

Suomen DX-litto r.y.

# elusive

4.9.2006  
Nro 12  
925

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

**SUNDAY, 24.9.2006** 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).....	
Asian-Oceanian News:	Jari Savolainen (JSA)..... <a href="mailto:jsa@sdxl.org">jsa@sdxl.org</a> .....	05 - 3631 791
North-American Newswatch:	Esa Hänninen (EJH)..... <a href="mailto:ejh@diccons.com">ejh@diccons.com</a> .....	09 - 8030 984
Ultimas Noticias:	Jari Lehtinen (JLN)..... <a href="mailto:jln@sdxl.org">jln@sdxl.org</a> .....	03 – 7830 598
Loggings & Hot News:	Jari Lehtinen (JLN)..... <a href="mailto:jln@sdxl.org">jln@sdxl.org</a> .....	03 - 7830 598

## KRUD RADIO

by Brian Wilson & Jim Radcliffe



Copyright by Brian Wilson and Jim Radcliffe All Rights Reserved [www.krud.com](http://www.krud.com)

## **Eurooppa**

1530	18.7.	1819-	ROM: Radio Vacanta, Constanta. Tätä yrittäessä on syytä olla tarkkana, koska toinen romanialaislähetin (valtakunnallista ohjelmaa lähettävä) on selvä dominantti ja Vacanta nousee vain satunnaisesti päällimmäiseksi. Tässä tosiaankin tuli Vacantan ohjelmaa ja idejä, vaikka WRTH:n mukaan Vacantan ohjelmaa pitäisi tulla vain FM:llä ja AM:llä pitäisi tulla Radio Constantan normaali-ohjelmaa. ANA
11980.2	27.8.	-0802	UKR: R. Dniprovskia Hvyliia, Zaporozhia. Vihdoin oma viisiminuuttinenkin kuului luottavasti, myös idi. Kai tätä ULAlla on kuultu? MR

## **Brittein saaret**

792	30.8.	0305-	G: Classic Gold 792, Bedford. Sattui kuulumaan eilen laitettuja antennia testatessa, muistan kun parikymmentä vuotta sitten Joensuussa olisi kovasti halunnut kuulla nämä britit 792 ja 828 taajuuksilla. Ei silloin kuulunut ei. JNU
828	30.8.	0305-	G: Classic Gold 828, Luton. //792, koti-kazien testausta. Jokasyksyinen antennien uudelleenlaitto on takuuarma merkki siitä, että syksy on alkanut. JNU

## **Iberia**

1287	30.8.	2158-	E: SER R Lleida, Lérida. Breikki alkoi 2155. ALA1530:lla kuunnellessa Lugo ei ole ollenkaan sellainen dominantti kuin pitkällä langoilla. Viime yönä kuului Castilla/Burgos ja nyt tämä. (Vai johtuuko sitten kelien vaihteluista, mene ja tiedä). VJR
------	-------	-------	--

## **Afrikka**

1386	6.8.	0045-	EGY: ERTU El Dakhla/Luxor. Nukkumaan mennessä taajuudelle MD-levy nauhoittamaan: musiikkia ja yksi epäselvä britti-idi, Guinean häiriöitä ja lopulta 0045 'Huna Quaraan al Kariim min al Qahira', minkä jälkeen opetusta arabiaksi. Ei hassumpaa, sillä ensi kertaa tämän taajuuden ERTU luureissani ja vieläpä tuhdisti. JHY/V
7210	22.8.	1806-	ETH: R Fana, Addis Ababa. Uusi taajuus, ex-6940. Kuuluu myös jaksolla 6110, joka on ex-6210. JSA
7460	20.8.	1830-	ALG: RN RASD, Rabouni. On aktivoitunut SW:llä. Tnx Fiora tip! MR
12060	13.8.	-0457	MDG: R Nile. Englanniksi asiaa sudanilaisille (villillä afroaksentilla). MK

## **Aasia**

1278	17.8.	1830-	J: JOFR RKB Mainichi Hosu, Fukuoka. oli se toinen (1242 lisäksi) kuulunut japsi, joka vielä piti kelitoiveita yllä kuuluen PUDXK-leiriä pystyttäessäni. Myös aussit näkyivät aika hyvin 1701:llä, muttei audiota. Häiriöennuste leirille (lauantai) piti kuitenkin paikkansa, kuten muista lokihavainnoista ilmenee. Jo kolmas PUDXK-leiri ja aina indeksit punaisella! Laitetestejä kuitenkin tehtiin: mielenkiintoisia havaintoja mm. muovinaru (hevosaita) langasta, pitkäköstä coax-syötöstä ja viivasuorista muoviatakepein varustetuista beverageista! PUDXK06
------	-------	-------	--

### Oseania

801	3.8.	0000-2400	GUM: KTWG Hagåtña. Asema siirtyi TWR:ltä Inter-Island Communicationsille vuonna 2002. Vuonna 2004 vanha lähetin (joka saattoi toisinaan lähettää vain 300 watilla) vaihdettiin uuteen ja tuliterään 10 kilowattiseen. Ei siis ihme, että asema alkoi saman tien kuulua Lapissakin. JMS/MIC
1080	5.8.	0000-2400	MNP: KCNM Garipan. Lähettää nykyisin samaa ohjelmaa kuin KTWG 801. Tosin aamuisin tulee pari tuntia paikallista. Lähetysteho on tällä hetkellä vain 500 wattia, koska aseman lähetinantennia on vandalisoitu eikä täydellä teholla pystytä ajamaan. Korjaustoimenpiteitä ei ole ihan lähiaikoina luvassa, kertoi aseman omistaja Edward H. Poppe. JMS/MIC

### Pohjois-Amerikka

1320	6.8.	0154-	CAN: CKEC New Glasgow NS. Vahvasti ja stabiilisti. Tänä yönä runsaasti myös muita hilsejenkkejä. ANA
1660	3.8.	0058-	USA: WWRU Jersey City NJ. ANA

### Etelä-Amerikka

1270	18.8.	2229-0300	ARG: Radio Provincia de Buenos Aires. On splitillä 1270.01 kuten moni muukin LA-asema, mikä auttaa "tunnistamisessa". Todennäköisesti Radio Nacional Rosario myös kuului sillä mikäs muu näillä keleillä on näin pahasti splitillä eli taajuudella 1300.20. PUDXK06
1290	3.8.	0208-	VEN: Radio Puerto Cabello, Puerto Cabello. ANA
1290	27.8.	0054-	VEN: YVLF R Puerto Cabello, Puerto Cabello. Mainosblokki. 'Radio Puerto Cabello - primer lugar de sintonia'. JHY/V
1310	5.8.	0125-	VEN: Radio Nacional de Venezuela, Barcelona/Guri. Tämä asema kuului elokuun alussa joka yö hyvällä signaalilla. ANA
1320	4.8.	0224-	VEN: Radio Apolo, Turmero. ANA
1350	18.8.	2229-0303	ARG: R. Buenos Aires, Aires. Pitkään ja hyvin - viimeinen ID klo 0303utc. Ajoittain feidaten hengel-

			lisen splitillä 1349.99 olevan Brassarin kanssa. PUDXK06-leirille vedetty 285-antenni veti myös La Plataan ja taajuudesta tulee tällä kaudella mielenkiintoinen taajuus. PUDXK06
1380	18.8.	2243-0254	CHL: R. Corporación, Santiago. Viimeiset idit auringon jo noustua 0254utc. Perinteiselle kuuntelu- ja testileirille ovat kokoontuneet TK, TUA, JVA, JSN ja VEH. Laitteina mm. 3xSDR-14, 2xWinRadio 313e, CIAO sekä reaaliaikainen valkokangasnäyttö, jolta voitiin seurata yhden radion spektrejä. Testattiin uusia softia (SDR 190kHz kaistat), uusia antenneja: mm. hevosaitalanka. PUDXK06
1390	27.8.	0310-	B: R Jornal Pesqueira (PE). Ilmoitti kuuluvansa koko maailmalle internetissä, osoitteessa: <a href="http://www.radiojornal.com.br">www.radiojornal.com.br</a> . Saitilla tuli käytyä, ja havaittua, että Pesqueira lähettää omaa ohjelmaa vain arkisin ja päiväsaikaan. Niin että ne ohjelmat, joita täällä pystytään radion kautta kuuntelemaan, tulevat emoasema 780:lta. Testailin ARK:lta hankkimaani NRD-535:tä runsaan 100 metrin hätäseen vedetyllä länsilangalla ja ainakin tämä 27.8 brassarien tunnin verran kestänyt aamunousu tuli hyvin havaittua. Talletin samalla taajuuksia radion muistiin, joten raporttikuunteluun ei ollut juuri tilaisutta. Alin taajuus, jonka ehdin kelien aikana tallentaa oli 1090, jossa brassari, kuten lähes kaikilla taajuuksilla siitä ylöspäin. X-bandila kuului 1620:lla parikin argentiinoa. PUL/R
1390	27.8.	0220-	B: R Jornal, Pesqueira PE. Viikonlopun vahvin brassari. JHY/V
1400	5.8.	0202-	URG: CX140 R Zorrilla de San Martín, Tacuarembó. Tämän identiteetin vahvistuminen vaati lattarikorvia. Ohjelma oli Tango y Folklore a Medianoche. Thank you HK for solving this one. JHY/V
1410	19.8.	0120-	URG: AM Libre, Montevideo. Splitillä 1409.99. PUDXK06
1430	27.8.	0300-	B: R Clube Paranaense, Curitiba (PR). Lopetti oman ohjelmansa ja aloitti 'Milicia da Imaculada' -ketjun satelliittiohjelman releoinnin. Lähettää verkkosivullaan olevan ohjelmakarttansa mukaan tätä joka yö paikallista aikaa. Kutsuu jostakin syystä itseään nimellä 'Clube B2'. PUL/R
1610	4.8.	0127-	ARG: Radio Guaviyú, Gregorio de Laferrere, BA. Tämä kuuluu nyt mukavasti 1610:llä, vaikka on WRTH:ssa listattu 1590:lle. Kuului myös heinäkuussa. ANA
1620	31.8.	0255-0310	ARG: R Italia, Buenos Aires. PEH
4790.18	30.8.	0500-	PRU: R Vision. on harvoja aamulattareita nykyään. Uskonnollista. Kohtalaisesti CIAOn AM-synkromoodilla (CIAOn AM-synkro on parhaita mitä sd-radioissa olen tavannut). TK/E
4825	13.8.	0020-	B: ZYG868 R Cancão Nova, Cachoeira Paulista SP.

