

SHORTWAVE BULLETIN

Issue no. 1708 Dec 12, 2010.

Deadline e-mail next issue: 0900 SNT, Dec 26, 2010.

God Jul!

Eftersom det bara är några få dagar fram till julafton är det bäst att inleda med denna önskan.

De senaste dagarna har bjudit på fina signaler från NA på tidig kväll och just nu på söndagsmorgonen fortsätter det med goda signaler framför allt mot NA. Har ännu inte hunnit gå igenom TOH inspelningarna som kördes igång 04.

En hel del intressanta saker kommer med i detta nummer. Bl a har det varit en tråd på NORDX om morgonkonds som utvecklades till en riktigt intressant diskussion.

AHK meddelar också att NetSDR har blivit försenad och förväntas anländ först någon gång i januari. Under tiden har TK varit i Muhos på besök där man testat denna nya mottagare. I skrivande stund väntar vi på hans testrapport, så håll koll på <http://kingsvillagedx.blogspot.com/> de närmaste dagarna.

Keep on

=====

Redaktion:

Thomas Nilsson
Mardalsv. 372
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054

E-mail:

thomas.nilsson@ektv.nu

SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>
SWB member information: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>
SWB anniversary issue: http://www.hard-core-dx.com/swb/SWB_history.pdf
Dateline Bogotá 1993-1998: <http://www.hard-core-dx.com/swb/Dateline.htm>
SWB latest issue: <http://homepage.sverige.net/~a-0901/password.htm>
Solar cycle progression: <http://www.swpc.noaa.gov/SolarCycle/>

QSL, kommentarer, mm.

Message from our treasurer: Membership fee 2011: mail-version = free. Paper version = 250:- SEK, please contact Bengt Dalhammar mail for payment.

Bengt Dalhammar: Det var lång tid sedan jag hördes av. Inför årsskiftet är det dags för den vanliga diskussionen om medlemsavgifter. Eftersom vi fortfarande har en god ekonomisk ställning är mitt förslag oförändrad avgift, dvs kr 0:- för email och kr 250:- för pappersbulletin.

DX-mässigt har året varit helt 0-ställt, dvs i princip ingen lyssning alls trots att det finns en hel del uppslag i SWB. Trots att Du gör en lysande insats för oss gamla DX-are kan Du inte påverka utvecklingen för oss storstadsbor. Störningar finns det gott om men inte mycket annat att lyssna till. Så kontakterna får bli av det mer sociala slaget vilket inte är det sämsta efter alla dessa år.

En besvikelse var att jag inte kunde vara med på årets konvent. Veckan innan befann jag mig på besök hos välkände Lars Rydén öster om Marseille. På torsdagskvällen innan hemresan på fredag kom märkliga och svårförståeliga uppgifter om ett askmoln. Fredagens incheckning i Marseille gick utan problem tills vi fikade i gaten då ett plötsligt besked kom att flyget ställts in. Tillbaka till Rydéns och ett fåfängt letande efter alternativ då det var oklart om något flyg skulle gå och när. Allmänt kaos, och till detta en tågstrejk i södra Frankrike. Första möjligheten kom med tåg tidigt tisdag morgon och sedan följde en lång tågresa från Hyeres via Marseille, Paris, Bryssel, Köln, där vi fick övernatta i väntsalen, Hamburg, Fredericia, Köpenhamn, Malmö och slutligen Stockholm på torsdag morgon. I stället för en tre timmars flygning blev det två dygns tågresa. Att någon dag senare göra bilresan tur och retur Halmstad skulle blivit i häftigaste laget. Det gick inte att boka något genomgående tåg utan detta fick ske etappvis. En lärdom var att ha en viss reskassa för hemresan och inte för mycket bagage att släpa på så gick det ändå hyggligt att komma tillbaka. Så då är det bara att hoppas på ett nytt konvent nästa år.

En rundtur i Sydafrika i februari var också en trevlig upplevelse. Sällskapsresor är knappast någon upplevelse ur DX-synpunkt och så var också fallet denna gång. Det går inte så bra att sätta sig i något hörn och lyssna då man måste vara hyggligt social. En miss var att jag gjort en sammanställning av närliggande radiostationer men det visade sig att urvalet var för snävt och det hördes en del, framför allt på MV, som jag inte kunde identifiera. Alla utom en av de sydafrikanska MV-stationerna gick att höra så där verkade WRTVH stämma. Kortvägen satte inte några djupare spår.

Avslutningsvis vill jag önska Er alla en God Jul och ett Gott Nytt År.

Christer Brunström: RdP Internacional 9815 brev och kort. Den portugisiska radion fyller tydligen 75 år av QSL-kortet att döma. **Radio Waves International 6055** (via Litauen) tryckt brev + info. **Voice of Mongolia 9665** kHz näpet QSL-kort föreställande en pojke och flicka från oold-nationaliteten. Dessutom en trevlig folder med basfakta om Mongoliet. Hälsningar från ett kallt Halmstad.

Giampiero Bernardini: Ciao Thomas, here some tips made in Tuscany (Pescia, Pistoia province, Italy) with Perseus and my old 30 meters wire. I went to visit my mother at my

young time & dxing home. It's 30 km far from Lucca and Pisa, 60 from Florence. Here we got snow and cold time! For me it's terrible when temperature is around zero... maybe you, rock Swedish man, feel so hot! HI. Have nice time

Anders Hultqvist: Jag såg nu att man lätt kommer in i SDR-Radios register genom en knapp i programmet! Under "tools" finns knappen "registry". Så enkelt var det. Man har tänkt på väldigt mycket vid utvecklingen. Men det framför allt de fina möjligheterna till behandlingen av inspelade signaler som imponerar så här långt. Det finns ju en hel bukett med finesser att ta till:

- Pseudo stereo (gillar jag väldigt mkt)
- Grafisk equalizer
- AF spectrum där filterbredd och passband kan flyttas -etc

Så det verkar som om man först måste spela in i netSDR och sedan kika på inspelningen i SpectraVue, för att sist bearbeta de kniviga signalerna i SDR-Radio.

Även minnesbanken är helt suverän. Där kan ju precis allt läggas in i olika fack med alla inställningar man vill ha. Så man kan alltså lägga in minnen för tex de stationer man för tillfället håller på att jobba med.

Det finns säkert mycket mer att peka på som gör denna mjukvara ett första val snart (tror jag).

Toppbetyg av mig i alla fall så här långt. Jag kan inte sluta njuta av Valenciana på 1470,034 som jag får fram ur gröten på ett makalöst sätt.

Ingen svår station, men läsbarheten blir dramatiskt bättre än jag jämför samma station/samma tillfälle på mina andra inspelningar via Perseus och SpectraVue.

