



DX-STUNDEN



AROS DX CLUB VÄSTERÅS

Nr 117

2003-10-30

Sida 1

Hösten är här och konditionerna mot Asien och NA borde förbättras. Förhoppningsvis skall vi kunna märka detta i Tipsspalten framöver och även i QSL-Cupen.

WWRB Verifierad

Ett efterlängtat QSL anlände till h-red, se sid 3.

DEMENTI

I ett kort svar på CWLs brev i förra numret angående R Tikrit dementerar pacifisten BEFF att något krig pågår på Gotland, se sid 2.

VRKs ANTENNDAGAR

Månadsskiftet augusti-september anordnade Västerås Radioklubb antenndagar på Björnöen. MJT, BIH och h-red passade på att delta och hade en lyssnarnatt lördag - söndag och en rapport signerad MJT finns på sid 8.

DRAK 30 år

Delsbo Radioklubb, DRAK, har firat 30-års jubileum med att aktivera mellanvägssändaren. Sista helgen i september var man igång och MJT och h-red tillbringade en natt i Österbo i samband med detta. Loggar från den natten finns i Tipsspalten som börjar på sid 6.

HOBBYMÄSSAN

Traditionsenligt anordnas Hobbymässan på Frescati i Stockholm sista helgen i oktober. Samtidigt är det lyssnaraktiviteter på Telemuseet och MJT och h-red planerar att åka dit på lördagen.

KALENDERN

15 december	Stoppdatum DX-S 119
15 januari	Stoppdatum DX-S 120

INNEHÅLL

Dementi	sid 2
QSL-brev WWRB	sid 3
QSL-Cupen	sid 4
Tipsspalten	sid 6
Antenndagarna	sid 8
WMR	sid 9
Vårt att Veta	sid 11
Klippt & Scannat	sid 15

STOPPDATUM DX-S 118

Stoppdatum för nästa DX-Stunden är **03-12-15**.

BIDRAGSGIVARE DX-S 117

BIH	Bernt-Ivan Holmberg, Möklinta
DO	Dan Olsson, Furulund
LWV	Lennart Weirell, Västerås
MJT	Magnus Jespersion, Västerås
RLH	Rolf Larsson, Sundsvall

AROS DX CLUB

DX-STUNDEN är AROS DX CLUBs medlemstidning som utkommer med ca 6 nr/år. Medlemsavgift i ADXC, 60 kr för 2003, kan inbetalas på klubbens postgiro 12 67 73-3.

EFTERTRYCK: tillåtes om källan anges
 HUVUDREDAKTÖR: LWV, Lennart Weirell, Klockartorpsgatan 27 E, 723 44 Västerås
 E-mail: lennart.weirell@swipnet.se Tel: 021-41 66 25

REDAKTIONS-
 SEKRETERARE: MJT, Magnus Jesperson, Regementsgatan 22, 723 45 Västerås
 E-mail: magnus.jesperson@tele2.se Tel: 021-18 05 05

Material till DX-S: Mailas lämpligen till spaltredaktörer eller h-red i Word-format

SPALTREDAKTÖRER:

TIPSSPALTEN: MJT, Magnus Jesperson, Regementsgatan 22, 723 45 Västerås
 E-mail: magnus.jesperson@tele2.se Tel: 021-18 05 05

QSL-CUPEN: LWV, Lennart Weirell, Klockartorpsgatan 27 E, 723 44 Västerås
 E-mail: lennart.weirell@swipnet.se Tel: 021-41 66 25

VÅRT ATT VETA: DO, Dan Olsson, Högalidsvägen 77 C, 244 36 Kävlinge
 E-mail: dodx@telia.com Tel: 046-73 54 45

Det kom ett mail ifrån den gröna ö:n till h-red som återges nedan:

Hej Lennart!

Tack för att du skickade mig "artikeln" (smädeskriften), som CWL totat ihop. Helst skulle den ha varit oskriven, men när den nu inte är det, så var det bra att jag fick läsa själv. Under en joggingtur formulerade jag ett skarpt svar, men som tur är ventilerade jag det hela med min goda hustru, som fick mig att avstå från det genmäle jag hade tänkt mig. Jag tycker nämligen, som de flesta, inte om att bli förolämpad, varken dolt eller öppet.

Min pacifistiska läggning (och fruns) gör dock att det får bli så här i stället:

MURGRÖNORNAS KRIG EXISTERAR INTE!

Det behövs två stridande parter för att det skall bli något krig. I det här så kallade kriget har det hela beskrivits som någon slags maktkamp mellan mig och en annan person, CWL, bosatt på Gotland. Jag har dragits in i någonting som känns mig fullkomligt främmande och totalt oförståeligt.

Hur det hela gick till får andra bråka om. Jag gjorde som jag brukar: jag lyssnade på någonting på min radio. Sedan berättade jag om det för alla intresserade DX-are, precis som jag tycker att jag är skyldig att göra som en av redaktörerna i Sveriges största DX-tidning, Eter-Aktuellt. De flesta tyckte att det hela var intressant att läsa (faktum är, att ingen mer än CWL har kommit in med några negativa kommentarer).

De förolämpade uttryck om mig, som CWL använder i sin artikel slår mest tillbaka på honom själv i egenskap av "sakförare". Jag vet inte vad jag gjort honom för illa för att förtjäna dessa "omdömen".

När jag får veta någonting nytt om Radio Tikrit/Sumer, eller vad den kan heta nu för tiden, kommer jag självklart att berätta det för DX-världen. Till dess tänker jag "tiga still" i den här frågan. Jag önskar innerligt att CWL hade gjort detsamma!

Björn Fransson

h-reds kommentar: Det var jag som myntade uttrycket Murgrönornas Krig.

WWRB - QSL

October 5, 2003
Po box 184 Grantville, Pa
17028 USA

Lennart Weirell
Klockartorpsgatan 27 E
SE-723 44 Vasteras
Sweden

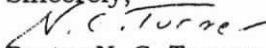
Dear Mr. Weirell,

Thank-you so very much for your response and reception report to the AV 1611 Hour broadcast. Yours is the first truly overseas response I have received, the only other responding countries being Mexico and Canada. It is of great interest and an encouragement to my ministry that the program is indeed being heard overseas. My primary aim is people in the U.S. The shortwave radio has developed here as an alternative source of information, all FM and AM bands and television stations being under the control of what many of us recognize as a worldwide conspiracy of various powerful groups to stifle true reporting of news events. I understand in Europe there are not many AM and FM stations as here, but that lots of people use short wave.

