



Suomen DX-litto r.y.

31.12.2012

Nro 20  
1050

clusive

---

**Next issue stopdate and address for loggings and gossips:**

**MONDAY, 14.1.2013** to: Jari Lehtinen, Saimaankatu 7 C 51, 15140 LAHTI  
web: <http://clusive.sdxl.org> email: [jln@sdxl.org](mailto:jln@sdxl.org)

---

Editor-in-Chief:	Jari Lehtinen (JLN)..... <a href="mailto:jln@sdxl.org">jln@sdxl.org</a> .....	03 - 7830 598
Euronews:	Jarmo Patala (JP)..... <a href="mailto:jarmo.patala@pp.inet.fi">jarmo.patala@pp.inet.fi</a> .....	0400 – 610301
Afronews:	Jari Korhonen (JJK)..... <a href="mailto:jjk@wiksu.fi">jjk@wiksu.fi</a>	
Asian-Oceanian News:		
North-American Newswatch:	Tapio Kalmi (TAK)..... <a href="mailto:tapio.kalmi@sdxl.org">tapio.kalmi@sdxl.org</a> .....	050 – 521 6027
Ultimas Noticias:		
Loggings & Hot News:	Jari Lehtinen (JLN)..... <a href="mailto:jln@sdxl.org">jln@sdxl.org</a> .....	03 - 7830 598

---



Olemme saaneet harvinaista materiaalia tunnetun suomalaisen piraattikuuntelijan Jari Litmasen kokelmista.  
Hän pelasi aikoinaan myös Barcelonassa.

## Eurooppa

531	22.12.	0705-	FRO: Kringvarp Föroya Útvarpid, Akraberg. Joulumusiikkia fääriksi laulettuna. JTS
549	21.12.	-2200	UKR: Ukrainske Radio. Loppetti musiikkiohjelman jälkeen ytimekkäällä "Ukrainske Radio" kuulutuksella ja aikamerkillä sekä sitten lähettimestä virrat pois. TTM/S
603	23.12.	1700-	F: France Info Lyon. Aloitti paikallisohjelmansa kirkonkelloilla. Taitaa olla jumalanpalvelus tämä sunnuntaisin tuleva tunnin paikallispläjäys. TIK/K
603	21.12.	2145-	ROU: Radio Romania Actualitati. Musiikkiohjelmaa ja tasalta uutiset. TTM/S
846	24.12.	1515-	RUS: Radio Podmoskovje, Electrostal. paikallista ohjelmaa, tätäkään en ole aiemmin bandilta hoksannut bongata. PW
900	24.12.	0620-	I: RAI Lombardia, Milano. Parilla muullakin taajuudella visersi, mutta vain tästä ja Liguriasta sain idit. TIK/K
963	15.12.	1330-	CYP: CyBS1, Nicosia. Vähän Zorbas-tyylistä musisointia ja "Idrika radiofonikos" mainittiin puolelta. JKZ/J
999	25.12.	0420-	MDA: Radio PMR. "Govorit Tiraspol" putkarilla. Oma ohjelma 03-05 UTC, ja tästä on 20 vuotta sitten annettu eri piste, kuin 1548:sta, molempien lähetinpaikka Grigoriopol. Miten lie nyt on asian laita. JMN
1062	18.12.	0809-	CZE: Country Radio. JMN
1251	23.12.	0659-	HNG: Danko Radio. Tämä uusi asema aloittanut eilen ja korvaa siis alueohjelmat: A new station "Radio Danko" will start on MR6's former frequencies (1116, 1251, 1350 KHz). Radio Danko will carry Hungarian and gipsy folk songs and news from the countryside (like Antena Satelor in Romania). The station is named after Pista (Steve) Dankó via ARC. JP
1251	23.12.	0704-	HNG: Danko Radio. Idasi tässä ja lähetti formaatinmukaista musiikkia. TIK
1260	23.12.	2200-	GRC: ERA Rhodes. Muuttanut tälle ex VOA/ Radio Sawa taajuudelle (ex 1494). JP
1314	22.12.	0702-	+ NOR: <b>LKB/LLE Bergen Kringkaster, Bergen.</b> Tässä romanialaisen alla pelkkä sähkötyt tuli läpi, tuntia myöhemmin dominanttina elektromusalla, puheidillä ja morsella. TIK
	22.12.	0800-	- Morsetuskohdat kuuluivat hyvin sekä niiden jälkeinen musatunnari, mutta muutoin taajuus oli Antena Stateloron omistuksessa. Pitkässä vastausmeilissä kertoivat mm. seuraavaa: "... We verify your reception as correct. Please take this letter as our QSL. You heard our morse ID VVV VVV VVV DE LKB/LLE LKB/LLE LKB/LLE and also special electronic music composed for the transmissions by Øyvind S.Ask. Congratulations on a fine logging! This is the first verified report from Finland, although I feel confident that also Tarmo Kontro and Mauno Ritola have heard us as well. The transmitter is a Western Electric (WE 451A-1) from the late 40th century, newly brought back into life after 34 years! I am attaching a picture. The power is 250 watts, but we estimate we broadcast with @120 watts this morning with a vertical Comrod / Tjøstheim antenna of 15 metres ...". JMS
	22.12.	0710-0940	NOR: LKB/LLE Bergen Kringkaster, Bergen. Mokasin ohjelmoinnissa ja varsinainen tallennus oli myöhemmin alk.09utc; siitä vain näkyvä lopetus 0940. Löytyi kuitenkin aiemmasta pikkutallenteesta Morse-ID pätkä kohdassa 0717-

			0718 utc - asema oli näköjään aloittanut ennen varsinaista al.aikaa. Morse tulee läpi kaupunkiQTH:n häiriötkin. Pitääpä tarkistella vanhoja tallennuksia 22. ja 28.11., josko jostain löytyy morsetusta, siitä on helppo erottaa V-mäinen alku ("VVV").[1313.995]. TK/E
	26.12.	1405-	- Asema aloitti ilm. ennen 14 jo, morse-IDjä ainakin 1405, 1411, 1419 ja 1427. Myöhemmin ROU ja IRN valtasi taajuutta. Kantis näkyi ja c/d (siis kantiskin pois) 1700 utc. TK/E
1314	26.12.	1500-1630	ROU: Radio Antena Satelor. Satelor oli luureissa käytännössä kaiken aikaa, seassa antennista riippuen Iran. Olin kuulevinani tässä myös espanjaa, tai sitten se oli Oltenia Craiova. Edes morseaakkosen puolikasta ei irronnut Bergenistä. JMN
1350	22.12.	0459-	HNG: Danko Radio. Györ -tx. Aloitteli ilmeisesti juuri toimintaansa kansallislaulun(?) ja IDien kera. Ensimmäinen musikkikappale oli csardasta. PUL/R
1395	25.12.	0700-	HOL: R Seagull. Yksin jaksolla. Tervehti kuuntelijoita myös ranskaksi antaen email-osoitteen 1395@paneuropeanradio.com. TIK/K
1440	24.12.	1420-	RUS: Radio Zvezda, St. Petersburg. pistetään nyt tämäkin lokiin, kun en muistaakseni aiemmin ole kuullut. Luxemburgista ei pihaustakaan jenkki-langalla, ipsulangalla taas LUX todella lujaa ja Zvezdasta ei jälkeäkään... PW
1458	15.12.	1335-	ALB: CRI via Filakë. Huono keli laittoi aavistelemaan, että jotain mätää oli tässä kuuluneessa kiinalaisessa. "Zhongguo Renmin Guangbo dientai" -idikin oli kuitenkin niin heikko, että piti vähän aikaa pätkäillä ennen kuin jäljet johtivat Albanian syytöstehtäälle. JKZ/J
1557	24.12.	1555-	HOL: Vahon FM, Den Haag. antoi hienot ID:t "Vahon Hindustani Radio" ja kuului tähän aikaan lähes yksin. Minuuttia myöhemmin kamppailu britin ja ranskalaisen kanssa. PW
1575	24.12.	0620-	I: RAI Liguria, Genova. Löytyi sittenkin toinenkin paikallis-RAI. RAL:n vanha lokaus avasi idin: "B G R Giornale radio della Liguria". TIK/K
1602	25.12.	1412-	FIN: SWR, Virrat. SWR vaimeasti voimakkaan kantoaallon alta. Erikoisia ovat radiolaineiden tiet näin jouluna... TET
6170	25.12.	1000-	FIN: SWR, Liedenpohja. Nätisti 50-luvun Luxorilla ja 3 metrin parvekelangalla. JMN
<b>Piraatit</b>			
99.5	22.12.	1724-1920	FIN: Siivuradio. Maskusta kajahtaa... JJJ
1503	16.12.	0905-	+ HOL: Radio 0511. Internetradio, joka on äänessä taajuudella 1503 kHz viikonloppuisin. Kiitos Antille idäämisavusta ja tiedoista! Kuului varsin nihkeästi BBC Stoken alla. JMS
1512	24.12.	0000-	HOL: Tent. Zender Zanussi. Tauotta ylimoduloitua polkkaa läpi joulun kovalla signaalilla. TIK/K
1611	25.12.	2150-	HOL: Blue Bird. Soitti mm. Bruce Springsteeniä. PW
1629	23.12.	1915-	HOL: Bluebird. JJJ
1629	24.12.	1638-	HOL: Calipso. Ihan kiva signaali ja terkkujakin tuli. Ei ole tekemistä Calypso -nimisen piraatin kanssa, joka tuli kuulua ja kuitattua 90-luvun loppupuolella. PW
1635	23.12.	2026-	HOL: Alaska. JJJ
1639.75	25.12.	1657-1710	HOL: Radio Professor Sikbok. Tuli hyvin lujaa ja tarjoili menevää polkkaa. PW
1641	24.12.	2257-	HOL: Radio Akai. JJJ

1655	24.12.	1650-	HOL: Verona. Tämä onkin tuttu monien vuosien takaa. Hyvä kuuluvuus, vaikkakin puhe jäi vähän heikoksi välillä. PW
1662	24.12.	2240-	HOL: Radio Driland. JJJ
4026	25.12.	0638-	UNID: Laser Hot Hits. Vaihteeksi tällä taajuudella. Yleensä tätä on kuultu 48 metrillä... Juonnettua ohjelmaa EE. TET
6210	26.12.	0746-0752	D: R Marabu. Joulushowta hirmuheikosti. JKR
6224	25.12.	1045-	HOL: Sluwe Vos. Voimakas signaali, mutta driftaili aika paljon alkulähetyksestä, 1050 jälkeen pysyi aika hyvin taajuudellaan. PW
6240	25.12.	1007-	UNID: Radio Mistletoe. TET
6245	26.12.	0833-0903	D: Crazy Wave Radio. Vauhtimeininkiä saksalaistyyliin. JKR
6260	25.12.	-1005	HOL: Cupid Radio. Antoi idin ja sähköpostiosoitteen. S/off. TET
6265	2.12.	0750-0812	HOL: R Nora. Sillisalaattimusiikkia, terveisiä pirate chatissa olleille tutuille ja lupauksia vastauksista sähköpostiosoitteeseen radionora@hotmail.com, josta tulikin hieno kortti ja infopaketti päivässä. JKR
6295	2.12.	1148-1153	HOL: R Casanova. Lopetti melkein heti osuttuani taajuudelle. Varsinaisen lopetuksen jälkeen vielä QUSOJA eli muutaman minuutin terveislähetyksiä kavereiden kanssa (Hollandbreaker tai jotain sinnepäin sekä Blue Star. Molemmat kuuluivat aikalailla huonommin kuin tämä Casanova). Kuulutettuun radiocasanova@hotmail.com osoitteeseen lähetetty rapsa ei lupauksista huolimatta tuottanut minkäänlaista vastinetta, mikä on ikävä kyllä aika lailla tätä päivää piraattien kanssa puljatessa. JKR
6295	26.12.	1000-	HOL: Shadowman. Humppasi S9+30dB leveällä 12kHz filtterillä kuunneltuna mahtisoundilla... puhtaasti pieniä fadingeja lukuunottamatta. JJJ
6295	26.12.	1235-	HOL: Top Radio. Soitteli joulumusiikkia pyhien kunniaksi. PW
6296	25.12.	1423-	HOL: Radio Luxembourg. TET
6305	26.12.	0704-0741	G: R Merlin. "Merry Christmas from R Merlin!" varsin hikisesti, mutta kuitenkin. On se erikoista: On Tapaninpäivä eli periaatteessa vuoden paras piraattipäivä, eikä bandilla ole sitten ainuttakaan hollantilaisasemaa humppaamassa. JKR
6305	26.12.	0941-	I: Radio Malaysia. Sanoi lähettävänsä jostain päin eteläistä Eurooppaa. PW
6325	16.12.	-1342	BEL: Flurian Radio. JJJ
6375	26.12.	1018-	HOL: Baken 16. soitti mm. Eppu Normaalialia. PW
6423	26.12.	1200-	HOL: Telstar. Pitkää lähetystä ja melkoisen voimakas signaali kokoajan. PW
6452.3	26.12.	1005-	HOL: Lowland en Readymix Radio. Kimppalähetystä joulun kunniaksi. Paljon joulumusiikkia ja polkkaa. Aamun voimakkaimpia signaaleja. PW
6920	26.12.	0950-	HOL: Trans Universe Radio. Kiva, että yhä useampi asema löytää tälle taajuusalueelle, vielä 90-luvulla täällä oli melkein vain jenkkejä, pari hollantilaista ja irlantilaisia. Hyvä signaali ja leppoisaa ohjelmaa. PW
6924.7	25.12.	2233-	<b>USA: Family Radio.</b> Signaali nousee kokoajan. Antaa idejä, ja välillä myös kutsukirjaimia (WFMT tms). Musiikki vaihtelee laajalti. PW
6937.5	25.12.	1640-	IRL: Irish Music Radio. Pientä feidausta, mutta hyvin luettavissa kokoajan. PW
6967	25.12.	1135-	FIN: Baltic Sea Radio. LSB. JJJ
7570	26.12.	1230-	HOL: Trans Europe Radio & Radio Universe.

