naturligtvis" inte minsta antydning till signal!

29/11: ett QSL att komplettera med: **Radio Okapi 9550 och 11690.** Email och tre bilder från anläggningen från Georges Schleger, teknisk chef och även radioamatör. 2 dagar. Ofullständigt ifyllt kort från Fondation Hirondelle 18 dagar. Bästa hälsningar Jan Edh

Leif Råhäll: Hoppas att läget är nåt så när efter allt som hänt. Äntligen har Vanuatu kommit fram ur dimman för första gången den 22 och hörts även senare. (ligger lite över frekv.) Radio Nethetlands hörs senare på förmiddagen på frekvensen (se tidigare tips). Den 23 vid 07.25 var det en kraftig bärvåg och svag modulation på 5019.9 men det gick inte att fram något, men den kommer. Inga spår här nere av några PNG stationer på kvällarna.

Lennart Weirell: Det dök upp ett oväntat men efterlängtat QSL häromdagen. **R Myanmar-5985** svarade med brev och information efter endast 10 veckor (efter 4 försök). Den är ju inte helt vanlig i svenska QSL-listor (det senaste svaret i QSL-Posten i Eter-Aktuellt var hösten -97!). Jag har denna station verifierad från Burma-tiden (1983), men det var under min första Malaysia-sejour, så den kan ju inte räknas med i statistik, typ MEST. Den planerade lyssnarnatten i Österbo, Möklinta för 3 veckor sedan blev uppskjuten och skall nu förhoppningsvis bli av nästa vecka, då vi bl.a. skall försöka logga R Kinnekulle på MV (den andra svenska MV-stationen R Dellen har just verifierat).
(Grattis till ett fint QSL! /red)

Olle Bjurström: Det var länge sedan jag hörde av mig. Under den ljusare delen av året har jag knappt slagit på radion då jag har haft så mycket annat för mig. Att dömma av vad som skrivits i bulletinen har jag kanske inte missat så mycket. Vid de få gångerna som jag strölyssnat framför allt under september på morgonkvisten (föredrar att sov på natten) har bara de kända sydamerikanerna som R. Quito, La Voz de Tu Conciencia och R. Cime.
Under de senaste två veckorna med snö, regn och dimma utanför fönstret har inte stimulerat till uteaktiviteter och resulterat i att en del avlyssnats.
Surfade på Swedish Radio Supply's web sida och fann något kul. Om man klickar sig in på beskrivningen av IC R75 mottagaren så finns på sidan möjlighet att via Real audio lyssna på en mottagare som troligen står uppställd i New York trakten. Man kan från sidan ställa in frekvens, trafikätt, filter etc. Det är tveksamt vad man har för antenn och störnivån i omgivningen. Jag provade själv 13362USB men den gick bättre från mitt eget QTH. Mellanväg däremot fungerade bra.

Lars Skoglund: meddelar via vykort QSL i form av kort från **Radio TV Hong Kong 3940.**

Kenneth Olofsson: beklagar verkligen det tråkiga som har hänt i er familj nu höst, det är otroligt att det kan sammanfalla så här!!!! Jag glömde tacka för filerna med saknade nummer av SWB, tack. Das war alles, ev. kommer något mer innan stoppdatum.

Björn Fransson: Usch! Jag har fått problem med en störning här hemma i Lunds, där alla förundrat sig över hur störningsfritt allting låter... Jag har haft störningen där i minst en månad, men tänkt bort den och trott att kondsen var dåliga. Sådan är jag! Jag undrar om någon tekniskt kunnig SWB-are kan komma med något gott råd? Den låter som en stenkross och släcker allt på sin väg, speciellt kring 6210-6300 kHz, men även på t ex 4850-4870, 5080-5890. 3940 är helt omöjligt (det var när jag skulle försöka lyssna på "sjörapporten" i Hongkong, som jag började ana att allting inte stod rätt till). Även MV:n drabbas, men inte överallt. Jag har stenkrossen på 1017, 1026, 1125, 1134, 1413, 1503, 1512 och troligen på många fler ställen. När jag var nere vid Ygne, 2 km från villan, finns det inga störningar alls, så troligen är det någonting i eller i närheten av vårt permanentboende. Jag har kollat med TV:s och datorn och så, men där verkar allting OK. Även de elektriska värmeelementen kollade jag, liksom min AOR. Jag tog helt enkelt hit min gamla ICOM och placerade den på annan plats i huset. Samma skit! Mig veterligt har inte vi skaffat några nya elektriska prylar. Jag kontaktade för en vecka sedan vår lokala elleverantör, GEAB, och bad dem om råd och hjälp. De har inte ens behagat svara mig! Kanske de har hittat på något fuffens med bredband i min elkabel, men vill/vågar inte stå för det. Help – annars är min "karriär" som dagliglyssnare helt över. Då får jag bli som mina polare i Murgrönans DX-Klubb: "Högst en gång i månaden, vare sig det är konds eller inte!" Grymma öde för en gammal aktivist, som fyller 45 år som DX-are på måndag (2 dec 1957 – och det var faktiskt IBRA Radio jag hörde – se tips på 9470 nedan!)
73 från Björn på Gotland