Jag har bara testat mot inspelade filer via SDR-IQ, men jag kan inte se hur det ska kunna gå att jaga de svaga okända signalerna när man inte kan se dessa. Är det jag som inte fattar, men jag ser inget vettigt i vare sig Spectrum eller Waterfall. Först måste man via SDR-IQ identifiera signalerna man vill processa vidare i SDR-Radio. Men som jag skrivit: SpectraVue är helt oslagbart när det gäller detta.

I morse 8/12 var det en hel del signaler i farten. Bl a Panama på 1350,010 igen.

Och så är netSDR försenad! Enligt RFSpace så kommer den i januari. Så det är bara att vänta ett tag till.

Arne Nilsson: Den här gången har jag tyvärr inga loggningar att bidra med eftersom jag befinner mig i Huvudstaden, 100+ mil från mitt DX-QTH. Och inga möjligheter att köra remote... Och så läser jag om att Alaska och Hawaii går på MV! Gissa om det svider...

Jag kör min Perseus på en Lap Top (en Sony Vaio, dvs inte den allra billigaste bärbara) och har länge tyckt att ljudet låter "murrigt", lite som att lyssna på ett samtal i ett intilliggande rum: Man hör vad som sägs, men ljudet är inte så tydligt. Vid ett besök på Media Markt passade jag på att köpa ett externt USB ljudkort, en Creative X-FI Surround 5.1. Efter att ha installerat det på datorn, lånade jag sonens lurar, Sennheiser CX300, en typ som man "sticker in" i öronen. Körde sedan en wav-fil från Perseus, som jag tydligare avlyssnat och tyckt att jag plockat ut allt som gick att ID:a. Det var från en morgon med medelmåttiga cx, eller kanske snarare ganska dåliga, men jag plockade fram ytterligare 5-6 TOTID:n!! Ett resultat som verkligen överraskade mig! Ljudet låter nu mycket klarare och "crispigare" och man hör faktiskt längre ner i brusets med rätt inställning på volym, AGC och NB. Så nu kastar jag mina gamla lurar för 49 kr och antyder för min son att jag önskar mig KOSS- eller Sennheiser-lurar i julklapp!

Tyvärr är det nog så att de "inbyggda" ljudkortet inte är optimala, varken på bärbara eller stationära datorer. På "köpet" ska jag nu också kunna köra mina SoftRock-mottagare på Lap Top: SoftRock kräver stereo line in, inte mikrofoningång, för sina I/Q signaler och det problemet löser det externa USB ljudkortet. Många Lap Top modeller har dessutom bara monoingång för mikrofon. Just Creative X-FI USB-ljud tror jag inte alls är det optimala, det finns säkert bättre grejor men det var det enda som fanns hemma just då jag var ute och shoppade.

God Jul och många DX till er alla!

Ullmar Qvick: Den här gången ska du få ett kvantitativt riktigt rejält bidrag från mig. Jag har gått med i EDXC:s tävling nu i december och det har aktiverat mig på kortvägen. Mitt stora bekymmer i tävlingen är att kunna höra Argentina. Det är enda landet i tävlingen som verkar riktigt knepigt!

Kurt Norlin: Det gångna veckoslutet tillbringade jag utanför Burträsk i ett bra DX-QTH. Kondsen var emellanåt hyfsade på MV utan att briljera, men några nya stationer blev det i alla fall. Ett KV-QSL har kommit sedan sist och det är **Radio Bar-Kulan 9930** som svarade med e-post.

Det får bli allt för denna gång från Skellefteå där vintern kom med stormsteg redan i november. Några mil söder om stan var snödjupet ca 90 cm i slutet av november. Lyckligtvis så har vi mindre här.

Loggen

(UTC)

2310	VL8A Alice Springs NT 1040 good signal 29 Nov. [Wilkner]
2325	VL8T Tennant Creek NT 1040 weak signal 29 November [Wilkner]
2485	VL8K Katherine NT 1125 good signal 29 November, 1030 on 2 December, 1100 on 6 December good signal [Wilkner]

3250			Radio Luz y Vida , San Luis 0030 on 1 December [Wilkner]
3279.92			La Voz del Napo , Tena 1030 with hymns 29 November; 0015 on 1 December, distorted signal 1045 on 2 December. [Wilkner]
3290			Guyana, GBC 0000 to 0030 no carrier at all, off the air? 1 December; 0845 to 0905 subcontinental music, into Dave Brubeck Take 5 and I Saw Mother Kissing Santa C. . Brubeck 90th Birthday http://www.youtube.com/watch?v=BwNrmYRiX_o [Wilkner]
3297	6.12		Q7NW heter den kinesiska militärstation som går här på CW. Den hör egentligen inte hemma i SWB och inte på denna fq heller tycker jag. KN
3315			Radio Manus , Lorengau 1045 om language, good signal 29 November [Wilkner]
3329.533			Ondas del Huallaga , Huánuco 0005 good signal, CHU notched, music and om, 1 December [Wilkner]
3340			HRMI Radio Misiones Internacionales , Comayagüela 1010 distorted muffled signal 1 December [Wilkner]
3345	5.12	1805	AWR heavily disturbed by Greek pirate located exactly on 3345. TN
3375.319			Radio Municipal São Gabriel da Cachoeira 0000 to 0045, Brazilian music 1 December. [Wilkner]
4052.5	5.12	0530	Radio Verdad hördes läsbart men inte så värst mycket mer. KN
4052.5			Radio Verdad 0455 om religious, 2 December, 0400 on 8 December [Wilkner]
4052.41			Radio Verdad 2335 on 4 December, solid not drifting [Wilkner]
4055			Radio Verdad 0010 on 1 December only on this fqy. [Wilkner]
4409.859			Radio Eco , Reyes 0003 om en espanol, fair/good signal 1 December, 2330 on 4 December [Wilkner]
4451.2			Radio Santa Ana , Santa Ana de Yacuma 2330 to 2355 on 4 December [Wilkner]
4699,94	1.12	2120	Greek Pirate! Harmonic 3 x 1566.5 Greek slow songs no stop. Slowly drifting. Weak. Not San Miguel... sob (Bernardini)
4750	1.12	1902*	Dunamis Shortwave , Uganda, long talk by woman in Vernacular, short music religious style at 1842, then talks again mentioning Uganda. S.off at 1902. Fair/good (Bernardini)
4750	9.12	1350	Bangladesh Betar in Bengali fair to good with nice vernacular music, alternating male and female singers. 1430 news, but signals going down. (UQ)
4760	29.11	1657	TWR , Swaziland, religious talks, id in English: "Trans World Radio", signal off at 1659. Good (Bernardini)
4760			AIR Port Blair 1130 some audio on 29 November; 1130 -1135 music, 1140 yl in language, sub continental music, om, yl fade out 1154 on December 2. [Wilkner]
4754.9			Radio Imaculada Conceição , Campo Grande, MS 0015 "Santa Maria.....Ave Maria" religious program 1 December [Wilkner]
4780	29.11	1653	RTV Djibouti , pops songs, excellent signal! (Bernardini)
4780			Radio Djibouti , Doraleh 0320 music 27 November; [Wilkner]
4795.973			Radio Lipez , Uyuni 0000 om, very strong clear signal 1 December, [Wilkner]
4810	1.12	1405	Armenian National Radio , reports in unknown language, fair (Bernardini)
4828	29.11	2044	Voice of Zimbabwe (presumed), fair signal but talks with really low modulation, poor (Bernardini)
4845,23	30.11	0003	Radio Cultura , Manaus, Brazil, nice songs, fair (Bernardini)
4874.94	29.11	2040	Greek pirate , (H 1624,9 x 3), Greek songs, talks, weak/fair (Bernardini)
4880	29.11	1833	SW Africa , Clandestine. In English, reports and interview about Zimbabwe. Fair/Good (Bernardini)
4885	1.12	2030	Radio Clube do Parà , Brazil, talks and music, very early this evening with fair signal (Bernardini)
4895	29.11	1827	Zimbabwe Community Radio , via South Africa, talks in Vernacular, ids. Fair (Bernardini)
4910	29.11	1649	AIR Jaipur , India, Indian music, fair (Bernardini)
4915	1.12	0412	Radio Difusora do Macapà , Brazil, nice romantic songs, fair signal, but modulation a little low. (Bernardini)
4950	29.11	1646	AIR, Srinagar , Indian classical songs, some talks, fair/good signal (Bernardini)
4960	1.12	0430	VOA , Sao Tome, Reports about Wikileaks, English, very good (Bernardini)
4965	29.11	1816	CVC OneAfrica , Lusaka, Zambia, religious talks in English, fair (Bernardini)
4976	29.11	1642	UBC , Kampala, Uganda, african songs, fair to good, in AMS upper mode to avoid Russia on 4975 (Bernardini)
4985	1.12	2041	Radio Brasil Central , talks and songs, QRM utility, poor (Bernardini)
5001	30.11	2152	Unid Russian presumed, in AM, talks in Russian, music, could be religious. End of the program at 2200, fair (Bernardini)
5005	1.12	1907	Radio Bata , Guinea Ecuatorial, nice songs, fair but later also very good (Bernardini)
5010	29.11	1839	Radio Madagascar , pop songs, very good signal, but carrier modulated only on the upper side. (Bernardini)
5035	1.12	0003	Radio Aparecida , Brazil, prayers, //9630 weak (Bernardini)

