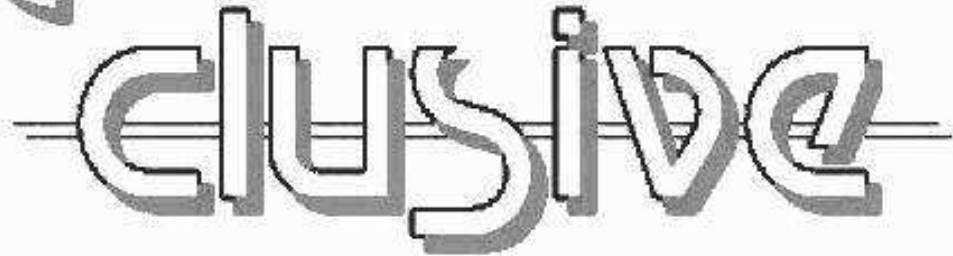


Suomen DX-litto r.y.



8.3.2012

Nro 5  
1035

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

**MONDAY, 19.3.2012** 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 (JK).....	<a href="mailto:jjk@wiksu.fi">jjk@wiksu.fi</a>	
Asian-Oceanian News:	Jari Savolainen (JSA).....	<a href="mailto:jsa@sdxl.org">jsa@sdxl.org</a> .....	05 - 3631 791
North-American Newswatch:	Tapio Kalmi (TAK).....	<a href="mailto:tapio.kalmi@sdxl.org">tapio.kalmi@sdxl.org</a> .....	050 – 521 6027
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



'음악중심'에서 볼 수 있었던 상품들을  
MBC타습을 통해 만나보세요~!

## Eurooppa

630	27.1.	0700-	ROU: Radio Timisoara. Timisoara. JHY
702	27.12.11	0702-	TUR: TRT1/Catalca. Mainosteli uutisten jälkeen Türk Telekomia. TTH
864	14.1.	0759-	F: France Blue 107,1, Villebon-sur-Yvette. "France Blue 107.1, Region Parisienne". Lähettää Pariisin alueohjelmaa. JHY
900	31.1.	0620-	I: RAI Lombardia, Milano. JHY
1359	26.1.	0359-	UKR: Donestk Oblastnaye Radio, Dokuchayevsk. "Hovorit Donetsk, vasiri oblastnoye radio". JHY
1584	8.1.	0600-	I: R Studio X, Momigno. Vanha tuttu edelleen äänesä. Musiikkia ja idi silloin tällöin. JHY
1584	13.1.	1320-	+ <b>POL: Twoje R AM Słupsk, Słupsk.</b> Idaili joka levyn jälkeen, mutta idi ei minulle auennut - oma versioni oli aluksi Plus. Sen sijaan jms (dziękuję bardzo panie Jim) opasti heti oikeaan asemaan. JHY
6170	3.3.	0855-	FIN: SWR. Scandinavian Weekend Radio kuului kohtalaisesti tässä. TTM/S
	3.3.	0845-1605	- Paras kuuluvuus S9+40dB ja genre vaihtui joka tunti. JMN
15896	25.2.	0900-	D: BiteXpress, Erlangen. DRM-lähetä, SNR 10-14dB, ID:3E9. Audio vain pätkittäin kuuluvilla K9-loopilla. Perseus+VAC+Dream V1.10.9. MDK

## Piraatit

1620	4.3.	1838-	HOL: Speedy Conzales. JJJ
1623	22.2.	-1834	HOL: Polydor. QSO. JJJ
1629.7	25.2.	2230-	HOL: Radio Mexicano (Gld). JMN
1630	22.2.	1856-	HOL: Piet Piraat Radio. JJJ
1630	25.2.	2245-	HOL: Radio Mexicano. JJJ
1636	24.2.	2140-	HOL: Orban Radio. Pakko kuunnella käännetyllä V:llä kun keskiaaltolanka rikki. Mutta läpihän nämä powerhouseasemat tulevat, jopa Sangeanilla ilman antennia. EDIT: tehoa vaatimattomat 2000 wattia. JMN
1637	26.2.	-1930	HOL: Zender Pontiac. S9..+20dB vaatimattomiin antenneihin ja ensimmäinen /R5 tasoinen ääni MW:llä. Laitan AM-Forumiin näytteen laadusta, osioon: Ontvangstrapporten. Tunnetaan myös "Druk Stroom Jager", QTH Breklenkamp. JJJ
1643	22.2.	1818-1821	HOL: R Telstar. QSO. JJJ
1685	25.2.	2040-	SRB: Radio Texas. Myöhemmin 1682. Jon veti rock pitoista ohjelmaa ja spiikkasi välittömästi kun joku heitti kuuluvuustietoa. JJJ
6207	4.3.	1450-	D: BNA Radio. Tunnetumpi nyky operaattori Caroline pyörittää tälläkin nimellä "remote"-TX asemaa. Saapunut useita emaileja Puolan, Saksan, Tsekin puolelta upeiden digikuvien kera hänen reissuilta. Viimeisin email Saksan ip avaruudesta Dresdenistä, Tsekin rajan tuntumasta.. JJJ