Enclosed is a small token of my appreciation for taking the time to report reception. May the Lord and Savior Jesus Christ bless you richly with his mercy and grace.

S17 1 Timothy 1:15 Det är ett fast ord och i allo värt att mottagas, att Kristus Jesus har kommit i världen för att frälsa syndare, bland vilka jag är den främste.

S17 John 3:16 Ty så älskade Gud världen, att han utgav sin enfödde Son, på det att var och en som tror på honom skall icke förgås, utan hava evigt liv.

Sincerely,

Pastor N. C. Turner



QSL-CUPEN

Lennart Weirell
 Klockartorpsgatan 27 E
 723 44 Västerås
 lennart.weirell@swipnet.se

Hej!

Välkomna till QSL-Cupen igen. Denna gång innehåller spalten en ovanlig stn. Er h-red har lyckats få WWRB verifierad! Vad jag vet så är det bara BEFF i Sverige som lyckats få denna svårflörtade station i QSL-pärmen förut. Även THE (Torre i Finland) har den verifierad. För övrigt ser det ut som sommarens FM-DX-ande har resulterat i en del QSL för BIH och DO.

EUROPA

Bosnien

Hrvatski R Bosna-Herceg -91300 email BIH
 /v/s Milan Vego/

Danmark

DR P2, Skamlebaek-101100 email b k inf sti BIH
 R Uptown - 105400 b DO

Holland

Arrow Classic Rock - 675 b sti 2v LWV



Polen

R Kozalin - 92500 b d DO
 Polens Radio Program 2 - 97400 k b sch DO
 R Marayja - 102900 b d mm DO
 R Kozalin-103100 b BIH

Spanien

R Gandia-1584 email b sti BIH
 R León-1341 b BIH

Storbritannien

U.R.Y. University R York-1350 e-mail b2 CD
 kassett vyk BIH
 /SM-1 Grattis!//

Sverige

Pan European R - 1179 e-mail 3d LWV

*Pan European Radio
 P.O. Box 16913
 Beverly Hills
 California 90209
 USA*

R Kinnekulle - 1584 k inf 41v MJT LWV

R Falköping-90800 tfn-samtal-bekräftelse BIH
 /kort på väg, hos tryckeriet/
 R City, Kungälv - 107300 e-mail DO

Tyskland

ADDX via Jülich - 3965 k 3v LWV
 NDR2 Helpterberg-Korswant - 94000 b k d DO
 N-JOY Graz-Rügen - 95500 b k d DO
 Deutschlandradio Berlin, Marlow - 96700 k DO
 NDR Info, Helpterberg - 101400 b k d DO

Ungern

Släger R, Vasvár-91600 b sti 2 T-shirts BIH

ÖsterrikeHitradio 3-89200 k sti nyckelring t-shirt kex
tändare CD regnställ BIH**AFRIKA**Zambia

Christian Voice - 4965 k 3v RLH

NORDAMERIKAUSAWWRB Morrison TN - 12172 pb frim 6 v LWV
*/via Rev Turner, "The AV 1611-hour", hans
första rapport från denna sidan av Atlanten.
Brevet återges på sid 3. Frimärkena var ett stort
block med nominal US\$ 3.70!*KJES Vado, NM - 15385 k stc MJT
*/Stn nr 1000 för MJT. Grattis!!***CENTRALAMERIKA**American Virgin IslandsWDHP - 1620 b sti visitkort 3v RLH
*/v/s Beverley Meyers!***SYDAMERIKA**Colombia

LV de tu Concencia - 6010 k DO

STÄLLNINGEN I CUPEN

1. Dan Olsson (DO)	48 p
2. Bernt-Ivan Holmberg (BIH)	30 p
3. Magnus Jespersion (MJT)	18 p
4. Lennart Weirell (LWV)	10 p
5. Rolf Larsson (RLH)	8 p
6. Lars Hedberg (LHU)	4 p

Priset på dansk mellanvåg nu satt

När mellanvågsfrekvenserna skall utauktioneras i april 2004 (se Public Access nr 9) blir utropspriset minst 250.000 kr per år i tolv år alltså totalt 3 milj danska kr. Att priset blir förhållandevis lågt beror på sämre ljudkvalitet än på FM och att telemyndigheterna inte kan ange räckvidden för de två högeffektssändarna i Skive och Köpenhamn. Eftersom investeringskostnaderna för AM är stora blir tillståndstiden 12 år (mot 8 för FM5 och FM6).

/Radio-Nyt via Public Access 03:10/

Dala FM i konkurs. Närradioförening i pengakris

Dala FM, som är Dalademokraterns radiosamarbete, har begärts i konkurs vid Mora tingsrätt. Bolaget har en skatteskuld på 178.000 kronor och de två anställda i Ludvika har inte fått ut lön på flera månader. Leksands närradioförening har registrerat en fordran på 133.837 kronor. Skuldsaldot hos kronofogden har således ökat. Dala FM har drivits som handelsbolag vilket gör de två bolagsmännen Micke Käll och Kalle Bexelius personligt ansvariga. Deras sammanlagda skuldsaldo hos kronofogden är i dag uppe i närmare 620 000 kronor. (Ludvika Tidning)

Leksands närradioförening har hamnat i akut ekonomisk kris. - Vi har hamnat i en mycket jobbig sits, säger närradioföreningens ordförande Mats Gudmundson. Dala FM:s konkurs innebär att det tystnat i etern både i Leksand och Ludvika. Nu blir det för närradioföreningen att i stort sett börja om från noll igen. - Nu står vi här med en tom kasse och måste jobba upp verksamheten igen. Om inget händer får föreningen lämna lokalerna på Rättviksvägen om dryga månaden, men fortfarande lever hoppet. Namnet Radio Leksand kommer att tas till heders igen. Mats Gudmundson och kassören Ove Olsson hoppas på ungdomen. Därmed tänds förhoppningen att kunna bilda en ungdomsförening. - Jag tror det finns potential att lösa det hela till nyår till att börja med tillsammans med föreningar och företag, säger Mats Gudmundson. (Falu Kuriren)

/via Public Access 03:10/



TIPSSPALTEN

Magnus Jespersion
 Regementsgatan 22
 723 45 Västerås
 magnus.jespersion@tele2.se

Hej!

Denna gång har jag många loggar att bjuda på. Detta mest tack vare nye bidragsgivaren Rolf Larsson (RLH) som lyssnat i Fredriksfors med lyckat resultat.