(Glöm ej bryta el. kontakten som finns på baksidan av en del PC, samt strömmen till skrivare. Är strömmen fortfarande ansluten så skickas hur mycket störningar ut som helst. Även videon kan ge sådana problem. Är det någon granne som kopplat in någon ny, reglerbar lampa? /red)

Rolf Åhman: QSL har kommit från **Radio San Antonio de Padua 3375** som svarade med brev och tidning med anledning av deras 9-års jubileum.

Börge Eriksson. Hoppas verkligen att inget nytt dödsfall drabbat Din familj sedan sist. Det är otroligt hur det kan bli. Som jag berättade tidigare för Dig var jag med om något liknande för en del år sedan.

Frugan och jag har varit på lasarettet i Falun denna vecka för att diskutera hennes rygg. Magnetrontgen gav beskedet att det är operationen hon gjorde 1985 som har kraschat och de är nu tveksamma om det går att göra om den. Man inväntar nu svar från Uppsala. Så nu är det som vanligt bara att vänta igen. På DX-fronten har inget särskilt hänt sedan sist. Jo, kanske. Sista veckan har mitt äldsta barnbarn, 16 år, varit "inneboende" hos oss för att ha närmare till det företag han skulle vara Prao vid och en eftermiddag ville han att jag skulle demonstrera min rx för honom. Tydligt blev han intresserad för varje dag han kom hem kastade han sig över rx-n och "rattade" runt i ett par timmar. Kanske har jag tänt ett litet intresse hos honom och det är i så fall första gången som något av mina barn eller barnbarn varit intresserad av min hobby. Vi får väl se. Själv har jag hört något "mystiskt" på 3346 sista veckan nämligen en AFRTS-sändare som sänt till och från på frekvensen kvällar och nätter, men samtidigt ligger en ryss på samma QRG tidvis och stör ut. Jag har inte kunnat finna denna QRG för någon AFRTS-sändare, men jag kanske inte varit tillräckligt aktiv i höst för att ha hängt med. Ett tag var jag inne på om AFN-programmet gick ut av misstag över ryssändaren, men det är väl knappast troligt. Ett kul QSL kom dock häromdagen. Det var **Commando Solo II 8700 USB** som svarade med ett enkelt kort med handskrivna text på baksidan och ingen namnteckning av någon v/s. Kanske inte korrekt ifyllt som QSL, men ändå roligt att få. 13 månader var svarstiden. Jag börjar "beta av" en del av de gamla rapporterna från i fjol. 73's Börge

Dan Olsson: Aktiviteten hos mig har inte varit stor de senaste veckorna när det gäller kortvåg. På mellanvåg kan man ju alltid jaga lite europa hemifrån, speciellt Panasonicens inbyggda antenn är hyfsad för sådant. Denna gång har jag lite QSL att redovisa: **R Dif Portugal 15555** som svarade med brev, kort, dekal, keps, CD-skiva och turistbroschyr (blir utan tvekan årets maffigaste svar) samt **6030 R Okapi** med ett e-brev. Ha en trevlig första advent önskar DO

Ove Fransson: Nu höll jag i alla fall på att glömma dig, trots att jag faktiskt har både fått QSL och loggat ett par stationer. Egentligen skulle jag ha bidragit redan förra gången efter MKVK:s "camp" i Saxtorp, men å andra sidan skulle det ha sett ut ungefär som DO:s tips i alla fall, så det var ingen större förlust. Knappt en mindre ens ...