6300	24.2.	2045-	HOL: Radio Omroep Zuid (ROZ), Weert. Illan toinen uusi asema minulle. IDasi hämäävästi Radio Oscar Zulu. Ehti kuitata alle kolmessa vartissa! 55. hollantilaispiraatti-QSL. JMN
6302	4.3.	1750-	I: RMGP Radio Mistero Ghost Planet. AM-mod. tällä kertaa... JJJ
6305	26.2.	2100-	HOL: Cupid Radio. Vanha tuttu hienosti. Ajoin Youtube-nauhoitukseni ääniraidan livenä n. 15 min videon teon jälkeen. Tekemisen meininki. JMN
6305	4.3.	1005-	HOL: R Countdown. JJJ
6308	26.2.	2200-2220	RUS(?): UNID. Itäeurooppalaista musiikkia tauotta s4-8 kunnes katosi 2220. Ei kuulunut samaan aikaan Moskovassa, joten ehkä siltä alueelta Moskovan yli skipaten. Voisi olla tietysti myös militäärilähettimien testailua. Taajuus ryömi 6308-9. JMN
6324	26.2.	-1706	HOL: Flying Dutchman, (Gld). JMN
6325	25.2.	1910-	HOL: Radio Skywire, (Gld). Ei päivää ilman uutuutta bandilla.. EDIT: Melkein kymmenvuotias asema kuittasi mukavasti. QTH 25km Doetinchemistä pohjoiseen. JMN
6325	2.3.	-1940	HOL: Radio Telstar. Parhaimmillaan s8. Eipä ole tällaistakaan ennen kuulunut. JMN
6374.7	27.2.	-1715	CZE: Radio Caroline. Kasetti loppui tällä kellonlyömällä ja vuorilla oleva lähetin sammutti itse itsensä. Toiset etäkuuntelee ja toiset etälähetää. 150 wattia s9+15dB. JMN
6375	26.2.	2240-2258	HOL: Black Bandit Radio. Ennen lopetuskuulutusta USSR:n kansallishymni rock-versiona.. JMN
6425	24.2.	1939-	HOL: Elvis AM. 250 wattia ja sen kuulee. JMN
6920	25.2.	1715-	FIN: Baltic Sea Radio. LSB. JJJ
6960	18.2.	1755-	IRL: Atlantic R. Aina kun sattuu (ja iltasella todennäköisyys sattumiseen on isompi) niin tämäkin puolipiraatti voi kuulua vallan mainiosti. Mainosteli, kuinka ollakaan, itseään: atlanticradio.ie. JKR
6960	26.2.	1820-1900	IRL: Atlantic Radio, Ballyvary. IDaa vain tasalta. Parin vuoden vapaaviikonloppujen ja kelien sovittelun yhteistuloksena lasiin parhaimmillaan 9+20 lukemaa. <a href="http://youtu.be/KreXaoG3L4E">http://youtu.be/KreXaoG3L4E</a> . Tulle piraattilogiin jossei toisin todisteta. JMN
7600	26.2.	0757-	HOL: Free Radio Service of Holland. Tämän päivän uutuus. JMN
9290	25.2.	1320-	FIN: Spaceshuttle. JJJ
9295	26.2.	1330-	FIN: Spaceshuttle Radio. JJJ
10010	26.2.	1435-	FIN: Baltic Sea Radio. LSB. JJJ
10010	26.2.	1555-	FIN: Spaceshuttle Radio. Calling QSO ... Baltic Sea Radio. JJJ
15040	26.2.	1600-	HNG: Tropiq Radio. USB. Voimakas ja tasainen signaali ver/hor antenneihin.. JJJ

## Iberia

540	27.1.	0400-	E: Onda Melodia, Barcelona. Nimi uutistietojen mukaan tämä. Ainoa korviini tarttunut identifiointi ennen ja jälkeen uutisten oli kuitenkin "Onda Cero". JHY
603	16.11.11	0625-	E: RNE5 Andalucia. LEM310
612	27.1.	0625-	E: RNE Pais Vasco, Vitoria. Minulle uusi spanski mukavalla kuuluvuudella. Si. JHY
729	18.11.11	0625-	E: RNE1 Castilla y Leon. LEM310
738	30.1.	0525-	E: RNE en Catalunya, Barcelona. Katalaania. JHY
747	18.11.11	0625-	E: RNE5 Andalucia. LEM310
774	14.11.11	0650-	E: RNE1 Galicia. LEM310
873	14.11.11	2259-	E: SER R Galicia. LEM310
873	11.11.11	2254-	E: SER R Zaragoza. LEM310
882	30.1.	0233-	E: COM R, Barcelona. Katalaania, COM radio mainittiin lukuisia kertoja. JHY
900	11.11.11	2255-	E: COPE Vigo. LEM310
954	4.2.	0200-	E: Onda Cero Radio, Madrid. JHY
963	14.2.	0230-	E: R Euskadi, San Sebastián/Biribilondo-Zubieta. Aiemmin tässä oli Vitorian lähetin, nyt on kirjattu San Sebastianiksi. Liekö joskus vaihdettu taajuuksia? JHY
972	18.11.11	0625-	E: RNE1 Galicia. LEM310
1026	11.11.11	2254-	E: SER R Salamanca. LEM310
1125	17.1.	0626-	E: RNE-5 Extremadura, Badajoz. JHY
1125	30.1.	0625-	E: RNE5 Castilla y León, Soria. Oli uusi tuttavuus, mutta valitettavasi vain idin verran. JHY
1134	11.11.11	2255-	E: COPE Salamanca. LEM310
1179	11.11.11	2258-	E: SER R Rioja. LEM310
1224	1.2.	0558-	E: COPE Lugo, Lugo. JHY
1269	11.11.11	2255-	E: COPE Zamora. LEM310
1287	14.11.11	2255-	E: SER R Burgos. LEM310
1314	14.2.	0625-	E: RNE5 Castilla y León, Salamanca. Missä luuraa Castilla la Mancha.... JHY
1413	14.2.	0625-	E: RNE5 Galicia, Vigo. JHY
1602	7.3.	0300-	E: R Vitoria, Vitoria. MDK

## Afrikka

576	27.1.	0625-	CAN: RNE1 Canarias, Las Palmas. "Rado Nacional, Canarias" hyvin myös 0650 breikillä. JHY
	15.11.11	0625-	- LEM310
837	11.11.11	2255-	CNR: COPE Gran Canaria, Las Palmas. LEM310
891	31.1.	0300-	ALG: RTA Alger, Ouled Fayed. JHY
1008	14.11.11	2300-	CNR: Punto Radio, Las Palmas. LEM310

## Aasia

702	29.2.	2145-2315	VTN: VOV2, Danang. Nousi vielä 23:n jälkeen audiolle. 701,983 kHz. MR
783	8.1.	2330-	SYR: SBO Tartus. Uusissa toistui usein sana wataniya

