

Suomen DX-litto r.y.



27.11.2006

Nro 17

930

Next issue stopdate and address for loggings and gossips:

SUNDAY, 10.12.2006 to: Jari Lehtinen, Saimaankatu 7 C 51, 15140 LAHTI

web: <http://clusive.sdxl.org> email: jln@sdxl.org

Editor-in-Chief:	Jari Lehtinen (JLN)..... jln@sdxl.org	03 - 7830 598
Euronews:	Jarmo Patala (JP)..... jarmo.patala@pp.inet.fi	0400 - 610301
Afronews:	Jari Korhonen (JJK).....	
Asian-Oceanian News:	Jari Savolainen (JSA)..... jsa@sdxl.org	05 - 3631 791
North-American Newswatch:	Esa Hänninen (EJH)..... ejh@diccons.com	09 - 8030 984
Ultimas Noticias:	Jari Lehtinen (JLN)..... jln@sdxl.org	03 - 7830 598
Loggings & Hot News:	Jari Lehtinen (JLN)..... jln@sdxl.org	03 - 7830 598

KRUD RADIO

by Brian Wilson & Jim Radcliffe



Copyright by Brian Wilson and Jim Radcliffe All Rights Reserved www.krud.com

Eurooppa

183	24.11.	1909-2009	D: Europe 1. Urheilua, etupäässä futista tietty. JMN
738	17.11.	1700-	RUS: WRN Moscow. Eri asemien ohjelmaa venäjäksi, ennen tasaa wrn idi ja nettiosoite wrn.ru. JHY/V
1080	24.11.	1513-	RUS: Radio Mordovia. Paikallista tähän aikaan, mm. mainoksia ja juttua Saranskin tapahtumista. JMN
1170	23.11.	2000-2030	SVN: R Capodistria. italiaa. JAK
1314	22.11.	1300-2030	NOR: NRK Kvitsoy. Hollannin vaalituloksia. Kaunis audio, jotain muuta ja paljon parempaa kuin mitä NRK sai kähinällään aikaan. Kantoaalto oli koko iltapäivän päällä. SSS
1404	3.11.	1637-	ROM: Radio Sighet, Sighetul Marmatiei. Lähetti tähän aikaan paikallista. ANH
1440	23.11.	1610-	RUS: R Zvezda, St. Peterburg. JSA
1476	19.11.	2140-2200	AUT Itävalta: Radio Africa International. Uutisia eteläafrikasta englanniksi, jonka jälkeen afromusaa. Ja tasalta sitten jatkettiin sakankielisillä uutisilla. ÖRF:in formaatti on näemä muuttunut sitten viime kuuleman. TTM
1485	16.10.	1403-	NOR: NRK Svalbard. PPP24
1494	17.10.	0431-	MDA: R Moldova. ANH/Y
1530	24.10.	1720-	ROU: R Constanta. Mahmudia-tx. PPP25
1557	26.11.	1340-	UKR: R Bukovyna, Putyla. Aloitti alueohjelman. JSA
6245	23.11.	1815-	Clandestine (RUS): Radio Zamaneh. Soitteli länsimaista musiikkia ja farsin (?) kielisiä kuulutuksia kappaleiden väliin. Puolelta uutiset ja tämän jälkeen keskusteluohjelmaa. Tuli lujaa, mutta tällä kertaa nettistriimin äänelaatu oli (pienellä viiveellä) kyllä vielä parempi http://www.radiozamaneh.com/ . Lähetinpaikkakunta on ilmeisesti Armavir Venäjällä (ks. http://finndxer.wordpress.com/2006/09/22/radio-zamaneh-6245-transmitter-site/). TTM
11980	12.11.	0730-	UKR: R Dniprovskaa Hvyliia, Zaporizhya. 07.56 lyhyt paikallisosuus kesken Kievin releoinnin. Pari instrumentaalipätkää ja niiden välissä kuulutus, jossa toistettiin puhelinnumero ja mielestäni mainittiin lähettäjäyhtiö eli Radio Aleks. Dniprovskaa Hvyliiaa en kuulutuksesta saa kaivettua. Tasalta Kievin ID:t. JUS

Piraatit

3927	25.11.	2115-2200	HOL: Spaceman&DelMare. Yhteislähetys ilmeisesti Spacen lähettimillä. JMN
6220	25.11.	2315-	I: Radio Mystery. Jinglellä "the best music, Mystery Radio worldwide". JMN
6270	25.11.	2230-	-: Radio White Star. Soitteli hyviä levyjä mutta kärsi

			taajuuden vakituisesta numerotätistä. Ihan uusi asema mulle. Lieneekö vasta äskettäin aloitellut? JMN
6297	25.11.	2305-	HOL: AL Internationaal. Idaili tämäkin ohimennen. JMN
6307	26.11.	0910-1025	HOL: Spaceman. Kuului mm. Fintecillä hyvin, ja Icomilla vallan lujaa. JMN
Brittein saaret			
657	18.11.	0631-	G: BBC R Wales, Wrexham. Tästä ei muuta irronnut. UKI76
738	18.11.	0841-	G: BBC Hereford & Worcester. Ei mitenkään tuhdisti, mutta välillä pinnassa. UKI76
774	18.11.	0748-	G: BBC R Kent. Dominantti, mutta ei aivan toivoton sellainen. UKI76
828	6.11.	1758-1801	G: Classic Gold 828, Luton. Ilmoitti lähettävänsä itäiseen Englantiin, aseman kello edisti tasan 30 sekuntia, vertailukellona on pitkiltä aalloilta ajan tarkastava herätyskello. Suomen Muhos kuului sopivasti tuohon itäiseen kolkkaan. SSS/Muhos
981	18.11.	1939-	IRL: Star Country R, Emmyvale. Oli ihan vahinko- laukaus. Taajuudella kuulunut kantri herätti mielen- kiinnon ja kun vielä aluksi en ollut ihan varma oliko asema tasakämpillä! RLO/V
1026	18.11.	0804-	G: BBC R Cambridge. +10°C Cambridgessa, Uudessakaupungissa +7°C ja aito brittiläinen sumusadesää. UKI76
1035	17.11.	2020-	G: North Sound, Aberdeen. "North Sound 2" hyvin peditsun ekana asemana antennia testaillessa. UKI76
	18.10.	0516-	- Taajuudella kuului poppia soitellut asema joka sitten idasi "This is Northsound Two". ANH/Y
1107	2.10.	1944-	G: Moray Firth R / Inverness. Med id som MFR, 3. PJN
1116	19.11.	0822-	G: Valleys R, Ebbw Vale. Hetken pinon päällimmäisenä. UKI76
1152	18.11.	0737-	G: Classic Gold Amber, Norwich. UKI76
1152	18.11.	0918-	G: Clyde 2, Glasgow. Nousi hienosti mainoksille ja idille. Sitten Magic vei taas lujaa. UKI76
1170	24.11.	1302-	G: Classic Gold Amber, Ipswich. "Classic Gold Amber 11-70". UKI76
1260	21.11.	2202-	G: BBC R York, Scarborough. SER-spanskin puristuk- sesta nousi sanat "BBC Radio York - Weather" ja meni liki saman tien menojaan. MK
1332	18.11.	1043-	G: Classic Gold 1332, Peterborough. Välillä tuntuu, että tämän nimisiä asemia on liikaa. UKI76
	26.11.	0635-	- Kävi idamassa ponnekkaasti, mutta katosi nopeasti itäeurooppalaisen alle. IKA
1359	18.11.	0836-	G: Classic Gold 1359, Coventry. "Classic Gold 1359

			& 1431". UKI76
	20.11.	0445-0505	- Onko tämä sama kuin "Classic Gold Breeze"? En kyllä kuullut mitään Breezeä, vaan ihan "Classic Gold 13-59 and 14-31." Luulin jo kuulleen itselleni uuden aseman, mutta lähetin on kaiketi sama kuin 80-luvulla kuulemani Essex R North. MK
1368	18.11.	1041-	G: BBC R Lincolnshire. Dominoivaan tyyliinsä. UKI76
1386	18.11.	0216-	G: Carillon R, Loughborough. Infosi uudesta postiosoitteestaan Epinal Way, joka kyllä löytyy tuoreesta brittilistastakin. UKI76
1458	18.11.	0623-	G: BB R Devon, Torbay. Yllätti olemalla pinnassa, kun piipahdin jaksolla. UKI76
1458	18.11.	1034-	G: BBC R Newcastle. Ja alla liuta muita. UKI76
	19.10.	0505-	- ANH/Y
1458	18.11.	0638-	G: Sunrise R, London. Helppo erottaa muista ja hyvin kuuluu. UKI76
	19.10.	0506-	- Kuulutti lähes samaan aikaan Newcastlen kanssa. ANH/Y
1503	18.11.	0621-	G: BBC R Stoke, Stoke-on-Trent. Idaili ilman Trenttiä ja jyräsi spanskit ja muut toiveet. UKI76
1521	18.11.	0618-	G: Classic Gold 1521, Reigate. Vahvasti. UKI76
1530	7.11.	0628-	G: Pulse Classic Gold, Huddersfield. Tällaista asemaa jaksaa kuunnella idin verran. Halifax-sana (naapurikaupunki)nostatti tunnelmaa. SSS/Muhos
1548	26.11.	1520-	G: Radio Forth, Edinburgh. Mainostivat kilpailua, jonka palkintona oli 50 punnan edestä pizzaa. MK
1557	18.11.	1320-	G: Classic Gold 1557, Northampton. "Midlands Classics". UKI76
1566	18.11.	1353-	G: County Sound R 1566, Guildford. "County Sound R 15-66 MW". UKI76
1566	27.11.	0005-	G: BBC Bristol & Somerset Sound. "It's Late Show from your BBC local radio.". MK
1584	18.11.	0659-	G: BBC R Nottingham. Ei mikään kinkku, mutta vahvasti. UKI76