QSL: **Radio Okapi - 9950/11690**, först e-mailsvar från v/s Georges Schleger och sedan trevlig liten papperssvala (där fick de att fundera på som inte fått svar därifrån) från Fondation Hironnelle, Schweiz, där det fanns plats för data, men tyvärr inget fyllts i mer än namnet.

LV de tu Conciencia - 6010, e-mail från Russ Stendal som utlovade QSL-kort med snailmail senare. En får la se. That's it - keep up the good work, buddy!

LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

3325	25.11	1945	RRI Palangkaraya är stadig bara det är öppet mot indonesien. QSA 3 JE
3346USB	23.11	0145	OID med AFN-anrop överraskade mig när jag checkade av 90-mb denna natt. 3-4 i styrka innan en ryss sign/on 02.00. Har sedan till och från hörts på kvällar runt 21.00 då ryssen har sign/off och även nattetid, men ej varje dag t.ex. 27.11. Är detta en ny AFRTS frekvens och varför ligger ryssen på 3346 och ej 3345?? Något samband? I går kväll (29/11) låg dock ryssen kvar efter 21.00 och inget hördes av någon AFRTS. BE
3903	27.11	1645	OID. Checkade denna frekvens för att kolla om ev. AFRTS-Island var igång igen med tanke på signalerna på 3346. Popmusik gav hopp, men sedan kom snack av kvinna på okänt språk och stationen fadade ut efter 17.00 så någon AFN var det inte. Ligger någon indones på denna QRG undrar en som är analfabet på indonesiska stationer. Q 2-3 BE
3905	25.11	2030	RRI Merauke (tabelllogg). Kom fram senare än vanligt och lät inte bra. QSA 2-3. JE
3905	16.11	1950	RRI Merauke med skön musik. 2 OB
3925	25.11	2140	NSB Radio Tampa. Pianomusik som så ofta, men betydligt svängigare än vanligt. // 6055. QSA 1-2 resp 2 JE
3925.0	22.11	1455	JPN R Tampa pratade på innan man slutade för dagen 1500 2 LRH
3960,2	25.11	1959	RRI Palu , paussignal och programstart. Men förfärlig modulation, och möjligen tystnade den helt

