

# SHORT WAVE BULLETIN

Nr 883

831201

nxt nr

831212

Redaktör: John Ekwall, Box 6014, 600 06 NORRKÖPING tfn 011/161451 eller 108000

Efter ett ganska häftigt klimatbyte för red (i Gambia +33 till -10 i Nkp) blir bulletinen tyvärr en dag försenad, då en trött red inte orkat med skrivandet. Det har kommit en hel del med bidrag och kanske för något stå över, bl a IKU's v/s lista. SBs SWI bifogas.

Jorma Mäntylä kom försent förra gången med RPDT2 Labuhan Batu di Rantau Prapat-3815 med brev från v/s Djalaludin Pane samt RRI Manokwari-6188 brev v/s Abdul Rachim Ba.

Tomas Svensson ringer in svaret från Radio Nacional Arcangel med sedvanlig uppsättning.

Hasse Mattisson har efter 27 mån fått brev från Radio Rio Amazonas-4870. V/s som LES.

Lasse Andersson skriver ner Radio Impacto-6150 dubbla brev och dekaler samt Rádio Emissora Rural, Santarem-4765 med brev och vykort.

Fredrik Dourén har samlat massa QSL på hög (vilket jag inte gillar). Din lista i nästa nr.

Nils Jakobsson skriver och ringer in Radio Inca del Perú-4762 kort och en urtjusig vimpel och ett tackkort går till v/s Augusto S. Irei S.-Dir.Ger. Adress är: Av.Arequipa 2469.

Ralph Perry skriver om rör-trasslet som stod i brevet från Radio Nuevo Continente-5190.6.

Ivar Stormo skriver och ringer in QSL: RRI Tanjung Pinang-3225 brev, Maharlika BS-6170 brev, Radio Rio Amazonas-4870 brev+vimpel+sticker, RRI Manokwari-6188 brev, Radio Inca - 4762 kort, Radio Pampas-4854 stencil och slutligen LV del CID-11700 brev (Box 8130 via C))

Per Ingebretsen ringer in Radio Imagen-5035 brev v/s Daniel Coral Perez - Ger. General och något överraskande brev från Radio Norte-4937 v/s Leonardo Arteaga Rios Director.

Yngve Meijer har jobbat hårt som uppmuntran har kort kommit gtån RRI Banjarmasin-3250, Mozambique-3265 kort samt kort från Radio Tanzania-5050.

Hermod Pedersen skriver ner Radio Impacto-6150 brev+vimpel v/s Herberth Vásquez Viquez-Loc Radio Baháí-4996 sedvanlig uppsättning, Rádio Rural Santarém-4765 brev v/s Dom Tiaga, bispén James Ryan i stiftet S. som äger stn, Radio San Miguel-3310 brev+kort v/s Gladys Vidal Radio Douala-4800 kort samt Radio Imagen-5035 brev+kort+brevvän. Adress: Jr Ramon Cast.255

Leif Blomqvist oxå en man med mkt arbete. Svar har kommit från Radio Sanmiguel-3310 kort, Radio Douala-4795 kort samt Hubei PBS-3940.

Jan Edh kommer med PBC Karachi-4819 kort, PBC Islamabad-5095 kort+brev, KYOI-15190 kort och som avslutning KNLS-11820 med stencil+scheme etc.

Carl-Gustav Köhler med bara ett enda svar - Türkiye Polis Radyosu-6340 kort efter 23 mån.

Illka Kujala kom försent förra gången. Svarat har Voice of Peace-6240 stc. ELWA-3230 kort mm, RRI Yogyakarta-5046, Voz de Sao Vicente-3931 kort, Rádio Cult do Para-5045 kort samt Radio Douala-4795 med kort. Tack för din v/s lista kommer i nästa nr.

Olle Alm kommer med tvenne peruaner som kom samma dag - Radio Nica del Perú-4762 kort och det urtjusiga standaret, Ondas del Huallaga-3330 tryckt brev+standar+ 2vykort v/s Flaviano Llanos M. Representante legal samt samt RRI Dili-3306 brev v/s Harry A.Silalani.

## AKTIVITET-PASSIVITET

Under de kommande dagarna kommer red att studera er bidragsvilja under det senaste året. Nästa års avgift är ännu ej bestämd men blir troligen oförändrad.

## SOLAR FLUX/A-INDEX

Dat	Nov	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
S.flux	106	101	103	99	92	94	93	93	93	88	86	84	82	81	82	80	81	81	83	87	
A-index	25	33	27	28	28	21	17	22	29	24	15	18	8	7	5	10	16	17	8	13	

den 28: 89/13 29: 92/18 30: 93/20 Som synes ganska låga SF men höga A-index.

