

RADIOMAILMA

KANSAINVÄLISEN RADIOKUUNTELUN ERIKOISLEHTI

6/2021



Afrikan clandestineja

Megaloop testipenkissä

Kantaaaltoa 200 numeroa

La Voz del Amambay

DONATE-NAPPULA TULI JÄÄDÄKSEEN

Teksti: KARI KALLIO, Lahti



Toki, olemmehan aina voineet antaa rahaa hyväntekeväisyydelle tai maksaa vapaaehtoisesti hieman korotettua yhdistyksen jäsenmaksua, kuten on ollut pitkään SDXL:ssakin mahdollista, mutta nyt on tullut käyttöön monille sivustoille uusi tapa tukea toimintaa melko sutjakasti, PP-lahjoitusnappula.

Donate to keep this site running and to make it better -viesti lukee jo yhä useamman Kiwi-SDR-vastaanottimen yliössä. Nopealla hakuvilkaisulla yritin muodostaa käsitystä tukemispyyntöjen laajuudesta ja mielikuvaksi jäi, että se on yleistymässä. Rahalla on varmasti toimintoja ohjaavaakin vaikutusta, tukemisen lisäksi.

PayPal on 1998 Palo Altoon perustettu yritys, jonka kuuluisin perustajajäsen mahtaa olla Elon "Tesla" Musk. Yrityksen liikeideana oli ylläpitää Internetissä PayPal-maksujen välitysjärjestelmää ja korvaamaan perinteisiä maksumenetelmiä ja siksipä siitä kehittyi nopeasti myös suosittu maksumenetelmä verkkokaupoissa. Itselleni on tämä maksumenetelmä pysynyt vieraana aivan näihin päiviin saakka, mutta nyt siihen tuli muutos, kun meidän suomalaisten hyvä ystävä, klassisen musiikin Encore-ohjelman tekijä Brice Avery lähestyi meitä koskettavalla viestillä, "Help keep Encore on the air!"

"Encore on yhden miehen operaatio ja WRMI ja Channel 292 ovat erittäin anteliaita lähetyksiensä hinnoittelun suhteen, mutta Encore-ohjelman lähettäminen maksaa minulle silti noin 200 euroa/kk. Olen ollut iloinen voidessani antaa aikaani ja asiantuntemustani klassisen musiikin lähetyksille lyhyillä aalloilla. Onhan se intohimoni, mutta nyt tarvitsen kuitenkin apua kustannuksiin tai Encore joutuu lopettamaan." Tuo viesti sulatti jo minunkin sydämeni, ja ei aikaakaan kun sähköpostiini solahti jo viesti PP:ltä: "Tervetuloa PayPaliin. Olet juuri avannut PP-tilin. Voit nyt alkaa maksaa PP:llä lähes kaikkialla maailmassa ja/tai lähettää rahaa ystäville."

Yrityksen toiminnan edellytys on tietysti luotettavuus, siksi he mm. kertovat Sinulle: "Voit unohtaa korttitietojen antamisen ja maksaa nopeasti kaikkialla, missä näet PP-logon." Ja että PP on sitoutunut estämään mm. petollisia sähköposteja, sekä jos ostat tuotteen, joka ei vastaa myyjän kuvausta, voimme korvata kulusi. "Onko tapahtumassa ongelma? Ei hätää. Sinulla on 180 päivää aikaa valittaa tapahtumasta Ratkaisukeskukselle tapahtuman päiväyksen jälkeen."

USA:ssa radiotoiminta on aina perustunut kaupallisuudelle, eikä kukaan useinkaan tule edes ajatelleeksi, että siellä toimisi myös ei-kaupallisia radioasemia. Kuinka ne voivat siis ylipäänsä siellä pärjätä? Kyllä, kuuntelijoiden lahjoitusten tuella. Ei-kaupallinen radio tarkoittaa siellä mm. korkeakoulujen ja eri yhteisöjen radioasemia, ml. kansallisen radiokanavan

(NPR) tytäryhtiöt. Ei-kaupalliset radio-ohjelmat useinkin tunnistaa juuri soitetun musiikin suhteen eli se on laaja-alaisempaa ja/tai usein myös vähemmän formaattisidonnaista. Toisaalta joukossa on asemia, jotka voivat keskittyä hyvinkin tarkkaan rajattuihin mutta perin erilaisiin musiikkikategorioihin!

Voisin kuvitella, että Encore voisi hyvinkin olla aika usallinen pieni ei-kaupallinen radioasema, jota sen uskollinen kuuntelijakunta pitää pystyssä. Tätä voimme nyt halutessamme yhdessä kokeilla, miltä se tuntuu! Hyvää Joulua ja lahjoittajille hyvää mieltä! Kiitos! RM



**RADIO TUMBRIL CONFIRMS YOUR
RECEPTION OF OUR SIGNAL
AT: 19:00 – 20:00 UTC
ON:
MHZ: 3.955
TX LOCATION: ROHRBACH
PROGRAMME HEARD: ENCORE
Many thanks for contacting us.
Keep listening and stay in touch.**

VAKAASTI KOHTI ELÄKEIKÄÄ

Tervehdys,

Tammikuussa 2022 Suomen DX-Liitto täyttää 64 vuotta eli eläkevuosien tienoilla mennään. Onneksi vanheneminen ei samalla tavalla kosketa yhteisöjä kuin ihmisiä ja esimerkiksi Radioamatööriliitto porskuttaa menemään jo toista vuosisataansa. Ensi vuonna saamme toivottavasti vuosikokouksenkin pidettyä pitkästä aikaa livenä ja kenties muitakin tapahtumia on ohjelmassa.

Joka tapauksessa suunnitelma ensi vuoden kesäkokoukselle on jo pitkällä. Kokouksen ajankohta on 12-14. elokuuta ja paikkana Kuntoranta -lomakeskus Varkaudessa. Kuntoranta on erityisesti vanhemman väen suosima lomapaikka, mutta kyllä sinne sopii nuorempikin porukka hyvin kokoontumaan. Meillähän on jäsenistössä niin työikäisiä kuin eläkeläisiä. Tervetuloa Varkauteen elokuussa. Tarkemmat tiedot sitten ensi keväänä.

On jälleen aika hoitaa vuotuinen jäsenmaksu. Maksuviestit tai -laput (useimmille tämä tulee sähköpostina) saapuvat tämän lehden ilmestymisen aikoihin vanhaan tapaan. Jäsenmaksu pysyy ennallaan, sillä Suomen DX-Liiton talous on edelleen hyvässä tilassa. Jos jäsenmaksulaskua ei kuulu joulukuun puoli-väliin mennessä, kannattaa ottaa yhteyttä sähköpostilla, kirjeitse tai SDXL:n puhelimeen (yhteystiedot löytyvät toisaalta tästä lehdestä).

Klassinen käsikirja World Radio TV Handbook ilmestyy taas joulukuun alussa (tämänhetkisten tietojen mukaan kyseessä on viimeinen painettu WRTH). Jäsenmaksun yhteydessä on tutusti mahdollisuus tilata uusi Werho sekä muitakin tuotteita sekä lehtiä. Tänä vuonna WRTH:n saaminen jouluksi jakeluun on valitettavasti epävarmaa, koska nyt (Brexitin takia) on tehtävä tullaus. Joudumme myös korottamaan kirjan hintaa muutamalla eurolla, koska tullauskulujen lisäksi joudumme maksamaan Suomessa kirjan ALV:n (10%). Mahdollisesti järjestämme myös kirjan noutomahdollisuuden SDXL:n toimistolle heti, kun olemme kirjat saaneet. Tilatessasi toimi vakio-ohjeiden mukaan (laita maksu maksuun heti, älä pyöristä maksussa olevia senttejä ja lähetä sähköposti tilauksesta toimistoon, mukaan lukien osoitteesi ja puhelinnumerosi).

Toivottavasti mahdollisimman moni jatkaa Suomen DX-Liiton jäsenenä myös vuonna 2022. Jäsenmaksun myötä saat taas kuusi Radiomaailma-lehteä. Muista jäsenpalveluista mainittakoon erityisesti oikeus käyttää Kiwi-etäviestintäamme sekä hienoa digitaalista arkistoaamme, josta löytyvät esimerkiksi kaikki vanhat kerhomme lehdet.

Oikein hyvää Joulua ja uutta vuotta!

Risto Vähäkainu
taloudenhoitaja

RADIOMAILMA

Tässä numerossa:

- | | |
|----|--|
| 2 | DONATE-NAPPULA TULI JÄÄDÄKSEEN |
| 4 | SOTIVA AFRIKKA |
| | - Clandestine-lähetystyksiä kriisialueille |
| 6 | VANHA QSL KERTOON |
| | - Radio Mayrink Veiga 1962. |
| 7 | BONITO MEGALOOP FX |
| | - Miten kestää Megaloop vertailun? |
| 10 | KANTOALTO 200 |
| | - Muistellaan Tampereen lehden vaiheita |
| 12 | LIFE & TIMES OF RADIO AMAMBAY |
| | - Drug violence and a radio station |
| 14 | RAIMO KAKSONEN IN MEMORIAM |
| 16 | DX-TARVIKEPALVELU |
| 17 | SUNSPOT – AJANKOHTAISOSA |
| 18 | World DX Bulletin |
| 19 | Paikallistoimintaa |
| 20 | Vihjeet – näitä kuulet helposti |
| 23 | Lokit |
| 23 | Sivukaista |
| 43 | QSL-palstat |
| 44 | HALLITUS ON KOKOONTUNUT |
| 45 | SDXL-RANK |
| 46 | FIRST WEBSDR IN BRAZIL |
| | - Martin Butera kirjeenvaihturoi. |
| 48 | SIMO S. SOININEN 80 VUOTTA |



Kansikuvassa Radio Taiwan Internationalin toimittajia. Pimeinä talvi-iltapäivinä voi kuunnella Taiwania mainiosti esimerkiksi keskiaalloilla taajuudella 1557 kHz.

RADIOMAILMA

ISSN 1236-1003

Julkaisija: Suomen DX-Liitto ry. **Osoite:** Annankatu 31-33 C 49 c, 00100 Helsinki. **Puh.** 044 0223 030 (arkisin 11-18)

e-mail: radiomaailma@sdxl.org **internet-sivu:** www.sdxl.fi

Vt. päätoimittaja: Pasi Rintamäki, e-mail: radiomaailma@sdxl.org **Toimitussihteeri:** Jari Lehtinen

Taitto (layout): Jari Lehtinen

JÄSENASIAT, RADIOMAILMAN TILAUKSET JA OSOITTEENMUUTOKSET:

e-mail: toimisto@sdxl.org , **puh.** 044-0223 030 (arkisin 11-18)

JÄSENMAKSU 1.1.-31.12.2022: 32 EUR v. 1993 ja myöhemmin syntyneille, 65 EUR muille, täysin uusille jäsenille 35 EUR..

Jäsenetuihin kuuluu mm. Radiomaailma-lehti.

TILAUSHINTA 2022: (yksityisille ilman jäsenoikeuksia tai yhteisöille): 12 kk - 77 EUR tai 6 kk - 49 EUR.

ILMOITUSHINNAT: 1/1 sivu 150 EUR, muut sopimuksen mukaan. Toistoalennus 15 %. Auktorisoiduille mainostoimistoille myönnetään 15 % alennus.

Kaikki Radiomaailmassa ilmestynyt aineisto voidaan julkaista myös sähköisessä muodossa.

SEURAAVA NUMERO ILMESTYY: 2.2.2022.

Kirjapaino Bookcover – Seinäjoki – 2021

DX-kuuntelulla tarkoitetaan ulkomaisten yleisradioasemien kuuntelua ja niiden kuuluvuuden tarkkailua.



SOTIVA AFRIKKA

Teksti: TATU PÄÄKKÖNEN, Kontiolahti



El Geneina Radio Club Sudanin Darfurissa. Radio Clubin radio on veivillä ja aurinkokennolla toimiva vastaanotin.

Varoitus: luvassa karua tekstiä. Käyn läpi seuraavassa muutamia Afrikan mantereella käynnissä olevia selkkauksia sekä niiden pohjalta syntyneitä radioasemia. Useimmat asemat löytyvät WRTH:n osiosta "Clandestine and other target broadcasts". Artikkelin teossa on apunani ollut brittien DX-clubin julkaisu "Africa on Mediumwave and Shortwave".

AM-asemat ovat edelleen tärkeä osa Afrikan tiedonvälitystä. Miljoonat ihmiset eivät tunne internetin iloja. Toisaalta rajat ylittävät radiolähetykset ovat tarpeen mm. mantereiden miljoonille pakolaisille.

SAHRAWI

Polisario-rintama alkoi ajaa Länsi-Saharan eli Sahrawin itsenäisyyttä 1970-luvulla. Espanjalaiset siirtomaaisännät alkoivat tuntea painetta niskassaan ja poistuivat alueelta 1975. Alue päätyikin Marokon haltuun. Itsenäisyystaistelijat siirtyivät pakolaisleireihin Algerian länsiosaan, missä he ovat asuneet siitä asti. Kuinkahan kauan heillä motivaatio säilyy? Viidessä pakolaisleirissä asuu 173600 nälkäistä ja janoista asukasta ilman tuottavaa työtä luonnonolosuhteiden armoilla. Vastustaja on 2-3 metriä korkean ja 2700 km pitkän miinoitetun hiekkavallin takana 100000 sotilaan suojaamana nautiskelemassa Sahrawin alueen fosfaattivarannoista ja hyvistä kalavesistä. Kaiken lisäksi Donald Trump myönsi Marokon oikeudet alueeseen Lähi-Idän sopimuksessa.

National Radio of the Sahrawi Arab Democratic Republic aloitti lähetysensä 1975 kuorma-auton kyydissä. Asema siirtyi saharawilaisten leiriin Algerian Rabouniin v. 1977. Nykyisin se lähettää keskiaalloilla taajuudella 1550 kHz 100 kW teholla 1700-2300 UTC kielinään arabia ja hassaniya. Myös Algerian valtiollinen radio tukee Sahrawin itsenäisyysliikettä (SPLA) ohjelmissaan. Vastapalvelukseksi Sahrawissa kannatetaan Algerian jalkapallomaajoukkuetta.

SUDAN

Sudanin valtiolla on pitkä sotainen historia takanaan. Vuosina 1983-2005 käyty toinen sisällissota vaati arviolta 200000-400000 ihmisen hengen. Sudan julistautui v. 1983 islamilaiseksi tasavallaksi, jolloin pääosin kristittyjen asuttama eteläosa nousi kapinaan. Etelä-Sudan itsenäistyi v. 2011. Muut ryhmät jatkavat aseiden kalistelua eritoten Darfurin alueella. Siellä ovat vastakkain hallituksen tukema arabiryhmä Janjaweed sekä Jebel Marra-vuoristossa asuva Sudanin vapautusarmeija SLA-AW. Taistelut ovat olleet rajuja: Sudanin entinen hallitsija Omar al-Bashir on saanut kansainvälisen sotarikossyytteen mm. käytettyään kemiallisia aseita Darfurissa.

Alueella on ollut 1,5 miljoonaa pakolaista v:sta 2003 lähtien. Ongelma on vaikea ratkaista, sillä monet ovat pakolaisaikana menettäneet tiluksensa. Joulukuussa 2018 leivän ja polttoaineen hinta nousi tukiaisten vähentämisen myötä, mistä nousi suuret mielenosoitukset. Sotilaat syrjäyttivät al-Bashirin. Mieleeni on hiippaillut ajatus, että mielenosoituksista on enemmän haittaa kuin hyötyä. Nimittäin vallanvaihdon jälkeen mm. mielenosoittajia tapettiin ja heitettiin Niiliin.

Radio Dabangaa ("saviruukku") pyörittää Free Press Unlimited Alankomaista käsin. Asemalla on myös sudanilaisia toimittajia, joiden toimintamahdollisuuksien sanotaan helpottuneen viime aikoina. Aseman tarkoituksena on toimia linkkinä kansalaisten ja johtajien välillä. Asema lähettää Talata-Volonondryn, Kostinbroadin, Issoudunin ja Santa Maria di Galerian releoimina 0430-0500 UTC taajuuksilla 7315 ja 11650 kHz sekä 1530-1600 11640 kHz ja 15550 kHz. Lähetyskielinä ovat arabia sekä sudanilaiset kielet.



ETELÄ-SUDAN

Itsenäistymisen v. 2011 jälkeen Etelä-Sudanin itsenäisyysliike jakautui ja aloitti keskenään raa'an sisällissodan jonka tuloksia ovat 10000 kuollutta, 4 miljoonaa pakolaista, suurnälkähätä, avustustyöntekijöiden tappaminen ja parhaimmillaan 835 prosenttiin noussut inflaatio.

Radio Tamazujn ("sekoitus") ja Radio Dabangan taustalla on sama yhdistys. Tamazujn kaltaisia radioasemia toivoisi olevan enemmänkin, sillä sen ohjelmien tarkoituksena on yrittää saada erilaiset ihmiset erilaisista kulttuureista ymmärtämään toisiaan. Talata-Volonondrysta, Issoudunista ja Santa Maria di Galerista tulee ohjelmaa 0330-0430 UTC (7315 kHz ja 11650 kHz) sekä 1500-1600 (15150 kHz ja 15400 kHz) arabiaksi ja sudanilaisilla kielillä. 15 minuuttia ennen ohjelman päättymistä tulevat uutiset myös englanniksi.

RUANDA

800 000 kuolonuhria vaatineen Ruandan kansanmurhan v. 1994 jälkeen maan talous lähti kasvuun. Maa on kuitenkin ajautunut kolkkaan tilaan: presidentti Paul Kagamen vastustajia ja toimittajia on kadonnut ja kuollut. Ulkomaille paenneet poliitikot ovat perustaneet USA:ssa Ruandan kansallisen kongressin. Sen jäsen, entinen tiedustelun johtaja Patrick Karegeya, löydettiin murhattuna Johannesburgissa. Ruandan oppositio ja media toimivat nykyisin varoen. Edellämainittu pakolaishallitus pyörittää Radio Itahukaa, joka lähettää Talata-Volonondryn kautta lauantaisin 1800-1900 taajuudella 15420 kHz kinyarwanda kielellä.

SOMALIA

Somalian islamistinen terroristijärjestö al-Shabaab perustettiin v. 2000 tavoitteenaan islamilainen tasavalta. V. 2006 Somalian hallitus kutsui Etiopian armeijan apuun al-Shabaabia vastaan, mistä alkoi raivoisa sota. Al-Shabaabissa on 5000-10000 jäsentä ja se on al-Qaedaan liittolainen. Se hallitsi jonkin aikaa myös pääkaupunki Mogadishua, mutta on v. 2011 jälkeen tyytynyt hallitsemaan isoja maaseutualueita sen ympäristössä. Maassa on 22000 Afrikan unionin rauhanturvaajaa. Huhtikuussa maa oli sisällissodan partaalla. Presidentin toimikausi loppui,

mutta hän sanoi jatkavansa virassa. Mm. armeija ehti jo jakautua heimorajojen mukaan.

Radio Ergon perusti YK:n alainen Integrated Regional Information Network (IRIN), mutta v:sta 2011 asemaa on hoitanut tanskalainen IMS. Radio Ergon studiot ovat Nairobissa ja lähetin Arabiemiraattien Dhabbayassa. Yleishyödyllistä ohjelmaa tulee somalin kielellä päivittäin 1200-1300 taajuudella 17845 kHz.

TSAD-JÄRVI

Boko Haram -liike perustettiin 2002 Maidugurissa, koillis-Nigeriassa. Liike pani kaikki maassa tapahtuvat kielteiset asiat länsimaiden syyksi ja halusi sharia-lain voimaan. 2009 Nigerian poliisi ja armeija tappoi 700 Boko Haramin jäsentä ja sen johtajan, mikä radikalisoi liikkeen. Alkoi silmitön tappaminen: kohteet oli helppo löytää poliisin ja armeijan virkapuvussa, koulussa, terveydenhuollossa ja kirkossa. Boko Haramin etuna oli organisaation löyhä rakenne: viranomaisilla oli vaikea löytää heistä tietoa. V. 2014 Boko Haram kidnappasi 275 tyttöä koulusta Chibokissa. Kriisi levisi Nigeriasta pohjois-Kameruniin, länsi-Tsadiin ja kaakkois-Nigeriin. N. 350000 ihmistä on kuollut taisteluissa. Tilanne on hie-man helpottunut, sillä 6000 Boko Haramin taistelijaa on antautunut ja lähtenyt yhteiskuntaan sopeuttavaan projektiin.

Radio Ndarason Internationalen ("kaikkialla missä käyt") taustalla on Tsad-järvikomissio ja Etelä-Afrikkalainen Okapi Consulting. Rahoittajina toimivat Hollanti, Saksa ja Iso-Britannia. Asema käynnistyi v. 2015 nimellä Dandal Kura Radio International Nigerian Kanossa. Aseman tarkoituksena on olla ase ääriliikkeiden väkivaltaa vastaan ja luoda tulevaisuuden toivoa alueen asukkaille. Lähetyspaikkoina toimivat Ascension ja Iso-Britannian Woofferton. Lähetys tulee kanurin, kanembun, buduman ja ranskan kielillä 0500-0600 5960 kHz, 0600-0800 12050 kHz ja 1800-2100 12050 kHz.

Myös Dandal Kura Radio International ("kohtauspaikka") lähettää edelleen Maidugurista Boko Haramin pelossa eläville alueille kanurin kielellä USA:n rahoittamana. Lähetys tulee Nauenista 0700-0800 taajuudella 15260 kHz ja Issoudunista 1800-1830 11830 kHz:lla.



Islamistien ankara vastustaja: Radio Dandal Kuran Fatima Ibrahim.



Deutsche Welle



Biniam Simon.

Manara Radio International lähettää pohjois-Nigeriaan hausan kielellä Issoudunista 0700-0800 13710 kHz:lla ja 1600-1700 15285 kHz:lla. Aseman on perustanut sunnamuslimien järjestö JIBWIS.

ERITREA

Eritrea itsenäistyi Etiopian alueesta 1993. Itsenäisyysliike on sen jälkeen hallinnut maata yksipuoluejärjestelmällä diktaattorinaan Isaias Afwerk. Eritreasta on lähtenyt puoli miljoonaa pakolaista, mutta he eivät uskalla kertoa paljoakaan Eritrean oloista. Maassa on yleinen asepalvelus, joka on periaatteessa 18 kuukautta, mutta saattaa venyä 10 vuodeksikin. Asepalvelus lähentelee orjuutta. Tällä hetkellä Eritrea on mukana Tigrayn sodassa Etiopian rinnalla.

Dimtse Bayto Yiakl ("jo riittää") on USA:ssa asuvien eritrealaisten projekti ihmisoikeuksien puolesta. Lähetykset tulevat tigrinjaksi Issoudunista keskiviikkona ja lauantaina 1630-1700 taajuudella 11760 kHz. Radio Erenan perusti entinen Eritrean TV:n toimittaja Biniam Simon, joka pakeni Ranskaan. Aseman toiminnassa on mukana järjestö "Toimittajat ilman rajoja". Studiotsi-

jaitsevat Pariisissa ja Saksan Göppingenissä ja lähetin Kostinbrodissa. Lähetyksajat 9720 kHz:lla: päivittäin 1700-1730 tigrinjaksi, ma-ke-pe 1730-1800 arabiaksi ja ti-to-la-su 1730-1800 tigrinjaksi.

ETIOPIA

Etiopia ja Eritrea sotivat rajallaan vuosina 1998-2000. Oromo-heimoon kuuluva pääministeri Abiy Ahmed lopetti rajakiistan ja sai siitä Nobelin rauhanpalkinnon 2019. Hänen tekemänsä poliittiset uudistukset kuitenkin suututtivat Tigrayn heimon, joka oli v. 1991 syrjäyttänyt sotilasjuntan maan johdosta. Tigrayn taistelunyrkki TPLF aloitti kapinan ja valtasi varuskunnan. 4.11.2020 Etiopian joukot iskivät Tigrayhin, tuloksena tähän mennessä 10000 kuollutta ja 2 miljoonaa pakolaista. Tätä kirjoitettaessa syyskuun alussa TPLF surmasi 125 siviiliä Amharan maakunnassa, jota he pitävät hallituksen liittolaisena.

TPLF:n näkemystä levittää Dimtse Tigray lähettäen tigrinjaksi Issoudunista 1600-1700 taajuudella 17750. Toinen heitä tukeva ryhmä Debedit Media toimii Australiassa. Heidän radioasemansa Dimtse Wegahta Tigray (Voice of Tigray Dawn) lähettää tigrinjaksi Issoudunista 1700-1800 taajuudella 15340 kHz.

Etiopian heimoista oromot havittelevat itsenäisyyttä. Oromon vapautusrintaman Voice Of Oromo Liberation lähetti aiemmin ohjelmaa Sudanin tuella, mutta nykyisin heidänkin ohjelmat tulevat kansainvälisten toimijoiden kautta Saksan Nauenista taajuudella 15420 kHz. Ke-pe-su 1700-1730 on kielenä omoro ja ke 1730-1800 amhari. **RM**

VANHA QSL KERTOO

Teksti: JARI LEHTINEN, Lahti



Radio Mayrink Veiga oli Brasilian merkittävimpiä radioasemia. Sen studiossa aloittivat uransa Brasilian suuret tähdet Carmen Miranda ja Elvira Paga, jotka 1940-1950-luvuilla esiintyivät suorissa konserttilähetyksissä. Brasilian kansalliskirjaston digitaali-koelmista voi löytää radion kultavuosien aikakauslehden Pranove, jota Mayrink Veiga julkaisi. Julkaisun nimi tulee aseman kutsusta, PRA-9. Brasilian radiolehdet näyttävät olleen yleisesti ottaen tavanomaisia julkislehtiä asiaankuuluvine artikkeleineen: "Skandaali! Väärä Carmen Miranda esiintyy kiertueella Euroopassa!"

Kuvan QSL-kortin sai Torre Ekblom v. 1962. Vain vanhan liiton DX-kuuntelijat ovat kuulleetkaan, että tällainen asema on joskus ollut olemassa. Mitä tapahtui?

1960-luvun alussa Brasiliassa vallitsi sekasotkuinen poliittinen tilanne. Armeijan tukema presidentti erosi kiristääkseen itselleen lisää valtaoikeuksia, mutta parlamentti olikin rohkeasti sitä mieltä, että nyt noudatetaan perustuslakia ja virka annetaan varapresidentille. Useat radioasemat, mukaan luettuna Mayrink Veiga, olivat vahvasti laillisuusperiaatteen kannalla ja kampanjoivat varapresidentin puolesta.

Kun vuonna 1965 sotilaat kaappasivat vallan, hankalan Mayrink Veigan lähetykset takavarikoitiin ja asemalta vietiin toimilupa. Jo aiemmin olivat viranomaiset pakottaneet PRA-9:n vaihtamaan erinomaisen clear channel-taajuutensa 1220 kilpailavan aseman kanssa. Tuo kilpailija, jota harva kuunteli, oli nimeltään Radio Globo, ja siitä alkoi Globon nousu Brasilian suurimmaksi mediaketjuksi.

Mayrink Veiga puolestaan haihtui muistista, eikä se koskaan enää palannut ääneen. **RM**

BONITO MEGALOOP FX

Teksti ja kuvat: ILKKA MARTIKAINEN, Vantaa



Bonito MegaLoop FX antenni sijoituspaikallaan kirjoittajan pihapiirissä Vantaalla. Antennielementtinä ø 80 cm:n latta-alumiini (25 x 3 mm). Sijoituskorkeus on noin 4 metriä maanpinnasta, yläosan tukiputki on Exelin Universal-lasikuituputkea (ø 30 mm).

Radiomaailman numerossa 3/2021 oli Raimo Karjalaisen artikkeli Boniton MegaLoop FX antennista. Tässä jatketaan samasta aihepiiristä ja selvitetään hieman tarkemmin, millainen tuo aktiiviantenni on rakenteeltaan. Sen NTi:n valmistaman antennivahvistimen kytkentä on onnistuttu pitämään kovin ”salaisena” – Internetissä tai Boniton sivulla ei löydy edes sisäkuvaa vahvistimesta.

Kirjoittajan Saksasta hankkimaa antennia on testattu Boniton myymällä latta-alumiinista tehdyllä antennielementillä (ø 80 cm). Lisäksi artikkelissa esitetään muutamia huomioita ko. antennin vastaanotto-ominaisuuksista ja vertailua Wellbrookin ALA1530S+ antenniin nähden.

Bonito MegaLoop FX

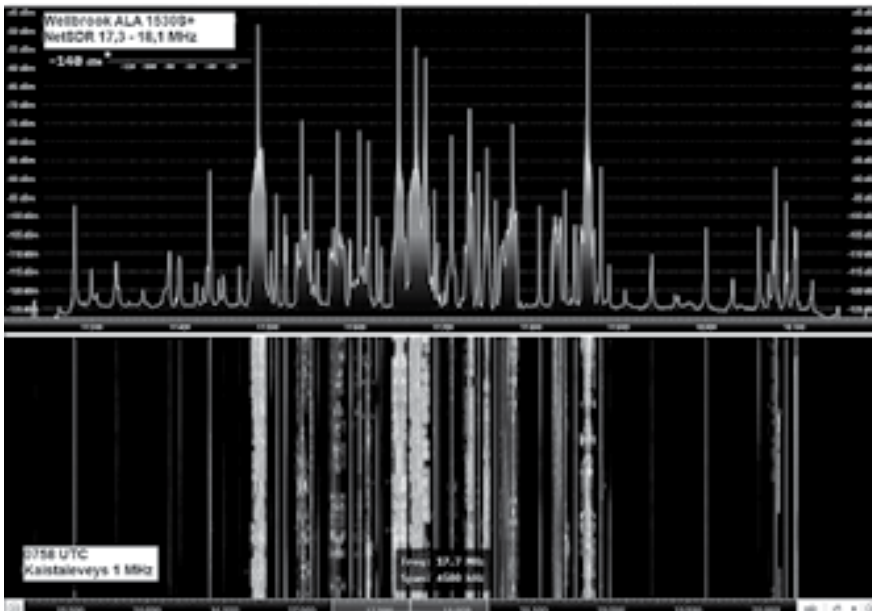
MegaLoop FX on saksalaisen Boniton myymä ”antennipaketti”, johon kuuluu 5 metrin teräsvaljeri-antennielementti, NTi:n valmistama antennivahvistin sekä jännitettä vahvistimeen syöttöjohdon kautta tuova jänniteeroitin (Coaxial Power Inserter CPI 1500 UNI). Antennipakettiin ei kuulu varsinaista virtalähdettä, tähän käy pieni 9–15 voltin lineaarinen virtalähde. Vahvistimen jännitevahvistus on säädettävä (15/20/25 dB), FM-suotimella (FM bandstop filter) saadaan ko. aluetta vaimennettua noin 25–40 dB. Tavanomaisessa kuuntelussa on monta hyvää syytä rajata vahvistimen

toiminta-aluetta FM-suotimella esim. 9 kHz–52/66 MHz taajuusvälille.

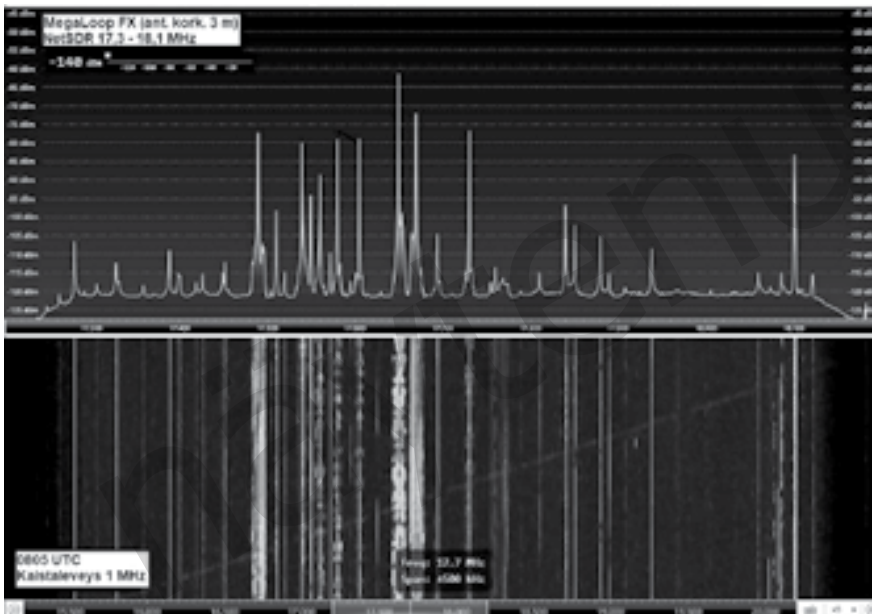
Kirjoittaja hankki antenniin Boniton myymän latta-alumiinielementin (25 x 3 mm), jonka halkaisija on 80 cm – kehän pituus siis hieman yli metrin. Tämä vastaa pinta-alaltaan Wellbrookin sekä monien muiden antennivalmistajien 1 m halkaisijalla olevaa alumiiniputkielementtiä. Elementin erikoisuus on sen keskellä oleva alumiininen tukiputki. Tämä on liitetty yläosastaan antennielementin virtaminimin kohdalle eli tämän ei pitäisi vaikuttaa antennin vastaanotto-ominaisuuksiin. 50 ohmin syöttöjohdon liitin on sisäkäyttöön suunniteltu BNC – ei paras mahdollinen – ja se on muistettava suojata erittäin hyvin kosteudelta.

NTi antennivahvistin

MegaLoopin antennivahvistin on toteutettu pienellä SOT-23/5 kantaisella videovahvistinpiirillä ja se vie virtaa max. 40 mA. Vahvistinpiiriä ei kuitenkaan saatu yksilöityä (tyyppimerkintä poistettu). Piirilevyn komponentit ovat lähes kaikki SMD- eli pintaliitoskomponentteja. Vahvistimen sisääntulossa laajakais-



Wellbrook ALA 1530S+ antennin signaalitasot 17,5 MHz BC-alueella (NetSDR/9 dB Clifton Labs -vahvistin/SpectraVue). Syyskuun päiväkelit, antennin sijoituskorkeus 4 metriä. Pohjataso on noin -124 ... -125 dBm, signaalien huiput max. -43 ... -45 dBm.



MegaLoop FX antennin signaalitasot 17,5 MHz BC-alueella (NetSDR/9 dB Clifton Labs -vahvistin/SpectraVue). Syyskuun päiväkelit, antennin sijoituskorkeus 3 metriä. Pohjataso on noin -122 dBm, signaalien huiput max. -62 dBm.

tamuuntaja hoitaa sovitusta pieni-impedanssiselta antennielementiltä. Kirjoittajan käsityksen mukaan vahvistin ei ole vuorovaihekytketty eikä toimi A-luokassa. Vahvistimen alhainen, piirillä TS2951 stabiiloitu viiden voltin käyttöjännite ja pieni virrankulutus antavat kuitenkin ennakoarvion ei niinkään huippuluokan signaalinkestosta (OIP3).

MegaLoop-antennin signaalinkeston esitetyt arvot ovat suhteellisen hyviä: tyyppillisesti $IP_2 = +85$ dBm ja $IP_3 = +40$ dBm. Boniton esitteessä ei kuitenkaan ole selvitetty, ovatko arvot IIP_2/IIP_3 vai OIP_2/OIP_3 arvoja. $OIP_3 = IIP_3$ + vahvistimen vahvistus (15–25 dB). Koska OIP_2/OIP_3 -arvo on riippuvainen vahvistinasteen omasta vahvistuksesta, se voi vaihdella vahvistuksen säädön (15/20/25 dB) eri asennoissa – ja haluaisimme ehkä tietää, millä vahvistusasteen arvolla (dB) annetun signaalinkeston arvot (OIP_2/OIP_3) on todellisuudessa mitattu? Antennivahvistimen signaalinkesto on kuitenkin joka tapauksessa melko hyvä, NetSDR:llä kuunneltaessa ei ole havaittu vahvistimen yliohjausta tai signaalin leikkaantumista eikä myöskään antennista johtuvia harhatoistoja.

***MegaLoop vaimentaa
tehokkaasti
paikallisia häiriöitä
minimisuunnassa, mutta
maksimi on turhan leveä.***

Antennin ominaisuudet

MegaLoopin pohjakohinan taso (atmosfäärinen kohinatase) lyhytaalloilla 4 metrin sijoituskorkeudella on NetSDR:llä kuunneltaessa melko tasainen: 4,8 MHz = -118 dBm, 6,1 MHz = -108 dBm, 7,1 MHz = -114 dBm, 11,7 MHz = -121 dBm, 15,2 MHz = -116 dBm, 17,5 MHz = -120 dBm, 21,5 MHz = -116 dBm ja 28,2 MHz = -117 dBm (5.10. päiväkelit, pilkkuluku 29). Etenkin lyhytaalloilla – ja muutoinkin – MegaLoop FX:n vahvistus on Wellbrook ALA 1530S+ antennin vahvistusta merkittävästi tasaisempi. Esim. jostain syystä ALA1530S+ antennilla on havaittavissa 3–7 MHz taajuusvälin muita alueita suurempi vahvistusmaksimi ja yli 21 MHz taajuuksien vastaava vahvistuksen merkittävä aleneminen. Keskiaalloilla MegaLoopin vahvistus tuntuu puolestaan kasvavan alueen alapäässä ja etenkin alle 800 kHz taajuuksien pohjataso näyttää nousevan yllättävän suureksi.