			någon kvart senare. QSA 2 JE
3960.4	24.11	1445	RRI Palu med musl. mx 2 LRH
3970	17.11	1545	Laser Hot Hits. Ny frekvens? Hörs också på 9385 på mornarna. 2-3 OB
3976	17.11	1430	RRI Pontianak hörs ofta men vid denna tid med svag styrka. 2 OB
3976,1	25.11	2000	RRI Pontianak med anrop och nyheter. QSA 2-3 JE
4746,78	25.11	2327	Radio Huanta 2000 brukar vara frikostig med id. QSA 2-3 JE/RFK
4753,4	25.11	1956	RRI Makassar (heter den, inte Ujung Pandang, som jag skrev senast). QSA 3. JE
4789,08	25.11		RRI FakFak (tabellogg). Indonesiskt prat och västerländsk skvalmusik. QSA 1. JE
4795.9	23.11	1325	VTN Son La (T) pratade lugnt .Länge sen den hördes sist 2 LRH
4835	17.11	1454	ABC Alice Springs med telefonprogram och musik. 2-3 Hördes även på kvällen vid 20.00 då den tidvis dominerade över R.Mali.Kollade också 2310 vid båda tillfällena men inte ett ljud där. OB
4845	17.11	1505	R Malaysia (tent.) med obegripligt prat. 3 OB
4856	25.11	2310	Radio La Hora QSA 3 JE/RFK
4885	26.11	0700	Rádio Clube do Pará började programmet Força Pará vid 0400 lokal tid i Belém do Pará. 3-4 CB
4890	13.11	2250	Radio Chota med program från La Voz de la Liberación och senare valinformation.- KO
4890	17.11	2007	PNG Port Moresby , spelade "Per Olsson hade en bonnagård" 3 OB
4890.0	25.11	1202	PNG Port Moresby med nx (länge sen den hördes så här tidigt) 2 LRH
4890,2	25.11	2310	Radio Chota med anrop mitt i en lång sång. Svårt med en ton som stör. QSA 2 JE/RFK
4915	21.11	0728	Difusora de Macapá med stort ID. 3 CB
4915	26.11	0730	R National, Macapa med trevlig musik och id.3-4. Är ofta hos mig den starkaste sydamerikanen i 60 meters bandet vid denna tid på morgonen OB
4915	30.11	0245	R Difusora, Macapá, med ID och mestadels snack. 3. OVE
4919	30.11	0240	R Quito hade världens sprutt på programmet. Länge sedan de hördes så pass bra här i Malmö. 2-3. OVE
4919	25.11	0530	Radio Quito med bästa hörbarheten i höst för min del och ger hopp om att dom kanske kan leverera skön LA-musik till skinksmörgåsen vid juletid liksom i fjol. 3 BE
4925	17.11	1520	RRI Jambi prat/religiöst? program. 4. OB
4960	25.11	2305	Radio Cima gick bra och med som vanligt fartig, trevlig musik, QSA 3 JE/RFK
4960	30.11	0250	R Villa fortsätter att vara en av de säkraste LA-stationerna på 60mb här. Oerhört häftig musik! 3-4. OVE
4995,9	25.11	2315	Radio Andina. QSA 3 men svårt stöd av tidspipssplatter. JE/RFK
5005	4.11	2245	Radio LTC också med program från ovanstående. KO
5009,68?	25.11	2317	OID, möjligen Altura som glidit upp i frekvens. Var svårt att skilja från Pueblo och svår att få rätt frekvens på. QSA 1-2 JE/RFK
5009,8	25.11	2325	Radio Pueblo med pratprogram. QSA 3-4 JE/RFK
5019,92	25.11	2310	Radio Horizonte med Chachapoyas-reklam och även anrop. QSA 3 och ren och fin. JE/RFK
5034.6	23.11	1315	VTN Dia Tieng Noi har hörts nästan dagligen 2 LRH
5047	30.11	1845	Radio Lomé är nu tillbaka på kortvåg men med betydligt svagare signal än tidigare. 1-2 CB
5047	25.11	1945	Lomé, Togo. Kan möjligen ha varit engelska nyheter ca 1950. Gick bättre på morgonen, men även då störd av en ton. QSA 1-2 kväll, QSA 3 på morgonen. JE
6010.6	21.11	0720	LV de tu Conciencia med colombiansk musik. 3 CB
6010,66	26.11	0034	La Voz de tu Conciencia med hygglig styrka (QSA 2-3) redan den här tiden. Har också glidit ner en bit i frekvens. På morgonen var nog frekvensen t o m ännu något lägre (6010,54). JE/RFK
6020.0	25.11	1100	ABC R Australia med EE-nx 2 LRH
6025	17.11	0230	OID. I förra SWB hade jag en OID SS med religiöst och natten därpå skulle jag försöka reda ut begreppet. Jodå, man hördes men denna natt med ynklig signalstyrka och mycket brus så gav upp. Har inte försökt någon mer gång så frågan är om det var Illimani eller Amanecer jag hörde natten före. Att kondsen skiftar så markant på ett dygn.Jag är nog tämligen ringrostig. BE
6035	26.11	0100	Bhutan start med lokal musik och anrop(?). En Bhutansk marsch (kanske nationalhymnen?) 0104 och sedan "bönesång" med buddhistiska munkar. Ren frekvens! QSA 2 JE/RFK
6040	21.11	0715	Rádio Clube Paranaense med nyheter från Curitiba. 3 CB
6055.0	23.11	0835	JPN R Tampa med tk och mx 2-3 LRH
6180	21.11	0722	Rádio Nacional da Amazônia med brassmusik //11780 3 CB
6213	23.11	2330	Radio Baluarte för första gången med rapporterbar styrka hos mig. Religiöst förstås och språket var PP. 2-3 BE
7260	30.11	0850	R Vanuatu med Elton John låt och efter 0900 vad som jag uppfattade som nyheter på lokal språk. 0920 startade R.Holland upp bärvågen. 2. OB
7260.05	22.11	0702	VAN R Vanuatu med " kokksignalen " och ett kort nyhetsblock 2 LRH
9685	21.11	0725	Rádio Gazeta med sedvanligt religiöst program. 1-2 CB
11815	21.11	0800	Rádio Brasil Central började på denna frekvens med A Música Sertaneja. 3 CB
11830	26.11	0815	CBN Anhangüera med nyheter. 2 CB
15345	21.11	0900	Radio Nacional Buenos Aires med nyheter. 3 CB
15820LSB	24.11	0900	Radio Diez, Buenos Aires med stort ID vid denna tid och Q 4. Detta bara för att jag i förra numret dristade mig till att säga att troligen var det Continental som hördes här och när jag nu tog mig tid att kolla ett ID så var det naturligtvis inte så. BE
21500	30.11	1600	Voz Cristã med "Altas Ondas" i vilket flertalet kända DX:are i Brasilien omnämndes på något sätt. 3 CB