Iberia

594	27.10.	2115-	POR: R Renascença. Muge-tx. PPP25
954	27.10.	0427-	E: OCR Madrid. PPP25
990	25.10.	0528-	E: SER R Bilbao. Breikki poikkeukselliseen aikaan. Nominaalialoitushan olisi 0520. PPP25
1080	17.11.	2256-	E: SER R Coruña, La Coruña. Hallitsi, mutta Onda Cero kävi kyljessä. UKI76
1215	27.10.	0357-	E: COPE Santander. Paras COPE:n aamubreikki nykyisin. Talviaikaan siis 0457 UTC. PPP25
1224	17.11.	2357-	E: COPE Lugo, Lugo. JHY/V
1269	27.10.	2030-	E: COPE Zamora. PPP25

1269	17.11.	2357-	E: COPE Zamora, Zamora. Idi työntyi saksalaisen lauseenvälistä esiin. JHY/V
1287	13.11.	1835-	E: R Castilla, Burgos. Vuorotteli R Lleidan kanssa. PEH
1287	8.11.	1840-1857	E: R Lleida, Lérida. Paikallista katalaaniksi, myös taajuuden muut ipsut nousivat välillä kuuluville, mutta tämä oli päällimmäisenä. PEH
1287	27.10.	2100-	E: SER R Castilla. PPP25
1287	17.11.	2157-2200	E: SER R Castilla, Burgos. Hallitsi etenkin breikin loppua. "R Castilla, cadena SER Burgos en 1287 de onda media". UKI76
1287	27.10.	0159-	E: SER R Lugo. PPP25
1305	25.10.	0545-	E: RNE5 Castilla y Leon. PPP25
1341	25.10.	0456-	E: OCR Ciudad Real. PPP25
1485	24.10.	1825-	E: SER Cantabria. SER:n 5 min iltaregionaali alkoi tähän aikaan normaalilla paikallistunnarilla. Talvella siis 1925 UTC. PPP25

Afrikka

981	12.11.	0525-	ALG: RTA 2, Alger. Tamazightin kielinen kanava. Kieli kuulostaa lähinnä arabian ja ranskan välimuodolta. ANH/Y
6209.7	13.11.	-1701	COD: R Kahuzi, Bukavu. Lienee maanantain lähetys, joka on kuuluttavissa tähän aikaan. Tavasi nimensä lopetuksen yhteydessä. TK

Aasia

648	16.10.	1445-	IND: AIR Indore. krikettä //819 ym. Väliajalla kerrottiin "Nokia connecting people". PPP24
648	25.10.	1500-	J: AFN Okinawa. Mukavaa kantriohjelmaa. Tasalta AFN idi ja Ap Radio news. PPP25
810	27.10.	1513-	TWN: BEV54 Kuo Sheng, Changhua. PPP25
828	17.10.	1320-	J: JOBB NHK2 Osaka. PPP24
864	27.10.	1600-	KOR: HLKR Gangneung. PPP25
918	13.10.	1500-1515	IND: AIR Suratgarh. Kuului aivan loistavasti, mainospläjäyksen jälkeen idi, kuului somasti myös seuraavana päivänä. SSS
	16.10.	1500-	- PPP24
927	27.10.	1521-	CHN: Liaoning RGD, Shenyang. PPP25
954	18.10.	1430-	IND: AIR Najibabad. PPP24
1008	17.10.	1300-	J: JONR Osaka. PPP24
1053	17.10.	1315-	J: JOAR Nagoya. PPP24
	27.10.	1348-	- "CBC Radio". PPP25
1080	24.10.	1430-	TKM: Turkmen R, Türkmenbasi/Gusgy. PPP25
1170	22.11.	1210-	PHL: VOA Poro. Ei muuta ihmeellistä kuin erinomainen kuuluvuus. SSS

1179	26.10.	1258-	CHN: Tentative: Chutian Satellite BS, Wuhan. Hubei RGD:n lähetys listaamattomalla taajuudella. Tämän releointi? PPP25
1179	17.10.	1310-	J: JOOR Osaka. PPP24
1197	17.10.	1230-	J: JOBF Kumamoto. PPP24
1197	24.10.	1500-	KAZ: Qazaq Radiosu, Astana. Releoi tasaan asti BBC WS:ää. PPP25
1215	27.10.	1500-	J: JOBO Maizuru. "JOBO Radio". PPP25
1233	25.10.	1350-	PHL: DYVS Bacolod City. "The Sweet Voice of Salvation". PPP25
	15.11.	1325-	- "You are tuned to DYVS ... Voice of Salvation". Jotenkin heikommin on tämä tänä syksynä kuulunut muihin fiilisiin verrattuna. Nyt kuulutus engl.kielisen ohjelman välissä. TK
1241.97	18.10.	1445-	IND: AIR Varanasi. PPP24
1242	22.11.	1344-	J: JOLF NBS Nippon Hoso, Tokyo. Alijäähtyneen veden kourista selvinnyt länsilanka pudotti Vietnamin kuulumattomiin. Tämä asema kuuluu joskus jopa autoradiollakin. SSS
1278	7.11.	1300-	CHN: Hebei PBS. Idaili päällimmäisenä japsin jäädessä jalkoihin. HAR/M
1278	16.10.	1759-	J: JOFR Fukuoka. Paikallis-id keskellä AN-ketju-ohjelmaa. PPP24
	22.11.	1300-1330	- Kiinalainen hieman häiritsi muutoin erinomaista kuuntelunautintoa. SSS
1287	23.10.	1346-	J: JOHR Sapporo. "HBC Radio". PPP25
1305	16.10.	1600-	IND: AIR Parbhani. PPP24
1305.29	26.11.	1505-	PAK: R Pakistan. vinkuu tässä muiden yläpuolella. Taajuus vaihtelee n herzin / 10 minuuttia [1305.289]. TK/E
1314	26.10.	1600-	CHN: Jiangsu RGD, Suzhou. PPP25
1314	25.11.	2345-	IRN: R. Iran. Tuli lujaa tehoonsa nähden. JMN
1314	17.10.	1155-	J: JOUF Osaka. Helpottunut Norjan häivytytä, vahvimpia japseja. PPP24
	23.10.	1359-	- PPP25
1332	24.10.	1347-	PAK: R Pakistan, Lahore. PPP25
1350	16.10.	1745-	J: JOER Hiroshima. PPP24
	22.11.	1344-1350	- SSS
1386	23.10.	1319-	J: JOQC NHK2 Morioka. PPP25
1404	25.10.	1645-	CHN: Hubei RGD. PPP25
1413	9.11.	1500-	CHN: CHN: Xinjiang PBS ? oli tämä vai onko CRillä myös uiguurinkielinen lähetys tässä? Ei nimittäin kuuluttanut "Sheen-Jan Khalyk Radiostanssi" eli Itäisen Kiinan keskusradioasema, vaan "Märkizi haliki radio stanssi" eli Kansan keskusradioasema - eli ohjelma ainakin tuli keskuspaikalta (Pekingistä). TK

1413	22.11.	1050-1345	J: JOIF KBC Kyushu Asahi Hosu, Fukuoka. Jännittä-vintä oli seurata kuinka korkealle Selenan S-mittari oikein nousee. 12.56 nippu KBC-idejä. SSS
1422	17.10.	1200-	J: JORF Yokohama. PPP24
	27.10.	1412-	- "Radio Nippon". PPP25
1422	25.10.	1600-	TWN: BEG42 R Taiwan Int., Minhsiung. Indonesian kieli pysäyttää aina, kun sitä bandilla kuulee. PPP25
1431	27.10.	1200-	J: JOVF Wakayama. "WBS". PPP25
1440	18.10.	1135-	J: JOWF Sapporo. PPP24
1467	21.10.	1455-	KGZ: R Maranatha/TWR Bishkek. TWR-ohjelmaa ja hienot idit tasalta. Varsinainen yllätysasema. PPP24
1467	26.10.	1700-	KOR: HLKN Mokpo. PPP25
1485	27.10.	1300-	J: JOGO Aomori. "RAB". PPP25
1530	27.10.	1300-	CHN: Jilin RGD, Yench. PPP25
1530	26.10.	1345-	CHN: Zhejiang RGD, Hangzhou. Kuulutti AM ja FM-taajuudet. PPP25
1548	25.11.	2330-	KWT: R. Sawa. ID ohimennen. JMN
1602	26.10.	1640-	J: JOFD NHK2 Fukushima. PPP25
1602	17.10.	1320-	J: JOSB NHK2 Kitakyushu. PPP24
1602	8.11.	1213-	J: NHK2. English lesson japanilaisin käännöksin. HAR/M
3955	20.11.	2307-	RUS: Radio Burjatii, Selenga. MR
4800	26.11.	1700-	CHN: CNR. IDEin AIR:n alta, tulkoot nyt mukaan. JMN
4800	26.11.	1616-1744	IND: AIR Hyderabad. Ohjelma oli koko ajan samaa kuin //1566. Lopetus mitä ilmeisimmin paikallinen Delhin kettinkiuutisten jälkeen, mainiten Akashvanin ja Hyderabadin. Olenkin tätä yrittänyt kuulla, vihdoon kiinalainen suostui tasaväkiseen kamppailuun tämän kanssa. JMN
5010	24.11.	1542-	IND: AIR Thiruvananthapuram. JMN
5015	21.10.	1500-	TKM: Turkmen R. "R Watan" - englanninkielinen lähetys oli myöhässä 10 min presidentin puheen takia. PPP24
6020	25.11.	2204-2235	CHN: CRI. espanjankieltä ja mm. kuuntelijakirjeitä. HFCC:n mukaan 22-23 via Shijiazhyuang. JMN
6223	24.11.	1755-	CLA: Radio International. Clandistine Iraniin, joka idaa paljon ja soittelee länsimusaa, lopetti Opuksen vanhaan hittibiisiin. JMN
6225	25.11.	1748-1800	IRN: Radio International. IDailua ja hyvää musiikkia. Mm. Brother Louie ja muita kasarihittejä. JMN
6245	24.11.	1802-1849	CLA: Radio Zamaneh. Iranilaista heavyrockia ja paljon idejä. JMN
9595	18.10.	0930-	J: R Nikkei. //6055. PPP24
9745	25.10.	1445-	TWN: BEC72 Han Sheng BC Network, Hsinfeng. PPP25
17495	25.11.	0823-0856	TJK: VOR, Orzu. Moskova puhuu englantia ausseille. JMN

