



Suomen DX-litto r.y.



8.1.2002

Nro 1

836

Next issue stopdate and address for loggings and gossips:

SATURDAY, 19.1.2002 to: Jari Lehtinen, Saimaankatu 7 C 51, 15140 LAHTI

e-mail contributions to: dx@jln.pp.fi

web: <http://clusive.sdxl.org>

Editor-in-Chief:	Jari Lehtinen (JLN).....dx@jln.pp.fi.....(18-22)	03 - 7830 598
Euronews:	Jouko Mustalahti (JMU).....jouko.mustalahti@pp.inet.fi.....	03 - 5151 021
Afro-Asian-Oceanian News:	Jarmo Patala (JP).....jp@pp.inet.fi.....	019 - 416 802
North-American Newswatch:	Esa Hänninen (EJH).....ejh@clinet.fi.....	09 - 8030 984
Ultimas Noticias:	Tuomas Talka (TAT).....tuomas.talka@uta.fi.....	03 - 255 9841
Loggings & Hot News:	Jari Lehtinen (JLN).....dx@jln.pp.fi.....	03 - 7830 598

DX-CLUSIVE VUONNA 2002

Numero	stopdate	ilmestyy
1	5.1.	8.1.
2	19.1.	22.1.
3	2.2.	5.2.
4	16.2.	19.2.
5	2.3.	5.3.
6	16.3.	19.3.
7	6.4.	9.4.
8	27.4.	30.4.
9	18.5.	21.5.
10	15.6.	18.6.

Tässä numerossa kokeilemme uusia järjestelyjä. Kopiointi ja postitus tapahtuu Helsingissä RV:n toimesta.

Mikäli operaatio onnistuu odotetun hyvin, käytäntö voidaan ottaa pysyväksi. Avainsanana näissä toimenpiteissä

on jälleen kerran se vanha tuttu: kustannusten säästö.

- jln

EUROOPPA

585	us	0558	FIP Paris. Aloittaa tähän aikaan. Kuuluu nykyään melko hyvin, peitoten joskus täysin RNE:t ja kumppanit. Aseman tunnistaa jazz-voittoisesta formaatistaan. PUL/R
630	5.1.	0740	Mega Radio, Dannenberg. Löytyi loopilla Norjan kainalosta. TEJ
684	25.11.	0930	R Otkrytyj Gorod, St. Peterburg. DX-ohjelma sunnuntaisin 0933-1000. MR
747	25.11.	2100	747AM, Flevo. Eikös tämän pitänyt olla NOSsista erillinen kaupallinen asema joka releoi vain yöllä NOS R1:tä? (-MAA21:llä kanavalta tuli siirtolaisohjelmia esim. turkiksi/ed.) MR
864	7.8.	0040-0050	RFE/RL, Liettua? Testejä tämän entisen liettualaisclandestinen taajuudella vastaavaan tapaan kuin 1107:llä huhtikuussa. Idasi kuitenkin "radio Free Europe - Radio Liberty, Praha". JJK
945	22,23.10.	2120	Le Mouy, Toulouse. MTM
945	16.11.	2046	M'Toulouse, Toulouse. Nyt aidolla paikallisella. Kiitos JMS vinkistä! MR
	27.12.	1800	- LÅ222
981	29.12.	0811-	R Varna, Varna. MAA21
1053	15.11.	1350	R Mariya, St. Peterburg. MR
	2.1.	2057	- Piipahti idaamaan muiden taajuude asemien seasta. TEJ
1071	30.12.	0655-	R Regina Kosice, Presov. MAA21
1080	5.11.	1530	+ GTRK Mordoviya, Kovytkino. 1062 off. Levylle tuli todella mukava paikallis-id, kun ohjelma oli uuden lähettimen avajaispuhe! MR
1080	22.7.	2030-2100*	R Racyja. Nyt myös keskiaalloilla. JJK
1107	29.12.	1250	R 7 iz Samara, Samara. Soitteli taustamusiikkina Santanan "Samba pa ti" ja mainosti Samarskaya Gazetaa. Lopettaa heti 1300 jälkeen "Samara"-lauluun. PUL/R
	31.12.	1300	- Idasi useammalla kielellä. Taajuudella melkoinen jyrinä. Olisikohan lähettimen säädöt pielessä? TEJ
1116	1.1.	1300	Kristiankij Tsorkovni Obschestvennij Kanal, Moskva. Tunnari, id, ja päivän ohjelmanlukua. Onkohan kaikki Venäjän yksityiset MW:llä toimivat asemat hengellisiä? TEJ

1116	1.1.	1645	Mega Radio, Geyer. Tuttu id nyt tälläkin taajuudella. TEJ
1170	22.12.	-1200*	R Kontur. Belarus? Nimen kirjoitusasu ei ihan varma. Lopetteli ohjelmaansa ja antoi osoitteen Minskiin sekä email-osoitteen radiokontur@tut.by - mikähän tämäkin on? Mainitsi loppupuheissaan "programa svobodna" joten olisikohan jonkun presidentinvastaisen ryhmittymän asema. Silloin aseman QTH tuskin on Valko-Venäjällä vaan ehkä Tbilisskayassa. Netistä löytyi valkovenäläinen "Kontur Youth Activity Center" joka sopisi kuvaan. PUL/R
1251	us	1415	Nyíregyháza R, Nyíregyháza. Kuuluu näin ilta-päivällä lähes yksinään. Mainosteli uutisten jälkeen "Korazon"-yhtyettä (?) niin kuin tuntuivat tekevän muutkin regionaali-madjaarit. PUL/R
1278	14.11.	1310	+GTRK Udmurtiya. QTH Balezino? Paikallinen tässä, 594 samaan aikaan tyhjänä. MR
1278	31.12.	0729-	RF Alsace. Joka toinen levy Saksasta, joka toinen Ranskasta. Elsassin murteen lisäksi kanavalta kuulee kyllä selvää saksaa. MAA21
1278	14.8.	1835-1900*	VOR Popovka, Ukraina. Tietojen mukaan korvaamassa Moldovan toimintoja tällä? Tähän aikaan venäjää. JJK
1305	us	1305	+R Druzhba, Moskova. Aloitti ilmeisesti vakituiset lähetykset 30.12. klo 1900 maissa. Ennen 1900 oli taajuus tyhjä ja 1900 jälkeen siinä olikin Druzhba. Kuuluu tietysti hyvin. Jostain syystä signaalin taustalla kuuluu myös Majak. Liekö Majakin lähetin QTH:ssa aivan kyljessä kiinni. Idi mm. "Vashe musika no vashom radio...". Musiikki aluksi tosi venäläistä mutta myöhemmin lähinnä "itämaista". PUL/R
	31.12.	1958-	- MAA21
	3.1.	2040	- On aloittanut. JJK
	4.1.	0500	- Aloitti mahtipontisesti kansallishymnillä. Ohjelmaformaatti on megaradiomainen: musiikkikappaleiden väliin asemakuulutuksia nauhalta. TEJ
1332	27.12.	1000	R 192, Lopik. Very Strong! "Radio 192 (een-nee-hen-twee) Nieuws" on the hour, then many

1332	31.12.	0822	commercials and back to good music. LÅ222 tent. R 192. Hollantia hyvin pidemmän aikaa. Idi vaan ei tarttunut korviin, toivottavasti levyille sentään. JHY/V
1350	11.12.	0455	Györ R, Györ. Aloittaa yleensä hetkeä aikaisemmin kuin Szolnok. TEJ
1350	13.12.	0456	Magyar R, Szolnok. Taajuuden vahvempi unkari-lainen. TEJ
1368	10.12.	1500	R Valjevo, Valjevo. MTM
1377	11.11.	-1600*	Mykolaivska ODTRK, Mykolayiv. "Radiokanal Niko-layev" näkyy palanneen oikealle taajuudel-leen. Lähettää viikonloppuisin tunnin pidem-pään. MR
1476	28.12.	1308	R Briz, Sevastopol. Tämä Ukrainan laivaston asema kuuluu joskus hyvin iltapäivisin. Vas-taustavat vain ovat huonot. PUL/R
1476,6	14,15.11.	1755, 0558	R Myloserdya i Chas, Lviv. Oli siis aseman ni-mi. Idi aukeni heti PULin vihjeen avulla. JHY
1503	19.11.	-1000*	R Sadko, Moskova. MR
1503	22.12.	2001	R Tsentr, Moskova. Lopetti lähetyksensä anta-malla osoitteensa. TEJ
1512	18.12.	0530	ERA Khania. Paikallisidi tähän aikaan. Saattoi olla lokaalia jo aiemminkin. JHY
1521	29.12.	0626	BBC Bratislava. MAA21
1530	15.11.	0800	AFN Keflavik. MR
1584	2.1.	0445-	R Studio X, Momigno. MAA21
1593	30.12.	1705	R Tirgu Mures, Tirgu Mures. 'Radio Tirgu Mures Magazin'. JHY/V
1602	28.12.	1445-	R Egerszeg, Zalaegerszeg. MAA21
3006	1.1.	2035-	Family R via R Tsentr, Moskova. 2 x 1503, jolla kuului myöskin, joskin tuli tässä harmooni-sella puhtaammin. MAA21
3189,5U	16.12.	1200	Russkoye R via Miensk. MR
5920	16.12.	*2000-	R Gardarika, Pietari. Aloitti monikielisillä ideillä, myös englanniksi. VJR/N

PIRAATIT

1567v	30.12.	1445-	Tent. R Ahenvonde. Nimelle voi esittää muitakin variaatioita. Alppihumppaa vuorokauden ver-ran moitteettomalla kuuluvuudella. Terveisiä
-------	--------	-------	---

			kaikille mahdollisille Alankomaiden piraattioperaattoreille ja puhelinnumero Amsterdamiin. MAA21
6240	31.12.	1550-	R Mario. MAA21
7477,5	1.1.	0809-	R Atlantis. Kreikkalaista poppia. MAA21
BRITTEIN SAARET			
567	5.1.	0800	RTE Tullamore. Dublinin uutisia. YK
765	28.12.	1000	BBC Essex, Chelmsford. But no local split programme between Essex North and South this time. LÅ222
774	24.12.	0618	BBC R Kent, Littlebourne. Taajuuden voimakkain britti. Mainosti myös webbiosoitettaan http://www.bbc.co.uk/kent/ . TEJ
774	5.1.	0646	BBC R Leeds, Farnley. Pyysi kuuntelijoita ilmoittautumaan ohjelmaan "Starmaker Competition". Pitäisköhän lähettää kortti? TEJ
774	24.12.	0613	Classic Gold 774, Gloucester. Antoi puhnrinsa Gloucesterissa, johon kuulijat voivat soittaa joulutervehdyksensä. Mainosti myös webbisvujaan http://classicgold.musicradio.com . Soitti Chris Rean "Driving Home For Christmas", josta on tullut yksi tämän joulun soitetuvin kappale radiossa. TEJ
792	28.12.	0900	BBC R Foyle, Londonderry. Lähettää nykyään omia ohjelmia runsaasti. Ei tarvitse enää kytistellä jotain 10 minuutin uutispätkää. Ennen 0900 kuitenkin BBC Ulsteria. 0900 jälkeen oma "The Nine Line"-px jossa tuttua poppia. PUL/R
801	24.12.	0700	BBC R Devon, Barnstaple. Itse joulupukki vieraili asemalla klo 11.00. TEJ
846	31.12.	0644	R North, Inishowen Head. Nonstoppina gospelkantria ja vanhoja pop-hittejä kuten Eltonin "Daniel". PUL/R
855	24.12.	0706	BBC R Norfolk, Norwich. Taajuuden voimakkain uutisten aikaan. TEJ
999	23.12.	0655-	Classic Gold Gem, Nottingham. YK
1017	24.12.	0655-	UNID. Ilm. Classic Gold WABC, Shropshire. Toivottavasti selviää nauhasta. YK
1026	8.11.	0500	BBC R Cambridgeshire, Cambridge. "BBC Radio