			"Cancão Nova" -idit kaikuivat ilmoille tähän aikaan. Y=Ylivieska. ANH/Y
4845	11.8.	0103-	B: ZYF278 R Cultura, Manaus AM. Mauritanian lopetettua lähetyksensä tämä kuului hyvin vapaalla taajuudella. ANH/Y
4925	13.8.	0107-	B: ZYF271 R Educação Rural, Tefé AM. "Educação Rural" -id napattu puheen välistä. ANH/Y
6214.3	5.8.	0012-0115	ARG: R Baluarte, Puerto Iga uzu. Varsin tavallinen, mutta signaali jää usein heikoksi joten portugalil ja espanjankieliset uskonnolliset ohjelmat eivät ole kuuntelunautintoja. JHY/V
9565	26.8.	2050-	B: R Tupi, Curitiba. Oli kuunteluhetkellä Cancão Novan jälkeen toiseksi voimakkain brassi 31 m:llä. MK
9665	9.8.	2056-	B: R Marumby, Florianópolis. Hengellistä ohjelmaa tasatunnin yli ilman kunnan ID:tä. MK

### LEM218 GASTRONOMIAPEDITION LEMMENJOELLE 3. - 10.12.2005

Osallistujat: Antti Aaltonen (ANA), Espoo (3. - 10.12.2005)

Timo Reiniluoto (TRE), Helsinki (3. - 8.12.2005)

Laitteet: 5 kpl Japan Radio Companyn NRD-tyyppisiä vastaanottimia  
(3x535, 1x545, 1x525)

- 3.12. Edellisen vuoden tapaan olimme ennakkovalmisteluissa panostaneet huomattavasti enemmän ruoka- ja juomalistan suunnitteluun kuin täppilistojen yms. laatimiseen. Miksi itseään pitäisi piinata pediksellä einöksillä ja roskasapuskalla? Matka Lemmenjoelle suoritettiin perinteitä noudattaen junalla Kolariin ja sieltä autolla Kittilän kautta Lemmenjoelle. Juna oli täynnä Kari Tapion ("Ja juna kulkee taas - kulkee...") innoittamaa tuulipukukansaa matkalla pohjoiseen. Kittilässä teimme pääosan ruokaostoksista ja ostimme pari viinilasia kaikkien LEM-kävijöiden vastaiseksi iloksi. Levillä aloitimme gastronomia-matkamme paikallisen ravintolan menun arvioimisella. Tarjoilija yritti ehdottaa kyllä aluksi lounassoppaa, mutta näki pian, että näillä miehillä on tosi kyseessä.  
Menu: Ravintola Arránin (Levi) menusta alkupaloiksi etanoita ja nieriää ja pääruuaksi poroa ja marmorihärkää. TRE otti palanpainikkeeksi australialaista Shirazia. ANA oli kuskin ominaisuudessa kuivin suin. Koville otti.
- 4.12. Yöllä ja aamulla kohtuullisesti brasseja ja La Plataa. Päivällä heikohkosti luoteiskulman asemia.  
Menu: Kylmäsavulohipasta muikunmätikruunulla, Jackson Estate Sauvignon Blanc, 2004.
- 5.12. Yöllä muutamalla taajuudella brassi-laplata-pöperöä. Aamulla ja päivällä kohtalaisesti länsirantaa.  
Menu: LEM218-salaatti, kermassa haudutetut hunajaiset broilerifileet jasmiiniriisipedillä, porkkanasuikaleet. Montana Reserve Pinot Noir, 2003
- 6.12. Yön brassipöperö ei houkuttellut nauhoituksiin. Aamulla mielenkiintoinen lattaripöhinä, jonka jälkeen länsiranta-alaskalinja jatkui edellisen päivän malliin. Multikulti breikkasi 567:lle sopivasti puolen päivän aikaan ja siivitti upseerit suorittamaan itsenäisyyspäiväparaatin Jomppasen tilusten paraatikentällä.

- Menu: LEM218-salaatti, poron sisäfileet Vian punaviinikastikkeessa, perunasipulipaistos, papuja. Beringer Merlot, 2001
- 7.12. Yön brassipöperöön sekoittui huonosti kuuluvia perusvenezolaanoja ja myöhemmin keskilännen dominanttijenkkejä. Aamulla ja päivällä sekavaa jenkkidominanttitöhinää linjalta koillisranta-järvet.
- 8.12. Menu: LEM218-salaatti, taco-ateria kaikkine lisukkeineen, Sol limetillä Itärannikon jenkit alkoivat kuulua heti puolen yön jälkeen UTC. Lyhyehkön NY-kelin jälkeen homma tasaantui järvien dominanttikeliksi. Aamulla ja päivällä vahvaa järveläisiä. Kuubalaisia ja meksikaaneja pilkahteli satunnaisesti jenkkien seassa, mitään suurta CUB tai MEX-invaasiota ei havaittu. Reissun paras kelipäivä. Illansuussa ANA heitti TRE:n lentokentälle. Unen torjumiseksi ANA nautti lentokentällä pirstävää sumppia ennen takaisin Lemmenjoelle ajamista.
- 9.12. Menu: Parman salaatti, karitsan kyljykset, keitetyt perunat, porkkanakuutiot, Montes Cabernet Sauvignon (vain TRE). Aamulla kohtalaista keliä itärannikolle. Päivän mittaan keli siirtyi lännemmäksi. Tänäpäin kuului ensimmäistä kertaa koko reissun aikana vahvasti länsirannikkoa myös myöhään iltapäivällä, joskaan mitään järkevää ei irronnut. Jonkinlaista iltakeliä oli 2100 UTC alkaen 2300 asti. Erittäin vahvoja signaaleja ja raportoitavaakin riitti, mutta helmet ja daytimerit jäivät puuttumaan.
- 10.12. Menu: härän sisäfilepihvit, valkoisia papuja, salaatti. Montes Cabernet Sauvignon (=TRE:n pullonpohjat edelliseltä päivältä). Yön ANA nukkui sovinnolla, koska takki alkoi jo olla tyhjä univajeen vuoksi. Aamulla kohtalaista keskilännen keliä. Raportteja irtosi loppuun saakka, joskin pakkaaminen ja siivoaminen vei parhaan terän kuuntelusta. TRE:n livistettyä viisaasti paikalta ANA joutui pakkovärväämään TAK:n avukseen huussin tyhjennysoperaatioon. Tapsalle kiitokset!
- Menu: Porohampurilainen Kolarin rautatieaseman baarissa. Junassa olutta.

#### EUROOPPA

567 6.12. 1200 R Multikulti, Berlin. LEM218

#### IBERIA

531 7.12. 0625 RNE5 Pontevedra, GA. LEM218  
 531 5.12. 0627 RNE5 Oviedo, AS. LEM218  
 558 8.12. 0625 RNE5 La Coruna, GA. LEM218  
 576 5.12. 0555 RNE5 Barcelona, CA. LEM218  
 585 7.12. 0555 RNE1 Madrid, MA. LEM218  
 603 6.12. 0645 RNE5 Palencia, CL. LEM218  
 603 5.12. 0625 RNE5 Sevilla, AN. LEM218  
 612 5.12. 0645 RNE1 Vitoria,EU. LEM218  
 639 5.12. 0645 RNE1 Bilbao, EU. LEM218.  
 648 6.12. 0645 RNE1 Badajoz, EX. LEM218  
 657 8.12. 0625 RNE5 Madrid, MA. LEM218  
 729 5.12. 0645 RNE1 Valladolid, CL. LEM218  
 774 5.12. 0647 RNE1 Cáceres, EX. LEM218  
 801 7.12. 0645 RNE1 Lugo, GA. LEM218  
 810 5.12. 0628 SER R Madrid, MA. LEM218  
 837 5.12. 0655 COPE El Ferrol, GA. LEM218  
 855 6.12. 0654 RNE1 Pontevedra, GA. LEM218  
 900 7.12. 0701 COPE Vigo, GA. LEM218  
 972 7.12. 0656 RNE1 Monforte de Lemos, GA. LEM218  
 1017 5.12. 0625 RNE5 Burgos, CL. LEM218