Kommentar till loggen: Ganska dåliga Asien-konds rapporter speciellt Indonesien. Däremot börjar det glimta till mot Anderna vid lokal sunset - ex 4746.6 har gått bra. En del strykningar har gjorts då jag försökt hålla bullen till 2 sidor.

LOGGEN - TIMES ARE UTC

3206-08	24	2140	OID trol indones - samma px-typ som 4789.3	1-3 TN
3215	19	1400	RRI Menado fin mx	3 JE
3225	14	1320	RRI Tanjung Pinang	2-3IKU
3255	1 20 23	1815	ELBC hörs nästan bättre på morgonen vid 05	2-3 BD TN
3310	8	1500	Jilin PBS	2-3 IKU
3322.5	26	1330	R North Solomons	1-2 SA JM
3324.6	27	0507	Ondas Quevedenas mycket reklam	2-3 PI
3335	6 7	-1401	R East Sepik	3-4 IKU JM SA
3367a	5	-0357	OID SS möjl UTC -5 nämnde R Tarma m fl	2 AB
3370	27	0430	R Tezulutlan marimba //4835	3 PI
3380	26	0115	OID SS mycket svag	TN
3381	26	0000	R Iris	3-4 TN
3916.31	14	2110	OID RRI till fadeout 2130	2 SA
3925	22	1330	NSB politisk kommentar	4 IKU
3946.13	ofta	2115	RRI Ternate	
4698	29/10	2208	R KIP med lokal mx	2-3 IKU
4746.6	22 25	2220	R Huanta 2000 med mensajes och musik ingen reklam. Anropar både med och utan "dos mil". Gick i flera tim hos LAB.	2-3 SB PI?
4750v	ofta	0200	R Dif Maranhao har drivit ner hit -ger exakt pos. vid ID	Många
4752	16	1840	OID Nigeria - Owerri?	2-3 SA
4760	11	1930	TWR Swazi inte så ofta	3 YMN
4789.3	21	2210	OID asiat trol RRI	2-3 TN
4815	26	0020	R Guatapuri abrupt off 0040 före nx	3 SB TN
4826	27	0030	OID kanske Grigota som LES har på 4825	1-2 TN
4835	26	0020	R Tezulutlan nu på fri QRG. Är tyst 5 min före hel och halv-tim	SB
4840	15	0400	R Valera	2 LES
4845	ofta	0100	R Nal Manaus sedan den 10. Call ZYF 278. Ej hörd sen 23. Många	
4850	15	1400	R Ulan Bator	3 AB
4862	ibl	2100	OID Afrika trol Maputo	2-3 BD
4865	25	2330	R Soc Feira de Santana	3 SB
4890	19 22	1300	NBC Port Moresby CW-mx	2-3 IKU JE
4910	14 23	2140	Zambia BS	2-3 CGK IKU
4925	16	2000	R Nal Bata mer sällan på 5004	3-4 IKU JE
4969.8	ofta	1920	Cabinda redan 1650 hos JE.	3-4 BD CGK FD JE NJ PI
4971.2	ibl	2000	Yaounde har drivit ner något i frekvens	2-3 TS
4997	26	0000	OID Peru/HC	1-2 TS
4997.8	16	2300	OID Angola - möjl Pop do Namibia. Svårt trängd	1-2 SA
5005.7	28	-0330	SRS via Apintie-tx med enbart pop	3 SB
5005.8	26	0000	OID Peru	1-2 TS
5015	17 28	03-04	R Copacabana nästan helt fri m massor av ID.	2 SB IS
5044.8	26	1400	RRI Jayapura med Love Ambon	2-3 SA
5045	26	0700-	R Cult do Para vanligaste på morgonen	3 SB
5055	26	0700	Faro del Caribe	2 SB
5060	23	2220	R Amazonas	2-3 TN
5066.3	ofta	1830	Candip, Bunia med svårrepat px	2 BD
5076	23	2225	R Ichilo	1-2 TN
5886	20	-1559	RRI Pekanbaru	2 FD
5965	22	-2305	Plateau BC	2-1 NJ
5979	dagl	-2400	XEUJ Linares "La Primera estacion cultural del Norte d.Mex"	RWP
5980.3	25	1100	Voice of Asia EE	3 OA
5990	25	1100	CPBS-2	2-3 OA
6000	25	1110	PLA-2	3 OA
6005	16	2100	DYBS när den går bra inget mot TA säger IKU	2-3
6009.5	13	0800	OID med nonstop mx - pirat eller vad?	0-1 BD
6025	15	-2304	FRCN Enugu med varierande mx	2-3 IKU
6130	12	1300	Laos med QRM från ryss	1-3 TN
6170	5	1230	Maharlika BS bäst före 1300	3 AB JM
6170.5	6	1005	KNLS	3-4 AB JM RWP
6150sri	19 28	0805	R Impacto	2-3 CGK JE NJ
7109.9	25	1225	Tibet CC //5995,5949.7	2-3 OA
7170,7260	19	0900	Noumea och Vanuatu med en 2a	JE
9539.5	11	2350	R Cutural. Puno tycks bara köra fre-lörd	2 SB
9560	23	1500-	V of Rev Ethiopia	3 CGK
9595	15	1059	NSB R Tanpa	3 AB
9612	19	1120	RRI Jayapura en stund	2-3 JE
9680	26	0800-	R Nal Amazonia m abertura	4 SB
10050	26	-2300	R Parakou 2x5025 hörs bättre här	4 SB