			Cambridgeshire with Ray Clark". TEJ
	24.12.	0650-	- YK
1089	24.10.	1846	TalkSport London. MTM
1089	25.10.	1807	TalkSport Scotland. MTM
1107	19.11.	0935	Moray Firth R, Inverness. MR
	1.1.	0833	- Idaa usein pelkästään "MFR". TEJ
1251	19.11.	0547	Classic Gold Amber, Bury St. Edmunds. "Classic Gold Digital" puski esiin kohinan keskeltä. TEJ
1278	19.11.	0600	RTE Hitradio 2, Cork/Dublin. "No 1 Hit Music Station, 2FM". TEJ
1332	27.12.	0932	BBC Wiltshire Sound, Lacock. But unfortunately //1368, so not local morning split programme here either. LÅ222
1332	5.12.	0505	Classic Gold 1332, Peterborough. Tsekki hallitse taajuutta, mutta tämä pyristelee hyvänä kakkosena. TEJ
1350	30.12.	0154	Kingstown R, Hull. Vihdoinkin meikäläinen kuuli RSL-britin tällä taajuudella. Kuuluvuus olikin suht hyvä. "Kingstown Weather" juuri ennen tasatunnin uutisia. PUL/R
1359	29.11.	2300	Classic Gold Breeze, Baker's Wood. 'Classic Gold Breeze Weather'. JHY/V
1413	23.12.	0750	Fresh AM. Nousi sopivasti idin ajaksi päällimmäiseksi. Viimetalviseen rapoon ei vastaus- ta. Nyt lähtee vähän parempi. PUL/R
1458	19.11.	0905	BBC R Newcastle, Newcastle. MR
1458	31.12.	0834	Sunrise R, London. 'Sunrise Radio's Sky Watch'. JHY/V
	2.1.	0305-	- MAA21
1485	19.11.	0900	BBC R Humberside, Hull. MR
1485	24.12.	0700-	BBC R Merseyside, Wallasey. Kerrankin dominoi. YK
	27.12.	0717	- Humberside gave some space for this for a couple of minutes. LÅ222
1485	14.11.	0430	Classic Gold 1431 & 1485, Newbury. Sitkeällä käyttäyksellä irtosi "Classic Gold Radio" id taajuutta dominoivan BBC Humbersiden häiritsemänä. TEJ
1503	22.12.	0809	BBC R Stoke, Sideway. Kuului nippa nappa kohinan keskeltä taajuuden ainoana asemana. TEJ
	31.12.	0652	- MAA21
1521	28.12.	0720	Classic Gold Breeze, Reigate/Crawley. Idasi so-

			pivasti. Samaa ohjelmaa kuin 1431/1359, mutta lokaali-inserttejä pitäisi olla. Nyt en jäänyt niitä odottelemaan. PUL/R
1548	22.12.	0800	Forth 2, Edinburgh. Muuttanut näemmä nimensä. "On 15-48 AM, Digital Stereo, this is Forth 2 new". Löytyy webistä osoitteella http://www.forth2.com . TEJ
1548	17.11.	1300	Forth AM, Edinburgh. MR
1548	23.12.	0620-	Magic 1548, Liverpool. Toivelauluja. YK
1557	28.12.	1000	BBC R Lancashire, Oxcliffe. LÅ222
	31.12.	0706	- Feidaili Capital Goldin kanssa. Toivotti uutisten ja sään päätteeksi "Merry Christmas and Very Happy New Year from BBC Radio Lancashire". TEJ
1557	31.12.	0633	Capital Gold, Southampton. Žänestys "Legend Busted Out" kuuntelijoille, jossa valittiin aseman oman tupla-CD:n "Legend II" kansikuvaan joko Rod Stewart tai Buddy Holly. Voittajan julkisti päivällä vanha kunnon Tony Blackburn. TEJ
1566	15.11.	0553	County Sound, Guildford. "The original County Sound Radio 15-66 mediumwave, great music, good company". Puikoissa David Spencer, kuuluu hyvin taajuuden ainoana asemana. TEJ
1602	31.12.	0625	BBC R Kent, Rusthall. Jingle-ID ja Elton Johnia. PUL/R

IBERIA

1098	28.12.	1825	RNE-5 Galicia, Lugo. "Radio Cinco, Todo Noticias, Lugo". LÅ222
1116	6.8.	2129-2132	SER R Pontevedra, Pontevedra. Puhtaasti. JJK
1134	27.12.	0656	COPE J, rez. Also Salamanca and Astirga were identified during this expedition. LÅ222
1143	28.12.	1855	COPE Oviedo. Dominating here. LÅ222
1224	27.12.	1855	COPE Albacete. "COPE Albacete en el 1224 de onda media". Was heard the next at this very same time too. LÅ222
1224	27.12.	0650	COPE Almería. "COPE Almeria en el 1224 de onda media". Third time heard in Finland (previous times both in 1992)". LÅ222
1224	often	often	COPE Huelva. Absolutely the strongest here af-

			ter the Dutch Q1224 left the frequency. Huelva is an easy catch mornings, evenings and nights. Might be the easiest Spanish station nowadays! LÅ222
	27.12.	1855-	- YK
	28.12.	2255	- Tämä taajuus ei olekaan niin helppo kuin olisi luullut hollantilaisen lopettami- sen jälkeen. Bulgaari ja GZ ovat kiusallisen voimakkaita. Huelva ja Lugo yleisimmin esillä. PUL/R
1224	us	1745-	COPE Lugo. JJK
	28.12.	0728	- Uses a slightly different form in iden- tifications: "Estas echuchando la Cadena COPE en la provincia de Lugo". LÅ222
	31.12.	0650	- COPE Galician regionaalia. Patricia Ig- lesias puikoissa. Ollut aamuisin voimakkain. PUL/R
	3.1.	0555-	- COPE Galicia. YK
	4.1.	1858	- Tähän aikaan tuntuu olevan paikallisb- reikki. PEH
1224	28.12.	2259	COPE Mallorca, Palma de Mallorca. LÅ222
	3.1.	2032	- JJK
1224	often	often	Herri Irratia, San Sebastian. Own programme 24 hours a day. LÅ222
1305	26.12.	1955	RNE-5 Ciudad Real. Castilla La Mancha regional programme. LÅ222
	28.12.	1825	- Paikallista. JJK
1485	31.12.	0829	SER R Santander, Santander. Lokaalibreikki tä- hänkin aikaan. JHY/V
1584	28.12.	1825	SER R Gandía, Gandía. Tämä taajuus on joskus iltaisin auki Espanjaan päin. Gandia ollut päällimmäisenä. PUL/R
1602	4.1.	1800	EI R Vitória, Vitória. "Servicio Informativo de Radio Vitoria". PEH
1602	28.12.	1805	SER R Cartagena, Cartagena. "En el 1602 de onda media, Radio Cartagena, Cadena SER". & "Buenas tardes señoras y señores, saludos desde la Cadena SER en Cartagena..." LÅ222
1602	27.12.	1844	SER R Linares, Linares. Dominated the frequency with Radio Vitoria during this expedition. LÅ222
	31.12.	0757	- Euroakin muistettiin. JHY/V

AFRIKKA

638	8.8.	2234-2330*	Kaduna State Media Corporation. Erityiskiitokset ANA:lle kuuntelemaan innostamisessa. Näitten asemien kimpussa on aina mukava painia. JJK
828	9.8.	1920-2000*	R Ethiopia, unid QTH. Peittosi ajoittain Radio Svobodan. JJK
972	9.8.	1920-2000*	R Ethiopia, Bale Goba. JJK
1026	6.7.	2143-2201	R Jigawa, Dutse. JJK
1197	18.10.	1610	ERTU Alexandria. Alexandria Radio englantia. MR
1305	14.8.	1924-2010	UNID. Länsiafrikkalainen. Ranskaa murtaen. JJK
1368	25.12.	2257-2345	ERTU El Khargla. JJK
1386	25.12.	2345-0025	ERTU Luxor. JJK
1386	2.1.	0230-	KBC Maralal. Tämähän alkaa olla maanvaiva ;-). MAA21
1584	27.12.	1825	Radiolé, Ceuta. Local programme until 1830 UTC, then just RadiOlé, network relay. Own identifications as "RadiOlé Costa del Estrecho en el 1584 de onda media" and many commercials to Marbella. LÅ222
1593	25.12.	2115-2202	ERTU Idfu/Baris. JJK
4835	20.12.	2135	RTM Bamako. Kuuluu hyvin. HEP
4890	2.1.	0415	RFI Moyabi. MAA21
4915	30.12.	0528	Ghana BC, Accra. Aloitteli päivän ohjelmaa. ID: "this is the Ghana Broadcasting Corporation Radio 1". Mainitsi 61 metriä mutta eimuita lähetystaajuuksia. Aamuhartaus aloitti päivän. PUL/R
5500	31.12.	1605-	Vo Tigray Revolution, Mekelle. //6315. Vaikka kuului aikaisin, niin Hargeisan kuuluviin saaminen oli täysin mahdotonta 7530:lla mellastavan kiinalaisen (//7540) ansiosta. MAA21
7200	19.12.	2130	R Sudan. HEP

AASIA

225	17.8.	1855-1932	TRT Van. JJK
792	14.11.	1150	GTRK Respubliki Khakasii, Abakan. Tätä on tullut "joskus" kokeiltua ja nyt irtosi. MR
819	2.2.	1600	AIR Delhi. Tasalta oma idi, sitten taas vain

			Akashwani-idi. MKA
864	9.11.	1400	Hayastani Dzayn, Gavar. Azeria. "Danyshir Yerevan". MR
864	12.11.	1330	JOXR ROK R Okinawa, Naha. Mainosti "Ryukyu Shimbun"-lehteä. MR
972	31.10.	-1930*	DW via Orzu. Pashtoa. MR
972	29.12.	1355	HLCA KBS, Tangjin. MAA21
1206	28.12.	2216	Yanbian RGD, Yanji. Koreankielistä ohjelmaa omin, vähän vaikeasti avautuvien idien. Tämä tuntuu kuuluvan hyvin vain yöllä. MKA
1215	8.11.	1400	IRIB Sari, Chaloos. MR
1215	7.10.2000	1259	CANCEL: Tianshan EBS. Kuten syksyllä totesin, ei sanaa "jingji" ollut ididssä. Jäljet eivät siis johtaneet Taiwanille aluksi varsinkin kun asema puuttuu Werhon taajuusluettelosta (ainakin v. 2000 painoksesta), tekstiosasta se kyllä löytyy. (- uusimman WRTH:n taajuusluetteloista puuttuu jopa SW:ltä kymmeniä tavallisiakin asemia!/ed.) SUS1/JJK
1215	7.10.2000	1259-	Tien Sheng Broadcasting Station, Tunglo. Käytti idiä "Tien Sheng Kuangpo Tientai". Tien Sheng saattaa soikeutua helposti Tianshaniin varsinkin kun sana "sheng" äännetään mones- ti "shang", joten huippukuuluvuudesta huolimatta voi joskus erehtyä. SUS1/JJK
1224	15.12.	1328	BED52 BCC, Kaohsiung. Idaili puolelta, kuulunut myös muulloin.MKA
1242	15.11.	1030	JOLF NBS Nippon Hoso, Tokyo. MR
	29.12.	1350-	- MAA21
1278	12.11.	1350	JOFR RKB Mainichi Hoso, Fukuoka. MR
1287	14.11.	1005	JOHR HBC Hokkaido Hoso, Sapporo. MR
1332	9.11.	1505	IRIB Tehran. MR
1350	9.11.	1700	R Respublikii Abkhazii, Soxum. "Apsua Radio". //9489.73. MR
1350	26.7.1999 14.8.2000?	2055-2231	+Sathani Withayu "Kongphol Thii Nung Raksa Phra Ong", Bangkok. Ehdottomasti taajuuden tukesignaalisin thai. Muuttanut tähän taajuudelta 1359. Tämä asema on ollut tässä jo ainakin pari vuotta. JJK
1350	26.7.1999	2055	CANCEL: Withayu Pracham Thin, Trang. JJK
1368	11.11.	1600	IRIB1, Sari. MR
1386	10.11.	1400	HLAM Munhwa BC, Mokp'o. MR
1404	10.11.	1500	Galei Zahal, Jerusalem. MR

1413	18.11.	1120	JOIF KBC Kyushu Asahi Hosu, Fukuoka. MR
	29.12.	1330	- Nettiosoite tarjottiin. ("www dotto kbc dotto co dotto jp"). MAA21
1422	15.11.	1100	JORF RF R Nippon, Yokohama. MR
1467	19.12.	1740	AIR Jeypore. Paikallis-idi uutisten jälkeen. MKA
1467	3.11.	1200	HLKN KBS-1, Mokp'o. MR
1467,05	14.10.	1630	IRIB Radio Qom, Qom. Lähettää paikallista klo 1630 asti, jolloin vielä antaa paikallisdin. JJK
1476	16.12.	1600	Azərbaycan RTV Sirkəti, Baki. Ei uutisia tasalta, vaan asiaa Ramadanin vietosta Azerbaidjanissa. VJR/N
1476	16.12.	1628	UAE R Dubai. VJR/N
1485	18.11.	1200	JOPL KRY Yamaguchi Hosu, Hagi. "KRY Radio". MR
1503	15.12.	1258	DYBB Super R, Roxas City. Roxas, promoili "Roxas by Night"-ohjelmaa. MKA
1530	12.11.	1300	DZME Capital Bc Center, Quezon City. MR
1530	15.12.	1256	DZME Quezon City. Sainpahan tältäkin lopulta idit talteen. Philippiinot ovat olleet aika paljon tiukemmassa tänä kautena. MKA
1530	30.12.	1200	ZRGD. MAA21
1548	29.12.	2230	VOA Kuwait. Antoi id'n. SEH
1566	18.11.	1950	Twin Rivers R via Kuwait. MR
1584	10.11.	1330	Balkh R, Mazar-e-Sharif. Täytyy lokata tämä vielä kerran, kun vallanpitäjät kaupungissa vaihtuivat ja idi muuttui se mukaisesti. Lopettelee 1530 jälkeen. MR
1593	15.11.	1320	JOQB NHK-2, Niigata. MR
1593	9.8.	2145-2200	R Thailand, Ratchapuri. 1 kW Werhon mukaan, voiko pitää paikkaansa. Kuuluvuus oli loistava. Oli jo kolmas rapotoimani thai tältä taajuudelta. JJK
3280	1.1.	1300-	Voice of Pujiang, Shanghai. MAA21
3325	5.12.	2210	RRI Palangka Raya. Kuului puolisen tuntia kohtuullisesti vaikka titari räpsi hetkittäin päälle. TEJ
3344,84	31.12.	1320	RRI Ternate. Luulin ensin papualaiseksi, mutta ennen 1200 uutisia tuttu tunnussävel paljasti. Ja tämä split-taajuus myöskin. PUL/R
3976,07	us	1200	RRI Pontianak. Ennen regionaaliuutisia 1400 oma 5-nuottinen tunnussävel. PUL/R
4000,15	16.12.	1310	RRI Kendari. Pari paikallisidiä tunnissa kevyen