1098	6.12.	0625	RNE5 Lugo, GA. LEM218
1152	5.12.	0625	RNE5 Zamora, CL. LEM218
1224	6.12.	2256	COPE Lugo, GA. LEM218
1413	7.12.	0725	RNE5 Vigo, GA. LEM218

#### AFRIKKA

576	5.12.	0659	RNE1 Las Palmas. LEM218
-----	-------	------	-------------------------

#### AASIA

1233	6.12.	1231	DYVS Bacolod. LEM218
1467	4.12.	1257	HLKN Mokpo. LEM218
1602	4.12.	1320	JOZB NHK2 Matsuyama via Uwajima. LEM218

#### OSEANIA

801	6.12.	1157	KTWG Agana. LEM218
830	6.12.	0833	KHVH Honolulu, HI. LEM218
1570	4.12.	1222	KUAU Haiku, HI. LEM218
7120	4.12.	0901	Wantok Radio Light. LEM218

#### POHJOIS-AMERIKA

550	6.12.	0759	KTZN Anchorage AK. LEM218
560	6.12.	0805	KPQ Wenatchee WA. LEM218
560	6.12.	0800	KMON Great Falls, MT. LEM218
580	9.12.	0832	CFRA Ottawa, ON. LEM218
600	6.12.	0821	CKBD Vancouver BC. LEM218.
620	7.12.	0820	WTMJ Milwaukee, MI. LEM218
640	4.12.	1159	KYUK Bethel AK. LEM218
650	4.12.	2235	KNR Qeqertarsuaq. LEM218
710	7.12.	0906	KNUS Denver CO. LEM218
740	9.12.	2124	CHCM Marystown, NL. Vielä tähän aikaan paikallista ("740 CHCM Country"). Sen sijaan 710 ja 1240 ajoivat jo VOXM-px. LEM218
790	7.12.	0900	KDHL Billings MT. LEM218
790	8.12.	0821	WAYY Eau Claire WI. LEM218
790	8.12.	0317	CIGM Sudbury, ON. LEM218
820	7.12.	0833	WBAP Ft. Worth, TX. LEM218
830	7.12.	0639	WCRN Worcester MA. LEM218
840	6.12.	0832	KXNT North Las Vegas NV. LEM218
840	6.12.	1018	KSWB Seaside OR LEM218
840	6.12.	0825	CKBX 100 Mile House BC. "The Wolf". LEM218
880	5.12.	0940	KIXI Mercer Island, WA. LEM218
900	6.12.	0840	CKMO Victoria, BC. LEM218
910	8.12.	0748	WFDF Flint, MI. LEM218
910	8.12.	0759	WSUI Iowa City, IA. LEM218.
910	9.12.	0858	WABI Bangor, ME. LEM218
920	8.12.	0805	<u>WBAA West Lafayette, IN.</u> LEM218
920	8.12.	0812	WOKY Milwaukee, WI. LEM218.
920	5.12.	0854	KXLY Spokane, WA. LEM218
920	9.12.	0553	CKNX Wingham, ON. LEM218
930	6.12.	0848	KTKN Ketchikan, AK. "Ketchikan News Station". LEM218
930	6.12.	0902	KNSA Unalakleet, AK "Alaska Public Radio Network".LEM218
930	4.12.	1057	KSEI Pocatello ID. LEM218

930	8.12.	0737	WAUR Sandwich, IL. LEM218
930	9.12.	0906	WBEN Buffalo, NY. LEM218
940	5.12.	0855	KWBY Woodburn OR. LEM218
950	8.12.	0733	WWJ Detroit, MI. LEM218
970	9.12.	0730	WZAN Portland, ME. LEM218
980	5.12.	0805	KFWB Los Angeles, CA. LEM218
980	8.12.	0716	WCUB Two Rivers, WI. LEM218
980	8.12.	0720	CFPL London ON. LEM218
980	8.12.	0725	KKMS Richfield, MN. LEM218
980	7.12.	0709	CKRU Peterborough ON. LEM218
980	10.12.	0900	WITY Danville, IL. LEM218
980	7.12.	0758	KMBZ Kansas City, MO. LEM218
1020	5.12.	0802	KWIQ Moses Lake North, WA. LEM218
1050	6.12.	1059	KEYF Dishman, WA. LEM218
1050	5.12.	0732	KTCT San Mateo CA. "KNBR 1050". LEM218
1070	8.12.	0943	CHOK Sarnia, ON. LEM218
1140	8.12.	1053	KSOO Sioux Falls, SD. LEM218
1150	6.12.	0941	KXMG Portland OR. LEM218
1150	7.12.	0600	KSAL Salina KS. LEM218
1150	7.12.	1021	WHBY Kimberly WI. LEM218
1160	4.12.	0525	WYLL Chicago IL. LEM218
1160	9.12.	0741	WSKW Skowhegan, ME. LEM218
1180	5.12.	0759	KOFI Kalispell, MT. LEM218
1200	7.12.	0639	WCHB Taylor, MI. LEM218
1210	5.12.	0747	KHAT Laramie WY. LEM218
1210	5.12.	0832	KGYN Guymon OK. LEM218
1210	5.12.	0857	KPRZ San Marcos CA. LEM218
1210	5.12.	0819	KZTS Sunnyside WA. LEM218
1210	5.12.	0833,0855	+ <u>KUNF Washington, UT.</u> "Unforgettable 1210". LEM218
1220	5.12.	0948	<u>KHTS Canyon Country CA.</u> LEM218
1220	5.12.	1029	KCCS Salem, OR. LEM218
1230	4.12.	1000	KZZR Burns OR. LEM218
1230	5.12.	0957	KKEE Astoria OR. LEM218
1230	5.12.	1005	KQIK Lakeview OR. LEM218
1230	8.12.	0303	<u>WSOO Sault Ste. Marie MI.</u> LEM218
1230	8.12.	0805	WTKG Grand Rapids MI. LEM218
1230	9.12.	0800	WESX Salem, MA. LEM218
1230	9.12.	1000	WJOB Hammond, IN. LEM218
1230	9.12.	2230	CFFB Iqaluit, NU. LEM218
1230	9.12.	2250	WCLO Janesville, WI. LEM218
1240	7.12.	0820	CJAR The Pas MB. LEM218
1240	6.12.	1000	KTIX Pendleton OR LEM218
1240	4.12.	1034	KMHI Mountain Home ID. LEM218
1240	8.12.	0720	WHFA Poynette WI. LEM218
1240	8.12.	1100	WJMC Rice Lake WI. LEM218
1240	9.12.	2126	CKIM Baie Verte, NL. LEM218
1240	8.12.	1105	WJON Saint Cloud, MN. LEM218
1240	10.12.	0943	KIUL Garden City, KS. LEM218
1240	6.12.	1006	KEJO Corvallis OR. LEM218
1240	10.12.	0919	<u>KADS Elk City OK.</u> rWWLS 640 "The Sports Animal" LEM218
1250	5.12.	0759	KWSU Pullman WA. "Northwest Public Radio". LEM218
1270	4.12.	1017	KBZZ Sparks NV. "1270 The Buzz". LEM218
1270	5.12.	1150	KNWC Sioux Falls SD. LEM218
1270	5.12.	0953	KTFI Twin Falls ID. LEM218
1280	5.12.	0805	KIT Yakima WA. LEM218
1280	6.12.	1120	KZNS Salt Lake City UT. LEM218
1280	5.12.	0755	KBNO Denver CO. "Que Bueno 1280". LEM218
1280	9.12.	0727	WFAU Gardiner, ME. LEM218
1290	5.12.	1209	WIRL Peoria IL. Hyvä kantriasema!!LEM218
1290	5.12.	0903	KGVO Missoula MT. LEM218