			Yhteislähetysten lopetustunnelmissa, raporteille huudeltiin osoitteeksi: transuniverse@hotmail.com. JMN
15020	16.12.	1238-	HOL: Mustang Radio. Soitteli mm. Santanaa - hyvällä signaalilla. IM
15270	25.12.	1255-	HOL: Mustang R. Hyvällä signaalilla. TIK/K
Hyötyliikenne			
17.2	24.12.	0759-	S: SAQ Grimeton. Tämän jouluaaton lähetys kuului jostain syystä äärimmäisen heikosti. JTS
15000	16.12.	1047-	I: Italcable, Viareggio. Antaa tässäkin aikakuulutuksia soiton säästyksellä. Formaatti erilainen kuin 10 MHz:illä. Mode: AM/USB. JTS
Brittein saaret			
558	23.12.	0800-	G: Spectrum R, Crystal Palace, Lontoo. "Sawt Al-Khaleej"-ohjelmalla ns. lujaa. TIK
603	18.12.	0900-	G: Gold, Littlebourne. Idaili Radio 4:n alla. PUL/R
630	16.12.	0702-	G: BBC Three Counties R, Luton. Oikein mukavasti mutta miten sen Cornwallin saisi noukittua. TIK
666	22.11.	0410-	G: BBC North Yorkshire, Fulford. IM
666	18.12.	0905-	G: BBC Radio York, Fulford. ID uutisten jälkeen. PUL/R
792	26.11.	0625-	G: BBC R Foyle, Londonderry. Aluksi BBC R5 -ohjelmaa, puolelta "Good Morning Ulster". IM
792	3.12.	0700-	G: BBC R Foyle, Londonderry. "93.1 FM and 792 - BBC Radio Foyle". JHY
846	3.12.	0135-	IRL: R North, Redcastle. Mukavaa musaa, hienoja idejä. Tämä irkkupiraatti on lokattu perinteisesti tänne. Aseman kotisivut radionorth.net kertovat, että "Radio North 846AM is the premier Oldies and Country Station for Northern Ireland, the west of Scotland and the Scottish isles broadcasting Region-Wide. Radio North has been broadcasting to the Region for over 20 Years and has established the Largest Audience for its Genre of Music. Radio North is also the premier station for advertisers and is constantly attracting new customers daily due to its Easy Listening programming." Mainostajiakin näkyy olevan paljon. Semmoinen piraatti... JHY
855	24.12.	1400-	G: BBC R Norfolk, Norwich. TIK/K
945	4.12.	0355-	G: Gold, Dexhill-On-Sea/Derby (2 läh.). Beatlesia, mm. "I Want To Hold Your Hand". IM
963	15.12.	0900-	G: Asian Sound Radio, Manchester. Haslingden tx. Tuli komeasti, selvästi Buzz Londonin päällä, joka on taajuuden brittidominantti. Asian Sound Radiolla on samaa ohjelmaa taajuuksilla 963 ja 1377 kHz, ei siis mahdollisuutta paikallispisteisiin. Samalla tasatunnilla myös Sunshine Radio 855 mukavasti. Myös Free Radio 80's kivasti taajuudella 1359. Silläkään ei ole omia kuulutuksia, eli koko ajan samaa taajuuden 1017 kanssa. JMS
963	23.12.	1440-	G: Buzz Asia, Lea Bridge Rd (Ea.London). Dominoi tässä, mutta välillä Asian Sound nousee intia-aksentilla haastamaan. Buzz kuului parhaimmillaan +15dB yli S9. TIK/K on kinkkuperitio nimimerkin alkulähteille Porin Kyläsaareen, antennina 240 metrin LOG 260 asteeseen. TIK/K

990	1.12.	0625-	G: BBC R Nan Gaidheal, Aberdeen. R "Skotlannin" ohjelmaa tähän aikaan. IM
990	15.12.	1058-	G: BBC Radio Nan Gaidheal, Aberdeen. Keltiksi. Lokataan nyt ihan sen takia, että ensimmäinen asema jota kuuntelin metsästä tultuani. 280-metrin "jenkkilanka" kasvoi mittaa 525 metriin. TIK
1017	2.12.	0600-	G: Free Radio 80's, Shrewsbury. JHY
1026	24.12.	0700-	G: BBC R Cambridgeshire, Chesterton Fen. TIK/K
1026	16.12.	0702-	G: Downtown R, Belfast. Hulppealla S9+20dB signaalilla. Samaan aikaan NorthSound2 15dB kovempaa kepitäten Tarton. TIK
1035	22.11.	0420-	G: NorthSound 2, Aberdeen. Pereradio QRM. IM
1035	17.12.	0605-	G: West Sound AM, Symington. "West Sound Breakfast" – ohjelmaa. IM
1071	1.12.	0600-	G: TalkSPORT, Newcastle upon Tyne/Clipstone (2 läh.). Mitäpä muuta kuin urheilua! IM
1107	18.12.	0927-	G: MFR, Inverness. JMN
1107	22.11.	0425-	G: Moray Firth Radio, Tarbat Ness (Inverness). IM
1116	25.12.	0659-	G: BBC Radio Guernsey, Rohais. Vuorovedoin Derbyn kanssa. TIK/K
1152	4.12.	0340-	G: Free Radio 80's, Birmingham. Romania Actualiti QRM. IM
1152	28.11.	0550-	G: Gold, Brundall/Plymouth (2 läh.). "This is Gold!". IM
1161	18.12.	0816-	G: Magic 11-61, Hull. Eri ohjelmaa, kuin 9 kiloa ylempänä. JMN
1161	22.11.	0447-	G: Tay AM, Dundee. Soitteli mm. Stewie Wonderia. IM
1170	18.12.	0848-0920	G: Magic 11-70, Stockton. Löytyihän bandilta yksi uusikin. PuoliBOG vetää takakeilana kelpollisesti Britteihin. JMN
1170	22.11.	0435-	G: Magic 1170 AM, Stockton-On-Tees. Soitti mm. Smokien "Living Next Door To Alice". IM
1170	22.11.	0435-	G: Signal 2, Stoke-On-Trent. Vuorotteli samalla taajuudella olevan Magic'in kanssa. IM
1170	24.12.	0200-	G: Swansea Sound, Swansea. Kuului luureissani ensimmäistä kertaa Perseus-aikakaudella. TIK/K
1242	23.11.	0425-	G: Gold, Hoo St Werburgh. Soitti mm. America'n hitin "Horse With No Name". IM
1251	25.12.	0702-	G: Gold Suffolk, Bury St. Edmunds. Paikallinen mainos ja sää. R 5 ahdistelee. TIK/K
1251	22.11.	0450-	G: Gold, Great Barton. IM
1260	29.11.	0427-	G: Absolute Radio, Lydd/Guildford (2 läh.). IM
1260	22.11.	0618-	G: BBC R York, Scarborough. IM
1260	17.12.	1330-	G: BBC Radio York. JMN
1260	24.12.	0559-	G: Sabras R, Leicester. Debytoi minulla. Oli hetken taajuuden voimakkain. TIK/K
1296	18.12.	0430-	G: Radio XL 1296AM, Birmingham. Heikosti Cope Valencian häiritessä. Ohjelma pääasiassa aasialaismusiikkia. IM
1305	4.12.	0458-	G: Magic AM, Barnsley. Premier Christian Radio "alla". IM
1305	29.11.	0500-	G: Premier Christian Radio, London (2 läh.). Hartausohjelmaa. IM
1332	26.12.	0913-0952	G: Gold Peterborough and Cambridge, Cambridge. Kuunteluaikaan mahtui kaksi mainosblokkia, joissa molemmissa ainakin osa paikallisia. JMN
1332	24.12.	1057-	G: Gold Peterborough and Cambridge, Peterborough. Uutisten jälkeen kello 0101 tai 0102 (25.12.12 0700z) tulee "Gold Weather"-maininnan jälkeen paikallinen mainos

			(Peterboroughiin) ja sitten napakka säätiedotus, jossa ei välttämättä aina mainita paikkakuntaa. TIK/K
1332	22.11.	0605-	G: Gold, Peterborough. Rolling Stones: "The Last Time". IM
1359	24.12.	0600-	G: BBC R Solent, Fern Barrow. Harvinainen tässä. Maalla näköjään kuulee hiukan erilaisia asemia. Gold toki pinon päällimmäinen. TIK/K
1359	24.12.	0701-	G: Gold Essex, Chelmsford. Joku lokaalilta haiskahtava mainos ja sitten "Gold Weatherissa" paikallinen sää Essexiin. TIK/K
1368	24.12.	1400-	G: BBC R Lincolnshire, Swan Pool. Ei sitten jättänytään taajuutta. Aamulla muuten oli Manx niskan päällä. TIK/K
1368	22.11.	0455-	G: Manx Radio, Douglas (Manx). "Morning Mandate" – ohjelmaa. IM
1413	22.11.	0502-	G: Premier Christian Radio, Heathrow/Dartford Marshes (2 läh.). ID ja uskonnollista ohjelmaa. IM
1449	22.11.	0506-	G: BBC R4, Aberdeen. "Business News". IM
1458	18.12.	0838-	G: BBC Newcastle. JMN
1458	4.12.	0535-	G: Gold, Ashton Moss. Sunrise R:n alla heikosti. IM
1458	22.11.	0508-	G: Sunrise Radio, Brookmans Park (London). Aasialaista musiikkia. IM
1503	23.12.	1459-	G: BBC R Stoke. TIK/K
1530	25.12.	0700-	G: BBC Essex, Southend-on-Sea. Tätä Essexin 150-wattista en olekaan aiemmin kuullut. Samalla ohjelmalla samaan aikaan myös 729 ja 765. Celtic Radio jätettiin odottamaan aikoja parempia. TIK/K
1530	11.12.	0438-	G: Pulse 2, Huddersfield. IM
1557	11.12.	0433-	G: Gold, Northampton/Southampton (2 läh.). Joni Mitchellä ja Abbaa ... IM
1566	1.12.	0320-	G: BBC Somerset, Taunton. Releoi tähän aikaan "Ujima Radio 98FM" -lähetystä (!). IM
1566	4.12.	0412-	G: Eagle Extra, Guildford. 60-70 -lukujen hittejä, mm. Marvin Gaye ja Bob Marley. IM
1575	12.12.	0900-	G: Radio Tyneside, Newcastle-upon-Tyne. Vanha tuttu taas luureissa. Hyvin heikko signaali. BFBS 1287 ja Kingstown Radio 1350 ovat 'helpoimmat' LPAM:t nykyään. Vanha tykki Carillon 1386 on kadonnut jäljettömiin, samoin Anker samaisella taajuudella. JMS
1584	24.12.	0619-	G: BBC R Nottingham, Clipstone. EMWG ja MWL eivät listaa Nottinghamia enää tähän, mutta hyvin kuului silti. TIK/K
1584	4.12.	0408-	G: R Tay, Perth. Mm. Barry Whiten "Let The Music Play". IM
1602	17.12.	0340-	G: Desi Radio, London. Itämaista musiikkia ... ja panjabin kieltä. IM
<b>Iberia</b>			
558	24.12.	0625-	E: RNE5 Comunidad Valenciana, Valencia. TIK/K
558	3.12.	0625-	E: RNE5 Galicia, La Coruña. JHY
567	24.12.	0625-	E: RNE5 Murcia, Murcia. TIK/K
585	24.12.	0625-	E: RNE Madrid. Regional. TIK/K
	3.12.	0625-	- Regionaalialia. JHY
594	3.12.	0500-	POR: Rádio Sim, Muge. JHY
639	24.12.	0625-	E: RNE1 Galicia, La Coruña. TIK/K
648	3.12.	0625-	E: RNE Extremadura, Badajoz. JHY
	24.12.	0625-	- Yksin taajuudella. TIK/K
657	3.12.	0625-	E: RNE5 Madrid, Madrid. JHY
684	3.12.	0625-	E: RNE Andalucia, Sevilla. JHY

	24.12.	0625-	- TIK/K
729	3.12.	0625-	E: RNE en Asturias, Oviedo. JHY
	24.12.	0625-	- TIK/K
738	24.12.	0625-	E: RNE1 Catalunya, Barcelona. "Catalunya - Radio Nacional de España". TIK/K
783	24.12.	0625-	E: COPE R Miramar, Barcelona. TIK/K
837	24.12.	0628-	E: COPE Sevilla. TIK/K
855	24.12.	0625-	E: RNE1 Cantabria, Santander. Taajuudella kaamea puuro, mutta tämä nousi uutisilla pinon päälle. TIK/K
1017	24.12.	0625-	E: RNE R5 Andalucía, Granada. TIK/K
1080	24.12.	0620-	E: SER R Coruña, La Coruña. "Radio Coruña, Cadena SER". TIK/K
1080	6.12.	2255-	E: SER Radio Granada. Livenä luureihin. Vahvin breikin alussa kuten lähikaupunki Jaén 54 kHz alempana. Sitten Coruña dominoi. JVH/N
1098	24.12.	0625-	E: RNE5 Galicia, Lugo. Aamun 12. RNE-regionaali. Lisäksi kuului pari epäselvää. TIK/K
1224	24.12.	0624-	E: COPE Lugo, Lugo. 0624.53 tulee aluekuulutus, 0628 alkavat paikalliset Lugon uutiset. TIK/K
1305	21.12.	0625-	E: RNE5 Castilla La Mancha, Ciudad Real. Idasi pelkästään "Castilla La Mancha", ei siis maininnut Radio Nacional Espanaa, kuten Ourense samalla taajuudella. PUL/R
1305	20.12.	0625-	E: RNE5 Galicia, Ourense. Galician regionaalia. PUL/R
1314	20.12.	0628-	E: RNE5 Castilla y León, Salamanca. Nousi vaihteeksi päällimmäiseksi. PUL/R
1386	26.12.	0506-	E: Euskadi Irratia, Bilbao. Uutisia. JTS
1476	26.12.	0502-	E: Euskadi Irratia, San Sebastian (Donostia). Uutisia. JTS
1539	6.12.	2255-	E: SER R Elche. Heikosti idi ennen Manresan vyöryä. JVH/N
1539	6.12.	2255-	E: SER R Manresa. Breikin vahvin. JVH/N
1584	6.12.	2255-	E: SER R Gandía. "Radio Gandia SER, 104,3 FM, 1584 onda media". JVH/N