4003,22	16.12.	1410	musiikin sekaan. VJR/N RRI Padang. Soitteli kantria ja kevyttä indone- sia-poppia. VJR/N
4385	28.12.	-1531*	UNID. Vo Communist Party Of Iran? Taajuus sopi- si, muu ei. Kuulutukset olivat tyyliä jotain ihan muuta kuin mitä clandestine-sivuilla annetaan ymmärtää. Kieli ilmeisesti kurdia tai farsia. MAA21
4725	1.1.	1415-	R Myanmar, Yangon. MAA21
4750,2	us	1225	Qinghai PBS. Uusi taajuus, jolla tulee lujaa. Pitkät pätkät mainoksia. //6260. PUL/R
4760	16.12.	-1731*	AIR Port Blair. Leh oli ilmeisesti asema, joka lopetti 1700. VJR/N
4820	14.10.	1500	AIR Calcutta. Lähetti 1500 UNR:n ohjelmaa. Tärppäisiköhän vastauspuoli nyt. JJK
4888	2.12.	1300	AIR Lucknow. Oli ryömähtänyt tähän. MR
4925	17.11.	2000	RRI Jambi. Lähetää ilmeisesti Ramadanin aikana pidennettyä, koska pitäisi aloittaa vasta 2100 UTC. Kuului erittäin hyvin. TEJ
4950	28.12.	1540-	R Kashmir, Srinagar. Joka viides sana oli "Pa- kistan". MAA21
5240	us	1320	Xizang PBS, Lhasa. Tämä tiibetiläinen ei ole suostunut vielä vastaamaan. Yritämmä vielä kerran email-osoitteeseen lgk8736@china.com - kuuluu hyvin, joten raportointi on periaatteessa helppoa, mutta ohjelmakohdat menevät kuvailun puolelle. PUL/R
5986	1.1.	1445-	Myanmar BS, Yangon. Kiinalainen 5984. Eurooppa- lainen 5990. Vaan pakko oli tätäkin kuunnel- la. MAA21
6130	30.12.	*2157-	R Nationale Lao, Vientiane. MAA21
6130	30.12.	*2255-	Xizang RGD, Lhasa. Lopetti Laosin kuuntelun aloittamalla tässä. //4905. MAA21
8700U	16.10.	-1730*	PsyOps Information radio. A clandestine US pro- paganda operation. MTM
9780	30.12.	1800-	R Sana'a. Länsimaista populaarimusiikkia kom- mentaarien lomassa ah niin tukahtuneesti kuuluvalla taajuudella. MAA21
9950	22,25.11.	*1330-1430*	R Voice Of Aghanistan. Bilingual Pashtu-Dari programming. MTM
11590	12.8.	1535-1600*	China Huayi BC, Fuzhou. Vauhdikasta kiinalaista rokkia. JJK
	1.1.	1312-	- Peditoinin parasta antia ohjelmallisesti

yhdessä NHK:n New Year Hit Paraden kanssa: soitti hongkongilaisia levyjä. MAA21

OSEANIA

1611	11.12.	2036	6GS Wagin WA. Missähän Vatikaani on tähän aikaan. Aurinko on juuri nousemassa Länsi-Australiassa näihin aikoihin, joten kannattaa kytätä näitä asemia keskitalvella vähän myöhempäänkin. MKA
1629	11.12.	1837	1629 Tent. 3GR Shepparton, Vic. Italiankielinen asema, joka pariinkin kertaan mainitsee Victorian puheen lomassa, erinäinen määrä mainoksia joista ei tuntuisi selviävän mitään. Australiassahan on kesäaika ja musiikkiohjelma vaihtui 1900 UTC, 0600 paikallista aikaa puheohjelmaksi. Täytyy kysyä paikkakunnan omilta pojilta, ettei jää kummittelemaan. MKA
2310	1.1.	2015-	VL8A ABC, Alice Springs. MAA21
2325	1.1.	2015-	VL8T ABC, Tennant Creek. MAA21
2410	1.1.	2000-	Tent. R Enga, Wabag. MAA21
2485	1.1.	2015-	VL8K ABC, Katherine. MAA21
3204,97	31.12. 1.1.	1255	R Sandaun, Vanimo. Pikkuisen splitillä, mikä on harvinaista papualaisella. Paikallista hip-pamusiikkia. Jatkoι uudenvuodenaattona pidempään, mutta lopetti 1.1. jo klo 1203. Lopetusseremoniat kuuluivat hyvin ja jopa sekin, että kutsuu itseään edelleen nimellä Radio Sandaun. PUL/R
	31.12.	1315-	- MAA21
3235	1.1.	1205-	R West New Britain, Kimbe. Voimallisesti kantaria. MAA21
3275	31.12. 1.1.	1120	R Southern Highlands, Mendi. Kuului parhaiten papualaisista uuden vuoden kynnyksellä. Pop-pia vanhan vuoden kyytipojaksi. Jatkoι uudenvuodenaattona vielä 1400 jälkeen. PUL/R
	31.12.	1300-	- Hienosti LSB:llä, vaikka ensin vaikutti siltä ettei QRM:n alta mitään kuulukaan. Seuraavana iltapäivänä tuli ilman häiriköitä aivan järkyttävällä voimalla. MAA21
3305	28.12.	1230	R Western, Daru. Kuului melko hyvin. Soitti

			kantria ja heti kärkeen Donna Fargon klassikon "Happiest Girl In The USA". Ja teki kuuntelijasta vähäks aikaa "Happiest Boy In Ruovesi" koska tiesi raportin syntyvän. Ei ole kuulunut muina iltapäivinä. Ehkä lähettää epäsäännöllisesti. Lopetti 1302. PUL/R
	30.12.	1301*	- Uusi vuosi on perinteisesti hyvää pa-puaikaa. Niin tänäkin vuonna. Taas yksi en-nen kuulematonkin asema löytyi. JHY/V
3365	20.12.	1142	R Milne Bay, Alotau. Kuului niin nihkeästi et-tei rapoa irronnut paikallisten musiikkikap-paleiden jäätyä tunnistamatta. Ilmeisesti lopetti 1204. PUL/R
3375	31.12.	1300-	R Western Highlands, Mount Hagen. Täysin puh-taasti kymmenen vuoden epätoivoisen yrityk-sen jälkeen. Kylläpä oli masentavaa. MAA21
3375	31.12.	1315-	tent. R Western Highlands, Mount Hagen. Papua-laiseksi tätä unidia asdema kovasti epäi-len. JHY/V
3905	30.12.	2000-	R New Ireland, Kavieng. MAA21
4890	9.11.	1200	NBC Port Moresby. MR
	27.11.	2000	- Toivotti hyvät huomenet, jonka jälkeen uutiset ja mukavan leppoisaa musiikkia, mm. Phil Collinsia, paikallisen auringonnousun kunniaksi. TEJ
	2.1.	2000	- Toivotti hyvää huomenta ja soitteli tu-sinapoppia. SEH
5019,9	12.11.	1200	Solomon Islands BC, Honiara. Hämäsi loistavalla kuuluvuudella ja BBC-releoinnilla myöhem-pään kuin ennen. MR
	us	1102	- On kuulunut keskitalviseen tapaansa joskus todella upeasti. "You've been liste-ning to the Solomon Islands Broadcasting Corporation - Radio Hapi Isles". Jatkaa oman ohjelmansa lopetettuaan BBCWS-releointia ilmeisesti läpi sikäläisen yön. PUL/R
	31.12.	1155-	- MAA21
7260	31.12.	1002-	R Vanuatu, Malapoa. Tiukan väännön ja moni(kym-men)vuotisen käyttämisen tuloksena. MAA21
13362U	29.12.	2130-2215	AFN Barrigada, Guam. Merentutkimuksesta. SEH

POHJOIS-AMERIKA

590	us	0640	VOCM St. John's, NF. Kelien "protonisoiduttua" on kuulunut lähes joka aamu. ID: "VOCM - First News, Million Dollar Music". PUL/R
	5.1.	0630	- PEH
650	25.12.	0705	KNR Qeqertarsuaq, GRL. PEH
790	24.12.	0705	CFCW Camrose, AB. Kuului voimalla. PEH
800	5.1.	0655	VOWR St. John's, NF. "800 VOWR". PEH
840	24.12.	0625	WHAS Louisville, KY. PEH
930	5.1.	0450	CJYQ St. John's, NF. PEH
1000	24.12.	0635	KOMO Seattle, WA. PEH
1190	24.12.	0730	CFSL Weyburn, SA. "CFSL 11-90 AM". PEH
1270	20.12.	0536	CJCB Sydney, NS. Avasi jenkkaaamun mainostamalla webbisivustoaan www.cjcbradio.com joka onkin tsekkaamisen väärä. PUL/R
1400	us	0500	CBG Gander, NF. "CBC Radio 1" -id. On kuulunut parhaimmillaan läpi yön. PUL/R
1470	28.12.	0637	WMBD Peoria, IL. Art Bellin "Coast to Coast". Tasatunti-id: "Broadcasting from the greatest country on earth, this is Newsradio 14-70 WMBD Peoria". Syyskuun 11. jälkeistä patriotismia täälläkin. PUL/R
1500	23.12.	0700	WTOP Washington, DC. PEH
1510	19.12.	0556	WWZN Boston, MA. Slogan "Sporting News Radio". Mainostaa mm. Wall Street Journalia. Kuului myös hetken 23.12. TEJ
1560	23.12.	0650	WQEW New York, NY. PEH
1620	20.12.	0745	WDND South Bend, IN. EX-WHLY on 31.10. alkaen ollut tällä uudella kutsulla sporttinen ESPN-radio. Intoutui kuulumaan tosi kovaa juuri tasatunnin tienoilla, jolloin id "WDND South Bend ESPN Radio 16-20, the Flagship station for Notre Dame Sports 24-7. WDND South Bend". Notre Dame on paikallinen yliopisto, ja college footballin legenda. PUL/R
1630	23.12.	0701	KCJJ Iowa City, IA. Tuotti vähän ongelmia. Näin se kuitenkin avautui: "This is the Best Mix - the Best of Oldies". PUL/R
1640	?	0614	WKSH Sussex, WI. Ohjelmassa tähän aikaan jonkin uskonnollisen kirjan luentaa sarjassa "spiritual classics" josta ei paljon detaljeja irronnut. PUL/R
1660	28.11.	0425	Tent. WODX Marco Island FL. Slogan "Newsradio

			16-60". Kuului sen verran hikiesti, ettei muita detaljeja irronnut. Taajuuden ainoa nx-asema on WODX. TEJ
1660	10.12.	0553-	WODX Marco Island, FL. Tämähän se oli. South West Florida business news -promo varmisti omalta osaltaan tämän Newsradion identiteetin. MAA20
1660	20.12.	0617	WWRU Elizabeth, NJ. Phone-inniä espanjaksi ja Radio Unica -id. PUL/R
1680	20, 26.12.	0630	WJNZ Ada, MI. Hiphoppia ja muuta modernia mus- taa musaa. Kehui olevansa "West Michigan's Number 1". "16-80 The Jams" oli yleisin id. PUL/R
1680	26.12. us	0410-0510 0618	- "WJNZ, this is 16-80 JAMZ". PEH WTTM Princeton, NJ. Taipui ensin WJNZ:lle ja WTIR:lle, mutta jäi lopulta päällimmäiseksi. Kuulunut useimpina joulunalusaamuina. Niin ESPN-radiota, niin ESPN-radiota. PUL/R
1690	23.12.	0628	WPTX Lexington Park, MD. "Sport/News"-formaat- tia, no näitähän on x-bandilla jo 16 tusi- nassa, EX-WMDM kuuluu nyt "Sporting News" - ketjuun. "You're listening to Sporting New Network on 16-90 AM, WPTX Lexington Park". PUL/R
6030	21.12.	0901	R Marti, Delano. Erittäin virallinen ID, jossa sanoi että "transmitiendo desde Miami", mut- ta eiköhän tämä Delanosta tullut. "Panorama Agricola" -ohjelmaa. Ei vastannut viimevuo- tiseen rapoon. PUL/R

KESKI-AMERIKA

800	30.12.	0706	PJB TWR, Bonaire. Radio Trans Mundial -id ja siinä se. PUL/R
820	30.12.	0658	R Paradise, St. Kitts and Nevis. Toivotteli Happy New Year ja IDasi tasatunnilla "This is... the Trinity Broadcasting Network". On kuulunut muinakin aamuina. PUL/R
5055	2.12. 29.12.	0600 -0802-	TIFC Faro del Caribe, San Jos,. PEH - Idasi eikä senkään jälkeen merkkiäkään sitä että olisi halunnut lopettaa lähetyk- sensä. MAA21

6458,5U	29.12.	2300	AFN Isabela, PR. News. SEH
---------	--------	------	----------------------------

ETELÄ-AMERIKA

850	5.1.	0512	YVZC R Fé y Alegría, Maracaibo. PEH
1390	29.12.	0456	UNID. R Católica Mundial -idejä. Olkoon vaikka Fé y Alegría. Lokataan kun ei paljon muuta- kaan kuulunut. MAA21
1400	29.12.	0224	RCN Antena 2. Very strong here with the Harbour Light. LÅ222
1420	29.12.	0541	YVNZ Super R Marabina, Maracaibo. Kuului tosi nihkeästi, mutta idissä tuli selvästi "...- Marabina...transmite desde Maracaibo...". TEJ
1460	29.12.	0605	HJJW Emisora Nuevo Continente, Bogotá. Kuuluu uskonnollisilla ohjelmilla suunnilleen aina, kun on keliä Kolumbiaan. Kuunteluaamuna soitti espanjankielisen version Jouluyö juh- layöstä eli "Noche de la paz, noche del amor". PUL/R
1490	29.12.	0100	YV.. UNID. Unión Radio news programme. Not the Ecuador station but the Venezuelan all news network. Which station is broadcasting it here? LÅ222
1490	29.12.	0550	YVRP R El Sol, Maracaibo. ID: "Radio El Sol... noticias e musica las 24 horas a dia". Ei kuulu kovinkaan usein - ainakaan meikäläisen QTH:ssa. PUL/R
1490	29.12.	0504-	YVXD R Dinámica 14-90, Caracas. "En en aire Ra- dio Dinamica, al caribe..." MAA21
1520,06	29.12.	0226	R Minuto, Barranquilla. LÅ222
1560	1.12.	0610	HJLP RCN Antena 2. QTH tuntematon. PEH
1570	17.8.	0133	CX157 R Canelones, Canelones. Vain idin ajan. JJK
1570	30.11.	0524	HJZT R Sensación, Manizales. Romanttisia slova- reita. TEJ
	29.12.	0643	- Nopea ID ja puhelinnumero toisen latta- rin taustalla. PUL/R
1570	17.8.	0133-0146*	ZYI798 R Asa Branca, Salgueiro, PE. "O Show da noite"-px. Juontajana Luiz Carlos Monteiro. Aseman vastaushalukkuus on hyvä, vastauksen tulo kesti 2h 45 min. JJK
1580	?	0536	HJQZ R María, Barranquilla. Soitti latinover-