5039.22			Radio Libertad Junin 1049 om en espanol, 2 December [Wilkner]
5040	29.11	1635	AIR Jeypore , Indian music, fair, fading (Bernardini)
5045	30.11	2354	Radio Cultura , Belem, Brazil, nice songs as usual, but this time nice signal, great ids at 2359, at 00.00 reports. Fair/good (Bernardini)
5059.921			Tent., Peru, La Voz de las Huarinjas , Huancabamba at 0030 on 1 December. [Wilkner]
5098.26	29.11	1638	Greek pirate , (H 1699,42 x 3) nice Greek songs, fair (Bernardini)
5460.337			Radio Bolivar Cd. Bolivar Peruvian music, weak signal 0020 on 1 December, [Wilkner]
5755	5.12	0530	WTWW Lebanon TN gick bra denna tid med vanliga px. KN
5950	1.12	1343	Radio New Zealand , Reports and interviews, several ids, songs, English, fair, fading (Bernardini)
5952.44			Pio XII , Siglo Veinte very narrow filter, yl at 1030 on 3 December [Wilkner]
5955	1.12	0436	Voice of Broad Masses , Eritrea, Horn Africa sound songs. Fair (Bernardini)
5970	4.12	2140	Radio Tirana in Albanian //7435 kHz strong but splatter, modulation a bit weak. (UQ)
5980	28.11	1445	FRSH gick inte alltför bra här. Dom gick bättre på 7600. KN
5985.79			Burma[?] carrier noted 1158 too late for audio 2 December [Wilkner]
6019.26	1.12	0444	Radio Victoria , Perù, talks, weak, no QRM. (Bernardini)
6055	29.11	1715	Radio Rwanda , talks with some interview, mentioning many times Rwanda, maybe economics, in Vernacular, good (Bernardini)
6130	29.11	2240	PBS Xizang , China, talks in English also about Kashmir and border affairs in Fifties; economic development; also songs, fair/good (Bernardini)
6165	1.12	0450	Radiodiffusion Nat. Tchadienne , Chad, nice Afro songs, talks in French, very good (Bernardini)
6180	1.12	1400	China National Radio 8 , start of the program, fair (Bernardini)
6297,24	29.11	1724	National Radio of SADR , Clandestine, via Algeria, songs, id at 1730 and news, Arabic, very good (Bernardini)
7245	30.11	2338	Radio Mauretanie (presumed), Arabic talks and songs. Low modulation, QRM from close channels. Off on 4845 kHz. (Bernardini)
7295	30.11	2332	Traxx FM , Malaysia, songs and talks in English, fair (Bernardini)
7350	1.12	0544	Radio Nigeria Abuja, African songs, Identification, good (Bernardini)
7390	10.12	2100	Radio Belarus , Minsk, best frequency for English (UQ)
7530	4.12	2100	Radio Tirana in English with news and excellent folk music to 2128 c/d. Good strength and modulation. (UQ)
8743	6.12	1235	Bangkok Meteo gick bra här. KN
9475	10.12	1430	Radio Australia , Shepparton, with "Artwork". (UQ)
9478.88	30.11	2230	WTWW , Lebanon, TN, USA, religious program in English, good (Bernardini)
9500	1.12	2100	Radio Australia, Shepparton, news, in English, fair, some QRM from 9505 (Bernardini)
9525.96	29.11	1844	Voice of Indonesia , in German, Talks mentioning Jakarta, Indonesian slow songs, good - REC in fondo web (Bernardini)
9526	4.12	2045	Voice of Indonesia in French with tedious Indonesian pop. "La Voix de l'Indonesie vers le monde". 2100 c/d. (UQ)
9550	1.12	2104	Voice of Vietnam , Vietnam, reports in French, fair //9730 with better signal (Bernardini)
9550.01	30.11	2318	Boa Vontade , Brazil, talks mentioning some activity in Porto Alegre. Weak signal but clear modulation. (Bernardini)
9560	5.12	1600	Radio Ethiopia in English with news, male and female speakers alternating, heterodyne disturbing. (UQ)
9504.985	30.11	2215	Radio Record , Brazil, talks about Sao Paulo, commercials, fair to good, easy listening (Bernardini)
9589.29	30.11	2205	Super Radio Deus é Amor , Brazil, out of frequency, usual sermons, talks, some music, good signal but not so good modulation. //9565 (Bernardini)
9625	5.12	1010	NHK World , Yamata as 11780 kHz but better, also 9605 kHz Yamata fairly good. (UQ)
9629.91	29.11	2212	Radio Aparecida , Brazil, religious talk, AMS lower side to avoid QRM, weak/fair (Bernardini)
9665.06	30.11	2244	Voz Misionaria , Brazil, religious strong speech, some interferences from China on the exact frequency and North Korea on 9665.09 with patriotic songs at 2249. Better later at 2316. Good signal - (Bernardini)
9670	1.12	0510	Radio Miraya FM , via Slovakia, talks in Arabic, some modulation problems, songs at 0526, later talks again about Sudan with better mod., fair/good (Bernardini)
9675	29.11	2205	Cancao Nova , Brazil, talks and music, good (Bernardini)
9680.05	30.11	2309	Radio Republik Indonesia , (presumed), reports by woman, strong QRM from close channels, weak signal (Bernardini)
9704,99	29.11	2218	La Voix du Sahel , Niger, in French, phone talks and songs, fair - very good on 30 Nov at 2250 closing daily program with many ids, Holy Kuran, National Hymn. Signal off at 2301. (Bernardini)
9705	4.12	2000	La Voix du Sahel , Niamey vernacular news and fine native pop music. Good signal. (UQ)