1290	9.12.	0934	WHIO Dayton, OH, LEM218
1290	10.12.	0555	CFRW Winnipeg, MB. LEM218
1290	8.12.	1121	WMCS Greenfield, WI. LEM218
1300	5.12.	0834	KLER Orofino ID. LEM218
1300	8.12.	1138	KGLO Mason City, IA. LEM218
1310	5.12.	0820	KEIN Great Falls MT. LEM218
1310	5.12.	0858	KZXR Prosser WA. LEM218
1310	8.12.	1029	WIBA Madison, WI. LEM218
1310	8.12.	1118	CIWW Ottawa, ON. LEM218
1320	8.12.	1206	KOZY Grand Rapids, MN. LEM218
1330	8.12.	0929	WLOL Minneapolis, MN. LEM218
1330	9.12.	2204	WHBL Sheboygan, WI. LEM218
1340	10.12.	1000	KTMM Grand Junction, CO. LEM218
1340	9.12.	0900	KLKI Anacortes, WA. LEM218
1340	8.12.	0829	WMBN Petoskey, MI. LEM218
1340	8.12.	0831	WIRY Plattsburgh, NY. LEM218
1340	8.12.	1142	WJOL Joliet, IL. LEM218
1340	8.12.	1150	KROC Rochester, MN. LEM218
1360	8.12.	0031	WYOS Binghamton, NY. LEM218
1370	5.12.	0854	KXTL Butte, MT. LEM218
1370	8.12.	1159	KSUM Fairmont, MN. LEM218.
1380	7.12.	1132	WPHM Port Huron, MI. LEM218
1380	7.12.	1158	KSLG St. Louis, MO. LEM218
1380	8.12.	1159	KLIZ Brainerd, MN. LEM218
1390	7.12.	1023	WRIG Schofield WI. LEM218
1400	6.12.	1000	KART Jerome ID. LEM218
1400	10.12.	0837	WBAT Marion, IN. LEM218
1410	7.12.	1100	WIZM LaCrosse, WI. LEM218
1420	5.12.	0942	KUJ Walla Walla, WA. LEM218
1420	7.12.	1005	WHK Cleveland OH. LEM218
1420	7.12.	1005	KTOE Mankato MN. LEM218
1420	9.12.	2213	CKDY Digby, NS. LEM218
1430	8.12.	1136	WXNT Indianapolis, IN. LEM218
1430	8.12.	1135	<u>WION Ionia, MI.</u> LEM218
1430	10.12.	0053	WIL St. Louis, MO. LEM218
1430	10.12.	0543	KEZW Aurora, CO. LEM218
1450	7.12.	0906	KGRE Greeley CO. Edelleen splitillä (n. 1449,97). LEM218
1450	5.12.	0759	KFLS Klamath Falls, OR. LEM218
1480	7.12.	1108	WGVU Kentwood MI. LEM218
1490	5.12.	0939	KEYG Grand Coulee WA. "Key Country". LEM218
1490	4.12.	0959	KBKR Baker ID. LEM218
1490	10.12.	1000	KDBM Dillon, MT. LEM218
1490	9.12.	2248	KBUR Burlington, IA. LEM218
1490	5.12.	0942	KYNR Toppenish, WA. LEM218
1570	10.12.	0100	WBGX Harvey, IL. LEM218
1590	8.12.	0832	WHLX Marine City MI. LEM218
1590	7.12.	1131	WPVL Platteville, WI. LEM218
1600	5.12.	1245	KZGX Watertown MN. "La Doble X". LEM218
1600	4.12.	1059	KGST Fresno, CA. LEM218
1600	9.12.	1400	KVRI Blaine, WA. LEM218
1620	5.12.	1058	KYIZ Renton WA. LEM218
1630	9.12.	1247	KRND Fox Farm, WY. Splitillä, n. 1629,88. LEM218
1640	5.12.	1158	KDZR Lake Oswego OR. LEM218
1640	10.12.	0729	KDIA Vallejo, CA. LEM218
1660	7.12.	0537	KXOL Brigham City UT. LEM218
1660	9.12.	2201	WQSN Kalamazoo, MI. LEM218
1660	8.12.	0547	KQWB West Fargo, ND. LEM218
1660	9.12.	2215	KXTR Kansas City, KS. LEM218
1660	10.12.	0743	KTIQ Merced, CA. LEM218
1670	6.12.	0728	WMWR Dry Branch GA. LEM218

1670	8.12.	0705	WTDY Madison, WI. LEM218
1670	10.12.	0700	KNRO Redding, CA. LEM218
1680	9.12.	2215	WDSS Ada, MI. LEM218
1680	10.12.	0703	KTFH Seattle, WA. LEM218
1690	6.12.	0755	WVAA Avondale Estates GA. LEM218
1690	8.12.	1027	WRLI Berwyn IL. LEM218.
1690	9.12.	1300	KFSG Roseville, CA. LEM218
1700	9.12.	2217	KBGG Des Moines, IA. LEM218

#### KESKI-AMERIKA

570	9.12.	0828	Radio Reloj, Santa Clara. LEM218
710	8.12.	0659	R Rebelde. LEM218
740	8.12.	0745	Radio Formula r. XERFR 970, Torreón/Cancún. Huono modulaatio, QTH:sta ei selvyyttä. LEM218
760	7.12.	0745	XEABC Ciudad México, DF. LEM218
860	8.12.	0737	Radio Reloj, Arroyo Arenas/Baracoa/Colón. LEM218
890	8.12.	0656	R Reloj, Pinar del Rio. LEM218
1220	10.12.	0602	XEB Ciudad México, DF. LEM218
1230	8.12.	0128	WNIK Radio Única, Arecibo. LEM218
1320	8.12.	0908	<u>XECPN Piedras Negras, CO.</u> LEM218
1470	4.12.	1013	XERCN Tijuana, BC. LEM218

#### ETELÄ-AMERIKA

700	4.12.	0204	ZYK686 R Eldorado, São Paulo, SP. LEM218
710	4.12.	0302	LT8 R Diez, Buenos Aires, BA. LEM218
830	5.12.	0132	LU14 R Provincia de Santa Cruz, Rio Gallegos, SC. LEM218
830	5.12.	0154	LT8 R Rosario, Rosario, SF. LEM218
840	9.12.	0547	LV9 Radio Salta, SA. LEM218
1200	4.12.	0739	YVOZ Radio Tiempo, Caracas. LEM218
1230	4.12.	0002	ZYJ816 Rádio Guararema, São José, SC. LEM218
1230	4.12.	0032	ZYK699 Rádio Atual AM, São Paulo, SP. LEM218
1240	6.12.	0607	OAU6D R Lider, Arequipa. LEM218
1270	6.12.	0552	HCUM2 Radio Universal, Guayaquil. LEM218
1300	4.12.	0006	ZYK203 R Boa Vontade, Porto Alegre, PA. LEM218
1390	3.12.	2230	ZYJ473 Rádio Sul Fluminense, Barra Mansa, RJ. LEM218
1470	3.12.	2355	ZYK632 R Primavera, Porto Ferreira, SP. LEM218
1500	5.12.	0600	ZYK773 R Cumbica, Guarulhos, SP. LEM218
1520	3.12.	2322	CX152 R Acuarela, Melo
1520	3.12.	2315	UNID lähetti Radio Imaculada Conceição ohjelmaa näillä etelän keleillä.. LEM218
1560	3.12.	2358	ZYJ501 R Grande Rio AM, Itaguai, RJ
4498,1	4.12.	0904	R Estambul, Guayaramerin. LEM218
5939,8	4.12.	0920	OBX6I R Melodia, Arequipa. Melodia Los Andes-px. LEM218.
6139,77	4.12.	0919	HJQE R Lider, Bogotá, DF. LEM218.

## LEM220 DXpedition to Lemmenjoki December 29, 2005 - January 7, 2006

See the report with pics at: <http://www.dxing.info/dxpeditions/lem220rep.dx>

#### EUROPE

1386	1.1.	1553	Radio Liberty, Bubiai
1602	31.12.	1240	Radio Waddensee, Stiens, loud and clear

## IBERIA

558	3.1.	0645	RNE5 Pais Vasco, San Sebastian
603	3.1.	0645	RNE5 Castilla y León, Palencia
612	3.1.	0645	RNE5 Pais Vasco, Vitória
639	3.1.	0645	RNE1 Galicia, A Coruña
729	6.1.	0645	RNE1 Asturias, Oviedo
729	6.1.	0645	RNE1 Castilla y León, Valladolid
801	29.12.	0645	RNE1 Castilla y León, Zamora/Burgos
801	4.1.	0647	RNE1 Castilla La Mancha, Ciudad Real, on top of the dominant Castilla y León for several minutes
837	28.12.	2255	COPE Burgos
837	28.12.	2255	COPE Sevilla
855	6.1.	0645	RNE1 Cantabria, Santander
900	3.1.	0655	COPE Bilbao
1143	6.1.	2255	COPE Oviedo

## AFRICA

621	6.1.	0645	RNE1 Canarias, Santa Cruz
-----	------	------	---------------------------

## ASIA

702	1.1.	1400	IRIB Radio Rasht, local ID
1098	1.1.	1600	+ BSKSA Dammam (& Bayrak Radio)
1116	2.1.	1027	JOAF (etc) RNB Nankai Hoso, many locations, finally got this one in addition to the more regular BSN Niigata Hoso, which was also heard
1134	2.1.	1100	JOQR Tokyo, "Bunka Hoso"
1179	2.1.	1100	+ Shuangyashan PBS, Shuangyashan HL
1251	2.1.	1030	+ Nei Menggu PBS, UNID QTH, unlisted frequency. Broadcasting in Chinese. Who knows more?
1584	1.1.	1320	Nei Menggu PBS, UNID QTH, in Chinese. An unlisted frequency. Does anyone know more?
1584	2.1.	0959	JO.. NHK1 Atsumi/Oguni, ID "JOJG NHK Yamagata Dai-ichi hoso desu". Before this local ID both this and the following station were broadcasting NHK Tohoku regional programming (with 7 tx on this fq). Many thanks to Hideksi Watanabe for confirming this and many other Japanese stations!
1584	2.1.	0959	JOQG NHK1 Aomori, ID "JOTG NHK Aomori Dai-ichi hoso..." (relaying JOTG on 963), but too weak to send a reception report
3578.74	4.1.	-1416*	tent. RSPK Ngada
4739.67	31.12.	-1400*	Son La Broadcasting Station, Son La. No recognizable ID, but there are no other Vietnamese stations here.