Oseania

4604.96	23.10.	1300-	INS: RRI Serui IJ. PPP25
4960	26.10.	1406-	PNG: Catholic R Network, Vanimo. PPP25
5049.92	24.10.	1826-	AUS: ARDS Yolngu R, Humpty Doo. Kuulutti FM-taajuudetkin. V/s toivoi saavansa piakkoin nettistriimin kuntoon, sillä vuoden vaihteessa alkavat trooppiset monsuunisateet kuulemma haittaavat HF-signaalin etenemistä. PPP25
7120	24.10.	1235-	PNG: Wantok R Light, Port Moresby. PPP25
9890	21.11.	0930-0945	NZL: RNZI DRM. Laitetaan nyt kuriositeetin vuoksi: DRM koodautui 99%:sti 10 minuutin testissä, S/N keskiarvo 18 dB - voimakkuus n. S7-8. Verrattaessa 9890 AM:n (S9+10dB) sai kuitenkin AM-lähettestä (äänenlaatu tosin heikompi) joka sanan selvää vielä DRM:n heiketessä myöhemmin (pelkkä id-kuva näkyi, kun S/N putosi tasolle 7-13 dB, jossa se tavallisesti on). Verrattaessa suoraan netti-streamiin vei AM voiton ymmärrettävyydessä myös, koska stream katkeili muutaman kerran myös. Antenni ALA100 7x3m, rx WinR313e, px Dream 1.6 (IF out WinR:sta). TK/E

Pohjois-Amerikka

590	28.10. 19.11.	0251- 0649-	CAN: VOXM St. John's NL. PPP25 - Hyvin BR-beveragellakin, vielä hieman paremmin 290 m stumppi NA-langalla. Asemia tuli hetken näitisti alataajuuksilla 555-650, mutta idit väistelijät. UKI76
600	21.10. 26.10.	0510- 0548-	CAN: CJWW Saskatoon SK. PPP24 - PPP25
630	27.10.	0604-	CAN: CHED Edmonton AB. PPP25
650	20.10.	0930-	ALS: KENI Anchorage AK. PPP24
660	15.10.	1410-	ALS: KFAR Fairbanks AK. PPP24
660	19.10.	0431-	CAN: CFFR Calgary AB. PPP24
660	20.10.	0448-	USA: WFAN New York NY. PPP24
670	19.10.	0503-	USA: KBOI Boise ID. Voisi jo vastailta 15 v raportoinnin jälkeen. PPP24
680	15.10.	1330-	ALS: KBRW Barrow AK. PPP24
710	16.10.	0645-	USA: KIRO Seattle WA. PPP24
720	15.10.	1430-	ALS: KOTZ Kotzebue AK. PPP24
740	20.10.	0700-	CAN: CBX Edmonton AB. PPP24
750	15.10.	1435-	ALS: KFQD Anchorage AK. PPP24
770	19.10.	0426-	CAN: CHQR Calgary AB. PPP24
780	19.10.	1520-	ALS: KNOM Nome AK. PPP24
780	18.10.	0550-	USA: WBBM Chicago IL. PPP24
790	20.10.	0800-	CAN: CFCW Camrose AB. PPP24
820	15.10.	1345-	ALS: KCBF Fairbanks AK. PPP24

830	20.10.	0618-	CAN: CKKY Wainwright AB. PPP24
830	20.10.	0510-	USA: WCCO Minneapolis MN. PPP24
850	19.10.	1445-	ALS: KICY Nome AK. PPP24
850	16.10.	0620-	USA: KOA Denver CO. PPP24
850	20.10.	0505-	USA: WEEI Boston MA. PPP24
860	21.10.	0530-	CAN: CBKF2 Saskatoon SK. PPP24
860	15.10.	1425-	CAN: CHAK Inuwik NT. PPP24
860	7.11.	2243-	CAN: Radio Canada. Ranskankielistä puheohjelmaa pelkillä "Radio Canada"-ideillä eli QTH jäi unidiksi. HAR/M
870	19.10.	0415-	USA: WWL New Orleans LA. PPP24
880	20.10.	0500-	USA: WCBS New York NY. PPP24
890	18.10.	0446-	USA: WLS Chicago IL. PPP24
900	20.10.	0947-	CAN: CKMO Victoria BC. PPP24
920	26.10.	0128-	CAN: CFRY Portage la Prairie MB. PPP25
930	20.10.	0525-	CAN: CJCA Edmonton AB. PPP24
940	26.10.	0514-	CAN: CJGX Yorkton SK. "GX-94". PPP25
950	19.10.	0705-	CAN: CFAM Altona MB. PPP24
950	16.10.	1202-	USA: KJR Seattle WA. PPP24
970	15.10.	1350-	ALS: KFBX Fairbanks AK. PPP24
980	26.10.	0450-	CAN: CJME Regina SK. "News Talk 9-80". PPP25
980	18.10.	1140-	CAN: CKNW New Westminster BC. PPP24
980	28.10.	0500-	USA: WCUB Two Rivers WI. PPP25
990	19.10.	0805-	CAN: CBW Winnipeg MB. PPP24
1000	16.10.	0600-	USA: KOMO Seattle WA. PPP24
1000	18.10.	0505-	USA: WMVP Chicago IL. PPP24
1010	19.10.	0922-	CAN: CFRB Toronto ON. PPP24
1040	18.10.	1245-	CAN: CKST Vancouver BC. PPP24
1040	19.10.	0525-	USA: WHO Des Moines IA. PPP24
1050	19.10.	0645-	CAN: CHUM Toronto ON. PPP24
1060	18.10.	1125-	CAN: CKMX Calgary AB. PPP24
1070	16.10.	1205-	CAN: CFX Vancouver BC. PPP24
1070	19.10.	0720-	CAN: CHOK Sarnia ON. PPP24
1070	19.10.	0810-	USA: KNX Los Angeles CA. PPP24
1080	20.10.	1115-	ALS: KUDO Anchorage AK. PPP24
1090	16.10.	1200-	USA: KPTK Seattle WA. PPP24
1110	20.10.	1200-	ALS: KAGV Big Lake AK. PPP24
1110	17.10.	0515-	USA: KFAB Omaha NE. PPP24
1110	8.11.	0330-	USA: WBT Charlotte, NC. JNU
1150	19.10.	0705-	CAN: CKOC Hamilton ON. PPP24
	27.10.	0010-	- PPP25
1150	20.10.	0857-	USA: WHBY Kimberly WI. PPP24
1160	20.10.	1010-	USA: KSL Salt Lake City UT. PPP24
	26.10.	0420-	- "Newsradio 102.7" jolta ABC-nx. PPP25
1160	17.10.	0625-	USA: WYLL Chicago IL. PPP24
1170	20.10.	-0810	ALS: KJNP North Pole AK. PPP24
1170	19.10.	1000-	USA: KPUG Bellingham WA. PPP24
1170	19.10.	0642-	USA: WWVA Wheeling WV. PPP24

1190	19.10.	1130-	USA: KEX Portland OR. PPP24
1190	7.11.	2335-	USA: WOWO Ft. Wayne IN. Idaili "Wouwou" ja "Newstalk 11-90 W-O-W-O". HAR/M
1200	9.11.	0621-	USA: WCHB Taylor, MI. JNU
1200	19.10.	0435-	USA: WOAI San Antonio TX. PPP24
1220	19.10.	0705-	CAN: CJRB Boissevain MB. PPP24
	9.11.	0516-	- JNU
1220	19.10.	0730-	USA: WHKW Cleveland OH. PPP24
	26.10.	0300-	- PPP25
1230	17.10.	0702-	CAN: CFFB Iqaluit NT. PPP24
1230	19.10.	1200-	USA: KKEE Asroria OR. PPP24
1250	7.11.	2333-	USA: WSSP Milwaukee WI. Vastasi tammikuiseen raporttiin vasta monen snailmailin ja emailin jälkeen, sukulaismies John kävi paikanpäällä viemässä raportin perille. "Milwaukee's sportsradio W-S-S-P". Alla henksujenkki, joka jäi unidiksi. HAR/M
1270	27.10.	0430-	CAN: CJCB Sydney, NS. JNU
1270	19.10.	0820-	USA: WXYT Detroit MI. Nykyään oikea maanvaiva tässä. PPP24
1280	17.10.	0650-	CAN: CJSL Estevan SA. PPP24
1280	17.10.	0720-	USA: KBNO Denver CO. PPP24
1280	19.10.	0355-	USA: WNAM Neenah WI. PPP24
1290	17.10.	0630-	CAN: CFRW Winnipeg MB. PPP24
1290	17.10.	0700-	USA: KOWB Laramie WY. PPP24
1290	18.10.	1235-	USA: KUMA Pendleton OR. PPP24
1300	6.11.	0217-	USA: KKOL Seattle WA. ei mitään ihmeellistä keliä sittenkään, normijenkit vaatimattomilla signaaleilla, tämä tosin ihan kiva yllätys "Newsradio 13-00 K-O-L on your dial" ja "Newstalk 1300 K-K-O-L Seattle" idit. JNU
1300	19.10.	0830-	USA: WOOD Grand Rapids MI. PPP24
1310	19.10.	1300-	CAN: CHLW St. Paul AB. Dominoi tässä Norjan häivytyä. PPP24
	27.10.	0652-	- PPP25
1310	26.10.	0605-	CAN: CIWW Ottawa ON. "Oldies 13-10". PPP25
1310	26.10.	0200-	USA: KNOX Grand Forks ND. PPP25
1310	17.10.	0504-	USA: WIBA Madison WI. PPP24
1320	16.10.	1215-	CAN: CHMB Vancouver BC. Kiinaa, helpottunut Norjan häivytyä 1314:lta. PPP24
	6.11.	0317-	- koreaa voimallisesti hetken.... JNU
1320	19.11.	0158-	CAN: CKEC New Glasgow NS. JHY/V
	19.11.	0620-	- Paikallinen sää ja laulu-id '13-20 C-K-E-C'. TEJ
1320	17.10.	0655-	USA: KFZ Salt Lake City UT. PPP24
1330	19.10.	0759-	USA: WLOL Minneapolis MN. PPP24
1340	18.10.	1230-	CAN: CFYK Yellowknife NT. CBC regional news. PPP24
1360	16.10.	1220-	USA: KKMO Tacoma WA. PPP24
1360	19.10.	0550-	USA: KSCJ Sioux City IA. PPP24