1580	30.11.	0556	sion laulusta "Pieni rumpalipoika". Muuten uskonnollista infoa ja rukousta. PUL/R YVYO R Occidental, Santa Rita. "Radio Occidental 1580, e vaz do la voz, de la nueva vida" tms. foneettisesti kirjoitettuna. TEJ
1610	17.8.	0150-0210	R Cantico Nuevo, Monte Grande BA. JJK
3279,55	15.8.	0158-0230	HCVN7 La Voz del Napo, Tena. JJK
3279,5	15.12.	0638	- HJQT Radio Maria, Bogota -kuulutuksin. Kuuluu pitkälle aamuun tasaisella sinkulla. Lopetti ilmeisesti 0800 UTC. Uskonnollista phone-iniä ja jutustelua mm. joulupukista, välillä pätkä klassista musiikkia. Idissä mainitaan vain taajuus 1580 kHz. TEJ
3279,55	17.12.	0630	- HJQT R Maria, Bogota luki ahkerasti Santa Mariaa. VJR/N
	24.12.	0600-	- R Marian henksuohjelmaa Ecuadorin peräkyliltä. YK
3340	29.6.	0013-0037	OBZ4B R Altura, Cerro de Pasco. "Impacto Noticias". Kuulimme Lemmenjoella aseman 5009.45:llä. JJK/Å
3375,04	26.6.	0026-0212*	R San Antonio, Callalli. JJK/Å
3375,1	27.12.	2320	- Very strong every night! Thanks PUL for the hint! LÅ222
4655	28.6.	0037-0159*	R Nuevo Amanecer, Celendin. JJK/Å
4751,88	28.12.	2342	Tent. R Huanta 2000, Huanta. No ID but announcements and commercials where Huanta was mentioned. LÅ222
4826,4	15.8.	0105-0145	OAX7T R Sicuani, Sicuani. JJK
4885	28.12.	2305	ZYF201 R Difusora Acreana, Rio Branco, AC. Usein alkuyöstä voimakkein brassi tällä taajuudella. Uskonnollisia ohjelmia. PUL/R
4915	14.8.	0304-0340	ZYF360 R Difusora, Macap , AP. "Meianoite na Difusora", jonka on kustantanut Sistema General. JJK
4955	25-26.6.	2321-0021	OAX5S R Cultural Amauta, Huanta. JJK
4975	26.6.	0235-0310	ZYG865 R Mundial, Sfo Paulo, SP. "A hora Milagrosa"-px, jonka tuottaja on Igreja Apostolica. JJK/Å
4990,95	2.1.	0400-	R Apintie, Paramaribo. Siinä se sitten oli. 17 vuotta on vakavammin tätä asemaa yritelty. On uskottu, unelmoitu, toivottu ja kärsitty. Taajuus tarkalleen sama kuin ruotsalaisten lokauksissa. Jinglemuotoinen ID kuultu.

			MAA21
5990	6.7.	2324-2359	ZYE773 R Senado, Brasília. JJK
6011,3	29.6.	0138-0222*	R LTC, Juliaca. JJK
6114,85	14.8.	2335-0010	HJIQ La Voz del Llano, Villavicencio. JJK
6155	17.8.	0215-0259	CW155 Banda Oriental, Sarandi del Yí. Tangoja. Lopetukset häipyivät häiriöihin. JJK
7380	9.11.	0020	+ Idea Radio . MR
7380,03	16.11.	0548	- From an undisclosed location in Colombia, with station identifications in Spanish and English. MTM

Avustajat ja laitteet

JHY/V = JHY mökillä Vesannolla uudenvuoden pakkasissa. Ensimmäisenä yönä ulkona reilut 30 astetta. Puuta kului. Kelit eivät häikäisseet. Yksi uusi papualainen sentään lämmitti mieltä. Monta vuotta mökkimatkvoja tehnyt akku ei jaksanut enää uudenvuoden pidennetyn viikonlopun kuuntelua, vaan kadotti virtansa ennen aikojaan.

LÅ222 = JMS Långominnessa. 1000 meter antennas to 285, 255 and 235 degrees. Ohessa parin yön loki Långominnesta. Tarkoituksena oli mennä poimimaan Ibsuja taajuudelta 1224 ja RSL-asemia taajuudelta 1350. Ensimmäinen tavoite onnistui yli odotusten, sillä 1224 tuotti peräti kuusi ibsuidiä (vain Lleida jäi kuulematta), mutta toisessa tavoitteessa tuli jälleen kerran vedettyä vesiperä.

Kingstown Radio dominoi taajuutta 1350 niin suvereenisti, ettei millään muulla britillä ollut mitään mahdollisuuksia nousta kuuluviin sen alta. Kingstownin pystyi idaamaan joka tunti ympäri vuorokauden: aamulla, päivällä, iltapäivällä, illalla, alkuyöstä, keskiyöstä ja aamuyöstä! Voi vattien vatti!

MAA21 = JLN ja Pauli Holm Maakeskessä, Padasjoella 28.12.2001-2.1.2002. Puuta kului täälläkin. Keskilämpötilaltaan kaikkien aikojen viilein MAA-keikka, jossa ilahdutti monien pitkään ja hartaasti metsästettyjen asemien kuuluminen, päällimmäisenä R Apintie, jonka kaikki muut tietysti kuulevat heti paikalla joka aamu kun virtakytkintä vain painaa, mutta ei se aina ole niin yksinkertaista... Musiikista vastasi tällä kertaa legendaarinen virolaisyhtye Ruja, jota KGB aikoinaan vainosi.

VJR/N = VJR Niihalassa. Tampereen DX-Kuuntelijoiden pikkujouluja vietettiin 15.12 ja jo seuraavana päivänä tuli vierailtua pirteänä miehenä Tampereen kuuntelukämpällä, josta syntyi muutama lokaus.

LEM 155 – DXpeditioni Lemmenjoelle 27.10. – 3.11.2001

Osallistujat: Hannu Asikainen, Espoo

Hannu Niilekselä, Vantaa

Laitteisto: 4 x NRD-535 ja vakioroinat, joita alkaa jo olla myös digitaaliset minidisc –latteet, joiden kanssa ”nauhojen hierominen” alkaa olla historiaa. HN tosin vielä uskoi vanhaan tekniikkaan tältä osin.

Reissu alkoi aikataavalla alavireisissä odotuksissa kelien suhteen lähinnä sen vuoksi ettei jenkkejä oltu kuultu pohjolassa kuukauteen ja samanaikaisesti odotettiin 25.10. havaitun purkauksen vaikutusten saapuvan maan magneettikehään millä hetkellä hyvänsä. Perille saavuttua totesimme vielä sillä hetkellä hyvinä säilyneistä indekseistä huolimatta bandin tyhjäksi jenkeistä parhaaseen kuuntelu-aikaan lauantaiaamuna kello 9.30 SA. Oli selvää, ettei odotuksia reissun tulosten suhteen enää viritelty kovin korkealle.

Matkaankin kului pari tuntia suunniteltua enemmän aikaa, kun HN:n Audi teki bensapumpun hajoamisen vuoksi täysstopin kello 2 yöllä 40 km Tornioista pohjoiseen. No, ei hätää mitään; hinauspalvelun kaveri haki Audin viikoksi päivähoitoon Tornioon ja toi sijaisauton tilalle. Volkkari Boraan oli tavaramäärässä tosin aika sovitteluinen, mutta matka jatkui ja perille päästiin pari tuntia aiottua myöhemmin.

Odotettu häiriö saapuikin lauantain ja sunnuntain välisenä yönä ja bandilta hävisi melkein kaikki muukin mielenkiintoinen tavara. Ei auttanut kuin heittäytyä optimistiksi ja uskoa häiriön menevän ”nopeasti” ohi. A-indeksi kävi 38:ssa ja K pyöri 4-6 välillä kolmen tunnin jakso tiedotteissa. Mutta jokin tuon häiriön aikana muuttui signaalien etenemisen perusasetelmissa: kun sen vaikutus alkoi vähitellen poistua, pihahitivat ensimmäiset jenkit 10 minuuttia maanantai-aamulla, sen jälkeen kuitenkin taas pelkkää suhinaa. Tiistaina ”kelit” pitivät jo 1,5 tunnin mittaisiksi aamulla ja jatkuivat tauon jälkeen loppuillapäivästä jonkinlaisilla AK-keleillä ja parilla HI-aseamalla, joka nostattikin toiveita, kun keliennusteet lupasivat quiet to unsettled –tilaa jatkossa viikolle.

K-arvot pysyivät kuitenkin sitkeästi 2-3 tasolla ja palasivat ajoittain jopa 4-5 tasolle. Kelit NA:n suuntaan jostain selittämättömästä syystä jatkoivat kaikesta huolimatta paranemistaan. Keskiviikkona ensimmäiset asemat lokattiin jo yöllä ja niitä rupsutteli läpi päivän jollakin tavoin. Tosin palasi mieleen EJJ:n vanha sanonta ”oli kuin tikkuja olisi kynsien alle tökkinyt”, hauskuus kuuntelusta oli vielä kaukana, vaikka muutama kunnon asema jäikin haaviin.

WABB Mobile AL 1480 antoi ennakkovaroituksen siitä, mitä vielä jäi varastoon: haluttuja etelävaltiokelejä.

Torstaina sitten aukesi: K-arvot olivat edelleen tasoa 2 ja oltiin jääty ”quiet to minor storm” –tasolle, mutta asemia kuului kuin siimaa !! Keli lähti aukeamaan 22.45 UTC (ke) Saskatchewaniin. Ennen vanhaan olisi puhuttu hyvistä ”köpökkikeleistä”, mutta termi on peruutettu asemien siirryttyä suurimmaksi osaksi FM:lle. Jo hetken kuluttua alkoi bandi avautua myös etelämmäksi ja esim. 1550, 1570 ja 1580 lähtivät vetämään. WAZX Smyrna GA töhähti 22.55. Ensimmäinen ”kunnon” asema oli WLOR Huntsville AL klo 23.14. Oli siirrytty ”asiaan”.

Tykitystä jatkui koko yön ja läpi päivän. Kelit olivat auki laajalle alueelle. Muutama tunti tuli WY –suuntaa erityisen vahvasti ja kohta jo TX. Siinä vaiheessa, kun HN onnistuu nappaamaan uuden alaskalaisen, keli siihen suuntaan on jo ”aika hyvä”. Niin vain kävi, että KIFW Sitka 1230 töhähti juuri oikeaan aikaan tasatunnilla 12.00 UTC. Kelit olivat koko päivän kuin parhaasta unesta. Tuntui, ettei tämä voi olla totta, mutta totta se oli kuitenkin ! Pientä haittaa tuotti vain se, että keleillä ei ollut oikein minkäänlaista stabiiliisuutta suuntaa, jolloin asemia irroitellaan enemmän tuurilla kuin systemaattikalla.

Sen verran korkeita olivat kuitenkin K-arvot, että perjantain keleissä ei enää ollut kehumista. Päivästä tuli kelien suhteen lähes välipäivä, mutta ennusteissa odotettiin kuitenkin edelleen maan magneettikentän olevan rauhoittumassa. Kun Ari Kilponen ilmoitti pääsevänsä lähtemään omalle pedisreisuulleen Oulusta vasta lauantaina aamupäivällä, oli lauantaipäivä vielä kokonaan käytettävissä ja toiveet korkealla. Eikä niissä petetty. Koskaan ei kuuntelu ole ollut yhtä hektistä viimeisenä päivänä ja mahdollista viimeisen aseman bandilta katoamiseen saakka. K-indeksi oli pudonnut 1:een ja se kuului bandilla. Ongelmana oli nyt lähinnä se, että kelit eivät valikoineet esiin juuri mitään erikoista, kaikki tuli yhtenä huutona tavalliset asemat päällimmäisinä joka paikassa. Raportteja irtosi vähemmän kuin metelistä olisi voinut ennakoida. Signaalit olivat sinänsä kirkkaita ja stabiileja, mitä nyt

tasatunneille sattui (tietty !) ”monttuja” useammin kuin tilastollisesti olisi ollut kohtuullista... Asemat hävisivät lopulta 13.50 UTC, jolloin viimeisten tiskien ja Kristiinan kanssa turinointien jälkeen oli aika irroittaa piuhat. Aasia tarjosi lähinnä mielettömästi kiinalaisia. Japseja ja filipinoja kuultiin vain muutama, eikä oseaniasta HI-asemia lukuun ottamatta kuultu mitään kunnollista kovasta kyttäyksestä huolimatta. Parina iltana tuli ipsuja kohtuullisesti, lattareita ja CA:ta ei oikeastaan ollenkaan. Kelien usein raapiessa jenkkien etelävaltioita MEX asemia olisi kuvitellut kuuluvan, mutta niitäkin kuului vain muutama aivan satunnaisesti. Kokonaisuutena kelit muihin maanosiin olivat pettymys. Kaksi kunnon pelipäivää jenkkeihin korvasi kuitenkin kaikki muut tuskat... reissu onnistui tässä suhteessa kirkkaasti yli odotusten. Niin monta tyhjää reissua on erityisesti HN:n muistissa, että ne pelottivat jo etukäteen. Tällä kerralla onneksi turhaan. Ja sitten asiaan.