## OCEANIA

4789.98	4.1.	-1400*	RRI Fak-Fak
---------	------	--------	-------------

## NORTH AMERICA

540	2.1. 3.1.	0659 0759	CBGA1 Grande-Anse NB, claims to transmit with 50 kW of power, though NRC lists 10 kW
550	2.1. 3.1.	0658 0800	WSAU Wausau WI, "55 SAU"
550	2.1.	0705	KFYR Bismarck ND
560	2.1. 3.1.	0706 1110	KMON Great Falls MT
560	3.1.	0833	WGAN Portland ME
580	3.1.	0704	CFRA Ottawa ON
580	3.1.	0705	CKWW Windsor ON, "AM 5-80 Motor City favorites"

590	2.1.	0651	+ WMBS Uniontown PA, soon covered by the dominant CJCL
600	2.1. 3.1.	0804 0713	KSJB Jamestown ND
610	2.1. 3.1.	0730 0800	WTVN Columbus OH
610	3.1.	0730	CHNC New Carlisle QC
610	3.1.	0900	CKTB St. Catharines ON
620	2.1.	0659	KMNS Sioux City IA, "Fox Sports Radio 620 KMNS"
620	3.1.	0657	WZON Bangor ME
620	3.1.	0900	WTMJ Milwaukee WI
640	4.1.	2259	CBN St. John's NL
650	2.1.	1343	CISL Richmond BC
680	2.1.	1402	KNBR San Francisco CA
710	4.1.	0659	KXMR Bismarck ND, overcoming KIRO for about a minute
750	4.1.	0700	KERR Polson MT
790	3.1.	0640	CIKG Sudbury ON
830	4.1.	0716	WCRN Worcester MA with the dominant WCCO
880	30.12.	1117	KIXI Mercer Island-Seattle WA
900	4.1.	0751	CHML Hamilton ON, "Hometown Radio AM 900 CHML"
910	3.1.	1100	WABI Bangor ME
910	4.1.	1100	WSUI Iowa City IA with NPR News
910	4.1.	0757,1030	WFDF Flint MI
920	4.1.	0752	WOKY Milwaukee WI
920	4.1.	0800	CKNX Wingham ON
930	3.1. 4.1.	0924 0754	WBEN Buffalo NY
930	4.1.	0800	KSEI Pocatello ID
950			WWJ, CKNB
960	4.1.	0801	CFFX Kingston ON, "Oldies 960"
960	4.1.	0805	WSBT South Bend IN
960	6.1.	1142	KMA Shenandoah IA
970	3.1. 4.1.	0904 0730	WZAN Portland ME
970	6.1.	1139	WDAY Fargo ND
980	3.1. 4.1.	0944 0720	CKRU Peterborough ON
980	4.1.	0747	KMBZ Kansas City MO. Later also the much more common WCUB.
1030	6.1.	1142	KCTA Corpus Christi TX
1040	3.1.	0635	CJMS St. Constant QC
1060	5.1.	0253	KYW Philadelphia PA
1070	6.1.	1211	KVKK Verndale MN, with programming by Linder Farm Network, based in Owatonna MN.
1070	6.1.	1218	KHMO Hannibal MO
1110	30.12.	1459	KWDB Oak Harbor WA, logged finally after years of trying
1150	5.1. 7.1.	0847 0945	KTLK Los Angeles CA, "LA's Progressive Talk AM 1150".
1150			KKNW, WHBY (once heard relaying WSCO "The Score" 1570), KSAL, CKFR
1160	4.1.	0106	VSB3 Hamilton, relaying BBC World Service
1160			KSL, WYLL
1170	5.1.	0940	KLOK San Jose CA, "11-70 Radio Univisión"
1210	30.12.	1202,1359	KZTS Sunnyside WA is a regular here, but is worth mentioning, because it was heard with programming not just // KYXE 1020, but also relaying the programs of KMXE Orange CA 830 AM, when it only identified "Radio Visa 830"
1210	1.1. 2.1.	2320 1659	KWVG Auburn-Federal Way WA, "Magia", heard over KZTS only when using daytime pattern and power
1210	6.1.	0842	KGYN Guymon OK
1210	7.1.	0800	KEBR Rocklin CA, with Family Radio programming in Chinese
1220	30.12.	0849,1104	KHTS Canyon Country CA
1220	30.12. 3.1.	1026,1303	KCCS Salem OR. At 1303 KCCS was heard giving a promo for KYKN 1430.
1220	5.1.	1103	CKSM Shawinigan PQ, relaying CHLN 550
1230	30.12. 1.1.	0956-1402	KKEE Astoria OR, the most common US station here. Often promoting its website. Best times to ID this one seem to be at :56-:59 and :02 every hour.
1230	30.12. 2.1. 3.1.	1059 1217	KZZR Burns OR

1230	30.12. 5.1.	1211 1008	KORT Grangeville ID // FM 92.7
1230	1.1. 2.1. 6.1.	1300 1100	KWYZ Everett WA, in Korean with only IDs in English
1230	3.1.	1200	KHSN Coos Bay OR
1230	4.1.	1000,1200	WTKG Grand Rapids MI
1230	4.1.	1105	WFXN Moline IL
1230	4.1.	1147	WSOO Sault Sainte Marie MI
1230	4.1.	1151	WCLO Janesville WI
1230	5.1.	0905	KBAR Burley ID
1230	5.1.	1059	KPRL Paso Robles CA
1230	6.1.	1140	KWSN Sioux Falls SD, "Sports Radio 1230 KWSN"
1230	7.1.	0740	KMUZ Gresham OR, "Radio Fiesta" // 1010 AM
1240	30.12. 7.1.	0933 0805	KGY Olympia WA
1240	30.12. 1.1. 2.1.	1047 1400	KEJO Corvallis OR, "Joe Radio"
1240	30.12.	1059	KXLE Ellensburg WA
1240	30.12. 1.1. 2.1.	0905 1300	KTIX Pendleton OR
1240	30.12. 5.1. 7.1.	1121 0846	KMHI Mountain Home ID
1240	30.12.	1500	KRDM Redmond OR
1240	1.1. 2.1.	0807 0821	WJMC Rice Lake WI
1240	2.1. 5.1. 6.1.	0027 1218	WHFA Poynette WI, was really strong, but for some (lucky) reason only heard on LSB!
1240	2.1. 4.1. 5.1.	0740 1300	KCCR Pierre SD
1240	4.1.	0600	WMMB Melbourne FL
1240	4.1. 5.1. 6.1.	1200 0628	WSDR Sterling IL
1240	5.1. 7.1.	0800 0900	KWIK Pocatello ID
1240	5.1.	1030	KSUE Susanville CA
1240	6.1.	1000	KCVL Colville WA
1240	6.1.	1224	WJON Saint Cloud MN
1240	5.1. 6.1.	1215 1232	KDEC Decorah IA
1250			WSSP, CJYE
1260			WMKI, CKHJ, CFRN
1270			WXYT, KTFI
1280	30.12. 2.1.	1000 1400	KIT Yakima WA
1280	2.1.	2301	WHTK Rochester NY
1280	4.1. 5.1.	0054 0030	VS2 Hamilton, with programming by Focus on the Family and BBN
1280	6.1.	1138	KVOX Moorhead MN
1280			CJSL ("CJ 12-80")
1290			KGVO, KUMA, WIRL, CJBK, WHIO
1300	30.12. 3.1.	1110 1210	KLER Orofino ID
1300	5.1.	0757	KROP Brawley CA, finally with many nice local IDs.
1300			WOOD, KGLO, KKOL were the more regular ones here.
1310	30.12.	0916	KEIN Great Falls MT
1310	30.12. 6.1.	1100 1445	KZXR Prosser WA (+ CHLW)
1310	2.1.	1200	KNPT Newport OR
1310	3.1.	0700	CIWW Ottawa ON
1320	4.1.	1103	WILS Lansing MI
1330			WLOL, KWLO, KWKW
1340	30.12. 6.1.	1100	KLKI Anacortes WA
1340	30.12.	1230	KLOO Corvallis OR
1340	3.1.	0805	WIRY Plattsburgh NY
1340	4.1.	1000	WBBL Grand Rapids MI
1340	4.1.	1202	WJYI Milwaukee WI, "Joy 1340"
1340	6.1.	0934	KDLM Detroit Lake MN
1360	2.1. 5.1.	0005 0234	WKAT North Miami FL
1360	7.1.	0829	KRKK Rock Springs WY
1360			Also KKMO ("Radio Sol"), WDRC, WYOS, KKBJ, KSCJ and WTAQ were identified on this frequency.
1370	2.1.	0959	WLJW Cadillac MI // 1400 WLJN
1370	6.1.	2259	WCCN Neillsville WI
1370			WDEA, CFOK, KSUM, KDTH ("Voice of the Tri-State"), WSPD, WXXI, KXTL were all pretty common here