	26.10.	0130-	- PPP25
1360	8.11.	0606-	USA: WDRC Hartford, CT. JNU
1360	19.10.	0729-	USA: WTAQ Green Bay WI. PPP24
	26.10.	0032-	- PPP25
1370	19.10.	1210-	CAN: CFOK Westlock AB. PPP24
	7.11.	0458-	- JNU
1370	8.11.	0606-	USA: WDEA Ellsworth, ME. JNU
	19.11.	0600-	- Samaan aikaan myös 1390 ja 1470 Mainelaiset mukavasti. TJV
1380	28.10.	0340-	CAN: CKLC Kingston ON. PPP25
1380	26.10.	0307-	USA: KOTA Rapid City SD. PPP25
1380	19.10.	1157-	USA: KSRV Ontario OR. PPP24
1390	19.10.	0719-	USA: WGRB Chicago IL. PPP24
	7.11.	2312-	- Taajuuden sekamelskasta erottui yhtä aikaa WNIO, WRIG ja tämä WGRB, joka antoi lakiohjeita kuuntelijoille. Nauharaportointi olisi tällaisissa tapauksissa paikallaan, kun asemat ponnahtelevat vuoron perään eetteriin ja feidaavat sitten pois. HAR/M
1390	19.10.	0715-	USA: WNIO Youngstown OH. PPP24
	7.11.	2306-	- Idäsi sopivasti taajuudelle tullessa "13-90 W-N-I-O". HAR/M
1390	7.11.	2306-	USA: WRIG Schofield WI. Ilahdutti taajuuden puurossa komeasti "the big wrig 13-90 W-R-I-G". HAR/M
1410	18.10.	0900-	CAN: CFUN Vancouver BC. PPP24
1420	19.10.	1220-	USA: KITI Chehalis WA. PPP24
1420	20.10.	0900-	USA: WOC Davenport IA. PPP24
1430	19.10.	1200-	USA: KLO Ogden UT. PPP24
1430	8.11.	0555-	USA: WENE Endicott, NY. JNU
1450	7.11.	2339-	CAN: CHUC Cobourg ON. Varmistui täksi, kun nauhalta löytyi vielä selkeä "107.9 the Breeze" -idi. HAR/M
1460	19.10.	0643-	CAN: CJOY Guelph ON. PPP24
1460	18.10.	1225-	USA: KUTI Yakima WA. PPP24
1460	17.10.	0800-	USA: KXNO Des Moines IA. PPP24
1470	17.10.	0825-	USA: KWSL Sioux City IA. PPP24
1470	18.10.	0420-	USA: WBKV West Bend WI. PPP24
1470	18.10.	0410-	USA: WMBD Peoria IL. PPP24
	9.11.	0605-	- JNU
1480	21.10.	1205-	USA: KBMS Vancouver WA. PPP24
1480	17.10.	0820-	USA: KRXR Gooding ID. PPP24
1480	8.11.	0655-	USA: WGVU Kentwood, MI. JNU
1480	24.10.	0455-	USA: WHBC Canton OH. TEJ
	9.11.	0410-	- JNU
1480	26.10.	0148-	USA: WLMV Madison WI. "La Movida". PPP25
	8.11.	0700-	- JNU
1490	18.10.	1227-	USA: KTEL Walla Walla WA. PPP24
1500	19.10.	0605-	USA: KSTP St. Paul MN. PPP24
1510	16.10.	1230-	USA: KGA Spokane WA. PPP24

1520	18.10.	1247-	USA: KGDD Oregon City OR. Epsanjaa täälläkin. PPP24
1520	24.10.	0505-	USA: WWKB Buffalo NY. 'Buffalo's Left Channel, AM 15-20' ja 'WWKB Buffalo'. TEJ
	19.11.	0555-	- IKA
1530	16.10.	1225-	USA: KFBK Sacramento CA. PPP24
1550	7.11.	0458-	CAN: CBE Windsor, ON. JNU
1550	18.10.	1245-	USA: KKAD Vancouver WA. PPP24
1550	7.11.	0850-0905	USA: KRPI Ferndale, WA. Ferndale sijaitsee aivan Kanadan rajalla, Punjabi-asema, joka suureksi ilokseni antoi virallisen IDIn 09.00. SSS/Muhos
	7.11.	0858-	- Intialaisohjelmaa, antoi kutsuidin 0900. HAR/M
1560	26.10.	0300-	USA: KCAA Aberdeen SD. PPP25
1560	18.11.	0457-	USA: WQEW New York NY. JHY/V
1570	11.10.	0303-	CAN: CKMW Winkler, MB. JNU
	17.10.	0810-	- PPP24
1580	28.10.	0328-	CAN: CKDO Oshawa ON. PPP25
1580	19.10.	0625-	USA: KGAL Lebanon OR. PPP24
1590	19.10.	0633-	USA: KVGB Great Bend KS. PPP24
1590	19.10.	0750-	USA: WAKR Akron OH. PPP24
1590	19.10.	1000-	USA: WONX Evanston IL. PPP24
1600	17.10.	0702-	USA: KCKK Lakewood CO. PPP24
1600	17.10.	0645-	USA: KLGK Algona IA. PPP24
1600	18.10.	1200-	USA: KVRI Blaine WA. Intia-px. PPP24
	7.11.	0854-	- Vaikeasti raportoitavaa "Radio India"-ohjelmaa punjabiksi. HAR/M
	7.11.	0850-	- Blaine on myös aivan Kanadan rajalla, tämä punjabilainen on vakiokuuluja Sotkamossakin. SSS/Muhos
1600	17.10.	0640-	USA: WAAM Ann Arbor MI. PPP24
1620	17.10.	0522-	USA: KOZN Bellevue NE. PPP24
1620	18.10.	1210-	USA: KYIZ Renton WA. PPP24
1630	17.10.	0420-	USA: KCJJ Iowa City IA. PPP24
1630	17.10.	0500-	USA: KKGK Fort Worth TX. PPP24
	24.10.	0413-	- PPP25
1630	17.10.	0530-	USA: KRND Fox Farm WY. "La Grande 16-30" dominoi. PPP24
	25.10.	0314-	- "La Grande dieciseis treinta". PPP25
1640	17.10.	0740-	USA: WKSH Sussex WI. PPP24
1640	17.10.	0605-	USA: WTNI Biloxi MS. PPP24
1650	17.10.	0500-	USA: KCNZ Cedar Rapids IA. PPP24
	8.11.	0520-0530	- Sports radio mainosteli mm. us.sports.comia. X-bandilaisia oli tänä aamuna piisalle saakka, mutta feidaukset olivat harmillisena kiusana. SSS/Muhos
1660	19.10.	0604-	USA: KQWB West Fargo ND. PPP24
	25.10.	0322-	- "Talk Radio 16-60". PPP25
1660	11.10.	0259-	USA: KXOL Brigham City UT. JNU
	17.10.	0600-	- PPP24

	8.11.	0050-0100	- Heitti myös varsinaisen suur-IDIn KXOL La Favorita-jinglen lisäksi. SSS/Muhos
1660	18.11.	0415-	USA: WCNZ Marco Island FL. 'Relevant Radio 16-60 AM'. JHY/V
1670	19.10.	0400-	USA: WTDY Madison WI. PPP24
1690	26.10.	0207-	USA: KDDZ Arvada CO. "Radio Disney". PPP25
1690	27.10.	0020-	USA: WVON Berwyn IL. PPP25
	18.10.	0745-	- PPP24
1700	17.10.	0720-	USA: KVNS Brownsville TX. 1700,02. PPP24
	26.10.	0134-	- PPP25
	20.11.	0600-	- "The Valley". Oli aika voimakas UNIDin häiritessä. Keli tuntui nyt alkuvuodesta alkavan painottua NA-suuntaan. Mutta jotenkin tuntuu tuo keskitalven anomaalisuus jo vaikuttavan, ei oikein kunnon sinkkua pikkulangoilla - useina aamuina vain 15-30 minuutin aamunousu. TK

Keski-Amerikka

580	18.11.	0551-	PTR: WKAQ San Juan PR. JHY/V
620	26.10.	0525-	MEX: XEBU Chihuahua CH. "La Norteña". Tämä 315°-lanka vedetään pojat Posiolle seuraavankin kerran. PPP25/VJR
940	26.10.	0512-	MEX: XEYJ Sabinas CO. Kuulunut EJJ:n listan mukaan viimeksi 1984, silloin taajuus 950. PPP25
1050	26.10.	0520-	MEX: XEG Monterrey NL. "La Ranchera de Monterrey". PPP25
1310	18.10.	0540-	MRT: Tentative: R Martinique. Vihjataan tentatiivisena, vaikka ulkomaisten tietojen mukaan tämä on edelleen aktiivinen lähettäen alennetulla teholla. Ranskankielistä valtion aseman tyyppistä ohjelmaa, aiheena islamilainen siirtolaisuus. PPP24
1390	21.11.	0610-0630	HND: HRVC Tegucigalpa. Yksi kutsu-idi löytyi tallenteesta neljän aseman puurosta. TK/E
1480	7.11.	0604-0625	PTR: WMDD Fajardo PR. Kontaktiohjelmassa hieman alakuloista pohdintaa Fajardon tilanteesta. SSS/Muhos
	18.11.	0622-	- JHY/V
1540	18.11.	2324 -	BAH: ZNS-1 R Bahamas, Nassau. Kuului myös aamulla 0655. RLO/V
1560	26.10.	0616-	PNR: R Adventista de Panamá, Panamá. 'La Voz de la Esperanza'. TEJ
	21.11.	0425-	- Taisteli taajuuden herruudesta R Santa Maria de Pazin kanssa, ja kun ohjelmakin oli samantyyppistä, oli ajoittain vaikea erottaa kumpi milloinkin oli äänessä. Kuitenkin panamalainen soitteli enemmän musiikkia, ja antoi mm. "La Voz de Esperanza" kuulutuksia. PEH
	21.11.	0504-	PNR: R Adventista de Panamá, Panamá. Tuli selkeästi dominanttina tunnin verran, aivan loistava kuuluvuus!