Observera ändringen av e-post-adressen ovan. Den gamla "malarnet.com"-adressen fungerar inte längre. Tyvärr eftersom jag har ett antal rapporter ute med denna adress. Det här är femte gången man drabbas av ändrad e-postadress. Suck!

Om ni skickar in bidrag på Wordformat måste filen packas till en .zip-fil. Annars åter det nya e-post-programmet/viruskyddet upp den! Alternativt spara i RTF-format så slipper ni packa.

kHz DatumUTC Station m m

Sign

EUROPA

189	10.10	22.25	Rikisutvarpid Fred Åkerström sjöng Fredmans epistler med Q4.	RLH
531	6.10	17.55	Útvarp Føroya pratade om hektoPascal . Q4	RLH
891	26.9	19.53	Radio 538 med reklam för Vodafone och Nescafé.	LWV
909	6.10	17.50	Radio Gjirokastra med traditionell mx. Q5 på afrikabävern.	RLH
1026	11.10	08.00	Oid som verkar ida "VTR Music Radio"	RLH
1179	26.9	22.30	Pan European Radio via Sölvesborg med test.	LWV
1368	6.10	08.40	Radio Lincolnshire , Lincoln verkade vara dominant på fq.	RLH
	6.10	08.25	Manx Radio gjorde reklam för en möbelfirma.	RLH
1386	27.9	00.35	Anker Radio spelade Beach Boys.	MJT
1458	6.10	08.25	BBC Radio Newcastle hade konkurrens av andra briter.	RLH
1530	11.10	05.50	AFRTS , Keflavik kallade sig Thunder 1530. Har de verkligen bara 250 W?	RLH
1566	6.10	07.50	County Sound konkurrerade om etern med nedanstående.	RLH
	6.10	07.50	BBC Radio Bristol	RLH
1602	26.9	17.15	Radio Dellen med Boney M.	MJT LWV
7490	26.9	18.30	Radio Denmark via Sveio.	LWV
13855	30.8	15.05	AFN med "The Car Show". USB!	MJT LWV

AFRIKA

4770	26.9	19.00	Radio Nigeria spelade Michael Jackson.	LWV
4845	26.9	18.36	RN Mauritanie med arabiska.	MJT
4965	30.8	18.00	Christian Voice .	MJT
5030	30.8	23.15	Radio Burkina Faso dränkte vad som troligen var Radio Los Andes, tyvärr!	MJT

ASIEN

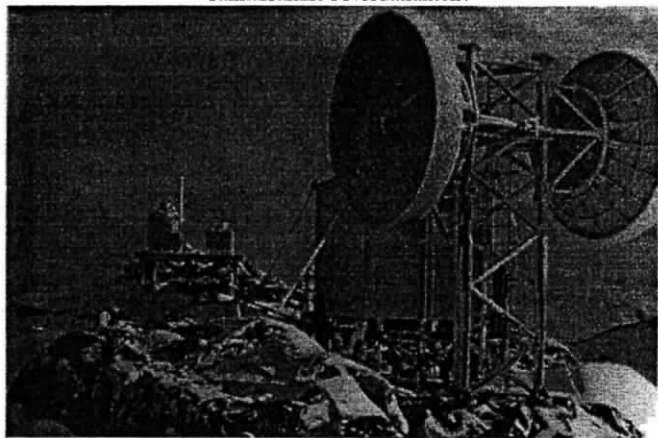
1242	6.10	16.30	Voice of Vietnam , Thoi Long med EE. Q 4-5, går ofta mkt bra.	RLH
1251	6.10	16.30	Oid som pratade kinesiska.	RLH
1557	6.10	16.40	Family Radio , Kouhu redogjorde för sin syn på universums tillkomst.	RLH

Sid 7

3365	6.10	15.01	AIR , Delhi verkade köra reklam med Q4.	RLH
4970	6.10	15.05	AIR , Shillong spelade Elvis-låtar till Q4.	RLH
5025	26.9	20.45	Radio Tashkent med engelska	LWV

NORDAMERIKA

590	12.10	04.40	VOCM , Saint John's, NF spelade C&W. Q 4.	RLH
650	11.10	23.45	Grönlands Radio , Queqertarsuaq pratade om hektoPascal. Populärt samtalsämne i Nordatlanten?	RLH



**RADIO
BROADCASTING
AND
TELE
COMMUNICATION
IN
GREENLAND**

740	12.10	06.30	CHCM , Marystown, NF reläade VOCM.	RLH
790	12.10	06.35	CFCW , Camrose, AB idade.	RLH
830	12.10	06.40	Oid pratade om multivitaminer.	RLH
850	12.10	04.10	KOA , Denver, CO pratade om president Bush.	RLH
870	12.10	06.55	Oid "Midnight trucking radio network"	RLH
890	12.10	05.20	WLS , Chicago, IL med telefon-px och Q4.	RLH
920	12.10	05.55	CJCH , Halifax, NS "This is AM 930 CJCH". Q4.	RLH
930	12.10	04.00	CJCA , Edmonton, AB till Q4.	RLH
1000	12.10	07.05	KOMO , Seattle, WA "traffic every 10 minutes".	RLH
1200	13.10	07.40	CFGO , Ottawa, ON sade något om "four in the morning". Sport.	RLH
1280	12.10	07.30	WNAM , Neenah Menasha, WI idade. 50-tals-jazz. Q3.	RLH
1320	12.10	03.45	CKEC , New Glasgow, NS spelade "Kiss and Tell".	RLH
1360	13.10	05.10	WKAT , North Miami, FL spelade piano-mx. "Classical 1360"	RLH
1370	13.10	06.35	WDEA , Ellsworth, ME spelade gamla godingar.	RLH
1390	13.10	06.50	Oid engelsktalande som verkade vara religiös.	RLH
1400	12.10	03.25	CBG , Gander, NF med telefon-px.	RLH
1410	12.10	06.45	WPOP , Hartford, CT med stadig signal - Q3-4.	RLH
	13.10	04.40	Oid "ESPN Radio", "103.3 FM as well". Kanske ovanstående - någon som vet mera.	
1480	13.10	07.05	WHBC , Canton, OH hade väderleksrapport.	RLH
1510	11.10	04.25	Oid "Sporting News Radio". WLAC eller WWZN?	RLH
1520	11.10	06.06	WWKB , Buffalo, NY idar "KB Radio". Q4.	RLH
1540	12.10	07.35	KXEL , Waterloo, IA talade om en däckfabrik.	RLH
1560	13.10	06.57	WQEV , New York, NY "Radio Disney".	RLH
1660	13.10	04.45	Oid "Nes Radio 1660". Gissar på WCZN.	RLH

Forts. sid 10

Antenna field days på Björnön

Det sista veckoslutet i augusti anordnade Västerås Radioklubb (VRK) sina vart annat år återkommande Antenna field days. Denna gång var platsen södra Björnön. På årsmötet tidigare i år hade vi i ADXC beslutat oss för att delta åtminstone en av dagarna.