73 de  
Jae

# SHORT WAVE INFO

Nr 17

Bilaga SWB

831125

nxt nr

831223

Ed:Stefan Bursell,Finspångsvägen 181,S-602 10 Norrköping tel.011-112172

It is 5 weeks since the last number,but here it is finally.

Lets go right ahead with:

ALL TIMES IN UTC

## REPORT FROM PARAGUAY by Tony Jones

Here is the most interesting logs in frequency order:

- 3275 R Dif Caceres heard daily 0900-0400
- 3316 R Assuncao heard from around 2145 until signal is cut at 0100
- 3385 R Congonhas heard daily 0855 until cut at 2200
- 3406v R Educadora 6 de Agosto daily 1000-0200(Sun -0100)
- 3569 R Treze de Junho daily 1000-0300v(Sun-0200)
- 4115 R Dif Cruzeiro do Sul 1000-0200(v-0500)(Sun-2400)
- 4775 R A Voz d'Oeste 0900/0930v-1400(signal usually cut around 1403)
- 4785 R Brasil seemingly 24-hours
- 4835 R Dif de Teresina heard 0800- daily(Ed comment:So still on 4835)
- 4945 R Dif Pocos de Caldas 0800-0300
- 4945 R Nacional,Porto Velho 0800-
- 4965 R Soc Triangulo Mineiro heard -0200,low power and possibly irregular
- 4976 R Iguatemi heard 0700-0400 daily(Sun 0800-)

All stations above is of course situated in Brazil

RIB

## REPORT FROM PERU PART VI by JCC

- 2740H R Moquegua with amazing signal,but not audible on its fundamental(1370)  
Slogan "R Moquegua,que buena radio".Heard 24/9
- 3129.8 R Parinacota,Chile with amazing signal,better than many other 90mb'ers.  
Ads for Arica,Chile.Can be a harmonic,but the clear modulation and the  
strength make it a far more easily catch.Heard 14/10 0100-0300
- 3340.2 R Viloco is back again.Canned ID:"Desde la eternidad de las ideas(?)  
bolivianas,transmite R Viloco,emisora mineria,desde Viloco,La Paz,  
Bolivia,sintonia de principio sindical".ID accompanied by "El Condor Pasa"  
Heard 13/10 2300-0100cd
- 4094.7tR LV de Atenti,Bolivia heard 2330 14/10 anncing "4100 kc,frecuencia inter-  
nacional".Heard daily since that date.
- 4758.7 UNID religious,Ecuador.Px consists only of religious speeches and mx.  
Cd 0315,anncing back 1200 next day.Very low power,barely audible between  
the powerhouses Huanta 2000 and Inca del Peru
- 5055.3 R Onda Imperial,Cusco,1155-1230 reactivated morning transmissions.
- 5224.2 LV del Caucaya,Colombia reactivated.Heard reading reports from foreign  
listeners,I believe from USA.
- 5340 R Santa Cruz (Congratulations GD!).This is a different station from  
LV Nororientē, but first time heard here 2/10.Very strange thing these  
2 stns on the same freq.Perhaps the xmtr was leased to Jaen-stn?  
3/10 they announced that they are testing their new xmtr.Sch 2300-0500
- 6271.9 R Huallabamba(not Guaybamba) sign on 2315 with NA

RNM

### BOLIVIA

- 3340.2 R Viloco reactivated after an absence of 3 years.  
Logged S-on 1005,S-off 0130
- 4775 R Los Andes returned 18/10 after many weeks off the air.  
Now operating 1045v-0005

T Jones/RIB

### BRAZIL

- 3295 R Tapuio still active.Logged 0120 with ID foghting with  
another stn probably SWA

Klein/FRENDX

- R NaI do Brasil operates 9 250 kW-transmitters at its site  
Rodeador Park.Also 1 10 kW,and 2 synchronized 300 kW MW-xmtrs.