9720	30.11	2301	Radio Veritas , Philippines, Start program in Tagalog, talks introducing "Programa Philippinean service". Good (Bernardini)
10000	30.11	2327	Observatorio Nacional , Brazil, usual continuous ids. Fair (Bernardini)
11780	5.12	1010	NHK via Uzbekistan in English with "World Interactive" Many Haiku recitations. (UQ)
11840	11.12	0827	TWR Asia Guam interval signal. 0830 gospel in English. Poor signals. (UQ)
11905	8.12	1530	Radio Sri Lanka Trincomalee English "Radio Ceylon calling out to India", occasional QRM from BBC via UK in Ukrainian. Economic news and vernacular music. (UQ)
13590	1.12	1334	Christian Voice , OneAfrica, Zambia, songs, also Jingle Bell remixed, English talks, fair (Bernardini)
15250	5.12	1200	BSKSA Riyad in English with news and "Sports in a week" until c/d 1227. Best reception time. (UQ)
15610	1.12	1320	WEWN , USA, religious program with Holy Mass, in English, good (Bernardini)
15785	1.12	1325	Galei Zahal , Israel, talks in Hebrew and songs, good (Bernardini)

Some loggings received from Carlos Goncalves, Portugal:

3310.0	5/11	0026	R.Mosoj Chaski , Cochabamba. Que, tks, Indian tunes. 34332 CGS
3320.0	5/11	1909	SAUK/R.Sonder Grense , Meyerton. Afrkns, advs (p), mx, tks, interview. 55343 CGS
3325.0	27/11	1915	RRI, Palangkaraya . BI, tks, tradit. tunes. 25331 CGS
3364.95	5/11	0026	R. Cultura , Araraquara SP. P, ballads. 25331 CGS
3480.0	26/11	2220	VoPeople , Goyang, KOR. Kor to KRE, tks. // 4450. 35433 CGS
3815.0	25/11	2147	Grønlands R , Tasiilaq. Jazz,Dan 2200 for nx till 2214,mx. USB tx 45333 CGS
6165.0	7/11	1443	RD.Natle. Tchadienne , Gredia. F,Afr.pops,Vn,tks.QRM de HRV. Blckd. 1500 by CRI. 14331 CGS

Stationsnyheter

COLOMBIA. "Tensions continue to rise in Colombia, but in the midst of turmoil opportunities for the Gospel abound. We are working day and night to keep all our radio stations on the air. We have installed better antennas on our 5910 shortwave system greatly increasing our signal strength into places like Ecuador and Venezuela where we hope to begin deploying Bibles and Galcom radios. The new antennas we put in last year for our 6010 shortwave signal have been a smashing success. This frequency is dedicated to 'post-evangelism' which consists mainly of preaching and teaching designed to help the people grow in the Lord.

We have been able to aim 6010 into the areas where no churches, meetings or normal missionary activity is allowed. Our 5910 frequency is for 'pre-evangelism' and evangelism. Programs are designed to hold the attention of even the most hardened and violent people and lead them to the Lord. The 100,000 Galcom radios we have deployed can pick up either station. We estimate that hundreds of thousands of people hear at least one of our messages each week and we know that thousands listen to the messages almost non-stop. Thank you so much for your prayers and support." Russell Stendal - Colombia Para Cristo.

For several years, we have been sending small parachutes along with each shipment of Galcom radios to Russell Stendal in Colombia. Russell is a licensed pilot and he frequently drops Galcom radios, Bibles and other Christian literature into remote areas of Colombia....

(Galcom International via NASB Newsletter NOV via DSWCI DX Window Nov 1 via DXLD)

ETHIOPIA. 7235.00, Voice of Peace & Democracy, 0358, Dec 03, presumed the one opening here in Tigrinya? with tentative ID & mention of kHz & meter bands. Talk interrupted by HOA songs to 0430:30 off //unstable 9560.24 drifting badly. In the clear throughout as BLR had not appeared here yet. NF, obviously via Gedja, appears to replace 7165? (73, Martien Groot, Schoorl, Netherlands. VIA dxld)

Hi Martien, you are right, heard also in the evening with French 1700-1800 and Vo P&DE 1800-1830. (73, Mauno Ritola via DXLD)

GREENLAND: On February 11 2011 at 8 AM local time all medium wave stations carrying KNR (Radio Greenland) - Upernavik (810 kHz), Uummannaq (900 kHz), Qeqertarsuaq (650 kHz), Nuuk (570 kHz) og Simiutaq (720 kHz) - will be switched off for good, and the transmitters will be dismantled. On the same day the relays of KNR newscasts twice daily via Tasiilaq 3815 kHz will also cease.

The decision has been taken by the Ministry of Housing, Infrastructure and Transport in the Government of Greenland. After February 11 2011 KNR will only be available via Low Power FM-radio in inhabited areas of Greenland. Thus no coverage of the waste country outside the towns and villages - and KNR will no longer be available for the fishermen at sea nor the Inuit population in Canada.

The decision was made because the transmitters were getting old and too costly to maintain. Besides - very few people are using the MW transmissions.

Weather forecasts will be available for fishermen and others via VHF coastal radio.

At a point it was considered replacing the aging MW transmitters with one or two new SW AM-transmitters near Nuuk, but it was estimated that it would cost 4 million DKK (535.000 euro) to establish such a new SW operation. It was also felt that few listeners would invest in a SW receiver and the quality would be 'doubtful' - suffering from 'atmospheric phenomena'. So these plans were given up.