1380	30.12.	0759,1404	KTKZ Sacramento CA.
1380			CKLC, CKPC, WPHM, WKJG, KRKO, KLIZ, KSLG, KSRV ("The Cruise") and KOTA also identified here.
1390	2.1. 5.1.	0859 2233	WNIO Youngstown OH
1390	6.1. 7.1.	1132 0826	KRRZ Minot ND
1390	6.1.	1209	KRFO Owatonna MN with local news.
1390	6.1.	1418	KJOX Yakima WA
1390	7.1.	0811	KSLM Salem OR, sometimes relaying KISN 910 "Oldies Radio"
1390			Also WRIG, WGRP, WFBL, WEGP, KLTX ("Radio Nueva Vida") heard here during the week.
1400	2.1.	0201	WATW Ashland WI
1400	3.1.	0919	KAYS Hays KS
1400	3.1.	1229	WGIL Galesburg IL
1400	3.1. 5.1.	1336 0900	KART Jerome ID
1400	3.1.	1337	KNNN Cottage Grove OR
1400	4.1. 6.1.	0802 0853	KLIN Lincoln NE
1400	4.1.	1229	WGIL Galesburg IL
1400	5.1.	0731	WTSL Hanover NH
1400	6.1.	0839	KMHL Marshall MN
1400	6.1.	0928	KBRB Ainsworth NE
1400	6.1.	1130	KEDO Longview WA
1400	6.1.	1415	CKSQ Stettler AB, "Q-14"
1409.96	3.1.	0809	CKSL London ON. A common station, but noted here, because it was off the nominal frequency.
1410			CFUN, WIZM
1420	3.1.	0806	+ WKCW Warrenton VA, "La Campeona 1420"
1420	7.1.	0929	+ KIGO St. Anthony ID, "Fiesta Mexicana Internacional", ex-1400
1420			WOC, WHK, KTOE, KITI
1430	2.1.	0921	WION Ionia MI, several IDs, such as "We're WION, Ionia's I 1430"
1430	3.1. 6.1.	1107 1145	WBEV Beaver Dam WI
1430	6.1.	1208	KASI Ames IA briefly with an ID and local weather forecast
1430			Also CHKT, WXNT, WENE ("The Team") and KEZW ("Studio 1430") identified here.
1440			CKJR and WHKW were the only stations able to occasionally rise above Luxembourg's DRM interference
1450	30.12.	1312	KBPS Portland OR
1450	30.12. 2.1. 7.1.	1400 1205	KONP Port Angeles WA dominates the fq on West Coast conditions
1450	3.1. 4.1.	0816 2250	CHUC Cobourg ON
1450	3.1.	1200	KIOV Payette ID
1450	6.1.	1222	KBMW Breckenridge MN
1450	6.1.	1236	KATE Albert Lea MN, no ID, but heard with local spots and weather
1450	6.1.	0922,1239	KYNT Yankton SD
1450	6.1.	0820,1342	KGRE Greeley CO, "Tigre 1450" in Spanish
1450	6.1.	1353	KBBS Buffalo WY
1460	2.1.	1207	KCKX Stayton OR, "Cowboy country"
1460	3.1. 6.1.	0804 2305	WBRN Big Rapids MI
1460			KUTI, KXNO, KLTC, WDDY, WHIC
1470	2.1. 3.1.	0100 1115	WBKV West Bend WI
1470	2.1.	1659	KELA Centralia WA
1470	6.1.	1416	KBSN Moses Lake WA
1470			Also WMBD, CJVB, KLBP and KWSL (identifying as "La Preciosa" in Spanish) heard here.
1480			Unidentified Spanish-language stations heard here with slogans "La Complacencia" (EST) and "La Exitosa - solo éxitos." Who know more about these? In Sweden WSDS (a regular case) has been heard with slogan "La Explosiva", so it doesn't solve much.
1480			KBMS, WGVU, WLMV "La Movida", WHBC
1490	30.12.	1259	KTEL Walla Walla WA
1490	2.1.	1000,1300	KBIS Forks WA
1490	3.1.	1200	KCID Caldwell ID

1490	3.1.	1200	KDBM Dillon MT
1490	3.1. 4.1.	1243 1200	WOSH Oshkosh WI
1490	4.1.	0528	WBAE Portland ME
1490	4.1.	0920	WTIQ Manistique MI, "Cruisin' 1490 WTIQ"
1490	5.1.	0606	WIKE Newport VT
1490	6.1.	0905,1236	KXRA Alexandria MN
1490	6.1.	1100	KEYG Grand Coulee WA
1490	6.1.	1214	WDBQ Dubuque IA
1530	3.1.	1236	+ KZNX Creedmoor TX, promoting their Rose Bowl coverage
1540	5.1.	0800	KXPA Bellevue WA
1540	5.1. 7.1.	0905 0805	KPMC Los Angeles CA, "15-40 The Ticket"
1560	4.1.	1209	+ WGLB Elm Grove WI. Thanks to JMS and JEÖ for listening to this one!
1560	6.1.	1206	KBEW Blue Earth MN
1560	6.1.	1229	KLNG Council Bluffs IA
1560			KNZR
1570	1.1.	0831	WBGX Harvey IL, "The Big Gospel Express"
1570	5.1.	0532	WVTL Amsterdam NY, "The Valley's Place to Talk"
1570	7.1.	0729	CFAV Laval PQ, "Boomer AM, 1570"
1580	3.1.	1000	WKKD Aurora IL // WMCW 1600
1590	3.1.	1251	KWBG Boone IA
1590	6.1.	1222	WPVL Platteville WI, "Double Team", transmitting // 1280 WGLR
1590			KCNN, KVGB
1620			KYIZ
1660			KTIQ, KXTR
1700	5.1.	1202	KKLF Sherman TX, rKLIF 570. KVNS is a clear dominant here. For me KKLF was the last one missing - now I have heard all existing North American X-band stations! Because of this, I didn't pay much attention to other X-band frequencies. (Mika)
1700			KBGG, KVNS

#### CENTRAL AMERICA

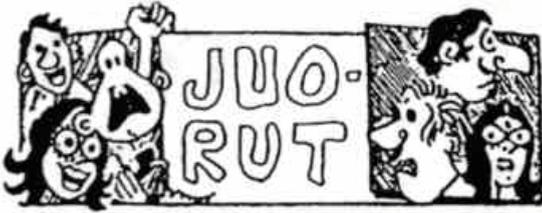
540	2.1.	0902	XEWA San Luis Potosí SL (+ Monterrey NL), "W Radio" (relaying XEW 900 AM)
580	4.1.	2330	WKAQ San Juan PR
740	4.1.	0009	WIAC San Juan PR, "740 Radio Puerto Rico"
740	4.1.	0659	XECAQ Cancún QR, relaying XERFR 970. There is a Radio Fórmula relay also in Torreón CO, but on these conditions it must have been XECAQ - which BTW has multiplied its power recently
780	4.1.	0900	+ XEMTS Tampico TM, relaying 970 XERFR R Fórmula
820	4.1.	0609	Radio Reloj, UNID QTH
870	5.1.	0000	WQBS San Juan PR
990	6.1.	1202	XET Monterrey NL, "La T Grande de Monterrey"
1010	5.1. 6.1.	1227 0940	XEVK Torreón CO, "La Ke Buena"
1030	29.12. 30.12.	0950 0910	XEMPM Los Mochis SN, "La Fama"
1050	6.1.	0853	+ XEBCS La Paz BC, "1050 AM Radio Cultura"
1120	4.1.	0044	WMSW Hatillo PR, "Radio Once"
1140	4.1.	2331	WQII San Juan PR, "Once Q"
1160	5.1.	0115	WBQN Barceloneta-Manatí PR, "Super Borinquen"
1170	2.1. 5.1.	0720, 1005	XEUVA Aguascalientes AG, "La Rancherita"
1180	5.1.	0242	Radio Rebelde. Only this regular station was heard through the night, although listeners further south heard Radio Marti, Marathon FL.
1230	5.1.	0106	WNIK Arecibo PR, relaying WSKN San Juan PR "La Isla 1320"
1230	6.1. 7.1.	0829,1129	XEEX Culiacán SN, relaying XERFR 970
1250	3.1. 6.1.	1256 0824	XESJ Saltillo CO
1260	4.1.	2355	WISO Ponce PR
1280	4.1.	2336	WCMN Arecibo PR, rel. WUNO
1370	6.1.	1159	XEMON Monterrey NL

1390	30.12.	0829	XERW León GJ, relaying XERFR 970 "Radio Fórmula"
1410	30.12. 6.1.	0804 0940	XECF Los Mochis SN, "La Mexicana" was heard often under CFUN
1410	4.1.	1129	XEBS Cd. México DF, "La Más Perrona"
1420	3.1. 6.1.	1303 1144	XEH Monterrey NL
1450	1.1.	0831	+ XERDO Matamoros TM, "XERDO La Radio 1450"
1480	3.1.	1301	XETKR Monterrey NL. Als o WMDD heard here often.
1550	3.1. 5.1. 7.1.	1240 1204	XENU Nuevo Laredo TM, "La Rancherita"
1570	6.1.	0708	XERF Cd. Acuña CO is of course a regular pest here, but is mentioned, because during "Linea Abierta" program it identified only as "Radio Bilingüe", which was a bit confusing
1580	2.1. 3.1. 5.1.	0800 1133	XEAF Apaseo el Grande GJ, "La Tremenda"
1580	4.1.	0925	XEDM Hermosillo SO, "DM noticias"
1590	3.1.	1247	XEVOZ Mexico DF
4779.98	4.1.	1128	TGLT Radio Cultural Coatán, San Sebastian Coatán