#### Afrikka

567	3.12.	0625-	CNR: RNE en Las Palmas. JHY
576	24.12.	0625-	CNR: RNE1 Canarias, Las Palmas. Yllättäen ja pyytämättä. TIK/K
4976	25.12.	1900-	UGA: R. Uganda. Kampala on aktivoitunut ja kuuluu juuri nyt. RAL
	25.12.	2010-	- IM
11735	16.12.	2045-	TZA: Voice of Tanzania, Zanzibar. Paikallista musiikkia ja tasalta sitten SpiceFM jinglet. Tuli kohtalaisen hyvin, mutta tällä kertaa kuuluvuus ja into ei riittänyt ihan raporttiin asti. TTM/S

#### Aasia

540	17.12.	1530-	IRN: IRIB R Iran, Mashhad. Ei niitä yleisempiä. TIK
558	2.11.	1300-	PHL: DZXL Manila. Laitetaan nyt tämäkin lokiin, kun ei ole liian tavis. AIH/MKA
576	20.10.	1700-	NPL: BBC WS via Surkhet. Samaan aikaan kuin 729 ja 891 kuuluivat hyvin, liian lyhyen aikaa ja häirittyinä varmaksi, 110 asteinen beverage ei myöskään ole sopivin suunta tälle. EDIT: Tämä oli BBC WS joka tulee Nepalista, ei siis aussia. Taajuudella aiemmin myös thai. AIH19JSN/MKA



594	16.12.	1630-	IRN: R Fars, Shiraz/Dehnow. "Inja Shiraz-ast...". Ei auennut ensin, mutta MR:n avustuksella selvä paikkakunta-ID löytyi. Mauno oli myös verrannut omiin Radio Fars -tallenteihinsa minun klippiäni, jossa varsinainen Radio Fars -osuus idistä feidaa venakon jalkoihin. TIK
648	4.11.	1300-	J: AFN Okinawa. Jo yli 20 vuotta sitten kuulin tämän Livolla ensimmäisen kerran. Taajuuden NHK on pysynyt minulta idäntä, ei kuulomattomissa. AIH/MKA
684	15.12.	1529-	IRN: IRIB R Khorāsān-e Razavi, Mashhad. Vetää omalla agendalla ilman tasan pimputusta. Paljon "Koharazan-e Razavi"-mainintoja ja "Radio-ye":tä. Paikallista iskelmä. Pravoslavnoe oli poissa ja antoi tälle mielenkiintoisemmalle ohjelmalle tilaa. Taajuus suunnilleen 683,97. Edit: 16.12. antoi 1530 pimputuksen kera "ison ID:n" joka meni suunnilleen "So ast insah(?), Inja Mashhada, Sabakhaye islamaye sedo-ye Koharazan-e Razavi" (farsin opinnot vielä kesken). TIK
684	30.10.	2025-	PHL: DYEZ Bacolod. Keli veti erittäin hyvin Etelä-Philippiineille tähän aikaan. AIH/MKA
702	6.11.	1300-	CHN: Wulan Chabo RGD, Jining. Kirjoitusasu virallisesti näköjään vähän erilainen, mutta tältä se enemmän kuulostaa. AIH/MKA
720	16.12.	1530-	IRN: IRIB R Iran. Tässä geneerisellä "Inja Teherana ... Radio Iran" ID:llä. TIK
738	30.10.	2003-	PHL: DZRB Malolos. Tämä asema on harvinaistunut, ennen oli jokasyksyinen tuttavuus etelässäkin. AIH/MKA
774	16.12.	1530-	IRN: IRIB R Markazi, Arak. Paikallisidi ilman pimputusta. Tämä ehkä parempi nimi asemalle kuin "Radio Arak". Tuntia myöhemmin pimputuksen kera oppikirjaidi: "So ast dis, Inja Arak-ast, shabakeye seda-ye ostanye Markazi". TIK
774	7.12.	1300-	KOR: HLAJ/HLAN MBC. MBC-nx. Pikkuisen hankala MBC-taajuus. Mutta filippiino ei kuulu, ei sitten millään - eikä ABC. TK
783	16.12.	1530-	IRN: IRIB R Sistan-o Baluchestan, Iranshahr. Kuului tuntia myöhemmin niin kovaa Radio Iran -ID:llä että piti vielä uudelleenkuunnella 1530 (ei-vakiomuotoiset) kuulutukset. "Sīstān-o Balūchestān" maininnat tasalta kelpaavat identifionniksi. Kielikin taisi olla jotain muuta kuin farsia. "Sistan" mainitaan myös usein. Tämän Iranin itäisimmän provinssin aseman harmina ovat MDR ja syyrialainen. TIK
810	29.10.	1400-	<b>THA: Sor. Wor. Thor. Nong Khai/Trang.</b> Hieno alataajuuksien thaihetki. Uusia taajuuksia itselleni ja melkein kai kaikille muillekin olivat 774, 783 ja 801. Palataan muihin, kun ovat selvinneet. AIH/MKA
819	16.12.	1630-	IRN: IRIB R Mazandaran, Sari. Egypti täysin statisti tässä Mazandaranin paikallisidien aikaan. TIK
828	30.10.	2003-	<b>PHL: DXCC Cagayan de Oro City.</b> Tarkka kampausta alkaa tuottamaan tulosta. Monet philippiinot aloittavat 2000-2030 UTC. AIH/MKA
837	30.10.	2034-	PHL: DYFM Bombo Radio, Iloilo City. Sitä seuraavaksi vaikeampaa phili-sarjaa helpoimpien jälkeen. Samaan aikaan myös 999, mutta ilman idiä. AIH/MKA
846	3.12.	0130-	IND: AIR Ahmedabad. JHY
846	20.12.	1630-	IRN: IRIB R Tabriz, Mianeh. Pahasti venäläisen alla, mutta "Inja Tabriz-ast" on selvä eli vetää samaa ohjelmaa kuin 1026 (mutta eriä kuin 1323). TIK

864	4.11.	1300-	J: JOXR Okinawa. KBS:n ja tämän idit tulivat joka kerta sopivasti peräkkäin, asemilla lienee dx-ystävällinen herrasmiessopimus asiasta. AIH/MKA
864	29.10.	1400-	THA: R Thailand, Phattalung/Sisaket/Tak. Hyvä thaipäivä, minulle uusia taajuuksia 801, 810 ja 1206. AIH/MKA
891	17.10.	1530-	+ <b>IRN: IRIB Radio Dena, Yasuj, Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad Province.</b> Idit muotoa "Radyoje Dena". Kiitos selvittelyavusta triolle JHY, MR & JZK. Joulupäivän toinen kiva vastaus. Meilin otsikkona "Dena Radio", joten supertrion nimenselvittely osui aika nappiin. Vastaus farsinkieliseen raporttiin farsiksi. Viitisen vuotta sitten ammattikäntäjällä käännetty raporttipohja siis toimii edelleen. Vastauksen konekäntäjä tulkaa näin: "Hi, I'm a radio announcer Donna. Thank you to our radio listeners are. I'm actually a 37 year old if you want to know more about Yasuj and Dydneyhay here to email me. Au revoir". AIH18/MTM&JMS
927	30.10.	2029-	<b>PHL: DZLG Legazpi City.</b> Kuului kolmisen minuuttia ja kertoi sinä aikana olevansa Bombo Radyo. Unidiksi jäävät 1116 ja 1287 philippiinot.EDIT otetaan plussa pois, tämä on ainakin kerran jo kuultu. AIH/MKA
936	17.12.	1629-	IRN: R Azarbaijan-e Gharbi, Urumiyeh. Tämä kyllä kuuluu aina omilla persoonallisilla ohjelmillaan, mutta täydelliset idit ovat väistelleet minua. Nyt odotus palkittiin hienolla kaiku-ID:llä: "Ira-a-a-a-n, Azarbaidjan-e Gharbi, Urumiyeh, Shabatisye(?)". 1630 tuli normaalit Radio Iran -idit. TIK
963	31.10.	1400-	CHN: Liaoning Zonghe Guangbo. Paljon on vanhentunutta tietoa tuoreissakin listoissa kiinalaisten suhteen. Tämänkin idin kun kuunteli tarkemmin niin selvisi, ettei tässä mitään uutiskanavaa (xinwen) tule vaan kanava on "comprehensive channel" ja idi kuului "Liaoning Zonghe Guangbò AM1089 FM1029". Listoissa taajuudelle 882 listattu Shenyang PBS Economic Station taas lähettää nykyisin Liaoning Shenghuo Guangboa eli Lifestyle kanavaa. Täydennän sen verran, että WRTH2013:ssa nämä Liaoningin / Shenyangin kanavat näyttävät olevan oikein, tosin vain enkkunimillä. Pari muuta puutetta Werhon Kiina-osiossa tosin edelleen on mm. 819 Qingdao puuttuu edelleen. JKZ/N
990	2.11.	1400-	PHL: DZIQ Radyo Inquirer, Obando. Ex. DWRT, Trans-Radio BC. Etätallenteet on nyt pääosin analysoitu ja on aika käydä asemien kimppuun. Pari hyvää phili-keliä sattui kohdalle, joilla allekirjoittaneellekin muutama uusi huolimatta n. 50 aiemmin kuullusta. AIH/MKA
999	16.12.	2359-	ARS: BSKSA Al-Quran al-Karim, Duba. Tätä 20-kilowattista ei ole vihjattu OLL:ssa, joten korjataan tilanne. TIK
999	30.10.	2030-	PHL: DYSS Cebu. "Super Radyo". Olisi ollut yllätys jos tämä ei olisi näillä keleillä kuulunut. Ei ihan, mutta melkein pistekelit. Lähes 10 uutta asemaa minulle. AIH/MKA
1026	8.11.	2100-	PHL: DZAR SonshineRadio, Metro Manila. Kuului pari kertaa pedis-tallennesession aikana, välttelyt minua tähän asti. AIH/MKA
1043.76	30.10.	2025-	<i>PHL: Tentative: DYMS, Catbalogan, Samar Province.</i> Ei tietoaakaan idistä, mutta luotetaan Korhosiin tässä asiassa. Kuului useana iltana ja valui muutama kymmenen hertziä alaspäin, kun lähetin lämpeni. 30. lokakuuta erittäin hyvin, sopien vallitseviin

			keleihin hyvin. Muutama puhelinnumero ohjelmassa, mutta olivat kännyköihin. AIH/MKA
1062	13.10.	1600-	THA: Radio Thailand Phuket. Kuulutuksesta irtoaa mm. "Pratheet Thai" toisen thain alla. Paikallisuudesta ei arviota. LEM318/PÄ
1062	13.10.	1602-	<b>THA: Thahaan Aakat, Udon Thani.</b> Kuulutti taajuutensa ja sen yhteydessä "Udon Thani". LEM318/PÄ
1080	30.10.	2028-	<i>PHL: Tentative: DXKS Surigao City</i> . Tämä nousee hetkeksi DYBH:n tilalle ja sitten kummatkin kuuluvat hetken päällekkäin. Mainitsee Radio Philippines uutisten lomassa, pidetään kuitenkin tentatiivisena. Keli veti hyvin, todella hyvin etelään, tallenteilla vielä kolme kaiveltavaa philippiiniläistä. AIH/MKA
1080	31.10.	1200-	PHL: DYBH Bacolod. Jenkkejä jahdattiin, lankana 325 astetta, ja niin vain tässä Pilipino kuuluu. Pitkä "DZRH"-jingle menossa. Olipa aikoinaan kiva käydä asemalla vastauksia hakemassa. Päivä kruunattiin aseman tiskijukkien kanssa paikallisen povitähden konsertissa. JMS
1080	30.10.	2028-	PHL: DYBH Bacolod City. Neljäs uusi philippiino tältä reissulta//666 DZRH. AIH/MKA
1143	31.10.	1400-	CHN: Henan Xìqū Guǎngbò, Anyang. Eli ooppera serviisi jaksoi idille tässä. Perusidi Beijingin aikakuulutuksen jälkeen: "Henan Renmin Guangbo Dientai. Xiqu Guangbo". Mukavannäköiset weppisivut osoitteessa: <a href="http://fm976.hnr.cn">http://fm976.hnr.cn</a> . JKZ/N
1161	10.12.	1358-1407	PHL: DWCM Aksyon R Manila Bc System Pangasinan, Dagupan City. Tämä on kuulunut viikon aikana pari kertaa hyvin musiikilla ennen tasaa, sitten promot ja idit filippiinoksi mm "Radyo once - setenta y uno" kuulutuksin. Mutta kaivattu tasan jälkeinen arkistokelpoinen iso-ID englanniksi (joka tuntuu olevan laissa määritelty lopetusidi Filippiineillä) on aina feidannut alun jälkeen häiriöihin. "Tuttua tuttua", kuten Kotikiusatut toteavat... ai niin se taajuus: [1160.893]. TK
1161	29.10.	1659-	THA: Sathanii Witthayu Seuksaa, Bangkok. Hyvä idi opetella thain kielen numeroita. Idi webbisivuineen. AIH19JSN/MKA
1161.01	8.11.	2103-	<i>PHL: Tentative: DZMD Daet.</i> Hetken aikaa yläspitillä, alaspitillä tietysti DWCM. Kuulin tämän Livolla joskus yli 20 vuotta sitten. Ei idiä, mutta samaan aikaan Manilan alueen asemat hyvin. AIH/MKA
1188	25.10.	1955-	+ <b>PHL: DXRU Radyo Ultra, Cagayan de Oro City.</b> Radyoultra aloittelee ilmeisesti näihin aikoihin kukonlaululla samoin kuin jo monta vuotta sitten esim. 738 DZRB. Tässä kuului myöhemminkin asema, mutta en kuullut kertaakaan Bombo Radyo-idejä. Onkohan DXIF hyytynyt vuosien mittaan? EDIT DXIF on näköjään siirtynyt maaliskuussa 2012 729 kHz:lle ja sen tilalla on nyt samasta kaupungista uudelleen aloittanut DXRU, Radyoultra jonka idi aukeni heti, kun tiesi mitä etsiä. AIH19JSN&/MKA
1197	16.12.	1530-	IRN: IRIB R Arbadil, Moghan. Tällä ID:ssä selkeä "Radio Arbadil" tällä kertaa. TIK
1197	26.10.	1955-	THA: Jor Tor Lor, Lopburi. Tämä dominoi taajuutta aika monella tasurilla. AIH19JSN/MKA
1206	16.12.	1630-	IRN: IRIB R Iran, Azna. Uusi Iran-taajuus! Pimputus hieman myöhässä ja sitten Radio Iranin vakionaisidiltä kuulostava rimpsu. Ihan pieni mahdollisuus on, että sanoisi jonkin muun