EUROPE

1350	30.10	0455	Magyar Radio Gyor.Let’s log this, so that Europe would not be totally neglected in the log ! LEM155
1530	29.10ym	2320	“Thunder 15-30 Keflavik”. Used this name, which also should be used by AFKN. Keflavik should be just “AM 15-30”. Be careful ! LEM155.

IBERIA

603	29.10	1855	RNE-5 Sevilla. LEM155
873	30.10	0008	SER Galicia. LEM155
882	29.10	1858	COPE Valladolid. LEM155
1026	28.10	2332	SER Reus seems to the easiest one nowadays on the fq. LEM155
	28.10	2332	SER Jerez. LEM155
	1.11	2258	SER Vigo. LEM155
1044	29.10	1835	SER Valladolid. LEM155
1080	29.10	2255	OCR Toledo. LEM155
	30.10	2255	SER Huesca. LEM155
1107	29.10	1850	RNE5 La Rioja. LEM155
	29.10	1857	RNE5 Cantabria. LEM155
1116	29.10	2339	SER Pontevedra. LEM155
1152	29.10	1846	RNE5 Albacete. RNE5 timetables seem to be renewed. Local apparently from 1945 on. Regional at. LEM155
	29.10	1847	RNE5 Zamora. LEM155
1215	2.11	2050	COPE Cantabria, Santander. Difficult with other IB on this fq. Well, a bit difficult even to QSL even this one ! LEM155
1269	2.11	2051	COPE Badajoz. LEM155
1413	29.10	1955	RNE-5 Catalunya, Girona. LEM155
1485	31.10	2158	tent. R Alcoy. LEM155
1602	28.10	2332	SER Segovia. LEM155
	28.10	2332	SER Cartagena. LEM155
	29.10	2057	SER Ontinyent. LEM155
	2.11	2200	SER Linares. LEM155

AFRICA

909	29.10	2115	VOA Moepeng Hill. LEM155
1008	29.10	2255	OCR Radio Las Palmas. LEM155

ASIA

567	27.10	1600	HLKF Chonju. LEM155
738	30.10	1917	Taiwan Area Fishery BS, Penghu. LEM155
846	31.10	1344	DZRV "846 Veritas R. Totoo". LEM155
864	2.11	1259	"hmv 864", Peng Chau is the new name of this Hong Kong station, according to a recent QSL, previously Quote 864. The station is run by a company named FM America. LEM155
1080	1.11	1125	DWIN Dagupan City. LEM155
1143	29.10	1740	AIR Rohtak. LEM155
1152	30.10	1629	Ras al Khaima BS. LEM155
1179	2.11	1230	JOOR Osaka. "Mainichi Hoso". LEM155
1197	1.11	1146	JOFO Kitakyushu. "RKB". LEM155
1332	2.11	1235	JOSF Nagoya. "Tokai Hoso". LEM155
1350	27.10	2230	Kunming PBS. LEM155
1386	2.11	2030-	JOJB Kanazawa. LEM155
1485	31.10	1250	JOGO Hachinoche. LEM155
1602	1.11	1459	JOKC Kofu. LEM155
	2.11	1459	JOGB Kumamoto via Hitoyoshi. LEM155
3325	29.10	1300	RRI Palangkaraya. LEM155

OCEANIA

3905	30.10	-1401	RRI Merauke. LEM155
4879,1	30.10	1250-	RRI Fak-Fak. LEM155

NORTH AMERICA

550	1.11	550	KTZN Anchorage AK. LEM155
570	1.11	1412	CFWH Whitehorse YT. LEM155
580	31.10	0450	CJFX Antigonish NS. LEM155
590	1.11	1230-	KHAR Anchorage AK. LEM155
600	31.10	0515-	CBNA St Anthony NF. LEM155
	2.11	0612	CJWW Saskatoon SA. LEM155
700	1.11	1205-	KBYR Anchorage AK. LEM155
800	31.10	0828	CHRC Quebec PQ. LEM155
840	31.10	0930	KXNO North Las Vegas NV. LEM155
850	1.11	0736	CKBA Athabasca AB. LEM155
	2.11	0748	KOA Denver CO. LEM155
900	2.11	0645	CKBI Prince Albert SA. LEM155
930	30.10	0832	WBEN Buffalo NY. LEM155
	30.10	1320-	KNSA Unalakleet AK Unbelievable signal for 2 hours.. LEM155

1.11 1353 **KTKN Ketchikan AK.** Weak, but identifying "9-30 K-T-K-N" under KNSA and playing some kind of AOR from 10 years back. LEM155

950 31.10 0847 WWJ Detroit MI. LEM155

970 31.10 0645 WZAN Portland ME. LEM155

980 31.10 0925 WCUB Three Rivers WI. LEM155

1040 31.10 0736 **+CJMS Saint Constant PQ.** CW in French is not often heard ! LEM155

1050 1.11 0549 CICF Vernon BC. LEM155

1070 30.10 0510 CHOK Sarnia ON. LEM155

3.11 0802 KFDI Wichita KS. LEM155

1160 31.10 0605 WSKW Skowhegan ME "The Score". LEM155

1190 31.10 2355 WLIB New York NY. LEM155

1210 31.10 0658 WPHT Philadelphia PA. LEM155

1.11 0534 KRSV Afton WY. LEM155

1.11 0607 KZTS Sunnyside WA. "La Mexicana". LEM155

1220 31.10 0603 CKSM Shawinigan PQ. Id during a break in the Quebec chain px at this time. LEM155.

31.10 0632 CFVM Amqui PQ. During the next break. LEM155

1230 30.10 1900 CFFB Frobisher Bay NT. Good indicator for potential daytimer cx ! LEM155

30.10 1445 **KVAK Valdez AK.** "The best country sound in Prince William sound,

1.11 1212 K-V-A-K, Country 12-30". On 30.10 only for a moment, but was found from a recording next day with very nice signal. LEM155

31.10 0550 VOCM has most likely acquired a NF station here. LEM155

31.10 1227 KKEE Astoria OR "The Kite". LEM155

1.11 1200 **KIFW Sitka AK.** "Oldies 12-30". LEM155

1.11 1223 CIYR Hinton AB. LEM155

1.11 1330 CBQC Ft. Providence NT. Is heard almost daily. LEM155

1.11 1420 CHFC Ft. Churchill MB. Local px at this time. LEM155

3.11 0615 KZZR Burns OR. LEM155

1240 31.10 0531 CKIM Baie Verte NF. "Magic 102.3 Grand Falls-Windsor". Does not seem to relay VOCM anymore. LEM155

31.10 2252 CJMD Chibougamou PQ. //CFED Chapais. LEM155

1.11 0106 **+CFLM La Tuque PQ.** Surprised by not being CJMD ! LEM155

1.11 0200 KDLR Devils Lake ND. LEM155

1.11 0255 **WHBU Anderson IN.** LEM155

1.11 0337 WGBB Freeport NY. No call, but says "Radio Freeport", so must be this one ? LEM155

1.11 0500 KASL Newcastle WY. LEM155

1.11 0505 KTHE Thermopolis WY. LEM155

1.11 0629 CJNS Meadow Lake SA. LEM155

1.11 0940 KEJO Corvallis OR. Fox Sports. LEM155

1.11 1005 KFOR Lincoln NE. LEM155

1.11 1045 **+CBXX Rainbow Lake AB.** // CBX 740. LEM155

	1.11	1200	KNRY Monterey CA. LEM155
	1.11	1234	CKMK Mackenzie BC. // CKPG 550. LEM155
	2.11	0633	CJAR The Pas MB. LEM155
	2.11	0800	WJON St. Cloud MN. LEM155
	3.11	0506	KLTZ Glasgow MT. LEM155
	3.11	0521	KMHI Mountain Home ID. Changed to CW ? LEM155
	3.11	0605	KWIK Pocatello ID. LEM155
	3.11	0606	KLYQ Hamilton MT. LEM155
	3.11	0700	KIUL Garden City KS. // KFLA 1310. LEM155
	3.11	0726	KELK Elko NV. LEM155
	3.11	1040	KTIX Pendleton OR. LEM155
1260	1.11	0535-	KWYR Winner SD. "Country 12-60". Due to CFRN, this fq is "a bit"
		0705	difficult with other prairie stations, but not impossible ! LEM155
	1.11	0552	WNDE Indianapolis IN. LEM155
	1.11	0558	WXCE Amery WI. LEM155
	1.11	0700	KPOW Powell WY. LEM155
1270	31.10	0734	CJCB Sydney NS. LEM155
	31.10	0845	WXYT Detroit MI. LEM155
	31.10	0656	A bit of Quebec chain px here, so CFGT must still be alive. LEM155
1320	1.11	0221	WJAS Pittsburgh PA. LEM155
	1.11	0251	WOBL Oberlin OH. LEM155
	1.11	0819	KOZY Grand Rapids MN. LEM155
1330	31.10	0902	KWLO Waterloo IA. LEM155
	1.11	0513	KOVE Lander WY. One of the "pearls" of a 2 hour WY shot !.LEM155
1340	29.10	2115	CKHV Happy Valley NF. One of the early ones to come in. LEM155
	29.10	0630	CFYK Yellowknife NT. Spoils the frequency ! LEM155
	31.10	2215	CBGA7 Ste Anne PQ.A pest this one, too. LEM155
	31.10	0942	WTRC Elkhart IN. LEM155
	2.11	0705	CJCM Grande Centre AB. Sometimes climbs on top of CFYK. LEM155
	3.11	0645	KACH Preston ID. LEM155
1350	31.10	0428	CKAD Middleton NS "AVR". LEM155
	31.10	0604	WTAZ Peoria IL. LEM155
	31.10	0915	KRNT Des Moines IA. LEM155
	31.10	1005	+WGAD Gadsden AL. Was not really audible for too long, but when you hear "Gadsden, Alabama weather", it leaves little doubt about the identity. WVNA on 1590 audible exactly on the same minute. LEM155
	1.11	0245	WIOU Kokomo IN. LEM155
	3.11	0458	KTIK Nampa ID. LEM155
1360	3.11	0603	KPOP San Diego CA. "K-pop". LEM155
1370	1.11	0307	KSUM Fairmont MN. LEM155
	1.11	2327	+WLTC Gastonia NC. "Rejoice 13-70 and 14-90". Has no nighttime power; on this day should have closed already at 2215 UTC. LEM155
1390	31.10	0046	WKDR Burlington VT. LEM155

	31.10	0050	WGCI Chicago IL. LEM155
	31.10	0432	WRIG Schofield WI. LEM155
	31.10	0505	WEGP Presque Isle ME. LEM155
	1.11	0200	KRRZ Minot ND. LEM155
	1.11	0631	KSLM Salem OR. "Sports Radio 9-10, The Fan". LEM155
	1.11	0639	KJME Denver CO. LEM155
	1.11	0651	KLGN Logan UT. LEM155
	1.11	0700	KBBO Yakima WA. LEM155
	3.11	0524	KLTX Long Beach CA. "Radio Nueva Vida". LEM155
1400	29.10	2230	CBG Gander NF. LEM155
	31.10	0959	WGIL Galesburg IL. LEM155
	31.10	1028	KAYS Hays KS. Heard well for long periods also on 1.11. LEM155
	31.10	1033	KART Jerome ID. Not anymore TLK, but "Real Country" !!! LEM155
	1.11	0500	KKTL Casper WY. LEM155
	1.11	0507	KCOW Alliance NE
	1.11	0630	KWON Bartlesville OK. LEM155
	1.11	0800	WATW Ashland WI. LEM155
	1.11	0843	+KVRP Stamford TX. LEM155
	1.11	0949	KBRB Ainsworth NE. LEM155
	1.11	0952	KBLJ La Junta CO. LEM155
	1.11	1135	CKSQ Stettler AB. "Cat Country, Q-14". LEM155
	1.11	1300	KVTO Berkeley CA. "Bay area's Voice of the Orient". LEM155
	1.11	1345	KNND Cottage Grove OR. LEM155
	1.11	1321	KEDO Longview WA. "Longview-Kelso's Oldies 14-hundred". LEM155
	2.11	0900	KWNA Winnemucca NV. LEM155
	2.11	1000	KSTP Sandpoint ID. LEM155
	3.11	1026	KLCK Goldendale WA. LEM155
	3.11	1330	KITZ Silverdale WA. LEM155
1410	29.10	0605	WRMN Elgin IL. LEM155
	31.10	0858	WING Dayton OH. LEM155
	31.10	0900	CKSL London ON. "Oldies 14-10; Greatest Hits of All Time" LEM155
	31.10	1005	CFUN Vancouver BC. LEM155
	1.11	0927	KIIX Ft. Collins CO. LEM155
	1.11	1024	KRWB Roseau MN. LEM155
1420	31.10	0405	CKPT Peterborough ON. LEM155
	31.10	0456	CKDY Digby NS. "AVR". LEM155
	31.10	0858	WOC Davenport IA. LEM155
	1.11	0653	KITI Chehalis WA. LEM155
1430	1.11	0821	KNSP Staples MN. // KWAD 920. LEM155
	3.11	1122	WTRH St. Louis MO. LEM155
	3.11	1123	+WION Ionia MI. No ID, but a broadcast of "Michigan Farm Radio Network" –program does not leave much doubt. LEM155
1440	31.10	0706	WJAE Westbrook ME "The Jab". LEM155

31.10 0856 WFHM Warren OH. //”WHK” 1220. According to hq CE in Cleveland the call here is WHKW and changing to WHLO. LEM155

1.11 0243 **WJLJ Niagara Falls NY.** Under WHK. LEM155

2.11 0520 WBCM Bay City MI. “Sports R 13-30 and 14-40”. LEM155

1450 30.10 2242 CHUC Cobourg ON. Was heard only once. Usually more or less dominates this frequency, specifically nighttime. LEM155

30.10 1432 KLAM Cordova AK. LEM155

1,2.11 1030; 0750 KLAM also these times, very well on 1.11. LEM155

1.11 0147 **KZZJ Rugby ND.** Several stations are a bit off their exact frequency on 1450, which makes listening difficult. This one was +40hz. LEM155

1.11 0641 KGRE Greeley CO. “Tigre 14-50”. LEM155

1.11 0900 KKXO Eugene OR. LEM155

1.11 0958 KYNT Yankton SD. LEM155

1.11 2300 WFPG Atlantic City NJ. LEM155

3.11 0605 KONP Port Angeles WA. LEM155

1460 31.10 0902 KXNO Des Moines IA. LEM155

1.11 0027 **KKAQ Thief River Falls MN.** “KKDQ 99.3 FM”. LEM155

1.11 0644 KKPR Kearney NE. Seemed to be oldies rather than NOS. LEM155

2.11 1036 KLTC Dickinson ND. LEM155

1470 30.10 0604 WMBD Peoria IL. LEM155

31.10 0406 WBKV West Bend WI has also changed to CW ! LEM155

1.11 0528 KWSL Sioux City IA. “Oldies 14-70”. LEM155

1.11 0607 KAIR Atchison KS. //FM 93.7. LEM155

2.11 0830 KBSN Moses Lake WA. LEM155

2.11 0830 CJVB Vancouver BC. Might as well make it to FM

2.11 2357 **+WLMC Georgetown SC.** LEM155

1480 31.10 0805 **+WABB Mobile AL.** Surprised after the news with a clear ID “WABB in Mobile”. Also called itself “NewsTalk 14-80”. LEM155

31.10 0805 **+WRDW Augusta GA.** Was heard 2 times, first between 2 WABB ID’s !