			(englanniksi: nationalism, national sentiment, patriotism). Kovin isänmaallisia siis oltiin... ainakin Damaskoksen studioissa. JHY
882	8.1.	2359-	CLN: TWR Puttalam. JHY
891	23.2.	1500-	THA: Radio Thailand, Sara Buri. Suurasema viskasi ilmoille stabiilia signaalia. SSS/S
936	2.2.	1600-	SYR: SBO Homs. Homsin kaupungin, ikävä kyllä, taitavat jo kaikki suomalaisetkin tuntea. JHY
945	2.3.	1601-	IRN: IRIB R Kordestan, Dehgulan. Kuulin ensin puhuvan Kurdistanista, mutta kirjaimella meni pieleen. Tänä iltana jo viime päiviä parempi Aasia-keli mm. 1350 phili pitkään ja 1260, 1287 thait hetkittäin vaikkei idejä irronnutkaan. JKZ/N
945	1.1.	1259-	KOR: HLQW Boeun KBS1. //1062 KBS1. Lokataan nyt tilastollisesti, kun ei ole OLLissa näkynyt. Näiden vahvojen kiinalaisten tauoilta voisi löytyä uusiakin asemia, kun jaksaisi perkata. Vapaaehtoiset perkaajat ilmoittautukaa ja toimittakaa Teratavujen lyvyjä, niin saatte kuunneltavaa. Taajuudella kuului takimmaisena myös NHK1. TK
954	6.3.	1500-	CHN: Hulun Buir PBS, Hailar. Listoissa Mongolian service, mutta ainakin tasan idi tuli kiinaksi "Hulur Buir guangpo dientai". Etänä tämäkin. Puoli tuntia myöhemmin taajuudella jo intialainen. JKZ/N
954	4.3.	1500-	IND: AIR, Najibabad. Tämä asema tuntuu olevan nyt tavallisin intialainen keskipitkillä. Sijaitsee miellyttäväksi mainitussa Najibabadin kaupungissa Pohjois-Intiassa. Asema kuuluu varsinkin silloin, kun bandi on pullollaan iranilaisia. Hiihtokelit hyvät, radiokelit huonot, mutta häiriöttömät. SSS/S
990	5.3.	1500-	PHL: DZIQ Radyo Inquirer. Parhaiten (lähes hifinä dominoiden taajuutta) kuulunut filippiino näillä keleillä. Isot idit uutisten jälkeen. Useat varmaan jo lopettaneet ja vain "ne tavalliset" lisäksi eli 666, 882, 1269, 1314 ja 1350 kuuluivat. Usein näillä on tapana sanoa taajuus espanjaksi (paikallisittain murtaen), mutta tämä käyttää englantia. Idi boxissa: <a href="http://www.box.com/s/j449h7k4mbu0ekjn4br9">http://www.box.com/s/j449h7k4mbu0ekjn4br9</a> . TK
1116	29.2.	1530-	IND: R Kashmir, Srinagar. Puolelta All India Radion idi ja uutiset englanniksi. Tasalta "Radio Kashmir, Srinagar" – idi. JKZ/N
1215	30.1.	0430-	IRN: IRIB R Qazvin, Qazvin. Kun Qazvinin idin alkoi oppia asema tuntuukin kuuluvan usein. Onkohan Khorasan-e-Jonubi (Nehbandan) enää taajuudella? JHY
1242	26.1.	0330-	IRN: IRIB R Iran, Kerman. JHY
1242	3.3.	1548-	IRN: IRIB R Iran, Zanjan. Aika vahvasti, eka IRN-lokaukseni OLLiin Kouvolan itälängalla. "R Iran" ja talkkia. JVH/KOUe
1260	27.2.	-1702	THA: R Thailand, Chiang Rai. Tolpat ja ovaalit punaisella

ja niin vaan tämä feidaili lähes yksinään taajuudella yli tunnin. Lopetusseremoniat komeasti 17UTC juuri niinkuin TK:n vuoden takaisessa lokauksessa.

- Aikamerkin ja kilkutusten jälkeen perusidi "Sathanii Witthayu Krachaisiang Haeng Pratheet Thai", FM ja AM-taajuudet (joiden tulkitsemiseen ei kielitaito riitä) sekä kansallislaulu. Etälokaus. JKZ/N
- 1269 5.3. 1500- PHL: DYWB Bombo R, Bacolod City. Laitetaan tiedoksi ettei enää ilmeisesti lopetakaan n. 14utc, koska oli vielä äänessä. Kiina + DLF-QRM. TK
- 1287 27.2. 1536- KGZ: Kyrgyz Radyosu, Bishkek. Intoutuu välillä kuulumaan mukavasti hauskalla turkinsukuisella kielellä, jossa usein kuultavissa venäjän aksentti. Jos joku tietää mistä voisi yrittää vastausta, niin vinkkejä otetaan vastaan (jkz@sdxl.org). Erinäiset weppiosoitteet tuntuvat kaikki olevan toimimattomia. Tämä 1287 on mielenkiintoinen Aasia-taajuus pienellä häiriökeleilläkin: kiinalaisia, thai, Goa ja iranilainenkin sopassa. JKZ/N
- 1341 2.3. 1710- PAK: RP Bahawalpur. Enkku-uutisten jälkeen "Radio Pakistan" -idi, jonka jälkeen kieli vaihtui ja tuntui antavan "Radio Pakistan, Lahore" -idin eli ilmeisesti Punjabin alueohjelmaa, jota WRTH:kin sanoo tämän lähettävän. JKZ/N
- 1350 25.2. 1645-1705 PHL: Radyo La Verdad Manila. Välillä kiinalaisen yli tuli Mansessa tämä; hieman heikommin Kouvolan etä-Perseuksella. Kokeilin näitä etäradioita nyt testattaessa Saunalahden mokkulayhteyksiä. TreDX:llä plussat - Perseus on hyvin kalibroitu! [1349.970]. Nyt noi nimimerkit lennosta näin, eli etänä /e. Tämä Verdad idaa ainakin about 15utc myös omalla ohjelmalla. TK/Ne, TK/Ke
- 1467 3.3. 1700- IRN: IRIB R Qom, Qom. Aurinkoisten ja jäisen vauhdikkaiden kevätlätujen tunnelmasta hämärän ja Niihaman 330 m (60°) etälangan siivin Khomeinin Qomiin. JVH/Ne
- 1467 13.1. 1500- - Nyt idi oli yksenkertainen 'Radio Qom'. JHY  
23.2. 1450- IRN: R Iran, Alborz. Qomin pyhän kaupungin keskiaaltotaajuus loi harrasta tunnelmaa hiihtoretkestä toipuvalla. SSS/S
- 1476 23.2. 1455- THA: Radio Thailand, Chiang Mai. Eksoottisen paikallismusiikin toivekanava. SSS/S
- 1503 2.11.11 1530- IRN: IRIB R Iran, Bushehr. Tämän paikkakunnaksi mwlist kertoo Makun ja näyttää lähettimen sijainnin kartalla. Joissakin lähteissä lähetinpaikka on Bushehr. Edit 2/2012: Ehkä tämä on edelleen Bushehr, mwlistkin on taas vaihtanut paikkakunnaksi tämän. JHY
- 1512 10.1. 1430- IRN: IRIB Radio Ardabil, Arbadil. JHY
- 1539 28.1. 1530- IRN: IRIB R Golestan, Gorgan. JHY
- 1584 4.3. 1630- IRN: IRIB R Semnan. Antoi ennen tasaa jotain yhteystietojen tapaisia Semnaniin. Idi kuulosti

suunnilleen tältä: "Inja Semnan ast, shabakeye islamiye di Radio Jomhuriye Islamiye Iran". JKZ/N