MegaLoopin suuntaavuutta on testattu sen ”lopullisella” eli noin 4 metrin sijoituskorkeudella Yaesu G-650 rotaattorin pyörittämällä antennilla. Suuntaamalla havaittu antennin minimisuunnan vaimennus on suuri paikallisille häiriöille, 280 kHz taajuudella jopa 14–15 dB, 500 kHz taajuudella 3–4 dB. Taajuuksilla 6 MHz, 9,5 MHz ja 15 MHz häiriömini löytyy eri suunnasta kuin matalimmilla taajuuksilla ja vaimennus ko. taajuuksilla on noin 5–6 dB. Antennin minimisuunta on hyvin tarkka, so. vain muutamia asteita. Keskiaalloilla minimi on melko syvä, esim. päiväkeleillä pinta-aaltona St. Petersburgista tulevan 828 kHz taajuuden Radiogazeta Slovo’n S/N-ero on 16 dB (max. 47 dB, min. 31 dB). Antennin suuntakuviot on kovin leveä ja pelkästä maksimisuuntaan kääntämisestä on harvoin todella hyötyä.

Antennissa ei ole esiintynyt harhatoistoja 16 bittisellä NetSDR:llä kuunneltaessa. Lyhytaalloilla tehtävä vertailu on kuitenkin melko hankalaa asemien häipymisestä (fading) johtuen, esim. 5 MHz alueella ei antennille löydy selvää suuntaavuutta. Antennia testattiin myös 15580 kHz taajuudella (VOA, Selebi-Phikwe) ja suuntaavuutta ei havaittu lainkaan – kantoaallon lähes 15 dB:n fading tosin häivyttää pienet muutokset alle. Entisiin antenneihin verrattuna MegaLoop tuntuu kuitenkin melko ”vaisulta”, so. sen vahvistus on merkittävästi esim. entistä Inverted-V -antennia ja Wellbrook ALA1530S+ -antennia pienempi.

MegaLoop FX vs. Wellbrook ALA1530S+

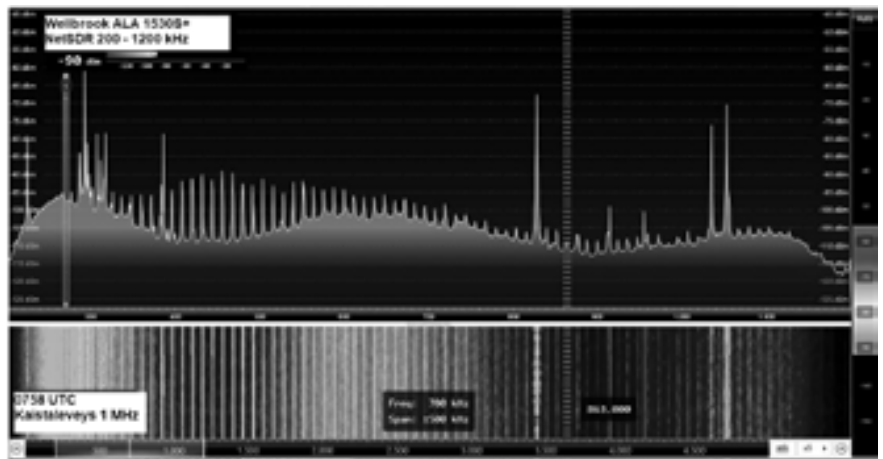
Vertailtaessa Wellbrook ja MegaLoop antenneita 17,5 MHz taajuusalueella huomataan selvästi, että ALA1530S+:n pohjataso (noise floor) on MegaLooppia matalampi (-125 dBm vs. -120 ... -121 dBm). Toisaalta alueen signaalien huiput nousevat ALA-antennilla yli 15 dB MegaLoopin signaalitasojen yli. Ko. alueella ALA1530S+ on siis S/N-suhteeltaan merkittävästi Megalooppia parempi. Vertailussa ALA1530S+ oli neljän metrin korkeudella, MegaLoop kolmen metrin korkeudella. Hieman suurempi sijoituskorkeus ja pidempi antennielementti ovat tässä ALA-antennin eduksi, mutta joka tapauksessa ainakin tällä taajuusalueella MegaLoop jää vertailussa melko selvästi toiseksi (metrin lisäkorkeuden vaikutus ei voi olla 15 dB:n luokkaa). Lähes vastaava ero on havaittavissa 11,5 MHz ja 15 MHz taajuusalueella.

Tutkittaessa taajuusaluetta 0,1–30 MHz NetSDR:llä ja SpectraVue-ohjelmalla huomataan helposti Wellbrook-antennin merkittävästi MegaLooppia suurempi vahvistus. Wellbrookilla on myös hyvin usein parempi signaali-kohinasuhde eli MegaLoopissa BC-alueiden signaalihiiput jäävät vähemmän pohjatasosta erottuviksi. Antennien erot voivat johtua ainakin osaksi MegaLoopin pienemmästä antennielementistä: antennielementin halkaisijan kymmenkertaistaminen tai antennin pituuden kaksinkertaistaminen lisäävät vahvistusta noin 6 dB. Vastaanottoominaisuuksien koko eroa ei kuitenkaan ole selvitetävissä pelkästään antennielementtien eroilla (ø 80 cm/100 cm).

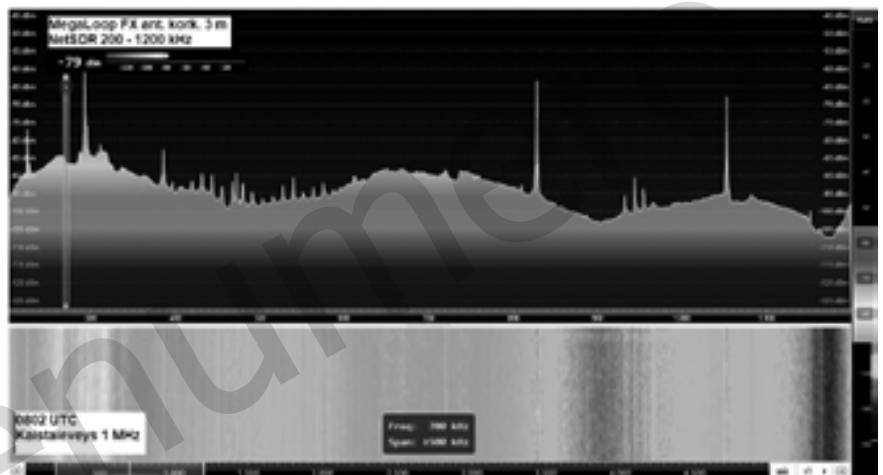
Pinta-aaltona Vantaalle kuuluva DGPS-taajuuden 292,5 kHz asema Haarajoki kuuluu MegaLoopilla maksimissaan S/N-suhteella 42 dB, ALA1530S+ antennilla maksimissaan S/N-suhteella 49 dB. MegaLoopin pohjataso (noise floor) oli tässä -92 ... -93 dBm, Wellbrookin -96 dBm. Taajuudella 1386 kHz Liettuasta lähtävä Radio Poland kuuluu valoisan ajan pinta-aaltona ALA-antennilla maksimissaan noin 30 dB S/N-suhteella, MegaLoopilla S/N-suhde oli 24–25 dB. Taajuuden pohjataso (noise floor) on kummallakin antennilla lähes sama, noin -110 dBm. Taajuuden 1290 kHz NDB-majakalle ”BT” (Bely, RU) saatiin ALA-antennilla klo 1800 UTC S/N-suhteeksi max. 37 dB, MegaLoopille max. 35 dB. Antennien kaksipuolisen pääkeilan maksimisuunnat edellisissä testeissä ovat olleet 150/330 astetta, vertailuaika keskipäivä syyskuussa (pilkkuluku 47–32).

Yhteenveto

Johtuen antennielementin pienestä koosta, aktiiviantenni on aina kompromissi sen vaatiman tilan ja tehokkuuden välillä. On syytä huomata, että ero täysimittaiseen lanka-antenniin tai Beverageen on aina merkittävä ja aktiiviantenni ei koskaan vastaa täysimittaista antennia. Tavallisimmat lyhyt- ja keskipit-



Wellbrook ALA1530S+ antennin signaalitasot keskiaaltoalueen alapäässä (200–1200 kHz, päiväkelit). Pohjataso esim. 270 kHz taajuudella on noin -97 dBm.



MegaLoop FX antennin signaalitasot keskiaaltoalueen alapäässä (200–1200 kHz, päiväkelit). Pohjataso esim. 270 kHz taajuudella on noin -87 dBm. Antennissa korostuvat myös 700 kHz ja 1050 kHz:n kohinamaksimit.

kien aaltojen asemat tällä kyllä saadaan kuuluviin, harvinaisemmat asemat tulevat kuitenkin loistamaan poissaolollaan. Esim. Navtex-taajuuden 518 kHz japanilaiset, intialaiset ja kiinalaiset asemat kuuluvat muutaman sadan metrin Beverageella hyvin usein – näitä kuulet Wellbrookilla tai MegaLoopilla todella harvoin ja tällöinkin vain erityisen hyvillä radiokeleillä. Aktiiviantenni ei sen pienestä antennielementistä johtuen ole tehokas antenni, ei myöskään Boniton MegaLoop FX.

MegaLoop FX on rakennettu laadukkaista ja hyvistä komponenteista. Mekaaniselta toteutukseltaan antenni on myös erittäin hyvää tasoa, NTi:n suunnittelemissa vahvistimissa voisi kuitenkin olla hieman fiilaamisen varaa. Perusmallin (5 m teräsvaijerielementillä) hintaa on kuitenkin pidettävä melko korkeana: esim. muovipinnoitettua ja sinkittyä teräsvaijeria saa Motonetistä 70 senttiä/metri. Wellbrook-antennien hintalaatusuhde on Boniton antennia parempi ja siinä saa mukaansa laadukkaamman vahvistimen, alumiiniputkea olevan hieman suuremman antennielementin ja myös virtalähteen. Brexit-sekoilun jälkeen Wellbrook-antenneja ei kuitenkaan enää ole myyty EU-alueelle. Vastaavan aktiiviantennin voi tehdä itse murto-osalla ostoantennien hinnoista. MegaLoop FX on kuitenkin kohtuullisen hyvä aktiiviantenniksi – tosin kovin, kovin kallis sellainen. **RM**

Viitteet

Raimo Karjalainen: Aktiiviantenneista. Radiomaailma 3/2021
Alfred Klüss (DF2BC): Aktive Breitbandloop Bonito ML200. Funkamateurl 11/2015
<https://www.bonito.net/hamradio/en/mega-loop-fx/>
<https://www.fenu-radio.ch/index1.htm>
<https://swling.com/blog/tag/megalooop-ml200/>
Ilkka Martikainen: Wellbrook ALA-looppiantennit. Radiomaailma 3/2021
<https://www.nonstop-systems.com/radio/pdf-ant/article-antenna-mag-loop-2.pdf>
<https://www.g8jnj.net/activeantennas.htm>
<https://www.rtl-sdr.com/reviews-of-the-low-cost-mla-30-wide-band-hf-magnetic-loop-antenna/>
<http://www.lz1aq.signacor.com/docs/wsm1/wideband-active-sm-loop-antenna.htm>

KANTOAALTO 200

Teksti: JARI LEHTINEN, Lahti, Kuvat: Kantoaallon arkisto.



Tampereen DX-kuuntelijoiden julkaisua Kantoaaltoa on ilmestynyt 200 numeroa. Lämpimät onnittelut! Lehden tekijöistä Juha Vehmas (JVH) ja Jouni Keskinen (JKZ) ehättivät vastaamaan huonoihin kysymyksiin.

PJK kirjoitti Kantoaallon 35-vuotisjuhlien aikaan, että tämänkin ajan olisi voinut käyttää johonkin järkevämpään, mutta ei itsekään kertonut, mitä se sitten olisi. Mitä sanoo kansallinen levikintarkistus?

JKZ: Levikki on nykyään 63 kpl, joista 42 menee paperisena. Vuosien varrella on levikki vaihdellut 50-70 välillä. 1988 tilaajamäärän kerrottiin SDXL:n jäsenille lähetetyn näytenumeron jälkeen nousseen 53:sta 66:een tilaajaan. Taisipa tuossa kampanjassa ensimmäisen Kantoaallonsa saada myös JKZ ja sen seurauksena lähteä ensimmäistä kertaa vierailulle TreDXKin Kumpulan kerhotapaamiseen.

Näin pitkäaikainen, vuodesta 1975 ilmestynyt julkaisu ei synny yhden tai kahden tekijän voimin vaan edellyttää suurta kerhoa ja aktiivista jäsenistöä. Keitä pitäisi erityisesti mainita?

JKZ: Henkilö, jota ei päätoimittajalistasta löydy, mutta jonka merkitys Kantoaallolle saattaa olla suurempi kuin yhdenkään päätoimittajan, on Mäntylän Jorma (JM). Jorman kynästä ovat vuosikymmenten ajalta varmaan myös monet Kantoaallon luetuimmat jutut mm. lyhyistä beverageista, aussikuuntelusta jne. Veikkaisin että Jorma on kirjoittanut Kantoaaltoon enemmän juttuja kuin kukaan muu.

Olettaisin että Jorma aloitti myös Kantoaallon FM-lokit joskus 80-luvulla. Weckin Marko (MWE) on sitten se henkilö, joka nosti Kantoaallon FM-puolella korkealle tasolle 1990-luvulta alkaen ja ehkä itsekin olin siinä vähän auttamassa.

Kantoaalto toi tosiaan FM-kuuntelua vahvasti esiin. Milloinkahan tämä alkoi? Oliko se kun FM-Busybody kyykkäsi, vai kuinka se kävi?

JVH: Taisi Kantoaallon FM alkaa Hans Westmanin ja Jari Luoman Es-lokauksista (eka FM-loki KA 1/1982) FM-busybodysta riippumatta, ja sittemmin isompi nousu MWE:n ja JKZ:n aktiviteetin myötä, ja myös JM mukaan, ja muita pienemmällä panoksella.

Jälkeenpäin voi ihmetellä vain miten korkeatasoinen paikallislehdistö meillä oli 70-80-luvuilla. Oli DX-Jääkäri, Ecos del Oulu, La Voz de la Capital, jne, ja Kantoaalto, viimeinen joka yhä on jäljellä. Löytyykö julkaisuista jotain yhteistä nimittäjää? Tai toisinpäin, oliko Kantoaallolla ominaispiirre, joka erotti sen muista, "Kantoaallon salaisuus"?

JVH: Kantoaallon salaisuus lienee ollut vahva dx-paikallissaktiivisuus ja porukka, joka on kaveria muutenkin kuin vain dx-kavereita, ja se välttämättömyys, eli into lehden tekoon. Eikä into ollut vain yhdellä tai kahdella. Ei ole tuo käytännön intokaan katkennut, vaikka on toki ollut aaltoilua notkoineen. Erityisesti mainittavia henkilöitä voi katsoa KA-päätoimittajalistalta, etenkin eniten lehtiä toimittaneet, ja JM asiantuntija-artikkeleineen.

Parhailleen ovat FM-miehet suunnittelemassa jokavuotisia kelihälytysrinkejään. Onhan ensimmäiset Es-avaukset jo pantu merkeille tässä kuussa! Lisätietoja keli-rinkulasta voi kysäistä vaikkapa FM-miehiltä HKI (p. 266 2755) ja JVH (p. 672 667). Tietokoneverkkoilijat voivat E-mailailla esim. Jorma Mäntylälle (tijoma@uta.fi) tai Risto Kotalammelle (rko@cs.tut.fi).

1994



vaikka mm. Maisansalon 1983 painos yli 200 kpl. Arkisempi, mutta tärkeä tähtihetki on aina Kantaaallon ilmestyessä.

Mitenkä Kantaaalto-webbijulkaisu? Se leviää pdf:nä, mutta se on varsin perinteinen tapa levittää lehteä, koska siellä on tiedoston sisällä edelleen se lehti. Onko tästä keskusteltu (multimedia-Kantaaalto!), vai luotetaanko teillä(kin) perinteisen julkaisu-julkaisun voimaan?

JVH: Kyllähän paperi vs. sähköinen on jo vuosia ollut vuosikokousten (ja niiden välilläkin) keskustelussa, mutta aina on päädytty jatkamaan paperilehteä, se on monille se juttu! Ilman JM:n löytämää/neuvottelemaa sopparia Postin kanssa paperilehti olisi jo varmaan lopetettu, "postarihinta" on jo liian suolainen.

JKZ: Kantaaalto alettiin jaella PDF:nä kai lähinnä sen takia, että sitä kyseltiin. Ja kun paperilehden taittoversio kuitenkin jo meni painoon PDF-muodossa, niin PDF-jakelusta ei ollut erityistä vaivaa. Tässä yhteydessä kannattaa mainita myös henkilö, joka 1990-luvulla siirsi Kantaaallon taiton kopiokone-taikateippi-sakset ajasta desktop publishing -aikaan eli Teemu Salminen (TSA). Paperilehti on kuitenkin koko ajan nähty tärkeänä, jopa siinä määrin, että pelkkään PDF-lehteen siirtymistä on pidetty Kantaaallon lopun alkuna. Jukkaa (JMV) on sitten kiittäminen siitä, että Kantaaallot on saatu jo varsin suurelta osin myös digitoitua ja digiarkistoitua. Osoite on kantaaalto.sdxl.org ja 20 eurolla saa rajoittamattoman lukuoikeuden. **RM**

Mitkä ovat olleet Kantaaallon tähtihetkiä? Jotkin pedisraportit, mahtilokit, uraauurtavat artikkelit, kenties?

JKZ: Jos nyt oman päätoimittajakauteni jonkinlaisia tähtihetkiä muistelen, niinyksisellainen voisi olla Kantaaallon numero 2/2000, joka oli ensimmäinen taitto-ohjelmalla taittamani lehti ja mahdollisesti myös ainakin A5-kokoisen Kantaaallon historian paksuin lehti 56-sivulla. Sen pääkirjoituksessa pääsin myös hehkuttamaan Kantaaallon Oriveden kesä-kokouksessa saamaa SDXL:n kunniaviiriä numero XCIII. Lehti oli sisällöltään monipuolinen kun massiivisen FM-lokin lisäksi siitä löytyi laitetestejä, peditionraportti, Luhtaanrannan kuuntelumökin esittelyä ja klassisen juorupalsta Tutti ry:n paluu, jonka taitossa tosin untuvikkotaitajan kokemattomuus näkyi kun fonteilla kikkailuni kostautui osan kirjasimista kadottua painetusta lehdestä taivaan tuuliin.

JVH: Tähtihetki ykkönen on varmaan ollut syksyllä 1975 päätös lehden julkaisemisesta ja nimiesitysten voittajan, Pentti Lintujärven (PUL) ehdotuksen Kantaaallon valinta. Myöhempiä tähtihetkiä ovat olleet TreDXK:n junailmien liiton kesisten tuhdit erikoisnumerot. Mainitaan



Kantaaallon päätoimittajat (lehteä)

1. Jouni Keskinen (JKZ)	41,5
2. Jukka Virtanen (JMV)	32,5
3. Tapio Majamäki (TMA)	32
4. Teemu Salminen (TSA)	15
5. Vesa-Jussi Rinkinen (VJR)	15
6. Juha Vehmas (JVH)	14
7. Jari Sikanen (JSI)	9
8. Risto Kotlampi (RKO)	7
9. Pekka Rintalahti (PXR)	6,5
10. Kari Kivekäs (KSK)	6
11. Ilkka Kujala (IKU)	6
12. Petri Mattila (PMA)	5
13. Timo Jokinen (TJ)	4
14. Kari Relander (KRE)	4
15. Tuomas Talka (TAT)	2
(tarkistamattomia lukemia, summa 199,5)	

2004

LIFE AND TIMES OF RADIO AMAMBAY

Drug violence and a radio station

Text: ADÁN MUR, Asunción. Images: La Voz del Amambay.



ABC Noticias

Police bomb squad at Radio Amambay

In Paraguay the closeness of Amambay to Brazil is both a blessing and a curse. In better times, the closeness was a blessing, greatly favoring international commerce. Nowadays Amambay is on route of smugglers who ship contraband to and from Brazil, bringing violence and death.

Mythical Vikings

Amambay is the highest of Paraguay's Departments, averaging 400 meters, with the mountain Cerro Punta Porá reaching 700 meters. It is known as the "Terrace of Paraguay". It consists of an area of 12,933 square kilometers and has an approximate population of 170,000 persons. Pedro Juan Caballero is the Departmental Capital, located at -22.53° S and -55.75° W.

Amambay is rich in rivers and streams, with the Río Apa (380 km in length) marking the northern border with Brasil, and the Río Aquidabán (250 km in length) watering a basin of 11,325 square kilometers. The name "Amambay" comes from the plant *Pteridium Aquilinum*, a fern, known in Guaraní as "Amambái". Amambay is extraordinary rich in conditions favoring agriculture and animal raising.

Interestingly, the Departmental Flag of Amambay resembles the cross flags of the Nordic countries, including Finland. There are legends about a possible Viking Settlement, in Amambay, established by a King Ipir. The legends relate tales of a Trading Mission, evidently purchasing metals from the native peoples, in exchange for fine cloth, mirrors, knives and other utensils. The Department of Archeology of the Universidad Nacional de Asunción has examined several different Amambay mountain sites and has encountered rustic carvings. One of the Statues greatly resembles the Viking God "Tiw", and the engraved text resembles

the Runic Alphabet. It is possible that one of the texts, over a statue of the God "Tiw" reads "Good Commerce".

Next door to Brazil

Amambay borders Brasil's Mato Grosso do Sul State on the North and on the East, borders Paraguay's Department of Concepción, on the West, the Department of San Pedro, on the Southwest and the Department of Canindeyú, on the Southeast.

Much of Amambay is trilingual: Guaraní, Portuguese and Spanish, with many people speaking a mixture: "Portuñol".

Pedro Juan Caballero, the Department Capital, is 361 km Air Distance from Asunción, Paraguay's National Capital, but 546 km Highway Distance. It is a long trip to Amambay from the rest of the country.

Given the geographical realities, Pedro Juan Caballero has become an important commercial center, hosting large, excellent stores, such as "Shopping China", "Shopping Planet", "Studio Center", "Classic Center", "Papillon Imports" and "Kyrios Pedro Juan Caballero". Pedro Juan Caballero is now also an important University Center, with campuses of the Universidad Nacional de Asunción, Universidad Católica de Asunción, UPAP, UNINTER Tres Fronteras, Universidad Sudamericana, Universidad Autónoma San Sebastián, UniNorte, Universidad del Pacífico and others.

La Voz del Amambay

Northern and Northeastern Paraguay, and the adjoining part of Brasil, had no radio stations, until 12 October 1959, when the Señores Antonio Delgado, Oscar Charbel (Technician) and Epifanio Rolón began ZP15, La Voz del Amambay. The station



was born with the slogan (in translation) “A synthesis of a popular expression at the service of the common good”.

A 250-watt used Amateur Radio Transmitter was rebuilt, coupled to an antenna on a Wooden Mast. This gave a 10 km coverage area. For many years ZP15 also served as an improvised Radio Beacon for the Pedro Juan Caballero and Ponta Porá Airports. ZP15 was fed by its’ own generator. The inhabitants of Amambay and Mato Grosso (now Mato Grosso do Sul) purchased Brazilian-made MOTORADIO brand D-Cell-powered Receivers. The frequency of 560 kHz was used.

Señores Epifanio Rolón and Oscar Charbel both died, in 1968, and Señor Antonio Delgado relocated to Brasil. This left ZP15 under the care of Señor Luís César Rólon, who immediately set to work improving the station. The first step was a change to a Metal Tower, with Ground Radials. In the year 1975, ZPA15 was added, operating on 5995 kHz, with a power of 3 kW, feeding a half-wave Dipole antenna. On AM, Power was increased to 1 kW, and the frequency changed to 570 kHz.

Later on, Señor Luís César Rolón moved the Transmitter to a rural location, just outside of the city, and installed a Broadcast Electronics 1 kW PDM Transmitter, with a new ¼-Wavelength Tower.

As time progressed, ZP15 La Voz del Amambay changed ownership, to the Family of Senator Robert Acevedo, at one time President of the Congress. Unfortunately, Señor Robert Acevedo fell victim to Covid-19, this year. Robert’s brother, Ronald, is the current Governor of Amambay, and his brother, José César was reelected Señor Intendente of Pedro Juan

Caballero, on 9 October 2021.

Recently, a new, Brazilian-made PDM 10 kW Transmitter was added to the ZP15 site.

Drug violence

Brasil is an enormous country, and a good country. No one could ever visit Brasil and doubt that it is a good country, with good people. The Brazilians have a saying: “Deus é Brasileiro”: “God is a Brazilian”. Brasil has a tremendous richness in creativity and in ingenuity, greatly favored by nearly boundless natural resources. Unfortunately, some of the sins from the days of the Empires, Portuguese and Brazilian, have seeded very dangerous fruit.

For ZP15 La Voz del Amambay, the first encounter with the historical sins was in May, of the year 2014, when their 28-year-old Journalist, Señor Fausto Gabriel Alcaraz, was gunned down, with 28 bullets! This was followed by the crashing of the Transmission Tower, on 9 August, 2015.

The replacement Tower, 150 meters tall, crashed, in a storm, a few months later. At 2030 hours (LT) on 9 September, 2016, during the “Noches del Amambay” program, someone tossed a hand grenade atop the Studio Building Roof, causing destruction and injuring personnel.

On 9 October, 2021, Haylee Acevedo, daughter of Governor Ronald Acevedo, was killed in a gunfire attack on the automobile in which she was a passenger. She was buried with six bullet holes in her body. The driver of the automobile, the real target of the attack, was buried with 31 bullet holes in his body! Two Brazilian Students of Medicine, also passengers in the auto, were likewise killed.

The closeness of Amambay to Brasil is the root of the trouble. It is an easy smuggling route for contraband to and from Brasil.

The principal product shipped is cocaine, originating from Bolivia, which commands a street price of U.S. Dollars \$ 5400 per kg, in Sao Paulo, but a price of U.S. \$ 120 000 per kg, in Miami. Or, crack cocaine, which commands a street price of U.S. \$ 8100 per kg, in Sao Paulo, but U.S. \$ 60 000 per kg, in Miami. The financial incentives are extraordinary!

Not only drugs pass through Amambay, but also weapons, of many different types, false banknotes, false passports, automobiles, aircraft and even slave girls!

Of course, none of this merchandise pays customs duty, neither to Paraguay, nor to Brasil.

In the long run, the question is a sociological one. **RM**



Damages of a hand grenade at Radio Amambay



Fausto Alcaraz, a murdered journalist.

In memoriam

RAIMO KAKSONEN 1950-2021

Teksti: RISTO VÄHÄKAINU, Nurmijärvi.



Huutokauppamestari vauhdissa Korpilammella 1987. (kuva SDXL:n arkisto)

Läheinen ystäväni ja monien meistä hyvin tuntema Etelä-Pohjanmaan DX-kuuntelun grand old man Raimo Kaksonen kuoli 29.10.2021 Seinäjoen keskussairaalassa. Raimolla todettiin noin kaksi vuotta sitten suolistosyöpä, jota ei vahvoista hoidoista huolimatta saatu parannetuksi.

Raimo oli syntynyt 7.5.1950 ja asui koko ikänsä Isonkyrön Tervajoella. Osanottomme puolisolle Ritvalle sekä Esko-veljelle perheeseen.

Raimo teki tekniikkaharrasteesta itselleen ammatin. Palveltuaan Ilmavoimien Viestikoulussa hän työskenteli Laihialla radio- ja tv-mekaanikkona ja osallistui aktiivisesti alan koulutuksiin. Myöhemmin hän perusti oman toiminimen ja työskenteli kotonaan sekä asiakkaidensa luona. Raimo avioitui 1979 rautalampilaisen DX-kuuntelijan Arja Laitisen kanssa. Muuten onnellista liittoa varjosti Arjan MS-tauti, jonka seurauksena hän menehtyi 1995. Läheiset yhteydet Arjan sukuun säilyivät kuitenkin. Raimo eli sittemmin leskenä, mutta vajaat 20 vuotta sitten tutustuminen kuortanelaiseen Ritva Honkolaan teki heistä yhdessä viihtyvän parin loppuiksi.

Raimon vanhemmat olivat siirtokarjalaisia ja heimoaate pysyi hänellä tärkeänä. Hän toimi Karjalan Liiton eri tasoilla aktiivisesti vuosikymmeniä. Isonkyrön kunnallispolitiikassa Raimo myös vaikutti, niin kunnanvaltuustossa kuin useissa lautakunnissa. Viime vuosina niin työ- kuin harrastustahtikin rauhoittui, mutta kahden omakotitalon sekä Espanjan asunnon hoitamisessa oli kyllä puuhaa.

Raimon DX-harrastus oli hänen omien sanojensa mukaan joulupukin syytä. 1964 joululahjaksi saatu Mitä-Missä-Millloin -kirja sisälsi artikkelin DX-kuuntelusta. Aktiivinen kuuntelu alkoi 1965 ja keväällä 1966 hän liittyi Suomen DX-Liittoon ja elokuussa matkasi jo Helsinkiin ensimmäiseen kesäkokoukseensa. Meidän ensi tapaamisemme oli Kalpalinnan kesiksessä 1969. Raimolla oli Lafayette -liikkari mukana ja kysyin hänen maatilannettaan. ”Tasan sata” oli vastaus. Maakeräily oli siis jo hyvällä alulla. Ystävyyskuntamme vahvistui entisestään muutamaa vuotta myöhemmin, kun Raimo kutsui Esa Hännisen, Hannu Niilekselän ja minut viettämään juhannusta Tervajoelle. Siitä alkaen yhteydenpito oli todella tiivistä, tavattiin muutenkin kuin kesiksissä ja tehtiin reissuja. Yhteisiä Lapin pediksiä teimme Raimon kanssa neljä ja ulkomaanmatkoja lukuisia.

Raimon kuunteluaktiivisuus jatkui vuodesta 1965 suurena vuosikymmeniä. QTH oli ensin vanhempien maatilalla ja sitten hän 80-luvun alussa hankki talon varsin läheltä kotipaikkaansa. Molemmissa oli erinomaiset mahdollisuudet laittaa pitkiä lankoja lännen suuntaan ja niinpä Raimosta kehittyi kova keskiaaltomies, jenkkejä ja lattareita oli luureissa säännöllisesti ja erityisesti Keski-Amerikka kiinnosti. Raimo saavutti ensimmäisten joukossa 200 verifioitua maata ja saldo 221 on edelleen kärkeiluokkaa. Verifioituja asemia kertyi vajaat 1400.

Maiden keruu oli Raimolla usein järjestelmällistä. Sitähän hyviin tuloksiin pääseminen edellyttää. Kerrottakoon yksi muistelu Lemmenjoelta. Jenkkikelien ollessa heikentyneet siirryin kokeilemaan 4.12.1986 iltapäivällä 90 metrin aluetta lähinnä papualaisia silmälläpitäen. Kello oli jo Suomessa lähes kaksi, mutta taajuudella 3300 kuului heikko espanjankielinen asema,



Raimo ja Ritva valmiina Karjalan Liiton juhliin. (kuva Ritva Honkolan albumi)

joka pian kertoi olevansa Radio Cultural Guatemalasta. Saatuaan Raimon vakuutetuksi tästä erikoisen tuntuista kuulumisajasta hän kokeili taajuutta 3284, jossa Radio Belize tuolloin vielä toimi. Ei kuulunut, mutta tarkistus osoitti, että asema aloittaa Suomen aikaa yhdeltä. Niinpä Raimo seuraavana päivänä istui ko. taajuudella noin kymmentä vaille yhdestä puoli kahteen, jolloin Belizen heikko signaali kokonaan häipyi. Sitten hän käveli keittiösyvennykseen ja ilmoitti: ”Nyt keitetään maakahvit!”.

Sosiaalisuus kuului aina Raimon elämään. DX-puolella tämä tarkoitti niin paikallistoimintaa, valtakunnallisia kuin kansainvälisiäkin kokouksia. Ensimmäinen Isonkyrön osasto toimi jo 60-luvulla ja sitten 70-luvusta alkaen hän toimi mentorina monille Etelä-Pohjanmaan nuoremmille kuuntelijoille (mm. Jari Ruohomäki, Harri Kujala, Jukka Soini, Jari Sinisalo, Pasi Rintamäki). SDXL:n kesäkokouksiin hän osallistui yli 50 kertaa

ja Etelä-Pohjanmaan kokoukset 1978 alkaen kymmenen vuoden välein olivat paljolti Raimon luomuksia. EDXC-kokouksia kertyi toistakymmentä. Suomen DX-Liiton hallituksessa hän oli mukana useita vuosia, paljon juttuja lehtiimme syntyi ja legendaarinen on Raimon maine DX-huutokauppojen vetäjänä.

Raimo oli ystävänä luotettava, aktiivinen ja hauska. Parasta juttu- ja matkaseuraa. Puheissaan välillä ronskinpuoleinenkin. Matkailu oli mieluisimpia harrasteita ja käytyjä maita oli reilusti toistasataa. Yleisin matkaseura aiemmin oli Jarmo Salmi ja myöhemmin tietysti Ritva oli jokseenkin aina mukana. Lukeminen kuului päharrastuksiin. Yleistieto oli hyvin hallinnassa ja kielitaito laaja, paljolti tietysti DX-harrasteen ansiosta. Kätevällä miehellä pysyivät kädessä niin kolvi, vasara kuin soppakauhakin.

Kiitos Raimo pitkästä ystävydestä. Kevyet mullat sinulle. **RM**



Henri Ekman, Raimo ja kirjoittaja San Marinossa. (kuva Ritva Honkola)



EDXC Andorra 2019 jäi Raimon viimeiseksi ulkomaankokoukseksi. Raimon ja Ritvan bankettiseurana Arto Mujunen. (kuva Jarmo Salmi)

DX-Tarvikepalvelu

Tilaukset tilille: IBAN FI5980001000487869, BIC: DABAFIHH

<http://www.sdx.fi/suomen-dx-liitto-ry/dx-tarvikepalvelu/>

HINNASTO

1. KIRJAT JA LEHDET

EUR

WRTH22	World Radio TV Handbook 2022	45,00
WRTH21	World Radio TV Handbook 2021	30,00
WRTH19	World Radio TV Handbook 2019	20,00
WRTH18	World Radio TV Handbook 2018	15,00
WRTH17	World Radio TV Handbook 2017	10,00
WRTH07...15	Tiedustele vanhoja satunnaisia WRTH-painoksia	5,00
WRTH08	World Radio TV Handbook 2008	5,00
WRTH07	World Radio TV Handbook 2007	5,00
SDXL50	Oikeaan aikaan, oikealla taajuudella – Suomen DX-Liitto ry 50 vuotta. 200 sivua, yli 240 kuvaa.	25,00
RKK	Pentti Kemppainen: Radio kuuluu kaikille. Kaupallisen radion historia Suomessa (2015, 416 s.)	15,00
LATIN A A	Latin America by Radio. Antenneilla aalloille – antenniopas DX-kuuntelijalle (uusi painos, toukokuu 2016)	3,00
HITS	British Hit Singles (19. ed. 2006)	19,90
RAP	HDXK:n raportointiopas	6,00
RM1998-2020	Useimmat vuosikerrat 2000-2020 ovat saatavissa kokonaisina. Lehdet vuosilta 1998-2009 2,00 euroa/kpl, vuosilta 2010-2015 3,00 euroa/kpl ja uudemmat 4,00 euroa/kpl. Lisäksi toimitusmaksu. Tee tarkempi tiedustelu sähköpostitse	

2. TARVIKKEET

LOG	DX-Lokikirja, A5, 28 sivua, uusi painos nyt saa saatavana!	3,00
QSL	QSL-kortistokortit, A4, 10 kpl	1,50
RL/EE	Raporttilomake, englanti, 1-puolinen, 20 kpl	2,50
RL/FF	Raporttilomake, ranska, 1-puolinen, 20 kpl	2,50
RL/SS	Raporttilomake, espanja, 1-puolinen, 20 kpl	2,50
RL/PP	Raporttilomake, portugali, 1-puolinen, 20 kpl	2,50
RL/GG	Raporttilomake, saksa, 1-puolinen, 20 kpl	2,50
RL/II	Raporttilomake, italia, 1-puolinen, 20 kpl	2,50

3. ANTENNIT – - sähköpostitiedustelut: tarvikepalvelu@sdx.fi

ULA5	5-elementtinen FM-antenni Iskra Lai115, 7,5 db. HUOM: Antennien toimitus sopimuksen mukaan. Yleensä nouto pääkaupunkiseudulla ja lähialueella sekä tapahtumissa (esim. kesäkokous). Kysy sähköpostilla!	54,00
------	---	-------

TILAUS JA TOIMITUS

Tee tilauksesi mieluummin maksamalla etukäteen tilille Danske Bank IBAN FI59 8000 1000 4878 69, BIC: DABAFIHH.

Kirjoita tilisiirron tiedonannoksi **osoiteesi** ja **puhelinnumerosi** sekä tilattavien **tuotteiden määrät ja tilauskoodit** (esim: 1xWRTH17).

Vaihtoehtoisesti kirjota maksuun viestiksi "sähköposti" ja lähetä tilauksesi sähköpostilla osoitteesi ja puhelinnumerosi kera osoitteeseen tarvikepalvelu@sdx.fi.

Toimitusmaksut: 9,00€/tilaus. Tilaukset maksetaan etukäteen tilillemme. **Postiennakkotilaukset eivät mahdollisia.**

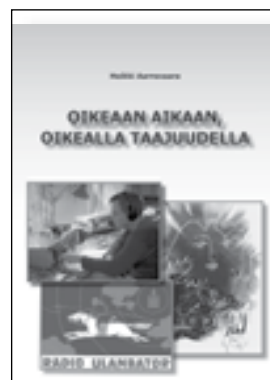
Toimitusaika: tuotteet toimitetaan n. 2-3 viikon kuluessa tilauksesta. Poikkeuksellisista viivästyksistä ilmoitamme.