Sagt och gjort, LWV bokade en stuga och på fredagskvällen åkte LWV och jag ut och rekognoserade lite. Det visade sig snabbt att "vår" stuga låg ungefär mitt i området, varför möjligheten att sätta upp en antenn av modell bättre var högst begränsade. Det hela försämrades ytterligare något av alla antenner av diverse slag som var installerade både här och var. Vi konstaterade vidare att stugan var av modell mindre – öppnade man dörren låg fönstret snudd på i farozonen...

Efter att ha inhämtat dessa båda fakta åkte vi hem för att återkomma på lördag förmiddag. Efter en stund anslöt även BIH medförande antennmateriel. Vi nöjde oss med att dra en longwire ca 100 meter fram till mälärstranden. Vid denna tidpunkt hade det börjat regna varför man var ganska blöt efter antennuppsättningsvedermödorna.

Sedan var det dags att inspektera alla mer eller mindre originella antenner. Ambitionsnivån varierade våldsamt. Den enklaste antennen bestod av tre på varandra staplade ölburkar av märket Kaiserdom Edel. Den påstods fungera bra på 2 meter, åtminstone då burkarna var fulla. Tog man bort den översta burken funkade det hela hyfsat även på 70 cm... Den mest avancerade var en ramläkande skapelse tillverkad av vattenledningsrör (bilden, om något av den nu går fram i trycket...). Den tog flera man ett antal timmar att sätta upp, och denna grupp kallades sedermera rörmokarna.



Efter en pizza inne i stan satte vi igång med att lyssna. På kvällen hördes en del afrikaner. Vi hade trott att all amatörverksamhet runt om kring skulle störa, men så blev lite överraskande nog inte fallet. Det bara FRO som störde märkbart vid något slags experiment. Så övergick kvällen i natt och två saker kunde konstateras – en bra och en dålig. För att börja med den dåliga så hördes en kraftig elstörning på hela mellanvågsbandet. Så mellanvågs-DX kunde vi glömma. Knappt de holländska musikstationerna på 186 meter tog sig igenom störningsdimman. Den goda saken var att det var riktigt bra LA-konds, bättre än på länge för min del. Ett flertal stationer från Peru, Brasilien och Bolivia hördes bra och även ovanligare saker som Radio Tawantinsuyo orkade igenom på sin sneda frekvens i 49-meterbandet.

Så sammanfattningsvis var deltagarna från ADXC mycket nöjda med arrangemanget, men vi konstaterade att södra Björnön trots att är diskvalificerat som DX-QTH p.g.a. elstörningen. De små stugorna duger vidare bara för max två personer, men de hyrs också ut som tvåpersoners så det är väl inte så mycket att säga om...

Magnus Jespersen (MJT)

Privat dansk kortbølgestation på vej

WMR - World Music Radio - er navnet på en ny international radiostation fra Danmark, der planlægger at gå i luften fra slutningen af november på kortbølge og via streaming på internettet. WMR har i dag fået den sidste tilladelse på plads fra myndighederne.

WMR er i virkeligheden ikke en ny radio. Radioens historie går ret præcist 40 år tilbage. I sensommeren 1963 startede radioen under navnet VRON et sted i den nordlige del af Nederlandene. Senere skiftede radioen navn til Euroweekend Radio og senere igen - i 1967 - til World Music Radio, og i perioden frem til 1973 var radioen en overordentlig populær kortbølgestation, der hver søndag sendte musik og underholdning på 6250 kHz til det meste af Europa.



Der var dog det lille problem, at WMR ikke havde en sendetilladelse, så - efter henvendelse fra BBC Monitoring Service - tog de nederlandske telemyndigheder affære og den 19. august 1973 - for 30 år siden - blev station raided og dermed gjort tavs.

Godt 3 år senere vendte WMR tilbage - nu som en helt lovlig station - via Radio Andorras kortbølgesendestation. Senere hørtes WMR også via andre stationer fra bl.a. Italien og Irland, hvilket pågik frem til slutningen af 80'erne.

I 1982 blev Stig Hartvig Nielsen en del af holdet bag WMR og i 1997 overtog Stig Hartvig ledelsen af WMR og flyttede radioens hovedkontor fra Nederlandene til Danmark. Samtidigt begyndte radioen at sende igen i 1997 - denne gang via meget kraftige kortbølgesendere i Sydafrika. Det stod dog kun på i nogle måneder.

Nu har WMR så endelig - efter 40 år - fået sin egen sendetilladelse til - på hel legal vis - at drive en radiostation på kortbølge fra dansk område.

WMR har fået sendetilladelse til at anvende kortbølge 5815 og 15810 kHz.

Stig Hartvig understreger, at der ikke bliver tale om en radiostation, der specielt henvender sig til DX'ere og andre kortbølgeentusiaster. Radioen vil henvende sig til "almindelige" lyttere - der er lidt mere internationalt orienterede end flertallet, og radioen vil blive tilgængelig på flere forskellige platforme, herunder kortbølge og internet, og skal først og fremmest udgøre et alternativ til de lokale og nationale radiostationer.

Da radioen tog navnet World Music Radio i 1967 var der ikke noget der hed "World Music" i dén betydning, det har fået i dag, men det er ikke et problem, mener Stig Hartvig. WMR har ingen planer om at spille "hemmelig" etnisk musik fra hverken Yemen, det nordlige Canada eller det indre Centralafrika, men lytterne vil blive trakteret med et bredere og mere internationalt musikudbud, end det normalt høres på de lokale- og nationale FM-stationer. Musikformatet vil samtidigt ikke være begrænset til en bestemt tidsperiode, men vil blive defineret ud fra andre kriterier.

Det er planen at WMR officielt går i luften sidst på året, om alt går planmæssigt i slutningen af november.

Fredag 22. august 2003
Af Stig Hartvig Nielsen

The power is 400 watts and the transmitter site is near Karup in Central Jutland, Denmark.

DX-ing.info 03-08-22

Test transmissions are due in September 2003 on 5815 and 15810 kHz.