#### SOUTH AMERICA

660	5.1.	0116	YVNA Ondas de los Médanos, Coro
750	4.1.	2329	YVKS RCR Caracas
760	5.1.	0255	HJAJ RCN Barranquilla
780	6.1.	0311	LV8 Radio Libertador, Mendoza
830	5.1.	0250	YVLT Radio Sensación, Caracas
840	3.1.	0204	ZYH447 Rádio Excelsior, Salvador BA
840	4.1.	0000	ZYK687 Rádio Bandeirantes, São Paulo SP
840	5.1.	0310	UNID (Venezuelan?) with slogan "840 Radio Sensación"
840	6.1.	0345	LV9 Radio Salta, Salta
880	5.1.	0029	YVYM Radio Venezuela, Puerto Ordaz
890	4.1.	0204	ZYH706 Rádio Planalto, Brasília DF
910	4.1.	2350	YVRQ RQ910, Caracas
920	6.1.	0722	ZYH519 Rádio Novo Tempo, Salvador BA
930	30.12.	0259	ZYH646 Rádio Metropolitana, Fortaleza CE
930	1.1.	0208	Rádio Globo ID, but what station?
930	6.1.	0204	LV7 Radio Tucumán, San Miguel de Tucumán
970	5.1.	0320	YV.. Radio Mundial 970, Barcelona
1010	5.1.	0503	HJCN Radio Reloj, Bogotá
1020	31.12.	0230	ZYK202 Rádio Caicara, Porto Alegre RS
1020	5.1.	0605	YVMX Radio Continente Calendario, Maracaibo, relaying 590 Radio Continente
1039.62	5.1.	0208	YVLB La Voz de Carabobo, Valencia
1060	5.1.	0300	HJFJ RCN Caldas, Manizales
1130	5.1.	0100	YVRL Radio Ideal, Maiquetia
1140	4.1.	2323	YV.. Radio Porlamar, Porlamar, slogan "La Voz del Caribe"
1190.1	5.1.	0027	HJCT La Voz de la Costa, Barranquilla
1200	31.12.	0713	ZYH585 Ceará Rádio Clube, Fortaleza CE
1200	4.1.	2358	YVOZ Radio Tiempo, Caracas
1220	5.1.	0100	YVVM Radio Venezuela, Valencia
1220	5.1.	0213	YVZO Rádio Aeropuerto Internacional, Maracaibo, "Aeropuerto 12-20"
1230	30.12. 6.1.	0100 0104	ZYK699 Rádio Atual AM, São Paulo SP (in WRTH ZYK766)
1230	30.12.	0401	ZYJ816 Rádio Guararema, São José SC
1230	6.1.	0047	"Rádio Globo" ID, but what station?
1240	4.1.	2330	OAU6D Radio Lider, Arequipa
1250	6.1.	0751	Radio Estirpe Nacional, San Justo
1260	6.1.	0200	ZYK688 Rádio Morada do Sol, São Paulo SP
1280	1.1.	0242	ZP53 Radio La Voz del Este, Ciudad del Este
1300	3.1. 5.1.	0355 0344	YVKH Radio Recuerdos, Caracas, "Radio Recuerdos 1300, su AM Center"
1330	29.12. 31.12.	0400 0748	CB133 Radio Metropolitana, Santiago
1370	1.1.	0307	ZYK766 Rádio Boa Vontade, São Paulo SP
1370	7.1.	0229	HJKX Radio Mundial, Bogotá

1370	7.1.	0304	YVOQ Radio La Pascua, Valle de la Pascua
1390	31.12.	0301	ZYI788 Rádio Jornal, Pesqueira PE
1390	5.1.	0358	YVZO Radio Lumen, Maracaibo
1390	6.1.	0130,0732	ZYJ473 Rádio Sul Fluminense, Barra Mansa RJ
1390	6.1.	0200	ZYK570 Rádio Globo, Campinas SP
1390	6.1.	0201	ZYK209 Rádio Esperança, Porto Alegre RS
1400	29.12.	0254	CD140 Radio La Amistad, Los Angeles
1400	30.12.	0321	LRG202 Cumbre AM, Neuquén
1400	1.1.	0259	UNID Brazilian relaying Rádio América 1410 (heard at the same time on 1410). What can this be?
1400	6.1.	0750	CX140 Radio Zorrilla de San Martín, Tacuarembó
1400	6.1.	0800	ZYJ256 Rádio Globo, Londrina PR
1400	6.1.	0805	ZYN660 Radio Guaraí, Guaraí TO
1410	29.12.	0432	Radio Folclorísimo, José León Suárez
1410	30.12.	0043	ZYJ614 Radio Santa Cruz AM, Santa Cruz RN
1410	30.12.	0400	ZYK691 Rádio América, São Paulo SP
1410	5.1.	0355	YVSP Radio Simpatía, Valera
1419.90	6.1.	0732	Brazilian "Rádio Cultura", but which one?
1420	30.12.	0245	ZYJ754 Rádio Guarujá, Florianópolis SC
1420	7.1.	0248	YVNZ Radio Marabina, Maracaibo
1450	4.1.	0052	RCN
1470	29.12.	2324	ZYJ616 Rádio Rural, Parelhas RN
1470	6.1.	0126	ZYK632 Rádio Primavera, Porto Ferreira SP
1480	3.1.	0000	ZYI825 Rádio Canção Nova, Gravatá PE
1489.93	4.1.	0136	HJZB La Voz de los Robles, Tuluá
1490	4.1.	0232	HJBS Emisora Punto Cinco, Bogotá
1500	29.12.	0240	Radio Bonaerense, Llavallol
1500	4.1.	0200	YVRZ Radio 2000, Cumaná
1500	5.1.	2346	ZYL215 Rádio Montanhosa, Viçosa MG
1500.26	4.1.	0055	HJLJ Sonora 1500 AM, Cali
1510	29.12.	2338	UNID Rádio Globo. Who knows more?
1510	3.1.	0301	CW57 Radio San Carlos, San Carlos
1510	6.1.	0003	ZYH630 Rádio Trapia, Pedra Branca CE
1510	6.1.	0057	ZYI... Rádio Nordeste, Picos
1510	6.1.	0103	LV21 Radio Champaqui, Villa Dolores
1510	6.1.	0240	Radio Belgrano, Suardi
1520	29.12.	0303	Radio Chascomús, Chascomús
1520	3.1.	0157	HJLI Vida AM Música, Bogotá
1530	6.1.	0820	Radio Eco Porteña, Buenos Aires (ex-R Capital)
1540.2	4.1.	0140	Radio Sariri, Escoma
1550	30.12.	0323	LT23 Radio Regional, San Jenaro Norte, with closing IDs
1550	4.1.	0140	HJCB Radio El Sol, Barranquilla, "La Cariñosa"
1560	29.12.	0323	ZYH526 Rádio Educadora, Ribeira do Pombal BA
1570	1.1.	0733	CX157 Radio Canelones, Canelones
1580	31.12.	0731	+ ZYK237 Radio Encanto, Encantada RS
1580	6.1.	0756	ZYI898 Rádio Santa Clara, Floriano PI
1580	6.1.	0830	CW158 Radio San Salvador, Dolores
1590	3.1.	0107	CX159 Radio Real, Colonia
1600	30.12.	0200	CV160 Rádio Mil, Pando
1690	6.1. 7.1.	0344 0315	+ La Morena de Itatí, Grand Bourg, Provincia de Buenos Aires
3375.12	3.1.	0912	ZYG792 Rádio Educadora, Guajará Mirim RO
4498.1	3.1.	0914	Radio Estambul, Guayaramerín



### **Jyrki Hytönen (JHY), Kannus**

Tässä vuoden 2006 QSL-tietoja:  
Antenna Saar, Heusweiler 1179 ki, ohjelma.  
V/s Günther Gehring, Fachbereichsleiter  
R Liberty, Bubiai 1386 e via ARM.  
talkSport Radio, London area regional 1098.  
Ki. V/s Robert Crumlish, Engineer  
RNE5 Ourense 1305 ki, ta lokaali-px  
CVC R 4990 Meyerton pitäisi lähetinpaikan  
olla, vaikka kortissa lukee Chile  
Guangxi News Ntwrk, Nanning 792 ko  
CNR2 Anning, Yunnan 855 ko via CRI  
CNR2 Golmud 900 ko via CRI  
CRI Changchun JL 1017 ko.  
AIR Tirunavelli 1197 vastasi toisen kerran,  
aiemmin suoraan, nyt ko via D.  
Xinjiang PBS via Korla PBS 1494 ko via  
Xinjiang. Kiinankielisessä tekstiosassa  
sanotaan kiinalaisen Dxarin mukaan 1494 is  
Radio Xinjiang AM frequency relayed via  
Kuer-le.  
Voice of Korea, Pyongyang 4405 ko, lehtiä  
AIR Leh 4760 ko via D. Kyseenalainen QSL  
sillä korttiin kirjoitettu Port Blair, vaikka Leh  
kyseessä on.  
AIR Itanagar 4990 ko via D  
KGMI Bellingham WA 790 e-mail. FFF  
KAGV Big Lake AK 1110 ki  
CIWW Ottawa ON 1310 e-mail, v/s Dave  
Schutte.  
WYLL Chicago IL 1160 V/s Dave Dybas oli  
saanut paljon raportteja Suomesta.  
WLIB NY NY 1190 ki, avaimenperä, mg-  
tarra, rintamerkki f-upiin  
WCHB Taylor MI 1200 aseman kortti, tarra,  
käko. "V/s" Graham "Skip" Dillard,  
Operations Manager  
KKEE Astoria OR 1230. Ki.  
WFHA Poynette WI 1240 . E-mail, v/s  
Matthew Beardsley.