Palautusoikeus: Käyttämättömillä tuotteilla (alkuperäispakkauksissa) on 7 päivän palautusoikeus. Tee palautus tavallisena kirje- tai pakettilähetystenä. Emme lunasta postiennakkopalautuksia. Ilmoita tilinumeroasi palautuksen maksua varten.

Tiedustelut sähköpostitse tarvikepalvelu@sdx.fi.

DX-TARVIKEPALVELU
ANNANKATU 31-33 C 49 c
00100 HELSINKI

**"Oikeaan aikaan,
oikealla taajuudella
– Suomen DX-Liitto
ry 50 vuotta" -kirja
on saatavissa
DXTP:sta
hintaan 25 €
+ toimitusmaksu.**



**** UUSI ****

WRTH 2022

45,00 € + toimitusmaksu



**FM-kuunteluun viisielementtinen
Iskra DXTP:sta hintaan 54,00 €**

Huom! Sovi toimituksesta etukäteen!



SUNSPOTIN TOIMITUS

TOIMITUSSIIHTEERI:

Jari Lehtinen, Lahti: toimisto@sdxl.fi

UUTiset:

EU: Jarmo Patala, Hyvinkää: eu.nx@sdxl.org

AF: Pentti Stenman, Porvoo: af.nx@sdxl.org

AS-PA: Pentti Stenman, Porvoo:

as.nx@sdxl.org

NA: Tapio Kalmi, Helsinki: na.nx@sdxl.org

TV: Jarmo Sutinen, Suonenjoki:

tv.nx@sdxl.org

LOKIT:

VIH: Matti Kumpulainen, Raisio:

vihjeet@sdxl.org

EU: Mikko Laine, Korja:

eu.loki@sdxl.org

PI: Mikko Laine, Korja: pi.loki@sdxl.org

BS: Pekka Sorjonen, Kotka:

bs.loki@sdxl.org

IB: Mikko Laine, Korja: ib.loki@sdxl.org

AF: Jari Lehtinen, Lahti: af.loki@sdxl.org

AS: Jari Lehtinen, Lahti: as.loki@sdxl.org

OS: Jari Lehtinen, Lahti: os.loki@sdxl.org

NA: Pentti Lintujärvi, Ruovesi:

na.loki@sdxl.org

CA: Vesa-Jussi Rinkinen, Vantaa:

ca.loki@sdxl.org

SA: Vesa-Jussi Rinkinen, Vantaa:

sa.loki@sdxl.org

FM: Jukka Kotovirta, Helsinki:

fm.loki@sdxl.org

TV: Jarmo Sutinen, Suonenjoki:

040-5441010, tv.loki@sdxl.org

UTILITY: Raimo Karjalainen, Laukaa:

utility.loki@sdxl.org

QSL-PALSTAT:

EU: Simo Hankkio, Ähtäri: eu.qsl@sdxl.org

BS: Pasi Rintamäki, Tuusula:

bs.qsl@sdxl.org

IB: Jyrki Hytönen, Kannus: ib.qsl@sdxl.org

AF: Simo Hankkio, Ähtäri: af.qsl@sdxl.org

AS: Simo Hankkio, Ähtäri: as.qsl@sdxl.org

OS: Terho Poutiainen, Raahen:

os.qsl@sdxl.org

NA: Hannu Niilekselä, Helsinki:

na.qsl@sdxl.org

CA: Jopi Nyman, Joensuu: ca.qsl@sdxl.org

SA: Simo Hankkio, Ähtäri: sa.qsl@sdxl.org

FM: Marko Brask, Espoo: fm.qsl@sdxl.org

MUUT:

MAARANKKI: Terho Poutiainen, Raahen:

maarankki@sdxl.org

TEHORANKKI: Terho Poutiainen, Raahen:

tehorankki@sdxl.org

QSL-KILPAILU: Antti Hemmilä, Ylivieska:

qsl.kilpailu@sdxl.org

SDXL RANK: Timo Reiniluoto, Helsinki:

040-550 1656, rankki@sdxl.org

DX-NEUVONTAA – DX-RÄDGIVNING

DX-neuvojat antavat SDXL:n jäsenille apuaan kaikissa DX-kuunteluun liittyvissä asioissa. Heidän puoleensa kääntyminen on nopein tapa saada pulmat ratkaistuiksi!

HÄME: Juha Vehmas, Taaporintie 4a, 33920

Pirkkala; puh. 0400-178 926,

jvh@sdxl.org

POHJANMAA: Paikka vapaana. Ota yhteyttä muihin neuvojiin tai liiton toimistoon.

KESKI- JA ITÄ-SUOMI: Jarmo Sutinen, Mus-

tikkatie 1 B 10, 77600 Suonenjoki,

puh. 040-5441010, jsu@sdxl.org

POHJOIS-SUOMI: Simo S. Soininen, Kai-

nuunkatu 3 A 19, 87100 Kajaani,

puh. 050-325 2720, sss@sdxl.org

SVENSKSPRÅKIG: Om du har problem som

berör DX-ing, mottagare antenner,

rapportering etc., kontakta Håkan Sundman,

Blåclocksvägen 9 C, 00930 Helsingfors,

tel. 09-323 1702, hs@sdxl.org .

SUOMEN DX-LIITTO RY.
Annankatu 31-33 C 49 c,
00100 HELSINKI

kotisivu: www.sdxl.fi
YLE:n teksti-TV: s. 591

parhaiten tavoitat sähköpostilla
e-mail: toimisto@sdxl.org,
puh: 044 0223 030
(arkisin 11-18)

YHDISTYSTOIMINTAA

HALLITUS 2021-2022:

Puheenjohtaja: Antti Hemmilä, Ylivieska:

anh@sdxl.fi

1. varapuheenjohtaja: Otso Ylönen, Salo:

osy@sdxl.fi

2. varapuheenjohtaja: Jukka Kotovirta, Hel-

sinki: jtk@sdxl.fi

Sihtööri: Pasi Rintamäki, Tuusula: pri@sdxl.fi

Taloudenhoitaja: Risto Vähäkainu, Nurmijärvi:

rv@sdxl.fi

Muut hallituksen jäsenet:

Ismo Kauppi, Lohja: ika@sdxl.fi

Kari Kivekäs, Helsinki: ksk@sdxl.fi

Jari Lehtinen, Lahti: toimisto@sdxl.fi

Pekka Sorjonen, Kotka: pso@sdxl.fi

UUEDET JÄSENET

7971 JORMA KOLEHMAINEN, Mikkeli



Avustukset lehden palstoille suositellaan lähetettäväksi ensisijaisesti **sähköpostilla suoraan ao. toimittajan osoitteeseen**. Lokipalstojen aineisto suositellaan lähetettäväksi **Online Login** välityksellä (log.hard-core-dx.com).



Sunspot 1/2022 ke 5.1.2022 2/2022 ke 9.3.2022

Lähetä aineistosi sähköpostitse kunkin palstan toimittajalle viimeistään stopdatepäivän aamuna klo 10. Mikäli sähköpostin käyttö ei ole mahdollista, voi aineiston lähettää kirjeitse osoitteeseen **Radiomailma, Annankatu 31-33 C 49 c, 00100 HELSINKI.**, mutta sen tulee olla perillä viimeistään 7 pv ennen stopdatea.

Toimittajat: Palstat sähköpostilla toimistoon viimeistään seuraavana keskiviikkona. Pyritään julkaisemaan väh 1 palsta/vuosi.

WORLD DX BULLETIN

ALL TIMES UTC



EDITORS:

JARMO PATALA: Europe
PENTTI STENMAN: Africa, Asia & Pacific
JARI LEHTINEN: Americas

EUROPE

eu.nx@sdxl.org

ESTONIA

Religious radio station Radio Eli, broadcast on a medium-wave frequency of 1035 kHz via a transmitter (100 kW) in Estonian Kavastu, has been forced to reduce its broadcast hours since mid-September. Now programs in Russian are broadcast from 17.00 to 01.00 Moscow time. Earlier, Radio Eli had a morning broadcast on 1035 kHz from 06.00-10.00 Moscow time.

"Due to the sharp rise in the price of electricity by 4 times, we were forced to significantly cut broadcasting at medium frequencies of 1035 KHz. Now you can listen to us on medium frequencies only from 18.00-00.00. We are praying and looking for new funding channels to continue this ministry," the radio station said on its VKontakte page.

A 200 kW transmitter for broadcasting Radio Eli was installed in Kavastu (Estonia) in May 2010. The broadcasting radius is from 500 to 2000 km, which allows you to reach the Baltic States, north-west of Russia, the entire territory of Belarus and the northern part of Ukraine.

Igor Kolke, Moscow, Russia / <https://kolkeradio.blogspot.com/2021/10/6.html> via RUS-DX MW News

IRELAND

Spirit Radio Facebook page October 8 in response to a listener in Northern Ireland asking about 549 being off air. "Our Medium Wave transmission is down. This is signal that reaches across Northern Ireland.

We have a technical issue we are trying to address. Hope to be up again soon. You can tune in right now and listen on our website <http://www.spiritradio.ie> or on the mobile app."

Mike Barraclough (2021-10-27) MW Info

ITALY

Heard Radio Funk Z 100 recently with pop and dance music on 1350 kHz. It is moderated partly in English and Italian. For example, the news is broadcast in English with the same moderators as I AM radio back then. The transmission power should not exceed 0.2 KW.

Steffen Mehnert D (2021-11-01) MW Info

NETHERLANDS

LPAM updates from www.radio-tv-nederland.nl. Amplifier Radio from Damwald has stopped transmitting on 1224 kHz.

Radio Emmeloord will soon be in the air again on 1224 kHz via a transmitter in Arum.

A new license has been given for 846 kHz in Terneuzen.

From December 1 Groeistad Studio 675 will be transmitting on this frequency. MWN

SLOVAKIA

Slovakia, following the Czech Republic, turns off analogue broadcasting.

Rozhlas a televízia Slovenska (Slovak Radio and Television) terminates its contract with

broadcasting provider Towercom, the only operator in the country providing terrestrial medium-wave radio broadcasting.

We are talking about the termination of the contract between Towercom and Rozhlas a televízia Slovenska (RTVS) for the provision of medium-wave broadcasting at a frequency of 1521 kHz. The document is posted on the official website of the Central Register of Treaties of the Slovak Republic.

The notification to the provider is dated 10/11/2021 and it says that its term is three months. Thus, the retransmission of the RTVS signal at 1521 kHz can be stopped on January 11, 2022. MW Info

UNITED KINGDOM

Correction: Yesterday's blog post about AM – together with FM – radio to stay on air until 2030 has turned out to be far from correct.

Paul has kindly informed me that the actual Department for Culture, Media and Sport report states that only FM is to be retained until 2030. It recommends that the UK's three national medium wave networks be closed in the mid 2020s, though the final decision is to be left to the individual broadcasters.

Summary: No FM switch off in the UK until at least 2030 says DCMS – RadioToday Full report: Digital radio and audio review – GOV. UK (www.gov.uk)

Ydun Ritz (2021-20-22) MW Info

LPAM Stations also broadcasting on FM

One of the stations involved is University Radio York (URY) on 1350 kHz and now also on (88.3 FM) and I wrote to Alice Milburn the Station Manager and received the following reply "the FM license we are currently on is a one year trial licence, so the future of us being on FM permanently or stopping broadcasting on AM is very much unknown."

The following AM stations are also on the same situation:

Establishment Name and Frequencies Location
Bovington military base BFBS Blandford 1287 kHz (89.3 FM) Bovington

East Surrey Hospital Radio Redhill 1431 kHz (100.4 FM) Redhill

George Eliot Hospital Anker Radio 1386 kHz (88.9 FM) Nuneaton

Leicester General Hospital LCR2 1449 kHz (87.7 FM) Leicester

What is interesting is that Stoke Mandeville Hospital Radio currently broadcasts on 87.7 FM but have changed to their new frequency of 101.8 FM.

Graham Bell in Oxford tells me that BFBS at Dalton Barracks, Abingdon on 1134 kHz is back on air after missing most of late September/October. MWN

AFRICA

af.nx@sdxl.org

EGYPT

Radio Cairo was heard in Turkish at 1700-1900 on 9950 kHz (9949.6 to be precise), but not heard on subsequent days. BDXCC

ETHIOPIA

Radio Ethiopia is being heard on 7110 kHz. Seems that this is Ethiopia Broadcasting Corporation national service in Amharic. It's on the air between about 0400-1800. BDXCC

SOMALIA

Warsan Radio in Baidoa again being heard on 7750 kHz usb. Sign off is normally at 1930 utc. Lots of talk and announcements with occasional Horn of Africa music. Transmitter is a 100 watt unit. The correct e-mail for Warsan Radio is warsanradiobaidoa@gmail.com but Hassan Tubey, one of the station operators is very receptive to reception reports. His e-mail is HassanTubey@gmail.com. BDXCC

ASIA

as.nx@sdxl.org

AFGHANISTAN

In September the following radio stations are hung on medium waves: 594 Radio Faryab; 909 Radio Kunduz; 909 Radio Paktia; 936 Radio Zabul; 1017 Radio Ghazni; 1044 Radio Farah; 1305 Radio Kandahar; 1440 Radio Nangarhar; 1458 Radio Khost; 1500 Radio Badghis; 1503 Radio Nuristan; 1550 Radio Herat; 1575 Radio Kunar; 1584 Radio Nimroz; 1584 Radio Ghor; 1584 Radio Balkh. MWN

CHINA

Various CRI external services has been replaced by endless Chinese music. CRI programming continues in Chinese, English, Esperanto, French, Arabic, Russian, Spanish, Filipino partly, Hindi, Hungarian, Indonesian, Japanese, Khmer, Lao, Malay, Mongolian, Nepalese, Pashto, Persian, Serbian, Sinhalese, Swahili, Tamil, Thai, Turkish, Urdu, Vietnamese. BDXCC

GEORGIA

Apsua/Abkhaz Radio was confirmed on the new frequency MW 1296 kHz (ex 1350 kHz) on Oct 24 at 1545-1600 UTC & on Oct 25 at 1530-1600 UTC. MWN

KOREA (NORTH)

The Hyesan transmitter is back in operation on 3920 khz (3919.3kHz) parallel 2349.4 (Sariwon), 3219.8 (Hamhung), 3250 (Pyongyang), 3959 (Kanggye). Heard at 1420 UTC. BDXCC

THAILAND

Radio Thailand Education Radio in Surat Thani 1242 kHz was reactivated some months ago. NZDXT BDXCC

VIETNAM

New Voice of Vietnam high-power transmitter noted on 1071 kHz with a Nautel 400 kW transmitter at Phuoc Dinh. BDXCC, NZDXT

NORTH AMERICA na.nx@sdxl.org

Over the years Relevant Radio has purchased many stations and they have closed or minimized their local offices. When this happens, we suggest the National Address for reports: Relevant Radio, Inc. 680 Barclay Blvd, Lincolnshire, IL 60069. (NRC DX News 89/03)

560 WQAM Miami FL "The Joe" rebranded as "AM 560 Sports"

740 CHCM Marystown, NL – FM 88.3MHz on air from 22nd October, AM VOCI relay will end by 22nd January 2022.

790 WAXY South Miami FL moves to Sports Betting utilizing Audacy's BetQL Network. (Radio Insight 26.10.2021)

1430 WKOX Everett MA – granted license to cover CP with U1 2500/26, new site (diplexed with WROL-950) at 42°26'09"/70°59'35".

1560 WFME New York NY is on! – Granted STA, U1 1000/1000, 205' slant wire on tower of WFMU 91.1/WNSH-94.7 at 40°47'18"/74°15'19" (that's in West Orange NJ)

1680 WPRR Ada MI has decided to drop the open carrier format after experimenting with this bold non programming for about a month. Checking them just now at 4:13 pm EDT, October 25, revealed the return to an urban music format. They could at least have waited until Halloween or All Saints Day to come back from the grave. (Tarte, Michigan via M.A.R.E tipssheet #1171 via WOR 29.10.2021)

1700 WRCR Haverstraw NY – granted license to cover CP with U1 10000/1000, CoL ex-Ramapo NY, new site (has been STA site) at 41°11'22"/74°00'55". (Effective October 21, but heard October 24 0600 ELT with legal ID still mentioning only Ramapo.)

The WFME Special Temporary Authority antenna is another of my "spit, bailing wire, and duct tape" designs. It is not a slant wire antenna but is a slant wire feed to the grounded FM tower in East Orange, so it's a vertical radiator just as if it were base fed. A slant wire fed vertical mast or tower is an economical method of feeding a grounded tower which adds only trivial structural load to the tower, unlike a skirt feed.

And indeed it's only a 1 kW operation, elegantly constructed by Tom Ray (formerly chief engineer of WOR). We originally obtained authorization for higher power, but felt that there might be compatibility problems with other nearby communications facilities at this location, so elected to keep the power low, at least initially. (Ben Dawson, WA, Hatfield & Dawson Consulting Engineers via WOR) (MV Eko)

CENTRAL AMERICAca.nx@sdxl.org**ANGUILLA**

690 and 1610 Caribbean Beacon, The Valley is closed and has stopped broadcasting. (Stig Hartvig Nielsen, WRTH 12.10.2021)

MEXICO

700 XEGD La Poderosa, Hidalgo de Parra. (Mike Jeziorski, Juriquilla, Querétaro via NRC IDXC 89/01)

820 XEABCA La Voz Radio, Mexicali, new station name. (John Wilkins, Wheat Ridge, CO via NRC IDXC 89/02)

PUERTO RICO

1160 WBQN Borinquen now belongs to the WAPA chain. (Jan Edh, ARC)

SOUTH AMERICA sa.nx@sdxl.org**ARGENTINA**

1330 R Mailin, Gregorio de Laferrere (BA200) – ex. 1210 (Argentina en AM y FM)
1590 R Olivera, General Rodríguez (BA178) – ex. 1500 (Argentina en AM y FM)
1600 R Dif. Emanuel, Partido de Eziza (BA169) – ex. 1490 (Argentina en AM y FM)
1620 R Italia, Villa Martelli (BA119) – ex. 540 (Argentina en AM y FM)

BRAZIL

640 ZYK277 Play FM, Porto Alegre (RS14) – ex. R Bandeirantes (Célio Romais)
840 ZYK248 R Capital (Rede Aleluia) Gravataí (RS36) – ex. R Cultura (Célio Romais)
860 ZYJ459 R Bandeirantes, Rio de Janeiro. (1360) has started test transmissions on this frequency – former held by R Mundial/CBN, Rio de Janeiro (Tudoradio)
970 ZYK201 R Liberdade, Porto Alegre (RS49) – migrated to FM (Célio Romais)
1210 ZYK240 R Catedral (Rede Aleluia), Porto Alegre (RS86) – ex. R Transcontinental (Célio Romais)
1360 ZYJ464 R Bandeirantes has moved to 860 kHz (Rudolf Grimm)
1500 ZYK773 R Cumbica, Guarulhos (SP211) has migrated to FM. (Célio Romais)

COLOMBIA

1580 HJQT Uniminuto, Bogotá now on this frequency ex Candela. This signal has been heard since the beginning of October, it seems that they have rented the 1580 kHz frequency owned by the Radiopolis Group (William Vinasco). (MW News)

**PAIKALLIS-
TOIMINTAA****SUONENJOKI****Koskelonseudun Radiokiila KSRK**

Uskaltaudimme kokoontumaan yli vuoden hiljaiselon jälkeen syyskuun puolivälissä. Saimme mukaan jopa kuusi kappaletta savolaisäijä, jotka verestivät yhteisiä DX-muistojaan 70- ja 80-luvuilta sekä virittelivät uutta innostusta.

Pääsimme nauttimaan Terhon uuden ison Tecsun S-2000:n muhkeista saundeista. Laite toimi hienosti Otson mökkiantennien kanssa, niinpä Terho päättikin vetää lankoja myös omaan QTH:honsa. Myös Ilkka alkoi suunnitella antennien virittelyä kuuntelupaikkaansa Suonenjoen Kärkkälässä.

Mukana tapaamisessa olivat (kuvassa vasemmalta oikealle): Jarmo Sutinen (JSU), Jussi Korhonen (HJK), Terho Laaksanen (TEL), Kyösti Louhelainen (JKL), Ilkka Kontkanen (IKO) ja Otso Ylönen (OSY). Kyöstin onnistuimme hokuttelemaan kokoukseen ensimmäistä kertaa



sitten 80-luvun!

Ennen illan hämärtymistä kävimme reippailemassa jenkkilangan päässä ja tutkimme beveragen järveen upotettua maadoitusta sekä matkan varrellta löytynyttä suppilovahveroosiintymää. Mukavien turinoiden lisäksi – kun kerran mökki-

kokous oli kyseessä - saunoimme, pulahdimme kylmenneeseen Virmasveteen ja käristimme makkaraa.

OSY



VIHJEET NÄITÄ KUULET HELPOSTI

KESKIAALTOVIHJEET

vihjeet@sdxl.org

Taajuus/UTC/asema/kommentti/päiväys/kuuluvuus/avustaja

189 1935 ISLANTI: RÚV, Gufuskálar. Musiikkia, yleisön aplodeja ja keskustelua laulajan kanssa. 24.10. 3 JTS
198 2045 ISO-BRITANNIA: BBC R4, Droitwich. Ohjelmaa rahan ja maksujärjestelmien historiasta. 2100 kellonkuminat, "it is ten o'clock" ja uutiset. Tällä säännöllisesti hyvin kuuluvalla lähettimellä on jatkoaikaa näillä näkymin vuoteen 2023 saakka. Alun perin oli suunniteltu sulkemista jo tänä vuonna. (Kantaaalton vaihemoduloitua signaalia käytetään Britanniassa sähkömittarien ohjaamiseen, kunnes vanhat kulutusmittarit on saatu vaihdetuksi uudentyyppisiin. Uusiminen ei ole edennyt ennakoituun tahtiin. BBC saa lähettimen ylläpitoon sähköteollisuudelta tukiaisia.) 24.10. 5 JTS
207 1950 ISLANTI: RÚV, Eiðar. // 189 kHz. Nousi vuorostaan kuuluville, kun 189 kHz vaihtui paikallisiin krahinoihin. 24.10. 3 JTS
225 1900 PUOLA: Polskie R, Solec Kujawski. Aikamerkki, ID ja uutiset. "Polskie Radio, program pierwsze. Jedynda." Uutisten ja sään jälkeen mainokset sekä musiikkiohjelmaa, joka alkoi kappaleella "Somewhere over the rainbow". 29.10. 5 JTS
234 2040 LUXEMBURG: RTL, Beidweiler. Jalkapalloselostusta ranskaksi. 24.10. 3 JTS
243 0443 TANSKA: DR Langbølge, Kalundborg. Väliaikamerkki, ID, "Neiti Aika" ja 0445 Tanskan Meteorologisen Instituutin säätiedotus. Yllättää aamuhämärässä täysin puhtaalla kuuluvuudella, joka ylittää häiriökurin. 0455 väliaikamerkkivariaatioita ja sitten uutiset tanskaksi 0500 UTC. Kuului hyvin jo lokakuun alussakin. Päivän valjetessa signaali alkaa hiljalleen heikentyä. 1.11. 5 JTS
252 2145 IRLANTI: RTE R 1, Summerhill. Luonto-ohjelmassa puhuttiin mm. simpukoista. Taajuuden algerialainen on edelleen poissa, joten RTE oli hyvin kuultavissa. 4.10. 4 JTS
270 2020 TSEKKI: ČRo 1 / Radiožurnál, Topolná (Uherské Hradiště). Urheilu-uutisia ja kevyttä musiikkia. 2030 aikamerkki, ID ja uutiset. DX-tietolähteet kertovat, että lähetin suljetaan vuoden 2021 lopussa. LW-bandin vähittäinen tyhjeneminen jatkuu. 24.10. 3-4 JTS
531 1920 ALGERIA: R Algérie Int, F'Kirina. Englanninkielisessä lähetyskässä muisteltiin algerialaisten joukkosurmaa vuonna 1961. 1930 sama espanjaksi. 1940 jatkui arabiaksi. 17.10. 5 TAP
531 1955 ALGERIA: R Algérie Internationale, F'Kirina. Ohjelmaa espanjaksi, ID "Radio Argelia Internacional"; 1957 ID ranskaksi ja 1958 arabiaksi; 2000 mainostettiin englanniksi lähiaikoina tulevaa ohjelmaa "World sports legends". 2001 ID ja uutiset arabiaksi. 30.9. 3-4 JTS
576 1835 BULGARIA: Horizont, Vidin Gramada. Mainiossa "Moderno i retro"-ohjelmassa uutta ja vanhaa lattarimusaa, mm. Sergio Mendesin "Mas que nada". 25.10. 4 TAP
639 1900 TSEKKI: Český Rozhlas 2. "Klub evergreen"-ohjelman aloitusbiisinä "Raindrops keep falling on my head". 25.10. 2-4 TAP
648 0405 ISO-BRITANNIA: R Caroline, Orfordness. Viihdytti musiikilla. Aamukelin rippeet riittivät kantamaan signaalia tänne vielä hetkeksi. Täkäläinen auringonnousu 0417 UTC heikensi kuuluvuuden. Carolinen suunniteltu tehonkorotus loppuvuodesta & pimein vuodenaika tulevat parantamaan kuulumisen mahdollisuuksia. 4.10. 3-4 JTS
684 1910 VENÄJÄ: R Radonezh, Olgino. Unid klassista musiikkia. 20.10. 4 TAP
693 1700 ISO-BRITANNIA: BBC Five Live. Champions liigaa Club Brugge-ManC 1-5. 19.10. 3 TAP
738 1715 ESPANJA: RNE, Barcelona. Koronatoimenpiteiden ruotimista keskusteluohjelmassa. 19.10. 5 TAP
792 1730 TSEKKI: R Dechovka, Hradec Králové. Tätä asemaa kuunnellessa kuuluu yleensä "umppa umppa". 19.10. 3-4 TAP
792 1835 TSEKKI: R Dechovka, Hradec Králové. Reipasta musiikkia tšekiksi. Melko tasainen kuuluvuus. 2.10. 3-4 JTS
810 1650 ISO-BRITANNIA: BBC R Scotland, Burghead / Westerglen. Puheohjelmaa etc. skottiaksentilla. 1907 ID ja musiikkia, mm. "Top of the world" (The Carpenters). 19.10. 3-4 JTS
873 1855 MOLDOVA: R Moldova, Chişinău. Vanhaa bigband-jazzia, ID ja sen jälkeen kappale "It's been a long, long time" (eli "Kiss me once, and kiss me twice"). Kesken esityksen äkkikatkaisu 1900 UTC kun lähetyksaika tuli täyteen. Harmi, sillä kuului hyvin. 30.9. 4 JTS
882 2015 ISO-BRITANNIA: BBC R Wales, Washford. Kevyttä musiikkia juonnettuna ja välillä myös ID. 7.10. 4 JTS
909 1550 ROMANIA: R Cluj, Jucu. Kevyttä musiikkia; välillä

kuulutus "Transilvania ascultă Radio Cluj". Tasainen kuuluvuus tähän vuorokaudenaikaan. ID:n jälkeen 1600 UTC aikamerkki ja uutiset romaniaksi. 8.10. 4 JTS
963 2010 KYPROS: CyBC1, Nikosia. Kreikankielistä poppia nonstoppina. 17.10. 1-3 TAP
963 2000 TUNISIA: RTCI, Tunis Djedeida. Haa! Kyproksen ollessa poissa maisemista pystyttiin nautiskelemaan modernista afromusasta. 27.10. 3 TAP
981 1710 TSEKKI: R Český Impuls, Líbeznice-Bořanovice. Kevyttä tšekinkielistä musiikkia. Silloin tällöin ID. Tähän aikaan tuntui skippi olevan kohdallaan. 11.10. 4 JTS
1035 1950 VIRO: R Eli, Tartto. Julistusta instrumentaalimusiikin säestyksellä. 28.10. 4 TAP
1053 0545 ROMANIA: R Iaşi, Uricani. Roomalaiskatolista messua romaniaksi. Loppukuulutuksen mukaan lähetys tuli Iaşin katoisesta katedraalista. 0600 uutiset. Vakaa ja häiriötön kuuluvuus, kunnes signaali heikkeni jyrkästi noin 0605 UTC ja esille nousi brittien TalkSport. 17.10. 4 JTS
1053 0710 VENÄJÄ: R Marija, Olgino (Pietari). Nyt taajuudella olikin venäläisen asema ja ohjelmassa ortodoksista liturgiaa. Signaali feidaili paikallisten päiväpöörinöiden seassa. (Oman QTH:n ja lähettimen välinen etäisyys on noin 200 km.) 17.10. 2-4 JTS
1089 1900 ISO-BRITANNIA: TalkSport. Champions-liigaa: Atletico Madrid-Liverpool 2-3. 19.10. 3 TAP
1098 1730 SLOVAKIA: Slovenský R / R Devín, Nitra. Klassista musiikkia, Mozartia huilulle ja orkesterille, jota johti virolaissyntyinen kapellimestari Paavo Järvi. Mozartin jälkeen Poulencin sävelteos. Kuuluvuus suorastaan nautinnollinen. 11.10. 4-5 JTS
1170 2105 SLOVENIA: R Capodistria, Beli Križ. Klassista musiikkia: Felix Mendelssohn Bartholdyn Viulukonsertto E-molli, op.64. Hetkittäin lähes loisteliaa kuuluvuus, mutta ajoittain QSB ja britti-QRM. 27.10. 3-4 JTS
1251 1820 UNKARI: MR Danko R. Kansanmusiikkia. 17.10. 4 TAP
1278 1950 IRAN: R Kermanshah. Melodista balladipoppi. Tämä keskiaaltoarabiasema poikkeaa valtavirrasta. 16.10. 3-4 TAP
1296 1810 ESPANJA: COPE Valencia. Osasuna ratkaisi 1-2 voiton Villarrealista loppuhetken "gooooooooooilla". 18.10. 2-4 TAP
1296 2035 ESPANJA: COPE, Valencia. Puheohjelmaa vahvalla signaalilla. Välillä mainoksia, mm. Repsol ja Supermercado El Corte Inglés. 19.10. 4 JTS
1386 0500 LIETTUA: R Poland via Viešintos. Ukrainaksi; ensin uutiset sekä sen jälkeen laajempi katsaus Nord Stream 2 -hankkeeseen jne. 0530 ID sekä englanniksi että ukrainaksi ja sign off. 2.10. 5 JTS
1386 1230 LIETTUA: R Poland via Viešintos. Tähän aikaan englanniksi (12-13 UTC, talvikaudella 13-14 UTC). Mm. ohjelma puolalaisesta automuseosta (Otrębusy – paikannimen oikeinkirjoitus tarkistettu – sijainti vajaa parikymmentä km Varsovan keskikaupungilta). Museossa kuului olevan esillä myös muutamia radioita, mutta ne sivuutettiin lyhyellä maininnalla. 1237 ID "You are listening to Radio Poland". 17.10. 5 JTS
1404 1825 ROMANIA: R Cluj. Reipasta kansanmusiikkia. 25.10. 1-3 TAP
1548 1705 ISO-BRITANNIA: Gold, London. Oldies-poppi 1960-luvulta, mm. "Have I the right", "We are The Monkees", "Pretty woman", "Hang on sloopy" ym. Pimeä ilta ja vielä tähän aikaan vapaahko taajuus nostavat tämän luureihin, tosin feidailen. Yö ja pimeä varhaisaamu ovat ehkä vielä parempia kuunteluhetkiä. 31.10. 2-4 JTS

LYHYTAALTOVIHJEET

vihjeet@sdxl.org

UTC/taajuus/asema/kommentti/päiväys/kuuluvuus/avustaja

0415 4960 SÃO TOMÉ JA PRÍNCIPE: VOA, Pinheira. Ajankohtaista Afrikasta: uutisraportit Johannesburgista ja Nairobia jne. 30.9. 3 JTS
0440 6015 ROMANIA: R România Actualităţi, Galbeni. Kevyitä säveliä ja ajankohtaisia aiheita romaniaksi viikonlopun aamuohjelmassa 0458 UTC saakka. 0500 taajuudella jatkoi R Romania International ranskaksi. 30.10. 4 JTS [Talvikaudella 6145 kHz 05-06 UTC.]
0505 6005 VATIKAANI: BBC World Service via Santa Maria di Galeria. Uutisia englanniksi. 1.11. 4 JTS

0510 6170 ASCENSION: VOA via English Bay. Uutisia hausaksi. LSB:llä joku datalehte-QRM. 1.11. 3 JTS

0510 9630 ITÄVALTA: AWR Africa via Moosbrunn. Hausaksi. Hengellisiä lauluja ja ID 0510. Musiikkiosuuden jälkeen pastorin puhe jne. Ohjelman lopussa mainittiin mm. osoite awrnigeria(at)yahoo(dot)com. Sign off 0529. 30.10. 4-5, 1.11. 4 JTS

0520 6155 ITÄVALTA: ÖRF, Moosbrunn. Aamun säveltäjänimä Josef Strauss ja Joseph Haydn. 26.10. 5 TAP

0535 9410 VATIKAANI: BBC World Service via Santa Maria di Galeria. Maailman uutisaiheita englanniksi. Puhetta mm. Pandoran papereista, kleptokratiasta ja kleptopiasta. 5.10. 4-5 JTS

0600 6020 ALANKOMAAT: R Delta International, Elburg, 1 kW kuuluu mainiosti ainakin Pohjolassa ja suorien ohjelmassa luettujen raporttien perusteella koko EU:ssa. No, viikko sitten tehty antenniremppeä kannatti, hopeametalli paransi kuuluvuutta. Aseman kuuntelua on tullut harjoitettua paitsi Iitin ja Kotkan kautta, nyt myös mainiolla Risto Harjulan Kiwillä, jossa on taittodipoli käytössä. Latasimme porukalla Aartille taas loistavaa mp3-musiikkia, ja senpä takia heti aamutuimaan aseman ohjelmassa olikin tunti tai kaksi vain pelkkää suomalaisen toivemusaa. Suuri määrä suomalaisten toivojien nimiä toistui ohjelmassa koko aamun, mutta erikoista huomiota sai Mika Mäkeläisen asemalle lähettämä kirje, joka luettiin luulen kokonaan! Aseman lopettaessa hieman aiemmin eli 1645 myös kiitolliset ja suorastaan ylenpalttiset loppusanat oli kohdistettu juuri meille suomalaisille kuuntelijoille, muille vain yleisesti, siis hieno päivä taas! RHA1 Kiwi Raisio 24.10. 4 KKK

0600 6155 ITÄVALTA: R Ö1, Moosbrunn. Joka-aamuinen runsas tunti alkoi saksaksi, takuukuuluja 49 m bandilla. 1.11. 4-5 JTS

0605 13865 VATIKAANI: BBC World Service via Santa Maria di Galeria. Uutisia englanniksi. Tämä taajuus korvannee kesäajan 9410 kHz:n ja ottaa huomioon paluun normaaleihin paikallisiin vyöhykeaikoihin. 1.11. 4-5 JTS

0620 15720 UUSI-SEELANTI: RNZ Pacific, Rangitaiki. Iitin Kiwi-SDR kuuli tämän, mutta oma laitteistoni havaitsi lähinnä vain kohisevaa kantaaltoa. Antenneissa on eroa! 1.11. 2-3 JTS/SDXL-IIT

0655 15300 RANSKA: R France Internationale, Issoudun. Puheohjelmaa ranskaksi. Häiriöttömästi, mutta ajoittain hiukan QSB. 0659 ID ja sign off. Pikainen paluu taajuudelle 0700 ranskankielisin uutisin. HFCC:n tiedoston mukaan katkon aikana pääsäteilykeilan suuntaa muutettiin 5 astetta. 14.10. 4 JTS

0700 6155 ITÄVALTA: R Ö1, Moosbrunn. "Journal um acht", sää ja uutiset. Kuuluttaja ehti sentään vielä henkäistä "Ö eins", ennen kuin lähetys katkaistiin toivekonsertilla 0710 UTC. Usein katkeaa kesken puheenkäin. Automaattikka on tärkein, ohjelma sivuseikka. Oletetaan kai, ettei näitä lähetystyksiä kuitenkaan kukaan kuuntele. 1.11. 4 JTS

0740 15245 POHJOIS-KOREA: Vo Korea, Kujang. Yllätettiin jälleen soittamassa klassista musiikkia. Jatkettiin naisyhtyeen P-K-popilla. 30.10. 5 TAP

0800 6020 ALANKOMAAT: R Delta International ei jättänyt taaskaan yhtään suomalaista kylmäksi. Ohjelma alkoi näet jo tutulla tavalla suomalaisten fanien toivekonsertilla, jossa musiikkia oli laidasta laitaan ja hyvä niin. Dj Aartin puolesta on ollut ilmassa lisää uusia projekteja meidän kanssa, kuten mm. artikkeli Suomesta DRI:n sivuille, mutta vahvin idis näyttää olevan juuri nyt joulukonsertti, joka vallan pääosin olisi suomalaisten toivomaa musiikkia! Lisätoiveita voi lähettää kotisivuille <https://radiodelta.am/> tai suoraan sähköpostitse info@radiodelta.am. Eihän tällaista tilaisuutta ole meille koskaan annettu missään! Olemme yhä vieläkin onnen huumassa pää pyörällä saamastamme huomiosta! Hieno radioasema, Suomen ystävä #1! SDXL-IIT 31.10 4 KKK

0800 6160 SAKSA: Shortwave Gold, Winsen. Soulia, mm. Otis Reddingin "I can't turn you loose". 2.10. 1-3 TAP

0800 7220 ALANKOMAAT: Rockpower, Nijmegen, pop & rock-asema soittaa kivaa musaa. Toki luulin jo, että M1.42-leimaus Auringosta oli putsannut koko Suomen ilmatilan radioaalloista, joten siirryin Fuldaan asemaa kuuntelemaan, kunnes onneksi tarkistin Riston kuunteluaseman Raisiossa! 28.10. 3 KKK