BM i Ecuador – bandscan KV-53, 30/11 2002

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

tel.: + 593 2 598-470
email: bjornmalm@yahoo.es

Rx: JRC-535, Loewe HF-150, Sangean ATS-808 Antenn: 24 m longwire + Magnetic Longwire Balun

Quito 30 november 2002

Hej Thomas och alla i både SWB och ARC. Första gången jag hör av mig till er efter 4 månader i mitt gamla hemland Sverige. Har ännu så länge lyssnat mycket sparsamt men kan i alla fall konstatera att kortvågens LA-stationer fullständigt verkar att ha tappat styrfarten. Ytterst få stationer, inte det minsta lilla nytt "pip" har jag uppfattat. Ge nu inte upp utan ta vara på möjligheten att nya stationer ibland brukar kunna komma igång under jul – och nyårshelgen. /BM

Ny spanskspråkig "latinamerikansk" radiostation i Dallas, Texas!

1630.00 KNAX Radio Año, Dallas, Texas (USA). 30 november 2002 - 1000 UTC. Känner inte till precis när stationen startade men säger vid ID att det rör sig om en ny station och själv har jag inte noterat något speciellt på frekvensen under dom senaste dagarna, dvs fram till i morse, lördagen den 30 november då detta anrop kom: "La nueva estación cristiana en el metrópolis KNAX 16-30 AM Radio Año, (Fudmore?), Dallas "La Voz de la Verdad" transmitiendo el evangélico. Operamos con 10.000 vatios de potencia". Programmet bestod av neutral religiös musik men även en del låtar med TexMex- och Bolero-stil. IDade ganska sällan. En ID-variant var att "Radio Año, Radio Año....." upprepades 7 ggr i rad.

Några "brasklappar":

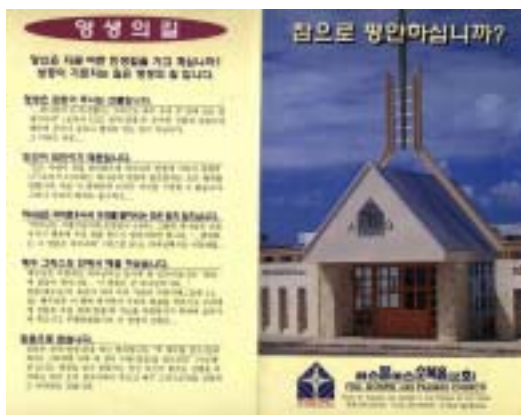
- Det är svårt att i spanskan höra skillnad på N/M men det lutar åt "N" i prefixet.
- Det borde heta "metrópoli" men är säker på att den manlige DJen säger "metrópolis" med ett "s" på slutet (betyder "huvud-stad/-ort, metropol, centrum").
- Före QTH "Dallas" uppges ett ortnamn som jag inte är säker på, gissar på "Fudmore" eller kanske "Foodmore".

Språk- och geografier experter är välkomna att höra av sig. 73 från BM i Quito!

(Välkommen tillbaka till Quito, hoppas din vistelse I Sverige blev en upplevelse. /red)

Stationsnyheter

CANARY ISLANDS, A few impressions from Las Palmas.



Las Palmas, Gran Canary has a lot of churches, of different denominations and languages. These can be found spread over most parts of the island, but of course concentrated to the capital. There, on a rock that is protruding from the Alta Vista barrio over the city you find a Korean Evangelical Church. Las Palmas Full Gospel Church. It has a splendid view of the town and the Atlantic. Its modern and tasteful design reveals that rather much money has been invested there.

In this week of Canary vacation I fled the heat of south coast for just one day and headed north, left my Norwegian travelmate to do his exploration of the marinas in Las Palmas, and hailed a taxi for the address of the church. This address was unknown to the driver, and to his colleagues over the taxi radio too, but I had it spotted on the city map and more or less did the navigation. Once there he said he couldn't have dreamt that I was looking for the Korean Church.