R Nal da Amazonia schedule is: Mon-Fri 0800 Abertura,0803 Som da minha terra, 0900 Dialogo da terra,0915 Bom dia Amazonia,1000 Jornal Nacional,1100 Bom dia Amazonia, 1300 Tia leninha,1330 Jornal da manha,1400 Sucesso Nacional,1500 Encerremento(cd), 1800 Abertura,1803 Roda viva,1915 Jornal da tarde,1945 Mobral,2000 Tia leninha,2030 Pre- gunte o que quiser,2125 Jornal do Seringueiro,2130 Pergunte o que quiser,2200 Voz do Brasil, 2300 Projeto Seringueiro,2330 De conversa em conversa,0030 Ultima edicao,0100 E tempo e samba,0200 Brasil Saudade/Em dois tempos,0300 Encerremento  
Sat 0800 Abertura,0803 Som da minha terra,0900 Bom dia Amazonia,1000 Jornal Nacional, 1100 Bom dia Amazonia,1300 Tia leninha,1330 Jornal da manha,1400 Sucesso Nacional, 1500 Encerramento,1800 Abertura,1803 Roda viva,1915 Jornal da tarde,1945 Mobral, 2000 Tia leninha,2030 Pergunte o que quiser,2230 Encontro nacional,0030 Visao da semana, 0200 Recaminho,0300 Encerramento  
Sun 0900 Abertura,0903 Som da minha terra,1000 Domingo Nacional,1400 Projeto Minerva, 1515 Encerramento,1800 Abertura,1803 Em cima do lance,2000 Futebol,2230 Sinal aberto, 0100 Estudio A,0200 Recaminho,0300 Encerramento  
R Nal de Macapa 10 kW on the tropical band is currently under con- struction(Ed:What happened to R Dif Macapa's xmtr on 4915?)

RNM

CHILE

During a visit to R Nuevo Mundo Gabriel Ivan Barrera,ARG,was told the stn is promptly starting to bc on SW,because they have an old xmtr fixed.Old WRTNs show it on 5950 or 5955(gh)

LN-FRENDX

COLOMBIA

6350.0 LV del Samaniego 2330-0200v heard 14/9.Not every night, almost never now,mostly HJ pops.Samaniego is 50 km NW Pasto. 6534t LV Cultural de Guitarilla 2050-2200cd.Not sure of town, this is only place in rural Col that sounds like the ID.All reli- gious talk,some HJ pops,chosen to avoid immorality.Logged 20/10 These both logged by Stoller.

FT

ECUADOR

QSL from R Rio Amazonas to Jim Hedlund gives the following: 5 kW xmtr by Mission Engineering.Antenna is 2 element colinear res- tricted skywave 6 m high.Favors N/S area of eastern side of the An- des.

RIB

3205 R Dif Casa de la Cultura logged 2235 after so many years,and a new frequency to boot.M/DJ taking calls from local bigwigs prai- sing reactivation of station.Mediocre signal,worsening. Stoller

FT

HONDURAS

New on MW 1450 is R Cultural,La Entrada.This is an evangelical stn. Plan to add SW next year,asking for donations to finance xmtr&ant. Address:R Cultural,La Entrada,Copan,Honduras.Loc.15-05N/88-45W. 3250 R Luz y Vida,San Marin is incorrect.Location is San Luis, 18 mi NW of Santa Barbara.

RIB

NICARAGUA

The prefix YN for Nicaraguan stns is replaced by HT LV de Nicaragua soon will have new sch and 2 new 25m freqs, 11715&11840 (Andy Sennitt)

RNM

LN-FRENDX

PERU

6364.1 R Moderna de Moyobamba v/s Sr Porfirio Centurion Tapia. QTH Jiron Colonel Secada 160,Moyobamba.Made first xmsn Sept 9 83. Currently broadcasts 1055-2405.Own news bc since early Oct. Antenna is a dipole in N-S direction.Stn is looking for donated equipment. 9580v R Concordia de Arequipa v/s Sr Victor Fernandez B.,Dir-Ger. Slogan "R Concordia-la diferente","programacion estelar". Letterhead lists 1140 10 kW,6150&9580(no power quote)&96.6 FM. QTH Jr. San Jose 119,Arequipa. 9988 Estacion 2000-Radio.Slogan is "La R con personalidad".Power is 12,yes,12 W,output "with a view to raise this to 50 W in the future".Gerente is intrigued by idea of importing a commercial grade xmtr of 500 or 1000 W