0803 15190 SAKSA? Unid-asema, joka herätti keskustelua laajasti radiomaailmassa. Eka-arvaus oli piraatti, joka soitti aika vanhaa poppia ja rockia mm. Metallicaa ja Turtlesia, hieman Suomessa feidaten. Saksalainen sinkkuanalyttikko Roger ui vastavirtaan veikaan asemaa testilähetystekseksi. Hän teki asemalle jopa TD0A-Kiwi-paikannuksen saaden aina eri tuloksia, mutta ne osuivat joka kerta Saksaan. Menetelmä perustuu saapumisaikaeroon kolmelta eri Kiwi-sdr-vastaotimelta. Rogerin mielestä musiikin valintakin puolsi saksalaista alkuperää. SINPO 35433 ja Rogerin arvaus oli lopuksi, että ehkä Channel 292-vuokra-asema siellä testaili uutta taajuutta? SDXL-IIT 24.10. 4 KKK

0803 15190 SAKSA? Unid-asema. Channel 292:n johtaja Rainer Ebeling kiistää olevansa noiden lähetysten takana! "Sorry, we are still using only our three well known QRGs. Regards Rainer, Radio Channel 292." 24.10 KKK

0820 11725 UUSI-SEELANTI: RNZ Pacific, Rangitaiki. Puheohjelmaa ym. englanniksi. Täällä voi tutustua NZ-aksenttiin. Talvikauden taajuusmuutos vaikutti suotuisasti, ja kuuluvuus tuntui paranevan tälläistä iltpäivää kohti. QSB. 0858 vajaan minuutin katko

antenninvaihdon takia, mutta sitten jatkui taas. 0900 aikamerkki ja uutiset. 31.10. 3-4 JTS

0830 15970 TAIWAN: SOH Sound of Hope soittelee aika lustia musiikkia ja voimalla Raisiossa, jossa myöskään Kiinan jammeri ei häirinyt pahemmin. Aasiassa on siis edelleen menossa täysimittainen radiosota eetterissä, jos joku sitä ei ole vielä havainnut! Häiriölähettimä mahtaa olla valmiudessa tuhansia? Kauheaa energian tuhlausta ja radioaaltojen sottaamista, sicken. (// 18969.88) 28.10. 4 KKK

0845 15290 RANSKA: R Japan / NHK World via Issoudun. Varsin ilmeikstä keskustelua japaniksi. 31.10. 4-5 JTS

0850 15690 SAKSA: R Farda via Lampertheim. Musiikkia, ID farsiksi. 31.10. 4-5 JTS

0945 6185 ALANKOMAAT: R Classic Sunday on 6185 kHz via R Piepender ~ 1 kW / non-dir to WeEu. Sisäpiirin juttu ja tavallista musiikkia ja juonnot vain hollanniksi. RHA1 Kiwi Raisio 31.10. 4 KKK

0950 15290 RANSKA: NHK, Issoudun. Japanilaista poppia. Koronauutisia japaniksi. 26.10. 5 TAP

1000 6070/9670 SAKSA: Channel 292:n Encore-musiikkiohjelma alkoi juhlavasti Jean Sibeliuksen Intermezzo sävellyksellä RSO:n soittamana ja Okko Kamun johtamana! Kappale oli tarkoitettu juuri meille suomalaisille kiitoksena monista kuuluvuusraporteistamme. Ohjelman kotisivulta www.tumbriil.co.uk voi lukea tarkemmat tiedot lähetyksissä soitetuista kappaleista. Sieltä löytyy nyt ns. Donate-nappula, jos haluaa tukea tämän ohjelman jatkuvuutta. Aseman vakiokuuntelijat saivat juuri huolestuneen viestin: "Help keep Encore on the air! ...// we need some help with the costs or Encore will have to stop!" Toivottavasti avunpyyntö kuullaan, ja hieno ohjelma saisi jatkua! SDXL-IIT 30.10 4 KKK

1000 6200,5 ALANKOMAAT: Technical Man soitteli mukavaa musaa ja jutusteli leppoisasti levyjen välissä. Vahvasti tuli, S9. On muuten sattumoisin DRI:n aseman puuhamiehen tuttavaa SDXL-IIT 31.10 4 KKK

1000 7330 ITÄVALTA: R Joystick, Moosbrunn. Oldies-painotteisessa ohjelmassa mm. Booker T & the MG's -yhtyeen "Melting pot". 3.10. 4 TAP

1000 12085 MONGOLIA: VOM 250 kW:n teholla kiinaa eetteriin. Englantia lähetetään 0900 puoli tuntia suuntaan 178 mikä lie suoraan etelään. Asemalla on kotisivukin <http://www.vom.mn/en>. Lähetyskieliä on viisi englantia, japania, venäjää, kiina ja mongolia. SDXL-IIT 28.10. 3 KKK

1000 15690 SAKSA: R Farda, Lampertheim. Pop-uutisia farsiksi. Soitti mm. Coldplayn "Up and up". 26.10. 5 TAP

1020 9510 ROMANIA: IRRS, Săftica. "Country jamboree"-ohjelmassa Charlie Walkerin musiikkia. 1030 "UN News". 31.10. 4 TAP

1035 11635 KIINA: CRI, Peking. Houkutteli kuuntelijoita "Studio plus"-ohjelmaan soittamalla hyvää länsipopia, mm. Westlifin "Bop bop baby". 25.10. 5 TAP

1040 6070 ITÄVALTA: R DARC via Moosbrunn. Saksalaisten radioamatöörien ohjelma (1000 UTC alkaen). Vertailun vuoksi SDXL-IIT: 4-5. 31.10. 3-4 JTS

1145 13750 ROMANIA: RRI, Țigănești. "Listeners' letterboxissa" aseman huomiota median käytöstä: valeutisten vuoksi kuuntelijat siirtyneet valtiollisten medioiden käyttäjiksi. Pyysivät kuuntelijoilta kommentteja. Kansanmusiikkia. 25.10. 5 TAP

1200 6170 SUOMI: SWR, Liedenpohja. DJ Onnin ansiosta maailmalla kuunneltiin P.O. Kankaan ja 7 Seinähullun Veljeksen "Hirvenmetsästä" 9.10. 3 TAP

1210 15770 YHDYSVALLAT: The Overcomer Ministry, Okeechobee. Brother Stair (RIP) antoi vielä itselleen yhteystietoja. 25.10. 4 TAP

1220 15565 FILIPPIINIT: VOA, Tinang. Modernia poppia, mm. Bruno Marsin new jack swing -retroilu "Finesse". 25.10. 4 TAP

1225 11825 AUSTRALIA: Reach Beyond Australia, Kununurra. Sunnuntaisiin tähän aikaan englanniksi. 1229 ID; kuuluvuusraporttejakin saa lähettää. 1230 hengellistä esitelmäointiä otsikolla "Christianity works". 31.10. 4 JTS

1259 7390 UUSI-SEELANTI: RNZ Pacific, Rangitaiki. Siirtyi tähän 11725 kHz:ltä aloittaen "virityslinnun" viheltelyllä. 1300 aikamerkki ja uutiset. Merkittävästi huonompi kuuluvuus kuin 11725 kHz:llä, lisäksi kiinalaisen leveän signaalin (7385 kHz) aiheuttama QRM. SDXL-IIT: hiukan paremmin (3). 31.10. 2 JTS

1330 7295 JAPAN: Furusato no kaze via Yamata. ID japaniksi ja puheohjelmaa. 31.10. 3-4 JTS

1330 15770 YHDYSVALLAT: Okeechobee, WRMI, josta taidemusiikin erikoisohjelma Encore lähetetään kerran viikossa tiistaisin, siis USA:sta Eurooppaan, USA:n itäraunokolle ja Islantiin. Ohjelmaa ahkerasti omilla varoillaan jaksaa yhä tehdä skotlantilainen ystävämmme Brice Avery – häntä haluamme siis kannustaa – onhan hänet valittu myös fun-fan-clubimme jäseneksi! Tiistai on siis aina jännä päivä, mutta on ollut miellyttävää havaita, että WRMI:n kuuluvuus on pysynyt jo pidempään oikein hyvänä Suomessa, eikä tähänäkään tarvinut lainkaan katua, että asetui kuuntelemaan asemaa suoraan kaupasta päästyäni. Parahdin wapiissa, että "kuuluuko Encore lainkaan muualla?", ja jo minuutin sisällä tikkaremmi ilmoitti, että kuuluu loistavasti, kiitos kysymästä! Kuuluvuusraportista saimme todella kattavan, kun todiste tuli Ilkalta Turusta, Juusolta Kuusamosta ja Harilta Oulusta ja itse kuuntelin sitä tavan

mukaan litin kautta tuosta Lahden kupeesta. Harri vielä tarkensi, miten hän Encorea tarkkaili; "Hienosti tulee MLA30+:lla ja molemmilla taskuradioilla, Xhdata & Tecsunin pelkillä piiskoilla. Ihan selvästi paremmin kuin viikko sitten; +20dB näyttää S-mittari desibelejä". Olimme hoitaneet taas hyvin leiviskämme, meille uskotun tehtävän! Hyvä me! SDXL-IIT 26.10. 4 KKK

1400 9410 TURKKI: Vo Turkey, Emirler. Venäjäksi. 31.10. 4-5 JTS

1400 12095 MADAGASKAR: BBC 125 kW somaliksi. BBC:llä on myös komeat kotisivut tuolla kielellä, <https://www.bbc.com/somali>. Ykkösuutinen näytti olevan Afrikan unionin Somalia-operaatio, mikä on herättänyt kysymyksiä. Kakkosuutinen oli yllättäen Tiktok, jonka ansiosta kuka tahansa voi rikastua ja tulla kuuluisaksi! SDXL-IIT 28.10. 4 KKK

1405 9345 FILIPPIINIT: FEBC, Iba. Keskustelua kiinaksi. 31.10. 4 JTS

1425 17,2 RUOTSI: Varberg, josta SAQ Grimetonin museolähetin löytyy. Kutsu kuuntelemaan oli taas juhlallinen asemalle, joka on perustettu 1924! "On United Nations Day, Sunday October 24th, 2021, the unique and historical Alexanderson alternator in Grimeton Sweden, with call sign SAQ, is scheduled to send out a message to the whole world on 17.2 kHz CW!" Kuuntelin aseman testilähetystenkin jo 22.10., mutta päälähetyksessä oli selviä teknisiä ongelmia, sillä ainakaan dekodatusta morselähetteestä ei ottanut tolkkua erkkikään. Silti tunnelma oli asemalla korkealla. Lopuksi oli myös musiikkiesityksiä, joita saattoi YouTubea kautta seurata, kuten koko lähettimen vaikeaa käynnistystäänkin. Loistava traditio, joka saa onneksi elää ja kukoistaa! RHA1 Kiwi Raisio 24.10. 3 KKK

1425 15440 ITÄVALTA: Adventist World R via Moosbrunn. Urdunkielisen lähetysten loppuminuutit, ID ja yhteystiedot. Sign off 1429 UTC. 31.10. 4 JTS

1430 11995 UZBEKISTAN, Taškent. Japaniksi ohjelmaa Furusato no Kaze, joka on ollut epätoivoinen yritys vuosien ajan saada jokin yhteys P-Koreaan siepatuihin japanilaisiin. B21: 1330-1400 7585 kHz, 1430-1500 7525 kHz, 1800-1830 5820 kHz japania SDXL-IIT 28.10. 4 KKK

1445 11880 ROMANIA: RRI auf deutsch vahvalla sinkulla S9+20dB. Ohjelmassa oli mm. EU-taloussuutisia ja välissä jopa klassista musiikkia. Asemahan on ollut taidemusiikin vuoksi esim. Encore-radio-ohjelman esikuvaa silkassa hyvässä! 7.11. RRI vietti taas ns. kuuntelijoiden päivää. "During the pandemic, public radio and TV stations have been doing their best to offer quality journalism and reliable information. This effort has been repaid, as most people have returned to public stations as their main source of reliable information", kirjoitti SWLingPost päivän tarkoituksesta. RRI:n talviaikataulu löytyy netistä. SDXL-IIT 28.10. 5+ KKK

1500 11825 AUSTRALIA: Kununurra, HCJB Reach Beyond Australia 100 kW:lla burmaa suuntaan 335, joten sehän kuuluu silloin mukavasti Suomessakin! HCJB perustettiin Ecuadorissa v. 1931, 90 v sitten. Monella meistä on vuosien takaa lämpöiset muistot HCJB:stä, lähetti hän se myös suomeksi! Nykyisin asema kertoo kohderyhmistään näin: "We focus our efforts on the 1,900 largest unreached people groups of 100,000 or more in the world." Hyvää työtä tahdon uskoa! SDXL-IIT 28.10 3 KKK

1530 11620 VATIKAANI: VR arabiaa suuntaan 113 Santa Maria di Galerian lähettimellä. VR:n tuoreilla sivuilla sanotaan, että "Programming in Arabic has been a new priority for Vatican Radio. Arabic is also spoken in many countries of Europe." VR työllistää 384 henkilöä ja sen budjetti on n. 25 milj. \$, jolla rahalla tehdään ohjelmaa 40 kielellä. VR:n arkistosta löytyy 13 000 tuntia paavillisia ilmoituksia. SDXL-IIT 28.10 4 KKK

1545 9515 KOREA: KBS World, Kimjae. Ohjelmassa "K-pop Connection" mm. SF9:n "Hide and seek". 1.10. 4 TAP

1600 4880 KOREA? Unid-asema, joka ei myöskään idaa. Tikkaremmen valistunut arvaus on joku näistä: EOH/VOH/RFK? Lähetyksessä pyörii noin neljän tunnin toistuva luoppinauha musiikkia päivästä päivään, vain uutiset ehkä vaihtelevat, kieli on korea. Asema kuului useilla Kiwi-sdr-asemilla erinomaisesti, eikä sitä juuri ole jammeroitu, mutta n. klo 1700 viereen parkkeerasi vinkujainen. 27.10. 4 KKK

1600 6195 OMAN: BBC World Service, A'Seela (BBC Eastern Relay Station). Puheohjelmaa farsiksi. Hyvin kuului. 1.11. 4 JTS

1600 9670 SAKSA: Ch 292:n klassisen musiikin laatuohjelma Encore kajahti taas ilmoille vahvalla sinkulla ainakin E-Suomessa, joten mikäpä oli siitä nauttiessa. Ohjelmaa tarkkaan lukien huomaa, että Brice Avery selvästi avartaa pelikentän rajoja koko ajan, kuten tällä viikolla – "programme starts with a part of Bach's Goldberg variations and some world music from Mali". Tämänlaatuinen menu yllättää, mutta ihastuttaa! Joku on ihmetellyt sitä, että tällaista musiikkia lähetetään lyhyillä. BA:lla on siihen selitys: "Like so much in life - the obstacles that make something difficult become part of the reason for doing it. Luckily classical music doesn't have to be reproduced in HiFi to be enjoyed - if that was the case, wax cylinders and shellac discs would have failed to catch on. They didn't fail because when we hear a tune whistled by someone across the street - we imagine the full orchestra. Human beings are analogue creatures - and amplitude modulation is our natural environment. Classical music on shortwave feels to me the most natural thing in the world. But there is hardly any of it left to tune in to." RHA1 Kiwi Raisio 24.10. 3 KKK

1605 7515 GUAM: Living Water Ministry Broadcasting via KTWR Merizo (Agana). Hengellistä puheohjelmaa koreaksi. Loppulaulun jälkeen 1616 ID englanniksi ja sign off. Mm. wikipedia tiesi, että Guamin pääkaupungin nimen virallinen kirjoitusasu on muutettu v. 1998 muotoon 'Hagåtña'. Merizon radioasema sijaitsee saaren eteläosassa, noin 25 km Agana / Hagåtña:sta.

30.9. 4 JTS

1610 9515 ETELÄ-KOREA: KBS World R, Gimje. Eteläkorealaista poppia välipalaksi. Sen jälkeen mm. covid-19-kuulumisia ja muuta ajankohtaista Etelä-Koreasta. 25.10. 4 JTS

1610 15550 VATIKAANI: R Dabanga, Santa Maria di Galeria. Iloista arabiankielistä afromusaa. Kohdema: Sudan. 30.10. 3-5 TAP

1620 11600 BULGARIA: The Overcomer Ministry via Kostinbrod. Myötäileviä ääniä taustalla ja Brother Stair "löylynlyöjänä". (Eipä ihme että alkaa ääni käheytyä...) 25.10. 4 JTS

1628 11660 ESWATINI: TWR Africa, Manzini. Aloitti väliaikamerkillä ja englanninkielisellä ID:llä. 1630 TWR:n ohjelmaa oromoksi. WRTH 2021:n "International radio"-osaston aikataulut pitävät taas 31.10. jälkeen monelta osin paikkansa. 1.11. 4-5 JTS

1630 6085 SAKSA: R Mi Amigo Int. Kall. "Bruno's Soul Box" päättyi Gayle Adamsin harvinaisuuteen "Your love is a life saver". 15.10. 2-3 TAP

1640 11955 SAKSA: Adventist World R via Nauen. Hengellistä tigrinjaksi. QSB. (Kesätaajuus 15490 kHz kuului täällä paremmin.) 1.11. 3 JTS

1645 4880 ETELÄ-KOREA: Echo of Hope, Seoul (Taereung). Tauotonta musiikkia, mm. "Those were the days" (Mary Hopkin), ja sen jälkeen instrumentaalina mm. "The sound of silence", "Solenzara" ym. 1700 ID ja uutiset koreaksi. QRM: muutama datalähetetöhyys, mutta ei mitään pahempaa. QSB. 29.10. 3 JTS

1645 9770 ITÄVALTA: Adventist World R via Moosbrunn. Rauhallista instrumentaalimusiikkia ennen puheosuutta farsinkielisessä ohjelmassa. 1.11. 4 JTS

1658 6100 ESWATINI: TWR Africa, Manzini. Väliaikamerkki ja ID "This is TWR broadcasting from Eswatini" ja sen jälkeen ohjelmaa kielellä 'jao' (engl. 'yao') 1700 alkaen. Jää erittäin pahasti voimakkaan China R Internationalin englanninkielisen lähetysten alle. Mainitsen nyt kuitenkin kuriositeettina, sillä ennen 31.10. taajuus oli vapaasti TWR:n käytössä. 1.11. 1-2 JTS

1710 7230 VATIKAANI: Vatican R, Santa Maria di Galeria. Musiikkia ja 1715 aloitus englanniksi. Kuulumisia Vatikaanista ja maailmalta neljänneksentunnin verran: "Vatican and world news". Sign off 1729 UTC. 1.11. 4 JTS

1730 9355 KUWAIT: VOA Deewa R via Kuwait. Ohjelmaa paštuksi ('pashto'). Jotain puhetta Pakistanista, jossa oletettu kuulijakuntakin enimmäkseen asustaa. QSB. 1.11. 2-3 JTS, 3-4 JTS/SDXL-IIT

1735 15400 ASCENSION: BBC. "African News": Kansainvälinen Black Act -rikollisliiga jäänyt kiinni Kapkaupungissa. 19.10. 4 TAP

1739 6025 ROMANIA: RRI aloitti DRM-lähetysten ranskankielisen ohjelmansa lopuksi tuhoton täysin DRI:n kuuluvuuden koko Euroopassa. Vaikka pauhu loppuikin jo klo 1800, se aiheutti sen, että Delta päätti lopettaa lähetysensä ennen aikojaan ja toivotti kaikille suomalaisille kuuntelijoille wapin kautta hyvää alkavaa viikkoa ja toivoi, että tapaamme taas ensi viikon lopulla. SDXL-IIT 31.10 5 KKK

1800 9515 KOREA: KBS WR englantia hyvin kuuluen. KBS:n tyylikkäiden kotisivujen ykkösuutinen oli covid: "Uudet ryhmät ovat nyt oikeutettuja tehosterokotuksiin marraskuusta alkaen." . SDXL-IIT 28.10 4 KKK

1825 6070 SAKSA: Channel 292, Rohrbach. Piraattiradiohistoriaa Alankomaista musiikin kera. 1.10. 3-4 JTS

1825 9635 SAKSA: Bible Voice Broadcasting, Nauen. Ohjelma "Christ Gospel Broadcast". 17.10. 3 TAP

1855 3955 SAKSA: R DARC via Channel 292, Rohrbach. Tunnin saksankielisen ohjelman päätteeksi radiokelitysdotus ja loppuseremoniat. 2.10. 3-4 JTS

1955 12050 ASCENSION: R Ndarason Int. Raportissa lasten ääniä taustalla. Sign-off 2002. 25.10. 3 TAP

2015 6180 SAKSA: Deutscher Wetterdienst, Pinneberg. Sääpalvelun merisäätiedotus saksaksi. // 5905 kHz (3-4). (Lähetinpaikkakunnan nimestä tulee itselleni aina mieleen saksalaisen kirjailijan Hans Falladan teos "Kleiner Mann – was nun?", joka on suomennettu nimellä "Mikä nyt eteen, Pinneberg"...) 29.9. 3 JTS

2020 6195 BOTSWANA: VOA, Moepeng Hill (Selebi-Phikwe). Englanninkielistä musiikkiohjelmaa "African beat". Moepeng Hillin radioasema sijaitsee noin 20 km Selebi-Phikwestä länteen. 29.9. 3-4 JTS

2050 9330 YHDYSVALLAT: WBCQ / WLC R, Monticello, ME. Saksaa. 19.10. 3 JTS

2055 5960 RANSKA: R France Internationale, Issoudun. Ranskaksi. Lystinpitoa studiossa. 2100 ID ja uutiset. 1.11. 4 JTS

Palstaa avustivat Juha Solasaari (JTS), Kari Kallio (KKX) ja Tatu Pääkkönen (TAP). Parhaat kiitokset kaikille! Samalla toivotan palstan lukijoille ja avustajille rauhallista joulua ja hyvää uutta vuotta.

Matti Kumpulainen



EUROOPPA

eu.loki@sdxl.org

207 1620- ISL: RUV Einar. Myös 189. 26.10. LaL/SDXL-KEU
531 0910- FRO: KVF Akarberg. Ohjelmasta Brunssi. 23.10. LaL/SDXL-KEU
648 1655- UKR: Radio Krym Realii, Chonchar. Taajuuden normikuulijat vaisuja. 14.10. TEP Odotin Carolinea
mutta tulikin tällainen Natasha. Sopivasti ID taajuudelle tullessa ja uutisilla jatkettiin. 8.10. PUL
675 0613- HOL: Radio Calypso, Oostwold. 4.11. JHY/V Kuuluu neljän vahvimman hollantilaisen joukkoon
(675, 819, 1395, 1602). Läpi päivän hyvin. 31.10. HKU/PaiR
747 1650- HOL: MCB Radio, Alphen aan den Rijn. 5.11. HU
747 1701- HOL: R 0511, Pietersbierum. 5.11. HU
747 0712- HOL: Radio 0511, Harlingen (Fr). / 1287. Kuuluu kun spanskit haihtuneet. 24.10. HKU/PaiR 4.11.
JHY/V
819 1959- HOL: Lomp R, Klazienaveen. Ihmettelinkin mikäs tämä on, kun ei se nyt oikein Pyongyangilta
kuulostanut. 26.9. JLN ID, Radio Nieuws, "Lomp Radio" -jingle ja musiikkia. 28.9. AJU/SDXL-VIR 30.9. HPU/SDXL-IIT 2.11.
HTE 4.11. JHY/V Uutta tulee niin paljon ettei vanha kerkä... 2.10. MSO Läpi päivän hyvin. 31.10. HKU/PaiR
891 2359- HOL: HotRadio Hits, Huissen. Tasalta HotRadio idi ja nieuws. Soitteli sen jälkeen ihan mukavalla
kuuluvuudella hittejä kaikei. Netin soittolistasta mukaan musiikki oli 2000 -luvulta, ilmans en tunnistanut niistä kuin vain
yhden. 15.10. AJU/SDXL-VIR Hyvällä kuuluvuudella joskus myös keskipäivällä. 31.10. HKU/PaiR 4.11. JHY/V
918 1700- HOL: Radio T-Pot, Gasselternijveen. 5.11. HU Hyvällä kuuluvuudella. Alkoi kuulua 31.10.2021
joten liekö ollut poissa aalloilta tähän asti koska kuuluu läpi päivän? 31.10. HKU/PaiR
927 1942- DNK: World Music R, Hvidovre. Kuului taas minunkin luureissani peitoten taajuuden muut yrittäjät.
Musiikkia Afrikan sarvesta, sitten reggaeta jne. 1949 ID. 28.10. JTS X-flaren kunniaksi soitteli tämä afrikkalaista musiikkia ja
jingle-idaili. Ensimmäistä kertaa kuulin tällä taajuudella. 28.10. PUL 31.10. HU
927 0400- I: Power 927, Milano. "This is Power 927 ... brings the mediumwaves back to life". 30.9. JKP/P Ei
hänellä vielä ollut voima kanssaan. 2.10. MSO 1.10. HPU/SDXL-IIT
963 0550- POL: Twoje R Lipsko. 20.10. JLN
999 0335- MLT: Radju Malta 1, Bizbizja. Oli vähän aikaa yksin taajuudella ruusurukousta lähettään.
Seurakunnan ja pastorin vuoropuhelussa toistetaan Mariaa ihan riittävästi. Tunnistus striimistä. 12.10. PUL
1008 2200-2216 GRC: ERA 2, Kerkyra. Odottelin tässä ihan muuta asemaa, mutta tämä nousi mukavasti
soittelemaan Kreikkalaisia säveliä... 2.10. JMR Pitihän sitä käydä kuuntelemassa paikallis-idi, kun kerrankin oli tarjolla. TNX
PUL 12.10. MSO Siitä on kauan kun kuulin viimeksi kreikkalaisen paikallisaseman IDin. Nyt sattui kohdalle. Proto Programan
uutislähetysten ja kauniin huilulla soitetun tunnusmelodian jälkeen jälkeen (0404z): "ERA - Elliniki Radiofonia. Radiofonikos
stathmos Kerkira ... 99,3 FM". 12.10. PUL
1008 1700- HOL: Radio Transparant, Creil. Nousi sopivasti ID:lle United AM:n jälkeen. 5.11. HU
1008 0600- HOL: United AM, Neede (Gld). Aika heikko ja vaikea kuultava. Liekö lähetinteho tipahtanut
aiemmasta? 31.10. HKU/PaiR
1017 1651- I: Amica R Veneta, Vigonza (PD). Pitkä ID. 7.10. LaL/SDXL-IIT
1134 1130- HOL: Japie de Portier, Buitenpost (Fr). Alkuillasta Kuwait dominoi mutta ennen ja jälkeen tämä
nouseskelee esiin ja varmaan aamuisinkin. Idäa harvoin ja se on näiden hollantilaisten ikävä puoli, nonstoppi soi. "...heb
afgestemd Japie de Portier met de stukje muziek vanuit de Buitenpost" oli idaus. 24.10. HKU/PaiR
1179 1000- HOL: Radio 220, Buitenpost (Fr). Näköjään kuuluu nyt kolmannella taajuudella. Muinaisia klassiko
Nordzee-jinglejä pääosin, mutta myös 220-jinkkuja. Uuden 241 pitkälanka-antennin lähtöpää nostettiin Paimiossa alhaalta 40
m korkean kallion päälle reilun 100 m koksilla. Ainut suunta johon saa hiukan pituutta. Huono puoli on se, että kallion päällä ei
tietysti ole kunnan maata, mutta antenni tuntuu toimivan kohtuuhyvin. Tämä ja muutamat muut hollantilaiset kuuluvat feidaillen
läpi päivän eli ainakin 675, 819, 1179, 1224, 1287, 1395, 1467, 1602. Pitkästä aikaa olen siis myös AM-bandilla Paimion
etäradiolla, mutta kyllä on FM-kuuntelu paljon kiintoisampaa ja mielekkäämpää. Useimmiten AM:llä tietää jo ennakoon mitä
asemaa todennäköisesti kuuntelee tai yllätyksiä ainakin tulee tosi harvoin - FM:llä jatkuvasti. 24.10. HKU/PaiR
1224 0900- HOL: Piratensound, Lemele (Ov). Tämänkin tuihise läpi päivän mutta heikoiten. Nyt kun pitkästä
aikaa ole lankojen äärellä niin on ollut hienoa huomata että hollantilaiset piraatit yli 1610 kHz eivät ole hävinneet minnekään ja
piratenmuziek on jopa huomioitu kulttuuriperintönä. 24.10. HKU/PaiR
1224 0800- HOL: Radio 1224, Lunteren (Gld). Uutiset tasalta. Tämä näyttää myös kuuluvan feidaillen läpi
päivän Piratensoundin kanssa vuorotellen lähes samoilla kuuluvuustasoilla. Muutaman vuoden vanha SDRPlay RSPduo tai
SDRPlay 2 (mikä olikaan? En muista varmaksi) on todella keho AM-vastaanotin. Yliohjautuu pahasti pitkälangalla/vahvarilla
ja on yöllä/aamulla täysin käyttökelvoton kaikilla asetuksilla (Gain attenuator / FrontEnd attenuator), joskin FM:llä ok. Täytyy
nyt vaihtaa Perseukseen tai AirSpy HF+:aan jotka kestävät signaalia. Minulla olisi kyllä 3 kpl AirSpy R2:sta ja yksi Mini, mutta
niiden taajuusaluehan alkaa vasta 24 MHz ja ovat FM-käytössä. 1.11. HKU/PaiR
1287 0630- HOL: R 0511, Oosternijkerk. 4.11. JHY/V Myös muita hollantilaista kuuluu jo iltaapäivästä. 26.10.
LaL/SDXL-IIT
1287 1800- HOL: R Seagull, Ternaard. 22.9. HPU/SDXL-IIT 24.9. IRA/p
1287 0900- HOL: Radio 0511, Harlingen (Fr). Ternaard-tx. / 747 kHz. Kuuluu läpi päivän tämä lähetin. Tämä
on ainakin yli 15v vanha taajuudella 1503 kHz lähettänyt piraatti. Professionaali-asema totisesti jo silloin. 31.10. HKU/PaiR
1323 2130- I: AM Italia, Villa Estense. Englanninkielistä DX-ohjelmaa via IRRS. 31.10. JLN
1332 0900- HOL: De Parel van Twente, Goor (Ov). Piraattityyliin terveisiä eri asemille. Arvelinkin ensin
piraattiksi. Sähköposti tälle asemalle on perus info-osoite ja parelvanwenteradio domain. 31.10. HKU/PaiR
1350 0558- I: Radio Z100, Milano. Komeita jinglejä ja tässä kohdin 'BBC Minute' eli minuutin BBC:n
englanninkielinen uutiskatsaus. Kertoi lähettävänsä eteläisestä Milanosta 250 watin teholla 55 metrin korkuisesta mastosta.
// "buongiorno Jim lieto di conoscerti: ti ringrazio per il rapporto di ascolto che ci hai inviato. la nostra radio ha ottenuto la
concessione ministero sulla frequenza di khz 1350 ed attualmente stiamo trasmettendo con antenna filare a traliccio di 55 m.
ed una potenza di 250 w. il sito è ubicato a Milano sud. l'invito è accettato, grazie. un caro saluto a te e dal gruppo di radio
ascolto. Alessandra, radio Z100 Milano 1350 khz". 31.10. AIH142/MTM&JMS
1395 0302- HOL: Radio SeaBreeze AM, Grou. 12.10. MSO Läpi päivän hyvin ja autoradiollakin aamuisin.
24.10. HKU/PaiR
1395 1900- HOL: Sterrekijker AM, Elim (Dr). Omalla ohjelmalla en ole kuullut mutta releioi lokakuussa kahtena
lauantaina Radio 95 (Hollandscheveld) ja Combinatie F16 -asemia. Koetin soittaa Radio 95:lle annettuun numeroon, mutta
meni vastajaan. Blokkaa vahvan Seabreezenkin. 17.10. HKU/PaiR
1467 1758- HOL: Radio Eldorado Damwoude. Soitteli Beatlesia. 24.9. IRA/p Soitteli Beatlesia, idasi ja vaihtoi
Rollareihin. 28.9. AJU/SDXL-IIT Kuuluu tuhisten läpi päivän tämäkin asema. 24.10. HKU/PaiR Aseman omistaja Wiebe
kuittasi raportin nopeasti. 24.9. HU
1467 0255- HOL: Radio Paradis, Utrecht. Offshore jinkkuja ja "Dit is Radio Paradis op 1467 AM". 22.9. HU
1485 2025-2100 D: Funklust, Erlangen. Tukeva biitti spanskien taustalla. Nousi tasalta idille, ohjelma Blind Dance
Radio ja DJ Artin. 25.9. HU
1485 0255- D: JOE, Erlangen. Luulin tätä hankalaksi (lähes mahdottomaksi) kuulla täällä, mutta niin vain
piipit kaikuivat ruuhkaisella taajuudella. Joskus ihan päällimmäisenä. Kun sitten tarkemmin tutustuin aseman tietoihin, niin
syykin "helppoon" kuulumiseen löytyi: asema lähettää öiseen aikaan 100 watin teholla. On siis verrattavissa joihinkin pikku-



SIVUKAISTA

Koonnut: Jari Lehtinen

Mediamonitorin uutisia:

Radio Sandels toi paikallisradion takaisin Kainuuseen

Pohjois-Savon alueella neljällä taa-
juudella lähettävä Radio Sandels on
saanut lisätaajuuden Kainuun puo-
lelta Sotkamosta. Radio Sandelsin
lähetyskeskukset ovat alkaneet Vuokatin
mastosta lokakuussa, mutta asema
odottaa taajuudelle tehonkorotusta.
Radio Sandelsin toimilupayhtiöstä
Suomen lähiradiot Oy:stä kerro-
taan, että Liikenne- ja viestintävi-
rasto Traficom on koordinoimassa
taajuudelle kolmen kilowatin tehoa.
Radio Sandelsin kuuluvuusalue
laajenee myös Varkauden seudulta
Pieksämäelle, kun paikallisradion
Leppävirralta lähettävä lähetin
siirretään Joroisiin. Sotkamon ja
Joroisten lisäksi Sandelsilla on taa-
juudet aseman kotipaikkakunnalla
Iisalmissa sekä Kuopion Puijolla
ja Tahkolla.

Laajempi kuuluvuusalue kuuluu
Radio Sandelsin lähetyskeskuksi muun
muassa Kainuun ajankohtaisai-
heiden käsittelyä ja tapahtumien
raportoimiseksi. Kainuussa ei ole
ollut paikallisradiota pariin vuoteen,
koska alueella toiminut Aito Kaja-
us eli aikaisempi Radio Kaja-
us siirtyi yrityskaupoissa osaksi Sanoma
Median valtakunnallisia radioka-
navia.

(Mediamonitori)



Alskatissa käännettiin tehoro- via ylöspäin

Digita on lisännyt Mustasaaren
Alskatista lähettävien Yle Radio
Suomen ja Radio Vaasan lähetys-
tehoja marraskuun alkupuolella.
Radio Suomi lähettää tehonko-
rotuksen jälkeen viiden kilowatin
teholla ja Radio Vaasa kolmen
kilowatin tehona. Tehonlisäys on
vahvistanut molempien kanavien
kuuluvuutta Vaasan keskustassa ja
kaupunkiseudulla.

britteihin. Lopetti piippailun 0303z ja alkoi ilmeisesti lähettää Funklust -aseman ohjelmaa, koskapa ohjelma vaihtui saksalaisen puheeseen ja räppiin. Mielestäni ohjelman taso ei siitä juuri parantunut ... :-). 21.10. PUL

1485 0303- LVA: Radio Merkurs. Luulin, että Merkurs olisi jo lopettanut. Mutta jaksaa, jaksaa. Tunnuksen pimputus ja ID ovat samat kuin toimitinta aloiteltaessa n. 13 vuotta sitten: "Raidas Radio Merkurs videjo vilni diapazouna 1485 kilohertz frekvenze. Radio Merkurs". Soitettu musiikkii on säilynyt samana; reipas saksankielinen schlager pannaan aina välillä soimaan. 23.10. PUL

1500 2030- **+D: Radio Eule, München.** Antennisuunta nyt paremmin pohjoiseen ja tuntuu kuuluvan paljon helpommin kuin aiempina kausina. 29.9. MR Kymmenkertasti tehonsa loppukesästä ja paukuttelee nyt massiivisella 10 watin voimalla. Maunon vinkin rohkaisemana päivystysaktiivisuus tällä taajuudella kasvoi melkoisesti :) Kuului perjantaina ja lauantaina illalla 17-18 utc välillä, ja nyt sunnuntaina ekaa kertaa aamulla. Juuri ja juuri saa selvää, että puhe on saksaa. Lähettelee siis erilaisia yliopisto-/tiedeluentoja. 3.10. JMS

1566 2102- HOL: Vahon Hindustani R, Haag. Idasi ja aloitti uutiset, mutta pian tämän jälkeen Somerset puski päälle. 28.9. AJU/SDXL-VIR

1584 0300- I: Radio Diffusione Europea, Trieste. "Erre-Di-E, Radio Diffusione Europea". 12.10. MSO

1593 1400- ROU: Kolozsvári R. Clujn unkarinkielinen ohjelma. 25.10. LaL/SDXL-IIT

1602 1000- HOL: Radio Flandria, Hemelum (Fr). Yksi voimakkaimmista hollantilaisista, vaikka Tsentr tukkii kovin. 24.10. HKU/PaiR

1611 2000- NOR: Seacountry R Bergen. Idi ja taajuudet ja Johny Cashia päälle. 8.10. IRA/p

1625 1940- HOL: R Europa. Weekend specialia pukka. 9.10. KTU/SDXL-PAL

15785 1440- D: Funklust Erlangen. Hieman pätkien mutta varsin hyvin tulee DRM. id 'Dein digital radio'.