The official relaunch is expected November or December 2003.

wmr.dk

Sid 10

Tipsspalten forts. fr sid 7

1680	11.10	05.10	WLAA , Winter Garden, FL. SS och evenemangstips. Q4.	RLH
5070	27.9	00.05	WWRB , Morrison med två kvinnor som pratade om MS.	LWV
	31.8	00.40	D:o med antijudisk propaganda.	MJT LWV
5920	30.8	22.55	WBOH , Newport med religiös musik.	LWV
12172	30.8	23.30	WWRB , Morrison om en "evil generation".	LWV

CENTRALAMERIKA

530	12.10	06.00	Radio Vision Christiana med id och religiöst px (konstigt...)	RLH
640	12.10	06.10	Oid på FF gick bäst på 285-gradaren. Gissar på Guadelope.	RLH
820	12.10	06.30	Radio Paradise "Praise the Lord". Q3 på denna.	RLH
1330	13.10	06.15	Oid snackade FF. Gick bäst på 285-gradaren. Kan det vara Radio Haiti Inter?	RLH
1350	11.10	23.20	WEGA , Vega Baja, PR gick bra i 5 minuter. Q3	RLH
1480	11.10	02.10	WMDD , Fajardo, PR (Radio Tropical 14-80).	RLH
1570	13.10	02.55	Oid spansktalande. Religiöst px. Lyssnade länge med fick ej id. Få se vad inspelningen kan ge. Radio Amanecer kanske?	RLH
1610	11.10	02.00	Caribbean Beacon preadikade till Q3.	RLH
1620	11.10	02.00	WDHP , Frederiksted med id efter reklampass.	RLH

SYDAMERIKA

1130	11.10	03.20	Oid med religiös inriktning "Su transformada de vida". Q3.	RLH
1350	11.10	23.30	Radio Falcón , Puerto Cumarebo med id.	RLH
1380	11.10	04.00	Ondas del Mar , Puerto Cabello med slogan och id. Det måste vara bra markkonduktivitet i Puerto Cabello. Saltträsk? Q4 en längre stund.	RLH
1430	11.10	01.50	Oid spansktalande.	RLH
1500	11.10	03.10	Radio Santa Rosa , Lima hördes igen.	RLH
1520	13.10	02.55	Ecos del Palmar , Santafé de Bogotá	RLH
1630	7.10	03.10	AM-1630 Radio Buen Ayre spelade pianomusik till Q3.	RLH
1700	11.10	05.00	Oid spansktalande, nämnde "RCN" och "Voz Christiana".	RLH
746.9	30.8	23.33	Radio Huanta 2000.	MJT
4775	30.8	23.45	Radio Tarma.	MJT
4824.4	31.8	00.10	La Voz de la Selva.	MJT
4826.5	31.8	01.15	Radio Sicuaní svagt men dock...	MJT
4855	30.8	22.58	Radio La Hora med id.	MJT LWV
5045	27.9	00.05	Rádio Guarujá.	MJT
6010.2	31.8	00.30	Alcaraván Radio mkt bra!	MJT
6020.3	31.8	00.45	Radio Victoria mycket fint!	MJT
6040	31.8	00.45	Rádio Clube Paranaense.	LWV
6042.8	31.8	00.45	Radio Melodía kom igenom.	MJT
6173.8	31.8	01.00	Radio Tawantinsuyo - länge sedan sist!	MJT
6180	31.8	00.20	Rádio Nacional de Amazonia.	LWV

PIRATER

1646.1	26.9	19.55	Radio Armada.	MJT
4025.3	30.8	22.40	Laser Hot Hits // 6219	LWV
6294.5	30.8	22.20	Radio Spaceman spelade Queen.	MJT LWV

Bidragsgivare var alltså Rolf, Lennart (LWV) och undertecknad (MJT).

På återhörande nästa månad. Jag tvivlar på att spalten blir lika stor då men hoppas kan man alltid göra...
Välkommen med era bidrag!



VÄRT ATT VETA

Dan Olsson
Högalidsvägen 77 C
244 36 Kävlinge
dodx@telia.com

Hej!

Höstnumret av denna spalt har jag nu äntligen fått färdigt. Så här i efterdyningar till flytten kan man bara konstatera att tiden är knapp. Tyvärr så får de DX-relaterade stå tillbaka för det husliga men när jag har fått allt på rätt plats så kanske man kan börja lyssna lite mer regelbundet och också kunna skriva lite rapporter.

Efter den trevliga lyssnarnatten i Saxtorp i början av oktober ligger det ca 15 rapporter som ska skrivas. Problemet är när ska man få tid att skriva dessa rapporter..

ARGENTINA

Argentine Armed Forces är hörd med program på 5400. De reläer olika AM och FM stationer i Buenos Aires. De sänder också på dagtid på 15810 eller 15820. Adressen till stationen är: Batallon de Comunicaciones 602, Ejercito Argentino, Azoparado 250, piso 18, 1328 Buenos Aires. CON

BANGLADES

Bangladesh Betar sänder engelska 12.30-13.00 och 18.15-19.00 på 7185. De annonserar 9550 och 15520.

15520 har de ej hörts på de senaste två åren.

V Goonetilleke via DXPlorer och W Bueschel i CON

BOLIVIA

R San Miguel är hörd på 4904.5 ex. 4930.

C Bolland via DXLD i CON

BRASILLEN

R Educacao Rural som sänder på 4755 har svarat via Ailton Guerra, Gerente. Deras adress är: Avenida Mato Grosso, 530 Centro, Campo Grande, MS.

M R Polheim de Silva via Radioescutas i FQN

R CongoDhas som sänder på 4775 har svara via Lucio Combira. Deras adress är Praca de Basilica

130, CongoDhas, Mato Grosso. Deras e-postadress är: congoansam@conett.com.br.

M R Polheim da Silva via Radioescutas i FQN

R Nacional de Tabatinga som sänder på 4815 är nedlagd på kortvåg.

Souza via Romais i @-tividade och SWN

Ny station på kortvåg är Radio Guarujá Paulista som sänder på 5045. Deras adress är São Paulo Guarujá Radio, A/C Orivaldo Rampazzo, Street Montenegro 196, CEP 11410-040 Guarujá eller Radio Guarujá, Paulista S A, Pca Republica 87, an 12 cj 124, 11013-010 Centro, Santos, São Paulo. PJN

Sändaren på 3235 ligger på en ö utanför Santos och 5045 ifrån Presidente Prudente.

C Brunström i SWB

COSTA RICA

REE är hörd 02.24-02.45 på 3360 ex 3350.