## Oseania

1500 16.12.11 1000- HWA: KHKA Honolulu, HI. "Oahu's exclusive home of highschool sports, KHKA Honolulu is ESPN 1500.". AIH12/KRV

## Pohjois-Amerikka

590 16.12.11 0258- CAN: VOXM St John's, NL. Mainitaan nyt sen vuoksi, että v/s:n mukaan vain 570 CFCB:llä voisi tähän aikaan olla omia mainoksia tai ID, KOJEesta poiketen. VOXM/CFCB-ketjun asemat siis nykyään 570 CFCB Corner Brook, 620 CKCM Grand Falls-Winsor, 650 CKGA Gander, 710 CKVO Clarendville, 740 CHCM Marystown, 790 CFNW Port aux Choix, 870 CFSX Stephenville ja 1230 CFGN Port aux Basques. AIH12/KRV

710 16.12.11 0300- USA: WDSM Superior, WI. "Home of the Wisconsin Badgers" koripallon päätyttyä. AIH12/KRV

790 16.12.11 1000- ALS: KCAM Glennallen, AK. AIH12/KRV

810 14.12.11 0900- USA: WGY Schenectady, NY. Skotlanti soitteli kantria ja tämä kuului mukavasti alla. AIH12/KRV

1150 16.10.10 0000- USA: KWKY Des Moines, IA. Tässä jalkapallolla (Dowling Catholic High School-Indianola). Näyttää googlailun perusteella lähettävän juuri tämän koulun urheilua, ja juuri tuo matsi oli schedulen mukaan kyseisenä aikana. Mainokset kaikki Des Moinesiin ja mainostettiin KWKY:ta lähellä olevia katolisia oragnisaatioita, joten ei tässä ole enää mitään epäselvyyttä. Tuohon aikaan oli kristallinkirkas noin 30 min kestänyt pöhäys, joka antoi mukavasti uusia asemia (NE-SD-ND-IA-MN-MI). LEM293

1240 1.1. 1145- USA: WOBT Rhinelander, WI. OM Duff Damos kirjoittaa vastauksessaan mm.: "WOBT has been an ESPN affiliate for quite a few years. ESPN as an all sports network and has decided to start charging an annual fee to carry their programming. In the States ESPN can be seen and heard just about everywhere so we decided there is nothing unique about carrying their programming so as of a week ago we switched formats to Classic Country music." Toivottavasti moni muukin asema ajattelee näin, niin bandille saadaan kivempää kuunneltavaa ja enemmän paikallisodejä. LEM315/JPR&JMS

1350 14.12.11 0300- USA: WKCU Corinth, MS. Idin ja uutisten lisäksi ei

paljon muuta kuulunut mutta v/s ystävällisesti vastasi nopeasti ja vahvasti nauhan. Tehoa huimat 44 wattia yöaikaan. AIH12/KRV

1390	23.11.10	0900-	USA: KWOD Salem OR. ESPN. AIH4
1630	15.12.11	0600-	USA: KCJJ Iowa City, IA. AIH12/KRV
1700	15.12.11	0500-	USA: KVNS Brownsville, TX. AIH12/KRV

### **Keski-Amerikka**

600	27.2.	0534-	PTR: WAEL Mayaguez PR. Paremmiin kuin 580 joka taas tuntia aikaisemmin kuului hyvin. MKA
680	27.2.	0255-	PTR: WAPA San Juan PR. Phone-in lujaa. Tässä vaiheessa keli nousi ja myös YV-HJ-myllyjä tuli hyvin, vahvimmat 1130, 1400 ja 1580. JVH/Ne
890	26.2.	0543-	PNR: HOQ62 Ritmo Stereo, Chitré. Tätä odottelin ja "Ritmo Stereo" kuulosti hyvältä. MKA
970	27.2.	0539-	VIR: WSTX Christiansted. "AM 9-70 WSTX" -idi erottui heikosti ennen steal-rummuilla soitettua musaa. Karperön etäPerseuksella riitti asemia pidempään kuin Niihamassa. JKZ/KAR
980	30.12.11	1001-	CUB: Radio Coco, La Habana. Kansallislaulun jälkeen aloitti oman ohjelman ja kuulutti taajuudet 980 AM & 91.7 FM. Vastaus oli tämän vuoden sadas QSL (2.3.2012). Jari on vielä hiukan edellä tämän vuoden saldossa. LEM315/JPR&JMS
1120	26.2.	0400-	PTR: WMSW Hatillo PR. MDK/N
1280	27.2.	0135-	PTR: WCMN Arecibo PR. "Noti-Uno 6-30". Muitakin feidasi, mutta mielenkiintoisempi "la voz" jäi jalkoihin. JVH/Ne
1390	27.2.	0500-	PTR: WISA Isabela PR. Kuunneltu kunnon radiolla, Telefunkenilla. MKA
1600	6.3.	0455-	PTR: WLUZ Bayamón PR. "Romantica mil 600". Yllättäen tästä eka lokaus OLLiin tällä vuosikymmenellä. JVH/Ne
1660	4.3.	0321-	PTR: WGIT Canóvanas PR. Idasi jotensakin: "Somos Noti-Luz 16-60 y Noti-Luz 7-40, 7-40, la cadena de noticias más grande de historia radial puertorriqueña!". Siis myös WIAC 740 lienee nykyään tätä valoisaa newstalk-ketjua. JVH/Ne