3.10. KTU/SDXL-Keu DRM:ssä aika pätkivää menoa... "funklust - Deine Campusmedien". Raportteja ei kannata lähettää funkluistille, vaan Fraunhofer IIS:n email-osoitteeseen. 16.10. JKP/M

Mikko Laine

PIRAATIT

pi.loki@sdxl.org

1494 2103- G: Buzz FM, Nottingham. Tämä on jumptanut tässä useana yönä ja nyt irtosi ID. 31.10. HU

1512 2000 HOL: Zender Zanussi se mahtoi olla vaikei idannut, koska Achimin kotisivuilla niin väitettiin.

Tuulahdus menneisyydestä, minulle siksi uutuuus. 28.10 KKK

1575 0553- RUS: Radio 1. Rupeisi kuulumaan tähän aikaan "Winds of change"-kappaleella. Länsipoppia & kuulutuksia. Taajuus 1574.798 - ehkä. 19.10. MSO

1611 1230- HOL: Radio Zwarte Man, Twente. "Dit was Radio Zwarte Man uit Twente en tot de volkender keer. Goede middag". Kiva huomata pitkän AM-taun jälkeen, että hollantilaisia piraatteja on äänessä entiseen tapaan. Toki samoja vanhoja asemia kuin esim 15v sitten. Ja nyt tämä piraattimusiikki (piratenmuziek) on myös nostettu kulttuuriperinnöksi viranomaisten taholta (joskaan ei piraattitoimintaa, maininnalla :). Vuosikymmenien perinne ja hienoa että Hollannissa on annettu näiden AM-asemien toimia kutakuinkin vapaasti ilman infernaalista ratiointia (kuin ajoittain). Täällä minun kokoelma hollantilaisten piraattien vastauksista lähinnä 1970-luvun lopulta: (Piratenzenders in Finland op MG). 24.10. HKU/PaiR

1615 2020- HOL: Quintus. 16.10. JLN

1647 2200- HOL: Kaizer & Kaizerin. 9.10. JLN

3905 1813- IRL: R. Sovereign. Tämä kuului vielä seuraavana aamunakin. 31.10. RHA/PaiR

3940 1727- UKR: Piratskoe Radio. Ensin kuulutus, jossa Radio Buhta Svobodnyh Volnin (eng. Radio Free Waves Bayn) kerrottiin soittavan 70 - 80 luvun hittejä ja sen jälkeen: Piratskoe Radio tervehtii, hienoa! Myöhemmin toivotettiin hyvää iltaa Piratskoe Radion kuuntelijoille. Youtubesta käy ilmi, että Piratskoe Radio 3940 lähettää Ukrainasta Radio Buhta Svobodnyh Volnin podcasteja. RBSV:n Youtube mainoksen mukaan sen ohjelmat on kultaavissa perjantai-, lauantai- ja suununtai-iltoissa tällä taajuudella. Tämän illan ohjelmassa soitettiin ainakin mukavaa venäjän, espanjan, italian ja ranskan kielistä musiikkia edellä kerrotuilta vuosikymmeniltä. Väliin heitettiin vanhoja neuvostoaikaisia asemakuulutuksia: "Govorit Leningrad" jne. 8.10. AJU/SDXL-IIT

5140 1600 G: Charleston Radio Int oikein vanhan musiikin ystäville se oikea asema 31.10 KKK

5810 1830- HOL: Continental R. Barry Zwolesta soitteli musaa ja jutteli mukavia (flaamiksi, ainakin itseänsä nauratti). Mainittiin lähetyksen tulevan myös 6185:llä. 16.10. JKR

6185 1850- HOL: Continental R. Ainoa ero tuohon edellämämainittuun 5810:aan oli reilusti parempi kuuluvuus. 16.10. JKR

6200,5 1100 HOL: Radio Technical Man soittaa kiva musiikkia hyvällä sinkulla ja hekottelee levyjen väliin hyväntuulisena 31.10 KKK

6205 1726-1753 HOL: R Blackstone. Varoitteli lähestyvistä aurinkomyrskyistä, vaan eipä se diskojymptyksen kuuluvuudessa tuntunut. 30.10. JKR

6210 1530- HOL: R King SW. Hikisesti lähinnä kantroja ja rokkia non-stopina. 30.10. JKR

6210 1821- HOL: Technical Man. Soitteli saksalaisiskelmiä ja huudahti väliin hotmail osoitteensa. Bandi täynnään asemia... olisipa aina halloween. 30.10. JKR

6224.6 1621-1634 G: R Kiloherz. Radio Kiloherz ilmoitti olevansa tämä mm. CCR:n musiikin soittaja. Id ja lopetti 1634 UTC. 16.10. AJU/SDXL-PAR

6239.5 1503-1552 D: R Kiloherz. Taajuus vain "noin" eli +/-100Hz, kun radiostani ei sitä sen tarkemmin saa. Laitoin maaksi Saksan, kun DJ suolsi lähinnä vain sitä. Tälle ei näyttäisi löytyvän yhteystietoja yhtään mistään, eli ei liene kiinnostunut rapoista. 23.10. JKR

6260 1800 HOL: Radio Quintus soittaa todella mielenkiintoista toisenlaista musaa! Vastasi raporttiin QSL:llä jossa lähettimen kuva, saman tien. (KKX) Arnheimin veijari testaili uutta antenniaan soittamalla Lemmy Kilmisterin kaltaisten kirkasäänisten artistien tuoksia. Aseman nimi tuntui tutulta ja lopulta löytyihän se asema lokivihosta tammikuun 2010 kohdalta. Niin se aika menee. (JKR) 31.10. JKR KKK

6265 1650-1656 UNID: R. King Kreole. Ehdin kuuntelemaan vain lähetyksen lopun. En muista tätä kuulleen ennen. 31.10. RHA/PaiR

6270 1550- HOL: R Ronalisa. Idasi usein antaen emailin radiatoronalisa@hotmail.com, kiitteli eri maista tulleista rapoista ja soitteli ihan monipuolista musiikkia. 26.9. AJU/SDXL-PAR

6272 1823-1849 IRL: R Cuckoo. Rytymusiikkia ja koneistettuja kuulutuksia väleissä. E-QSL kahdessa tunnissa! 30.10. JKR

6285 1600-1612 HOL: R Monique Int. Paukutti KOVAA illan shown loppua. Lisää aseman kuulumisia webissä radiomonique.blogspot.com. 24.10. JKR

6285 1530- HOL: R Monique International. 24.10. JJN/SDXL-IIT

6295 1900- IRL: Reflections Europe. Vastauksesta selvisi, että tämä on sama kuin vanha tuttu Radio Fax.

Kansiossa vastaus, joka oli saapunut tasan tarkkaan 30 vuotta sitten lokakuussa 1991. 24.10. JJN/SDXL-IIT

6330 1722- HOL: R Monique Int. Nyt tässä. Hervottoman lujaa, kuten tällä tapana on. Kertoili musiikin lomassa Venäjän salaisen palvelun touhuista Keski- Euroopassa. 30.10. JKR

6378 2130- HOL: Offshore Music Radio. 16.10. JLN

6380 1555-1721 HOL: R 319. Hämäsi kovasti soittelimalla eri asemilta nauhoitettuja ohjelmia. Malttoi sitten kuitenkin laittaa väliin oman "This is 3-1-9" huutosakin. 23.10. JKR

15160 1535- USA: Mix Radio International. USB:nä tässäkin, heikosti, mutta ajottain luettavasti Raisiossa 75mb tahtitodipoliin. 2.10. RHA

15190 0800 G: Unid musa-asema, joka ei lainkaan idannut. Saksalainen asian harrastaja yritti TD0A-menetelmällä paikantaa lähetyksen, mutta osumatarkkuus oli huono – Saksan alueelta se silti tuli. 24.10 KKK

Kiitos taas kaikille menneestä vuodesta! Oli vähällä mennä yksi e-mail avustus suoraan bittiavaruuteen kun lokaukset olivat liitetiedostossa. Sähköpostiohjelma tulkitse viestin roska-postiksi mutta onneksi tuoltakin tuli vilkaistua mahdollisia avustuksia. Hyvää joulua ja kelpo uutta vuotta MMXXII.

Mikko Laine

Digitasta kerrotaan, että Radio Suomen kuuluvuusalueet menevät Pohjanmaalla ja Etelä-Pohjanmaalla jonkin verran päällekkäin, jolloin autoradiot voivat vaihtaa eri alueohjelmaa lähettävältä kanavalta toiselle. Digita suosittelee Radio Suomen kuuntelijoita pitämään vastaanottimen regional-toiminnon päällä, jolloin valittu aluelähetys ei vaihdu kesken kuuntelun.

Yle Radio Suomella ja Yle Vaasalla on Pohjanmaan alueella taajuudet Mustasaaren lisäksi Pietarsaareissa, Uudessakaarlepyyssä ja Kristiinankaupungin Pyhävuorella. Nykyisin HSS Median omistuksessa oleva Radio Vaasa lähettää kolmella taajuudella, joista Mustasaaren lähetin (99,5 MHz) on voimakkain. Kokkolan Kuivakannossa (100,3 MHz) lähetysteho on 2 kW ja Teuvan Pikku-Parrassa (97,7 MHz) 1 kW.

(Mediamonitori)

Kalevan paikallisradio aloittaa ensi vuonna

Oululaisen mediakonserni Kaleva Median uusi paikallisradio käynnistää lähetykset vuoden 2022 alkupuolella, kerrotaan yhtiön nettisivuilla. Valtioneuvosto myönsi Kalevan tytäryhtiölle Kaleva365 Oy:lle viisi taajuutta eri puolilta Pohjois-Suomea. Ouluun taajuudeksi on tulossa 95,0 MHz, Inariin 89,0 MHz, Raahen 95,7 MHz, Taivalkoskelle 102,2 MHz ja Tervolaan 100,1 MHz. Uuden, vielä nimeämättömän radiokanavan päätoimittajana aloittaa Sini Salmirinne.

Kaleva Median omistamista lehdistä suurimpia ovat Kaleva ja Lapin Kansa. Yhtiöllä on omistuksessaan myös lukuisia paikallislehtiä. (TET)



Radio Kaakon reviiiri laajeni Lappeenrantaan

Kotkan ja Kouvolan seuduilla kuuluva Radio Kaakko on laajentanut kuuluvuusalueettaan Lappeenrantaan marraskuun alussa. Radio Kaakko kuuluu Lappeenrannassa taajuudella 90,5 MHz sadan watin teholla. Radio Kaakon taustayhtiö Kaasilansalmi Oy sai valtioneuvostolta kesäkuussa luvan lähetystoiminnan aloittamiselle Lappeenrannassa.

Isojen mediayhtiöiden ulkopuolella toimiva Radio Kaakko kerää RadioMedian julkaisemien tietojen mukaan noin 14 000 kuuntelijaa viikossa. Tulos on saatu kuuntelijatutkimuksella, joka on tehty ennen radioaseman laajenemista Lappeenrantaan. (Mediamonitori)

648 0401- G: R Caroline, Orfordness. "Online, on 648 AM, on your smartspeaker, and on DAB, this is Radio Caroline". 24.9.JKP/P

756 2200- G: BBC R Cumbria, Carlisle. ID "This is BBC Radio Cumbria", aikamerkki, uutiset ja sen jälkeen "BBC Radio Cumbria" jingle BBC R 4:n puristuksessa. 30.9.AJU/SDXL-VIR 8.10.IRA/p

837 0259- G: BBC Asian Network. Leicester/Freemen's Common -tx. Lähetti jo tähän aikaan omaa ohjelmaa, vaikka MWlistin mukaan pitäisi olla BBC WS-ää. Musiikkiohjelma oli nimeltään "Asian Network Residency". 26.9.PUL

846 1830- IRL: Radio North Redcastle. Mainosteli ja letkeää AOR tyylistä musaa. 19.10.IRA/p

873 2130- G: BBC R Norfolk, West Lynn. Palautti espanjalaisen puristuksessa mieleeni nuoruusajat soittamalla Sladen Far Far Awayn, joka oli yksi sen aikaisista suosikeistani. Jinglasi "Radio Norfolk" uutisten jälkeen 22:04 UTC. 22.10.AJU/SDXL-VIR 23.9.IRA/p

936 0400- G: Dales Radio, Hawes. Pääsi IDille spanskien tasuripiipin taustalla: "... 103 FM, 936 AM, online. This is Dales Radio". 27.9.PUL

936 0300- G: Smooth Radio Wiltsire. Chippenham/Naish Hill -tx. Spanskien taustalla //viereinen taajuus 945. Ei regionaalisuudesta havaintoa tällä ajankohdalla. 28.9.PUL

945 0304- G: Gold. Derby/Quarndon -tx. "Paint It Black" ja ID: "The Greatest Hits of all time. All Night long. Gold". 26.9.PUL

945 0259- G: Smooth R Sussex, Bexhill. "On your radio, on Global Player, and - play Smooth - this is Smooth Radio". 23.9.JKP/P

963 0300- G: Asian Sound Radio. Haslingden. "...Asian Sound Radio Network News, the world's local station, broadcasting live on DAB across the North West and West Yorkshire - current affairs, international, national and local news on the hour every hour." 26.9.JKP/P Yllättävän hyvin, mutta alla pari muuta asemaa, joista toinen lienee Sunrise R. Nämä kuuluivat myös Korpilahdella, mutta vaimeammalla signaalilla. 26.10.RHA/PaiR

963 0300- G: Sunrise R, London. "Online, on app, and here, play - Sunrise Radio. This is Sunrise. News." Heikommin // 972. 23.9.JKP/P Tänäpäin tämä oli päällimmäisenä, pari päivää sitten Asian Sound. Runsaasti mainoksia. 28.10.RHA/PaiR

972 2109-2111 G: Sunrise Radio, London. Mainoksia ja id. 24.9.IRA/p Nousi tähän yllättäen. 1.10.JMR

990 1830- G: BBC Radio 5 Live, Tywyn. Harvoin lokattu, mutta ansaitsee paikkansa lokissa kun tehoa on vain 400W. Kyllähän se sillä kuuluu siinä missä muutkin britit mutta ehkä "isona" verkkona ohitetaan. Vaan isoja verkkojahan se maa on nykyään täynnä. Pienet asemat häviävät pikkujäljää. On yleinen linja jokapuhelilla. 19.10.PSO/SDXL-KB1

990 0525- G: Greatest Hits Radio South Yorkshire, Doncaster/Crimpsall. Nousi hetkeksi taajuuden vahvimmaksi ja idasi kappaleiden välissä. Tämän jälkeen mentiin taas BBC R5 tahtiin. 18.10.TTM/SDXL-IIT Streamitunnistus. Lihamureke tuntui maistuvan juontajille. 19.10.PSO/SDXL-KB1

1026 0400- G: BBC Radio Jersey. St.Helier -tx. On ollut meikäläisen pitkäaikainen projekti saada tämä raportoitua. Tilanne helpottui kun Cambridgeshire on poistunut. Nyt kuitenkin vain "BBC 5 Live" -IDillä SERien taustalla. Mutta kyllä se tästä vielä ... 27.9.PUL

1026 0740- G: Downtown Radio, Belfast/Knockbracken. Feidaili BBC Radio Jerseyyn kanssa eli vuorottelivat taajuuden herruudesta. En siis laita erikseen lokausta Jerseyä. Keli tuntuu jatkuvan aamulla pitkään keskiaalloilla Kuninkaankylässä ja antavan ihan kivoja asemia. 20.10.PSO/SDXL-KB1

1035 0202- G: Lyca Gold, London. Nyt tällä nimellä taajuuden kunkkuna. Yhteinen kuulutus 1458:n kanssa uutisten jälkeen, jossa molemmat taajuudet mainittiin. 25.10.HTE 1.10.MSO

1035 0255- G: West Sound AM. Symington -tx. Jaksoi puristaa idin Lyca Goldin alta. 24.9.JKP/P Onpahan pitkä aika siitä kun tämän viimeksi kuulin. "Hotel California" ja ID: "Biggest songs of the 70's, 80's and 90's ... West Sound". Siitä harvinainen asema, että käyttää yöaikaankin "elävää" DJ:tä. Musiikki näkyy olevan samaa mitä tulee Greatest Hits Radio -ketjun asemilta, mm. taajuudella 990. 3.10. PUL Myöskin tämä yllätti tänään. Viestä pisteli pulloon. Meinasin sanoa, että Lyca Goldista ei jälkeäkään, mutta nousihan se sieltä seuraksi tasan jälkeen. Selvästi vahvemmin kuitenkin jatkoi Westsound. 20.10.PSO/SDXL-KB1

1161 1408- G: Tay 2, Dundee. 26.10.LaL/SDXL-IIT

1170 0400- G: Greatest Hits Radio South Wales. Swansea/Winsh-wen -tx. Tasuri-IDin yhteydessä regionaalitarkenne "... across South Wales". 27.9.PUL

1260 1810-1825 G: Absolute Radio, Lydd. Tämä Absoluten rele on ruvennut nykyään kuulumaan usein Espoossa tällä taajuudella. 28.10.JMR

1260 0058- G: Sabras R, Leicester. 30.9.HU

1278 0520- G: Greatist Hits R, Bradford. Aamun hämärissä nousi esiin ja soitteli mm. Steve Miller Bandin Abracadabran. Tunnistus streamista tai oikeastaan nettisivujen kautta kun näin heidän "nyt parhaillaan soi" biisinsä siellä. Postinumeron syöttämällä olisi päässyt kuuntelemaan mutta en viitsinyt alkaa etsimään paikallista postinumeroa. 2.10.PSO/SDXL-KB1

1305 1754- G: Premiere Christian Radio. Sanoi olevan "Voice of hope". 24.9. IRA/p

1359 0650- G: Smooth Radio, Chelmsford/Baker's Wood. Alkaa talvi lähestyä kun näin pitkään jo kuuluvat britit. Talvella sitten kellon ympäri tai ainakin lähelle? Pet Shop Boyssit soi Smoothilla. Ihan ku nää olis vähän jämähtäny paikoilleen nää Smoothit ja Goldit? Kaipais kyllä vähän uudistumista. 2.10.PSO/SDXL-KB1

1386 0310- G: Carillon R, Loughborough. Tuli ajottain esiin toisen aika. Tuota toista en tunnistanut. 1.11.RHA/PaiR

1431 0640- G: Smooth Radio, Essex. Jutusteli autoista ja polttoaineista...ja sit pisti Joe Cockerin ja Jennifer Warnesin pariin mainoksen jälkeen soimaan. Kuuluvuus vaan parani koko ajan. 2.10.PSO/SDXL-KB1

1476 2100- G: Carillon Wellbeing R, Coalville. Hifi kuuluvuus joskus yöllä. Nyt aamun valon rutinoissa ei niin kauhean HiFiä. 2.10. PSO/SDXL-KB1 Ajottain hämmästyttävän lujaa. 2100 ID ja uutiset, 2102 ID uudelleen. 14.10.JTS

1485 0615- G: BBC Radio 4. Carlisle -tx. Vielä löytyy brittiasema, jota en ole aikaisemmin kuullut. Yleensä tässä dominoivat spanskit, mutta nyt BBC värin aikaa yksinään taajuudella. //1449. 28.10.PUL

1521 1925- G: Flame CCR, Wirral. Soitteli kevyttä gospelia Panjin puristuksessa. Identifointi strimistä. Ensimmäisen kerran muuten kuulin puhetta Panjilta. 16.10.PUL

1521 1945- G: R Panj, Coventry. Tulipahan kuunneltua tunti ja vartti bunjabilaismusiikkia non-stoppina kun tuli tosi hyvin Virtain Kiwiä. Päätin kuunnella niin kauan kun idaa. Ja idasihan se 2100 UTC "Radio Panj". The voice of five rivers". Espanjalainen tuli häiritsemään vasta pari minuuttia idin jälkeen. 27.9.AJU/SDXL-VIR 8.10.IRA/p Jo on aikoihin eletty. Monta, monta vuotta olen kuunnellut Radio Panjia ja sen loputtomiin soittamaa tauotonta orientaalia musiikkia ilman IDiä. Nyt sitten asema on näköjään innostunut lähettämään ihan oikeaa ohjelmaa; juonnettua musiikkiohjelmaa, uutisbulletiini englanniksi ja mainoksia. Ja IDejä niin että riittää. 16.10.PUL

1548 1428- G: Forth 2 Edinburgh. ID nousi esiin brittipuurosta. 10.10.LaL/SDXL-IIT Mainosti paikallista Volvo -kauppiasta. 26.10.LaL/SDXL-IIT

1548 0632- G: Gold, London. Tehoja ihan hirveesti, 97,5kW, ja siitä johtuen taajuuden dominantti. Joskus kuitenkin joku muikin onnistuu saamaan itsensä kuuluville. 2.10.PSO/SDXL-KB1 Mukavasti ohjelmakuuntelua leveällä kaistalla... 28.10.JMR

1557 0630- G: Gold, Northampton/Kings Heath. "Playing the greatest hits of all time. This is Gold." Siinä se yksinkertaistettuna. 2.10.PSO/SDXL-KB1

1566 1931- G: BBC R Somerset. Pahassa puristuksessa Vahonin kanssa. 23.9.IRA/p Kirkas "BBC Radio Somerset" -idi. 24.9.JKP/P BBC Tasavahvasti hollantilaisen Vahon Hindustani Radion kanssa. Puhtaasti streamista tunnustus. Ei siinä mitään idä tarvit, jotta tietää mitä asemaa kuuntelee. Edit: Toisaalta kun unohduin taajuudelle 45 minuutiksi niin tuli sieltä se ihan kunnollinen idkin. 19.10.PSO/SDXL-KB1

1574.98 0430- G: Radio Seerah, Leicester. Arabimusaa. Kiitos PSO:lle vihjeestä, hän kuuli tätä samoihin aikoihin Korpilahden Flydogillani, en olisi muuten arvannut yrittää. Siellä nyt lankaa 430m suuntaan 60 astetta. Takakeila toimii, ei ole päätevastusta. Hämmästyttävän vahvasti tuli 30 Wattiseksi, mutta SER Gordoba siinä hieman häiritsti. Kuului myös Paimion etäsailla. 19.10.RHA/RHA2Kor, RHA/PaiR Venäläinen piraatti keskeytti tänä aamuna lähetyksensä 0255z, ja Seerah pääsi esille. Puoli minuuttia yli 0500z - tasurin ID "You're listening to Radio Seerah ..." ja uutiset englanniksi. 22.10.PUL



Klingenfuss 2022

Solar activity increases strongly and provides much improved HF propagation conditions. We're now working on our new products to be published on 10 December 2021.

- 2022 Shortwave Frequency Guide
- 2022 Super Frequency List on CD
- 2022 Frequency Database for the Perseus LF-HF Software-Defined Receiver
- Supplement January 2022 to the 2021/2022 Guide to Utility Radio Stations

The printed Supplement, with 300+ new frequencies and stations monitored throughout 2021, plus brand new radiofax schedules, will be attached free to all copies of the 2021/2022 Guide to Utility Radio Stations sold after 1 January 2022. Those customers that did acquire the 2021/2022 Guide to Utility Radio Stations before that date may download the pertinent PDF file free from our website, after 1 January 2022.

HF is dead! Really? We've been told so ... for 54 years ;-))) Anyway, more than 900 new digital data decoder screenshots will be published on our 2022 Super Frequency List on CD ...

Klingenfuss Publications
Klingenfuss Radio Monitoring
Hagenloher Str. 14
72070 Tuebingen
Germany, Europe

Phone +49 7071 62830
Fax +49 7071 600849
www.klingenfuss.org
info@klingenfuss.org



Pekka Sorjonen

IBERIA

ib.loki@sdxl.org

531 0525- E: RNE5 TN Pontevedra. 20.10. Vhj/TPM
 558 0525- E: RNE5 San Sebastian. Sama myös 774. Kuka kertoo lasketaanko nämä samaksi asemaksi,
 774 on kai RNE1. 18.10. PEH
 612 0525- E: RNE1 Vitoria. 21.10. PEH 7.10. JMS
 630 0358- POR: RTP Antena 1, Miranda do Douro/Montemor-o Velho. Uutisia ja muuta infoa //666.
 Timisoarasta ei oikeastaan minkäänlaista vaivaa. Olisikohan tiputtanut tehoa? 27.9. PUL
 639 0525- E: RNE1 La Coruña. 5.10. AIH140/JHY&LN 26.10. HU
 684 0525- E: RNE1 Sevilla. 5.10. AIH140/JHY&LN Suuri hatunnosto RNE:lle tästä paikallisuudistuksesta.
 Siinä missä muualla ketjutetaan lähettimiä tai suljetaan niitä, Espanja teki päinvastaisen liikkeen. 1.10. LEM450/VJR
 693 0545- E: RNE1 Castilla La Mancha, Toledo. BBC:n alta erottui. 20.10. Vhj/TPM
 693 0525- E: RNE1 Toledo (CM). Kuuluu kyllä muuallakin kuin Lapissa. Aloitus id. ei kunnolla kuulunut,
 mutta koko breikki tuli tasaisesti BBC:n alla osittain luettavasti. 20.10. PEH Pahasti on BBC:n puristuksessa. Bromarvissa ei
 mitään mahdollisuutta saada kuuluviin, mutta Lapissa onnistuu juuri ja juuri. 26.10. AIH142/MTM&JMS Tietysti BBC:n häiriöissä.
 4.11. JHY/V
 729 0525- E: RNE1 La Rioja, Logroño. Tällä kertaa kuunneltu kotona perinteisesti Icomilla ja 200 m:n
 takakeilalla. Kuitenkin tälläkin tapaa uusi minulle. 28.10. PEH
 729 0525- E: RNE1 Asturias, Oviedo. Ei lähettänytkaan Oviedon ohjelmaa. 5.10. AIH140/JHY&LN
 729 0525- E: RNE1 Valladolid (CL). Jakoi taajuuden Asturiasin kanssa. 85 vastausta syyskuun aikana,
 tästä sitten lokakuu käyntiin, vaikka tämä tosin ei uutta raportoitavaa tarjonnut. 1.10. JMS 1.10. LEM450/VJR 18.10. Vhj/TPM
 26.10. HU 4.11. JHY/V
 747 0545- E: RNE5 Andalucia, Cadiz. Andalucian regionaalia tämäkin. 20.10. Vhj/TPM
 756 0200- POR: Antena 1, Lamego. 28.9. LEM450/VJR
 774 0525- E: RNE1 Cáceres. 5.10. AIH140/JHY&LN 21.10. LaL/SDXL-IIT
 774 0625- E: RNE1 Galicia, Ourense. 20 minuuttia myöhemmin Extremadura päällimmäisenä. 3.11. HTE
 774 0545- E: RNE1 País Vasco, San Sebastián. 21.10. Vhj/TPM
 774 0525- E: RNE1 San Sebastian. Pais Vascon alueuutisten sijaan tarjolla on nyt paikallista San
 Sebastianista. 28.9. JMS 4.11. JHY/V
 774 0525- E: RNE1 Valencia. Kuuluvuus kaikkein heikointa tietysti IDn aikana. 18.10. LaL/SDXL-IIT 4.11.
 JHY/V
 801 0625- E: RNE1 Zamora (CL).
 801 0525- +E: RNE1 Burgos (CL). Burgosin paikallisuutiset. Aiemmin taajuuden Burgosia ja Zamoraa
 ei ole voinut erottaa toisistaan, tarjolla on ollut vain Castilla y Leónin alueohjelmaa. Nyt erottaminen onnistuu. Saas nähdä koska
 Zamora kuuluu. 28.9. JMS 1.10. LEM450/VJR
 801 0525- E: RNE1 Ciudad Real (CM). Ciudad Real tänään vahvin, Burgos myös mukana. 29.9. JMS
 Tänään vuorossa Ciudad Real. 4.11. JHY/V
 801 0625- E: RNE1 Galicia, Lugo. Täällä oli Lugo vahvin idin aikaan. 3.11. HTE
 801 0524- +E: RNE1 Zamora (CL). Ennen erottamattomat Burgos ja Zamora irtosivat nyt paikallisella
 samalta breikiltä. Mielenkiintoista että asemat siirtyivät paikalliseen hieman eri aikaan, mikä on identifiointia ajatellen hyvä juttu. Ja
 LEM:in 249-asteinen on mainio ipsulanka. 1.10. LEM450/VJR. Zamoran koronaluvut pääuutinen. 5.10. AIH140/JHY&LN 25.10.
 HU 3.11. JHY/V 3.11. PEH 21.10. Vhj/TPM
 801 0525- E: RNE5 Coruña. Olen sahanut tätä vaikka kuinka monta kertaa, että sanooko todella
 "Coruña", mutta kyllä se niin sanoo. 14.10. PEH
 810 1957- E: SER Radio Madrid. LEM:in 249-asteinen on mainio Iberia-lanka ja toi nyt kuuluviin tämän
 itselleni uuden SER-lokaalin Skotlannin alta. 30.9. LEM450/VJR
 828 0405- AZR: Antena 1. Monte das Cruzes -tx. Itselle uusi MW-maa tuli vähän odottamattomasta
 maanosasta. Mutta kaikki otetaan vastaan. Puhetta //666. Kuului jopa ID "Antena Um". Pesi hetkellisesti Pietarin täysin. 26.9.
 PUL Nousi hetkeksi puuron päällimmäiseksi. Kannatti nousta tarkistamaan kelit. Harvinaisempi kuuluja, mitä nyt itse olen taajuutta
 suttanut tarkkailemaan. Smooth Radio valtasi taajuuden heti kohta tämän jälkeen. Ja vielä tätä kirjoittaessani nousi BBC Asian
 Network taajuuden valtiaaksi. Siinähan ne kai tavallisimmat tässä. Tunnistukset streameista. 5.10. PSO/SDXL-KB1 20.9. HU
 Yllätti kuulumalla varsin hyvin ja vielä paikallisella, Ponta Delgada maininta uutisten lopussa, sitten Porto-Liverpool matsin promo
 ja kuulutus "Antena Um 97,9...". 27.9. PEH
 855 0545- E: RNE1 Cantabria, Santander. 21.10. Vhj/TPM
 855 0525- +E: RNE1 Huelva (AND). Murcia ja Huelva aloittivat Murcian johdolla, mutta Huelva ei
 kuitenkaan joutunut antamaan paljoa periksi. 25.10. AIH142/MTM&JMS
 855 0525- E: RNE1 Murcia. Näitä tuli tänä aamuna hienosti. 20.10. Vhj/TPM "Radio Nacional de España,
 Region de Murcia". 4.11. JHY/V
 855 0525- E: RNE1 Pontevedra. 5.10. AIH140/JHY&LN
 855 0528- +E: RNE1 Salamanca (CAL). Salamanca nousi mukavasti viimeiseksi minuutiksi, antaen
 nettisoitteensa ja puhelinnumeronsa. 25.10. AIH142/MTM&JMS 26.10. Vhj/TPM
 864 0525- E: RNE1 Ciudad Real, Socuéllamos. 6.10. JMS 18.10. Vhj/TPM 26.10. HU 4.11. JHY/V
 873 0450- E: SER R Galicia. Santiago Compostella-tx. "Hoy por Hoy Galicia". 13.10. LaL/SDXL-IIT
 882 0355- E: COPE Alicante. IDasi "Estas escuchando COPE Alicante. 89.6 FM y 882 onda media".
 Mainoksia seuraavaksi. 21.10. PUL 4.11. JHY/V
 882 0625- E: COPE Gijón. FM taajuus 94.8. 4.11. JHY/V
 918 2115- E: R Inter, Madrid. Idejä ja hyvää musiikkia hyvällä kuuluvuudella. Soittolistalla mm. Claptonia
 ja Carlos Santanaa. 28.9. AJU/SDXL-VIR 30.9. HPU/SDXL-IIT
 954 0425- E: Onda Cero Madrid. Tässä kohtaa paikallis-ID "Onda Cero Madrid". Muutoin lähinnä
 sloganeita "Onda Cero - Su radio". Tästä tulee taajuuden kunkku, kun Dvojkat lähtevät vuodenvaihteessa. 27.9. PUL
 972 0625- E: RNE1 Córdoba, Caba. 3.11. PEH Aihkissa tylsä yö keskinkertaisine jenkkeleleineen. Tätä
 kirjoittaessa 06 utc koko bandi täynnä jenkkejä laidasta laitaan, eli menee taas hakuammunnaksi. Toisipa jokin flareista terävän
 piikin jonnekin. Tälle reisuille toiveena oli yksi tajunnan räjäyttävä edes minikeli johonkin suuntaan, mutta se antaa vielä odottaa
 itseään. 27.10. AIH142/MTM&JMS
 972 0545- E: RNE1 Galicia. 21.10. Vhj/TPM
 972 0525- E: RNE1 Lugo. Näin tämä idasi eikä Monforte de Lemos. Myös RNE1 Cabra Cordoban uutisilla
 välillä kuuluviilla. 20.10. PEH 5.10. AIH140/JHY&LN 21.10. Vhj/TPM
 990 0438- E: SER R Cádiz. Selkeä ID muiden vetäessä henkeä. 13.10. HU
 1008 0656- E: SER Radio Extremadura, Badajoz. 4.11. JHY/V
 1017 1750- E: RNE5 Andalucia. Granada-tx. 30.9. LaL/SDXL-IIT 5.11. LaL/SDXL-IIT
 1017 1850- E: RNE5 Castilla y Leon, Burgos. Nousi vähitellen Andalucian alta voimakkaammaksi. 5.11.
 LaL/SDXL-IIT
 1044 1725- E: SER R San Sebastian. Paikallisia mainoksia. 22.10. LaL/SDXL-IIT
 1107 0525- E: RNE5 Cáceres. Ihan hyvin kuului koko breikin ajan. Pandemia voimissaan yhä täälläkin,
 kolme menehtynyttä vrk:n aikana ja 13 sairaalahoidossa joista kaksi tehohoidossa. 1.10. PEH
 1107 0525- E: RNE5 León, Ponferrada (CAL). Suverenisti yksin taajuudella, eikä ole tätä ennen osunut
 luureihini (Jim) kertaakaan 40 vuoteen. Muutoin Aihkin tiistai tarjosi varsin tasapaksua kattausta itärannikolta länsirannikolle.
 WNYG 1580 saa jälleen uuden raportin, WHB 810 ilahdutti Skotlannin alla ja länsirannikko tuli upeasti iltaapäivällä, mutta meni

Sata vuotta sitten

Yleisradiotoiminta alkoi maailmalla virallisesti 1920 ja siitä se lähti hitaasti mutta varmasti leviämään ympäri maailmaa. Uusin New Zealand DX Times -lehti kertoo, että Uuden Seelannin ensimmäinen yleisradiolähetyksen tapahtui marraskuussa 1921 Dunedinissa toimivan Otagon yliopiston professori Jackin toimesta. Lähetys kuultiin aina Wellingtonissa saakka, joten sitä voidaan pitää myös Uuden Seelannin DX-kuuntelun alkuna. Toki radioasemia on saatettu kuulla jo aiemmin ulkomailta ja laivoilta. Em. lehteä julkaiseva New Zealand Radio DX League on perustettu 1948, joten sillä onkin sopivasti nyt ikää 73 vuotta! (RV)



AWR 50 vuotta Itä-Eurooppaan

Ystävämme Adrian Peterson työskentelee edelleen Adventist World Radion päämajassa Indianapolississa Yhdysvalloissa. Hän on yli 90-vuotias, mutta on säännöllisesti mukana mm. Wavescan-DX-ohjelman toimittamisessa. Hiljattain ohjelmassa kerrottiin AWR:n Itä-Euroopan lähetysten alkaneen 1.10.1971 eli 50 vuotta tuli täyteen. Ohjelmien lähettäminen aloitettiin tuolloin, koska Portugalin Sinesiin (sijaitsee noin sata kilometriä Lissabonin eteläpuolella) oli valmistunut Radio Trans Europe -niminen lyhytaaltohäätökeskus, jolta AWR osti lähetyksia. Aseman tunnetusti suurin käyttäjä oli Deutsche Welle. Sittenkin kuvioihin on tullut muita jakelukanavia ja Sinesin suurasema lopetti toimintansa lokakuussa 2011, eli yli kymmenen vuotta sitten. (RV)