Full report (in Danish) here: <http://www.radionyt.com/artikel/default.asp?id=18070>
(Best 73s Stig Hartvig Nielsen via HCDX)

GREENLAND. 3815 usb Groenlands R. Tasiilaq, 2147-2215*, 25 Nov'10, jazz, Danish for news bulletin at 2200, music at 2214 followed by an abrupt closure; 45333 - never this strong. (Carlos Gonçalves - POR)

MYANMAR. 9730.81 Myanma Radio, 0936, Nov 30, vernacular announcements & songs to 1001:03 off. Have been monitoring this freq during the past week and today was one of their "better" performances. As a rule, though, overall reception is too poor to be more specific about program contents. Fortunately powerhouse VOR on 9720 did not appear until 0946.

(73, Martien Groot, Schoorl, Netherlands via DXLD)

NIGERIA. 7275.00 R Nigeria Abuja, 0638, Dec 04, English news item on environmental protection, back here from 7350. Co-channel Xinjiang PBS noted weakly in the background. This confirms James McDonnell's observation which I did not read about until later this morning.

(73, Martien Groot, Schoorl, Netherlands via DXLD.)

SOMALIA. R Damal. A Somali-speaking colleague says this new station (see below) is Radio Damal, which describes itself as "the voice of the Somali people" ("odka bulshada Somaliyeed" - this ID is clearly heard). It is based in Nairobi and is said to aim to promote peace, unity and development. One of the presenters used to work for the KBC's Somali service. I will try to find out more, including an address.

I was in Cairo last week and the 11740 transmission was well heard there, opening at 1829:30 with Koran recitation. At 1930 they have to leave 11740 to make way for VOA Albanian - a pity as I couldn't hear the scheduled 11970 after 1930. I also heard the 15700 transmission at 0430.

(Chris via DXLD)

Övriga radionyheter

DSWCI Members of Honours

Dear friends, Previously, the Danish Short Wave Club International appointed three members of honour: Jens Frost, Niels Jakob Jensen and Finn Krone.

They are now introduced on the DSWCI website at www.dswci.org, click "DSWCI Members of Honour". Of special interest may be the QSL's and pennants from the 1950'ies and 1960'ies, collected by our first Chairman, Niels Jakob Jensen. They are shown at this direct link www.dswci.org/specials/nji.

On the DSWCI website you can also find details about the 1st International DX Contest "The Grand Tour across all Continents" which started today. Click "DSWCI Contest 2010". Everyone is welcome to participate.

(Best 73, Anker Petersen Chairman DSWCI via HCDX)

Morgonkonds mm (valda inslag av intressanta synpunkter från en tråd på NORDX)

Det har varit mycket brus även hos mig denna höst. Jag har dessutom problem med hästbönder och fårfarmare, vars stängsel pumpar på, dag och natt. Perseusens smala noise blanker NBN gör dock ett bra jobb för att dämpa stängsel-pulserna.

Inte är det något speciellt med mina antenner eller qth, det är nog den regelbundna bevakningen som ibland ger oväntade resultat. Just nu (29/11), 03 snt är det återigen bra tryck i signalerna från NA.

(Torolf Johnsson via NORDX)

Jag kan bara hålla med Anders i hans kommentarer till Torolfs loggningar, otroligt!

Hur går det till? Jag upplever att bandet dör ut frampå förmiddagen – dvs det går inte fram några signaler från NA. Men du, Torolf, sitter där och plockar en 270 wattare (ND-antenn till på köpet) från IL. Vad gör skillnaden mellan Uppsala och Norrköping? Och även Anders, som håller till på Södertörn, om jag är korrekt informerad.

Du har väl längre / bättre Beverageantenner än vad jag har, min är 440m, och hur är det med Anders, har du ALA-antenn (eller vad det heter). Min uppfattning är att dessa specialantenner är en nödlösning, då man inte kan dra Beverage. Därför kanske det inte är rättvisande att jämföra den med en Beverage. Är det detta som gör skillnaden?

Torolf, kör du fortfarande från ditt gamla, strömlösa QTH, eller har du flyttat över till det nya, elektrifierade?

Är det kanske så att bandet inte dör ut, utan det är brus som dränker stationerna? Jag undrar hur bandet låter hos dig. Jag vet hur det brusar här. Brukar du lägga ut dina loggningar på nätet, så man kan få höra hur det låter hos dig, och jämföra skillnaden i förmiddags? Kanske man får ge sig ut och leta efter ett bättre QTH - meningslöst att sitta här i bruset, om det finns brusfria alternativ.

(Sigvard Andersson via NORDX)

Angående min nödlösning med ALA100-antenn. Jag har beskrivit mina problem med lokala störningar och min, enligt mig rent fenomenala lösning på dessa på min blogg vid ett antal tillfällen.

ALA-antennerna trollar på ett galant sätt bort allt man-made noise, och hokus-pokus så kan man lyssna med mycket stor behållning på mellanvägen.

Nackdelen är att antennens lober är väldigt breda och med små minima. Men fördelen blir en mycket tyst antenn som inte plockar upp några elstörningar etc.

Mitt QTH ligger mitt i skärgårdsidyllen Dalarö ca 40 km sydväst om Stockholm. Det är ett litet samhälle, men med massor med störningar av samma typ som finns i alla städer. Så jag kan verkligen rekommendera er att testa denna lösning om min vill lyssna med behållning även från QTH som inte ligger lågt ute i obygd.

Jag är helnöjd med mina ALA, som jag ju kan lyssna på hela tiden tack vare min internetkontakt, men visst skulle det vara kul att seriöst testa ett ställe med bävrar någon gång.

(Anders Hultqvist via NORDX)

Torolf har lagt ned ett enormt arbete med att förfina varenda detalj i sin antennenläggning, kollar över och kompletterar jordpunkterna regelbundet, noggrant uppmätta antenner med GPS, parallella bävrar, coaxerna nedgrävda och dessutom noggrant arrangerade så inga strösignaler kryper inn via skärmen osv osv osv. Gå in på Torolfs sida

<http://www.delegum.se/dx/> och lyssna på hans inspelningar och häpna hur de små detaljerna tillsammans ger dessa finfina signaler och kap. Inget behov att ge sig iväg till Norrland här inte.

(Bernt-Ivan Holmberg via NORDX)

Nu har jag hunnit med och lyssna på några av Torolfs inspelningar på nätet. Det jag har som "brus" här, det är totalt bortblåst på hans mottagningar. Då kommer naturligtvis mycket fler och svagare stationer in.

Nu börjar vi komma någonvart i den här utvecklande diskussionen. BIH skriver att Torolf använder dubbelbävrar. Det presenterades nyligen på denna lista; det låter mycket intressant. Ullmar påpekar att förutom antennlängd, spelar också jordmånen roll. Det känner vi ju till genom att en Beverage ska gå över mark med dålig ledningsförmåga, t.ex. grus och mo, (medan man sedan behöver bra jord vid antennändarna för jordningen, lite paradox). Och den första expeditionen, som jag känner till, JTs, NINGs och Å-bys DX-ing i Kiruna 1970 misslyckades och det sades bero på järnmalmen i marken (de fick dock sedan hjälp av AH att komma till stuga utanför Gällivare där de lyckades bättre).