### **Etelä-Amerikka**

560	23.2.	0500-	VEN: YVRH R Nacional de Venezuela, Cd. Guayana. Hyvä kuuluvuus pitkän aikaa, josko ne kelit tästä sitten taas alkaisivat.....Taajuudella vilahteli välillä toinenkin asema ja samaan aikaan asemia välillä 580-730. MKA
580	27.1.	0255-	B: ZYI776 R Boas Novas, Recife, PE. Ensin muutama Radio Globo maininta hämäsi, mutta tulihan se Boas Novas idi lähellä tasaa. JHY
590	4.3.	0445-	ARG: LS4 R Continental, Buenos Aires. paljon la



			platalaisia juuri tähän aikaan. Parhaat La Plata kelit ovat vielä tulossa! MKA
640	7.3.	0425-	VEN: YVQO Unión R, Puerto La Cruz. Kuulutti pääaseman taajuuden "Deportes Unión Radio 10-90". VMA/KARe
650	26.2.	0330-	CLM: HJKH RCN Antenna 2, SF de Bogota. MDK/N
670	23.2.	0530-	VEN: YVLL R Rumbos, Caracas. Tämä ja joitain muitakin alabandin asemia äänessä, mielenkiintoisin oli 660:lla kuulunut asema. MKA
710	3.3.	0500-	ARG: LRL202 R Diez, Buenos Aires. Tämä tasalta, mutta ei lähelläkään samalla tasolla kuin pari viikkoa sitten. Josko huomenna tulisi kelit? Tämä viikko on ollut pohjanoteeraus. MKA
720	27.2.	0550-	VEN: YVQE R Venezuela, Porlamar. Cumbiaa hetken tasatahtia britin kanssa ja yksi "...en Radio Venezuela" - kuulutus erottui. Enpä ole tästä ennen lattaria kuullutkaan. Etänä tämäkin. JKZ/KAR
730	26.2.	0430-	CLM: HJCU R Cadena Melodia de Colombia. MDK/N
730	22.2.	0500-	PRG: ZP7 R Cardinal, Asunción. Samaan aikaan mm 710 hyvin. Brasseja aamuyöllä mm 670 ja 680, 740 jo melko aikaisin, eli 22.30 UTC. MKA
740	30.12.	0900-	CLM: Radio Guatapuri, Valledupar. Aloitti aamunsa komeilla ideillä, ja kun eilen sain raportin vihdoinkin matkaan, tuli vastaus saman tien. V/s on nimeltään Lenin Marmolejo Herazo, ja meilin nimikentässä lukee LeninStalin Marmolejo Herazo. Onneksi tuli kierrettyä Valledupar marraskuun reissulla, vaikkakaan ei kovin kaukaa. LEM315/JPR&JMS
780	26.2.	0440-	VEN: R Coro, Coro. MDK/N
790	26.2.	0530-	VEN: YVMX R. Minuto, Barquisimeto. Vain hetken aikaa luettavasti, hyvä niin. MKA
850	26.2.	0540-	CLM: HJKC W Radio, Bogota. Ja rokki soi, onneksi ei tauottomana, vaan livautti hyvän "W Radio" idin levyjen väliin. MKA
900	26.2.	0530-	VEN: YVMD R Venezuela "Mara Ritmo", Maracaibo. Melko hyvä kuuluvuus..... ja muitakin mielenkiintoisia asemia lähinurkillla. Kaivellaan. MKA
920	25.2.	0530-	VEN: YVQU R. San Carlos, San Carlos. Heikko idi ilmeisesti toisen venezuelalaisen alla. Taajuudella taas myöskin se huomomodulaatioinen asema, kuuluu vain AM:llä, ilmeisesti se on sitten kuitenkin perulainen, koska 1570 rähisijäkin oli Bethelin kaverina tänään. MKA
930	5.3.	0427-	CLM: HJCS La Voz de Bogota, Bogota. Muutamia kolumbiaanoja siellä täällä hetken aikaa hyvin ennen kuin flaren vaikutukset alkoivat tuntua. Tämän päälle nousi jumalan sanaa julistava brassari hetkeksi aikaa. 1189.58 splitti-asema lienee sittenkin jokin muu kuin epäilemäni paraqualainen, koska kuului tänäkin aamuna. MKA
930	1.3.	0445-	URG: CX20 R. Monte Carlo, Montevideo. Online online

			lokaus, taas iski häiriö aamulla, brasseja ja La Plataa kuultavissa. MKA
980	24.2.	0533-	CLM: HJES RCN Cali, Cali. Köyhä aamu, muutama kolumbiaano rähisee eukkujen kanssa. Aamun mielenkiintoisin on arabi 595 jolla sama ohjelma kuin 540. MKA
980	27.2.	0540-	CLM: HJJV Radio Oxigeno, Cucuta. Tämä RCN:n kaverina, alle nimellistaajuudella majaille kolumbiaano kuului musalla hyvin, puheella huonommin joka johtui Telefunkenin parkkeeramisesta tasataajuudelle, Mutta on se vaihteeksi taas mukava kuunnella kunnon radiolla. Monista aamun asemista ei SDR:illä olisi kuulunut mitään. MKA
1020	22.2.	0542-	VEN: YVTW Radio Alegria, Chivacoa. Tämä tällä kertaa venezolanoista päällimmäisenä idaamassa. Olikin vielä minulla kuulematta. Auringonnousun aikaan jonkin verran asemia VEN/CLM-suunnasta, mutta oikein kunnon auringonnousuefekti jäi tulematta, joten sinkuissa ei hirveästi poweria. Kuunneltu etänä. JKZ/N
1070	26.2.	0300-	CLM: R Santa Fé, Bogotá. MDK/N
1080	25.2.	0519-	EQA: HCKD2 Sistema 2, Guayaquil. Pääsi lievästi yllättämään vaikka vastaus oli jo kansiossa. SERin kanssa tasatahtiin kuulunut lattarimusa sai jäämään taajuudelle ja "Mil-ochenta Sistema Dos" -idi erottui vaikka sinkkua ei paljon ollut. Muuten aamun keli oli aika mitänsanomaton. Perus VEN-CLM-huttua, enkä muita Andien asemia etänä juuri huomannut. JKZ/N
1100	27.2.	0100-	CLM: HJAT Caracol Colombia, Barranquilla. Historiallinen eka etälattarini. CME iski 4 h aiemmin, mutta Kp=4 tasosta huolimatta alkuun NF, sitten lattareita oli aalloilla. JVH/Ne
1110	9.11.11	0340-	ARG: LS1 Radio de la Ciudad, Buenos Aires. Ainakin yksi uusi vielä löytyi tältä La Plata aamulta. LEM309. PEH
1130	7.3.	0435-	VEN: YVRL R Ideal, Maiquetia. Idi himnon perään. Paljon heikompi aamu kuin eilen, pieni HJ-nousu kaatui saman tien, mm. Mariana 1400 vain hetken pinnassa. JVH/Ne
1140	27.2.	0323-	CLM: HJCL R Panamericana, Girardot. Paukkeella tuli ja lattareita jäi tyrkylle, kun painuin unille. JVH/Ne
1180	6.3.	0259-	CHL: CB118 R Portales, Santiago. Suhinaa, purinaa ja muutama asema todella lujaa. [1180.097]. MJ
1200	5.3.	0330-	CLM: HJNF R Super, Cali. MDK/N
	30.1.	0630-	- JHY
1240	12.2.	0605-	PRU: Radio Maria Peru. Tässä on kuulunut useamminkin (split [1239.996]) Perun R Maria -ohjelmaa. Uutistietojen mukaan aseman nimi on nykyään (OAU4U) Radio Cumbre, Chilca ja lähettää ainakin öisin Maria. Ave Maria! TK
1270	2.3.	0428-	ARG: LS11 Radio Provincia, Buenos Aires. Välillä