Pirate Radio Revival Show

Aivan mainio Kenny Tosh Pirate Radio revival show on siirtynyt tälle uudelle nettiradiokanavalle United DJ:n lopetettua toimintansa kesällä. Lataapa sovellus tai kuuntele suoraan tästä linkistä erityisesti Revival Show LAUANTAISIN KLO 13-15: www.sunshineradioonline.co.uk (Antti Marvia)

harrasteeksi. 26.10. AIH142/MTM&JMS
 1125 1750- E: RNE Comunitat Valenciana. Castellón-tx.
 Alueohjelma. 28.9. LaL/SDXL-IIT
 1125 0625- E: RNE R5 Toledo. 4.11. JHY/V
 1125 0525- E: RNE Radio 5 Castellón. Tällä kertaa IDin
 kohdalla spanskeista päällimmäisenä. Taajuudella on ainakin 2 vähän isommalla
 splitillä lähetettävää, joten brummiä riittää. Näyttäisi siltä, että tämä on alasplitillä [95].
 21.10. PUL
 1125 1750- E: RNE-5 Extremadura Badajoz. 27.10. IRA
 1125 1750- E: RNE5 Castilla la Mancha, Toledo. Aloitus-ID, sen jälkeen jäi
 nopeasti Valencian uutisten alle. 29.10. LaL/SDXL-IIT
 1125 0545- E: RNE5 Castilla y León, Soria. "Radio Nacional de España,
 Castilla y León". 20.10. Vhj/TPM
 1134 1828- E: COPE Andalucía. Jerez de la Frontera-tx. 5.11. LaL/SDXL-
 IIT
 1134 0455- E: COPE Salamanca. 18.10. LaL/SDXL-IIT
 1152 0525- E: RNE5 Albacete. 19.10. PEH
 1224 0355- E: COPE Mallorca. Tässä kohtaa, "Poniendo las Calles"
 -ohjelman ja "Linea Editorial" -uutisbulletiinin välissä on 3 minuutin mainosbreikki,
 jonka useimmat COPE -asemat aloittavat paikallis-IDillä. Nin myöskin Mallorca:
 "COPE Mallorca 99.4 ...". 27.9. PUL
 1251 0401- POR: Radio Renascença. Castelo Branco/Chaves -tx.
 Uutisten luku menossa. Enpä ole Renascença aikoihin kuullut, enkä ainakaan tällä
 taajuudella. Unkari oli poikkeuksellisen vaisu tänä aamuna. 29.9. PUL
 1260 2057- E: SER Radio Algeciras Algeciras. Nousi päällimmäiseksi
 asemamössössä. 8.10. IRA/p
 1269 2029- E: COPE Zamora. Ihan yksinkertaisesti "Cope Zamora ja
 Taajuudet. 24.9. IRA/p "COPE Zamora 94.9 FM y 1269 Onda Media". 21.10. LaL/
 SDXL-IIT
 1305 0625- E: RNE5 Castilla La Mancha, Cd Real. Alkuun vahvin, sitten
 toisetkin nousivat esiin ja asemat tulivat iloisesti sekaisin. 3.11. HTE 20.10. Vhj/TPM
 1305 0625- E: RNE5 Ciudad Real. Tätä en ollut kuullutkaan. 3.11. HTE
 1341 0425- E: Onda Cero Almería. Tällä kertaa taajuuden voimakkein.
 19.10. LaL/SDXL-IIT Onda Cero -asemien paikallisbreikeistä ei ole paljon tietoa
 näkynyt. Mutta eipä noita enää AM:llä montaa olekaan. Tähän aikaan 0520z
 (talviaikaan ilmeisesti 0620z) on regionaalibreikki. Almerian osalta se alkoi parillakin
 "COPE Andalucía" - IDillä. 22.10. PUL
 1341 0520- E: Onda Cero Ciudad Real. Paikallis-ID. 13.10. LaL/SDXL-IIT
 Regionaalibreikin aluksi ID: "Onda Cero Castilla-La Mancha". 22.10. PUL
 1341 2057- E: SER Radio León. Nousi päällimmäiseksi kovalla sinkulla.
 8.10. IRA/p "Hoy por hoy León". 29.10. LEM/VJR
 1413 0645- E: RNE5 Galicia. 3.11. Vhj/TPM
 1503 1750- E: RNE5 Andalucía. La Linea-tx. 4.10. LaL/SDXL-IIT
 Andalucian regionaalia. 20.10. Vhj/TPM
 1539 2157- E: SER R Elche. "Radio Elche Cadena SER - la emisora
 decana de la ciudad". 21.9. HU Paikallisia mainoksia. 13.10. LaL/SDXL-IIT
 1539 2057- E: SER Radio Manresa. Näköjään SER idää tähän aikaan.
 8.10. IRA/p
 1584 0527- E: SER Radio Gandia. Radio Gandia on muistaakseni
 ollut IDien suhteen aina esimerkillinen asema. Nytkin "Hoy Por Hoy" paikallis/
 regionaalibreikeillä: "Radio Gandia, Cadena SER: 1584 onda media, 104.3 FM, la app
 de la SER, radiogandia.net y en la DVB". 21.10. PUL
 1602 1858- E: SER Radio Cartagena. Breikin lopussa yksinään
 taajuudella. 12.10. HU

Mikko Laine

AFRIKKA

af.loki@sdxl.org

594 2000- NIG: FRCN Kaduna, Jaji. 23.10.2020 AIH123/JHY&LN
 630 0400- TUN: RTT Nationale. Tunis/Djedeida -tx. Idasi uutisten
 päätteeksi "Idha'tu l-Wataniya". Timisoara oli poissa tai muuten vaan vaisuna. 27.9.
 PUL
 783 0257- SDN: SRTC Atbara. Ns. 'ähläm'-musiikkia ja selvä naisäänellä
 lausuttu "Huna Omdurman" -ID. Ei siis paikallista, mutta mukava kuulla kuitenkin.
 Aikamerkki tuli 2 minuuttia jälkeen tasan ... 17.10. PUL
 801 0300- ETH: Amhara State Radio, Bahar Dar. 24.10.2020 AIH123/
 JHY&LN
 837 0257- ETH: R Oromiya, Robe. 24.10.2020 AIH123/JHY&LN
 840 0301- ERI: Dimtsi Hafash 2. Asmara -tx. Aloitti musiikilla 03:01:40.
 Pian sen jälkeen IDEjä arabiaksi ja paikallisella kielellä. Taajuudet ja "meter bandit"
 luettiin myös. 12.10. PUL
 918 0257- EGY: ERTU Barnameg al-Aan. Bawiti -tx. "Huna Qahira" -idi.
 //819. Häiriökäliä satoa tänäkin. 12.10. PUL
 918 1900-2205 NIG: R Benue, Makurdi. 38 minuuttia uutisia englanniksi,
 sitten idi ("Radio Benue 1" 'This is the Commercial Service of Radio Benue in
 Makurdi') ja musiikkiin, uudet lyhyet EE uutiset 2000 ja Evening Devotion -hartaus
 ja loppukuulutus, 'God Bless Nigeria My Country' ja marssiin. 23.10.2020 AIH123/
 JHY&LN
 950 0300- ERI: Dimtsi Hafash. Asmara -tx. Oli kovasti tsekin
 puristuksessa, mutta helposti tunnistettava Afrikan sarven musiikki tunki ajoittain läpi.
 12.10. PUL
 972 0525- MEL: RNE1 Melilla, Melilla. 26.10. HU
 972 2201- NIG: Katsina State Radio, Katsina. 31.1. LEM443/JJN&JUS
 1080 0300- EGY: ERTU Al-Barnameg al-Aan, Luxor/Ei Minya. Kuului
 selvästi kaksi asemaa hieman eri aikaan, uutiset tuli toistettuna.... 24.10.2020 AIH123/
 JHY&LN
 1269 1849- NIG: Radio Taraba, Jalingo. 23.10.2020 AIH123/JHY&LN
 1377 2140- TZA: R Free Africa, Mwanza. 31.10. HU
 1431 2259-2306 DJI: VOA Djibouti/Doraleh. Aluksi mukava kuuluvuus; VOA
 News... joku briteistä feidaili oldies musiikilla. 2.10. JMR
 1503 0300- EGY: ERTU Al-Quran al-Karim. Al-Arish -tx. Tasuri-ID: "Idha't
 Al-Quran al-Karim al-Qahira". Tuli hetkittäin todella lujaa. 17.10. PUL

1530 0430- STP: VOAPinheira. Nousi muistuttamaan olemassaolostaan.
 Kuulutti ilmeisesti lähetyksielen vaihdon yhteydessä: "This is Voice of America.
 Standing by". 18.10. PUL
 1550 2259- ALG: RN RASD, Rabouni. Pienellä yläsplitillä hyvin vahvasti
 ja idin jälkeen lopettaa himnoon. 20.10. ARS

Jari Lehtinen

AASIA

as.loki@sdxl.org

531 1600- J: JOQG NHK1 Morioka. Oletettavasti tämä NHK:n uutisilla.
 8.10. VHI/m
 531 1513- PHL: DZBR Bible Radio, Tanauan City, Batangas. 30.9.
 LEM450/VJR
 531 1600- TWN: BED57 BCC i go 531, Taipei. Keliti liikahtivat Thaimaasta
 itään. Tämä BCC antoi komean idin taajuuden kera. 2.10. AIH140/JHY&LN
 540 1500- THA: Yaan Kraw 540, Bangkok. 2.10. AIH140/JHY&LN
 549 1458- IND: AIR Ranchi. 18.10. VHI/m
 549 1436- THA: Radio Thailand Educational Service, Lampang. //1467.
 2.10. AIH140/JHY&LN
 558 1458- IND: AIR Mumbai. 18.10. VHI/m
 567 1259- J: JOIK NHK1 Sapporo. 24.10. VHI/m
 567 1459- KOR: HLKF KBS1 Jeonju. Local ID AIR:n alla. 8.10. VHI/m
 594 1959- J: JOAK NHK 1 Tokyo. "JOAK Tokyo" ID. 4.10. JCH 21.10.
 HTE
 594 1600- TWN: Fu Hsing Kuangpo Tientai Taipei. 2.10. AIH140/
 JHY&LN herätti hämmennystä kuuluen yksin hyvällä sinkulla. En ole tätä vaan
 koskaan aiemmin Niihamassa kuullut. Tasalta laulettu jingle, joka loppui sanoihin
 "Fu Hsing Tientai", sitten id ja schedulen mukainen ohjelma "Ai zai gang du". 16.10.
 JKZ/N JKZ:n peesissä piti kuulostella tallenteelta tätä ja löytyihän se. 16.10. VHI/m
 610 2058- VTN: Vo Ho Chi Minh, Ho Chi Minh. Aloitti interval signaalilla.
 Kuunneltu 290-asteen langalla. 18.12.2020 AIH128/PW&TIK
 612 1959- J: JOLK NHK 1 Fukuoka. "JOLK Fukuoka" ID. 4.10. JCH
 Edellisenä iltana vain 594, nyt kolmanneksi 666. 22.10. HTE
 612 1424- KGZ: TWR Europe and CAMENA, Krasnaya Rechka
 (Bishkek). TWR:n väliaikamerkki ja 1425 ohjelman aloitus uiguuriksi. "Punaisen joen"
 asema kuului aivan puhtaasti. 3.11. JTS
 621 1500- THA: Sor Wor Thor - R Thailand, Khon Kaen. 2.10. AIH140/
 JHY&LN
 630 1700- PAK: Radio Pakistan, Lahore. Antoi taajuuden ja paikallisidin
 "Ye Radio Pakistan Lahore he...". 2.10. AIH140/JHY&LN
 630 2155- VTN: VoV1 Dong Hoi. Aamuvoimistelua. 2.10. AIH123/
 JHY&LN
 639 1530- J: JOPB NHK-2 Shizuoka. 3.10. AIH140/JHY&LN
 639 1500- THA: Sor Wor Thor - R Thailand, Lampung. Thai idi yllätti
 tässä. Harvinaisempi RT taajuus. 2.10. AIH140/JHY&LN
 648 2200- CHN: Guangdong Xinwen Guangbo, Guangzhou. Pari selvää
 uutisradio idä tasalta. 2.10. AIH123/JHY&LN
 648 1600- TWN: BCC News Network, New Taipei City. 2.10. AIH140/
 JHY&LN
 657 1459- KOR: HLKM KBS1 Chuncheon. Local ID. 17.10. VHI/m
 666 1530- IND: AIR FM Rainbow, unid QTH. Itanagarin pitäisi tässä
 lähetellä tätä, mutta DRM:nä. Vai onko Delhi vaihtanut ohjelman tässä. Delhin lähete
 pitäisi olla nimeltään Rajdhani Channel. Kiitos MR:lle infoista koskien DRM-lähetyksiä,
 itselläni on mennyt ohi että tavanomainen ja DRM tulevat eri taajuuksilta. 17.10.
 LEM451/JJK
 666 1959- J: JOBK NHK 1 Osaka. "JOBK Osaka" ID. 4.10. JCH 27.10.
 MT/MwDxKa
 675 1359- VTN: VoV1 My Van. 20.10. VHI/m
 684 1500- IND: AIR Kargil. 17.10. LEM451/JJK
 684 1514- NPL: Radio Nepal, Pokhara. Hämmästeläin aluksi, että mihin
 on entiset Radio Nepal in idifraasit kadonneet, kun kuullutti "Ham Radio Nepal".
 Kuitenkin minuuttia myöhemmin eli sikäläiseltä 2100-tasatunnilla tavalliset "Yo Radio
 Nepal"-kuulutukset. Tässä lienee ollut kyseessä se, että vaihtoi lähetyksieltä hindistä
 tai vastaavasta nepalin kieleen. Sama asia toistui 20 min uutislähetyksen jälkeen,
 jolloin idi oli taas "Ham Radio Nepal". Sitä ennen mainosteli tai promosi "Happy
 Parvako Happy Connection". Tarkemmin ottaen kyse oli DishHome mainoksesta,
 joka löytyi helposti googlaamalla. Ja edeltävän laulun futbol ei ollut vikakuuleminen,
 sillä "As the right to broadcast the top league of Spain, LaLiga in Nepal is reserved by
 DishHome, customers can enjoy the game through this offer on television too" Tästä
 tulikin parempi raportti kuin alkuun arvasinkaan kun ensimmäistä, melko rupista idä
 fileerasin. 17.10. LEM451/JJK
 693 2230- CHN: Shaanxi Xinwen Guangbo. 5.10. AIH140/JHY&LN
 693 1440-1540 J: JOAB NHK R2, Tokyo. 27.10. VEH Tokion maanjäristys ei
 näy vaikuttaneen tähän toimintaan. 23.10. JCH
 693 2231- THA: Sun Kan Thahan Ma, Siang Adison 693, Saraburi. Kiinuri
 katosi, tilalle tuli thai, joka antoi selvän idin, jossa mainittiin myös 'Siang Adison 693'.
 5.10. AIH140/JHY&LN
 702 2155- VTN: VoV2 Da Nang. Aamuvoimistelulla oli päivä avattu. 5.10.
 AIH140/JHY&LN 21.10. VHI/m
 711 1500- TWN: BCC Country Network, Tainan. Aika merkityksetön
 lokausta kun ei muuta kuulunut kuin BCC:n aikamerkitunnari Kuanghuan vetäessä
 henkeä, mutta enpä ole aiemmin edes huomannut, että tällä Kuanghuan jyräämällä
 taajuudella on toinenkin taiwanilainen. 23.10. JKZ/N
 720 1500- CHN: Xizang RGD Zangyü Guāngbō XZ. Taajuudella 3 kpl
 1-3 kW lähettiä. Tätä Tiibet taajuutta ei oll vialla tuntenut. 2.10. AIH140/JHY&LN
 720 1400- KRE: KCBS Kanggye. 22.10. JLN
 729 1959- J: JOCK NHK 1 Nagoya. "JOCK Nagoya" ID. 4.10. JCH
 740 2200- VTN: VoV2 An Nhon. 5.10. AIH140/JHY&LN
 747 1540- J: JOIB NHK2 Sapporo. NHK-ID. 7.10. VHI/m
 747 1959- KOR: HLKH KBS1, Gwangju. Nyt paikallisidillä espanjalaisen
 kanssa. 7.10. RLO
 765 1700- IND: AIR Dharwad. Sieltähän tuli "Akashvani Dharwad" ja

sitten eksoottisen tuntuista musiikkia. 21.10. HTE
 765 1959- J: JOPF KRY Tokuyama. Hyvistä signaaleista huolimatta uudet NHK:t jäivät haaveeksi, mutta täältäpä paukkasi KRY radio. 4.10. JLN
 765 1559- KOR: HLCQ MBC Daejon. Local ID. Tämä loksautti leukoja pahemman kerran. 17.10. VHI/m
 774 1540- J: JOUB NHK2 Akita. Local ID. 8.10. VHI/m
 774 1259- KOR: HLAJ MBC Jeju. Local ID. 23.10. VHI/m
 774 1558- TWN: Hsien Sheng Diantai, Taoyuan. Idit tutusti 1½ min ennen tasaa puhelinnumeron kera, jonka perään taiwanilaista poppia ja räppiä. 4.10. JKZ/N
 774 1559- TWN: Hsien Sheng Diantai, Taoyuan. 2.10. AIH140/JHY&LN
 774 1459- TWN: Taiwan BC, Taichung. ID 8 sekuntia ennen tasaa. 17.10. VHI/m
 783 1400- CHN: Hebei Shenghuo Guangbo. "Zheli shi Hebei Guangbo Dianshitai Shenghuo Guangbo". 24.10. JKZ/N
 792 1959- J: JOHG NHK1 Kagoshima via Naze. Harmi että paikkakunta ikäänkuin nielaistaan. Olin kuulevinani zetto kii, mutta sata kertaa idi loopattuani olen taipuvainen tyytymään joskus Lapissa kuuluttuun asemaan. 24.10. JLN
 792 1559- KOR: HLSQ SBS Seoul. Call ID. 4.10. VHI/m Kutsukirjaimet. 27.10. HU
 792 1425- NPL: R Nepal, Kathmandu. Englanninkieliset uutiset päättyivät tähän aikaan. 2.10. AIH140/JHY&LN
 801 1428- INS: RRI Semarang. Indot ovat harvinaisia, mutta tämän olen kuullut etelässäkin (jhy). 2.10. AIH140/JHY&LN
 801 2330- IRN: IRIB Radio Khorasan-e Shomali, Bojnurd. MWListin mukaan ex 873, ei löytynyt wrh:sta eikä olistta, joten lisään (jhy). Taajuudella toinenkin irr. 2.10. AIH123/JHY&LN
 810 1400- J: AFN Tokyo. Pääsi pinnalle tasalta Skotlannin ja kiinankielisen perustuksesta. 27.10. MT/MWDXKA
 810 1500- THA: Sor Wor Thor - Radio Thailand, Nong Khai/Trang. 2.10. AIH140/JHY&LN
 810 1600- TWN: Kuo Sheng BC, Changhua. 2.10. AIH140/JHY&LN
 819 1459- KOR: HLCN MBC Kwangju. Kuuluu meikäläisen QTH:ssa kohtalaisen usein jos keliä on, mutta enimmäkseen vain MBC:n tunnari erottuu taajuuden puurosta. 17.10. VHI/m
 819 1430- THA: Sor Wor Thor - R Thailand, Rangsit, Pathum Thani Province. 2.10. AIH140/JHY&LN
 828 2230- IND: AIR Silchar. Aloittelemassa aamua. Vielä löytyi minulle uusi AIR (jhy). 5.10. AIH140/JHY&LN
 828 2300- IRN: IRIB Radio Khorasan-e-Jonubi, Tabas. Hyvinhän tämä.. 2.10. AIH123/JHY&LN
 828 1540- J: JOBB NHK2 Osaka. Yllättäen ihan tasatahtia Pietarin kanssa JOBB-lopetusidillä. Milläs Osakan toimituksen saisi hetyään vastaamaan? 7.10. JKZ/N VHI/m
 837 2056- CHN: CNR 5 Taihai zhi Sheng, Quangzhou. Entiseltä nimeltään Zhonghua zhi Sheng, nyt aloittelemassa aamua toistaen idejään kymmeniä kertoja ennen tasaa. Ei ennen tällä nimellä olistta. (jhy). 2.10. AIH123/JHY&LN "Voice of Strait" täällä paremmin kuin 1116:lla. 22.10. PUL
 837 1400- CHN: Harbin Zonghe Guangbo, Harbin HL. Oli edelleen Zonghe Guangbo. 3.10. AIH140/JHY&LN
 837 1959- J: JOQK NHK1 Nagata. Vain miehen lukema kutsu kuului ja kyllä kuulosti kovasti JOCG:ltä, mutta muistaakseni Asahikawalla kuuluttaa nainen. 7.10. JLN Pitkästä aikaa vähän parempi Japani-keli NHK1 paikallisidäikaan. 24.10. JKZ/N
 837 2202- THA: Nor Thor. Phor. - Witthay 909, Sakon Nakhon. Kannatti jatkaa kuuntelua tasan jälkeenkin "Thiini Saththani Witthayu kao suun kao" oli idi, jossa kerroitiin myös taajuudet ja sama uudelleen 2205. Sen jälkeen resitoitiin pitkään:



"Namo Tassa Bhagavato arahato samma sam buddhassa saam", eli muistettiin kolmea jalokiveä Buddhaa, Dhammaa ja Sanghaa. Ja 2225 alkoi ilmeisesti jonkun munkin puhe. 5.10. AIH140/JHY&LN
 846 1659- BGD: Bangladesh Betar, Rajshahi. // 693 kHz. 14.10. VHI/m
 846 1459- PHL: DZRV R Veritas 846, Manila. ID 10 sekuntia ennen tasaa. 17.10. VHI/m Montakin asemaa, mutta tässä oli Veritaksen vuoro. 3.11. HTE
 855 1700- CHN: CNR13 Uighur Service, Yutian/Artush/Guma XJ. Kolmella kilowattin asemalla tällä taajuudella opastetaan uiguureita. Oli ei tätä vielä tuntenut. Idi jotenkin näin: "Merk khelk radiyo stansia Uyghurche radiyo". 2.10. AIH140/JHY&LN
 855 1459- TWN: Cheng Sheng BS Taipao 855, Taipao. Vähän korealaista odottelin, mutta Taiwanilta kajahti vanha tuttu kirkkaalla paikallisidillä, jonka muoto sama kuin 2017 lokauksessani "Zheli shi Cheng Sheng Kongsu Taip(a) o Diantai pat-ngo-ngo (855) zinjia". Eri proggis siis kuin 1260:lla. 22.10. JKZ/N
 855 1600- TWN: Min Pen BC, Taipei. Ennen Victoria-nousua sain nauttia harvinaisista taiwaneista, tästä on aiemmin kaksi merkintää OLLissa, kummallakin kerralla joku MKA kuulijana. 17.9. AIH139/MKA
 864 1630- HKG: AM 864 Peng Chau. Paul McCartney Wings "Mull of Kintyre" soi täällä. Kaikkea ei ole vielä kielletty. 17.9. AIH139/MKA
 864 1359- J: JOQF HBC Muroran / JOHE HBC Asahikawa. HBC idein tasatahtia KBS:n kanssa. Näiden kahden lähettimen erottaminen vaatisi sen kerran päivässä 1859 tai 1959z tulevan HBC:n alueidin ja siihen aikaa on valitettavasti Etelä-Suomessa aika mahdoton kuultava. 27.10. JKZ/J JKZ:n peesissä taas kerran... 27.10. VHI/m Korean alla //1287. 27.10. JLN
 864 1400- J: JOXR ROK Radio, Naha. Kutsu-idi tasalta. 25.10. JKZ/N
 873 -1540 J: JOGB NHK R2, Kumamoto. 27.10. VEH Local id+hymni 1440. 1445 Pliit pussiin pimputtelun jälkeen. 29.9. MT/MWDXKA
 882 1600- CHN: Shijiazhuang Xinwen Zonghe Guangbo HE. Tätä en olekaan ennen kuullut (jhy). 2.10. AIH140/JHY&LN
 882 1459- KOR: HLKI KBS1 Daejeon. Local ID. 17.10. VHI/m
 882 2000- TWN: BCC News Network, Hsinchu. Tulipas harvinaisen lujaa "News Radio" ja "Chungkuo Kuangpo Kongssu" -idein. 16.10. JKZ/N
 882 1630- TWN: Feng Min BC, Makung. Kuului tässä hyvin//1161. 17.9. AIH139/MKA
 891 1959- J: JOHK NHK 1 Sendai. "JOHK Sendai" ID. 4.10. JCH 24.10. MT/MWDXKA Hauska idi-poturi kun peräkkäin samalla taajuudella idasivat paikallisidillä KBS Busan, ABC Adelaide ja JOHK Sendai. 5.10. JKZ/N
 918 1859- J: JOPM/JOPN KRY Yamaguchi Hoso, Shimonoseki/Iwakuni. Iso id alkaa minuuttia vaille, jossa JOPM ja JOPN käydään läpi, mutta ei taida kuulutuksen perusteella voida sanoa kumpi on kyseessä. Tasalta kirkonkellot. Ihme hilse tästäkin tullut. Tänä syksynä taajuuden yleisin japsi. 24.10. JKZ/N
 927 1700- CHN: Liaoning Xiangcun Guangbo, Shenyang. "Liaoning Guangbo Dianshitai - Xiangcun Guangbo" eli kuten on kirjoihin merkitty. Yleinen asema, mutta en ole näköjään lokannut edes viime pilkkuminimillä. Väliä audio vähän säröinen. 29.9. TKR
 927 0303- TUR: TRT 1 Radyo Bir. Izmir -tx. Liekö paikallinen lähetyksinsinööri nukkunut pommiin, kun aloitti vasta 3 yli, uutisten jälkeen. Toisin kuin 891:n asema, joka aloitti 3 minuuttia vaille tunnuspimputuksilla ja kansallislaululla. 12.10. PUL
 936 1330- J: JOTR ABS Akita. ABS-idejä puolelta Karelian Kiwillä. Haussa olisi kyllä ollut taajuuden toinen japsi eli MRT. 24.10. JKZ/J Kutsui itseään ABS Radioksi. 24.10. VHI/m
 945 1959- J: JOXK NHK 1 Tokushima. "JOXK Tokushima" ID. 4.10. JCH Olihan näitä muutamia NHK1-asemia esillä. Tämä jäänyt itsellä aiemmin kirjaamatta. 4.10. TKR
 954 1250- J: JOKR TBS Tokio. Nythän alkaa olla keliä. 27.10. JLN 29.9. MT/MWDXKA
 954 0300- TUR: TRT1 Trabzon. Himnon jälkeen paikallis-ID. 12.10. MSO
 963 1959- J: JOTG NHK1 Aomori. 22.10. JLN
 963 1959- J: JOZK NHK1 Matsuyama. Heikosti mutta luettavasti. 24.10. JKZ/N
 963 1700- TWN: BEV84 Táiwān Guǎngbō Gōngsī, Nantou. 17.12.2020 AIH128/PW&TIK
 972 1400- CHN: Harbin Jinji Guangbo, Harbin HL. 3.10. AIH140/JHY&LN Taajuuden vahvin tällä kertaa. 20.10. VHI/m
 972 1500- CHN: Henan Jingji Guangbo HA. Muutama idi hienosti, ainoa tähän aikaan kuulunut asema taajuudella. 2.10. AIH140/JHY&LN
 972 1459- IND: AIR Cuttack. 15.10. VHI/m
 972 2158- THA: Sathani Witthayu 921, Phetchabun. Aloittelemassa aamua. Pari kertaa idi: "Thiini Saththani Witthayu Krachabunieng kao-song-neung" ja kertoi taajuutensa sekä olevansa Changwat Phetchabunista. Minulle uusi thai mukavasti (jhy). 5.10. AIH140/JHY&LN
 990 2000- CHN: Cangzhou GD, Nongue Jingji Guangbo, Cangzhou. 22.10. LEM451/JJK
 990 1600- CHN: Yunnan Xinwen Guangbo. Yunnanin kuuluu edelleen tässä. 2.10. AIH140/JHY&LN
 990 1959- J: JORK NHK1 Kochi. 3.10. JLN 4.10. JCH 24.10. JLN Muut vaimenivat sopivasti ID:n ajaksi. 27.10. HU
 990 2157- THA: Sor Wor Phor, Nakhon Ratchasima. Taajuudet kuuletettiin, taisi olla aloittelemassa aamua. 5.10. AIH140/JHY&LN
 1017 1700- CHN: Qinghai Xinwen Zonghe Guangbo, Huzhou. Oli vielä äänessä, vaikka listoissa lopetus taitaa olla 1605. Uusi Hutsu mulle. 29.9. TKR
 1017 1540- J: JOLB NHK2 Fukuoka. Local ID. 7.10. VHI/m
 1026 1600- CHN: Guizhou Zonghe Guangbo. 2.10. AIH140/JHY&LN
 1026 1500- THA: Sor Wor Thor - R Thailand, Phitsanulok. Betongin asema suljettiin viime vuonna, joten tämä on nyt Phitsanulok. 2.10. AIH140/JHY&LN
 1035 0300- ARS: SBA Radio Jeddah. Rafka -tx. Häiriöharvinaisuus tällä taajuudella. Briteistä ei pihastakaan ja niin tämä pääsi tunnistaumaan "Jeddah FM". //1089. 12.10. PUL
 1035 1359- KOR: HLCP KBS1 Pohang. KBS:n tunnari kikutus ja tasan ketjuidi kuului, mutta kiinalainen jyräsi juuri local ID:n kohdalla. EDIT: 24.10. 1259 UTC Local ID. 20.10. VHI/m
 1035 1459- PAK: R Pakistan, Multan. Ihan paikallinen id kaksi sekuntia ennen virolaisen aloitusta. 3.11. HTE



電台頻率
AM 1161 · AM 981 · AM 882

廣播之音響九天，聲感處處感結緣
聚眾聽都越四鄰，乘先敬後代相連

1035 1359- TWN: BCC Country Network, Chiayai. Tunnari kiinalaisen ym
alla. 23.10. VHI/m
1044 1455- CHN: Nei Menggu RTV Rural & Pastoral Radio, Voice of
Green Fields. Useita lähettämiä. Tasuri-IDin kanssa sai vähän aikaa vääntää, ennen
kuin sai kohdilleen: "Nei Menggu Guangbo Dianshi Tai, Nongcun Muqu Guangbo,
Luye zhi Sheng". 22.10. PUL
1053 1600- CHN: Hubei Jingji Guangbo, Qianjiang HB. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1053 1500- THA: Mor Thor Bor 11, Bangkok. Thahaan Bok -idi. 2.10.
AIH140/JHY&LN
1062 1559- KOR: HLKQ KBS1 Cheongju. Local ID. 4.10. VHI/m
1062 1400- TWN: Min Li BS, Pingdong. Laittoi aika ajoin Helmiradiolle
kampoihin, ei kuitenkaan ULA:lla. 22.10. LEM451/JJK
1071 1600- CHN: Baoji Zonghe Guangbo, Baoji. 2.10. AIH140/JHY&LN
Lipsahtanut pahasti alasplitille 1070,86 pilaten muiden taajuuden asemien kuuntelun.
28.10. JKZ/J
1071 1500- TWN: Tien Sheng BS, Tainan. 17.12.2020 AIH128/PW&TIK
1089 1600- TWN: Kaohsiung Kuangpo Tientai, Kaohsiung. Englannin
oppitunti alkamassa ja siihen alkuun mukava, iskevä jingle. Sen verran erinomainen
kuuluvuus, että oli pakko raportoida. Mustaan nyt vielä tämän kerran. 15.9. AIH139/
MKA
1107 2225- THA: Mor Kor, Samut Sakhon. 5.10. AIH140/JHY&LN
1116 2056- CHN: CNR5 Taihai zhi Sheng, Shaowu. Entinen Zhonghua
zhi Sheng on saanut uuden nimen. 2.10. AIH123/JHY&LN Pitkästä aikaa pääsi
verryttelemään korviaan kinuski-IDien kanssa. Tämä on vaihtanut nimeään sitten
viime kuuleman. Onneksi sillä on miellyttävä kiinalainen tapa toistaa tasuri-ID kahteen
kertaan. Tältäähän se nyt kuulosti: "Zhongyang Guangbo Dianshi Zong Tai, Taihai zhi
Sheng". 22.10. PUL
1116 2059- J: JOOR BSN Niigata. 27.10. HU
1125 1540- J: JOAD NHK2 Naha. Local ID. 8.10. VHI/m
1125 2059- J: JOLC NHK2 Tottori. 3.10. JLN
1125 -1540 J: JOUC NHK2 Yamaguchi, Hagi. On siinä myös Muroran
kuuluvinaan, mutta sitä ei lasketa. 22.10. JLN
1125 -1540 J: NHK2 Hokkaido, Nayoro/Obihiro/Muroran. Tavan NHK
daini hoso desu tulee ainakin Nayoron kautta. Obihirolla ja Muroranilla pitäisi olla ihan
omat kutsut, mutta se tietty ei kerro mitään siitä, käytetäänkö niitä kaksoverkossa.
25.10. JLN
1125 1500- THA: Sor Wor Thor - R Thailand, Chanthaburi. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1134 1959- J: JOQR Bunka Hoso, Tokyo. 27.10. HU
1134 2100- KOR: HLKC. Ystävällisesti tavasi kutsukirjaimet enkuksi,
spanskit poissa. 8.10. IRA/p
1152 -1440 J: NHK2 Kushiho. NHK daini hoso desu. 30.9. JLN
1152 1458- THA: Ror Dor - Withayu Kromkarn Raksa Dindaen, Chaing
Mai/Khon Kaen. 2.10. AIH140/JHY&LN
1161 1559- KOR: HLKU MBC Busan. Local ID. 4.10. VHI/m
1161 1259- KOR: HLKU MBC Busan. 23.10. JLN
1161 1500- THA: Wor Sor Sor - Witthayu Seuksaa, Bangkok. 2.10.
AIH140/JHY&LN
1161 2200- TWN: Feng Ming Ming Kuangpo Tientai, Kaohsiung. 5.10.
AIH140/JHY&LN
1170 2200- CHN: Bayannur Zonghe Guangbo, Bayannur. 5.10. AIH140/
JHY&LN
1170 1600- CHN: Nanjing Chengsi Guanli Guangbo, Nanjing JS. 2.10.
AIH140/JHY&LN
1170 1458- THA: Sor. Thor. Ror. - Siang Jaak Thahaan Reua, Phitsanulok/
Chanthaburi. Kertakuuntelulla paikkakuntaa ei erotu. 2.10. AIH140/JHY&LN
1179 1600- TWN: Kuo Sheng BC, Erhlin. Taajuuskin mainittiin idissä. 2.10.
AIH140/JHY&LN
1197 2000- J: JOFO RKB Kitakyushu. Syksy tulee. Aamu alkoi limono
hyakkatenin seurassa. 29.9. JLN
1197 1351- J: JOWL STV Asahikawa. Yumi Matsutoyaa ym hyvää
musiikkia All Night Nippon Goldissa. 22.10. JLN Sopassa höystönä myös JOFO.
27.10. VHI/m
1197 1500- J: JOYF IBS Ibaraki Hoso, Mito. 3.10. AIH140/JHY&LN
1206 1430- CHN: CNR 13 Uyghurche Radiyo, Bachu XJ. Vahvasti
yksikilowattiseksi. Tasalta kuului outo idi "Zhōngyāng Rénmín Guǎngbō Diàntái, Míngu
Guānbō" ja sitten vahvasti Qinghain tiibetinkielinen kanava. Seuraavalla tasurilla
mentiin sitten taas tuttuun tapaan Jiangsu Gushin mukana. 2.10. AIH140/JHY&LN
1206 1501- CHN: Qīnghǎi Guǎngbō Diànshì Tái, Zàngyú Guǎngbō QH.
Asiawesin mukaan 5 lähettintä. Tiibetinkielinen kanava tässä voimakkaampi kuin
1251:llä. 2.10. AIH140/JHY&LN
1206 1559- CHN: Yanbian RGD, Yanji. 27.10. HU