			paikkakunnan kuin "Inja Teherana", kun feidaa ikävästi sanan kohdalla. Ranska-QRM. TIK
1224	16.12.	1530-	IRN: IRIB R Iran, Kish. Ensimmäistä kertaa kuulin tässä vakio-Radio Iran ID:n. TIK
1233	17.12.	1630-	IRN: IRIB R Fars, Abedah. Tähän asti Kypros on ollut liian tiukka vastus, mutta nyt sen lomassa tulee läpi selkeä "...islamia Iranii Radio Fars". TIK
1242	10.12.	1530-	IRN: IRIB R Iran, Zanjan. Antoi kontrastia taajuuden Absolutelle. Edit: korjattu sekoilu asemassa. TIK
1260	9.12.	1400-	THA: R Thailand, Chiang Rai. Laitetaan nyt lokiin, kun kuului tautisen lujaa. Tässä usein japsi ja tai taiwan, välillä mannerkiinalainen, mutta nyt thai lujaa. Kohtuuhyvä taajuus eteläisen Suomen kuuntelijoille. TK
1269	17.12.	1530-	IRN: IRIB R Arbadil, Khalkhal. DLF on voimakas, jonka vuoksi Arbadil ei saa tässä oikein mahdollisuuksia. Nyt tuli kuitenkin paikallisella //1197. TIK
1287	7.12.	1200-	CHN: iHome Radio, Weifang. Brittejä tässä jahdattiin, mutta niin vain tämä kiinalainen onnistui nousemaan hyvään kuuluvuuteen Bromarvissakin, 255-asteisen takakeilalla. JMS
1287	20.11.11	1330-	CHN: Ningxia Xinwen Guangbo, Guyuan. Vähän on vanha lokaus, mutta harjoituksen myötä alkavat vanhatkin unidit aueta. Ja kun tätä ei ole kukaan jaksanut lokata OLLiin asti aikaisemmin, niin tulkoon edes näin viiveellä. Idissä hämäsi pitkä nimimuoto "Níngxià guǎngbò diànshì zǒng tái (宁夏广播电视总台). Xīnwén guǎngbò" eli Ningxian Radio ja TV, uutisohjelma. Aika usein tällä taajuudella etelässäkin kuuluu kiinaa, mutta idit ovat tiukassa. JKZ/N
1287	16.12.	1530-	KGZ: Kyrgyz Radyosu, Bishkek. Iran-kyttäyksen seassa kuului tällainenkin maa. TIK
1296	16.12.	1630-	IRN: IRIB Radio Iran. Uusi Iran-taajuus tässäkin. Valitettavasti vain Radio Irania, kun tarjolla olisi Qazvin ja Sistan-o Baluchestan. Radio Ashna dominoi, taustalla jollottanee Radio XL. TIK
1305.1	17.12.	1630-	IRN: IRIB R Bushehr, Bushehr. Sivusta löytyi 24. idaamani Iranin provinssiasema. TIK
1323	17.12.	1630-	IRN: IRIB R Azerbaizan-e-Sharqi, Jolfa. Tässä R Azerbaizan -e-Sharqi vetää eri ohjelmaa kuin 1026:n tykisti kuuluva Radio Tabriz. TIK
1341	18.11.11	1400-	CHN: Shenyang PBS Sports and Leisure Service, Shenyang. Ja kiitokset menevät tästäkin Jimille, jolla lokin mukaan alkaa olla jo aika lailla kokemusta tämän aseman idien selvittämisessä..... Edit 12/2012: Tuoreen vastauksen mukaan lopetti vuoden 2011 lopussa (tnx jkz). JHY/V
1341	5.10.	1630-	IRN: IRIB R Iran, Bam. Vain R Iran idillä, AIHkissa kuultu aiemmin syksyllä Kermanin paikallisohjelmaa. Hieman alle nominaalin (1340,6), 1341:llä tuli Pakistan. JHY
1386	5.10.	1600-	CHN: Tianjin RGD Shenghuo Guangbo, Yangliuqing. JHY
1386	26.12.	1320-	J: JOJB NHK2 Kanazawa. Taajuuden puurosta erottui idin loppuosa "...NHK Kanazawa daini hoso" ja 5 minutes English alkoi. WRTH näyttää pudottaneen opuksesta tämän osoitetiedot kokonaan pois, mutta löytyvät näköjään täältä: <a href="http://www.nhk.or.jp/kanazawa/map/index.html">http://www.nhk.or.jp/kanazawa/map/index.html</a> . JKZ/N
1413	20.12.	1045-	J: Kyushu Asahi Hoso (KBC) Fukuoka. Brittien keskeltä ponnistaen. Olisiko Kaakkois-Aasiasta luvassa enemmänkin ? KKH

1431	17.12.	1630-	IRN: IRIB R Iran. Uusi IRIB-taajuus minulle. Pari ehdokas-QTH:ta tässä: Esfahan/Habibabad ja Lamerd. Jälkimmäiseltä voisi tulla Radio Farsia. TIK
1449	16.12.	1530-	IRN: VOIRI, Bandar-e-Torkaman. TIK
1476.26	16.12.	1630-	IRN: IRIB R Kordestan, Marevan. "Inja Sanandaja, sedoy-e Jumhuriya Islamaiya Iran, markazi Kordestan". TIK
1503	16.12.	1630-	IRN: IRIB Radio Iran, Bushehr. Tuntia aiemmin hyvin heikosti, mutta kuulosti silloinkin Radio Iran-ohjelmalta. 17.12. antoi 1530 selvän Radio Iran -idin. TIK
1512	16.12.	1629-	IRN: IRIB R Arbadil, Arbadil. Arbadil on myös näitä joiden paikallisohjelmat ovat selkeästi valtavirrasta poikkeavia. Rytmikäs diskorenkutus säesti ohjelmapromoa. Tässä loistava kuuluvuus, mutta tulee myös hyvin 1197:lla. TIK
1548	17.12.	1530-	IRN: IRIB R Iran. UNID QTH (MWList listaa 5 lähetintä). Haastavalta taajuudelta selvä ID. Uusi Iran-taajuus OLL:ssa. TIK
1566	16.12.	1630-	IRN: IRIB R Iran, Bandar-e Abbas. Uusi Iran-taajuus OLL:aan. TIK
4895	24.12.	1540-	IND: AIR Kolkata, Kurseong. Uutiset englanniksi, 1545 ohjelmaa hindiksi. IM
4905	19.12.	1640-	TIB: PBS Xizang, Lhasa-Baiding. Englantia ja paikallista musiikkia, lähes HiFi:nä. //4920 kHz. IM
5060	19.12.	1655-	CHN: Xinjiang PBS, Urumqi. IM

#### Oseania

729	20.10.	1730-	AUS: 5RN ABC Radio National, Adelaide SA. Pediksen ensimmäiselle illalla sattui näköjään paras aussikeli, kunhan vain ensin sitä iltaa ehti tallenteilta kuuntelemaan. AIH19JSN/MKA
891	26.10.	1930-	AUS: 5AN ABC Adelaide, SA. Helppo, helpompi, helpoin aussit nykyään. Aihkiniemeen voisi melkein luvata aussitakuun. Kuului hyvin myös 20.10 1730z. AIH19JSN/MKA
1152	26.10.	1700-	AUS: 6PNN ABC News Radio, Busselton WA. BBC WS vielä tähän aikaan. Onneksi nousi tasalta ja saatiin tämänkin taas lokiin. AIH19JSN/MKA
1161	26.10.	1930-	AUS: 5PA ABC Naracoorte, SA. Takuuvarma aussiaika Aihkiniemessä. Aurinko on sopivasti nousussa ja ABC-uutiset menossa tähän aikaan. Jo kolmas pedis putkeen tämän aseman kanssa. AIH19JSN/MKA
1548	8.12.	1300-	AUS: 4QD Emerald. Uutistunnari kiinalaisen alla. Taajuus edelleen [1548.01v]. Paremmiin 12.12 13ut - näyttää olevan herkässä näillä rauhallisen magneettikentän aikoina. Kuulemma todellinen superminimi tulee n. 2060, pilkut kadonnevat tyystin. TK
2485	17.12.	1810-	AUS: ABC Northern Territory, Katherine. IM
4835	17.12.	1805-	AUS: ABC Northern Territory, Alice Springs. IM
7325	10.12.	1435-1500	PNG: Wantok Radio Light, Port Moresby. Tiedoksi tätä etsiville, että on nyt helposti kuuluvissa ainakin n puoli tuntia ennen CRIn aloitusta; reilu split [7324.962]. TK

#### Pohjois-Amerikka

610	5.11.	0700-	USA: KNML Albuquerque NM. AIH/JSN
610	5.11.	0558-	USA: KVNU Logan UT. AIH/JSN

620	15.12.	2358-	CAN: CKCM Grand Falls NF. VOXM releointia. Mukava huomata, että kuuluu Lohjallakin. IKA
	10.12.	0059-	- Paikallinen mainospotti Grand Falls-Windsoriin hyvällä kuuluvuudella. Mainoksessa mainittiin jopa "VOXM Grand Falls-Windsor". TIK
	22.12.	2358-	- rVOXM. MDK/V
640	16.12.	0200-	CAN: CBN St. John's NL. "This is CBC News". Myös 750 samalla ohjelmalla. NF/NL tulivat voimakkaasti alabandilla, espanjaa muutamalla jaksolla, mutta mitään muuta ei oikein kuulunut. TIK
	18.12.	2359-	- "CBC R1 6-40 AM St John". MDK/V
640	9.12.	0200-	CAN: CFMJ Richmond Hill ON. Kiva kuulla jotain muutakin kuin CBN tässä. TIK
650	10.12.	0059-	CAN: CKGA Gander NL. Mainospotti Ganderiin. TIK
680	6.12.	0450-	CAN: CFTR Toronto ON. JHY
710	9.12.	0400-	CAN: CKVO Clarenville NL. VEH
	10.12.	0059-	- Paikallisia mainoksia Clarenvilleen. TIK
710	9.12.	0200-	USA: WOR New York NY. TIK
730	6.12.	0500-	CAN: CKAC Montreal QC. JHY
730	31.10.	1100-	USA: KINF Boise ID. Tuli tasavahvasti Vancouverilaisen kanssa. AIH/JSN
740	9.12.	0359-	CAN: CFZM Toronto ON. "You are listen CF.. AM 7-40" rVOXMn alla hetken ajan. MDK/N
740	10.12.	0059-	CAN: CHCM Marystown NL. Paikallisia mainoksia Marystowniin. TIK
760	9.12.	0400-	USA: WJR Detroit MI. "great voice of great lake WJR Deetroit". MDK/N
770	5.11.	0600-	USA: KATL Miles City MT. AIH/JSN
770	6.12.	0500-	USA: WABC New York NY. JHY
780	7.12.	0700-	USA: WBBM Chicago IL. "WBBM Sports", jossa NHL-lakosta. JVH/N
800	7.12.	0700-	CAN: CKLW Windsor ON. Nousi puurosta idille ja uutisille. JVH/N
800	25.12.	2108-	CAN: VOWR, St. John's, NL. Tulee lujaa "jo" tähän aikaan. 590 ja 620 ovat kuuluneet noin tunnin. PW
840	9.12.	0400-	USA: WHAS Louisville KY. "voice of WHAS...WHAS.com". MDK/N
850	9.12.	0459-	USA: WEEI Boston MA. MDK/N
860	9.12.	0401-	CAN: CJBC Toronto ON. VEH
860	31.10.	1100-	USA: KPAM Troutdale OR. AIH/JSN
880	9.12.	0159-	USA: WCBS New York NY. TIK
	9.12.	0405-	- VEH
890	7.12.	0700-	USA: WLS Chicago IL. Lujaa tänä Chicago-aamuna. "Chicagos talk leader 89 WLS". JVH/N
900	31.10.	1000-	+ <b>USA: KALI West Covina, CA.</b> "KALI West Covina, 900 AM". Tältä taajuudelta ei ole juurikaan USA:n asemia kuultu, taitaa olla vain yksi (Minneapolis). Vaikka KALI:n idi ei ollut hifi, oli se kuitenkin selvä ja sitä meinasi tuoilta pudota idin tajuttuaan. Yötehoa 79 wattia, päivätehokin vain 500 wattia. Oma construction permitin 5 kilowatin päiväteholle. Keli oli tähän aikaan varsin erinomainen Kalifornian suuntaan, mm. 760 KFMB tuli todella hienosti. General Manager Melina De Leon vastasi ystävällisesti. Kun kerroin päivän säästä, vastasi hän olevansa kotoisin Sonorasta ja tottuneensa 110 F:n lämpötiloihin. Ei taideta saada häntä siis vierailulle

Suomeen :) // Hokin kanssa ollaan vertailtu harvinaisempia tasaidejä Aihkin ja Lemmin välillä lokakuun lopussa. Yhtään toisen löytämistä harvinaisista asemista ei toinen löydä omilta talenteiltaan samalta kellonlyömältä. Ei yhtään! Mitä tästä opimme? Lokauksia ei ainakaan tartte pihdata, jos peditionpaikkojen välillä on satakin kilometriä eroa. Toinen oppi on se, että ympäri Lappia pitäisi jokaisella olla useita kuuntelupisteitä. Kahdella QTH:lla löytyy tuplasti enemmän tavaraa, kolmas ja neljäs QTH parantaisivat saalista edelleen :).