			JNU
	21.11.	0555-0630	- Olihan se se, kun tallennetta kuunteli. Kuulutti myös englanniksi. Erotuu adventistisena taajuuden yleisemmästä eli katolisesta Santa Maria de la Pazista. Täytyy tarkistaa vielä taajuus - lähellä tasaa kumminkin. Tosiaan hyvin kuului urbaanissa QTHssa ALA100:lla. TK/E
1700	17.10.	0820-	MEX: XEPE Tecate BC. "The Cash". PPP24
4930	17.11.	0307-0329	HND: R. Internacional. Paljon puhetta, vähän musiikkia, kaksi 'Radio Internacional' idiä. Racal RA1217 + Degen DE1103, antennina 9 metrin whip lipputangon sisällä. TTR

Etelä-Amerikka

790	16.10.	0505-	ARG: LR6 R Mitre. PPP24
840	16.10.	0500-	ARG: LU2 R Bahia Blanca. PPP24
900	28.10.	0445-	VEN: YVMD Mara Ritmo, Maracaibo. PPP25
980	28.10.	0307-	COL: HJES RCN, Cali. Oli tämän pediksen eteläisiin transatlanttinen mw-asema. PPP25
1070	18.11.	0555-	CLM: HJAH Emisora Atlántico, Barranquilla. Simppeli laulu-id 'Emisora Atlántico', jota voi käydä kuuntelemassa myös aseman kotisivulla http://www.emisoraatlantico.com.co . TEJ
1070	18.11.	0547-	COL: HJAH Emissora Atlantica, Barranquilla. Santa Fétä odottelin, mutta tämä oli iloinen yllätys: 'Es la una dos. Los conductores exitos con Emissora Atlantico'. JHY/V
1110	24.10.	0135-	VEN: YVQT R Carúpano, Carúpano. PPP25
1250	19.11.	0158-	CLM: HJCA Capital R, Bogotá. "Capital Radio al servicio de nuestra gente". RLO/V
1290	19.11.	0441-	VEN: R Puerto Cabello, Pto Cabello. CA+SA -kympejä töhisi su-yönä ja -aamuna enemmänkin, mutta BR-beveragella idit jäivät vähiin. UKI76
1310	19.11.	0610-	VEN: Radio Nacional Venezuela, Barcelona. Pientä kelintynkää yllä koko viikonlopun, mutta kuuluvilla vain sitä tuttua perusasemaa. TJV
1310	24.10.	0503-	VEN: YVSM/YVSL R Nac. de Venezuela. PPP25
1320	19.11.	0558-	VEN: YVWP R Apolo, Turmero. JHY/V
1350	7.11.	0607-	EQA: HCVP2 Teleradio AM 13-50, Guayaquil. Pamautti Muhoksella komeat idit "Teleradio 13-50 Musical", enempää kai ei voi näinä aikoina toivoakaan. SSS/Muhos
1370	19.11.	0559-	COL: HJBO R Minuto de Dios, Barranquilla. Ohjelma kovasti aseman nimen mukaista. JHY/V
1380	9.11.	0530-	VEN: Ondas del Mar, Puerto Cabello. Vanha tuttu herätti uuteen DX-päivään, joka pian hiipui tavaroiden pakkaamiseksi. SSS/Muhos
1380	19.11.	0456-	VEN: YVNG R Ondas del Mar, Puerto Cabello. Lisäksi

			mm. Marabina 1420, RNV 1310, Puerto Cabello 1290, Coro 780. JHY/V
1410	21.11.	0559-	CLM: Emisora Cultural Universidad, Medellin. Lujaa kuten useat etelä-amerikkalaiset tänä aamuna, harmi vaan kun mokailin kakkosradion mp3-tallentimen kanssa, ja muistiinpanoihin merkittyjä idejä ei tallentimelta löytynytäkään. JNU
1420	18.11.	0615-	CLM: HJ__ R. Recuerdos, Manizales. Kuulutteli "R Recuerdos", liekö QTH sitten Manizales? Kuulunut parina päivänä hieman Marabinaa ylempänä, ryömii [1420.016v]. TK
1420	28.10.	0330-	VEN: YVNZ R Marabina 1420, Maracaibo. PPP25
1460	21.11.	0457-	CLM: Emisora Nuevo Continente, Bogotá. JNU
1470	17.11.	0600-	B: R Rondonia, Cacoal. Isolla idillä osoitteineen. Avasin Paimion kuuntelupisteellemme oman blogin: Eteläisen Ulottuvuuden DX. http://www.eudx.blogspot.com/ HKU
1520	18.11.	0455-	CLM: HJLI Vida AM Música, Bogotá. JHY/V
	19.11.	0600-	- Idasi sekä kutsulla että laulaen. TEJ
	21.11.	0557-	- STT
1549.94	18.11.	0600-	CLM: HJZI MCI Radio, Bogotá. on tosiaan tämä usein kuuluva splitti; nyt kunnon call-id. TK
	19.11.	0609-	- Taitaapi olla tämä, vaikka 10 min kuuntelun aikana ei idannutkaan. Ohjelma oli sen luonteista hölötystä, että siirryin kokeilemaan muita taajuuksia. TEJ
	8.11.	0645-0650	- Epätoivo oli iskeä tämän aseman visaista idiä selvitellessäni, lähettää uskonnollista. Tämän aseman jälkeen kelit tietenkin häipyivät. SSS/Muhos
	21.11.	0600-	- Tämä henksuasema tuli monen muun kolumbialaisen tavoin lujaa. Tuuriako lie ollut kun ei minulle pihdannut idiään: "Desde Bogotá Colombia - para todas las naciones de la tierra, MCI radio.". STT
	21.11.	0603-	- JNU
1560	21.11.	0555-0630	CLM: HJXZ Santa Maria de la Paz Radio, Medellin. Voimalla kaupungissakin (jossa vaaditaan vähint. S7-8 häiriötason ylitykseen).Lähettää myös R Vatikanin ohjelmaa eli ei ole radiossa vikaa, vaikka kuulee Vatikanin IS:n. Samaan aikaan paljon mm Kolumbiaa yms (mm 1340 hyvin auki myös). Kuuntelutti vähän, koska toinen saarnaaja oli mielenkiintoinen. S. Marian taajuus näkyy vaihtelevan, nyt. n. 1559.990, se toinen .981 ja Disney 1560.001. Kuka paljastaisi Panamalaisen splitin, sehän oli aiemmin aika alhaalla, mutta lokeissa nykyään tasalla? TK/E
	26.10.	0625-	- TEJ
	21.11.	0540-	- Tämä nousi dominantiksi vasta kuutta kohden mennessä, panamalainen vei voiton Seutulassa

3375	26.11.	0129-0202	kirkkaasti. JNU B: ZYF276 R Municipal, São Gabriel da Cachoeira, AM. RLO/V
4835	26.11.	0208-0302	PRU: OAX2E R Marañón, Jaén. Ei pihtaillut ideissä. "Radio Marañón 580 AM La Voz... nuestro pueblo". RLO/V
5045	12.11.	0630-	B: ZYG868 R Guarujá Paulista, Guarujá. Guarujäläinen kuului nyt ensimmäistä kertaa luureissani. Selkeät idit: "Radio Guarujá Paulista.". ANH/Y

LEM 230

HS (Håkan Sundman) & JMS (Jim Solatie)

Lemmenjoki: 24.9. – 2.10.2006

Saapuessamme Helsingin lähes helteisestä säästä Lemmenjoelle seutu oli jo ensilumen peitossa. Alkupäivät sujuiivat kauden avauspedikselle kuuluvia antenni- ja tarkistushommia tehden. Ehdimme myös yllin kyllin rämpiä sekä vaaroilla että soilla.

Kelit rajoittuivat lyhyisiin alkuilt- ja aamupiikkeihin. Alkuillan aasialaisten jälkeen seurasi yleensä lyhyt brassitöhähdys n. 22 UTC ja turhaan valvotun yön jälkeen toisinaan jopa hieno avaus joko NA- tai La Platan suuntaan. Ibsut olivat pettymys, meillä kun olisi ollut viimeinen tilaisuus poimia puuttuvia RNE5- asemia ennen paikallisohjelmien lopettamista.