2.11 2332 Is much more difficult here than on 1630. HaS is a specialist on doing things the difficult way. Now he reported this one here. A few years back he took WQSN on 1470, as most of us consider 1660 a lot easier! LEM155

30.10 0605 WHBC Canton OH. LEM155

1.11 0927 KLMS Lincoln NE. LEM155

2.11 0105 **+WJFC Jefferson City TN.** LEM155

2.11 0506 WTDA Madison WI. LEM155

3.11 1203 KBMS Vancouver WA. LEM155

1490 30.10 0600 WBAE Portland ME. LEM155

31.10 0852 WIKE Newport VT. LEM155

31.10 0910 **+WKVT Brattleboro VT.** LEM155

31.10 1200 KCID Caldwell ID. No legal ID on the hour, just “Star 107.1”. LEM155

31.10 1204 CJSN Shaunavon SK. “Country Music Radio”. LEM155

1.11 0100 KOVC Valley City ND. “Dakota Country Network”. LEM155

	1.11	0730	KDMO Carthage MO. LEM155
	1.11	0951	+ KZZN Littlefield TX. “The Great American Music Station”. LEM155
	2.11	0733	+ KRKC King City CA. Surprised with good signal. “Should have been CJSN”. LEM155
	3.11	1121	WLFN La Crosse WI. LEM155
	3.11	1231	KBKR Baker City OR. LEM155
1540	3.11	0600	KXPA Bellevue WA. LEM155
1550	31.10	2259	CBE Windsor ON. Does not block the fq as badly as before. LEM155
	31.10	2315	WLOR Huntsville AL. “Jammin’ 15-50”. Is not new for Finland, since
	1.11	2343	this reception confirmed the fact that HN heard the same station at Ylläs
	2.11	0055	on December 22, 2000 at 2250 UTC ! LEM155
	3.11	1132	+ KAPE Cape Girardeau MO. “Cape Radio”. LEM155
1570	31.10	0016	CKMW Winkler MB Makes it difficult for other stations, but is pardoned
			due to its cw format !. “Country 15-70 - Country Music for The
			Heartland“. LEM155
	31.10	0901	+ WFUR Grand Rapids MI. “Christian Radio for Western Michigan”. LEM155
	31.10	0957	WTLK Taylorsville NC. LEM155
	1.11	0048	WXLN New Albany IN. “Louisville’s Word”. Gives ID’s often ! LEM155
	3.11	0920-	WXLN was audible for 2 hours with about 10 ID’s, but no other stations
			identified, inspite of the very promising “graveyardlike” feeling. LEM155
	1.11	0200	KVTK Vermillion SD. “ESPN 15-70”, but also with big-ID. LEM155
	3.11	0802	WBEE Harvey IL. LEM155
1580	31.10	2323	WTTN Watertown WI. “Great Talk 15-80”. LEM155
	31.10	2332	+ WORV Hattiesburg MS. “Hattiesburg’s All New Rhythm&Blues
			Station, R&B 15-80”. Well audible for 15 minutes, mixed with WTCL.
			Tnx to EJH for the info ! LEM155
	31.10	2348	WTCL Chattahoochee FL. GOS with a clear, slow jingle. This should be
			a “clearcut” D1 daytimer and on this day silent at 2300 UTC ! LEM155
	31.10	2353	KMIK Tempe AZ. LEM155
	1.11	0300	WBCP Urbana IL. Also heard on 3.11 at 1056. LEM155
	3.11	1105	+ WLIJ Shelbyville TN. Weak, but with big id at this time. LEM155
1590	31.10	0005	WVNA Tuscombua AL. This stations is incredibly strong and dominates
			the fq. Often alone. LEM155
	31.10	0731	KVGB Great Bend KS. LEM155
	31.10	1003	WPVL Platteville WI. LEM155
	1.11	0207	WAKR Akron OH. Was identified only once ! LEM155
1600	29.10	0548	WAAM Ann Arbor MI. LEM155
	31.10	0854	WMHG Muskegon MI. LEM155
	31.10	2324	WRPN Ripon WI. LEM155
	2.11	0602	KCKK Lakewood CO. Tends to dominate. LEM155
	2.11	0856	KGST Fresno CA. LEM155.
	3.11	1116	WCGO Chicago Heights IL. LEM155

1610			Very likely no stations active on this fq. No signal even during good periods of signals on other frequencies. LEM155
1620	31.10	0015	WTAW College Station TX. LEM155
	3.11	0600	KBLI Blackfoot ID . Very strong during the ESPN:n break on the top of the hour. LEM155
1630	30.10	0559	WAWX Augusta GA. LEM155
	1.11	0520	+KKWY Fox Farm WY . Was only heard once, but with a beautiful signal for almost half an hour. Their antenna must be more than just a wire out of the window, as some sources have earlier reported. LEM155
1640	30.10	0501	WSKH Sussex WI. LEM155
	1.11	0601	+KBJA Sandy UT . "Radio Unica". With mixed EE&SS ID on the
	3.11	0459	hour. LEM155
1650	31.10	0637	KBJD Denver CO. LEM155
	1.11	0235	KDNZ Cedar Falls IA. "The Talk Station" "KCNZ". LEM155
	2.11	0500	KWHN Ft. Smith AR . LEM155
1660	30.10	0459	WQSN Kalamazoo MI. LEM155
	30.10	0630	KQWB West fargo ND. "Star 16-60". LEM155
	31.10	0520	WODX Marco Island FL. "Newsradio 16-60". LEM155
	31.10	2349	+KXTR Kansas City KS . No id here, but commercials for Kansas City.
	1.11	1058	Also with call-id on 1.11. LEM155
	31.10	0505	KRZX Waco TX. // KRZI 1580. LEM155
	1.11	2230	WWRU Jersey City NJ. LEM155
	1.11	1103	KAXW Merced CA . "La Rancherita 15-80 y 16-60 AM". LEM155
	3.11	1315	KXOL Brigham City UT. Alone with hi-fi signal at this time. LEM155
1670	1.11	1306	KATZ Redding CA. LEM155
1680	30.10	2310-	+KYEA Monroe LA , "Rejoice". The style of music first misled to think
	31.10	0100	that the station would have been WJNZ . LEM155
	30.10	2323	WTIR Winter Garden FL. LEM155
	1.11	2240	WTTM Princeton NJ. LEM155
1690	30.10	2323	WPTX Lexington Park MD. LEM155
	1.11	1200	KSXX Roseville CA . Christian music in SS. LEM155
1700	3010	2358	KTBK Sherman TX. LEM155

CENTRAL AMERICA

760	1.11	0857	XEABC Mexico City DF. LEM155
1220	30.10	0608	XEB Mexico City DF. LEM155
1350	30.10	0608	XEQK Mexico CITY DF. LEM155
	2.11	0522	XETB R Laguna, Torreón CO. LEM155
1390	3.11	0458	+XEKT Tijuana BC . LEM155
1470	31.10	0357	XEAI México City DF. LEM155
	1.11	0526	XERCN Tijuana BC. "La Kaliente". LEM155
1570	1.11	0002	TGVE R Voz Evangélica de América, "Radio VEA". LEM155

1660 1.11 2245 WGIT Canovanas PR. LEM155

SOUTH AMERICA

1200 2.11 0150 R Tiempo, Caracas. LEM155

CW lomalla Pokassa 7 - 23.12.2001

Laitteet: NRD-535D + preselectorit

Antennit: 6 kpl 240 - 5 astetta, pituutta 700 - 1000 metriä

Tällä kertaa kaamosmatkamme Pokkaan alkoi itsenäisyyspäivänä Santa Claus Expressillä Rovaniemelle. Rovaniemeltä Kittilän kautta Pokkaan sopivan leppoisan sään vallitessa. Lumitilanne oli suotuisa eli noin 40 - 50 senttimetriä ja koska oli ollut plusasteita lumi jopa kantoi. Tämä helpotti antennitoitamme huomattavasti mutta aikaa kului kuitenkin paljon, eli kaksi päivää (kun vedimme langat ulos) ja peräti kolme päivää kun kelasimme antennit alas kahden antennin päivävauhdilla kun pakkasen paukkui - 27 asteen tuntumassa.

Tällä kertaa oli sattuneista syistä ohjelmassamme paljon muutakin kuin dx-kuuntelua. Eräs tuttavapiirimme kuuluva luontovalokuvajaa ja lintuharrastaja kävi luonamme. Hänen kanssa pyörimme maastossa neljän päivän ajan. Koska kelitkin olivat mitä olivat loki on lohdutonta lukemista. Viimeisen päivän aamuna sitten kun toiminnassa ei ollut kuin 280 ja 300 asteen antennit kuului sitten koko matkan mukavin asema; viime tippaan tosin jäi! NRD taajuudelle 1240 ja nauhuri kelaamaan kun lähdimme antennitoihin. Ja tarttuihan siihen KADS Elk City, OK!

BRITTEIN SAARET

558	13.12.	0900	Spectrum 558, London. CW/P
666	17.12.	0925	BBC R North Yorkshire, Fulford. CW/P
774	12.12.	0740	BBC R Kent, Littlebourne. CW/P
882	13.12.	2000	BBC R Wales, Washford. CW/P
1161	13.12.	1200	Magic 1161, Hull. CW/P
1170	13.12.	1300	Magic 1170, Stockton. CW/P
1332	13.12.	1230	Classic Gold 1332, Peterborough. CW/P
1413	13.12.	0600	BBC R Gloucestershire,. CW/P
1413	12.12.	0700	Premier R, London. CW/P
1458	12.12.	1300	BBC R Newcastle, Newcastle. CW/P
1503	17.12.	0900	BBC R Stoke, Sideway. CW/P
1530	13.12.	0935	Big AM, Huddersfield. CW/P
1566	19.12.	0605	Country Sound, Guildford. CW/P

IBERIA

558	18.12.	0646	RNE-5 Galicia, La Coruña. CW/P
729	17.12.	0646	RNE-1 Asturias, Oviedo. CW/P
774	14.12.	0556	RNE-1 Extremadura, Cac,res. CW/P

801	21.12.	0645	RNE-1 Castilla y León, Burgos. CW/P
801	21.12.	0646	RNE-1 Galicia, Lugo. CW/P
855	19.12.	0646	RNE-1 Cantabria, Santander. CW/P
1026	18.12.	0624	SER R Salamanca, Salamanca. CW/P
1080	17.12.	0721	SER R Coruña, La Coruña. CW/P
1116	17.12.	0620	SER R Pontevedra, Pontevedra. CW/P
1224	18.12.	2329	COPE Lugo. CW/P
1287	17.12.	0730	SER R Castilla, Burgos. CW/P
1305	17.12.	0756	RNE-5 Orense. CW/P
1413	18.12.	1956	RNE-5 Andalucía, Ja,n. CW/P
1602	18.12.	0550	SER R Segovia, Segovia. CW/P

AFRIKKA

909	17.12.	2200	VOA Mopeng Hill. CW/P
1008	18.12.	2345	Onda Cero R, Las Palmas. CW/P
1386	10.12.	2100	KBC Maralal. CW/P
1385,9	19.12.	2230	R Rurale, Labé. CW/P
1502	12.12.	2250	Emissora Provincial de Benguela, Benguela. CW/P
1584	16.12.	0600	Radiolé, Ceuta. CW/P
3215	14.12.	1630	AWR Talata-Volonondry. CW/P
3230	17.12.	1900	SABC Meyerton. World Beacon Network CW/P
4770	19.12.	2120	FRCN Kaduna. CW/P
5012	13.12.	1700	RTV Malagasy, Antananarivo. CW/P
7100	8.12.	1830	VoBME, Asmara. CW/P