900	19.12.10	1300-	+ AIH/JMS <b>USA: KTIS Minneapolis MN.</b> Lokataan, kun Jimikin asian puheeksi otti tuon hienon KALI:n yhteydessä. Tällä taajuudella usalaiset ovat todella harvinaista herkkua, näiden ja alaskalaisen lisäksi kuultu WKDW-VA (JEÖ v. 1989) sekä kahteen kertaan WDSL-WI (LURX joskus ja HN 6.1.2010/ENOX20). LEM299/HN
920	4.11.	1200-	USA: KSHO Lebanon, OR. "This is 920 KSHO Lebanon, Albany, Corvallis". Aseman omistava taho on Eads Broadcasting Corporation, ja itse herra Richard C. Eads piti huolen siitä, ettei vastausputki katkennut joulupäivänäkään: "Thanks for your report and your interesting background. That sounds like quite a sophisticated DX set-up you have. I expect you have "collected" stations all over the World. This is confirmation of your reception of KSHO AM 920. Thanks for listening.". AIH/JMS
930	9.12.	0440-	CAN: CFBC St. John NB. "you only station classic hits 93 CFBC". MDK/N
	9.12.	0200-	- "Classic Hits. 93 CFBC". TIK
	16.12.	0230-	- IKA
	22.12.	0156-	- "Your home 93 - CFBC". IKA
930	7.12.	0030-	CAN: CJYQ St John's NL. "You are listening to 9-30 AM CJYQ. This is Newfoundland Labrador. Steele Communications, St. John's a division of Newcap Inc". VMA
930	7.12.	0500-	<b>USA: WDLX Washington NC.</b> Yritän täs pitää etelän kuuntelun pinnalla. Kimppaidi 1250n kaa, sama kuin 1250llä pari vuotta sitten. Ei ne paljon jaksa uusia niitä toheja. Pahin tapaus WDEA 1370 joka jauhaa samaa tohia kuin 40 vuotta sitten. Rupee pikku hiljaa ottaa päähän. Insinööri töppäsi taas, tuli tallennettua taajuusväli 870-1120 viikon verran. Tarkka pitää olla tänä päivänä. Pieni varoituksen merkki kun WELI 960 tuli lokiin- WEAV antaa nykyisin myös WEEI idejä, onneksi on network perässä. Tää ei tarkoita että millään lailla epäilisin WELIn ehtuutta- JMS kyl osaa nää hommat ja tiedostaa vaarat. RS
950	9.12.	0003-	CAN: CKNB Campbellton NB. Soitteli U2:n I Still Haven't Foundia yli tasatunnin ja idasi tuohon kellonaikaan. IKA/Ä
	9.12.	0506-	- MDK/N
	9.12.	0503-	- VEH
	23.12.	0001-	- "your station 95-CKNB". MDK/V
960	5.11.	0600-	<b>USA: KGKL San Angelo, TX.</b> "The Voice of the Concho Valley, Newstalk 960 KGKL San Angelo". Hieno kuuluvuus minuuttia vailla, tasalta CFAC ja KMA dominoivat jo taajuutta. Aseman omien nettisivujen mukaan on kuultu Lemmenjoella päivää aikaisemmin, ja niin myös LEM-sivutkin kertovat.

			Operations Manager Boomer Kingston meilasi jouluaattona verifiointiin, kertoen mm. seuraavaa: "... I am pleased to confirm that you did indeed hear News Talk 960 KGKL-AM during a Dallas Cowboys Game Broadcast. ... You are the 2nd person that has contacted us and let us know that our station has been heard from a long distance away from our normal coverage area ...". AIH/JMS
980	8.12.	0835-	<b>USA: WAAV Leland NC.</b> Tätä ei näytä löytyvän tilastoista, mutta on aseman ainakin JEÖ parisen vuotta sitten kuullut. Nytkään ei kuulumisessa kehumista ollut, mutta jostain sieltä välistä kuitenkin tuli selkeä "9-80 The Wave". LEM 323/HN
990	4.12.	1030-1130 +	<b>USA: WDEO Ypsilanti MI.</b> Oli hetkittäin taajuuden voimakkain asema ja kuului useampaan kertaan tunnin sisällä. Idasi sekä "Ave Maria Radio" että WDEO/WMAX. Vastauksessaan vakuutti lähettäneensä 250 watin teholla. LEM323/HN
1000	9.12. 22.12. 23.12.	0358- 0759- 0704-	USA: KOMO Seattle WA. MDK/N - Kauden ensimmäinen länsirannikkolainen Porissa. TIK - "KOMO news-radio". MDK/V
1000	6.12.	1206- +	<b>USA: KTOK Oklahoma City OK.</b> Itsenäisyyspäivän kunniaksi ihan kunnolla kytätty asema, jonka kuulumista olin ehtinyt jo epäillä "hieman" epäsuotuisan patternin vuoksi. No, kuuluipahan kuitenkin, vaikka ei niin kaksisesti. Reid Mullinsin "Mullins in The Morning" toinen tunti oli alkamassa. Reid sattuu olemaan myös amatööri ja innostui asiasta kovasti. LEM 323/HN
1000	7.12.	0630-	USA: WMVP Chicago IL. Tätäkään en näemmä ole OLLiin aiemmin lokannut. "ESPN Chicago". JVH/N
1010	9.12.	0433-	USA: WINS New York NY. MDK/N
1010	1.12.	1100- +	<b>USA: KCHJ Delano CA.</b> Tämä "pikkukukko" eli "Gallito 10-10" on kuulunut useina päivinä, joten jotain kummaa on tapahtunut lähetyksessä. LEM323/HN&HAS
1010	30.10.	1000- +	<b>USA: KXEN St. Louis MO.</b> Tämän lokauksen ajankohta kuuluu pohjolan DX-historian erikoisuuksiin. Samaan aikaan lokattiin KONG:illa KXXT-AZ ja, jos oikein olen ymmärtänyt, AIHkillä ei kumpaakaan. LEM320/HN&HS
1010	21.10.	0900- +	<b>USA: KXXT Tolleson AZ.</b> Tämä asema aloitti taajuuden 1010 asemien eriskummallisen esiinmarssin loka-joulukuun välisenä ajanjaksona. Joidenkin tehoja sopii mietiskellä. LEM319/HN&JEÖ
1010	4.11.	1300-	<b>USA: WMIN Sauk Rapids MN.</b> Kelvannee vielä alleviivattavaksi, vaikka onkin aiemmin kuultu ainakin AIHkin toimesta. LEM320/HN
1010	6.12.	1214-	<b>USA: WPCN Stevens Point WI.</b> Kuului nyt toista kertaa Suomessa. Oli viides tänä syksynä taajuudelta raportoimani asema, aivan käsittämätöntä, mitä tällä taajuudella on tänä syksynä kuulunut. LEM323/HN
1030	29.10.	0500-	USA: KBUF Holcomb, KS. "The Ag Information Leader, 1030 KBUF Holcomb - Garden City". Tätä on yritetty vuosia, eikä aiemmin jälkeäkään, ja nyt sitten yksin taajuudella. Aika vaikeaa päästä eroon Bostonista ja Casperista. AIH/JMS
1030	7.12.	0747-	USA: WBZ Boston MA. "Boston's number 1 nighttime talk station WBZ Newsradio 10-30". VMA
	9.12.	0400-	- MDK/N
1040	4.12.	1300- +	<b>USA: KCBR Monument CO.</b> Tältä taajuudelta ei usein



				uutta löydy, mutta onneksi joskus kuitenkin. Oma paikallinen talk show "Tron In the Morning". LEM323/HN
1050	7.12.	0630-		CAN: CHUM Toronto ON. "Welcome back to TSN 10-50". VMA
1060	5.11.	0600-		<b>USA: KDUS Tempe, AZ.</b> "The Fan KDUS AM 1060 Tempe-Phoenix and KUPD HD2 Tempe-Phoenix". Miten voi tulla AM-modella ja leveällä kaistalla yksin taajuudella, kun ei ole koskaan aikaisemmin pihautanut omissa luureissa? Suomessakin kuulunut vain kerran tai pari. Yötehoa 500 wattia. AIH/JMS
1060	28.10.10	0655-		<b>USA: KNLV Ord, NE.</b> "Regional Radio KNLV with your official Central Nebraska weather". Nebraskassa oltiin jo pakkasen puolella, eikä lisälämpöä ainakaan tämän aseman lähettimistä pääse syntymään: 23 wattia öisin, 650 wattia päivisin. Ei meinannut millään vastata, mutta nyt on aseman johtaja vaihtunut, eikä uusi kaveri osannut vielä pelätä signaalin kantautumista Atlantin yli mahdollisen päivätehon päälle unohtamisen vuoksi. Vaan mistä sitä tietää, kyllä 23 wattiakin voi tänne kantaa. Jamppa kuullut tämän v. 2007 ensimmäisenä. LEM/MTM&JMS
1070	30.10.	2300-	+	<b>USA: WFLI Lookout Mountain, TN.</b> "You are listening to WFLI 1070 at Lookout Mountain, Chattanooga, Tennessee". Pää oli sen verran sekaisin liiasta kuuntelusta, että idin avaaminen vaati Hokin apua, vaikka lähes hifitasoinen onkin. Kuulutus vain tulee niin nopeasti, kutsukirjaimien välillä pitäisi aina ehtiä hengittää :) Ei löydy tilastoista, joten merkkeään plussaksi, vaikka saattaa kyllä joku sloggi (slower logger) tämän olla kuullut. AIH/JMS
1100	24.12.	0659-		USA: WTAM Cleveland OH. "WTAM" eroittui juuri ja juuri, kahdesti. MDK/V
	6.12.	0500-		- JHY
1110	6.12.	0705-		USA: WBT Charlotte NC. JHY
1130	7.12.	0058-		USA: KTCN Minneapolis MN. "This is the Jason Lewis show on GCN the Genesis Communications Network". VMA
1130	6.12.	0500-		USA: WBBR New York NY. JHY
	7.12.	0430-		- VMA
	19.12.	0300-		- MDK/V
1140	7.12.	0800-		CAN: CHRB High River AB. "Southern Alberta's Community Radio Station AM 11-40". JVH/N
1150	9.12.	0201-		CAN: CKOC Hamilton ON. "Celebrating 90 years". Jostain syystä ei vielä lokattu tänä vuonna. TIK
1150	7.12.	0630-		USA: WHBY Kimberly WI. "News-Talk 11-50 WHBY". VMA
1160	9.12.	0700-		USA: WYLL Chicago IL. MDK/N
	7.12.	0600-		- "You are listening to Chicago's Christian Talk, AM 11-60 WYLL Chicago. Streaming online at WYLL.com.". VMA
	6.12.	0600-		- *"Merry Christmas from Chicago's Christian Talk AM 11-60 WYLL Chicago". JHY
1170	6.12.	0700-		USA: WWVA Wheeling WV. JHY
	9.12.	0200-		- "Newsradio 11-70 WWVA. Wheeling." Eikä yhtään brittiä jaksolla. TIK
1200	6.12.	0450-		CAN: CFGO Ottawa ON. JHY
1200	6.12.	0535-		USA: WCHB Taylor MI. "AM 12-100 WCHB". JHY
1200	8.12.	0705-		USA: WXKS Newton MA. "There goes Matty's Comedy 1200". VEH
	23.12.	0639-		- "Mattys Comedy 12-100". MDK/V

1210	6.12. 4.12.	0630- 1100-	- JHY + <b>USA: WJNL Kingsley MI.</b> Vaikka asema tilastoista löytyykin, lienee tilastomerkinän taustalla ollut vuonna 1986 kuultu asema eri kuin tämä. Vielä pari vuotta sitten sain verifiointin sisaraseman WJML-1110 raporttiin, mutta näyttää siltä, että kyllästyneen vastailemiseen. LEM323/HN
1210	7.12.	0700-	USA: WPHT Philadelphia PA. Vahvasti, kun häiritty jakso aukeaa. JVH/N
1220	4.12.	1200-	+ <b>USA: KMVL Madisonville TX.</b> Yllätti kuulumalla ajoittain jopa hyvin. 160 Hz nimellistaajuutensa alapuolella. Ei tunnu olevan kiinnostunut raporteista... LEM323/HN
1220	6.12.	0603-	USA: WHKW Cleveland OH. JHY
1230	31.10.	1100-	USA: KSTC Sterling CO. "1230 KSTC, Sterling, Colorado". AIH/JSN
1230	18.12.	0800-	<b>USA: WBZT West Palm Beach FL.</b> Antaa tarkkaan ottaen vain "WBZY-1230 taajuuspisteen", koska asemalla on vastauksen mukaan repeatteri samalla taajuudella Pompano Beachilla, jolla myös 1kw teho. NRC-loki ei tällaista tunne, mutta FCC:n tiedoista se löytyy, tosin siellä tehoksi mainitaan 0,8kw. Oli 50. vastannut floridalainen. LEM325/HN
1230	22.12.	0830-	+ <b>USA: WMPC Lapeer MI.</b> Ei löydy tilastoista, joten merkataan plussalla. Siitä harvinainen asema, että se on perustamisestaan 1926 saakka ollut saman omistajan hallussa ja formattina REL. LEM325/HN
1230	19.12.	0938-	<b>USA: WSAL Logansport IN.</b> Kuului nyt jo toista kertaa tänä syksynä, edellisen kerran 25.10. LEM319:llä. LEM325/HN
1230	8.12.	0959-	<b>USA: WSOK Savannah GA.</b> Nyt kaiketikin toista kertaa Suomessa. Uhtuan sudet olivat jo ottaneet ulvonta-asennon oven takana, mutta me pojat vaan kuunneltiin hyvää R&B:tä Point -yliopiston studioilta Savannahista. LEM 323/HN
1240	23.12.	0001-	CAN: CKIM Baie Verte NL. Tätä ei ole kukaan jaksanut lokata 14 kuukauteen. rVOCM. TIK
1240	18.12.	0800-	<b>USA: WCEM Cambridge MD.</b> Lokataan tämäkin, kun sitä ei järin monta kertaa ole kuultu. LEM325/HN
1240	8.12.	1005-	+ <b>USA: WDXY Sumter SC.</b> Kun pediksen virallinen piuhojen irroitussajankohta on vaihtopäivänä 1007 UTC, tämän kanssa meni jo tiukoille, mutta lasketaan vielä LEM323 saavutuksiin! LEM 323/HN
1240	8.12.	0931-	USA: WTPS Petersburg VA. Tämän kuulin ensimmäisen kerran jo v. 1998, mutta eipä ole sen jälkeen kuin kerran luureissa pyörinyt. LEM 323/HN
1250	8.12.	2339-	USA: WDDZ Pittsburgh PA. "Radio Disney AM 12-50" ja promossa mainittiin western PA. JKZ/N
1250	7.12.	0700-	USA: WSSP Milwaukee WI. Livenä "Sportsradio 12-50 WSSP Milwaukee". JVH/N
1260	1.11.	0153-	USA: KTRP Weiser ID. Kiinnostava keli Tampereella toi mieluisia yllätyksiä. Kantrimusiikki taajuudella pysäytti tutkimaan tallennetta perusteellisemmin, ja kappaleiden välissä erottui idaholaisaseman kuulutus "...24 hours a day, 7 days a week, AM Classic Country, KTRP 12-60". Kiitokset tiimille JMS, HS ja JKZ klipin tarkasta kuuntelusta! MCK/N
1270	17.12.	0407-	CAN: CJCBS Sydney NS. "Merry Christmas to CJCBS area". MDK/N
1270	7.12. 6.12.	0704- 0535-	USA: WXYT Detroit MI. "Talk radio 12-70 WXYT". VMA - JHY