I got there on a Thursday at 1.45 p.m. when an hour or so of prayer was coming to an end. Two or three dozens of Koreans were leaving, and I had the time to explain my mission there. The fellow I talked to was a very friendly one, he showed the church and even the roof with its antenna, just a coax cable. The operator of the transmitter was not present and had the keys to the shack with him. So the tx is indeed up there, and the pictures I took just shows a 6 feet aluminum pipe. Really nothing spectacular.

The church is also used for non-Korean gospel meetings, and one such would take place later that afternoon. I asked about reception reports my guide couldn't show any, but seemed familiar with all the data in an entry in the HCDX from Giampero Bernardini, and on a desk just inside the entrance I snooped a look on an unopened letter from what seemed to be a Dutch DX-er.

Now let's hope that my mail and the picture can be seen by you. My server for outgoing mail chokes so often, so I send you two more pictures as separate mails.

I made just one more radio contact on the island. The WRTH (edition 2002) page 149 about the Canary Tourist Radio over Radio Popular de Las Palmas, manager Xavier Palin, is unfortunately obsolete. Ingemar - which is his Swedish name - has retired from that

activity, but still going strong writing books and enjoying retirement in his home in Playa del Inglés, Bungalows Santa Barbara to be more precise. Of course it was a great thing to see him after all those years. Just too many memories popped up.

The FM band is of course crammed with a number of ondas that I have never heard of before, and it would take days and weeks to investigate it all. 73 Johan Berglund, Trollhättan, Sweden

CUBA 4870.07, 1007-, R.REBELDE Continuous mx with occasional = announcements in SS with ID by female announcer at 1000. Difficult copy = with het from possible India and Guatemala near this freq. Difficult = copy at S3 signal level then dropped out at 1009. Carrier still noted = but very weak at this time. 24 Nov 2002 (Montgomery, PA via Cumbre Digest)

DOMINICAN REPUBLIC 3749.75 HIBC La Voz del Progreso, San Francisco de Macoris, (harmonic 3x1250) 28 Nov, 0054-0140+, still audible as I type popping up in and around the ham chatter. LA pop music, 0059 ad block and canned ID "...Bonaó, San Francisco de Macoris...del Caballero...La Voz del Progreso." Fair signal with very good peaks. (Mohrman VT via Cumbre Digest)

GUATEMALA, Radio Verdad, 4052,5 kHz confirmed two reports in one month from a follow up. The manager, Edgar Amilcar Madrid, a senior professor at the State University of Guatemala, sent to me a full data QSL card, a long letter, one paper pennant and one radio station calendar home made with Pc, and a report about the reports sent to Radio Verdad. They got, so far as 30 October 2002, reports from 37 countries, also from Sicily that is considered a separate country as for HAM. He writes that when I heard them in Settembre 2001, they were on air with 500 w, instead in February 2002 with 610 w. But now, professor Amilcar Madrid says they are on air since June with only 280 watts, because the tx is broken. They ask also help to find a transistor producer to get a "power transistor" not too expensive. Edgar Amilcar Madrid is 60 years old and in the past he liked to listen to short waves. Address: Radio Verdad, 4 Ave. 2-24, zona 1, Apartado n.º 5, Chiquimula, Guatemala (Bernardini) (Giampiero Bernardini via HCDX)

JAPAN, On Nov.17 NSB Tokyo was heard on 6055 on clear channel at 0740 at fair strength playing classical piano music. 9595 in parallel became audible at 0757 after NOR 9590 went off. This one with better strength and with echo. Medi #1 on 9575. Radio Slovakia blocked 6055 at 0800-0827, when NSB was found to be still audible, but now weaker.

The second NSB channel was heard on 9760 at 0750 playing popular western music at fair to good strength. Radio Tampa ID and frequencies given at 0759 before close down at 0800. On second channel 6115 there was speech, some of which sounded Japanese - splash from FNL 6120 and from LA dance music and Spanish announcements on about 6114.9. ID not heard but maybe Radio Union-Lima. No traces of signal on their 75mb frequencies at this time. (73's...Noel R. Green [Blackpool - NW England] via Cumbre Digest)