Kanske vi ska studera en geologisk karta, när vi söker efter bra QTH. En sådan visar detaljerat jord- och bergarter i marken. Vi får väl först titta efter vad kartorna visar för berggrund i kända bra QTHn, t.ex. Söderlejde och ha det som ledstjärna, när vi letar QTH.

(Sigvard Andersson via NORDX)

Jag har nu också lyssnat på Torolfs inspelningar. Både han och jag har inspelning av 1350 kHz BBN Panama från samma datum. Min inspelning är helt oredigerad, dvs inga edit i efterhand. Det skulle vara intressant att få info om Torolf putsat på inspelningen, eller om det är original.

(Anders Hultqvist via NORDX)

Vill man skapa ett riktigt bra clip på ett id, skall man använda Winrad (eller WinradPlus eller WinradHD) - dessa ger vid en relativt stark signal mycket bättre och lugnare ljud än Perseus egen programvara. Och jämfört med SpectraVue är skillnaden remarkabel.

(Torolf Johnsson via NORDX)

Det vore kul att göra en sådan därainga antenn själv. Men det behövs plats i sidled. Skall ta en diskussion med Rolf Larsson får se om vi i Delsbo orkar sätta upp en sådan där best.

Läser man i John Devolderes bok Low band Dx-ing, så ser man hur man kan göra men det finns ju grejor på Nätet också... (Dan Andersson via NORDX)

Boken som Dan nämner, John Devolderes bok Low band Dx, är min bibel. Jag har ett vältummat exemplar liggande på nattduksbordet. Jag gillar speciellt kapitlet om "Special receiving antennas" - här finns värdefull information kring bävrar, parallellbävrar och trippelbävrar men även betydelsen av en störningsfri koaxledning, rätta baluner och jordning av desamma. En annan informationskälla är Viktor Misesks "The Beverage Antenna Handbook". En tredje bra informationskälla är Tom Rauch's hemsida www.w8ji.com.

Men även reflektorn <http://lists.contesting.com/archives/html/Topband/> innehåller massvis med praktiska tips kring antenner och tillbehör.

Men det räcker långt att kolla in Thomas Nilssons hemsida, homepage dot sverige dot net /tilde a-0901 - Thomas har här på ett förtjänstfullt sätt samlat länkar till intressanta artiklar och leverantörer.

Visst går det att dra ut en tråd och lyssna med den, men är man hugad så lönar det sig att justera både det ena och det andra, t ex:

- balun - skall lindningen vara tvinnad eller SS (side by side)
- balun - vilket material på toroiden?
- ändmotståndet - vilket värde? 320, 460, 560 eller rentav 680 ohm
- ändmotståndet - vilket material? kolfilm, metallfilm, trådlindat?
- koaxen - choke eller inte, jordad strumpa eller inte
- koaxen - nergrävd eller i luften
- jordspett - hur många? vilket material? mätning eller inte

Det finns flera faktorer som spelar in, men framförallt så är varje qth unikt och att få fram det optimala är inte lätt, många och systematiska tester är nödvändigt. Våra mottagare är idag ganska likvärdiga. Där man kan göra en insats är på antenn och matningssidan.

(Torolf Johnsson via NORDX)

Slutkommentar:

I klippen ovan finns mycket värdefull information att ta till sig, inte bara vad gäller antennen, antennunderhåll, etc. utan även andra hjälpmedel. Bl a informationen hur man med enkla medel kan göra sina inspelningar i mp3 format med så bra ljudkvalitet som möjligt. Det är bara att läsa och begrunda.

En annan intressant grej jag funderade över är att AHK och TJ bor ju bara c:a 100 km från varandra och båda loggade BBN i Panama nästan samtidigt den 25/11 vid 0630-0630z. Eftersom båda lagt ut sina inspelningar på nätet vore det en intressant erfarenhet att lyssna på dessa inspelningar. TJ har ett superläge utan elektriska störningar, - ingen el framdragen till huset och har satt upp ett antal mycket långa bävrar från 660 - 990 m.

AHK däremot har sina mottagare ute på Dalarö med många el-störningar och kör enbart med ALA100. Storlekarna varierar på hans tre ALA100. Den största är triangelformad med basen 22 m och sidorna 15 resp. 20 m, dvs en ganska stor variant.

Inspelningarna från 101125 kan jämföras på dessa länkar:

Torolf Johnsson:

- Inspe­ling vid c:a 0630z: [BBN on 700 m beverage](#)

Anders Hultqvist:

- Oredigerad inspe­ling från Perseus vid c:a 0629z: [BBN on ALA 100](#)
- Samma inspe­ling körd i WinradHD vid c:a 0629z: [BBN on ALA 100](#)
- Inspe­ling från Perseus när BBN gick som starkast 0621-0623z: [BBN on ALA100](#)

Anders Hultqvist kommentar: Sunrise inträffade den 25 nov 07.02 UTC på Dalarö, och cirka 10 minuter senare hos TJ 20 km öster om Uppsala. Det kan ju vara en ny variabel att ta med i resonemanget kring signalstyrkan? Torolf skriver ju att bästa signalen hade han vid anropet 06.29. Och jag 10 minuter tidigare.

Och så kanske min mottagning av BBN vid anropet 06.29 fadar bort 5 sekunder precis när dom berättar om adressen till stationen (200 m från McDonald's) för att sedan dyka upp igen. Det var ju en väldig tur att jag fick med ID, för sedan blev signalen direkt mycket sämre hos mig.

Efter att ha lyssnat på inspe­lingarna så kan man konstatera att ALA100 har en väldigt låg brusnivå samtidigt som man får en rejäl signalstyrka och blir därmed en otroligt kompetent antenn för de som inte kan få ut en riktigt lång bäver. Av naturliga skäl kan den inte matcha en lång och väldimensionerad bäver när det gäller signalkvalitet. Öppningsloben på ALA100 är mycket, mycket bredare än på en bäver och därmed får den ju inte alls samma riktungsverkan.

AHK träffar väl huvudet på spiken rätt väl med denna kommentar: *Torolf kör med grymma trådar och jag bara med ALA 100!*

(Thomas Nilsson)

Svart i rutan

Igår förmiddag lyssnade jag på Vozandes' HCJB-program från Pichincha på spanska på 6050 kHz. Tyvärr stördes sändningen av en annan SS-station, som jag så småningom förstod var Radio Habana Cuba //6150//6060. Eftersom det är möjligt, tänkte jag gå in på RHC:s hemsida och lyssna på deras Live Audio. Jag Googlade fram hemsidan, tryckte på länken och. - det blev nattsvart på skärmen! "Vad ända in i Norden!", hann jag tänka, innan jag tänkte ett steg till. Med alla konstiga virusar och Wikileaks och annat som surrar i den enorma cyberrymden, tänkte jag att nu har någon gjort någonting för att ingen ska få höra Fidel Castros tal via Internet - för det var han som talade i hörlurarna.