1280	7.12.	0632-	USA: WNAM Neenah WI. Aamun vahvimpia ja pisimpään kuuluneita. JVH/N
	7.12.	0630-	- "Weather on WNAM from stormcenter 2 George Graphos brought to you by Cellcom". VMA
	6.12.	0659-	- WNAM Neenah WI. JHY
1300	9.12.	0402-	USA: WOOD Grand Rapids, MI. MDK/N
1310	9.12.	0400-	CAN: CIWW Ottawa ON. MDK/N
	26.12.	0259-	- "CIWW...13-10 news". MDK/V
1310	30.10.	0100-	<b>USA: KLIX Twin Falls ID.</b> "This is News Radio 1310 KLIX Twin Falls, Idaho, USA.". AIH/JSN
1310	12.12.	0005-	USA: WLOB Portland, ME. CIWW dominoinut taajuutta tämän syksyn. OLL:ssakin tähän asti vain yksi maininta tälle syksyille. Nyt feidaili kilpaa 13-10 News:n kanssa. wlobradio.com. PK
1320	9.12.	0200-	CAN: CJMR Mississauga ON. Varmaan kuului läpi viikonlopun mutta nyt idit Aasia-musan oheen. TIK
1320	12.12.10	1234-	+ <b>USA: KCLI Clinton OK.</b> Kuului kovassa puristuksessa, mutta onneksi idasi kunnolla "A New Voice for Western Oklahoma, NewsTalk KCLI". LEM299/HN
1320	4.12.	1154-	+ <b>USA: KMAQ Maquoketa IA.</b> Taajuuden 1010 ohella myös taajuus 1320 on tarjonnut ihmeellisiä herkkupaloja. Tämä on sikäläkin erikoista, ettei kummaltakaan taajuudelta ole esim. poistunut niitä aiemmin peittänyttä kanadalaista tms, joka usein käy selityksestä uusien asemien esiinmarssille. LEM323/HN
1320	5.11.	0636-	+ <b>USA: KRDD Roswell NM.</b> Meksikolaisen ID:n perässä juokseminen johtikin uusmeksikolaisen löytymiseen. LEM320/HN
1320	3.11.	1200-	+ <b>USA: KSCR Eugene OR.</b> Ihmetellä täytyy, miten yhtäkkiä 50 kw:n vancouverilainen voi väistyä ja antaa tilaa vain muutaman sata kilometriä etelämpänä olevalle, kaiketikin 255 watin teholla lähettävälle asemalle... LEM320/HN
1330	7.12.	0700-	USA: WHBL Sheboygan WI. Nousi sopivasti tasan ideille. JVH/N
1330	23.12.	0201-	USA: WRCA Waltham MA. Myöhemmin aamulla 0700:n jälkeen pastori Franklin Wendell Hobbsin ohjelmaa "Healing Our Land". TIK
1350	30.10.	0900-	<b>USA: WTDR Gadsden AL.</b> Tuli hienosti tasalta. "Nobody plays more country music than we do. WTDR FM Talladega-Oxford-Anniston. 99.3 Gadsden.". AIH/JSN
	20.12.	0829-	- "Bama's Better Country on Thunder 92.7 and 99.3 WTDR". On siis vaihtanut kutsua ja lähettää FM sisarasemansa ohjelmaa. WGAD kutsu otettu käyttöön ketjun 930 asemalla (ex. WJBY). LEM325/HN
1360	1.11.	0149-	USA: KSCJ Sioux City IA. Mainosteli Don Millerin ja Larry Fullerin lauantaiaamujen ohjelmaa "Nostalgia Theater". MCK/N
1360	23.12.	0703-	USA: WDRC Hartford CT. "The Talk of Connecticut". Vaikeat kelit 22.-23.12. - kaikki taajuudet GY-tyylisen feidaavasti auki, oikein mitään idejää ei saa irti. Tämä tuli hyvin. TIK
1360	22.12.	0103-	USA: WTAQ Green Bay WI. Sää tiedotuksen maininta "here in Green Bay" lienee riittävä identifiointi. TIK
1370	9.12.	0400-	USA: WDEA Ellsworth ME. MDK/N
1370	27.12.	0700-	USA: WTAB Tabor City NC. Nirppanen id: "AM 13-70 The Twin Cities Favorite WTAB", jossa parhaiten erottuivat kutsukirjaimet. Jonkinlainen heikkouden hetki dominanteilla tällä tasatunnilla tässä (WDEA) ja vieressa 1360:lla (WDRC),

				jossa saattoi idata tent. WMOB, mutta live-etänä ei molempiin ehtinyt kiinni. Kauaa ei kuitenkaan kestänyt kun dominantit jälleen valtasivat taajuudet. JKZ/N
1380	9.12.	0004-		<b>USA: WABH Bath NY.</b> Raati oli yksimielinen idistä: "ESPN Radio 13-80 The Sports Giant". Kuultu Lapissa JEÖ:n ja HN:n toimesta, mutta OLLissa ei aiempia lokauksia. Hyvä keli iltayöstä New Yorkin osavaltion pohjoisosiin. Vieressä veteli NPR:ää 1370 WXXI. JKZ/N
1390	22.12.	0100-		USA: WEGP Presque Isle ME. IKA
1400	23.12.	0659-		CAN: CBG Gander NF. "CBC R-1". MDK/V
1400	5.11.	0700-		USA: KEYL Long Prairie MN. "Your home for Real Country in Central Minnesota is KEYL Long Prairie.". AIH/JSN
1400	5.11.	0500-		<b>USA: KIUN Pecos, TX.</b> "KIUN Pecos, Texas, USA. Proudly serving West Texas since 1935". Kun meiliosoitetta ei löytynyt googlella, soitin asemalle. Ystävällinen naisääni sanoi heti wau, ja halusi yhdistää General Manager Bill Colelle, sillä Bill on innostunut kaukaisista kuuntelijoista. Billin kanssa ei ehditty pitkään rupertella, kun hän kysyi, että voisiko saada meilin ja klipin, niin hän voisi ne verifioida. Gee ... Aina se ei näin helposti mene! "Hello Jim: It is very cool to hear your voice from halfway around the world! That is my voice saying "Pecos Texas USA". I can confirm without any doubts that you were indeed listening to KIUN, Pecos TX. Thank you for the information and it was a pleasure speaking with you this morning. Have a wonderful holiday season to you and your family!!!!". AIH/JMS
1400	8.12.	0913-		<b>USA: WGTN Georgetown SC.</b> Tämäkään ei järin tavallinen ole, vaikka onkin kuulunut muutamaan otteeseen aiemminkin. LEM 323/HN
1400	20.12.	0828-		<b>USA: WLTA Alpharetta GA.</b> Kuultu POS:n toimesta v. 1998. Sikäli looginen kuuluminen, että 1350:llä samaan aikaan kuulunut WTDR ei ole siitä kovin kaukana. LEM325/HN
1400	8.12.	0937-	+	<b>USA: WWRK Darlington SC.</b> Vähän lykkäsi kelinpoikasta peditionin jo vedellessä viimeisiään. Olisihan näiden kaivelemista voinut jatkaakin, mutta sudet söivät senssit tällä erää... LEM 323/HN
1410	6.12.	1206-		<b>USA: KGRN Grinnell IA.</b> Kuultu aiemmin ainakin MTM&JPR toimesta, mutta se ei haittaa. Uusi iowalainen lämmittää aina, kun on itse ollut siellä aikanaan vaihtopilaana. LEM 323/HN
1410	23.12.	0659-		USA: WPOP Hartford CT. "WPOP iHeartstation Fox-sport-radiostation 14-10 iHeart-radiostation". MDK/V
1420	30.10.	0900-	+	<b>USA: WKWN Trenton, GA.</b> "This is WKWN and ... News Radio 1420 AM, 106.1 FM ... online at discoverdade.com". Ehkä noin tuhat kertaa piti vuosien varrella kuunnella iditriplaa WOC - WHK - KTOE, ennen kuin tämä irtosi. AIH/JMS
1430	1.11.	0153-		USA: KEZW Aurora CO. "Night time on Studio 14-30". MCK/N
1430	8.12.	2300-		USA: WENE Endicott NY. Enpä muista tätä näin hyvällä sinkulla kuulleen. "W-E-N-E Endicott. This is Sports Radio 14-30 The Team". JKZ/N
	8.12.	2359-		- "This is Sports Radio 14-30 The Team, broadcasting from ...". Fox Sports Radio -formaatti. TIK
1440	1.11.	0153-		CAN: CKJR Wetaskiwin AB. Edmontonin Big Bo's

			Furnituren mainos, tekstiä lukevalla naisella oli hauska aasialaisaksentti: "phone numbel: seven eight zelo, foul thlee zelo, foul thlee foul six". MCK/N
1450	5.11.	0700-	USA: KBMW Breckenridge MN. "1450 KBMW...The Voice of the Valley.". AIH/JSN
1470	24.12.	0600-	USA: WWNN Pompano Beach FL. Olen lopettanut jenkkien lokaamisen, mutta menköön nyt floridalainen (tnx vihje PUL/R), kun kuului kaupungissa ja tytär on vastaavasti vaihto-opiskelijana Floridassa - ei tosin aivan Pompano B:n lähellä, vaan sattumalta Jacksonvillen vieressä, mistä taas kuulin (muistaakseni) ekan Floridalaisen, tuolloin 1460 WMBR v.-75 (Triolla ja 50 metrin "jenkkilangalla"). Ja sitten kinkun paistoon, tnx TAK vihjeestä (73 astetta). TK/E
	24.12.	0400-	- "14-70 WWNN..(?)..and WKIS HD3 Miami Fort-Lauderdale" tarpeellisten vihjeiden perusteella IDkin alkoi selvitä, tnx. ID paremmin 0500. Mielestäni hieno merkintä lokiin näin etelässä ja K9-loopilla. MDK/V
	24.12.	0530-	- Kuului jostakin syystä voimakkaimpana jenkinä koko jouluaattoamun. Jonkinlainen joululahja meikäläiselle, joka asemaa ei ole aiemmin kuullut. Steve Kane Showssa vaan IDit olivat valitettavan harvassa. PUL/R
1490	8.12.	0954-	USA: WMOG Brunswick GA. Lokataan tämäkin, jotta käsitys LEM323 viimeisen tunnin meiningistä ei jäisi vajavaiseksi. Tosin sikäli erikoista, että GY-taajuuksilta löytyi näitä herkkuja, mutta regionaaleilta ei mitään edes mielenkiintoista, saati harvinaista. LEM 323/HN
1500	22.12.	0658-	USA: WFED Washington DC. "federalnewsradio..WFED Washington" 0558 ID "WWWT-FM station". MDK/V
1510	8.12.	2354-	USA: WUFC Boston MA. Yahoo! Sports Radio-ohjelmalla. Tnx PUL id:n selvittämisestä. IKA/Å
	9.12.	0357-	- "yahoo sport-radio...WUFC". MDK/N
	23.12.	0557-	- "we are offisial sport-station of Boston (-Lansterman) 15-10 nbc-sportradio - WUFC Boston". MDK/V
1520	20.12.	0400-	USA: WWKB Buffalo NY. kesällä asennettu 8m maadoitusradiaali 1m pystykupariputken rinnalle paransi K9AYn toimivuutta melkoisesti. MDK/V
	9.12.	0400-	- "50 000 Wats AM 15-20 WWKB Buffalo". MDK/N
	25.12.	0729-0803	- Parhaimmillaan hyvin. JAK
1520	23.12.	0400-	USA: KKXA Snohomish, WA. 'All new classic country, 1520 KXA'. JAK
1530	22.12.	1300-	<b>USA: KDSN Denison IA.</b> Tämä asema tykkää kuulua joulukuussa klo 13 UTC - viimeksi kaksi vuotta sitten samaan aikaan. LEM325/HN
1540	22.12.	0200-	CAN: CHIN Toronto ON. Hämäsi lähettämällä CRI:a englanniksi ja antamalla email -osoitteen <a href="mailto:tellmydj@gmail.com">tellmydj@gmail.com</a> . PUL/R
	22.12.	0159-	- "Tell my DJ"-ohjelmaa. TIK
1540	5.12.	0200-	USA: KXEL Waterloo, IA. JHY
1540	18.12.	0830-	+ <b>USA: WXEX Exeter NH.</b> Laitetaan plussa, kun en muista Suomessa lokatun. Taajuudella oli kumma vilske, joten pysähdyin lähemmin tutustumaan sen aiheuttajiin. No, tavallisia sopassa olivat KXEL, CHIN ja Bahama, mutta tämäkin mahtui joukkoon. QSL:ää kuitenkin tuskin kannattaa yrittää työntää tehorankkiin 3 watin teholla... LEM325/HN

1550	30.10.	1000-	<b>USA: KAPE Cape Girardeau MO.</b> "Cape Radio 1550 is KAPE Cape Girardeau. A free service of Withers Broadcasting.". AIH/JSN
1560	20.12.	0400-	USA: WQEW New York NY. (QTH V=Valkeala). MDK/V
1570	8.12.	0600-	CAN: CJLV Laval QC. TIK
1580	23.12.	0200-	CAN: CKDO Oshawa ON. "107-7 FM and 15-80 AM". TIK
1590	25.12.	0641-	USA: WAKR, Akron, OH. Tarjosi monet ID:t heti taajuudelle tullessani. PW
1590	30.10.	0000-	<b>USA: WIXK New Richmond WI.</b> Tuli kohtalaisesti TOH-idillä. Tilastojen mukaan kuultu kerran aiemmin Suomessa. EDIT: kirjoittelin "höpöjä". Onhan tämä kuultu ainakin kolmesti ennemmin. Ensimmäisen kerran LEM99:n toimesta. No, hyvä nappaus joka tapauksessa. AIH/JSN
1600	8.12.	0701-	USA: WUNR Brookline MA. Kutsu ja joululauluja. Ewellä niitä harvoja luettavasti tulleita. JVH
	23.12.	0558-	- "www.WUNR.com". MDK/V
1680	24.12.	0600-	USA: WOKB Winter Garden FL. Vahvalla sinkulla pitkään. IKA
	24.12.	0707-	- IKA:n nopean vihjeen perusteella huomasin kokeilla tätä ja komeasti kuului: "You are listening to Gospel 16-80 your Urban Empowerment and Inspiration station". Myös Pompano meni Steve Showlla 1470:llä mutta ei antanut idiä 07UTC tasalta ollenkaan. Onneksi oli jo kansiossa. JKZ/N
	24.12.	0400-	- "WOKB 16-80 Winter Garden Orlando". MDK/V
1700	24.12.	0459-	USA: WJCC Miami Springs FL. Kuului pitkään, mutta tuossa kohtaa idasi "Radio Mega LLC. WCJCC 1700 AM". Pitkään ihmettelin ranskantyyppistä kieltä, mutta lienee kreolia (OLL:stä opittuna). IKA
9330	25.12.	1357-	USA: WBCQ, Monticello ME. Tasalta komea jingle. Mieleen tuli enemmän kaupallinen asemaketju kuin hengellinen asema. TET