KOREA NORTH. Ed, P5/4L4FN, the only radio amateur operating legally from North Korea, has had to close down. According to the website of Bruce, KK5DO, on the evening of the 22nd of November, Ed was called into a meeting with the North Korean Radio Regulation Board. Without any explanation he was politely asked to stop all transmissions and to pack up all his radio equipment. Ed spent the following day disassembling his antennas and packing boxes. That afternoon government officials sealed all the boxes and Ed has been told to take everything out of the country when he leaves North Korea for a two-week holiday on the 10th of December (RSGB via Mike Terry, Nov 30, DXLD)

LEBANON non, 11515 FPM Radio, the voice of the Free Patriotic Movement of Lebanon, heard from 16.18 to 16.59 UTC, 22 November, in Arabic. It is reported as the first broadcasting test. Traditional songs non stop. At the end, before the signal off, an announcement with the e-mail address radio@tayyar.org SINPO 45444.

FPM Radio, the voice of the Free Patriotic Movement of Lebanon, political movement linked to general Aoun, confirmed my e-mail report in a couple of hours with a full data message. They wrote that they would like to receive my full time recording of their broadcast and "we would like to know if the signal fades in different weather conditions". I heard them heard from 16.18 to 16.59 UTC, 22 November, in Arabic. It was reported as their first broadcast (test). E-mail: radio@tayyar.org <http://www.tayyar.org> (Giampiero Bernardini, g.bernardini@avvenire.it via HCDX)

MOLDOVA 5960 Radio of the Dniestr Moldavian Republic heard 1700 sign on November 27th with identification by male announcer "Here is Tiraspol, the capital of the Dniestr Moldavian Republic", news items, identification 1715 "Here is the Radio of the Dniestr Moldavian Republic", political commentary, information on a Dniestr town, programme credits, address announced as Programme Pridnestrovye, ul Rozy Luxembourg 10, Tiraspol, Dniestr Moldavian Republic. Next programme announced for Wednesday December 4th at 1700. Off with incidental music. Strong signal but adjacent channel splash from even stronger 5955 Radio Netherlands, used synch AM and passband shift. (Mike Barraclough, Letchworth, UK)

Övriga radionyheter

WINDSHIELD ANTENNAS

I found a very interesting web site concerning a state-of-the-art windshield that is available for cars. It's called the Sungate® made by PPG. In addition to superior solar control it also has a superior AM & FM antenna incorporated into its perimeter. It is described as an "annular slot" antenna. It can also incorporate antennas for use in garage door and automated toll collection systems, cellular, and GPS antennas. The info is at http://www.ppg.com/gls_autoglass/sungate.htm (Patrick Griffith, CBT, Westminster, CO, USA, NRC FMTV via DXLD)

Easy way to adjust master oscillator

Many HF receivers have a screwdriver adjustment for their master oscillator, but "diddling" it by ear can be a hit-or-miss affair.

An easy way to observe your receiver's frequency accuracy while adjusting it (or just to check how far off you are, if you can't or don't wish to adjust it) is available to anyone with a PC soundcard. Just download a free spectral analysis program called Spectran:

<http://www.qsl.net/padan/spectran.html>

Its upper display window (the spectrum window above the waterfall display window) shows the frequency value of the highest spectral peak amplitude within the bandpass you've chosen. This numerical readout is precise to hundredths of a Hz. How accurate it will be is a function of the accuracy of the crystal oscillators on your soundcard and on your PC, but all you need is the precision, since you'll just be

matching two values that should read the same.

Tune your receiver to WWV on 15MHz (or 10MHz or 20MHz) during the first 45 minutes of any hour, feed its audio into your soundcard and observe with Spectran.

During the last 15 minutes of an hour, WWV broadcasts a "tock" sound for each second, but during the first 45 minutes that "tock" is supplemented by either a 500Hz or a 600Hz tone for most of the minute after the announced time - depending on exactly when you listen. Set your receiver's mode to USB with as narrow a bandwidth around the 500-to-600Hz range as you can get, and you'll see the tone peak around either 500Hz or 600Hz. Note this USB value, and switch mode to LSB (with no other parameter changes) and note the value of the WWV peak tone frequency in LSB.

If your receiver is perfectly on frequency, the two tones will read the same. If you average the two numbers, you should get the number that your PC+soundcard thinks is the 500 or 600Hz WWV tone's frequency (which should be pretty close to either 500Hz or 600Hz). That average is the number you'll want to see Spectran display from your radio's audio in _either_ USB or LSB mode, as you tweak its master oscillator adjustment.