			hyvinkin klassisella musiikkiohjelmalla saksalaisen kupeessa. Dynamiikkaa ja selektiivisyyttä tarvitaan ja niitä Telefunkenissa piisaa..... MKA
1290	3.3.	0440-	URG: CX38 SODRE Montevideo. Ehti kuuluttaa puheohjelman päätteeksi ennen kuin 1296 QRM-mylly aloitti jauhamisensa. Paljon La Plataa, mutta heikoilla signaaleilla. MKA
1300	4.3.	0421-	VEN: YVNS R Reloj, Maracaibo. "Esta es R Reloj mil 300". Alkuyön Kp4-piikki jätti aalloille paljon YV-HJ-PTR -asemia, mutta mitään uutta ei etänä irronnut. JVH/Ne
1340	12.2.	0604-	CLM: HJFB Amor Estereo, Bogota. "Amor ...-40 AM HJFB, RCN la radio". MDK/N
1350	28.2.	0100-	ARG: LS6 R Buenos Aires, Buenos Aires. "Radio Buenos Aires AM 1350. Radio Buenos Aires el calor de la ciudad". JHY
1360	28.2.	0058-	B: ZYH469 R Cultura, Paulo Afonso, BA. JHY
1400	4.3.	0504-	UNID. Perutaan tämä Paraguay-lokaus. Pienen audioputsauksen jälkeen kuulutus on paremminkin Radio Caracol, mutta sellaista asemaa ei liene olemassa ja asiantuntijoiden mukaan (JMS ja JPR) Caracol ei kuuluta niin. Vuonna 2004 tässä on lokattu kuulluksi Radio Caracol, mutta lienee tarkoitettu kuitenkin Caracol Radiota. Kelit sieltä jostain pimeästä paikasta, aamun viimeinen asema tänään 07.03 oli saarnaava brassi 1400 (Rio de Janeiro). MKA
1400	27.2.	0309-	CLM: HJKM Emisora Mariana, Bogotá. "Evangelizando a través de la radio". Puolen yön CBC:stä ei hajuakaan, kun tämä 52 v kokemuksella kilvoitteli bandin vahvimman lattarin asemasta. JVH/Ne
	28.2.	0500-	- Heikko aamu häiriön jäljiltä, vain tavallisia Orinocon asemia luureissa ja pari brassia sitten sattumina joukossa. MKA
1420	27.2.	0306-	VEN: YV.. R Sintonía, Caracas. Ekan etäyön ainoa uusi, välillä roiskeista esiin. Aika ja "en Radio Sintonía". JVH/Ne
1470	12.2.	0400-	VEN: YVJW Union Radio Cultural, Valencia. "(Estan?) Escucha (de) Union Radio Cultural 14-70 AM..." ex YVJW CNB 14-70 La Valenciana, Radio Latina TNX JKZ selvittelystä. MDK/N
1490	12.10.09	0537-	CLM: Radio Vida Nueva, Barranquilla. "Están escuchando Radio Vida Nueva 1490 AM. La estación que te acerca a Dios.". LEM279
1500	6.3.	0300-	VEN: R Dos Mil, Cumaná. MDK/N
1560	4.3.	0500-	CLM: HJXZ Santa Maria de la Paz Radio, Medellin. Himnon perään: "Desde Medellín Colombia, transmite 15-60 AM HJXZ...24 horas de programación católica" ja vielä nimikin. JVH/Ne
1570	23.2.	0500-	PRU: Bethel R, Lima. Hyvällä signaalilla. MR
	29.2.	0450-	- Olipa heikko aamu, taajuudet joilla TA-asemia kuului

			olivat 980, 1190, 1230, 1290, 1400, 1470, 1500, 1520, 1570, 1580 ja muutama x-bandilainen. Asemat nähtävästi tunsivat suomalaisen kansanperinteen mukaisen tarinan ja viettivät karkauspäivää piilossa, etteivät joutuisi verifioimaan! MKA
1590	12.2.	0559-	CLM: HJIP BBN, Envigado. MDK/N
1590	27.2.	0148-	VEN: Tentative: YVUD R Deporte, Caracas. Vallecas stadionilta Rayo Vallecanon ja Real Madridin peliä, ei idiä. Taajuus vapautunut, sillä DRM-totaali WDR Langenbergistä 1593 on lopetettu. JVH/Ne
1630	28.2.	0455-	ARG: "AM 1630 Diagonal". Kuulunut usein helmikuussa. Tämä kuuluttaa about "en la punta del dial, AM Mil Seis Treinta, Diagonal". Uutistietojen mukaan . eri asema kuin 1630 America/R Melody ja lienee siis "AM 1630" / Red92, La Plata? Selvästi alapuolella [1629.98]. Edit 3.3.: Taajuuden käytöstä saattaa olla kiistaa ja asema voi olla muukin kuin Red92. "Diagonal" muuten johtuu La Platan asemakaavasta, katsokaapa kartoista.-TNX HK fr info! TK
15190	22.2.	1640-	B: Radio Inconfidencia, Belo Horizonte, MG. Toi tunnelmaa lumen (kohta metri) saartamaan kuuntelupirttiin. Brasiliassa kärsitään ennätysellisistä helteistä. Korkeat taajuudet nyt taas hyvin auki pitkästä aikaa. SSS/S

**EURONEWS**  
compiled by  
Jarmo Patala

### GREECE

After a meeting on February 17, the Administrative Board of the Greek Public Broadcaster (ERT) ordered the switch-off of eleven medium wave transmitters (MW) whereas only nine medium wave transmitters with their respective programs of the Greek Public Radio will keep operating.

As it can be seen in the tables and the map below, in fact it is the high-power transmitters that survive, most of which are located near the border and had been used previously for the "International Network of ERA".