S R Barbour via World of Radio och DXLD i SWB

CUBA

R Havanna har installerat tre nya 100 kW-sändare som ersatt de gamla som är över 40 år gamla. De används för program på spanska 00.00-05.00 på 9550, 9600 och 11760 samt 11.00-15.00 på 9550, 11705 och 11760.

DXers Unlimited via B Chandler, ODXA och DXLD i CON

DANMARK

World Music Radio kommer snart att börja med tester på 5815 och 15810. De kommer sända med 400 W ifrån Kamp som är beläget på mellersta Jylland. Regelbundna sändningar kommer att starta sent i November med en effekt av 10 kW. Stationens adress är: P. O. Box 112, DK-8900 Randers, Danmark.

N Sharpe i CON

DJIBOUTI

R Sawa har byggt en ny 600 kW-sändare i Arta som ligger i södra Djibouti. De kommer att sända på 1431.
B Trutenau i MVE

FRANKRIKE

Ciel AM som sänder ifrån Paris på 981 kommer att starta i augusti. Sändar-QTH är Alfortville som är en förort till Paris.

AFP via K Ludwig i MVE

TDF sändaren i Bastia på 1494 har blivit sprängd. I samband med sprängningen förstördes också ett antal FM-stationer och Bastia TV:s antenn.

AFP via K Ludwig i MVE

R France Inter sänder engelska 04.00-04.30 på 11910 och 05.00-05.30 på 15155.

D Simpson via Prime Time Shortwave och DXLD i CON

HONDURAS

R Misiones International i Comayagua är åter aktiv på 3340 och är hörd till 04.00.

B Ma!m i SWB

INDIEN

AIR/Bangalore har svarat via S. Jayaraman, Station Engineer for Superintending Engineer. Deras adress är: Velahanka, Bangalore 560064, Kamataka, Indien.

T Hägg i FQN

INDONESIEN

RRI Biak sänder numera på 4920.

J Yamada i Jambatan DX via SWB

RRI Jakarta sänder åter på 15125. De är hörda 08.07-10.00 på 9680, 11860 och 15125.

D Foster via Dplorer och W Bueschel i CON

IRLAND

RTE har börjat reläa ut RTE 1 på 252 kHz. CON

ISRAEL

KOL Israel sänder engelska enligt följande schema: 04.00-04.15 på 9435, 11605 och 17600, 10.10-10.20 på 15640, 17525 och 17545, 17.00-17.05 på 15640 och 17545, 19.00-19.25 på 15615, 15640 och 17545.

De engelska programmen kommer att sändas en timme senare efter 3 oktober.

E SouthweII i CON

KAMBODJA

National Radio of Cambodia är åter aktiv på 11940 och de är hörda 12.00 och 23.55.

R Schulze via W Bueschel i CON

KINA

China Radio International sänder engelska så här: 09.00-10.57 på 17690, 14.00-14.57 på 11765, 16.00- 16.57 på 9570, 17.00-17.57 på 11900 och 11910. Via Ryssland sänder man 22.00-22.57 på 7175.

Observer via W Bueschel i CON

KROATIEN

R Pozega är en ny station i Pozega som sänder på 1602 och är hörd 18.25.

B Ericsson i MVE

MONGOLIA

Mongolian Radio har reaktiverat 4895. De är hörda med sign on 21.00. Från 23.00 sänder de parallellt mellan 4830 och 4895. De sänder med 50 kW på 4895 och med 12 kW på 4830.

A Petersen i SWN

NORGE

Planerna på att start en kristen långvågsstation på 216 har skrinlagts. De kommer inte att sända ifrån Sveio men kanske från en annan plats i framtiden.

B Erfjord via MWC i MVE

QATAR

Qatar BS har klargjort att de inte längre svarar på lyssnarrapporter.

A-DX maillista via B Tandberg i DXN

PERU

R Sabor i Arequipa är hörd på 1610.10 och de är hörda 02.35.

H Mattisson i MVE

R Naylamp är åter aktiv på 4335 och de sänder 09.00-13.00 och 22.00-03.30. General Manager är Dr J.J. Grandez och han lovar att svar på rapporter med QSL-brev. Deras adress är: Andres Avelino Cáceres # 800, Lambayque.

C Perez Dioses via H Klemetz i SWB

R Onda Imperial är hörd 01.35 på 5055.19. De sänder ifrån Recopampa i delstaten Cusco. De har följande

hemsidesadress:

www.ondaimperial.ue.nu.

B Malm i SWB

R Panorama är hörd 00.00 på 5459. De sänder 10.00-12.00 och 23.00-02.00. Ägare till stationen

är Ayala Brione. De har följande adress: La Voz De Los Andes, Plaza de Armas, Sorochuco, Distrito de Sorchuco, Provincia de Celendi, Departamento de Cajamarca, Región Autónoma del Marañon.

R Rodriguez via H Klemetz i SWB

PIRATER

R Britannia i West Yorkshire sänder på 1593 om helgerna och samsänder med Radio 186 på 1611 om vardagarna (företrädesvis om tisdagarna).

S Whitt i Medium Wave Circle i CON

Rocking Radio Royston i Wakefield har flyttat till 1386 ifrån 1600.

S Whit via Medium Wave Circle i CON

R Skeleton sänder på 1620 sent om kvällarna och alternerar med 3900.

S Witt i Medium Wave Circle i CON

Cupid Radio har följande e-postadress: cupidradio@hotmail.com. Deras postadress är Box 9, NL 8096 ZG, Nederländerna.

Z Elias i CON

R Mazda har följande postadress: Muntzstraat 8, NL-8141 VP Heino, Nederländerna. Mazdas e-postadress är: radiomazda@hotmail.com

R Titanic har följande adress: P. O. Box 1732, D-48578 Gronau, Tyskland. CON West Coast Radio har en nyadress; Baljuwseraat 24, NL-2225 00 Katwyk, Nederländerna. Deras e-postadress är: westcoastam@hotmail.com. CON

PORTUGAL

R Portugal sänder så här mån-fredag: 06.00-08.55 på 9755 och 11675, 06.00-13.00 på 9815, 07.45-09.00 på 11660, 09.00-10.55 på 11875, 11.00-13.00 på 15140, 21655 och 21830, 13.00-24.00 på 15540, 14.00-16.00 på 21810, 17.00-20.00 på 17680, 18.00-19.50 på 17745, 20.00-24.00 på 11630, 11860, 11905, 13770 och 21655.

Torsdag-lördag: 00.00-03.00 på 9715, 11655, 11980, 13700 och 13770.