This method is far more accurate than your ear, but your ears will appreciate the result (as will your RTTY and FAX decoders<g>). (Good listening, Albert P. BELLE ISLE, Cerberus Systems, Inc. via rec.radio.shortwave)

List of Cuban AM outlets

Found this helpful list of Cuban AM outlets: <http://www.amfmdx.net/amdx/cubanradio.html#networks>
(John WB9UAI milwaukee via HCDX)

HUGE list of stations with internet broadcasting

HUGE list of stations with internet broadcasting. Listen to them without QSB and get used to picking out the idents. Also good resource for homepages, emails, operating hours and power, etc. Check out this link: <http://www.tvradioworld.com/region1/>
(jw, wb9uai, via rec.radio.shortwave)

If you want to sample some of the different music styles of Latin try: <http://www.hispanicformats.com>. The site is intended to demonstrate the differences between formats on US Spanish language stations, but has DX applications, too. ("David Eduardo" amdavid@pacbell.net via rec.radio.shortwave)

EWE antennas

Work is still in progress, but I have had pretty good luck remotely terminating my EWE antennas from the shack. Instead of the pricey vactrols that are suggested in construction articles, I bought some dirt cheap photocells from American Scientific and light them up with standard 12v automotive lamps placed in small metal boxes purchased on Ebay (had to make the covers myself). I was afraid that the photocells would get overloaded from the strong local stations, but I have had no problems at all. Eight conductor control cable was also purchased at a discount price from American Scientific. Although I am only currently using one twisted pair, this will leave me room for working relays, or other expansions. The photocells will provide roughly 100ohm to 500k ohm resistance with the small 12 volt lamp which worked great on longwave, but I needed less resistance to get nulls above 1000khz. I am getting around that by putting two or three in parallel. A brighter lamp would also give a lower resistance. Unequal vertical portions of the antennas may be making deep nulls impossible on some stations, but on others, I can null them into the noise.

For example local NDB MK on 410khz can be nulled from S9+10 to S0. Chicago's WIND on 560 can be nulled from S9+30db down to S9 making it just weak enough for strong DX to override. S9+ the same with local WEMP on 1250khz.

At night, I can null them just enough to hear background stations underneath, and am able to listen to adjacent channels without interference. Other Chicago "pests" such as 670 or 890, I am unable to null at all. Probably due to a mix of ground wave and sky wave propagation.

Additionally, I am unable to get any nulls above 1400khz. This may be due to the fact that my antenna is too large since I get great nulls down as low as 100khz. The antenna is currently 15 - 20 ft high, and 75 feet long. I'll try smaller dimensions and see if that affects frequency range.

In summary, I have found the common photocell a nice way to remotely terminate EWE antennas.
(John Wilke, WB9UAI, Milwaukee, WI via HCDX)

How to record some IDs of stations in RealAudio format (via rec.radio.shortwave)

I'd like to record some IDs of stations in RealAudio format, to conserve space. Right now, the IDs are sitting on my hard drive in WAV and MP3 format. Is there a program that anyone could recommend that would convert these files into RealAudio? The smaller the program the better. Thanks! Mark

RealProducer will do that. ("Brenda Ann" brendad@shinbiro.com)

Cool Edit will also do that. Great all around program for recording management. Worth the \$\$\$. (jw, wb9uai j999w@aol.com)

"Hula Loop" MW antenna

Hi all, some of you are building my "Hula Loop" MW antenna and I thought I would share an improvement I have made. The improvement is to the design of the FET preamplifier. Initially the design had a high/low gain switch but I found this to be limited in use so I looked for a way to vary the gain rather than to have it switched. My initial design incorporated a variable resistance in the supply line which worked well, but even though the preamp only draws just over 8mA it still generated a fair amount of heat. After 2 years of use I found that this heat dissipation in the variable resistor had caused it to become very sticky and stiff to turn (the usual methods of cleaning failed to restore proper operation). After many experiments, I have found that removing the high/low switch and putting a 10k variable resistor in parallel with the 330 ohm resistor and connecting the wiper to the common point of the switch gives excellent gain control (i.e. a signal can be increased from zero on the meter up to s9.). The other advantage is there is very little heat dissipation through this resistor. Sorry for the long winded explanation. I will update the circuit diagram shortly to reflect the changes.
(73 Sean, G4UCJ via HCDX)