KIUL Garden City KS 1240 e-mail  
KEJO Corvallis OR 1240. E-mail.V/s Bil  
Lundun, PD  
WSSP Milwaukee WI 1250 e-mail. V/s Chip  
Ramsey, Program Director  
KZNS Salt Lake City UT 1280 e-mail, V/s  
Ryan Hatch, PD.  
KSUM Fairmont MN 1370. E-mail, v/s Kate  
Malo  
KLTX Long Beach CA 1390 e-mail, V/s Phil  
Guthrie, President kertoi kirjoittaneensa  
minulle toisen kolmesta Suomeen lähtevästä  
kirjeestä.  
KITI Chelalis WA 1420 ki, käko. V/s Andy  
West, Chief Operator  
WCCM Haverhill MA 1490 e-mail. FFF? (r.  
3.11.2004). Tnx MTM  
KOKC Oklahoma City OK 1520 ko, ta  
KVRI Blaine WA 1600. Ki, kuka v/s Michael  
Gilbert, Regional Engineer  
KXTR Kansas City KS 1660 e-mail. V/s John  
D. Verlin.  
WTDY Madison WI 1670 ki. V/s Liz Leazer,  
Producer.  
WDSS Ada MI 1680 pdf -sertifikaatti e-mailin  
liitteenä  
WKAQ San Juan PR 580. Yhteis e-mail  
CMKV R Rebelde, Urbano Noris 600 ko, ki,  
kalenteri. V/s Jorge Luis Martin Cuevas,  
Grupo Relaciones Públicas  
CMW R Rebelde, La Julia. 710 ko  
HRMI R Misiones Internacional, Comayaguela  
3340 ko  
HJKL La Cariñosa, Bogotá 610 e-mail  
HJKH RCN Antena 2, Bogotá 650 E-mail, f-  
up  
HJAJ RCN Barranquilla 760 e-mail f-upiin  
HJXX RCN Bogotá DC 770 E-mail  
HCFF1 R Jesús del Gran Poder, Quito 5050 e-  
mail ja postin kautta kaksi postikorttia vanhaan  
f-upiin.  
CX20 R Monte Carlo, Montevideo 930 E-mail  
f-upiin TNX VJR.  
HJES RCN Antena 2, Cali 980 e-mail  
asemalta, V/s Luis Guillermo Buitrago Castro,  
Gerente Regional de RCN Cali  
HJAJ RCN Cartagena 1000 e-mail f-upiin  
ZYK.. R Morada do Sol, São Paulo SP 1260 e-  
mail f-upiin

ZYJ473 R Sul Fluminense, Barra Mansa RJ  
130 e-mail , v/s José Luiz J Dias.  
YVWP R Apolo, Turmero 1320. E-mail, v/s  
Dalila Fuentes  
CX44 R Libre AM, Montevideo 1410 e-mail.  
V/s Marcel Lhermitte oli kovasti kiinnostunut  
kannastani Argentiinan - Uruguayn konfliktiin  
suomalaisten sellutehdashankkeesta.  
R Alegre, Quito 1490 yhteis e-mail  
suomalaisraportojille  
R Buen Pastor, Saraguro 4815 muisti vielä e-  
kirjeellä, jossa mukana pari sivua hienoja  
kuvia Saragurosta.  
CXA72 R Monte Carlo, Montevideo 9595 . E-  
mail f-upiin.  
Kesäkuuntelut AM:llä jäivät muutamaaan  
kokeiluun, ilman suurempia 0-taajuuksien  
avauksia. Ehkä jo elokuussa bandit repeävät.  
ULA:llekin tuli ajauduttua parin-kolmen  
kelipiikin ajan.

### **Yrjö Kainulainen (YK) , Palokka**

LEM219 - raport ovat maalimalla ja vastauksia  
näky tulevan tasaista tahtia . Tässä viimei-  
sen vuoden vastaukset :  
R Sighet 1404 em 1 v  
R Peace , Sudan 5895 em 2 pv  
R Pakistan Rawalpindi 1152 ki ko 2 kk  
JOQC Morioka 1386 ki ko 2 vk  
JOLR Toyama 738 ko 2 vk  
JOTL Nayoro 1494 ko 1 kk  
JOIR Sendai 1260 ko ym 1 kk  
JOID Oita 1467 ki 1 kk  
JOHE/JOQF Hokkaido Hosono 864 ko 1kk  
JOJP Tsuruoka 1368 kilon paketti 2 kk  
R Australia Brandon 5995 ko 2 vk

Wantok R Light 7120 ki ko 1kk  
KHAR Anchorage AK 590 ko 2 kk  
VOAR Mt Pearl NL 1210 ko 2 kk  
KICD Spencer IA 1240 ki T-Shirt 3 kk  
WYLL Chicago IL 1160 ki 10 kk  
KAGV Big Lake AK 1110 ki 10 kk  
KCUV Littleton CO 1510 ki CD 2 vk  
KCJJ Iowa City IA 1630 em 2 vk  
WENE Endicott NY 1430 ko 1 kk  
CFRA Ottawa ON 580 ki 10 kk  
KDTH Dubuque IA 1370 em 2 vk  
CKST Vancouver BC 1040 em 1 kk  
WGVU Kentwood MI 1480 ki 10 kk  
KFXV Enid OK 1640 ki 1 kk  
KBNO Denver CO 1280 em 2 vk  
KSRV Ontario OR 1380 em 1 vk  
KVGB Great Bend KS 1590 em 1 vk  
KSRM Soldotna AK 920 ki ym 1 kk  
CJRB Boissevain MB 1220 em 2 vk  
CKNW New Westminster BC 980 ki 1 kk  
WSPD Toledo OH 1370 ki 1 kk  
KINY Juneau AK 800 ki 1 kk  
WMWR Dry Branch GA 1670 ko 1 kk  
CKGM Montreal QC 990 ki 2 kk  
KGTL Homer AK 620 ko 1 kk  
KSLD Soldotna AK 1140 ki 1 kk  
KSEI Pocatello ID 930 ki 2 kk  
KPUG Bellingham WA 1170 ki 1 kk  
WDRC Hartford CT 1360 em 1 kk  
CKKW Kitchener ON 1090 em 2 kk  
CKEC New Glasgow NS 1320 ki cd 1 kk  
R Verdad 4052,5 ko ki vi ym 2 kk  
V/s-tietoja saa multa ( Bellabarbat ym  
älkööt vaivautuko ! ) .

## JÄSENKYSELY 2006

Nimi: \_\_\_\_\_ Nimimerkki: \_\_\_\_\_

Osoite: \_\_\_\_\_

Puh. \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_ Ikä: \_\_\_\_\_

Omat weppisivut: \_\_\_\_\_

Ammatti: \_\_\_\_\_ Perhesuhteet: \_\_\_\_\_

Vastaanottimet ja antennit:

\_\_\_\_\_

Verifioidut maat ja asemat: \_\_\_\_ + \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

Suosikkimaanosat ja/tai aaltoalueet: \_\_\_\_\_

Vuoden 2004 mukavimmat QSL:t/kuullut asemat (**max 10 kpl**): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Vuoden 2005 mukavimmat QSL:t/kuullut asemat (**max 10 kpl**): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Muut harrastukset: \_\_\_\_\_

Rasti ruutuun:

Käytän tietokonetta:

kotona  työpaikalla  oppilaitoksessa  muualla  ei tietokonetta

Internet-yhteys:  kotona  työpaikalla  oppilaitoksessa  muualla  ei internet-yhteyttä

Kodin internet-yhteys (jos on):  modeemi  ISDN  laajakaista/kiinteä yhteys  muu  
?

Sähköpostiyhteys:

kotona  työpaikalla  oppilaitoksessa  muualla  ei sähköpostia

Käytän sähköpostia raporttien lähettämiseen/QSL:ien vastaanottamiseen:  kyllä  en

Pitäisikö pelkkä identifioiva nauhoitus tai muu vastaava tallenne hyväksyä QSL:ksi ja siten myöntää siitä piste QSL-palstalla:  kyllä  ei  ei mielipidettä

Pitäisikö nyt Radiomaailmassa julkaistavat lokaukset siirtää nettiin ja siten luopua niiden julkaisemisesta RM:ssa:

kokonaan nettiin  vain kokoomaloki lehteen, muutoin nettiin  ei muutosta  
 ei mielipidettä

Oletetaan, että vain kokoomaloki julkaistaan Radiomaailmassa. Mikä olisi tällöin RM:n sopiva ilmestymistiheys vuodessa:

3-4  5-6  7-8 kertaa  nykyinen ilmestymistiheys (10 nroa)  ei mielipidettä

Toinen oletus: kaikki lokaukset siirretään nettiin. Mikä tällöin olisi RM:n sopiva ilmestymistiheys vuodessa:

3-4  5-6  7-8 kertaa  nykyinen ilmestymistiheys (10 nroa)  ei mielipidettä

Pitääkö Radiomaailman olla maailman paras DX-lehti:  kyllä  ei  ei mielipidettä

Kävitkö tänä tai viime vuonna kesäkokouksessa:  kyllä  en

Ovatko kesäkokoukset tarpeellisia:  kyllä  ei  ei mielipidettä

Kerro LYHYESTI, mitä SDXL:n organisaatiossa, lehdissä tai muussa toiminnassa on parannettavaa, vai onko kaikki ok:

---

---

---

Vastaa kyselyyn mielellään syyskuun 2006 loppuun mennessä. Nettivastauslomake on osoitteessa <http://clusive.sdxl.org/kysely2006.html>

Kyselyn voi myös tulostaa ja faxata ARK:lle numeroon 016-266 609. ARK käsittelee vastaukset luottamuksillisina eikä niitä luovuteta muualle.