Additionally ERT retains the frequency of the "First Radio Service" (729 kHz) and "Filia" (666 kHz) from Attica, and also the one of ERA Sport (792 kHz) hosted by the former Voice of America transmitter that was re-installed in 2002 at Malgara. A relatively low power transmitter in Florina will also be retained, probably because of its location being nearby to the FYROM. The switch-off includes many historical transmitters; most of them

have gracefully served YENED [military radio] and [its successor] ERA since the '60s and hosted initially the transmissions of all regional services of ERA, before FM emerged as a technology.

Their FM network started being installed during the early '90s and will remain as the only broadcasting medium for the regional stations that loose their medium wave transmitters. Nevertheless, including the FM transmitters installed after 2000, it seems to cover most of the regional stations' areas of interest. Though, no survey suggesting statistics for the medium wave listenership has seen the light.

Please note that due to the transmission mode, as opposed to that of FM, medium wave propagates over long distances and can "overcome" great obstacles, which is valuable in mountainous areas; but it is an old

technology with poor sound quality and tends to being abandoned. The decision of the ERT has already started being implemented. It has already been confirmed that the transmitter E.RA. Sports in

## Attica

(erstwhile YENED historical frequency), the transmitter of 9.58 of ERT3 at Malgara (1179) and those of E.R.A. Tripoli (1314) and Orestiada (1080) have been already switched off.

With this decision, ERT revoked any previous decision concerning the closure of AM transmitters. The official document was posted online and archived under the topic "Culture and Leisure" (!) In our future articles we plan to deal with any problems caused by the switch-off. As the main reason given was to save energy, we should mention that the switched off transmitters had a cumulative power of 500 kW, while the ones which remain in operation consume about 760 kW. The tables and the map indicate the stations that remain in operation according to the announcement made by ERT, and the ones which cease operation as estimated by subtraction. The last list contains probably two stations that seems to have been out of operation in recent years, due to decommissioning of obsolete equipment and lack of qualified personnel, without having been officially dismissed (probably in Larissa and Heraklion).

13 stations to cease for ever:

Ioannina 765 kHz Larissa 945 kHz Heraklion 954 kHz Attica 981 kHz Perea 1044 kHz Orestiada 1080 kHz  
Malgara 1179 kHz Tripolis 1314 kHz Pyrgos 1350 kHz Volos 1485 kHz Serres 1584 kHz Kavala and Kozani 1602 kHz

9 stations remain open:

Location Freq(kHz) PowerkW Emitted program  
1 Boyati Attica 729 100 EPA 1 (NET 105.8)  
2 Megara, Attica 666 100 FILIA  
3 Malgara Thessaloniki 792 100 ERA SPORT  
4 Corfu 1008 100 Local Progr and National Progr  
5 Komotini, Rodopi 1404 100 Local Progr and National Progr  
6 Chania 1512 100 Local Progr and National Progr  
7 Rhodes, Dodecanese 1494 100 Local Progr and National Progr  
8 Zante 927 50 Local Progr and National Progr  
9 Florina 1278 10 Local Progr and National Progr

Interrupt function:

Location Freq(kHz) kW Year establ Emitted program  
1 Ioannina 765 10 1968 Local Program  
2 Larissa 945 5 1965 Local Program  
3 Heraklion 954 10 1972 Local Program  
4 Attica 981 200 1963 NRA Sports

5 Perea 1044 150 1947 102FM ERT3  
6 Orestiada 1080 10 1970 Local Program  
7 Malgara 1179 100 1997 958FM ERT3  
8 Tripolis 1314 10 1968 Local Program  
9 Pyrgos 1350 3 1959 Local Program  
10 Volos 1485 1 1948 Local Program  
11 Serres 1584 1 1959 Local Program  
12 Kavala 1602 1 1967 Local Program  
13 Kozani 1602 1 1967 Local Program  
(radiofono.gr, Febr 27; via Felix Lechte-D, A-DX March 2) see:  
<<http://www.thegreekradio.com/node/3126>> MW Info

## HUNGARY

Last Sunday (12. Feb) and yesterday (16. Feb) I've monitored 540 kHz Solt (read SHOLT), and I can confirm they had retimed Kossuth Radio: 0326 Mo-Fr / 0356 Sa-Su - 2004 UTC. I live 92 kilometers from the site... Regards, Dragan, Serbia via dxld yg (17/2-2012) MW Info

## ITALY

RAI stopped transmitting on 567 kHz from Bologna on Feb 28, 2012, as just reported on fmdx\_italy yahoo group:

<http://www.raiway.it/index.php?lang=IT&cat=144&showINFO=172>

Si informa l'utenza radiofonica che a partire dalle ore 24:00 del giorno 28 febbraio cesseranno le trasmissioni in onda media dall'impianto di Bologna Budrio freq. 567 kHz. La programmazione RAI sarà comunque fruibile per l'utenza locale attraverso gli impianti in modulazione di frequenza (FM) che diffondono il servizio Radio Uno. (GG) [http://it.groups.yahoo.com/group/fmdx\\_ITALY/](http://it.groups.yahoo.com/group/fmdx_ITALY/)  
73 Günter Lorenz, mwcircle yg (1/3-2012) MW Info

## NETHERLANDS

Radio Nederland, the Dutch international service, will cease broadcasting in Dutch. Anything has to do with the fact that RNW is getting a budgetcut from the Dutch government from 46 to 14 million Euro's. Also a assignement by the medialaw is reason. Not views and opinions from Holland into the world anymore, but spreading of - free speech - into country's without that.