Efter en stund med en svart ruta och funderingar kring hur jag skulle lösa detta, kom jag på att det kunde finnas en annan orsak - jag själv. Jag hade sträckt fram handen för att sätta på datorns yttre sladdanslutna högtalare och samtidigt råkat nudda avstängningsknappen på dataskärmen, som omedelbart släckte ned. Så det kan gå, när inte haspen är på. (BEFF via NORDX)

Arnie Coro – Radio Habana Cuba

I DXLD - blogg såväl som sammandrag - fortsätter Glenn Hauser att genomlysa vad den frekvensansvarige för RHC sysslar med. Inte bara att han lägger störsändare på Hausers "World of Radio" utan också att han skickar iväg 100 kW mot norr på 6050, vilket enligt RHC:s uträkning skulle ge en backlob i sydlig riktning på 8 kW.

Ämnet, dvs att RHC nu kört över HCJB på 6050, men också det faktum att RHC nu lagt sig på en RDPi-frekvens för Nordamerika, behandlas i DXLD. "Cuba is an outlaw nation", menar Hauser, för RHC registrerar aldrig sina frekvenser för HFCC. Däremot talar Arnie Coro, frekvensansvarig på RHC, vitt och brett om B10 och ITU och dylika ting, allt för att få sina lyssnare att tro att RHC följer internationell kutym.

Det är väl mest vi programlyssnare som bryr sig om namn som Arnie Coro osv. Därför passar kanske en kopia av info på Wikipedia:

Arnaldo Coro Antich, aka **Arnie Coro**, is a [Cuban](#) radio host, academic and popular [amateur radio](#) operator. He is a cofounder of [Radio Havana](#). He hosts the English language Radio Habana show *DXers Unlimited* which broadcasts twice a week. He is also a professor of broadcasting at the [University of Havana](#).

His [amateur radio call sign](#) is CO2KK. In Cuba, Coro is considered "the guru of ham radio operators" and is credited for increasing interest in Cuban amateur radio operation and has garnered many fans in the United States. Due to the difficulty in acquiring radio equipment, Coro has managed to assemble his radio equipment from pieces of old radios, Soviet-era television sets and fax machines.

Jag har själv varit i kontakt med Coro. Det var för en del år sedan när jag bad honom berätta om den kubanska frekvenspolitiken på mellanvåg. Detta högst politisk inkorrekta tilltag som jag inledde på engelska och avslutade på spanska irriterade Coro ordentligt, så numera är det bara olycksfall i arbetet som gör att en kubansk mellanvågsstation svarar mig även om jag uttrycker mig i mycket höviska ordalag. Så jag har nog blivit svartlistad...

(Henrik Klemetz via NORDX)

What's up in space

LONG-DELAY RADIO ECHOES: During the geomagnetic storm of Nov. 27th, a brief but [intense](#) G2-class event, amateur radio operator [Peter Brogl](#) of Fürth, Germany, experienced a strange phenomenon. Forty-six seconds after he transmitted his call sign at 7 MHz, he received an echo of his own transmission. "At first, I thought someone was playing tricks on me," says Brogl, "but I changed frequency, re-keyed my call sign (DK6NP), and got another echo." This went on for more than an hour, enough time for Brogl to make [several recordings](#). First reported in 1927 by Norwegian civil engineer Jørgen Hals, [long-delay radio echoes](#) are rare and poorly understood. Unusual propagation conditions linked to solar storms is one of many [possible explanations](#). Radio operators, if you experienced any similar phenomena on Nov. 27th between 1800 UT and 19:30 UT, please [report your observations](#) to Peter Brogl for correlation.

(From <http://spaceweather.com/>)

Five Below – a Perseus blog

Guy Atkins has now closed down his impressive Perseus blog. We will miss the enormous amount of information Guy has put in this blog which has followed Perseus almost from the entrance on the market. Let's hope he is coming back in the future following another interesting SDR.

/Thomas Nilsson

Latest info from Guy Atkins:

Bill Whitacre has kindly offered to continue hosting the Perseus Registry, which was originally linked from my Perseus blog. You may now access the Registry directly at: http://realmonitor.com/5below_test/index_table_list_test.html

Perseus SDR owners are encouraged to "register" their receiver, with notes about the computer setup used successfully with Perseus, antennas, etc., so that this graphical database can continue to give a global view of Perseus usage. Bill has done a fine job of coding the Perseus Registry in a Google Maps presentation.

Some Perseus SDR owners have asked for an offline archive of my former Five Below blog that they could load on their computer hard drive for future reference. I was able to successfully archive most of the blog (using a free utility [WinHTTrack](#)); the approximately 36Mb download is also on Bill's Web space:

http://realmonitor.com/Five_Below.zip Just unzip the file and run "index.html" in your Web browser.

Thanks Bill for your assistance with these resources! I will also be adding these links to the "LINKS" section of this Perseus SDR Yahoogroup.

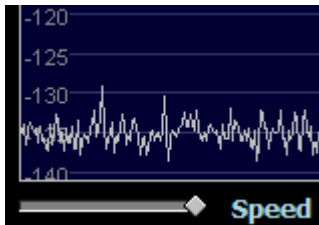
(73, Guy Atkins, via Perseus SDR)

Perseus preamplifier

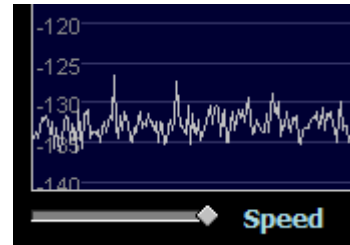
The "**preamp**" button on Perseus only changes the ADC gain by a couple of dB. If you try without antenna, the noise floor should change by 1,5 - 2 dB. It is useful when you need all the available sensitivity. It cannot become defective, since it is a function of the AD converter itself, not a separate circuit.

(73 - Marco IK1ODO / AI4YF)

"Seeing is believing", as some St. Thomas said a couple of thousand years ago..... Tuned to a quiet portion of the 10-meter band.