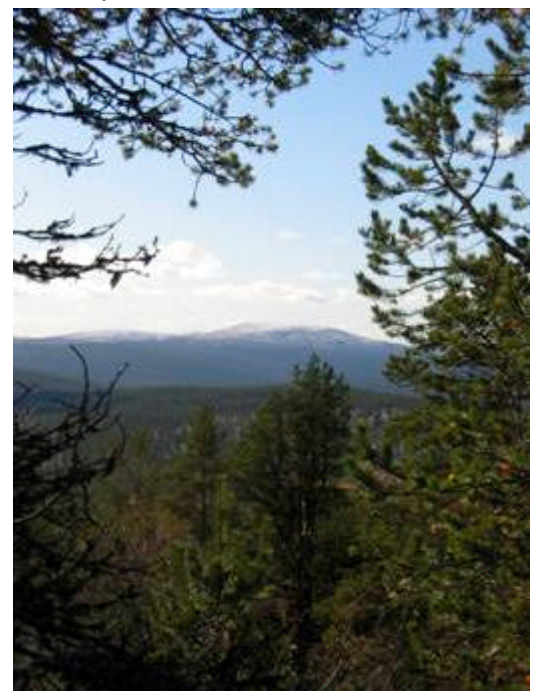
Uusi 271°-lanka veti bandin alapäässä parhaiten lattareita eli antenni ilmeisesti toimii kuten suunnittelijat ovat sen ajatelleet.

Asia

585	27.9.	2100	+	CHN: Jiangsu Jinji Tai, Jiangsu. "AM 585, FM 937" & "This is Jiangsu Economic Radio". LEM230
603	27.9.	2155	+	CHN: Henan Diantai, Zhengzhou. "Henan Diantai, Xinxu Guangbo ... 603 ...". LEM230
648	24.9.	1600		CHN: Guangdong Guangbo, Guangzhou. LEM230
666	27.9.	1500	+	CHN: Tianjin Xiaoshuo Guangbo, Tianjin. "Tianjin Renmin Guangbo Diantai, Xiaoshuo Guangbo, zhongbo 666 qianhe". Missing from the WRTH2006. LEM230
693	26.9.	1643		CHN: Shaanxi PBS, Xianyang. LEM230
702	27.9.	2100		CHN: Jiangsu News Channel, Nanjing. "Jiangsu Renmin Guangbo Diantai, Jiangsu Xinwen Guangbo". LEM230
774	27.9.	1756		TWN: Taiwan Broadcasting Station, Taichung. "Taiwan Guangbo Gongsi, Taiwan Guangbo Diantai". LEM230
792	27.9.	2040		PHL: DXBN Radio ng Bayan, Butuan City. LEM230
792	27.9.	2100		CHN: Dongfang Guangbo Diantai, Shanghai. "Dongfang Guangbo Diantai". Many commercials, also some slogans in English! "SMG advertising, your better choice". SMG stands for Shanghai Media Group. LEM230



792	26.9.	1730		CHN: Urumqi News Channel, Urumqi. "Urumqi Renmin Guangbo Diantai, Urumqi Xinwen". LEM230
828.06	27.9.	2055		PHL: DXCC Cagayan de Oro. LEM230
837	24.9.	1700		TWN: BCC Taichung. BCC network programme in Amoy, a programme called Iron Lion Theater. LEM230
837	27.9.	2045		PHL: DYFM Bombo Radyo, Iloilo. Local station identification "Bombo Radyo Iloilo". Also a report from the Iloilo market. LEM230
846	30.9.	1615	+	CHN: CRI Beijing. English programme. LEM230
891	27.9.	2100		TWN: BCC Tainan. Local programme. "Tiengo Gongbo Gongs, Tainan Guangbo Diantai". LEM230
900	24.9.	1659	+	CHN: Hebei PBS, Baoding. Network ID mentioning Hebei Xinwen, Hebei Wenyi, Hebei Music Station, Baoding News Station etc. LEM230
945	26.9.	1740		THA: Thahaan Akart, Min Buri. "Sathaanii Witthayu Thahaan Akart Min Buri ... 945 (kao-roi-sii-haa) kiloheet .." followed by reading from the Holy Quran in Arabic. LEM230
1026	27.9.	2040		PHL: DZAR SunshineRadio, Metro Manila. LEM230
1053	27.9.	2100		CHN: Jiangsu LBS, Nanjing. "Zhongbo 1-0-5-3, Jiangsu Wenji Tai". LEM230
1062	26.9.	1600		KOR: HLKO KBS Cheongju. Local toh-id with excellent signal. LEM230
1071	27.9.	2200		CHN: Baoji PBS, Baoji. "Baoji Renmin Guangbo Diantai, Xinwen Guangbo, zhongbo 1071 kHz." Also ID in English "Baoji Radio Station AM 1071". LEM230
1080	27.9.	2100		PHL: DWIN Dagupan. "DZEC Eagle Broadcasting Corporation, DWIN 1080 AM, Dagupan City". LEM230
1098	27.9.	2100		TWN: CBS Kouhu, heard all the time, but logged, because the relay of RFA (Radio Free Asia) was a surprise for us. LEM230
1107.06	27.9.	2130		PHL: DYIN Bombo Radyo, Kalibo. LEM230
1152	26.9.	1559		KOR: HLCW KBS Wonju. Local id just before the hour, as with other Korean stations in this log. LEM230
1161	26.9.	1559		KOR: HLKU MBC Pusan. LEM230
1179	30.9.	1620		TWN: Kuo Sheng BC, Erhlin. LEM230
1188	27.9.	2100		PHL: DXIF Bombo Radyo, Cagayan de Oro. LEM230
1197	25.9.	1645		J: JOBF RKK Kumamoto Hoso, Kumamoto. LEM230
1197	26.9.	1800		THA: Jangwat Thahaan Bok, Lop Buri. LEM230
1197	27.9.	2100		CHN: Shanghai PBS, Shanghai. "Shanghai Renmin Guangbo Diantai, zhongbo 1197". Very common here, as well as on 1296 kHz. LEM230
1215	30.9.	1550		TWN: Tien Sheng BC, Pengshan. LEM230
1215	26.9.	1559		KOR: HLKA MBC Jinju. LEM230
1233	24.9.	1600		TWN: Chung Hua Broadcasting Station, Juifang. "Chung Hua Guangbo Gongs". LEM230
1251	25.9.	1600	+	CHN: Hubei Jinji Guangbo Diantai, Jingmen. The dominant on this frequency is Shandong Guangbo Di Liu Ping Dao, but today we had more luck. LEM230
1260	30.9.	1545		TWN: Cheng Sheng BC, Taipao. LEM230
1269	24.9.	1602	+	CHN: Xuzhou PBS, Xuzhou. "Xuzhou Renmin Guangbo Diantai". Mentioning AM 1269 and FM 93. LEM230
1287	26.9.	1559		KOR: HLAF MBC Gangneung. LEM230
1287	26.9.	1559		KOR: HLAX MBC Cheongju. Both MBC stations with a local station identification at 15.59.30. No call letters announced, but locations and frequencies were mentioned. LEM230



1296	25.9.	1440	CHN: Dongfang Xinwen Tai, Shanghai. LEM230
1314	26.9.	1559	KOR: HLCM CBS Jeonbuk. LEM230
1314	27.9.	2115	TWN: BEV76 Tien Sheng BS, Chunan. "Tien Sheng Guangbo Diantai" Mentioned AM 1026 and AM 1215. LEM230
1395	25.9.	1420	CHN: Xilingol PBS, Xilinhot. LEM230
1422	1.10.	1430	+ CHN: Pujiang Zhi Sheng, Shanghai. "Pujiang Zhi Sheng Guangbo Diantai". LEM230
1485	25.9.	1600	J: JOPL KRY Yamaguchi Hoso, Hagi. "KRY Radio". LEM230

Oceania

1638	27.9.	1700	AUS: 2ME Radio Lebanon, Sydney, NSW. Several ads from Sydney with the addresses in English. LEM230
1683,2	27.9.	1630-	AUS: 2.. Club AM, Sydney, NSW. Greek programme with "Radio Club" mentioned. LEM230

North America

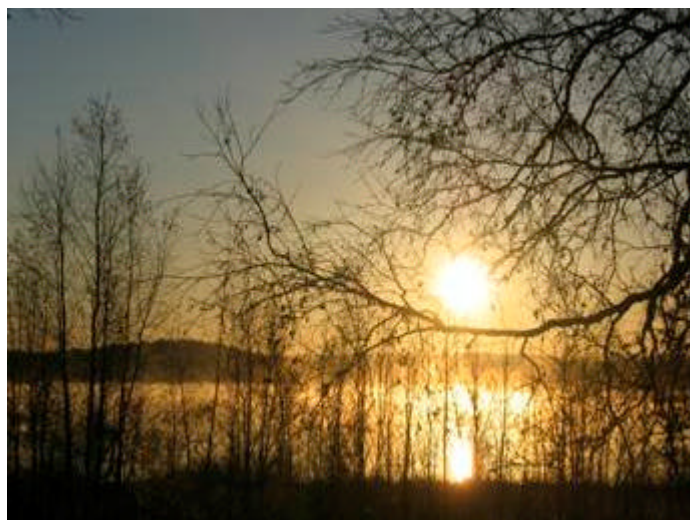
550	30.9.	0505	USA: WSAU Wausau, WI. "55 SAU". LEM230
560	30.9.	0503	+ USA: WIND Chicago, IL. "WIND weather for today, mostly cloudy ...". LEM230
570	24.9.	0228	USA: WSYR Syracuse, NY. Promoting 570wsyr.com. LEM230
600	24.9.	0149	USA: WMT Cedar Rapids, IA. "Newsradio 600 WMT". LEM230
920	29.9.	0350	USA: WOKY Milwaukee, WI. LEM230
1240	28.9.	0500	USA: KDLR Devils Lake, ND. "Serving the Lake Region since 1925, this is KDLR ...". LEM230
1290	24.9.	0000	USA: WKBK Keene, NH. "1290 WKBK". Also Radio Disney heard (presumed WDZY), but only network identifications. LEM230
1310	24.9.	0101	USA: WTLC Indianapolis, IN. LEM230
1360	1.10.	0300	USA: KHNC Johnstown, CO. "You're listening to The Lion, 10,000 Watts, KHNC 1360 AM Johnstown-Denver". LEM230
1380	24.9.	0000	USA: WMJR Winchester, KY. "This is Your Catholic Station, Real Life Radio WMJR 1380 Nicolasville, Lexington". LEM230
1470	24.9.	0000	USA: WNYU Ithaca, NY. Extremely strong signal. LEM230
1480	23.9.	2350	USA: WCNS Latrobe, PA. "It's sports, news and weather, 1480 WCNS Latrobe". LEM230
1520	24.9.	0159	+ USA: WKWH Shelbyville, IN. "We are Shelbyville's first choice for music at work, Classic Hits 1520". LEM230
1580	28.9.	0330	CAN: CKDO Oshawa, ON. "Oshawa's Oldies 107.7 FM and 1580 CKDO". LEM230
1630	28.9.	0300	USA: KKGK Ft. Worth, TX. "This is AM 1630 KKGK Fort Worth-Dallas, a Mortenson Broadcasting Station". LEM230