AASIA

603	12.12.	1540	Cyprus BC, Nicosia. CW/P
738	12.12.	1730	Kol Israel, Tel Aviv. CW/P
801	17.12.	1600	JRTC Ajlun/Amman. CW/P
882	17.12.	1615	TWR Puttalam. CW/P
1476	12.12.	1400	Azərbaycan RTV Sirkäti, Baki. CW/P
1539	12.12.	1700	Arutz Sheva. CW/P
1557	9.12.	1620	WYFR, Kouhu. CW/P
1584	12.12.	1625	IRIB Hamadan. CW/P
3223	14.12.	1430	AIR Shimla. CW/P
3344,85	14.12.	1300	RRI Ternate. CW/P
4635	8.12.	1430	R Tajikistan, Yangi-Yul. CW/P
4775	14.12.	1500	AIR Imphal. CW/P
4895	14.12.	1530	AIR Gangtok. CW/P
6900	8.12.	1400	TSMS Ankara. CW/P

POHJOIS-AMERIikka

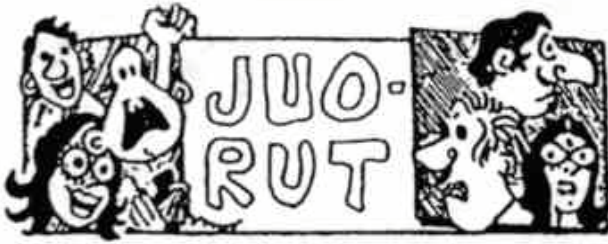
580	11.12.	0750	CFRA Ottawa, ON. CW/P
820	11.12.	0820	CHAM Hamilton, ON. CW/P
900	11.12.	1100	KZPA Ft. Yukon, AK. CW/P
1000	10.12.	0710	CKBW Bridgewater, NS. CW/P
1240	22.12.	0902	KADS Elk City, OK. "Sports Radio AM 12-40 Elk City" CW/P
1300	16.12.	0700	WRDZ La Grange, IL. CW/P
1350	11.12.	0803	CKAD Middleton, NS. CW/P
1360	10.12.	0900	KSCJ Sioux City, IA. CW/P
1360	9.12.	0630	WKOP Binghamton, NY. "The Music of Your Life AM 13-60 WKOP" CW/P
1370	11.12.	0800	WSPD Toledo, OH. CW/P
1380	11.12.	0720	WPHM Port Huron, MI. CW/P
1410	10.12.	0800	CKSL London, ON. CW/P
1420	10.12.	0740	WCLV Cleveland, OH. CW/P
1480	11.12.	0600	WGVU Kentwood, MI. "It's the BBC's World Today on AM 14-80 Kentwood" CW/P
1480	11.12.	0705	WTDA Madison, WI. CW/P
1650	10.12.	0630	KDNZ Cedar Rapids, IA. CW/P
1700	22.12.	0800	KQXX Brownsville, TX. CW/P
1700	22.12.	0755	KTBK Sherman/Dennison, TX. CW/P

KESKI-AMERIikka

1060	20.12.	0820	XEEP R Educación, México, DF. CW/P
1350	22.12.	0730	XEQK La Hora Exacta, México, DF. CW/P

ETELÄ-AMERIikka

1390	11.12.	0500	YVZA R Fé y Alegría, Caracas. CW/P
1470	17.12.	2400	CX147 R Cristal del Uruguay, Las Piedras. CW/P
4775	19.12.	2220	ZYG207 R Congonhas, Congonhas, MG. CW/P
4824,43	19.12.	1040	OAX8S R La Voz de la Selva, Iquitos. CW/P
4825	19.12.	2202	ZYG868 R Canção Nova, Cachoeira Paulista, SP. CW/P
4834,95	19.12.	1030	OCX2E R Marañon, Jaén. CW/P
4915	10.12.	2205	ZYF691 R CBN Anhanguera, Goiânia, GO. CW/P
4940	20.12.	0915	YV.. R Amazonas, Puerto Ayacucho. CW/P



Håkan Sundman (HS, Helsinki):

PR via Lviv 1475,6 ko, ki
Taiwan Area Fishery BS, Penghu 738 sert.
DYSS Cebu City 999 em
JOBK RKK Kumamoto 1197 ko, ki, ta
CIGM Sudbury ON 790 em
WKOP Binghamton NY 1360 em FFF
(r131197)
WRMN Elgin IL **1410 em SFF**
R Difusora Macapá 4915 em

Pekka Hakala (PEH), Jämsänkoski

R Hargeisa 7530 ko Saksasta
R Sultanate of Oman 15140 folderi
KGA Spokane 1510 ki, ta f-up
WHKT Portsmouth 1650 ki
KVGB Great Bend 1590 ki
R Senado 5990 e-mail
R Filadelfia 6105 e-mail
R Brasil Tropical 5015 e-mail

Jorma Mäntylä (JM), Kangasala

SWR 5980 ko 3vk
PBC Khuzdar 567 ko ta 2kk
DZRH Manila 666 e-mail 1vk
JOMR MRO Kanazawa 1107 ko 5vk
JOAC NHK2 Nagasaki 1377 e-mail,
myöhemmin ki ja kirjeenvaihtopyyntöjä
Nagasaki (olivat lukeneet rpt:n ohjelmassa)
DYKB Bacolod 1404 e-mail 2kk
DZVT San Jose 1395 e-mail 3vk
JORF Yokohama 1422 ko 4vk
DZME Quezon City 1530 e-mail 2vk

AFRTS Diego Garcia 4319 e-mail 2kk
AFRTS Guam 5765 e-mail 2kk
AFRTS Pearl Harbor 10320 e-mail 2kk
TGVE R Voz Evangelica de America 1570 ki f-up
1 vuosi

Siinäpä runsaan vuoden QSL-sato. FM-puolelta olisi ehkä saman verran lisää, mutta vastausprosentit eivät pahemmin naurata. Kun vähäinen kuunteluaktiiviteettikin on suuntautunut lähinnä FM:lle, taidan jättää alkaneen clusivevuoden väliin. Ehkä jossain vaiheessa innostun taas aiheesta.

Mika Mäkeläinen (MTM), Vantaa

Tässä QSL-sato 2001 loppuun asti. Varsinkin brasilialaisten vastausprosentit tuntuvat parantuneen sähköpostin ansiosta. LEM158 on onnellisesti ohi, pedisraportti ja nauhakuuntelun myötä jatkuvasti päivittyvä loki löytyvät osoitteesta
<http://www.makelainen.com/dx>

R Tshetshnja Svobodnaja, Tbilisskaja 171 e (3.3.01)

R Murski Val, Murska Sobota 648 e
Ciel AM, Pariisi 981 ki es
R Novaja Zhizn, Tartto 1035 e
R Natsional, Hunsel 1035 e
R Racyja, Koszecin 1080 ko 2ta
R Natsional, Lopikerkapel 1332 (e)
Radiofonikos Stathmos Amaliadas, Amaliada 1584 fo
R Pancevo 1584 e
WFAX Fäxrädon, Färila 1602 e
R Egerszeg, Zalaegerszeg 1602 e
R Mahileu 5430 2ki ko
Red Dragon R (nyk. Capital Gold So. Wales),
Newport 1305 ki ko ta (via Capital Gold)
RNE1 Pontevedra 855 e
RNE1 Socuëllamos 864 e 2kynää 3pinssiä 11ta
2av.perää es ohj matk
R Renascença, Évora 927 ko

COPE Ourense 1143 ki 4ta e
COPE Huelva 1224 ki ta 2pinssiä
RNE5 Girona 1413 ki ko ta es kartta
R Tunisienne, Mednine 684 e
RNE5 Santa Cruz de Tenerife 720 ki 13ta turismia
R ECCA, Las Palmas 1269 ki
AWR Volondry 3215 ko ki ta es ohj
ORTAS, UNID QTH 594 ko ohj lehti poko
AFN Okinawa 648 e
Hunan PBS, Changsha 738 e
ORTAS Deir el Zawr 827 ko
Anhui EBS, Hefei 864 fo
Fujian PBS, Fuzhou 882 ko
Hunan Economic BS, Changsha 900 e (9.12.00)
Thor Or, Minburi 945 ja 1251 e
R Vladivostok 1098 e (FFF 10.11.98)
Hunan PBS, Hengyang 1152 (e)
Hunan PBS, Yueyang 1233 (e)
Thor Or, Don Muang 1233 e
R Baku, Pirsagat 1296 e
Fujian Economic BS, Fuzhou 1467 ko
Haixia zhi Sheng, Fuzhou 4900 2e
Hunan PBS, Xiangtan 4990 (e)
Tiho-okeanskaja GTRK, Vladivostok 5015 e
GTRK Tuva, Kyzyl 6100 ki (7.5.01)
KMQ Honolulu HI 690 e
R Enga, Wabag 2410 ki
R Simbu, Kundiawa 3355 ki
CKRS Jonquièrre PQ 590 e
CKXJ Grand Bank NF 610 e (nyk. off)
WWJ Detroit MI 950 ki cm es ko
KCVL Colville WA 1240 e
WRCA Waltham MA 1330 e
KBIX Muskogee OK 1490 e
KYFO Ogden UT 1490 e
WBUG Amsterdam NY 1570 e
KVRI Blaine WA 1600 e (FFF 7.12.01)
KXTR Kansas City KS 1660 e
WQSN Kalamazoo MI 1660 e
WMIB Marco Island FL 1660 e
WJNZ Ada MI 1680 e
United Patriot R, Somerset KY 6900 e

R Reloj, Baracoa 860 e
XEU Veracruz VE 930 e
XEVIC Cd. Victoria TM 1480 e (FFF 17.1.95)
XEUR Cd. México DF 1530 e (FFF 17.1.95)
R Verdad, Chiquimula 4052 ki es ohj kale vi ko
HJED Caracol Cali 820 e
ZYJ923 R Liberdade de Sergipe, Aracaju SE 930 e (5.11.93 FFF?)
ZYK689 R São Paulo, São Paulo SP 960 e
LT10 R Universidad, Santa Fé 1020 e
LU6 Emissora Atlántica, Mar del Plata 1120 e
LT9 R Brigadier López, Santa Fé 1150 e
AM 1250 "La Radio", Morón 1250 e
HJDS R Ondas de la Montaña, Medellín 1350 e
YVTI R Internacional, Maracaibo 1360 e
ZYJ267 R Independencia, Curitiba PR 1370 e
ZYK209 R Esperança, Porto Alegre RS 1390 e (FFF 15.11.92)
CP3 R Nacional de Bolivia, La Paz 1390 ki (16.4.91)
YVZJ R 1400 (nyk. R Llanera 680), Barinas 1400 ki kk
ZYK691 R América, São Paulo SP 1410 2e
ZYJ615 R Agreste, Santo Antônio RN 1460 2e sis. mm. valok (FFF 19.8.90)
HJZB LV de los Robles, Tuluá 1490 ki CD 3valok kirjattuna
ZYJ620 R Potengi, São Paulo do Potengi RN 1500 e (21.10.95) (nyk 1210 kHz)
ZYJ611 R Baixa Verde, João Camara RN 1540 e
ZYK290 R Cultura, Santos Dumont MG 1580 e (FFF 8.11.92)
CV160 Em. Continental, Pando 1600 e
R Tropicana, Buenos Aires 1620 e
BBC/Radiomanía, Buenos Aires 1670 e
ZYG862 R São Carlos, São Carlos SP 2420 ki
ZYG203 R Clube, Varginha MG 3245 2e
HCVC3 R Centinela del Sur, Loja 4770 ko
HCRI7 R Interoceánica, Santa Rosa de Quijos 4840 e
ZYG366 R Sentinela (nyk. Missões) da Amazônia, Óbidos PA 4865 e

ZYF693 R Anhanguera, Araguaína TO 4905 e
 ZYF360 R Difusora, Macapá AP 4915 e
 ZYG684 R Difusora, Taubaté SP 4925 ki ko 8ta
 ZYF641 R Capixaba, Vitória ES 4935 ko ki
 CP110 R Norte, Montero 4939 ko
 ZYG865 R Mundial, São Paulo SP 4975 e
**HCFF1 R Jesús del Gran Poder, Quito 5050
 kk**
 HCER3 R Nacional Progreso, Loja 5060 ki
 CP177 R Nacional de Huanuni, Huanuni 5965 ki
R LTC, Juliaca 5980 ki (13.7.96 FFF?)
 ZYE773 R Senado, Brasília DF 5990 2e
 ZYE728 R Cultura, Foz de Iguaçu PR 6105 e
 CWA155 R Banda Oriental, Sarandí del Yí 6155
 ki puukoriste
 ZYE727 R Tupi, Curitiba PR 9565 e

Jari Korhonen (JJK), Kitee

Syksyn LEM-keikka on takanapäin, jenkeillä ei
 juhlistu. Loki tulee myöhempään lehteen.