1215 1431- CHN: CNR 2 Jingji zhi Sheng. Menköön lokiin, kun kiina idin
jälkeen englanniksi "This is CNR Business Radio". 2.10. AIH140/JHY&LN
1215 1359- KOR: HLAQ MBC Jinju. Olin kuulevinani hyvin hennon local
ID:nkin, mutta MBC:n tunnusmelodia tuli selvemmin. 22.10. VHI/m
1224 1400- CHN: Guǎngxī RGD, Jīngjī Guǎngbō. 20.10. VHI/m
1224 1959- J: JOJK NHK 1 Kanazawa. "JOJK Kanazawa" ID. 4.10. JCH
27.10. HU
1233 1700- CHN: CNR12 Uyghurche Radiyo, Hutubi XJ. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1233 1900-2015 J: JOBK NHK1 Osaka via Shin'onsen. Kuului välillä
kohtuullisesti näin Alex Kiwen päivänä. Tosin kuuntelin omalla "Ilmavakoojalla" AirSpy
HF+ disc ja patkka lwogilla. Mutta sain nyt vihdoin tuon idin talteen n 5 sek ennen 20z.
Toki kaupallinenkin oli ja 19z takimmaisena ABCn fanfars. Muuten alkavan häiriön
aikaan ei juuri muita ABCTä akkiseltään, paitsi 891 pari kertaa. KB-etta. 10.10. TKR
22.10. JLN Idit yhtäaikaan Absolute Radion kanssa. Hauskana yksityiskohtana
kerrottakoon että vieressä 1224 Kanazawasta ei jälkeäkään. 24.10. JKZ/N
1233 1959- J: JOUR NBC Nagasaki. "Koko wa NBC Nagasaki Hoso desu,
AM JOUR 1233 kiroherchi 5 kirowatto...". 29.9. JLN
1242 1559- THA: Sor Wor Sor, Surat Thani. Jingle juuri ennen tasaa ja
tasalta ID. 17.10. VHI/m
1251 1940- CHN: CRI Easy FM, Beijing. 22.10. LEM451/JJK
1251 1500- THA: Thor. Or. 6 - Thahaan Aakaat, Bangkok. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1254 1254- PAK: R Pakistan. Bahawalpur-tx. 2.11. La/LJ
1260 1700- CHN: CNR17 Kazakh Service, Fuyun. Laitetaan muistiin, kun
näköjään tässäkin. 29.9. TKR
1260 1500- CHN: CNR2 Jingji zhī Shēng. Ei löytynyt ollista, Asiawaves
listaa 9 kilowatin lähettintä XZ:iin ja yhden NX:ään. 2.10. AIH140/JHY&LN
1260 1459- TWN: Cheng Sheng BC, Taipao. Pakistan nousi vielä
taajuudella tasan jälkeen. 15.10. VHI/m
1269 1500- CHN: CNR Mínzú Guǎngbō. Onko CNR ottanut käyttöön
uuden vähemmistökielien ohjelmien nimen? Idi: "Zhōngyāng Rénmín Guǎngbō
Diàntái Mínzú Guǎngbō". Samanlainen idi myös 846 kHz 5.10 klo 2230. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1269 1531- IND: AIR Agartala. Kappas vaan, tämä on ollattu vain kerran,
v. 2002. 2.10. AIH140/JHY&LN
1269 1959- J: JOJR JRT Shikoku Hoso, Tokushima. "Shikoku Hoso" -idi
minuuttia vailla. 24.10. JKZ/N
1269 1259- J: JOHW/JOFM HBC Hokkaido Hoso, Esashi/Obihiro. 27.10.
VHI/m
1287 1500- THA: Tor. Or. Sor. - Krom Utiniyom Witthayaa, Bangkok. Myös
"Smart Radio". 2.10. AIH140/JHY&LN
1296 1959- J: JOTK NHK 1 Matsue. "JOTK Matsue" ID. 4.10. JCH
1296 1600- TWN: Min Pen BC, Taipei. BCC oli ihan kanveesissa tasalta.
Tällä samat menot kuin 855:llä. 17.9. AIH139/MKA
1305 2000- CHN: Jīnán Wényì Guǎngbō, Jīnán. 17.12.2020 AIH128/
PW&TIK
1305 1458- IND: AIR Parbhani. 18.10. VHI/m
1314 1445- IND: AIR Bhuj. 9.11. JLN
1314 1359- J: JOUF OBC Gu. Sakata. 24.10. VHI/m
1323 2000- CHN: Baicheng Zonghe Guangbo, Baicheng. Oho, pitkästä
aikaa uusi kiinuri Niihaman tilastoihin. "Baicheng Guangbo Dianshitai, Zonghe
Guangbo" kuulutteli tämä. Näyttäisi olevan vain Lapin lokauksia aiemmin. 8.10. JKZ/N
1323 1615- CHN: Shǎnxī Jiāotōng Guǎngbō, Xī'ān. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1323 1457- THA: Thor Or - Thahaan Akaat, Chiang Mai. 2.10. AIH140/
JHY&LN
1332 1958- J: JOSF Tokai Hoso, Nagoya. "Tokai Radio". 20.9. HU
1332 1359- KOR: HLAQ MBC Chungju. MBC:n tunnari tietenkin tasalta
mutta puoli minuuttia vaille tulevasta idistäkin erottuu kovassa kohinassa vaivoin
HLAQ. MBC tunnari heikosti samaan aikaan myös 1350 kHz:llä. 24.10. JKZ/N
1332 1455- THA: Thor. Or. 14 - Thahaan Akat, Mahasarakham. 2.10.
AIH140/JHY&LN
1341 1400- CHN: Heilongjiang Xinwen Guangbo HL. 3.10. AIH140/
JHY&LN
1341 1600- CHN: Liǎoníng Guǎngbō Diànshì Tái, Dūshì Guǎngbō. Oli
vähän kummaa keliä, kun 1233 NHK1 tuli yksin klo 19z. Aiemmin myös dominoi 963
NHK. Mutta tallennusvirhe - ei riittänyt tallennetta 20z asti josku jokunen ID olisi tullut...
3.10. TKR
1341 1959- J: JOGK NHK1 Kumamoto via Minamata. "JOGK Kumamoto"
ID. 4.10. JCH Vastasi viimeksi leimaamalla itsetehdyn kortin ja pisti vielä kiitoskirjeen
mukaan. 4.10. JLN 29.9. TKR
1341 1500- THA: R Thailand, Loei/Ubon Ratchathani. AIH140 pedis

avautui thaivaallisesti, lähes kaikki mahdolliset thai taajuudet auki, monet huimaavalla voimalla. Eri asia on saako näistä kaivettua jonkun idinkin. Tämä oli helppo tapaus. 2.10. AIH140/JHY&LN

1350 1600- CHN: Jiāngxī Zonghe Xinwen Guangbo. Edelleen käytti tätä kutsua, MWListissä vielä Nongcun Guanbo ja Asiawavesissä pelkkä Xinwen Guangbo. 2.10. AIH123/JHY&LN

1350 1457- PHL: DWUN Radio La Verdad, Quezon City. Illat pimenevät ja asemat nousevat aina aikaisemmin. 6.10. HTE

1350 1500- THA: Phon Neung Ror. Or. - Kong Phon Thii Neung Raksaa Phra Org, Bangkok. 2.10. AIH140/JHY&LN

1359 2059- J: JOJB NHK2 Kanazawa via Wajima. Samana iltana kun JKZ linkkasi viimevuotiseen tämän aseman nauhoitukseensa... Noh, perässä tullaan. 24.10. JLN

1359 -1540 J: NHK2 Hokkaido, Esashi/Nemuro. Satawattisten kanava. "NHK daini hoso". Nyt täytyy sanoa, että olen sillä hilkulla että lähetän raportin. 23.10. JLN

1368 1959- J: JOHP NHK1 Takamatsu. Naisen lukema paikallisidi. Philii jyräsi päälle. 4.10. JKZ/N Idi mukavasti naisäänellä. Tottorista ei tällä kertaa jälkeäkään. 24.10. JKZ/N

1368 1500- THA: Sor Wor Thor, Nan/Buri Ram. 17.10. VHI/m

1368 1900- TWN: Min Li BS, Fangliao. Pitkään piti idiä odotella. 22.10. LEM451/JJK

1377 -1540 J: JOAC NHK2 Nagasaki. Protoneiden ja paukkujen jäljiltä hädin tuskin Japaniin ulottuvat kelit, ja totta vie, Nagasaki on aina ollut se, joka on hädin tuskin Japania. Toinen kuulunut pikkukakkonen oli tietysti ainainen Matsuyama. 28.10. JLN On se varmaan siinä kun JLN:ää peesaan. JOAC ja Naga... erottuu, mutta ei tuosta taida kehdata raporttia yrittää. 28.10. JKZ/N

1377 1540- J: JOUC NHK2 Yamaguchi. 4.10. AIH140/JHY&LN

1386 1458- IND: AIR Gwalior. 18.10. VHI/m

1386 -1440 J: JOKB NHK2 Okayama. 30.9. JLN

1386 1459- KOR: HLAM MBC Mokpo. Local ID. 8.10. VHI/m

1395 1430- J: JOCE R Kansai, Toyooka. Yuuki Kuwahara ja Kaede Hondo kikkivat Pari Pari Parry-showssa. 23.10. JLN

1395 2300- THA: Sathaani Witthayu 914, Chiang Rai. 2.10. AIH140/JHY&LN

1395 1500- TWN: Chen Sheng BC, Jenwu. 2.10. AIH140/JHY&LN

1404 1500- J: JOVR SBS Shizuoka. 3.11. AIH140/JHY&LN

1413 1600- TWN: BCC News Network Miaoli/Puli. Tuli kovalla kaiulla, eli ei ole Taiwanissa asemat synkassa. Täytyy vähän penkoa illemmalla tätäkin, josko siitä löytyy paikallista, kuten BCC:läkin. 17.9. AIH139/MKA

1422 1700- CHN: CNR17 Kazakh, Hami/Turpan XJ. 2.10. AIH123/JHY&LN

1422 1430- THA: Phon Neung Ror Or, Bangkok. Nyt buddhalaista ohjelmaa: "Phuea Phraphutthasasana" ja myös normi idi, kilohertsit ja Kong Phon Thi Nueng ... erottui. 2.10. AIH123/JHY&LN

1431 1959- J: JOHL BSS Tottori/Izumo jne. 25.10. JLN

1431 1501- J: JOVF WBS Wakayama. 3.11. AIH140/JHY&LN

1440 2100- PHL: DWDH Dagupan City, Balitaa. 2.10. AIH140/JHY&LN

1449 1959- J: JOKF RNC Nishi-Nippon Hoso, Takamatsu. Siististi idaten BBC:n kanssa tasatahtia. 24.10. JKZ/N

1458 2359- IRN: IRIB R Khorasan-e Jonuubi, Gayen. Oma idi tähän aikaan. 2.10. AIH140/JHY&LN

1458 1700- TWN: Fu Hsing BS. Kaohsiung. Jo 3 pv aikaisemmin samalla hieman lyhyemmällä id:llä 1800z aikoihin, mutta nyt selvästi kirkkammin. 22.10. LEM451/JJK

1467 0255- ARS: SBA Radio Riyadh. Hafar al-Batin -tx. //1440. Kuuluvuus parani hetki hetkeltä, ja lopulta kuului paremmin kuin 1440 taajuuden tykki. Keliön oikkuja. 17.10. PUL

1467 1400- CHN: Baodin Xinwen Guangbo, Baodin. 24.10. JKZ/N

1467 1540- J: JOIB Sapporo via Hakodate/Wakkanai. Pelkkä "NHK daini hoso des". 27.10. VHI/m

1467 1530- J: JOID NHK2, Oita. 3.10. AIH140/JHY&LN

1467 -1440 J: NHK2 Wakkanai. Ja NHK daini hoso. 30.9. JLN

1467 1359- KOR: HLNK KBS1 Mokpo. Local ID. Tämä on harvinaistunut kovasti meikäläisen QTH:ssa. 22.10. VHI/m

1476 1601- THA: Sor Wor Thor, Lamphun. Lopetteli himnolla. 28.9. VHI/m

1485 1400- CHN: Hami Xinwen Zonghe Guangbo, Xinjiang. Shandong vallannut tämän kiinalaistajuuden, mutta näköjään Hamikin vielä toisinaan kuuluu. 25.10. JKZ/N

1503 1430- CHN: CNR13 Uyghurche radiyo. Kiina tuntuu 'palvelevan' uiguureja radioaalloilla hyvin, Uyghurche Radiyo kuuluu monella taajuudella. 2.10. AIH123/JHY&LN

1512 1459- CHN: Jinan Gushi Guangbo, Jinan. 15.10. VHI/m

1512 1540- J: JOZB NHK-2 Matsuyama. 4.10. AIH140/JHY&LN

1512 2059- PHL: DZAT Life R, Lucena City. Yllätti kovasti kun jäi aikanaan raporttoimatta heikon kuuluvuudet takia. Kansallislaulu alkoi n. minuutin yli ja sitä ennen "Life Radio Lucena City" -idejä ja infot omistajasta, lupanumeroista ja toimihenkilöistä. Minulle toinen Life Radio kun 1179 on jo plakkarissa. 22.10. JKZ/N

1521 1541- +CHN: Ningbo Yinyue Guangbo, Ningbo. "Ningbo Yinyue Guangbo FM986", eli Ningbon musiikkiradio. Tätä ei löydy listattuna, mutta idi oli selvä jo lennosta ja löytyi heti googlettamalla. Taajuudella myös mm. Deniliquin, Ishigaki ja Jinan. 25.10. AIH142/MTM&JMS

1521 1500- CHN: Sichuan Minzu Guangbo, Serxu SC. Oli idissä myös englanniksi "Sichuan Ethnic Radio". 6.10. AIH140/JHY&LN - Lapin lokausta laittoi kokeilemaan ja hyvinhan se tuli etelämpänäkin, kun Ürümqi näyttää lopettaneen kokonaan. 9.10. MR

1521 1540-1545 J: JOAD NHK2 Okinawa via Ishigaki. Oiskohan ollut myös Fukui, mutta tämä nyt idin aikana. Kans.laulu&pimputukset kohtuullisesti, kun ilm usean lähettimen voimalla. Pulputus hiljaisempi LSB:llä. 5.10. TKR "JOFC NHK Fukui daini hoso de" nosti hymyn huulille. Ei nyt hifi muti selkeä kuitenkin. Usko meinaa loppua uusien japsien kuulemiseen etelässä, mutta uusi syksy tuo aina uudet asemat. Tämä ekää kertaa Niihamassa. 1512 idasi Matsuyama. Kutsu-idi muuten sekunnilleen tasan 15.40.00. Tämä Fukui ollut ennen minulle kuulumaton, mutta nyt tuli jo toista kertaa tänä syksynä. Vieressä 1512 erikoisesti Kimigayo hyvin mutta ideistä ei kuulu

mitään. 5.10. 23.10. JKZ/N

1521 -1440 J: JOAD NHK2 Okinawa via Ishigaki. 30.9. LEM450/VJR

1521 -1540 J: JOJC NHK2 Yamagata. Olipas terävän selvä idi, ja vieläpä puuttuva asema. 25.10. JLN

1521 1530- J: JOLZ NHK2 Yonago. 3.10. AIH140/JHY&LN NHK oli kuulutuksesta pudonnut välistä. 4.10. JKZ/N 5.10. 1540 vielä paremmin. 4.10. JLN"JOLC NHK Tottori daini hoso" eli Tottorin rele. Keli vähitellen palautumassa? 15.10. JKZ/N Antaa Tottorin idit, vaikka tällä repeaterilla on omakin kutsu. Ja se syyllityhdas on pikimusta. 27.10. JJK/Nangu

1521 -1540 J: JOTC NHK2 Aomori. Parikin NHK:ta aloittaa kuulutuksen päällekkäin purinassa, mutta Aomori erottuu hyvin paikkakuntana. Tältä taajuudelta kuulunut useampi NHK tänä syksynä mutta vieressä 1512 aina vaan Matsuyama. 27.10. JKZ/N

1521 -1501 THA: Sathaani Witthayu 9-1-9, Bangkok. Komeat loppukuulutukset. 2.10. AIH140/JHY&LN

1530 1500- CHN: Zhèjiāng zhī Shēng, Hangzhou. Idasi myös puolelta näin, viime vuonna useamman kerran lokattu Xinwen kuulutuksella. 2.10. AIH140/JHY&LN

1530 1800- INS: Radio Masjid Sunda Kelapa, Jakarta. Ei tätä viitsi enää alleiviivata, kun taisi kuulua ainakin kolmasti pediksen aikana. 14.9. AIH139/MKA

1530 1513- PHL: DZME Capitol BC Quezon City. Kutsu idi tähän aikaan. 2.10. AIH140/JHY&LN 3.11. HTE

1557 1502- CHN: Xinjiang Uyghurche Radiyo. 2.10. AIH140/JHY&LN

1584 1500- CHN: Ma'anshan GD, Anhui. 22.10. LEM451/JJK

1584 1255- J: JOHK NHK-1 Sendai via Fukaura/Kosaka/Yazawa. Samaa ohjelmaa kuin Sendai 891, mm. Sendai ja Aomoriin koronaluvut. Siis Tohokun regionaalia. 8.10. AIH140/JHY&LN

1584 1959- J: JOJK NHK1 Kanazawa via Wajima. "JOJK Kanazawa" ID. 4.10. JCH Kuma juttu, kuinka satawattinen voi olla noin nihkeä ymmärtää. 4.10. JLN

1584 1540- J: JOSB Kitakyushu. 8.10. AIH140/JHY&LN

1593 1540- J: JOQB NHK2 Niigata. 5.10. JKZ/N

1593 1500- THA: R Thailand, Ranchaburi. Normi-idi. 2.10. AIH140/JHY&LN

1602 1600- CHN: Jiangsu Xinwen Zonghe Guangbo, Hongze. 2.10. AIH140/JHY&LN

1602 1540- J: JONB NHK2 Nagano via Kisofukushima/Ueda. Edellisen kerran olliassa 2007. 5.10. AIH140/JHY&LN

1602 1540- J: JOSB NHK-2 Kitakyushu. 4.10. AIH140/JHY&LN Jos yhden aseman saisi keskiaalloilta räjäyttää niin se voisi olla tässä yläsplitillä Riikasta lähettävä R Tsentri. Ensimmäinen kerta kun Niihamassa japanilainen jaksoi sen alta idille tänä syksynä. 23.10. JKZ/N

5985 1422-1435 MYA: Myanma Radio, Yangon. Vahvasti ilman häiriöitä... helpottaa huonolla modulaatiolla kuuluvan vaikeakielisen ohjelman seuraamista. 4.11. JMR

Jari Lehtinen

OSEANIA

os.loki@sdxl.org

558 1800- AUS: 6WAABC Regional Wagin WA. Eilisen 567n hehkutus oli taajuusvirheen tulos. Winradio Excaliburin perusversiossa on inhottava ominaisuus, jos keskitaajuuden unohtaa asettaa, laskuvirheen perusteella voi päätellä väärän taajuuden. Eli Waginhan tämä sitten vain oli. 14.9. AIH139/MKA

684 1800- AUS: 6BS ABC Southwest, Busselton, WA. Aika pahasti häiritynä, mutta pakkohan sen on näillä keleillä kuulua. 14.9. AIH139/MKA

729 1730- AUS: 5RN ABC Adelaide SA. Pilkkisti esiin, kun häiriökeliä pukkua. Tavallinen asema, mutta jäänyt itsellä pikkulangoilla kuulematta. 891 tuli sitten myöhemmin "lujaa". 30.9. TKr

738 1800- AUS: 6MJ ABC Southwest Manjimup WA. Suunnilleen 25 WA-aussia äänessä samaan aikaan. 14.9. AIH139/MKA

740 1300- HWA: KCIK Kihei HI. Relevant Radio. 18.10. LEM451/JJK

882 1800- AUS: 6PR882 News Talk Perth, WA. Tämäkin on vielä äänessä AM:llä. 14.9. AIH139/MKA

891 1830- AUS: 5AN ABC Adelaide. Tiedoksi, että asema antoi paikallisidit heti sään jälkeen 1835z. 30.9. TKr Pitkästä aikaa raportoitu asema! Edellisestä raportista onkin kulunut reilut 12 vuotta. ABC melodia ja ABC-utiset selkeästi iranilaisen feidatessa. 10.10. ARK/Karelia DX

963 1800- AUS: 6TZ Triple M, Bunbury, WA. Näitä TripleM asemia kuului ainakin 666,864,900,918,963 ja 981 taajuuksilla. 14.9. AIH139/MKA

1062 1630- AUS: 5MV ABC Riverland, Renmark SA. Nousi uutisten lopussa hyvin, samoin kun samalla tollilla oleva 5RN. 17.9. AIH139/MKA

1152 1652- AUS: 6PB ABC News Radio, Busselton WA. 2.10. AIH140/JHY&LN

1215 1800- AUS: 6NM ABC Midwest&Wheatbelt, Northam WA. Hienosti tuli taas, mutta ei enää sävältä, kuten ensimmäisellä kerralla. 14.9. AIH139/MKA

1233 1800-1915 AUS: 2NC ABC Newcastle NSW. Oli välillä itselläkin esillä, mutta paremmin MR-n: etä-rx:llä - TNX. Paikall.ID ennen fanfaaria (MRn etäRX). Välillä tasoisia muiden asemien kanssa. E-Suomessa lienee nyt noin kymmenen kuultavaa sisäbandin aussia ja X-band lisäksi. Pahin häiriökö tässä thai, joka kutsuu lehmii kotiin "kau,kau,kau";-). 7.10. TKr, TKJ

1240 1300- HWA: KEWE Kahului HI. 18.10. LEM451/JJK

1269 1900- AUS: 6RNABC Radio National Busselton. Kiva kuulla tämäkin E-rannikolla. Huonosti, vaikka analyysissä melkein yhtä vahva kuin muut, mutta niitä tämä olikin monta muuta. 30.9. TKr

1323 1901- AUS: 5DN Adelaide. Cruise 1323 -iHeart Radio se sanookin, mitä ekana britiksi ajattelin. Tosin kun samoihin aikoihin tuli muita (729,891,1269) epäilin tuki tätäkin. Ja MR sen ekana vahvasti kuulleensa. Mutta vasta MKA (TNX) vahvisti idimuodon, joka olisi kyllä OLListakin löytynyt. Leveäkeilainen F-East-lwog antaa keilaa myös AUSseihin. Normibandin AUSsit etelässä on aika hankalia, mutta jospa se "direktiivi" yms vapauttaa lisää taajuuksia. Tämä on hyvin nyt auki, kunhan britti ei nouse vielä (1901z-). Merkitään KB-etta-luetteloon. Selkeä häiriön alkamiskeli,

K nousee, mutta Bz on pohjoisessa. 1.10. TKR
1503 1630- **+AUS: 3KND Kool & Deadly, Melbourne, Vic.** Tämä on taas niitä asemia, joiden kohdalla kaikki DX-kuunteluun käytetty aika ja vaiva maksavat itsensä takaisin. Keli oli otollinen, koska ylätaajuudet olivat aika tyhjiä, 1503:lla Xinjiangilainen asema polki Uighureiden lisäksi dx-kuuntelijoiden oikeuksia kuulla mitä haluavat, muita ei sitten taajuudella ollutkaan. Päätin kuitenkin kuunnella taajuuden huolella läpi, jos vaikka, kun oli aika hyvä Victoria-keli kuitenkin. Sieltä alta nousi kevyttä poppia, vähän ABBAn yhtä kipaletta muistuttava kertosäe, jonka päätin kuunnelluttaa Shazamilla. Aivan outo esittäjä tuli kännykän näyttöön, eikä sitten muuta kuin googlettamaan. Australialainen ja Darwinissa syntynyt aboriginaali naispoppari. Siinä vaiheessa jo tiesi, että oli onnistunut, 3KND se oli ihan varmasti. MP3 fileet kasaan ja raportti matkaan. Vapaaehtoisvoimin pyritettävät asemat, kuten esim Vision Australia Radio, Yolngu Radio ja nämä ovat aina olleet hyviä vastaajia. Runsas ja ystävällinen verifiointi saapui yön pimeinä tunteina, heti kun siellä päässä oli saatu asema avuttua. MW-normaalinbandin aussini numero 145. Hyvä vuosi, viisi uutta asemaa, viime vuosi toi vain yhden. 17.9. AIH139/MKA
1521 1700- **AUS: 1521 ZQNAM, Deniliquin, NSW.** Kuului viitenä päivänä reissun aikana, mutta vain hetimitä. Taajuutta tuli päivystettyä livenä kymmeniä tunteja kuitenkin. Toi Jimille tämä vuoden 400. vastauksen (kiitos Mika v/s:stä). Kun edellinen vuosi toi 575 ja nyt on 400, niin mielessä siintää tavoite 'tonni kahdessa vuodessa'. Tämän vuoden QSL-kisassa ei kuitenkaan kärkeen nousta alle 600 tai 700 tuloksella, siitä Luoman Jari pitää huolen :). 25.10. AIH142/MTM&JMS
1548 1414- **AUS: 4QD ABC Emerald.** Pystyi streamista tunnistamaan kun musikkii osoittautui samaksi. Nousi ihan hetkeksi jopa hyvin kuuluville, kunnes katosi taas asemapuuroon. Kuului RHA:n uudella etäkuunteluasemalla mikä onkin osoittautunut melkoiseksi. Vetää asemia hyvin kahdesta suunnasta. 20.10. PSO/RHA2Kor Quiz-ohjelmalla, kilpailu taajuudesta Goldin kanssa. 24.10. TH/Pör Lokataa Niihamaankin tälle kaudelle kun tuli ihan mukavan luettavasti. 25.10. JKZ/N VHL/m Tuli välillä yksinään taajuudella, yllättävän hyvin. Antennina 430m lanka suuntaan 60 astetta Korpihahdella. 27.10. RHA/RHA2Kor
1602 1630- **AUS: 5LC Leigh Creek SA.** Fanfaari ja nyyjssit siihen perään. 17.9. AIH139/MKA
1610.9 1630- **AUS: Tentative: SEN Track Launceston, Tasmania.** Synkassa 1593 Melbournein kanssa, testiauttu kesällä ja nyt äänessä. SEN verran huonosti ja vähän aikaa, että muutetaan tentiksi, varsinkin, kun Darwinin asema kuului ihan vieressä. 17.9. AIH139/MKA
1611 1730- **AUS: 4KZ Karumba QLD.** Laitetaan nyt tämänkin lokii, kun kuului ihan tulkittomalla forssilla puolisen tuntia. Posti on kanniskellut mukavia vastauksia öisin, vähän kuittelee raporttoida myös näitä x-bandilaisia, mutta en taida kuitenkaan. En voinut vastustaa kiusausta ja AI vastasi heti ja haluaa nyt lähettää oikean QSL:n ja tarjoa. Aikamoinen, kyllä vanhoja hyviä aikoja kaipa, silloin posti toi parhaimmillaan 9 kutsua päivässä, nyt viimeinen on muutaman vuoden takaa oleva 3UZ. Vanhan liiton miehet tietävät miten homma toimii. 15.9. AIH139/MKA
1611 1700- **AUS: 4KZ Karumba, QLD.** Piikkasi aika hienosti tasatunnilla. 17.10. LEM451/JJK
1611 1630- **+AUS: SEN 1611 Top End, Darwin.** Kuulosti aluksi Track:Ita, mutta kyllä tämä sittenkin on //1629. Ihan ensin kuului 4KZ, sitten nousi Vision ja tämä viimeksi. 17.9. AIH139/MKA - Taajuudella siis kaksi SEN-asemaa, joista Martin mukaan tasmaani reullalla splitillä ja tämä lähellä tasaa. Jussi puolestaan kaivoi promosta selvän viittauksen 1116 SEN-asemaan, jota Darwin ohjelma-aikataulun mukaan kuunteluajkaan releoi ja tasmaani menee Melbourne 1593:n SEN Track. Olipa hyviä tietoja, sillä SBS Pop Desi, jota tasmaani aikanaan releoi, on jo vastanneena. Trx MKA ja JUS! 21.10. LEM451/JJK
1629 1915-1935 **AUS: SEN SA, Adelaide.** Kuunneltu MRn etä-Rx:llä. Harmi, kun naapuri on kytäntänyt pelloin ja tuhonnut lwogin - tuli niin hyvin Heinävaarassa, että varmaan olis tullut KBssä. Varsinkin, kun Peksu kuunteli asemaa Kotkassa looppilla. MR:n ilmoitettua useammasta AUS- havainnoista kollasin vähän bandia. Thait samalta suunnalta hyvin, joten tsekkaus X-bandilla. Aika monta taajuutta auki, mutta tämä parhaiten ja heti 1930+ z tuli livekuuntelussa nopea ID, jossa tuo "S-E-N S-A". TNX MR ilmoituksesta ja "kuunteluaseman lainasta". Ja Niihamassahan tuo ainakin myös havaittiin. Laitan nyt näin "/Jr", koska /J voisi viitata siihen, että olisi fyysisesti Heinävaaran QTHssa. 25.10. TK/Jr
1629 1640- **+AUS: Radio Rhythm, Melbourne, Williamstown, Vic.** Nousee tähän intialaista Amrider Gilliä soitamaan. Shazamia tarvittiin taas avuksi. Melbournein vakitaijuudella 1656:lla vain vahva kantis, ei ohjelmaa. Mikähän on homman nimi? 17.9. AIH139/MKA
1629 1630- **AUS: SEN Adelaide, Mt Gambier SA ja Hobart TAS.** Kaksi kolmesta taajuuden SEN-asemasta kuului eri mainoksilla tässä, eli on mahdollista selvittää mitkä ne ovat. EDIT: toinen on Adelaide, mutta taajuudella pyöri myös kolmaskin asemalla 17.9. AIH139/MKA
1629 1930- **AUS: SEN SA, Adelaide.** Tämä tuli kuunneltua livenä Karelia-Perseuksella, mutta lokaan Niihamaan kun oli tarttunut tallenteelle vähän heikommin sielläkin. Siirtyi uutisiin vasta noin 19.30:50 ja siinä kohtaa idi: "Sports biggest mermaid called play by play around the world right here on SEN SA". 25.10. JKZ/N
1638 1620- **AUS: 3ME Melbourne, Vic.** Lujaa kuin mikä ja pitkään. 17.9. AIH139/MKA
1674 1630- **AUS: Radio Haanji, Melbourne Vic.** Lisätään tämänkin itseltä puuttuva. 17.9. AIH139/MKA
1683 1625- **AUS: Greek R, Melbourne, Vic.** Kun ei yhtään muuta kuin Victoriaa ja SA bandilla ja asema tasalla, ei se Sydney voi olla. 17.9. AIH139/MKA
5045 1230- **+AUS: Bay Island Radio, MacLeay Island Qld.** Kiitos Peksu, kun muistutit tästäkin. Ovat selvästi saaneet signaalia paremmaksi keväästä, silloin ei juuri öisin lähetetty eikä ahkerasta tsekkauksesta huolimatta toivoakaan audiosta. Nyt jopa kappaleita pystyi tunnistamaan. Lopullinen varmistus vertaamalla paikallisen Kiwin signaaliin. Parhaiten tuossa ennen 1300, sitten Beibu Bay alkua roiskimaan liikaa. Toinen hyvä hetki voisi olla paik. auringonnousu 19 UTC, jos lähettää läpi yön kuten nyt näyttää. 10.10. MR
5055 1515- **AUS: 4KZ Innisfail Qld.** On kuulunut nyt useampana iltana. Täytyy taas tilaisuuden tullen hehkuttaa tuota antennipuolta. ALA1530LN on kova luvu vaikka ei uskoisi. Jos sille löytää häiriöttömän QTH:n niin voi alkaa kuulua kummia. 10.10. PSO/KotkaEC#2

Jari Lehtinen

POHJOIS-AMERIKA / Etelä-Suomi

Lokiin on kombinoitu myös edellisen numeron jenkki- ja joki, joka taitajan virheen takia jäi pois.

550 0700- **USA: WGR Buffalo NY.** Tämä kolmikirjaiminen kutsu on jäänyt kuulematta, kun en ole näin alhaisilla taajuuksilla yleensä kuunnellut. Tasurilla vähän siirtämällä alkupäätä (sovitusrasia) vajaa 100 m kaakkoon. Uudesta lähtöpäikasta voisi ehkä virittää jonkinlaisen jenkki- ja joki- (RLO). 29.30.9. RLO JLN
570 0640- **CAN: CKSW Swift Current SK.** Lähettää öisin Country Music Radion ohjelmaa, mutta muistaa kyllä identifioida lähes jokaisen kappaleen välissä "CKSW 5-70". 17.12.2020 PUL
570 0358- **CAN: CFCB Corner Brook, NL.** Yllättävän hyvin lattarilangan tumpilla, "VOCM". On ainakin uusi omaoilla. Sain eilen vähän pidennettyä lankaa siirtämällä alkupäätä (sovitusrasia) vajaa 100 m kaakkoon. Uudesta lähtöpäikasta voisi ehkä virittää jonkinlaisen jenkki- ja joki- (RLO). 29.30.9. RLO JLN
570 0540- **GRL: KNR Nuuk. 23.10. LaL/SDXL-KEU**
570 0432- **USA: WSYR Syracuse NY.** "Newsradio 5-70 WSYR" Laitoin ajaksi 0432, vaikka oma tallenne loppuu silloin. Idi tulee aivan tallenteen viime sekunneilla. 25.10. JLL
580 0427- **CAN: CFRA Ottawa ON.** Number one local news (JLN). us JLN MDK/N LaL/SDXL-KEU MSO
580 0500- **CAN: CHAH Edmonton AB.** 28.10. JJK/Nangu
590 0400- **CAN: VOCM Saint John's NL.** Kotiloopilla rutinan alta ajoittain kuuluville, MW-kausi avattu (MDK). Soitti Carly Simonia ja sen jälkeen Local news now (AJU). 11.16.9. MDK HPU/SDXL-KEU 25.10. AJU/SDXL-PAR MDK/N
590 0720- **CAN: CJCL Toronto ON.** CBS Sports Radion ja Amy Lawrencen - joita ajetaan öiseen aikaan - pitäessä pientä breikkä, pääsi antamaan jonkinlaisen paikallis-IDin "In Toronto, Sportsradio ...". On jostain syystä ollut vaikea pala kuultavaksi täällä. 18.12.2020 PUL
590 0501- **USA: WEZE Boston MA.** "This is WEZE 5-90 billboard. Wherever you go WEZE mobile app and wezeradio.com...". 25.10. JKZ/N En muistaakseni ole ennen kuullut tätä taajuuden tavista. Eiä nytään erityisen hyvin. ID "WEZE - The Word" erottui kuitenkin. 18.12.2020 PUL
590 0604- **USA: WKZO Kalamazoo MI.** "590, 106.9 WKZO Kalamazoo". Taajuudella oli kovasti tungosta tähän aikaan. Vain IDin loppuosa kuului: "... 106.9 WKZO Kalamazoo". 18.12.2020 PUL
590 0704- **USA: WROW Albany NY.** Laulettu jingle, josta erottui taajuusyhdistelmä "... 5-90 and 100.5". Seuraava laulu "Sunshine Of Your Life" tuli oikein komeasti. 18.12.2020 PUL
600 0600- **CAN: CJWW Saskatoon SK.** On tainnut aikojen saatossa jäädä tämä asema rapsaamatta. Vaan eiä tuo ole usein täällä kuulunutkaan. Nyt idasi "... all you favourites back-to-back, this is All Night Country - CJWW". 3.1. PUL
600 0701- **CAN: CKAT North Bay ON.** Tämä on jostakin syystä jäänyt kuulematta. Nyt tuli mukavasti mukavaa kantrian soitellen ja idaten tässä kohtaa: "Number 1 for Country - Country 600". 18.12.2019 PUL
610 0450- **CAN: CKTB St.Catharines ON.** Tasuri-ID "This is the Voice of Niagara, NewsTalk 6-10 CKTB ...". 18.12.2020 PUL 25.10. Keu/JTA
610 0302- **USA: KDAL Duluth MN.** 26.10. Keu/JTA
610 0530- **USA: WIOD Miami FL.** 25.10. MDK/N
610 0500- **USA: WTVN Columbus OH.** C2C:n breikillä pinnistäytyi IDiin ja omiin uutisiin. "News Radio 6-10 WTVN" (PUL). 17,18.12.2020 PUL Vhj/TPM ABC-nx (MSO). 25.27.10. MDK/N MSO
620 0405- **CAN: CKCM Grand Falls NF.** "VOCM - Newfoundland and Labrador News Leader". 30.9. PUL
620 0703- **CAN: CKRM Regina SK.** Paikallisen 'Farmtronics' -puljin mainoksen perään ilmoitus "It's another hour of Country's Greatest Hits". 17.12.2020 PUL
620 0700- **USA: WTMJ Milwaukee WI.** Promosta löytyi ID: "... here on ... Newsradio WTMJ Milwaukee". Muut näkyivät kuunnelleen saman taajuuden vermontilaista, mutta meikäläiselle käy tämänkin (PUL). 17.12.2020 12.9. PUL ARS Keu/JTA ABC-nx (MSO). 27.10. MSO JLN MDK/N
620 0500- **USA: WVMT Burlington VT.** Senverran oli CKCM häiriikkönä, että joutui pariin otteeseen kuuntelemaan onko kyseessä WI vai VT. 25.10. JLL
640 0259- **CAN: CBN St John's NL.** "This is CBC Radio 1 640 AM". 10.10. LaL/SDXL-KEU
640 0159- **CAN: CBN St. John's NL.** "CBC R1 640 AM in St John's" (MDK). "This is CBC Radio 1 640 AM" (LaL). 29.9.10.10. MDK/N LaL/SDXL-KEU
640 0700- **CAN: CFMJ Richmond Hill ON.** 27.10. MDK/N
640 0800- **USA: WMFN Peotone IL.** Meksikohumppaa ja hieman ennen tasaa ee idi, kiva yllätys tämä. 27.10. ARS
650 0501- **USA: WSM Nashville TN.** Siitä on monta monituista vuotta kun tämän viimeksi kuulin. Klassisinta kantrian ja ID "You're listening to WSM Nashville". Erottui myös hienoisen yläsplitissä [01] vuoksi Erikoinen mix, kun Grönlanti häiritäsi ... 20.12.2020 PUL Uutisten jälkeen jatkettiin Hank Williamsia, hyvä! (ARS). 27.10. ARS Keu/JTA
660 0530- **USA: WFAN New York NY.** 25.10. MDK/N
660 0554- **USA: KEYZ Williston ND.** Tiivistä ohjelmakuvauksensa samaan IDiin: "News, sports, weather and classic country music. Hear it all on 6-60 Keys Country". 18.12.2020 PUL
670 0300- **USA: KBOI Boise ID.** 3.27.10. MSO MDK/N
670 0700- **USA: WSCR Chicago IL.** 27.10. MSO
680 1325- **ALS: KBRW Barrow AK.** Paikallisella kielellä (ei englanti) (LaL). us LaL/SDXL-LOH2 Keu/JTA MSO MDK/N
680 0257- **CAN: CFTR Toronto ON.** Myöhemmin slogani: "CityNews 6-80" by YL. 19.10. MSO
680 0200- **CAN: CJOB Winnipeg MB.** "CJCR 97.5 FM Power 97". Wikipedia kertoo: "On October 5, 2020, it was announced that CJCR will serve as FM co-flagship of the Winnipeg Jets under a seven-year deal with Corus, with games

airing in simulcast with sister AM station CJOB" (MSO). 20.26.10. MSO MDK/N
 680 0300- USA: WRKO Boston MA. Jospa taas yrittäisi vastausta.
 Näemmä sellaista ei vielä ole (IKA). 30.9. 27.10. MDK/N IKA
 690 0357- CAN: CKGM Montréal QC. 27.10. Keu/JTA
 700 0400- CAN: CJLI Calgary AB. 20.10. MSO
 700 0359- USA: WLW Cincinnati OH. TOH-ID: "You are listening to 700
 WLW, also available on 94.5 FM W233BG Cincinnati". 17.12.2020 4.1. PUL AAH/
 SDXL-LOH USA:n kansallislau. Tämä, 1000 sekä 1160 kuultu Us himno tämän
 vuorokauden aikana (ARS). 25.27.10. MDK/N ARS
 710 0531- CAN: CKVO Clarendville NF. Releoi VOCM. 15.2. JKU/SDXL-
 IIT
 710 0700- USA: KIRO Seattle WA. Mainoksia ja ID: "7-10 ESPN Seattle".
 Ei tunnu ollenkaan samalta kuin entinen "Kairo". 18.12.2020 PUL 27.10. MDK/N MSO
 710 0500- USA: WOR New York NY. 27.10. SARV/JIH&JEÖ
 710 2355- USA: KXMR Bismark-Mandan ND. "Foxsports Radion"
 ohjelmaa, tasalta myös kutsu-ID. 13.9. TEP
 730 0359- CAN: CKAC Montréal QC. 30.9. MDK/N
 730 0330- CAN: CKDM Dauphin MB. Sää tiedotus jossa mielenkiintoinen
 termi, jota en ole aiemmin kuullut esim. "...seven in the morning it's 90 percent of cold
 already...". ID ja sitten lista Covid-rajoituksista naapurimaahan matkustaessa 8/11
 rajoituksien helpottuessa. 26.10. MSO 4.1. VEH
 740 0204- CAN: CHCM Marystown NF. rVOCM //590k. 11.9. MDK
 740 0500- CAN: CFZM Toronto ON. "This is Zoomer Radio Toronto.
 CFZM FM and CFZM AM over night operating by MZ Media Incorporated". 25.10.
 MDK/N
 740 1330- CAN: CBX Edmonton AB. IDasi ennen uutisia "It's 6:30 ...
 CBC Edmonton news. Good Morning". 17.12.2020 PUL
 750 0259- CAN: CBBY Bonavista Bay NL. "This is CBC Radio 1 5-40
 AM in Grand Falls-Windsor". 13.9. MDK/N
 750 0228- CAN: CKJH Melfort SK. 20.10. MSO
 750 0600- USA: KXTG Portland OR. Ei turhan usein kuulu, viimeksi 13
 vuotta sitten. 27.10. MSO
 750 0400- USA: WSB Atlanta GA. 27.10. Keu/JTA MT/MAA MSO SARV/
 JIH&JEÖ
 760 2130- USA: WCHP Champlain NY. Tätä "helppoa daytimeria" on
 tullut kytettyä Niihamassa lukuisat kerran parin vuosikymmenen varrella ja aina on
 kuulunut turhan tuhnuisesti raportointia ajatellen. Nyt lopulta kirkas "This is WCHP
 Champlain - Montreal" -idi puoli minuuttia tasan jälkeen. Lähettele siis ihan oikeasti
 rajan yli Montrealin suuntaan mikä selittää käytetyn ranskankielen (JKZ). Lopeteli
 mitä ilmeisimmin ainakin kuulutuksen mukaan. Viimeinen kipale "The Narrow Path"
 duolta David E. Gonzalez and Claudius Cazan. Aivan huippu signaali lopussa. Lopetti
 töpöseli irti tyyliin kesken kappaleen ja WJR alkoi nousta samasta "piikistä" (PK). 26.10.
 JKZ/N JLN Keu/JTA HN PK MSO Vhj/TPM
 760 2200- USA: WVNE Leicester MA. Romanian kilkkeessä idin alusta
 paljon selvää saanut. Tasan jälkeen "... AM WILD Boston" tuli selkeästi. Tosin sen
 jälkeen siitä ei kuulunut pihautakaan. 13.12.2020 JLL
 760 0300- USA: WJR Detroit MI. 19.10. MDK/N
 770 0700- USA: KTTH Seattle WA. 27.10. MDK/N
 770 0040- USA: WABC New York NY. Nyt oli ihmettelyn aiheena kun
 aseman taajuuks driftaa ihan silmissä ja hyppää välillä yli 10 Hertsiä keskitäajuuksien
 toiselle puolelle. Käykääpä katsomassa! 28.10. MSO
 780 0600- USA: WBBM Chicago IL. "105.9 FM WBBM" (MDK). 27.10.
 MDK/N SARV/JIH&JEÖ Mainosten jälkeen id ja säätietoja. 12.9. HTE/SDXL-LOH
 780 0715- ALS: KNOM Nome AK. 4.1. VEH
 790 0600- USA: KFGO Fargo ND. 4.1. VEH
 790 0500- USA: WAXY South Miami FL. Tasalta sukelsi, mutta muuten
 hyvin selostaen Miami Heatin peliä. Mainoksia mm. Ft. Lauderdaleen ja "Home of
 the Heat" mainintoja. 19.1. HTE 25.10. MDK/N
 800 0405- CAN: VOWR Saint John's NL. VOWR is back! Bonairen alta
 pinnistäytyi vähitelle hyvään kuuluvuuteen tutulla formaatilla: rauhallinen mies DJ
 ja rauhallinen musiikki. Ilmeisesti ensimmäistä yötä eetterissä uudella lähettimellä.
 Edellisenhän tuhosi salama. Hyvin ja selvästi kuuluu (mutta hyvin se kuului ennenkin).
 27.9. 22.10. PUL MSO
 800 0600- CAN: CJAD Montreal QC. "24 hours a day newstalkradio
 CJAD 8-hundred". 18.1. Vhj/TPM
 800 0601- USA: Tentative: WVAL Sauk Rapids MN. Koska tältä
 taajuudelta ei yhtään etelän Usa-lokausta (poislukien KINY, AK) OLLissa, niin
 lokataan jo tenttinäkin. Minuuttia yli (muutama sekunti ennen) CBS:n uutiset, kuten
 striimin kautta kuultuna joka tunnilla sekä JJK:n lokaamana Nangusta. Löysin myös
 jinglepaketin, mutta täällä kuunteluvuosia vähän vähemmän=ei hyötyä. HN vahvasti
 samaa mieltä, että "ei voi olla mikään muu". Pidän kuitenkin tenttinä, koska varsinaista
 idä ei löydy. Lokauksen olemassaolon "hyöty" se, että myös tältä taajuudelta pystyy
 löytämään muitakin kuin kanadalaisia. 15.12.2020 ARS
 820 0459- CAN: CHAM Hamilton ON. "Hamilton Fanny, Fanny AM".
 25.10. MDK/N