Central America

540	24.9.	0200	MEX: XEWA San Luis Potosí. "W Radio 540". LEM230
780	25.9.	0343	+ CTR: TIRA Radio América, San José. Audible for a short moment only, but luckily with a programme promotion and id. Replied already with a long and friendly letter. LEM230
840	29.9.	0400	CUB: CMKC Radio Revolución, Santiago de Cuba. "CMKC Radio Revolución, Cadena Provincial". LEM230
1330	25.9.	0407	DOM: HIVC Radio Visión Cristiana, Santo Domingo. Promoting 'Librería Vision Cristiana' in Sto. Domingo. LEM230

South America

550	27.9.	0358	<u>URG: CW1 Radio Colonia, Colonia del Sacramento.</u> LEM230
560	29.9.	0400	<u>GUY: Voice of Guyana, Georgetown.</u> “This is the Voice of Guyana operating on 560 AM and 102.5 FM. It’s midnight in Guyana, we now join the BBC”. LEM230
580	25.9.	0400	ARG: LU20 Radio Chubut, Trelew. “Transmite LU20 Radio Chubut, 580 kHz desde Trelew, provincia de Chubut, Republica Argentina”. LEM230
580	26.9.	0410	<u>URG: CX58 Radio Clarín, Montevideo</u> LEM230
590	26.9.	0418	+ <u>ARG: LV12 Radio Independencia, San Miguel de Tucuman.</u> “Transmite LV12, AM 590, Radio Independencia.” Very strong signal. LEM230
600	26.9.	0305	B: ZYK278 Radio Gaúcha, Porto Alegre. Most often the strongest South American station on the lower AM band (with Radio Continental 590, Buenos Aires). LEM230
640	26.9.	0300	<u>B: ZYK277 Radio Bandeirantes, Porto Alegre.</u> Programme “Bandeirantes a Caminho Sol”. LEM230
670	30.9.	0407	<u>ARG: LU9 Radio Mar del Plata, Mar del Plata.</u> LEM230
680	26.9.	0412	ARG: LV6 Radio Nihuil, Mendoza. “Nihuil Radio, AM 680, FM 98.9”. LEM230
680	27.9.	0403	<u>B: ZYK275 Radio Farroupilha, Porto Alegre.</u> “ZYK275 ... 680 kHz ... Radio Farroupilha, Porto Alegre, Rio Grande do Sul”. LEM230
680	29.9.	0450	VEN: YVQR Radio Continente, Cumaná. “En automovil, taxis y autobuses, Radio Continente 680”. LEM230
700	25.9.	0401	<u>B: ZYK686 Radio Eldorado, São Paulo.</u> “700 kHz, Radio Eldorado AM”. LEM230
720	25.9.	0350	+ <u>B: ZYI770 Radio Clube de Pernambuco, Recife.</u> The reception quality was unbelievably good, like a local station! LEM230
730	27.9.	0410	<u>URG: CX10 Radio Continente, Montevideo.</u> Also mentioned Radiomundo in the religious programme. LEM230
740	25.9.	0401	+ <u>B: ZYJ753 CBN-Diário, Florianópolis, SC.</u> “CBN Madrugada” was the programme, so only network relay at nights. LEM230
740	27.9.	0425	+ <u>ARG: AM740 Radio Cooperativa, Buenos Aires.</u> Reincidentes was the programme. LEM230
760	26.9.	0415	CHL: CB76 Radio Cooperativa, Santiago. Promoted the programme “Libre Acceso”. LEM230



770	29.9.	0447		VEN: YV.. Radio Nacional, Cd. Bolivar . Too weak for a reception report. RNV also on 770 kHz via Valencia. LEM230
780	27.9.	0425		ARG: LRF210 Radio Tres, Trelew. LEM230
780	27.9.	0425		PRG: ZP70 Radio Primero de Marzo, Asunción. Phone-in programme with the time and ids between the calls. LEM230
830	25.9.	0400	+	B: ZYL244 Radio Cultura, Belo Horizonte, MG . “Rede Catolica de Radio” – programme with a network station identification. LEM230
850	29.9.	0450		VEN: RV850, Valencia. LEM230
860	26.9.	0405		B: ZYH592 Radio Cidade, Maracanaú, CE . Beautiful music and “AM Cidade” identifications. Never heard this one before, since CBN Rio is such a powerhouse usually. LEM230
860	26.9.	0420		CHL: CC86 Radio Ines de Suárez, Concepción . Surprisingly strong signal here, too. LEM230
890	27.9.	0415		B: ZYH703 Radio Planalto, Brasilia. LEM230
920	25.9.	0355		PRG: ZP1 Radio Nacional de Paraguay, Asunción. Also a station identification in English. LEM230
920	26.9.	0407		VEN: YVQX Radio Nueva Esparta, Porlamar. “Esta es Radio Nueva Esparta 920 transmitiendo en amplitud modulada desde Porlamar, Isla de Margarita, Estado Nueva Esparta”. LEM230
930	26.9.	0415		ARG: LV7 Radio Tucuman, San Miguel de Tucuman. LEM230
930.05	26.9.	0417		CHL: CB93 Radio Nuevo Mundo, Santiago. LEM230
940	26.9.	0414		ARG: LRH200 Radio Chajarí, Chajarí. Often own programmes, but they also do relay Radio Mitre. LEM230
940.20	26.9.	0410	+	CHL: Radio Armonia, Viña del Mar . LEM230
960	1.10.	0500		B: ZYK689 Radio São Paulo, São Paulo (tentative). LEM230
970	26.9.	0412		ARG: LV2 Radio General Paz, Córdoba. “LV2, una radio con acento”. LEM230
980	27.9.	0402		ARG: LT39 Radio Victoria, Victoria . “Desde Victoria, Entre Ríos, AM 980, LT39 en su canal de amplitud modulada”. LEM230
980.05	25.9.	0356	+	CHL: CB98 Radio Agricultura, Valparaiso . LEM230
990	29.9.	0430		VEN: YVTA Radio Tricolor, Barquisimeto. LEM230
999.90	27.9.	0400	+	PRG: Radio Mil, Asunción . “Usted estan sintonizando Radio Mil AM”. Advertising eg. Restaurante Carioca in Asunción. Very strong signal for 30 minutes. LEM230
1050	27.9.	0400	+	ARG: Concepto AM, Buenos Aires . Very good reception quality! They are broadcasting with 20 kW. Short news on top of the hour, otherwise Alejandras excellent phone-in-show “En que país vivis?”. LEM230
1050	29.9.	0443		VEN: Radio Educativa 1050, Caracas. LEM230
1080	29.9.	0503		VEN: YVNR Radio Universal 1080, Maracay . Usually it is YVQJ Radio Barcelona here, when Venezuelan stations are heard, but not today. Unfortunately it was only “Radio Venezuela 790” –programme, not Maracay local. LEM230
1170	29.9.	0455		COL: Caracol, Cartagena. Network programme from Bogotá, even though there was a call from Cartagena. LEM230