Program schedule is: (when audible in Europe)  
1900 Los Consagrados de la tarde(musica variada),2200 La Juventud y sus discos(musica pop),2300 Recuerdos Juveniles, 2400 Mundo deportivo(noticias),0100 Los super exitos(las ultimas en baladas),0200 Tu yo y el amor(baladas y poemas romanticas)0330-0400 Despidida de programacion(musica peruana)

All this by RWP

3704v R Lux heard 0030.Slogan "tu emisora preferida,tu emisora querida,R Lux",not R Luz as I first thought.Mix of andean and criollo music says Stoller.

FT

4960.3 R La Merced is OCY4J 500 W with Platos,xmtr made in Peru. Ger. Teodorico Fidehl.QTH Jiron Junin No 171,Apartado 112, La Merced says RWP

LN-FRENDX

### SURINAM

The name of the station on 6851 is R Vrij Suriname in the local language.

S-on time is 0100,going until 0115,but the stn seems to vary the transmission sometimes between 0100 and 0300.

FK/DSWCI

SRS is on the air again,after the blowout of station.But now on 5005,seemingly R Apinties xmtr used.

FK/DSWCI

### VENEZUELA

R Nacional logged on unlisted 21855 at 0000-0030 in Spanish. P B Fowke,NZ DX Times.

LN-FRENDX

### BHUTAN

R NYAB is on a knoll just beyond and above the capital city, Thimpu,in a 2-storey natural colour cementbuilding,housing studio, offices and xmtr.Transmitter is a 300 W unit suppressed to 100 W. Prgr consists of contemporary music from overseas and local instruments and vocals.Verifies all correct reports with full data QSL bearing serial number. Address is Box 1. Sch is Wed-Fri 1100-1400 4620v,Sun 0600-0900 7040 (A Peterson) Hrd on about 4608,very poor,and Sun svc not hrd at all,due to propagation,but should come audible when we hit bottom of this sunspot cycle.(V Goonetilleke)

LN-FRENDX

### INDONESIA

2878 R SPDT2 Boyolali logged 9/11 1510-1625

DX-CLUSIVE

### PAPUA&NEW GUINEA

The various nets of NBC is renamed. First pgm Radio One is now known as the Karai Service. Operate 1930-1400 3925 4890 and 9520 National svce Radio Two is now Kalangi Service. This operates on FM from P Moresby and several provincial towns. R Three is now Kundu Service .There are 19 stns in the net,also known as the Provincial Net 2000-2200,0700-1300 A submission for funding to replace all provincial SW outlets with higher powered xmtrs is being considered by the PNG government. At present most are older 2 kW units.

RIB

## TEKNISK INFO

Vår tekniske medlem Thomas Nilsson meddelar följande:

I nummer 9/82 av Weltweit Hören finns en test av Burdewick bredbands-förstärkare typ MMV 28/2 (T), inbyggd i Yaesu's fina antenntuner FRT 7700.

Tillsammans med en kort L-antenn på 10-15 m erhålles en ypperlig aktivantenn fullt i klass med tex en DA 100.

Burdewick förstärkaren klassas som en läckerbit i testet, detta på grund av kort ledningsdragning och optimal skärmning.

För den intresserade presenteras här några tekniska data:

Frekvensområde	MMV 28/2	1-400 MHz
	MMV 28/2T	1-30 MHz
Förstärkning		17-22 dB
ICP <sub>3</sub> värde		+14 dBm
Brustal		<1.5 dB vid 30 MHz
Storlek		10.5x32x17 mm
Vikt		10 g
Strömförsörjning		9-20 V DC (36 mA vid 12 V)
In- och Ut-impedans		50 Ohm

Typ 28/2T är utrustad med ett lågpasfilter med gränshfrekvens 30 MHz.

Pris	90 DM
Inköpskälla	Burdewick KG Postfach 1706 D 7500 Karlsruhe Västtyskland

Den som är intresserad av testen kan kontakta TN så skickar han en kopia.

### ABBREVIATIONS (CONT)

FK/DSWCI	Finn Krone for DSWCI via AWR 9670 kHz Sun 0900
GH/RCI	Glenn Hauser via RCI Sun 1930 appr., on several frequencys

### UTFYLLNAD



Your editor in front of his receiver schack trying to log one of the many interesting brazilians.