Lör-söndag: 08.00-14.55 på 11875 och 15575, 08.00-17.55 på 21830, 08.00-21.00 på 21655, 09.30-11.00 på 9815, 13.00-21.00 på 15540 och 17745, 15.00-18.00 på 11740 och 11775, 18.00-21.00 på 11630, 11740 och 17680, 20.00-24.00 på 11860, 11905 och 13770. DO

RUMÄNIEN

Finansministern i Rumänien har garanterat 15 miljoner \$ för att modernisera radioutrustningen. I första steget ska nya sändare vid två olika platser för R Romania International som inte blivit moderniserat sen 60-talet. DXLD via CON

SERBIEN-MONTENEGRO

R Vrasac som sände på 1602 har stängt.

S Cuckovic via B Ericsson i MVE

SLOVAKIEN

R Solvakiens sändare i Nitra som sänder på 1098 har numera en effekt på 50 kW ex 260 kW.

K Honzik via MWC i MVE

SLOVENIEN

R Cerkno är en ny station på 594 och de sänder med en 1 kW. Stationen samarbetar med R Odnev och ID:ar som Odnev. Deras internet-adress är www.raadio-cerkno.siol.net.

P Robic via B Ericsson i MVE

SOMALIA

R Hargeisa som sänder på 7530 är hörd med nyheter på engelska 19.26. Z Liangis i CON

STORBRIANEN

Följande stationer sänder egna lokala program på natten: BBC R Essex 729,765 och 1530, Three Counties Radio 630 och 1161, BBC R Norfolk 855 och 873 samt BBC R Cambridgeshire 1026 och 1449.

S Whitt via J Williams i MVE

Följande stationer har fått sin licens förlängda i åtta år: Classic Gold W ABC 999, Downtown Radio 1026, Magic 1161 AM, Magic 1170, Classic Gold 1521, Forth 2 1548, Classic Gold Amber.

J Williams i MVE

ARY R sänder över Spectrum på 558 och deras adress är: ARY Digital, 65 North Action Road, Park Royal NW10 6PJ. Deras hemsida har följande adress: www.atYdi-tal.tv.

J Williams i MVE

Ny station på 1386 är VI (Visually Impaired) Radio. Deras adress är West of England School and Collage, Countess Way, Exeter EX2 6HA. E-postadress: info@westengland.devon.sch.uk.

D Kenny via BDXC och J Williams i MVE

SYDAFRIKA

Channel Africa med sitt engelska schema: 03.00-03.30 på 6035, 04.00-04.30 på 5955, 05.00-05.30 på 11710, 06.00-06.30 på 15215, 13.00-14.55* på 11780, 21620 och 21760, 15.00-15.30 på 17770, 16.00-16.30 på 9525, 17.00-17.30 på 17735 och 18.00-18.30 på 17735. * = program bara på lördagar och söndagar.

G Romanin och M Beesley i CON

TADJIKISTAN

R Tadjik sänder engelska mån-lördag 08.00-08.30 på 1143 och 7215.

A Polykov via B Trutenau och Cumbre D X i CON

TJECKISKA REPUBLIKEN

Czeck Radio lägger 31/10 ned följande sändare: 558 i Lipno, 846 i Ostrava och 900 i Brno.

B Ericson i MVE

TURKMENISTAN

Turkmen Radio Asgabat är hörd med engelska 20.35 på 4930. J Huuskonen via DXW i CON

UKRAINA

R Ukraina International sänder engelska 00.00 och 03.00 på 9810 ex. 12040.

E Köie via DXLD i CON

R Mayak har hörts på 765 ifrån Odessa.

V Olinik via Signal och MWC i MVE

UNGERN

Ett nytt nätverk av mellanvågsstationer kommer att startas av katolska kyrkan i Ungern.

H Hargitai via B Eriksson i MVE

R Egerszeg som sände på 1602 har stängt enligt de ungerska telemyndigheterna.

B Eriksson i MVE

URUGUAY

V/s på Emisora Ciudad de Montevideo som sänder på 6010 är Aramazd Yizmeyian, Director.

J Edh i SWB

USA

WBCQ har flyttat ifrån 5100 till 5105 efter problem med utilitystation på 5097.

Yahoo News via J Dybka och DXLD i CON

YEMEN

V/s på Yemen RTV i Sanaa är Mohammed H Bather. Stationens adress är: Dir. Technical Department, General Programme, Technical department, 26th September Street, P. O. Box 2371, Sanaa.

L Botto Fiora i CON

KÄLLOR TILL DETTA NUMMER ÄR:

CON = Contact, DO = Dan Olsson, DXN = DX-News, FQN = Frekvens-Nytt, MVE = Mellanvågs-Eko, PJN = Per-Johan Nylund, SWB = Shortwave Bulletin och SWN = Shortwave News.

73 de DO

H-red kompletterar sidan med några små notiser:

USA

Latest word on KIMF [Piñón NM] is that the station is still being constructed and should be finished in late spring 2004 (from James Planck).

/Sean, G4UCJ, Gilbert, WRTH, Cumbre DX via DXLD 03-10-21/

SERBIA & MONTENEGRO

The ITU has now officially confirmed that its new country code for Serbia & Montenegro is "SCG", replacing "YUG".

/Bernd Trutenau, Lithuania, Oct 22, Cumbredx mailing list via DXLD 03-10-22/

Kommersiell närradio får stöd i nätverk

Radio FM i Ludvika har tystnat men Radio Legend utökar sin verksamhet. Genom ett samarbete med Cityradion Broadcasting Networks, ett nätverk inom närradion, blir antalet lyssnare och annonsörer fler och produktionerna billigare, säger nye stationschefen Peter Jakobsson. I nätverket ingår idag radiostationer i Värmland, Krokoms, Åre och Östersund, Gävle och Sandviken samt nu även Smedjebacken som företrädare Dalarna.

/Broadcast.se via Public Access 03:10/

KLIPPT OCH SCANNAT

Allt fler länsbor lyssnar på privatradion

Privata lokalradion firar tio år i Västmanland. Och i dag har den fler lyssnare än någonsin.

Rix FM Västmanland var först av de två privata lokal-radiostationerna i länet och startade sina sändningar under namnet Radio 106,1 i början av december 1993.

Ett halvår senare dök Mix Megapol upp i etern. - Framgångarna för den fria radion visar att många är glada över att Sveriges Radios tidigare monopol bröts, säger Peter Ohlsson på företaget Radiobokningen i Västerås, som sedan i början av sommaren säljer annonser åt Rix FM och Mix Megapol.