Without preamplifier



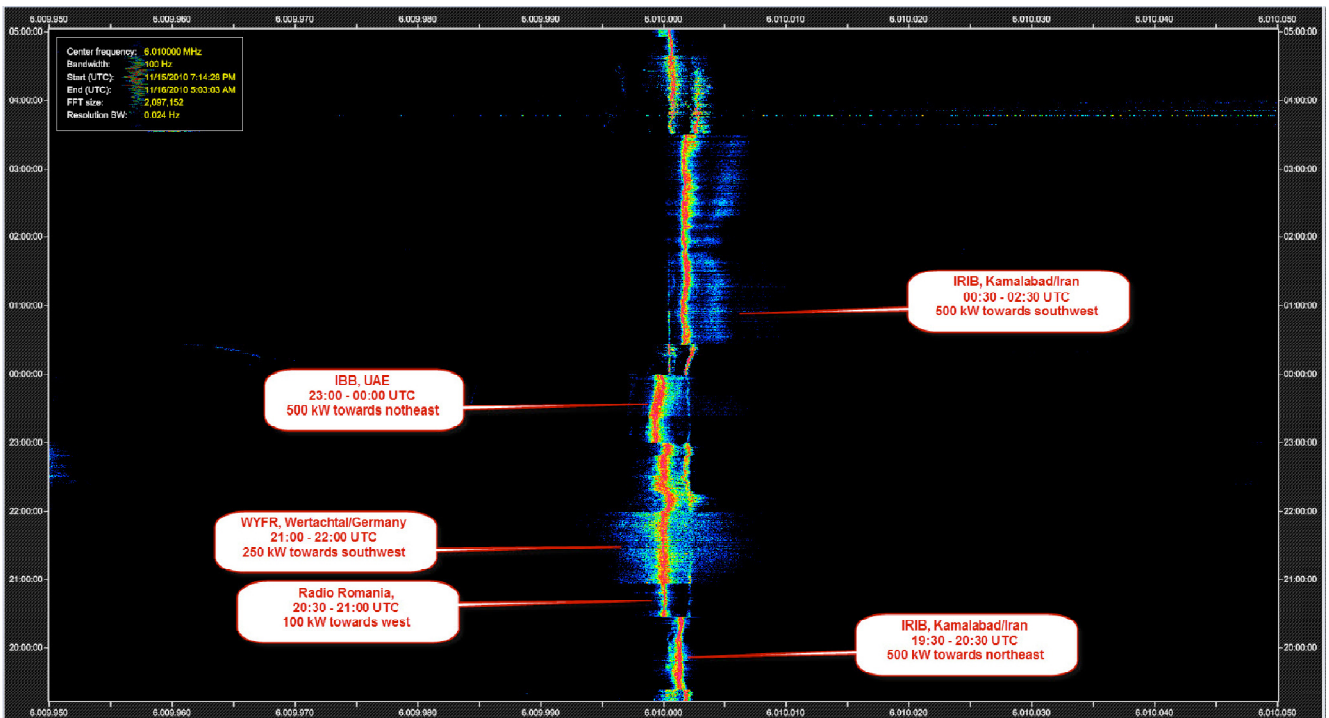
With the preamplifier inserted

As Marco wrote, the difference is just a couple of dBs....
(73 Alberto I2PHD via Perseus YG)

Picture the bands by Nils Schiffhauer

What to do with the gigabytes on hddisk, we harvest with our software-defined radios SDRs?

Matching sign off/sign on with schedules, can give a clue about what was received. Here 6010 kHz, 19:00 UTC to 05:00 UTC.



Read more at:

http://web.me.com/nils.schiffhauer/Website/Monitoring/Eintr%C3%A4ge/2010/11/17_analyzing_Frequencies_A_new_view.html

(copied from Nils Schiffhauer's website)

Perseus firmware download error

When you get this error and it will not help to restart your computer, the registry entry for Perseus is probably corrupt. To fix this you must remove the Perseus entry in the registry.

For Windows XP:

- Click "Start"
- Select "Run"
- In the "open" box type "regedit" (without quotes)
- Click "OK" button

It is advisable to backup the registry before making any changes. See this link for the information you need:

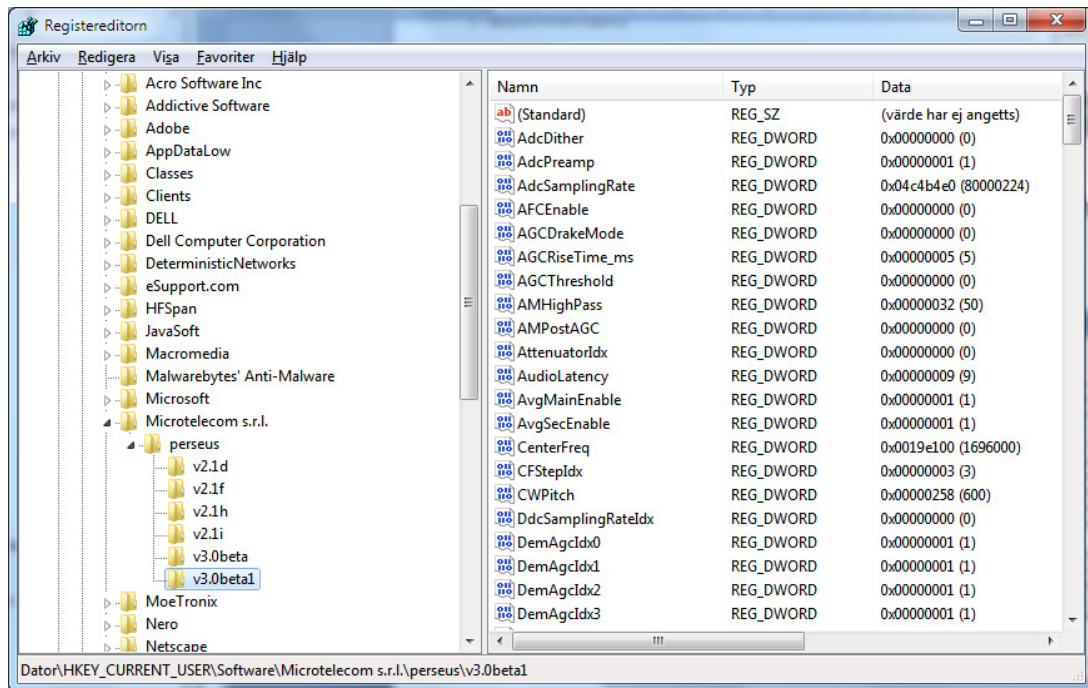
http://www.theeldergeek.com/windows_xp_registry.htm

For Win7

- Click on start menu and type " regedit " in the search bar and press Enter
- Choose Yes if prompted by UAC
- Now you can see the Registry Editor

If you want to back up your registry you will find all the information you need here:

http://www.recipester.org/Recipe:Open_Registry_Editor_in_Windows_7_26162392



To delete the Perseus entry in regedit:

- Go to HKEY_CURRENT_USER
- Scroll down to Software
- Scroll down to Microtelecom s.r.l
- Delete the complete Microtelecom s.r.l map

Then it is time to reinstall the version of Perseus you want. Win XP or Win7 automatically sets up the new registry parameters.

/Thomas Nilsson