On the 11 th of May RNW will do a 24 hour goodbye transmission, looking back to 65 years of Dutch programs via RNW. RNW is audible in Dutch on mediumwave via Orfordness 1296 KHz. weekdays between 10 and 12 in the morning and 18 to 19 hours. Of course also via SW, for example

5955 KHz.  
W. Prins HOL (12/2-2012) MW Info

#### UNITED KINGDOM

This from Communication Dave Kenny BDXC-UK:

Ofcom has listed three extra Garrison Radio transmitters in North Yorkshire:  
Garrison Radio Claro Barracks Ripon;

Garrison Radio Dishforth Airfield Thirsk anmd  
Garrison Radio Alanbrooke Barracks Topcliffe.  
All on 1287 kHz. Presumably relaying Garrison  
Radio Catterick on 106.9FM  
73's John Williams, mweircle yg (4/3-2012) MW  
Info

JP 7.3.2012



## NORTH AMERICAN NEWS WATCH

EDITOR: Tapio Kalmi, Liuskekuja 1 E 39, FI-00710 HELSINKI, FINLAND

WEB: <http://www.tapiokalmi.net/dx/nanw>

EMAIL: [tapio.kalmi@sdxl.org](mailto:tapio.kalmi@sdxl.org)

PHONE: +358 50 521 6027

#### ALASKA:

950 KSEW Seward AK Back on the air with AC format as "Seward's New Phoenix". *NRC*  
1160 KHFT Chugiak AK License cancelled and call sign deleted. *NRC*

#### CANADA:

560 CHTK Prince Rupert BC Signed off 2/2012. Moved to FM-99.1. *NRC*  
570 CFWH Whitehorse YT The CRTC has extended the time limit to move to 94.5 MHz to 27 October 2012. *NRC*  
900 CKMO Victoria BC Went silent on March 4, 2012 and moved activities entirely onto "digital distribution platform" (streaming on the Internet). *NRC*

#### USA:

680 WPTF Raleigh NC Is back to U2 50K/50K operation after temporarily being U1 50K/10K (incorrectly reported as 50K nights in a previous issue as the application did not specify). They were installing diplexing equipment in order to accommodate WFNL 570 Raleigh. *NRC*  
890 KYWN Meridian ID CP granted for U1 50K/125, eliminating their nighttime DA operation to be omnidirectional 24 hours. *NRC*  
900 KALI West Covina CA Licensed for U4 500/79, KALI had a CP for U4 5K/79, then applied for U4 5K/150, which has been approved. The station is being relocated to the transmitter site of KAHZ-1600 at 34-01-48/117-43-35. *NRC*  
930 WGIN Rochester NH Has new call WPKX. *IRCA*

1020 WSBX Ochlocknee GA Silent 3/2012. *NRC*

1020 K... Star ID New CP granted  
10K/460 DA-N at 43-43-01 / 116-34-04 *IRCA*  
1060 KFOY Sparks NV This new station, not yet on the air, had a CP for U2 15K/370. They amended the application to U2 10K/250, which has been granted. *NRC*

1080 KFXX Portland OR Is now on the air with U4 50K/9K. *NRC*

1160 WJFJ Tryon NC CP granted for U2 25K/500, increasing the daytime power. *NRC*

1180 K... Walsenburg CO New CP granted for U4 20K/300. *NRC*

1180 K... Reno NV New CP takes call KCKQ. *NRC*

1200 KPSF Desert Hot Springs CA CP granted for U4 5K/1300 from five towers (3-day; 5-night) at 33-50-35/116-25-39. *NRC*

1210 WDGR Dahlonega GA Silent 2/2012. *IRCA*

1220 WPHX Sanford ME Back on the air with NOS format as "The Legends". Has new call WWSF. *NRC*

1320 KSDT Hemet CA Back on the air with CHR format as "Mega". *NRC*

1340 KTSN Elko NV Silent 3/2012. *DXMA*  
1340 KTCR Kennewick WA Has new call KJOX. *NRC*

1350 KCOX Jasper TX Silent 3/2012. *NRC*  
1390 KJOX Yakima WA Has new call KRAM. *NRC*

1410 WENU South Glen Falls NY Silent 2/2012. *IRCA*

1480 KNIT Dallas TX Has new call  
KBXD. *IRCA*  
1490 WIKC Bogalusa LA License cancelled  
and call sign deleted. Station has been silent since  
2009. *IRCA*  
1560 KGOW Bellaire TX Is now on the air  
with U4 46K/15K. *NRC*  
1580 WNTF Bithlo FL Back on the air with  
S/REL format. *NRC*

#### **SOURCES:**

*DXMA* - DX Mid America at  
[www.angelfire.com/wi/dxmidamerica/](http://www.angelfire.com/wi/dxmidamerica/),  
*IRCA* – *IRCA* web pages, email lists and Soft DX  
Monitor at [www.ircaonline.org/index1.html](http://www.ircaonline.org/index1.html),  
*NRC* – *NRC* web pages, email lists and eDXNews  
at [www.nrcdxas.org](http://www.nrcdxas.org)

## **ATL:STÄ RARITEETTIKOMITEA**

ATL (Asematunnistuslautakunta) on päättänyt terävöittää toimintaansa. Nykyisten jäsenten (Jussi Suokas, Jari Sinisalo, Antti Aaltonen ja Jim Solatie (pj)) lisäksi kokoonpanoa täydennetään Mika Mäkeläisellä, Hannu Niileksellä ja Pertti Äyräällä.

Samassa yhteydessä ATL:n nimi muutetaan Rariteetikomiteaksi. Näin vältämme sekoittumisen ALT:aan (Asemalaskentatoimikunta).

Esikuvanamme uudistuksessa on lintuharrastajien toiminta. Periaatteena on se, että aiemmin Suomessa kuulumattomista asemista hyväksytään Suomen DX-Liiton tilastoihin vain ne, joiden identiteetistä rariteetikomitea on voinut nauhoitusten perusteella varmistua. Viimeistään lokauksen julkistamisen yhteydessä kuuntelijan on jatkossa lähetettävä nauhoitus rariteetikomitealle. Ne lokatut uudet asemat, joiden identiteettiä ei voida varmistaa, perutaan Suomen DX-Liiton lokeista ja poistetaan tilastoista.

Rariteetikomitean mielestä kulttuuria lokausten ja nauhoitusten varmentamisessa on muutettava. Kun rariteetikomitea pyytää jatkossa kuuntelijalta nauhoituksia, se ei tarkoita kuuntelijan tai lokauksen kyseenalaistamista tai syyttämistä, vaan kyse on normaalista tilastoinnin luotettavuuteen liittyvästä yhteisestä ja tasapuolisesta tarkistuksesta. Rariteetikomitea voi halutessaan pyytää kuultavaksi myös vanhempia nauhoituksia 2000-luvun alusta lähtien. Suomen DX-Liiton jäsenet voivat lähettää rariteetikomitean tarkistettavaksi myös muita kuin FFF-tason lokauksiaan.

Rariteetikomitean jäsenet myös auttavat mielellään epäselvien tapausten kuuntelemisessa, joten asiantuntijoidemme kokemusta kannattaa hyödyntää. Tarpeen mukaan apua haetaan myös rajojemme ulkopuolelta, paikallisten huippukuuntelijoiden keskuudesta.

Parhain terveisin,

Rariteetikomitean puolesta  
Jim Solatie (pj)