Senaste mätningen från undersökningsföretaget Ruab visar att Rix FM har 45 000 dygn-slyssnare i Västmanland medan Mix Megapol lockar 30 000 personer i åldern 9-79 år.

Siffrorna för Västerås är 31 000 (Rix FM) respektive 20 000 (Mix Megapol). Därmed är Rix FM och Mix Megapol tillsammans större än någonsin.

- Båda stationerna har vuxit successivt och verkligen etablerat sig på marknaden.

Vad betyder det ökande lyssnandet?

- Vi får bättre möjligheter att öka försäljningen eftersom reklamen träffar så många lyssnare. Och för annonsörerna är vitsen naturligtvis att nå ut med sitt budskap till många konsumenter, säger Peter Ohlsson.

Rix FM och Mix Megapol riktar sig i första hand till personer som är mellan 20 och 49 år. - Det är en köpstark grupp.

Sveriges Radio Västmanland (P 4) är fortfarande störst med sina 75 000 dygnsllyssnare i Västmanland varav 43 000 i Västerås.

SR-kollegan P 3 betraktas lokalt som huvudkonkurrent till Rix FM och Mix Megapol och har 31 000 lyssnare i länet och 16 000 inom 021-området.

Thomas Ohlén
/VLT 03-08-26/

Ratta in närradion under cruisingkvällar i Falun

Då sänder Wolf FM direktsänd radio. Och självklart blir det rock'n'roll! Närradion i Falun har funnits i många år. Men för många har nog kanalen varit lite av en doldis. Det är något som Niklas Eriksson och de andra radioentusiasterna vill ändra på.

- Vi vill visa att vi finns, säger Tomas Öberg. Och cruisingkvällarna är starten på en mer aktiv närradiokanal i Falun. - Förr var det så att det mest sändes en ljudslinga men nu har vi många bra program på kanalen, säger Niklas Hilbrands som är ordförande i närradioföreningen.

Under cruisingen i Falun kommer Wolf FM att sända direktsänd radio varje kväll från klockan sex. Niklas utlovar massor av 50- och 60-tals musik och man får gärna ringa in och önska sina egna favoriter. Nere på stan kommer det dessutom att finnas en reporter som kommer att åka med i olika bilar.

- Om man letar upp vår reporter får man gärna hälsa och önska låtar, säger Tomas Öberg. Han menar att direktsänd radio är det bästa. - Det är så här radio ska vara, säger han.

Tomas, Niklas och de andra tror verkligen på närradios potential. - Visst slår vi i underläge men vi kan vara rebeller, säger Tomas. Och när det gäller 50- och 60-talsmusik råder det ingen tvekan om vem som är programledaren Niklas favorit. - Det är Gene Vincent, säger han. Och Tomas är noga med att påpeka att det definitivt kommer att vara Arvingarna-befriad radio som sänds ut i etern.

/Dalarnastidningar.se via Public Access 03:8/

Dala FM 104,0 i Ludvika

Vid middagstid på tisdagen tystnade den konkurshotade reklamradiostationen Dala FM i Ludvika. Företagets telefoner är avstängda. Allt detta skriver Ludvikatidningen. OBS! Dala FM:s sändningar i Leksand fortsätter dock även om telefonen stängs av.

OnAir/Frekvensnytt 2003-08-27

Här är nog förklaringen till att det är så svårt att få QSL direkt från WWRB. Jag hittade detta på WWRBs hemsida under FAQ (Frequently Asked Questions):

Q: Throughout this page, you mention short-wave hobby listeners. What is a shortwave hobby listener?

A: On shortwave radio, there are generally two types of listeners, the hobbyist and the content listener.

A hobby listener can be likened to a trophy hunter; they listen to a station for a short period of time, send in to the station a reception report, request a QSL card (proof of reception card,) and are rarely heard from again, unless the station makes a radical change to its QSL card design or hosts a reception report contest, offering station related paraphernalia such as pennants.

The hobbyist is only interested in getting something nifty from his efforts and pays little, if any, attention to the programming, other than the writing of a brief transcript, required to prove reception. Also like a trophy hunter's guns, hobby listeners usually possess powerful receiving equipment to pick up even the weakest signals, so shortwave stations often attempt to pass hobbyist reception reports off as proof of world coverage (Beware!)

This is unlike the content listener, who uses commonly available equipment to listen to the messages of the programming. This type of listener supports the programs and the station, and takes an active interest in what the programs are saying to him or her.

Så det verkar som om David Franz inte har så höga tankar om oss stations- och QSL-jägare. Så hur får man då denna station verifierad? Se i QSL-Cupen hur man gör.

/h-red/

Sonnet Radio Europe

This project is in association with Radio Training International (RTI). We will be in talks with the Cyprus Licensing Authority for Radio Stations on the island bidding for an AM and or a FM Station for media development training in Cyprus giving students the opportunity to put their skills to the test on a live radio station. It will also present opportunity for showcasing

presenters, news readers and other production staff, airing their skills to other licensed stations on the island. A live Radio Station will also give engineering trainees, valuable experience in maintaining a live radio station and keeping it on air within broadcasting regulations.

Sonnet Radio Europe will be testing on SW from the VT Merlin Communications transmitter in Norway (Kvitsøy) operating at 400kW omnidirectionally on Dec 16th & 26th at 19:00 Hrs UTC for one hour. You are welcome to submit Reception reports to qsl@rtidigital.com. Please include the following information when submitting a reception report:

Your Name & location

Frequency

Time of report (UTC & local time)

SINPO

Brief description of what you heard at that time

Your Antenna & Receiver Equipment Details

When requesting QSL acknowledgments, please allow for up to 28 days for replies.

A Pilot program will be transmitted with a mixture of music from the 70's - today. From February 2004, Sonnet Radio will be transmitting every night from 19:00 Hrs UTC until 01:00 Hrs UTC.

Frequency information will be posted in the coming weeks, more information at the following website: <http://www.rtidigital.com/index3.htm>.

You can email your enquiries to studio@r... (Please note; if you would like your letter read out on air during the tests, please start your subject line with 'AIR'. Many Thanks, we look forward to any QSL / Reception Reports Submitted.

/Mike Taylor, Sonnet Radio (RTI Digital Limited), Sept 30, shortwavelistening yahoo group via DXLD och Sonnet Radio Europes hemsida/

Radio WOOD2000

George Wood, SCDX, har startat web-radio med musik från 60- och 70-talet på <http://launch.yahoo.com/launchcast/station.asp?u=1302758923> /via DXLD 031008/