#### Keski-Amerikka

540	5.11.	0600-	+ <b>MEX: XETX La Ranchera de Paquime, Nuevo Casas Grandes, Chihuahua.</b> "La Ranchera de Paquime 540 AM", "XETX, una estación de Grupo BM Radio". Kuului kohtalaisesti tasan idillä, parin minuutin päästä sloganillaan suorastaan hienosti. Kaikkea tältäkin tajuudelta löytyy! AIH/JMS
630	9.12.	0103-	PTR: WUNO San Juan. NotiUno huutoja. PK
640	5.11.	0400-	MEX: XEYQ La Tremenda, Fresnillo, Zacatecas. "Estas escuchando La Tremenda 98.5". Tämä oli aiemmin Radio Uno ja kun taajuudella oli niitä kaksi, oli idaaminen hankalampaa. Nimenmuutos siis hyvään suuntaan. AIH/JMS
650	5.11.	0602-	+ <b>MEX: XERCG Radio Vida, Cd. Acuña, Coahuila.</b> Kansallislaulun jälkeinen kutsukirjainidi jää valitettavasti CKOM:n alle, mutta "Radio Vida" -jingle hetken päästä tulee läpi oikein hienosti. Hieman ylempänä taajuudella 720 XEDE Saltillo oikein komeasti viisi minuuttia aiemmin. AIH/JMS
720	5.11.	0556-	MEX: XEDE Saltillo CO. AIH/JSN
760	5.11.	0559-	MEX: XEES Chihuahua CH. Promoili ohjelmaa "Palabra propia". AIH/JSN
860	5.11.	0557-	MEX: XEHX Cd. Obregón SO. "Porque te las mereces – las canciones de mi vida en La Mía 860 AM 101.7 FM". AIH/JSN

900	16.12.	0730-	CUB: CMKP R Progreso, Cacocum. Kera musisoivan lattarin. "Radio Progreso - Cadena nacional". TIK
950	10.12.	0100-	CUB: Radio Reloj. Kelloradiot olivat vedossa ja kuului täälläkin. 710 ja 770 tarjosivat Rebeldeä. TIK
960	10.12.	0100-	CUB: CMDJ R Reloj, Guantánamo. TIK
1020	10.12.	0102-	CUB: R Reloj, Jorobo. Kelloa täälläkin. TIK
1060	7.12.	0632-	MEX: XEEP R Educación, México DF. Ei vahvasti, mutta mukava asema etelässä. "Radio Educación XEEP". JVH/N
1070	30.10.	0900-	+ MEX: <b>XEIT Ciudad del Carmen CA.</b> Yllätti totaalisesti. Tuli hienosti tasan ideillä. Samaan aikaan 1350 WTDR. Sopii hyvin keliputkeen: Alabamasta etelä-lounaaseen. "Estas escuchando Exa FM 99.7 FM y 1070 AM." Tuoreimman KOMEXin mukaan ei ole kuultu aiemmin. AIH/JSN
1070	5.11.	0500-	MEX: XESP Guadalajara JL. Hienosti isolla id:llä. AIH/JSN
1140	6.12.	0455-	CUB: CMIP R Surco, Ciego de Avila. JHY
1180	23.12.	0631-	CUB: R Rebelde. MDK/N. MDK/V
1340	7.12.	0600-	CUB: CMFL R Ciudad del Mar, Palmira. peh:iã peesaten.... JHY
	7.12.	0550-	- Vähän vaimeasti, mutta id:"Esta es CMFL Radio Ciudad del Mar" erottuu selvästi. PEH
	24.12.	0559-	- MDK/V
1350	17.12.	0100-	CUB: CMFL R Ciudad del Mar, Aguada de Pasajeros. Samaa ohjelmaa myös 10 kHz alempana. Edit: Kuului myös 23.12.12 0000z. TIK
	9.12.	0000-	- Nousi kesken jenkkelin tasatunnilta antamaan oppikirjaidin. Vastauskin tuli kahdessa tunnissa toisin kuin jenkeiltä, jotka eivät tunnu raportteihin reagoivan. Syksyn vastaussaldo 0/6. JKZ/N
1350	7.12.	0600-	PNR: HOZ38 BBN Panamá, Panamá. Selkeä "BBN 13-70" -kuulutus. Klipin verifioi sukkana ja kertoi kuuluttajan nimenkin, mutta ei selitellyt taajuuskyssäriä. Näin tuli kuitenkin ns. vahingossa vuoden eka QSL. JVH/N
1530	7.12.	0650-	PNR: R Avivamiento, Panamá. Aika voimakkaasti, mutta huonolla modulaatiolla. Ainakin yksi selvä id. kuitenkin erottuu. Samaan aikaan BBN 1350. PEH
1550	22.12.	0600-	CUB: R Rebelde, Nuevitas. "Rebelde, emisora de la revolucion" //1620k. MDK/V
	22.12.	0702-	- TIK
1570	14.12.	0711-	MEX: XERF Cd. Acuña. "La Radio al servicio publico". PK
1580	8.12.	0703-	UNID: UNID. JMN:n mukaan ei sopinut livetilanteessa Radio Marian nettistriimiin. Useita María-mainintoja ja María-biisikin taidettiin soittaa, mutta maaginen sana "radio" puuttuu klipiltä. Ei idannut tasalta. Vahvin ehdokas kelisuunnan huomioon ottaen Radio Amanecer mikäli se nyt tässä edes nykyään on! TIK
1620	21.12.	0557-	CUB: R Rebelde. "Rebelde, emisora de la revolucion". MDK/V
1620	19.12.	0258-	VIR: WDHP Cristiansted, St. Croix. "you are listen WDHP 16-20 AM". MDK/V

#### Etelä-Amerikka

570	25.12.	0541-	CLM: HJND R. Nac. de Colombia, Bogotá. Kuulunut tässä jonkun kerran taas viime aikoina. "...música con Radio Nacional". Asema edustaa hyvin koko Colombian musiikkikirjoa ohjelmistossaan. PK
610	12.12.	0100-	B: ZYL268 R. Itatiaia, Belo Horizonte, MG. Ei ole aiemmin

			muistini mukaan tarttunut luureihin tällä taajuudella Kuopion korkeudella. (Lapissa kai helppo) Toivoin ensin Amazonin asemaksi, vähän kelitkin sinne enemmän viittasi. Rudolf Grimm tarkisti clipin; "Torcedores sintonizados na Itatiaia" Thanks Rudolf. Taitaa olla "lappu" asemalta kun oli 90mb:llä menneinä vuosikymmeninä. PK
980	16.12.	0200-	CLM: HJES RCN, Cali. //760. TIK
1070	22.12.	0200-	CLM: HJCG R Santa Fé, SF de Bogotá. Tunnin parhaiten kuuluneita lattareita. TIK
1170	23.12.	0710-	CLM: HJNW Caracol, Cartagena. //1100. Muuten dominoinut Magic 1170 feidasi toviksi täysin kuulumattomiin. TIK
1290	20.12.	0457-	VEN: R Puerto Cabello. MDK/V
	24.12.	0839-	- Aikaa oli tarjolla. JHY
1309.7	29.11.	0559-	CLM: HJAK La Voz de la Patria, Barranquilla. Kun ei idannut tasalta, piti kuunnella pitkään, ennenkuin Patria Celestial puheesta erottui. Uusi minulle. Edit: korjaan taajuuden, ei siis 1390.7.... JHY
1350	7.12.	0450-	CLM: HJDS Ondas de la Montana, Medellin. Taajuudella oli ruuhkaa - tämä tuli hetken hienosti. Minulle uusi asema. JHY
1360	21.12.	0629-	CLM: HJTU R. Oxigeno, Cartagena. Tämä oli parhaiten kuuluneita tämän aamun Kolumbia -keleillä. Splitillä edelleen; 1359.95. PUL/R
1370	7.12.	0600-	VEN: R Nac de Venezuela, Acarigua. "RNV". Itärannikko vaimeni, tässä WDEA, ja joitakin lattareita nousi esille 310° langallakin. JVH/N
	23.12.	0600-	- Oli tämän aatonaattoaamun jytykeliä parhaiten kuuluvia. 'Comandante de la Esperanza' (eli presidentti Chaves) oli kovasti esillä. Toivotti myös hyvät joulut kuuntelijoilleen. Kiitos! PUL/R
1420	14.12.	0630-0730	CLM: HJBH Caracol Santa Marta. Hyvällä sinkulla. Vaikutti olevan puhdasta Caracolia. Haastattelivat ihmisiä jonkin Supermercadon aulassa ja toimittajat kyseli ostettujen ruokien tarveellisuudesta, mm. kolesterolista. Valveutuneita kuluttajia sielläkin. PK
1499.85	26.12.	0707-	PRU: OBX4I Radio Santa Rosa, Lima. Puski kunnan signaalilla. Bandi aikamoisen täynnä transatlanttisia signaaleita tänä aamuna... Nyt olis kyllä perseus mukava avustus touhuun... PW
1500	22.12.	0501-	VEN: R Dos Mil, Cumaná. MDK/V
1520	19.12.	0630-	CLM: HJLI Libertad, Bogotá. MDK/N
1540	21.12.	0459-	PRU: R Turbo Mix AM, Cajamarca. "Turbo Mix" ja musiikkia, 0,5kHz yli. MDK/V
1570	22.12.	0656-	PRU: Bethel R, Lima. "frecuencia celestial" kuulunut useampana aamuna, nyt parhaiten. MDK/V
1580	9.12.	0400-	CLM: HJRM "Caracol Radio", Sincelejo. "Caracol Radio". MDK/N
	21.12.	0601-	- "Caracol Radio ultima hora Caracol". MDK/V
1580	22.12.	0703-	CLM: HJRM "Caracol Radio", Sincelejo. TIK
	24.12.	0654-	- "Ultima hora Caracol". Taajuuden toisena ilmeisesti María. Caracolin pimputukset tulevat hyvin puurosta läpi. JMN
	25.12.	0610-	- Tuli aika tuhdista, alla pari toista asemaa, joista toinen ainakin myös COL. 0630 nousi myös CKDO joulumuusiikin ja idien kera. PW



## LEM301 - expedition in Lemmenjoki 8. – 15.1.2011

HS – Håkan Sundman, Helsinki

HAT – Hannu Tikkanen, Espoo

Everything that needs to be said about the conditions etc was written long ago in the LEM dx b log. The finalisation of the log was postponed simply due to the wish to get it out in as complete a form as possible. Not that the stations were rare, but it took a while to listen through the Perseus files after all.

Unfortunately the daily menu can't be described here in full details, simply because we forgot to write it down. But we boldly defend our civil rights to have the traditional expedition menu consisting of industrially manufactured, mainly microwavable food articles that are easy & fast to prepare and eat. With food some domestic canned beer was usually consumed. That's the highlights of the menu, next is our log. Finally.

### EUROPE

1116 14.1.11 0620 I: RAI Piemonte. LEM301

### BRITISH ISLES

765 10.1.11 0645 G: BBC Essex. LEM301

1332 10.1.11 0645 G: BBC Wiltshire. LEM301

### IBERIA

900 10.1.11 0650 E: COPE Cáceres. LEM301

1125 10.1.11 0650 E: RNE5 Castellón. LEM301

1143 10.1.11 0650 E: COPE Ourense. LEM301

1143 13.1.11 0650 E: COPE Jaén. LEM301

1224 13.1.11 0650 E. COPE Huelva. LEM301

### ASIA

740 14.1.11 1440 VTN: VoVietnam, Binh Din. LEM301

855 13.1.11 1400 KOR: HLCX MBC Jeonju. LEM301

1602 12.1.11 1319 J: NHK2 Okinawa via Hirara. LEM301

1602 13.1.11 1319 J: JOSB NHK2 Kitakyushu. LEM301

1602 14.1.11 1319 J: JOFD NHK2 Fukushima. LEM301

### OCEANIA

1611 13.1.11 1400 AUS: Rete Italia. LEM301

1620 11.1.11 1235 AUS: 4KZ Ingham QLD. LEM301

1629 11.1.11 1240 AUS: Rete Italia. LEM301

1647 11.1.11 1245 AUS: Vision R Network, Mackay QLD. "Vision 16-11 AM". LEM301

1656 11.1.11 1300 AUS: R VoAustralian Chinese, Brisbane QLD. Some ads but no id. Feck. LEM301

1701 11.1.11 1235 AUS tent Voice of Charity, Sydney NSW. Common religious programming in Arabic. The other Aussie Arabic was reading Qu'ran at the same time (Islamic Voice R in Melbourne, most probably). LEM301

### NORTH AMERICA

550	14.1.11	0900	USA: KFYR Bismarck ND. LEM301
550	14.1.11	0900	USA: KARI Blaine WA. LEM301
580	11.1.11	1120	USA: KRSA Petersburg AK. LEM301
580	15.1.11	0800	USA: KUBC Montrose CO. LEM301
590	11.1.11	0900	USA: KXSP Omaha NE. "Big Sports 590". LEM301
610	10.1.11	1050	CAN: CHNL Kamloops BC. "Radio N-L". LEM301
620	13.1.11	0830	USA: WVMT Burlington VT. LEM301
630	13.1.11	0805	USA: KHOW Denver CO. LEM301
630	14.1.11	0800	+ USA: <b>WPRO Providence RI.</b> LEM301
640	12.1.11	1330	USA: <b>KGWV Belgrade MT.</b> LEM301
660	10.1.11	0830	USA: KXOR Junction City OR. "La Ke Buena 6-60". LEM301
680	12.1.11	1400	USA: <b>KKGR East Helena MT.</b> LEM301
690	13.1.11	0900	USA: KTSM El Paso TX. LEM301