GTRK "Lotos", Astrakhan 792 ki 2ko ARM:n
 kontaktien avulla. Tnx!
 Le Mouv, Toulouse 945 e-mail
 Radiotserkov, Moskva 963 e-mail harrasteena
 Tartu Pereraadio 1035 e-mail
 Radio Racyja, 1080 ko ohjelma-aikatauluja
+Srpski Radio Televizija, Banja Luka 1386.25
 e-mail (f-up). FFF. MW ei ole enää toiminnassa.
 Radio Sud-Est, Slobozia 1599.75 3-siv e-mail.
 Uusi e-mailosoite on secretariat@radiosudest.com
 ja webbisivu löytyy osoitteesta
 www.radiosudest.com.
 Radio Egerszeg, Zaelegerszeg 1602 ki Unkarista
 lähetettyyn f-uppiin (SASE). Kirjepaperin mukaan
 e-mailosoite on Radiozeg@sienet.hu (lienevätkö
 karjalaisia?)
 Radio Vilnius, Sitkunai FS 9710 ko
 SER Radio Granada 1080 ki käko tarroja
 SER Radio Pontevedra 1116 ki
 KBC Marania 900 e-mail
 LJB Sirte 972 ko (f-up)

EP Huila 4820
 EP Saurimo 4860
 ER Lobito 7002 nämä kolme e-mail (f-up),
 menneevät sakoille!
+Avtoradio, Krasnoyarsk 810 ki (f-up)
 JOBB NHK-2 Osaka 828 e-mail (f-up)
 Umm Al Qiwaïn BS 845.9 3 x e-mail (f-up). Piti
 lypsää: Alkuun tyhjä lähettäjän nimen sisältänyt e-
 mail, sitten vahvistus, jossa päivämäärä ilman
 aseman nimeä. Lopulta kolmannessa e-mailissa
 myös aseman nimi.
**+DZEM Christian Era Broadcasting Service,
 Quezon City 954** ki (f-up)
 Vostochno Kazakstnaja TRK, Oskemen 1071 e-
 mail (f-up)
+Radio Malaysia, Sandakan 1080 e-mail (f-
 up). Raportoitu v. 95. Asema lopetti v.96
+Tien Sheng BS, Tunglo 1215 ki FFF?
+Yaan Kraw 1-3-0-5, Bangkok 1305 e-mail,
 jossa raporttini .jpg-tiedostona. Lupaus myös
 paperiverifioinnista. FFF (8/99)
+Russkaya Volna, Krasnoyarsk 1332 ki ta (f-
 up). Nykyisin vain FM:llä.
 Sathani Withayu Kong Phon Thii Nung Raksa Phra
 Ong, Bangkok 1422 e-mail. SFF
+Anqing PBS 1584 kiinankielinen e-mail, josta
 konekääntäjä sai tolkun. Tnx JUS!
 Radio Thailand, Ratchapuri 1593 ko oh
 Bangkokista. SFF
 KNUI Kahului HI 900 e-mail (f-up-kasettiin)
 CKNB Campbellton, NB 950 e-mail
 CMDZ Radio Progreso, Ciego de Avila 890 ki (f-
 up)
 XECF La Mexicana, Los Mochis, SN 1410 2x e-
 mail (f-up)
 ZYI798 Rádio Asa Branca, Salgueiro, PB 1570 4-
 sivuinen e-mail 2t 45 min
 O.... Radio San Antonio de Padua, Callalli 3375 e-
 mail
 OAX5S Radio Cultural Amauta, Huanta 4955 e-
 mail
 ZYG865 Rádio Mundial, Sao Paulo SP 4975 e-
 mail

ZY.... Rádio Senado, Brasília DF 5990 e-mail + ki
tarroja ym
CWA155 Banda Oriental, Sarandi del Yí 6155 ki
es juliste

Mauno Ritola (MR), Kiihtelysvaara

747 AM, Flevoland 747 ki es v/s Carol van
Zanten, Management Assistant R 1 and 747 AM,
Postbus 26444, 1202 JJ Hilversum
RAI Liguria, Genova 1575 em f/up v/s Renato
Pellizzoni qsc2@rai.it
RAI Umbria, Perugia 1575 ko f/up
VoR "Sodruzhestvo" via Petrivka 1278 em
worldradio@post.com
R Chechnya Svobodnaya, Tbilisskaya 171 em
info@chechnyafree.ru
AIR NC Nagpur-Buttibori 1566 em f/up v/s
Superintending Eng ncairngp@nagpur.dot.net.in
AIR Delhi-Kingsway HS 3365 ki f/up v/s Mukul
Tyagi, Superintending Eng, AIR, Delhi 110036.
Kingsway ja Khampur sijaitsevat 20 km
etäisyydellä toisistaan, Kingswayllä on sekä HS-
että FS-taajuuksia, Khampurista tulee vain FS:ää
AIR Mumbai 4840 em f/up v/s Munuswamy
Indiran, Superintending Eng
mindiran@yahoo.co.uk
JOHR HBC Hokkaido Hoso, Sapporo 1287 ko
ohj
JOPL KRY Yamaguchi Hoso, Hagi 1485 ko es
Zhejiang RGD "Vo Health", Hangzhou 1530 em
f/up Beijingistä
Qinghai RGD, Xining 6260 em v/s Aiqing Chen
dogberry@21cn.com
IRIB R Sari, Chaloos 1215 & IRIB1, Sari 1368
em tn timer JMS!
Chitinskaya GTRK 261 em v/s Farhad Nasirli
root@chrtv.chita.su
CIGM Sudbury ON 790 em f/up tn timer JUS/JHY
WGIT Cadena Gigante, Canovanas 1660 em v/s
Olga Rosario de Matos, Vice presidente
wuna@mail1.centennialpr.net

Vastauksia kertyi viime vuonna 79, mikä on ihan
hyvä tulos keleihin nähden.
Hyvää vuotta 2002.

Petri Ketola (PK), Pälkäne

Muutto ja työkiireet ovat vieneet aikaa DX-
harrasteelta, mutta Kauhajoen kuuntelupaikassa on
tarkoitus käydä talven aikana vielä pari kertaa.
Vastaus- ja raportointirintamalla on ollut hiljaista,
mutta jotain pientä on laatikon pohjalle kolahtanut
loppuvuoden aikana:

Manx R 1368 ko, ym
BBC R Nottingham 1584, e-mail
Spectrum 558 AM, ki, es, tar
KBC Wajir 1305, ko, es
ELWA 4760, lappu
R Nacional Arcangel San Gabriel 15476 ko, es
FEBA 11600, ko, ohj
R.A.E. 11709,18 ko, ohj, rap.lom

Per-Ole Stenman (POS), Jakobstad

Radio Novaya Zhizn, Tartu-1035 e-mail
Radio 192, Hilversum-1332 e-mail
Radio Racyja, Katowice-1080 fint QSL-kort,
sticker via Minsk
Sverdlovskaya GTRK, Yekaterinburg -270 e-mail
QSL-file
Radiotserkov, Moskva-963 e-mail
Radio Grad Petrov, St.Petersburg-1323 e-mail
Marcher Sound, Wrexham-1260 e-mail
Carillon Radio, Loughborough-1386 e-mail
Kharkivska ODTRK, Kharkov-1485 e-mail
KBC Kitale-882 e-mail
DW Gavar-1350 kort, sti, info mm /kanske samma
sändare som 864, alternerar bara frekvens
Radio Mashad-684 mindes ännu med ett e-mail
direkt

Radio Jordan, Aqaba-1485 kort, stickers
 VOA Almaty-1341 krot /TNX ARM!
 BBC Central Asia and Caucasus, Kzyl Orda -
 1440 e-mail
 Guangdong PBS, Heyuan-828 handskrivet brev
 från stn.representant som besökte Finland, /TNX
 JMS&MTM!
 Radio Pakistan Dera Ismail Khan-1404 brev mm
 från hq
 KBYR Anchorage AK-700 brev, sti och T-shirt
 modell större lagom före avresan till Lemmenjoki.
 KVAK Valdez, AK-1230 e-mail
 CICF Vernon, BC-1050 e-mail
 KFOR Lincoln, NE-1240 e-mail
 KRKK Rock Springs WY-1360 e-mail
 WBIZ Eau Claire, WI-1400 e-mail samt cov.map
 och visitkort via snail-mail
 WIMS Michigan City IN-1420 brev, sti
 KAIR Atchison KS-1470 brev, sti
 KQDS Duluth, MN-1490 brev
 KCVR Lodi, CA-1570 skickade mera material i
 form av brev och stickers
 KSMH Auburn CA-1620 brev
 WRDW Augusta, GA-1630 brev /använde
 WRDW-1630 ID vid lyssningstillfället
 2.2.2001, men riktiga callet från 12.1.2001 framåt
 enligt FCC-loggen är WTEL
 KWHN Ft.Smith, AR-1650 brev
 KNRO Redding, CA-1570 e-mail, file med PR-
 material och schema
 XERW León, GJ-1390 e-mails, file med
 WRSJ San Juan, PR-1560 brev, minneslapp
 YVMD Mara Ritmo 900, Maracaibo-900 e-mail
 YVNV Radio Nacional de Venezuela, Punta
 Tumatey-1240 e-mail/ TNX HAS!

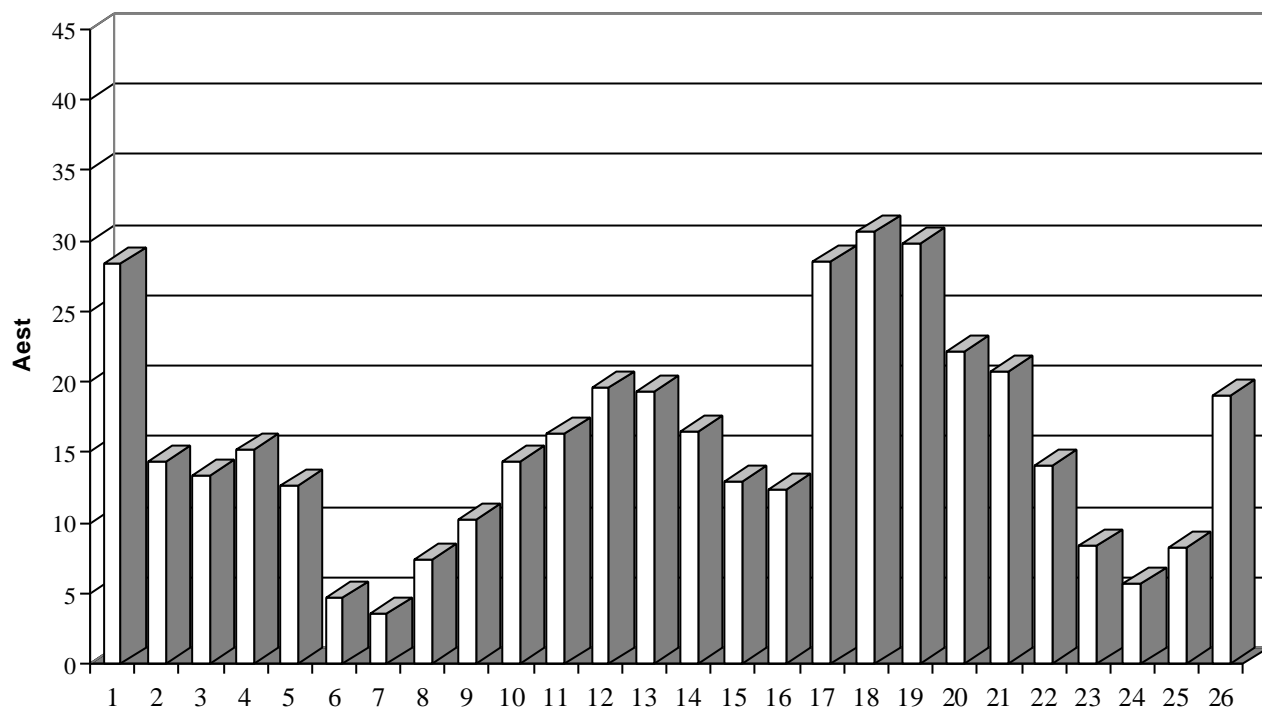
YVZA Radio Fe y Alegria, Caracas-1390 e-mails
 /TNX MTM!

Tor-Henrik Ekblom (THE), Espoo

Radio Barahona Int., 4930 le sti,pc v/s Henry
 E.Rosado 90d
 Radio Voz de Sahara Libre, 7460 le v/s
 Mohammed Baali, Frente Polisario, BP.10, El
 Mouradia, 16000 Algiers, Algeria 39d
 The Voice of Dem.Eritrea, 15670 le v/s Seyoum
 O.Michael, Postfach 1946, D-65428 Rüsselheim,
 Germany 107d
 WR International UK 12256 le,c,sti,info v/s Dave
 Jones 26d
 Level48, Germany 3907 c,info v/s Chris Ilse 27d
 WWVH Kekaha HI 10000 le,c,info v/s Dean
 T.Okayama Eng-in-Chief 24d
 NDB Roros/RS 336 c v/s CAA Asbjorn Ursin
 NDB Haltvik-Kvernberget/KB c, v/s as above
 NDB Bjornoja/BJO 316 c v/s as above 75d
 NDB Vadso/VD 342 c v/s as above 53d
 NDB Leksnes-Sandbund/SAD 348 c v/s as above
 53d
 NDB Alta/ATA 358 c v/s as above 53d
 NDB Harstad-Odden 365 c v/s as above 53d
 NDB Bratislava 429 le v/s Jaroslav Just 21d
 NDB Dubove/DBV 310 le v/s Jaroslav Just 21 d
 NDB Lycksele/L 370 le,info v/s Lennart Naeslund,
 Flygplatschef 26d

That's all, Happy New DX-Year 2002

Geomagnetic Forecast Jan 1 - Jan 27 2002. © DX-Clusive / SEH



NA NEWSWATCH

compiled by Esa Hänninen

CANADA, USA:

980 CKCK Regina SA will have CJME call
when that's moved to FM. *NRC*

1070 KFDI Wichita KS is on with this calls,
never changed to KFTI. *NRC*

1300 CJME Regina SA will move to FM-94.5. *NRC*

1330 WASN Campbell OH is silent. *NRC*

1450 CHUC Cobourg ON is to go to 1580 with 10/10 kW in the near future. *Station via Melde via HCDX*

1470 Tremonton UT granted U4 10/1 kW. The calls will be KACE. *NRC*

1490 KTOB Petaluma CA is silent. *NRC*

1550 KXEX Fresno CA is silent. *NRC*

1550 WURP Braddock PA goes silent. *RDXWI*

SOURCES: DXMA -

"<http://www.angelfire.com/wi/dxmidamerica/>",

FCC - Federal Communications Commission,

HCDX - Hard-Core-DX via Internet, *HRTG* -

"<http://www.lava.net/~macpro/>

[HIRadioTVhomepage.html](http://www.hiradioTVhomepage.html)", *NRC* - DX-News by

NRC, USA, *NRC-AM* - NRCDXAS list via

Internet, *RDXWI* -

"<http://www.angelfire.com/wi/dxing/notes.html>"

14.12.2001 EJH