1170	1.10.	0457	+	<u>URG: CX32 Radio Mundo, Montevideo</u> (tentative). Phone number to the station. LEM230
1170.02	29.9.	0448	+	<u>COL: Ondas del Meta, Villavicencio</u> LEM230
1240	26.9.	0416		<u>PER: OAU6D Radio Lider, Arequipa</u> . LEM230
1280	26.9.	0345		<u>B: ZY1688 Radio Sanhaú, Bayeux, PB</u> . Occasionally on top of the dominant Radio Tupí. LEM230
1290	27.9.	0355		ARG: LRJ212 Radio Murialdo, Villa Nueva de Guaymallén. Programming from Radio Católica Mundial. LEM230
1290	29.9.	2301	+	<u>B: ZYL273 Radio Uberlandia, Uberlandia, MG</u> . "ZYL273 Radio Uberlandia AM 1290 kHz". LEM230
1309.95	26.9.	0254		<u>ARG: LRA42 Radio Nacional de Gualeguachu, Gualeguaychu</u> . "LRA42 Radio Nacional Gualeguaychu, provincia de Entre Ríos, Republica Argentina, 1310 amplitud modulada, 98.7 frecuencia modulada estereo". LEM230
1310	29.9.	2100	+	<u>B: ZYI691 Radio Cidade Esperanca, Esperanca</u> In the verification they told that they have been broadcasting with 1 kW only during autumn. At the end of October they are coming back with 10 kW. LEM230
1310	30.9.	0358	+	<u>ARG: L.. Radio Integración, Buenos Aires</u> . "AM 1310 Radio Integración, la música ...". LEM230
1320	26.9.	0258		<u>ARG: LU10 Radio Azul, Azul</u> . Also heard on the 28th Sep. LEM230
1320	26.9.	0301		<u>B: ZYJ255 Radio Brasil Tropical AM, Curitiba, PR</u> . "ZYJ255 1320 kHz, Radio Brasil Tropical AM". LEM230
1320	30.9.	2100	+	<u>B: ZYH503 Radio Regional, Cícero Dantas, BA</u> "1320 AM ... Radio Regional de Cícero Dantas, fundação Antena Azul, a sua amiga de sempre, Rua Frei Apolonio de Todi, numero 10 ... 3278-2252 , Cícero Dantas , Bahia". An excellent, but short opening to Brazil. It was only 6 PM in Brazil, so stations were using daytime power! LEM230
1360	28.9.	2155		<u>B: ZYH469 Radio Cultura, Paulo Afonso, BA</u> . Has been booming recently. Never heard in Finland before September! LEM230
1370	30.9.	2105	+	<u>B: ZYH555 Radio Piquaraca, Monte Santo, BA</u> Relaying "Piquaraca FM" with "voce curtiu Tony Rogers". LEM230
1400	26.9.	0359		B: ZYJ462 Radio Rio de Janeiro, RJ.
1410	26.9.	0358		<u>ARG: L.. Radio Folclorismo, José León Suárez</u> . LEM230
1450	26.9.	0315		<u>ARG: L.. Radio El Sol, Quilmes, BA</u> . "Radio El Sol AM 1450". LEM230
1510	26.9.	0405	+	<u>ARG: L.. Radio Urkupiña, Buenos Aires, BA</u> . "Radio Urkupiña, la radio de todos para todos". LEM230
1530	1.10.	0401		<u>ARG: Radio Eco, Buenos Aires</u> . Never chance to hear anything interesting on this frequency, it is always Eco. LEM230
1540	26.9.	0400		<u>ARG: LT35 Radio Mon, Pergamino</u> . "LT35 Radio Mon". LEM230
1550	26.9.	0402		<u>ARG: LT23 Radio Regional, San Jenaro Norte</u> . LEM230
1550	27.9.	0403		<u>B: ZYK590 Radio Guarujá Paulista, Guarujá, SP</u> . LEM230
1590	26.9.	0400		B: ZYJ823 Radio Globo, Joinville. Globo Network programme. LEM230
1610	26.9.	0310		ARG: L.. Radio Guaviyú, Gregorio de Laferrere. LEM230
1620	27.9.	0005		ARG: L.. Radio Vida, Monte Grande. LEM230
1630	26.9.	0330		ARG: L.. Radio Restauración, Hurlingham. LEM230
1640	26.9.	0340	+	<u>ARG: L.. Hosanna AM 1640, Isidro Casanova</u> . "Comunicates con Hosanna AM 1640, telefono 4467 2462". LEM230



Easy catches from La Plata and Brazil (often heard, thus not in the log): 590 Radio Continental, Buenos Aires, 600 Radio Gaucha, Porto Alegre, 700 Radio Córdoba, Córdoba, 710 Radio Diez, Buenos Aires, 740 Radio Sociedad de Bahía, Salvador, 790 Radio Mitre, Buenos Aires, 860 CBN Rio de Janeiro, 870 Radio Nacional, Buenos Aires, 880 Radio Inconfidencia, Belo Horizonte, 910 Radio La Red, Buenos Aires, 930 Radio Monte Carlo, Montevideo, 950 La Nueve 50, Buenos Aires, 970 Radio 970, Asuncion, 1000 Radio Record, São Paulo, 1010 Radio Rio Cuarto, Rio Cuarto, 1020 Radio Nandutí, Asuncion, 1030 Radio del Plata, Buenos Aires, 1040 Radio Capital, São Paulo, 1150 Radio Brigadier Lopéz, Santa Fé, 1180 Radio Portales, Santiago, 1190 Radio America, Buenos Aires, 1200 Ceara Radio Clube, Fortaleza, 1200 Radio Cultura, São Paulo, 1230 Radio Guararema, São José, 1220 Radio Globo, Rio de Janeiro, 1230 Radio Dos, Rosario, 1270 Radio Provincia, La Plata, 1280 Radio Tupi, Rio de Janeiro, 1290 Radio Metropolo, Salvador, 1300 Radio Universal, São Bernardo do Campo, 1330 Terra AM, Osasco, 1330 Radio Chaco Boreal, Asuncion, 1360 Radio Bandeirantes, Rio de Janeiro, 1370 Radio Cancao Nova, Curitiba, 1430 Radio Clube Paranaense, Curitiba, 1470 Radio Cristal, Las Piedras, 1470 Radio Rural AM, Parelhas, 1480 La Red 1480, Dolores, 1500 Radio Jaquípe, Riachao de Jaquípe, 1520 Radio Chascomús, Chascomús, 1560 Radio Educadora, Ribeira do Pombal, 1570 Radio ABC, Santo André and 1600 Radio Nove de Julho, São Paulo.

With very best 73,
Håkan (upper picture) and Jim (below)



Jim Solatie

Kuka pelkää mustaa miestä?

No ei kukaan. Enää. Mustat miehet on opittu jo tuntemaan. Eivät ne sinua syö.

Kuka pelkää SDR:ää? Näköjään kaikki. Tai ainakin ne, joilla ei ole kokemusta asiasta.

Näinhän tämä meidän maailma on aina toiminut. Viisisataa vuotta sitten joku keksi ehdottaa, että maapallo on pyöreä. Hänet leimattiin hulluksi. Vuosisadan vaihteessa joku keksi puhelimen. Sitä pidettiin täysin turhana keksintönä, olihan telex jo olemassa. Parikymmentä vuotta myöhemmin ryhmä amerikkalaisia keksi tavan jäljentää tekstiä. Yksikään sen ajan suuryrityksistä ei kiinnostunut heidän tekniikastaan, koska kalkeeripaperia oli tarjolla yllin kyllin. Poikien oli pakko laittaa oma firma pystyyn. Antoivat sille nimen Xerox. Muutama vuosi sitten joku keksi kirjoittaa lastenkirjan noidista. Ei kelpannut ensimmäiselle kustantajalle. Eikä toiselle. Eikä kolmannelle. Vasta yhdestoista suostui julkaisemaan sen. J.K.Rowling on nyt yksi Englannin rikkaimmista naisista, eikä kustantajakaan ole katunut Harry Potteria.

DX-kuuntelussa on vuosien varrella näkynyt paljon samaa. Aikoinaan mietittiin, onko moraalisesti oikein mennä Lappiin kuuntelemaan, jos ei asu siellä. Taajuuslaskureiden käyttö vieraannutti asemien löytämisen ilosta, tai niin ainakin pelättiin. Ja sähköpostikusillit. Huh, mikä keskustelu. Moni vastusti niitä vuosia, kunnes huomasi, että niiden ansiosta asemien vastaushalu kääntyi taas nousuun.

Kunpa SDR muuttaisi maailmaa yhtä paljon kuin puhelin tai auto, tai edes sähköposti. Mutta ei se sitä tee, valitettavasti.

Allekirjoittaneella on ollut ilo harrastaa SDR-kuuntelua puolen vuoden ajan. Radiot pyörivät etänä Lemmenjoella kolme viikkoa maaliskuussa. Tuloksena seitsemän uutta asemaa ... joista kaksi on vastannut. Vallankumouksellisista kuuntelusavutuksista ei voida vielä puhua.

No oikeasti, kyllä SDR-kuuntelu helpottaa harrastettamme. Mutta se on parhaimmillaan henkilöille, joilla on jo kokemusta kuuntelusta, mutta ei vielä tuhatta jenkikuisillia (ei tosin itsellänikään). Täysin aloittelevalle kuuntelijalle SDR tuo liian monta asemaa esiin. Pää sekoaa, eikä homma ole kivaa. Mutta SDR voi olla aika namu siinä vaiheessa, kun sinulla on 200-400 jenkikuisillia. Sitten kun mennään yli 700 kusillin, jokainen uusi asema on jo niin kovan työn takana, ettei kukaan vedä kaveriin kaulaa SDR:n avulla. Pelko siis pois, kyllä harrasteellamme on tulevaisuutta. Kaikki ei muutukaan hetkessä helpoksi.

Alue, jossa SDR:stä on kaikkein eniten hyötyä, ovat ns. once-in-a-lifetime kelit, jossa lyhyen aikaa kuuluu runsaasti asemia täysin neitseelliseltä alueelta. Tällöin, hyvällä tuurilla voit saada tuplattia asemien määrän. Mutta vain tuplattia, et kymmenkertaistettua. Kun tällaisia once-in-a-lifetime kelejä osuu kohdalle kuitenkin vain kerran viidessä vuodessa, niin ei liene yhtään tyhmää tuplata raportoitavien asemien määrää.

Lisäksi pitää ymmärtää, että myös SDR-nauhoitusten kuunteleminen vaatii taitoa. Väitän, että 90% dx-kuuntelijoista ei saa raportoitua yhtään enempää Aasialaista asemaa, oli hänellä äänityksessä yksi taajuus tai 190 kiloherzin spektri. Ensin kun pitää opetella tuntemaan eri maiden kielet, oppia ymmärtämään eri maiden asemien ohjelmatyypit ja idaamisen logiikka sekä tietää, mitä on mahdollista kuulla ja milloin. Kaikki tämä vaatii vuosien, jopa kymmenien harjoittelun. Yksi SDR ei asiassa auta.

Eli yhteenvetona kaikesta tästä vastaus kysymykseen, miksi kannattaa olla ensimmäisten mukana kokeilemassa uusia asioita. Siksi, että ymmärtää niiden mahdollisuudet ja rajoitukset. Kummasti sitä lakkaa pelkäämästä turhia. DX-kuuntelu tulee aina olemaan taitolaji. Siinä vaaditaan kokemusta ja osaamista lukuisilta eri alueilta. Sekä aikaa ja kärsivällisyyttä. Tekniikan kehittyminen ei näitä asioita korvaa. Siksi on ihan turha pelätä, että SDR-kuuntelu romuttaisi tämän niin ihanan harrasteemme. Se tuo siihen ainoastaan pienen, kiinnostavan lisämausteen.