750	11.1.11	0900	USA: KHVG Fallon NV. LEM301
790	14.1.11	0800	USA: WPRV Providence RI. LEM301
840	10.1.11	0830	USA: KSWB Seaside OR. AP Radio news. LEM301
890	14.1.11	0750	USA: WAMG Dedham MA. "La Mega". LEM301
900	15.1.11	0800	CAN: CKDH Amherst NS. LEM301
910	11.1.11	0730	USA: KCJB Minot ND. LEM301
920	12.1.11	1235	CAN: CBQI Tulita NT. LEM301
920	13.1.11	0735	USA: KWAD Wadena MN. "Classic Country 920 KWAD, 14-30 KNSP". LEM301
930	11.1.11	0700	USA: WTAD Quincy IL. LEM301
930	13.1.11	1100	USA: KOGA Ogallala NE. "AM 9-30 KOGA Ogallala". LEM301
940	14.1.11	0830	USA: KYNO Fresno CA. LEM301
960	13.1.11	1200	USA: KLTF Little Falls MN. LEM301
960	12.1.11	1340	USA: KFLN Baker MT. LEM301
960	13.1.11	0950	USA: KLAD Klamath Falls OR. "Country Legends 9-60". LEM301
970	11.1.11	0705	USA: KQAQ Austin MN. LEM301
1020	13.1.11	0800	USA: KJKK Fergus Falls MN. LEM301
1100	13.1.11	1100	USA: WZFG Dilworth MN. LEM301
1150	12.1.11	0900	USA: KAGO Klamath Falls OR. LEM301



1170	14.1.11	0605	USA: WCXN Claremont NC. LEM301
1220	11.1.11	0700	USA: <b>WSRQ Sarasota FL.</b> LEM301
1230	13.1.11	0700	USA: KYSM Mankato MN. "Mankato's Sports Leader", FSR. LEM301
1230	13.1.11	0855	+ USA: <b>WFOM Atlanta GA.</b> "ESPN R 12-30 WFOM". LEM301
1230	14.1.11	0800	USA: <b>WSOK Savannah GA.</b> LEM301

1230	11.1.11	1200	USA: KOBZ Bozeman MT. LEM301
1240	15.1.11	0700	USA: WMMB Melbourne FL. LEM301
1240	13.1.11	1300	USA: KWIK Pocatello ID. LEM301
1240	13.1.11	0900	USA: KFMO Park Hills MO. "AM 1240 KFMO Park Hills-Leadington-Bismarck". LEM301
1240	11.1.11	1200	USA: KBLL Helena MT. LEM301

# AM 1240 WCNC

---

# 1260 WZBO

1240	14.1.11	0750	USA. <b>WCNC Elizabeth City NC</b> "AM 12-40 WCNC and AM 12-60 WZBO". LEM301
1240	13.1.11	0800	USA: KDLR Devils Lake ND. LEM301
1240	15.1.11	0400	USA: WOMT Manitowoc WI. LEM301
1250	12.1.11	0840	USA: KNUE Roosevelt UT. LEM301
1250	14.1.11	0800	USA: KWSU Pullman WA. LEM301
1260	11.1.11	0700	USA: WSUA Miami FL. LEM301
1280	14.1.11	0800	USA: WFAU Gardiner ME. LEM301
1320	14.1.11	0400	USA: KXYZ Houston TX. "KXYZ Multicultural Radio". LEM301
1330	11.1.11	1100	USA: KXLJ Juneau AK. LEM301
1340	14.1.11	0800	USA: WROD Daytona Beach FL. LEM301
1340	13.1.11	1200	USA: KACH Preston ID. LEM301
1340	14.1.11	0830	USA: KWLM Willmar MN. LEM301
1340	11.1.11	1200	USA: KCAP Helena MT. LEM301
1340	13.1.11	0820	+ USA: <b>WBAC Cleveland TN</b> . LEM301
1340	13.1.11	1100	USA: KWOR Worland WY. LEM301
1350	11.1.11	0935	USA: KTDD San Bernardino CA. "The Toad". LEM301
1350	13.1.11	1000	USA: WCMP Pine City MN. LEM301
1350	11.1.11	0700	USA: WPDR Portage WI. LEM301
1360	14.1.11	0800-	USA: WMOB Mobile AL. LEM301
1360	14.1.11	1200	USA: KOHU Hermiston OR. LEM301
1400	13.1.11	0950	USA: KIHJ Eureka CA. LEM301
1400	14.1.11	0730	USA: WTSL Hanover NH. "The Pulse of the Upper Valley". LEM301
1410	13.1.11	0835	USA: WRMN Elgin IL. "wrmn1410dotcom". LEM301
1420	14.1.11	0800	USA: WRSA Saint Albans VT. FSR. LEM301
1450	14.1.11	0655	USA: KATE Albert Lea MN. LEM301
1450	14.1.11	1100	USA: KBKW Aberdeen WA. LEM301
1470	14.1.11	0800	USA: WNYN Ithaca NY. LEM301
1490	14.1.11	1000	USA: KDBM Dillon MT. LEM301
1510	14.1.11	2300	USA: KCTE Independence MO. LEM301



1530	13.1.11	0800	USA: KGBT Harlingen TX. LEM301
1550	13.1.11	0800-	USA: WPFC Baton Rouge LA. "Baton Rouge's Urban Alternative". LEM301
1590	12.1.11	0950	USA: KUNX Ventura CA. "Radio Formula 15-90, Oxnard-Ventura-Santa Barbara". LEM301
1590	13.1.11	0800	USA: WZRZ Jackson MS. "NewsPlus 1590 WZRZ". LEM301

## CENTRAL AMERICA



555	12.1.11	0800	SCN: ZIZ Basseterre. Also at night 15.1. 0000-0400. LEM301
600	12.1.11	0800	PTR: WYEL Mayaguez PR. LEM301
630	12.1.11	0800	PTR: WUNO San Juan PR. LEM301
680	12.1.11	0800	PTR: WAPA San Juan PR. LEM301
760	15.1.11	0735	PTR: WORA Mayaguez PR. LEM301
770	11.1.11	0700	MEX: XEACH Monterrey NL. LEM301
840	15.1.11	0750	CUB: CMHW Doblevé, Santa Clara. LEM301



860	14.1.11	0805	MEX: XEMO Tijuana BC. LEM301
860	15.1.11	0800	SCN: VoNevis, Nevis. LEM301
870	15.1.11	0800	PTR: WQBS San Juan PR. LEM301
910	15.1.11	0715	CUB: CMHA R Cadena Agramonte. LEM301
940	12.1.11	0935	MEX: XERLA, Santa Rosalia BS. "Radio Sur California". LEM301
940	15.1.11	0800	PTR: WIPR San Juan PR. LEM301
950	12.1.11	0815	DOM: HIIG R Popular, Sto Domingo. LEM301
970	15.1.11	0800	VIR: WSTX St Croix VI. LEM301
1000	15.1.11	0750	CUB: CMNM R Granma. LEM301

1020	14.1.11	0550	CUB: R Reloj, Jorobo. LEM301
1020	11.1.11	0700	MEX: <b>XEKH Querétaro QE.</b> LEM301
1100	12.1.11	0935	+ MEX: <b>XEBAC Bahía Asunción BS.</b> //XERLA-940 "Radio Sur California". LEM301
1100	11.1.11	0840	MEX: <b>XETGO Tlaltenango ZC.</b> "R Cañon". LEM301
1190	11.1.11	0705	MEX: XETOT ABC Radio, Tampico TA. LEM301
1190	14.1.11	0400	MEX: XEWK Guadalajara JL. LEM301
1230	15.1.11	0800	CUB: R Progreso, Unión de Reyes. LEM301
1290	14.1.11	1330	MEX: XEAP Romantica 1290, Ciudad Obregón SO. LEM301
1320	15.1.11	0700	MEX: <b>XESR Santa Rosalía BS.</b> "Radio Sur California". LEM301
1320	15.1.11	0630	MEX: XENM Aguascalientes AG. "Radio 1320". 92.7 FM. LEM301
1370	13.1.11	1230	MEX: <b>XEJE Dolores Hidalgo GJ.</b> "R Reyna – Mi Radio". LEM301
1410	11.1.11	0650	MEX: XEBS México DF. "Sinfonola" LEM301
1530	11.1.11	0705	MEX: XEUR Fiesta 15-30, Mexico DF. LEM301

## SOUTH AMERICA

550	15.1.11	0700	URG: CW1 R Colonia, Colonia. LEM301
560	15.1.11	0745	UNID BBC WS. Nice to see that VoGuyana had returned. LEM301
610	15.1.11	0755	VEN: YVXY R Centro 610 AM, Cantaura. LEM301
730	15.1.11	0655	CHL: CB73 R Cooperativa AM, Valparaíso. LEM301
730	15.1.11	0735	PRU: OAX4G RPP, San Isidro. LEM301
760	15.1.11	0655	CHL: CB76 R Cooperativa AM, Santiago. LEM301



790	12.1.11	0810	VEN: YVXM R Minuto, Barquisimeto. LEM301
790	15.1.11	0715	VEN: YVKC R Venezuela, Caracas. LEM301
840	15.1.11	0300	ARG: LV9 R Salta, Salta. LEM301
850	15.1.11	-0407*	PRU: OBU7Z Pachamama Radio, Puno. LEM301
860	12.1.11	0825	CLM: HJNJ LV del Cañaguante, Valledupar. LEM301
860	15.1.11	0755	VEN: YVYE Enlace 8-60 AM, Valle de la Pascua. LEM301
890	12.1.11	0815	CLM: HJPM Radio Galeón, Santa Marta. LEM301
960	15.1.11	0730	VEN: YV-- R Venezuela, Acarigua. LEM301
1010	12.1.11	0810	PRU: <b>OAX4U R Cielo, Lima.</b> LEM301
1020	15.1.11	0400	VEN: YVMX R Continente, Maracaibo. LEM301



1190	15.1.11	0405	EQA: HCDE2 UCSG Radio, Guayaquil. LEM301
------	---------	------	--



1190	15.1.11	0100	CLM: HJCT LV de la Costa, Barranquilla. LEM301
1250	15.1.11	0100	CLM: HJOK Emisoras ABC, Barranquilla. LEM301
1300	12.1.11	0800	BRA: <b>ZYK649 R Onda Viva, Santo Anastácio SP.</b> LEM301
1300	10.1.11	0400	PRG: <b>ZP10 R Fé y Alegría, Asunción.</b> LEM301
1300	15.1.11	0800	VEN: YVKH R Recuerdos 1300, Caracas. LEM301
1310	9.1.11	0200	ARG: LRA42 R Nacional, Gualeguaychú. LEM301
1350	15.1.11	0155	EQA: HCVP2 Teleradio 13-50 AM Dígital, Guayaquil. LEM301
1360	12.1.11	0815	PRU: OAX4Y Radio Nueva-Q FM, Lima. LEM301



1390	15.1.11	0535	BRA: ZYL305 Radio Vitoriosa, Uberlândia MG. LEM301
1410	12.1.11	2205	BRA: ZYJ614 R Santa Cruz. LEM301
1430	15.1.11	0750	VEN: YVNB Llanerísima 1430 AM, Guacara. LEM301
1450	9.1.11	0100	ARG: LRI213 R El Sol, Buenos Aires. LEM301
1450	15.1.11	0155	CLM: YVNL La Cariñosa, Manizales. LEM301
1450	15.1.11	0155	VEN: YVKJ R María, Caracas. LEM301
1560	15.1.11	0200	CLM: HJLP La Cariñosa, Tuluá. LEM301

## FESSENDEN MEMORIAL BROADCAST



Here is an upcoming DX target on 468 khz. Brett Saylor in Pennsylvania heard the broadcast over Xmas, did the research and we contacted the operator asking him for another broadcast. He's agreed to do one over new years. Details, below.

OK...here is a plan:

I will put WG2XFQ back on the air running the same X-Mass audio loop but add a voice note that this is a repeat of the 2012 X-Mass transmission for those who may have missed it. I will be QRV (on-the-air) at my local dusk (about 5pm or so) 1<sup>st</sup> January and will let it run until my local sunrise on Jan 2, 2013 which will be about 13:00z.

Same operating conditions:

486kHz

Heising AM

20W ERP

Antenna: Marconi-T at 70ft

Location: Forest, VA

Comments and reports welcome to: [wa1zms@arrl.net](mailto:wa1zms@arrl.net)

The station is WG2XFQ on 486khz running 20w ERP. QTH is grid FM07jj.

The exciter is a vintage home brew MOPA rig with a Heising AM modulator built into the power supply. The exciter will produce a few watts of AM and I use a modified Hafler audio amp to get the signal up to 200w of carrier power. The antenna is my 160m dipole being feed as a real Marconi-T antenna with a base loading coil and is feed against ground. Heising modulation is OK for negative peak AM but rather poor with positive peak AM. The result is only about 40% modulation if you keep to Heising's original design.

The purpose is to replicate the original Fessenden X-Mass eve transmission in 1906 where he read from the bible and played two songs on his violin. Fessenden used an Alexanderson alternator around 50kHz, but today it would be so much harder for people to hear anything but QRM at 50kHz, so went about 10 times higher in RF freq.

This is the 2nd time I have done this. Plan to do the same next X-Mass too. Upon request, I can run the audio loop again on New Years like I did year since a few of the 600m gang were away from home at X-Mass and missed it. WG2XFQ is QRT at this point.

I have also run the station on the Aniv. of the Berlin Treaty that helped establish 500khz as being the international distress calling frequency. I have also run the station on April 15th on the Aniv. of the sinking of the Titanic but that ship used Marconi gear and all Marconi stations used CQD rather than SOS as an emergency call. I run part of that loop with a sound clip of what a spark station would have sounded like sending CQD. I made the FCC aware of my use of CQD and no objection was noted as very few but real radio historians know what CQD was used for and who used it!

The freq I used is not part of any potential ham band so there is no confusion about this being related to the future 630 meter ham allocation.

-Brian, WA1ZMS

(sent from my over-priced iPad3)

Tnx TK!