820 0700- ALS: KCBF Fairbanks AK. 4.1. VEH
 820 0700- USA: KGNW Burien-Seattle WA. "AM 8-20 The Word". 4.1.
 VEH
 820 0300- USA: WBAP Fort Worth TX. Tasuri-ID: "This is the News
 and Talk in Texas, WBAP Fort Worth, Dallas. KPLX-FM HD2 Fort Worth, wbap.com,
 a Cumulus station". Fox Newsiä seurasi. 17.12.2020 PUL 99.9 FM (MSO). 26,27.10.
 MSO Keu/JTA
 820 0800- USA: WCPT Willow Springs IL. Hiru lujaa, kuten saman
 tienoon muutaman muikin chicagon liepeiltä (ARS). Ennenkuulematon minulle. Ei
 lujaa, mutta riittävän selvästi (MSO). "WCPT Willow Springs" (TPM). 27.10. ARS
 MSO Vhj/TPM
 820 2200- USA: WNYC New York NY. Tästäkin uusi ID klippikokeelmaan
 (MSO). Aikaisin oltiin liikkeellä. Myös CHAM feidaili tämän kanssa. 870:llä WCHU
 idaili kovissa roiskeissa (JKZ).25,27.10. MSO JKZ/N Keu/JTA
 830 0100- USA: WCCO Minneapolis MN. 17.9. Keu/JTA 25.10. MSO
 830 0355- USA: WCRN Worcester MA. ID by YL. 30.9. MSO
 840 0231- CAN: CFCW Camrose AB. 20.10. MSO
 840 2337- USA: KTIC West Point NE. "KTIC Classic Country 98.3".
 Mainitsee myös 98.7 Norfolk, mikä on n. 40 km luoteeseen. Jäin käyttämään asemaa
 kun fq (-4Hz) poikkesi niin paljon muista. Kantoaalto hävisi ruudusta klo 23.45. Mukava
 sieppaus ja Itä-Suomen mustaus on paikallaan. 27.10. MSO
 840 0700- USA: WHAS Louisville KY. 27.10. MDK/N
 850 1400- ALS: KICY Nome AK. Vähän suttuinen tasuri-ID (minuutin yli),
 josta kuitenkin erottui 'KICY Nome'. Lyhyet SRN:n uutiset ja joululauluilla jatkettiin.
 17.12.2020 PUL
 850 0300- USA: KOA Denver CO. 26,27.10. MSO MDK/N
 850 0500- USA: WEEI Boston MA. "This is WEEI 850 AM Boston" (LaL).
 25.10. LaL/SDXL-KEU MDK/N
 850 0530- USA: WFTL West Palm Beach FL. 11.2. JP/N 25.10. MDK/N
 850 0511- USA: WKRN Cleveland OH. WEEIn ID ja tämä heti perään
 (MDK). 25,27.10. MDK/N Keu/JTA MSO
 860 0500- CAN: CIBC Toronto ON. Melko hyvin Toronton idillä. 27.10.
 MSO
 870 -2300 USA: WKAR East Lansing MI. Uskaltaudun lokaamaan ilman
 idä, koska erittäin selvä "Newstalk 105.1" ja kaiken järjen mukaan lopettaa tasaan.
 Voisiko minun vajaa km lanka olla hieman suuntaavampi, koska pääosin muut
 asemat NY-VA väliltä? Ja kyllä, ei tullut mainittavan hyvin tämä kuin hetimitäin, kuten
 fm-taajuuksien maininta (ARS). Pisti pilleejään pussiin. Mikä merkittävä, asema kuului
 Simalossä ilmeisesti paremmin kuin 60 km pohjoisempana Mäntsälässä, kun idikin
 irtosi. Tämä on sikäli merkille pantavaa, että suurimmasta osasta ARS:n lokaamia
 asemia tänäkin yönä ei Simalossä kuulunut pihautakaan. Erot siis aivan valtavia.
 Arilla lienee langan pituus noin 1000 m ja itselläni 600 m (HN). 27.10. ARS HN
 870 0658- USA: WHCU Ithaca NY. C2C:n breikin alkuun ID "Here's your
 WCHU Weather Watcher Forecast" ja sääennuste. Enpä ole tällä taajuudella koskaan
 aikaisemmin kuullut muuta jenkkiä kuin WWL:n. Molemmilla CBS:n uutiset, mutta
 WHCU lähettää C2C:ia, WWL poikkeuksellisesti ei. 18.12.2020 PUL
 870 0500- USA: WWL New Orleans LA. Tähän aikaan (0700) oli usealla
 asemalla alasfeidaus menossa niinkuin tälläkin (MSO). 12.9. Keu/JTA 25,27.10. MSO
 MDK/N
 880 0400- CAN: CHQT Edmonton AB. "Global News Radio 8-80
 Edmonton". 26.10. MSO
 880 0224- USA: WCBS New York NY. 16.9. HPU/SDXL-KEU
 890 0600- CAN: CJDC Dawson Creek BC. 4.1. VEH
 890 0500- USA: WAMG Dedham MA. Espanjankielisen mainoksen
 jälkeen selvä jingle-ID "La Mega". Ties monesko uusi tuttavuus meikäläiselle tänä
 aamuna. 18.12.2020 PUL Tulipa "La Mega" lujasti (TPM). 25.10. Vhj/TPM MDK/N
 Keu/JTA MT/MAA
 890 0432- USA: WLS Chicago IL. 9.10. MSO
 900 0500- CAN: CHML Hamilton ON. Legal ID: "We are 900 CHML, a
 Corus Entertainment radio station. Broadcasting live from the heart of ... On your radio
 and online at 900chml.com". Global News seuraavaksi. 17.12.2020 PUL 27.10. Keu/
 JTA
 900 1300- CAN: CKBI Prince Albert SK. Tasuri-ID: "We are the
 Saskatchewan Country. 900 CKBI Prince Albert, 92.5 FM, online ckbi.com ... CKBI,
 a service of Jim Pattison Broadcast Group". 17.12.2020 PUL
 910 0512- USA: KCJB Minot ND. "9-10 AM KCJB" Ja kantrian tietysti
 (MSO). 24,27.10. Keu/JTA MSO
 910 0800- USA: WFDF Farmington Hills MI. "ESPN Farmington Hills
 Detroit". 27.10. Vhj/TPM
 910 0800- USA: WSUI Iowa City IA. 27.10. Keu/JTA
 920 0201- CAN: CFRY Portage la Prairie MB. 20.10. MDK/N
 920 2233- CAN: CKNX Wingham ON. "This is CKNX" mainoksia ja C&W
 jatkuu (ARS). "This is CKNX Your Home For League Hockey" (PK). 28.10. ARS PK
 920 0500- USA: KDHL Faribault MN. Taustalla joku hoki Ave Mariaa
 englanniksi (LaL). Mighty jotain, 97.9 FM" ja ABC:n nx (ARS). 12,13.9. LaL/SDXL-
 LOH Keu/JTA ARS 97.9 on FM-taajuuks. 27.10. MSO
 920 0630- USA: KXLY Spokane WA. "9-20 News now". 27.10. MSO
 920 0300- USA: WDMC Melbourne FL. 27.8. HN 27,28.10. MSO SARV/
 JIH&JEÖ
 920 2300- USA: WOKY Milwaukee WI. 27.10. MSO
 930 0301- CAN: CJCA Edmonton AB. 20.10. MDK/N
 930 2210- CAN: CJYQ 'New Country' (KTU). Jenkkiausi Simalossä
 avattiin samana päivänä kuin Aihkiniemessä, tosin viimeisellä minuutilla... 600m
 lanka taas tullilla, mutta vahvistusten kanssa vielä haasteita. KIX Country on Vappuna
 vaihtanut sloganikseen "New Country 930" (HN). us KTU/SDXL-KEU MDK MDK/N
 HN Tulkoon lokatuksi tämän kerran tälle kaudelle. 4.10. MSP/SDXL-KEU
 930 0330- USA: CFAC Calgary AB. 26.10. SARV/JIH&JEÖ
 930 07,00- USA: WBN Buffalo NY. Ei ole ihan jokaäinen tuttavuus -
 CJYQ:sta johtuen. Mutta nyt välillä oikein mukavasti. TOH-ID: "... talk radio in Buffalo.
 News come hourly afternoons 3 through 7. NewsRadio 9-30, WBN". ABC Newsella
 jatkettiin ja niitä taas jatkettiin .03 omilla uutisilla. 20.12.2020 PUL 27.10. MSO
 930 0800- USA: WKBW Sandwich IL. "WNTD Chicago WKBW Sandwich
 Relevant Radio 950 and 930 AM". 12.9. ARS 27.10. Vhj/TPM Keu/JTA
 930 2300- USA: WLBL Auburndale WI. Pohjoisessa olen asemaa



muutaman kerran kuullut, mutta en odottanut sitä kuuna päivänä etelässä lokaavani. Tukevasti CJYQ:n alla, mutta selkeällä idillä. Kaiketikin pudotteli 5 kw tehojaan vasta vartti tämän jälkeen. 27.10. HN

940 0400- CAN: CFNV Montréal QC. Radio Réveil id (IKA). 25.10. IKA MDK/N

940 0300- **USA: WKGM Smithfield VA.** Alkukaudesta kelien haltija haluaa selvästi aktivoita kuuntelijaa. Joy FM ei ole ollenkaan huono nappaus tältä mielestäni tylsältä taajuudelta. Luetteli tasan idissään tärkeimmät ketjun asemat - joyfm.org osoitteesta lisää (JNU). Huomasin jo aamulla, että joku asema tuossa on, mutta järkyin heikkona. Nyt JNU:n lokauksen jälkeen hinkkasin perseuksen kaistaa ja kyllä kieltämättä 100% varma "WKGM" löytyi 25kHz avulla. Jos raportaisin, niin ei todellakaan olisi raportointikelpoinen (ARS). 17.9. JNU/H ARS

940 0600- **USA: KIXZ Amarillo TX.** "Newstalk 94 KIXZ Amarillo" Ohhoh! Kaikki edellisen lokaukset näytävän olevan Lapista. Ja minä kun olin jo luovuttamassa etelän jenkki kuuntelun suhteen (JKZ). Yksinään taajuudella joten selkeä ID. USA Radio News fanfaareineen seurasi. Kyllä tästä sai kixejä lisää! (MSO). 27.10. JKZ/N MSO

940 0100- **USA: WINZ Miami FL.** Idäa heikosti, mutta luettavasti pariinkin kertaan ennen Fox Sports höpinöitä. 17.9. IKA 10 sec vaille "FOX Sports radio, WINZ". Kuuluu paremmin LSB:llä ja sillä ensin pimppelipomin huomasin hieman tasan jälkeen. Idin kohdasta ei kuulu kuin pelkkä FOX Sports. USB:llä kuunnellen jatkuikin selvästi tuolla kutsulla (ARS). Tämä ja 920 ainoat FL -asemat (JLL). us ARS HN JLL

940 0000- **USA: WMAC Macon GA.** Eipä ole ennen Simsalossa tämäkään kuulunut. Keli kylläkin aivan levällään - esim. 1120 samalla hetkellä KCRN... (HN). "This is WMAC Macon A Cumulus Media Station this is News Talk 9-40 WMAC" Hyvin tuli ottaa huomioon ettei kuulu aivan TOP3 ryhmään tällä taajuudella (PK). 28.10. HN PK

950 0100- CAN: CFAM Altona MB. Heikosti. 21.10. MSO

950 0359- CAN: CKNB Campbellton NB. 19.2. JKU/SDXL-IIT Musiikkia, selvänä liikenteessä -promo, "Your community, your station" slogan ja idit menen tullen. Kiwi-kauden avaus ja samalla ensimmäinen SDXL-KEU lokaus (TTM). 30.9. 10.10. TTM/SDXL-KEU MDK/N MSO

950 0402- **USA: KJR Seattle WA.** "Sportsradio 9-50 KJR". Seattle Krakenin kiekkoa täältä (ARS). 7,27.10. Keu/JTA ARS

950 2359- **USA: KOEL Oelwein IA.** Ihän kivasti tuli tuohon aikaan (JTA). Täysin häikäilemätön Hollolan peesaus. Tosin minuuttia vaille täällä oli kovassa sopassa mymmärrettävänä vain Relevant radio. "News and best in country, 9-50 KOEL". Conway Twitty/ Loretta Lynn jatkoivat (ARS). 12.9. Keu/JTA "9-50 KOEL Oelwein..." ja ABC news perään. 6.10. JLL

950 2229- **USA: WKDN Philadelphia PA.** Ei kutsuidi mutta uskaltaudun lokaamaan varmana. Family Radio -idit ja renewingyourmind.orgin ohjelmaa, joka löytyy schedulesta 06.25PM-. Jim näyttää kerran kuulleen AIHKissa tällä kutsulla, vanhalla WPENillä enemmän lokauksia. Päivätehoa löytyisi peräti 43 kW. 27.10. JKZ/N

950 0000- **USA: WNTD Chicago IL.** "Relevant Radio 9-50 and 9-30 AM" (IKA). 12.9. IKA Keu/JTA 27.10. MSO

950 0659- **USA: WWJ Detroit MI.** Sää, ID ja CBS-nx. 27.10. MSO

960 0400- CAN: CFAC Calgary AB. 26.10. MDK/N

960 0500- **USA: WEAV Plattsburgh NY.** 25.10. MDK/N MSO

960 0659- **USA: WSBT South Bend IN.** "This is Sports Radio 9-60 AM WSBT South Bend". Lujaa. 27.10. MSO 12.9. Keu/JTA

960 0201- **USA: KMA Shenandoah IA.** The Royals Baseball Networkkia veti ja local asemakuulutus minuuttia yli "Hi everyone, this is Denny Matthews, You're listening to Kansas City Royals Baseball, Yours sportsleader jotain KMA Shenandoah". Älyttömällä voimakkuudella. Hankala yö sikäli, että sporttia liiki jokaiselta asemalta tasatuntien yli (ARS). 12.9. ARS Keu/JTA

970 0330- **ALS: KFBX Fairbanks.** Fairbanksin sää: currently 36 degrees. Puolisen tuntia myöhemmin tytöt taas äänessä huomattavasti paremmalla sinkulla. Mikä erikoista mielestäni lopussa laulavat "...FM" eikä "...AM". En löytänyt kotisivuilta tietoa FM-taajuudesta. Onkohan kuuntelijalla kuulon tarkistuksen paikka vaikka kävin jo sellaisessa pari kuukautta sitten! 20.10. MSO Keu/JTA 4.1. VEH

970 0230- **USA: KBUL Billings MT.** "...here's Billings area weather forecast for NewsTalk 9-70 and 95.5 from the National weather service on Billings...". 26.10. MSO 3.1. AAH/SDXL-LOH

970 0400- **USA: WDAY Fargo ND.** 17.9. MT/SDXL-KEU 10,24.10. MSO

970 0500- **USA: WGTK Louisville KY.** "WGTK... and WGTKTheAnswer.com" ja uutiset Townhallista. Eipä ole tämäkään ennen tullut vastaan (JKZ). Hieman oikaisin tallennuskuuntelussa tältä osin ja peesasin JKZ, Tattis! (ARS). 27.10. JKZ/N

970 2200- **USA: WNYM Hackensack NJ.** Idistä erottui "This is AM970 The Answer" jotain Alexasta sekä "Hackensack, New Jersey". Sitten Townhallin uutiset. Jo toinen uusi The Answer Niihamassa kahteen päivään tältä taajuudelta kun eilen kuului kentuckylainen. Vissiin vielä 50kW päiväteholla tähän aikaan. 27.10. JKZ/N

970 0302- **USA: WZAN Portland ME.** 30.9. MSO

980 0700- CAN: CFPL London ON. IDaili "Global News Radio 9-80 CFPL, Home of 'London Live' with Mike Stubbs ...". 17.12.2020 PUL "CFPL AM London is Global News Radio". 27.10. MSO

980 0400- CAN: CJME Regina SK. Tasuri-idaili: "Original reporting, never, 9-80 CJME. News, talk, sports". 17.12.2020 PUL 20.10. MSO

980 0700- CAN: CKNW New Westminster BC. Legal-ID: "AM 9-80 CKNW Vancouver, a Corus Entertainment station. And streaming at cknw.com" (PUL). 17.12.2020 4.1. PUL VEH

980 0100- **USA: KKMS Richfield MN.** PSA/promo -blokin jälkeen tasuri-ID: "This is AM 9-80 The Mission, KKMS Richfield, Minneapolis-St. Paul". The Twin Cities' Christian Voice". SRN:n uutisilla jatkettiin. 18.12.2020 PUL "This is AM 9-80 The Mission KKMS Richfield Minneapolis-St. Paul The Twin Cities Christian Voice" (MDK). Tuli jo näin aikaisin (0100) MDK:n mainitsemalla idillä. Ei ole ennen täällä kuulunut (ARS). 24,27.10. MDK/N Keu/JTA MSO ARS

980 0705- **USA: WCUB Two Rivers WI.** Conway Twittyn ja Roger Millerin väliin ID: "We're playing Country ... Classic Country. 97.1 FM WCUB". 18.12.2020 PUL Esimerkki runsaasta valikoimasta WI -asemia, joita tänä hienona aamupäivänä kuului. Fox -uutisten jälkeen ID: "Here's Cub Country Community Calendar". 27.10. PUL

980 2200- **USA: WOFX Troy NY.** Albanyssa 95.9FM - hyvin kuuluu jos

kuuntelee. Eri asia jos sitten ei vaan ehdi. 27.10. JNU/H

990 2159- CAN: CBY Corner Brook NL. Antoi CBC:n taajuus ID:n "990 AM" (TEP). "This is CBC Radio 1, 100.3 FM in St.Anthony". Tämä versus on ollut täällä jopa harvinainen, koska Winnipeg tässä yleensä "aina" (ARS). 13.9. TEP ARS Promoiili New Foundland Morning Showta. En näytä tätä CBC:ää koskaan lokaanne, joten tulokson kirjanpitoon. 26.10. JKZ/N

990 2259- **USA: WDEO Ypsilanti MI.** Ei kaksisesti, mutta "Ave Maria Radio" tulee lapi muutamaa otteeseen ennen kuin pudotti tehonsa. Kuuluu pohjoisessa joskus hyvinkin samalla tavoin juuri ennen tehojen pudottamista (HN). "9-90 WDEO Ypsilanti - Detroit celebrating 25 years of Catholic Broadcasting at Ave Maria radio stations". Namupala tältä täällä hyvin vaikealta taajuudelta. Ja Itä-Suomen mustaus on ihan paikallaan (MSO). 27.10. HN MSO

1000 0300- **USA: KOMO Seattle WA.** Johan se tämäkin rupesi kuulumaan. "KOMO News" (MSO). "KOMO News time 9.39". Erittäin paljon splatteria SARVn takakeilalla tänä aamuna (27.10.) (JIH&JEÖ). us MSO MDK/N SARV/JIH&JEÖ

1000 -2229 **USA: Tentative: WLNL Horseheads NY.** Saatujen tietojen perusteella (Tnx JEÖ ym) tämä 2229.30 noin aikaan kesken US kansallislaulun lopettanut asema on tämä. Palannut ääneen joku viikko sitten. Ei tämä ikinä minun osaltani tule 100% selviämään, koska sen verran vaisua puhe ennen himnoa on. Koska tämä talven mittaan varmaan lapissa tullee kuulumaan ja mikäli EI lopeta himnoon, niin vaihdetaan "asemaksi" takaisin UNID. 27.10. ARS

1000 2231- **USA: WMVP Chicago IL.** Ei jälkeäkään kansallislaulun lopettavista, mutta suhteellisen aikaisin nousi hyvään kuuluvuuteen tämä "Chicago's ESPN Sports Radio". 27.10. JKZ/N MDK/N

1010 1230- CAN: CBR Calgary AB. Paikallisuutiset alkoivat näin: "CBC News - partly cloudy and minus 1 in Calgary ...". Väliin BBC World Servicen ohjelmaa ja 1257z alkoi paikallinen aamuohjelma "Calgary Eyeopener". 17.12.2020 PUL

1010 0100- CAN: CFRB Toronto ON. 21.10. MSO

1010 0200- **USA: WINS New York NY.** "10-10 WINS New York" (MDK). us MDK MDK/N HN

1010 1328- **USA: KXPS Thousand Palms CA.** "...102.7 FM, Team 10-10 KXPS". Tulee niin tallenteen alkuun tuo idi CBC:n alla, että ei ole huomannut aikaisemmin. 17.12.2020 JLL

1020 0101- **USA: KCKN Roswell NM.** Tämä se näköjään jatkaa yhtä vahvasti kuin edellistalvena. Ketjuidi reippaat minuuttia yli. 12.9. ARS Ketju-ID, missä myös tämä asema. Sieltä se "Radio Vision Cristiana" puski taas idin esiin. (MSO). us MSO MT/MAA

1020 0300- **USA: KDKA Pittsburgh PA.** "This is NewsRadio KDKA" (LaL). us LaL/SDXL-KEU MSO MDK/N

1030 0330- **USA: KTWO Casper WY.** WBZ häipyi tasurilla kuoppaan ja tämä nousi tilalle: IDasi "Wyoming's Radio Station ... AM 10-30, K2 Radio". Enpä ole kuullutkaan yli 20 vuoteen. Visuaalista tunnistamista auttaa se, että WBZ on noin [01] ja tämä on tasataajuudella. 17.12.2020 PUL Yön asemavalikoima laittoi epäilemään ettei tässä olekaan bostonilainen. No eipä ollut. K-TWO-Radio appi olisi ladattavissa (noin niinkuin vihjeenä kaukokuuntelijoille). 2.10. MSO

1030 0410- **USA: WBZ Boston MA.** 4.4. 13.9. MDK HTE 23.10. LaL/SDXL-KEU

1040 0359- CAN: CKST Vancouver BC. "CKST AM Vancouver The best standup comedy 24/7" by YL (MSO). "all new Funny 40-AM" (MDK). us MSO MDK/N Keu/JTA

1040 0300- **USA: WHO Des Moines IA.** Useampi ID. 13.9. LaL/SDXL-LOH 7,19.10. MDK/N LaL/SDXL-KEU

1040 0300- **USA: WURN Miami FL.** Actualidad Radio (JTA). 11.2. 13.9. JP/N Keu/JTA "Wurn and W280FV 103.9 Fm covering for The city of Miami" ee idissä. 29.9. ARS

1040 2300- **USA: WYSL Avon NY.** Tyttöjen laulama jingle (WYSL)jotain sekunteja tasan jälkeen. Alkoi kuulumaan jo ennen 22 mutta onistui aina olemaan epäselvä, kun idiä olisi mahd. tullut. 27.10. ARS

1050 0500- CAN: CHUM Toronto ON. "CHUM AM Toronto. TSN 1050 and Iheartradio Station" (LaL). 23,24.10. LaL/SDXL-KEU MDK/N KSG/SDXL-IIT

1050 2200- **USA: WEPN New York NY.** "ESPN New York" (LaL). us LaL/SDXL-KEU MDK/N MSO

1060 0402- CAN: CKMX Calgary AB. Tältä harvoin sattuu kuulemaan varsinaista TOH-ID:tä. Nytkin tuli puoli minuuttia tasurin jälkeen: "CKMX-AM Calgary. The best stand-up comedy 24/7. Funny 10-60AM, an iHeart radio station". 17.12.2019 PUL "Funny 10-60 AM". 26.10. MSO

1060 0228- **USA: KGFX Pierre SD.** Kantria ja ID. +3Hz. 6.10. MSO

1060 0358- **USA: KYW Philadelphia PA.** Tuotti hieman päänvaivaa, koska tasan tienoissa CBS:n nx kuuluu hyvin, mutta mahdollisen idin kohdalla hetkeä aikaisemmin pärrättää alla kuuban himnon torvet suoriksi. Pari minuuttia vaille löytyi rouvan kertoma KYW-säpo osoite. HN varmensi aseman vielä, Kiitos! 27.9. ARS

1060 2159- **USA: WQOM Natick MA.** Siirtyi yötehoihin melko heti tasan jälkeen, jolloin puhe katkesi kuin kanan lento. 22.10. MSO

1070 2224- CAN: CHOK Sarnia ON. "This is Sarnia Lambton's Country" (ARS). 27.10. ARS MSO

1070 0300- **USA: KNX Los Angeles CA.** "Southern California's only 24 hours local news and traffic station". Tämä on kiva lokata etelässä kerran kaudessa. Jotenkin semmoin oikean jenkki-kauden avausasema (JKZ). us JKZ/N MSO Keu/JTA

1070 2326- **USA: WFLI Lookout Mountain, TN.** "The Big Jet Fli". Ei tavallisempia, koska lokattu viimeksi 2014. Osin jopa lujaa. 27.10. ARS

1080 0630- **USA: KRLD Dallas TX.** Hyvä ja selvä ID. 27.10. MSO

1080 0500- **USA: WQOS Coral Gables FL.** "WQOS Coral Gables, W249DM Miami - Relevant Radio -1080 AM and 97.7 FM". Aivan yksin taajuudella. 10.10. ARS 11.2. JP/N

1080 0500- **USA: WTIC Hartford CT.** 25.10. MDK/N

1090 0057- **USA: WBAL Baltimore MD.** "WBAL Newsradio 10-90 AM and FM 101.5" -Idējä kiitettävän useasti. Vaikahko taajuus, roiskeita riittää. Muistelen tämän(kin) olleen helpompi parikymmentä vuotta sitten (PUL). 17.12.2020 12.9. PUL Keu/JTA

1090 0800- **USA: KFNQ Seattle, WA.** Kerrankin 1089 britti antoi tälle riittävästi tilaa. Tasuri-ID: "... 10-90 KJR, your home for Dan Patrick and the Seattle Thunderbirds. KFNQ-AM Seattle and 96.5 FM KJAQ-HD3 Seattle". 17.12.2020 PUL Pääsi esiin vasta iltapäivällä pahojen Euro roiskeiden alta tasan ID:lle (MT). 27,28.10. MT/Maa MDK/N

1090 2357- USA: KMXA Aurora CO. Tämä tuli oikeastaan yksinään, tosin paha euro-QRM. 27.10. MSO

1100 0500- USA: WTAM Cleveland OH. 25.10. MDK/N

1110 0200- USA: KFAB Omaha NE. 4.1. 12.9. VEH Keu/JTA SARV/ JIH&JEÖ 20.10. MDK/N

1110 0400- USA: WBT Charlotte NC. 23.10. MDK/N

1110 2300- USA: WGNZ Fairborn OH. "Good News Radio WGNZ Fairborn-Dayton AM 11-10 FM 104.3...". Taitaa olla ensimmäinen etelän lokausta tästä. Näyttääkin olevan daytimer. 27.10. JKZ/N

1110 2229- USA: WKQA Norfolk, VA. "This is 11-10 WKQA Norfolk. 50000 watts of power joutain wkqaradiodotcom". Lopetti tähän hitusen ennen 2230z. 27.10. ARS

1120 0000- USA: KCRN Limon CO. Ei liene tätä ennen LEM-Nangu -linjaa etelämpänä kuulunut. Itsekin vain kerran aikaisemmin aseman bongannut ja silloinkin huomomalla kuuluvuudella kuin nyt täällä etelässä. Ei oikeuta kuitenkaan boldailuun! 28.10. HN

1120 0600- USA: KMOX St. Louis MO. Jenkkejä tuntui tulevan joka kymppillä; tämäkin idaili mainosten jälkeen (HTE). "This is St. Louis' News Radio KMOX". Verifioi heti emaililla (AAH). 4.1. 12.9. HTE/SDXL-LOH AAH/SDXL-LOH 24.10. MDK/N

1120 0205- USA: WPRX Bristol CT. Nousi kuin dynamiitin voimalla taajuuden valtiaaksi, syrjäyttäen WBNW:n, jota olin kuvitellut KMOXiksi... Käy ihan kolumbianosta. ¡Pure adrenalina! Taajuus selkeästi erottuva 1120.0050. 22.1. OSY/S

1120 0100- USA: WBNW Concord MA. Ei oikein ole vielä oman 335 asteisen suuntaan osunut kelit. 9.10. JLL

1130 0000- USA: WBBR New York NY. 27.8. HN

1130 0231- USA: KTLK Minneapolis MN. us MSO MDK/N SARV/ JIH&JEÖ

1130 0830- USA: WISN Milwaukee WI. Tässä yleensä aina WBBR täällä etelässä, mutta aamukelit kestivät tällä kertaa normaalia pidempään. 27.10. IKA

1140 0259- CAN: CBI Sydney NS. "This is CBC Radio-1, 92.1 FM" (MDK). 4.4. 13.9. LaL/SDXL-IIT MDK/N Olipa heikot sinkut. 1.10. MSO

1140 0259- CAN: CHR8 High River AB. us MSO MDK/N MT/Maa

1140 -2230 USA: WCJW Warsaw NY. AM:llä lopetuskuulutukset, joita ei nettistriimiin sisälly. 27.10. HN

1140 0434- USA: WRVA Richmond VA. "Newsradio 11-40 and 96.1 fm" (ARS). WRVA-kutsu ja ABC News kuuluvat kahden kanukin katveesta (JKZ). 18.27.10. ARS JKZ/N MSO

1140 0700- USA: KGEM Boise ID. Oli pienoinen yllätys. Taajuuden muut asemat antoivat kohteliaasti tilaa tasuri-Dille, joka oli juuri sellainen kuin ARS uloskirjoitti omassa saman kellonalyömän lokauksessaan. Jatkoj EWTN:n ohjelmistolla. 2.1. PUL

1140 0230- USA: WQBA Miami FL. Hienolla kuuluvuudella TU-D-N Radio (JTA). Univision antaa ee idissä vain FM-kutsun WAMR (ARS). us Keu/JTA SARV/ JIH&JEÖ ARS

1150 0230- CAN: CJSJ Estevan SK. Säätiötodot ja ID. 26.10. MSO

1150 2200- CAN: CKOC Hamilton ON. "BNN Bloomberg Radio 11-50 AM Hamilton" (MSO). "AM-Hamilton BNN Bloomberg Radio and iHeartradio station" (MDK). 24.26.10. MSO MDK/N Lokataan kurosioiteettina, kun ensimmäistä kertaa täällä uudella formaatillaan "CKOC BNN Bloomberg". 20.9. ARS

1150 0433- USA: WHBY Kimberly WI. WHBY Weather (LaL). 7,27.10. LaL/SDXL-KEU HU MDK/N

1160 0334- USA: KSL Salt Lake City UT. 7,26.10. IKA MSO

1160 2301- USA: WCR2 Donelson TN. Kovasti asemia puurossa tällä tasurilla. Minuutin yli päällimmäiseksi nousee asema joka lopettaa promon sanoihin "...Thursday at 3 PM Central on Bott Radio Network" eli lienee tämä. 27.10. JKZ/N

1160 2257- USA: WCVX Florence KY. Tälläkin taajuudella erot kuuluvuudessa eri paikoissa isoja. Mäntsälässä kuului kansallislaulua ja ESPN:nää, joista kummastakaan ei mitään tietoa. Tasalta täällä WYLL ja Inarissa (ja näköjään Niihamassakin) Tennesseeä! 27.10. HN

1160 2300- USA: WPIE Trumansburg NY. ESPN Ithaca. Tämä se varsin mielenkiintoinen taajuus oli 22-23 välillä. WYLListä ei tietoaakaan ja niin monta rel- asemaa ettei perässä pysy. Lisäksi näitä sportti sekä WSKW sekoittamassa musiikilla. MUTTA tälläkin taajuudella USA:n kansallislaulu soimaan muutamaa sekuntia vaille 2259. Sen loppuessa puuro sellainen, että ei selviä lopettiko? Topazin listan mukaan tässä ei varsinaisesti lopetella? Muutamaa sekuntia yli 23 taajuus "tyhjenee" selvästi. Tehot putoilee asemilla rutkasti ilmeisesti. Joku jää urheiluselostuksella (tämä wpie?) päällimmäiseksi. WYLL ei ainakaan 2305 mennessä normaalin tule. 27.10. ARS

1160 2217- USA: WSKW Skowhegan ME. Lyödänsä omakin lusikka tähän soppaan ja sieltähän ilmestyy tämä "11-60 WSKW"-sattuma. No keitosta ei sitten muita löytynyt jos ei wyllä lasketa, sillä tämä peitti lämpimästi taajuuden pari minuuttia yli tasan (MSO). 27.10. MSO ARS Keu/JTA

1160 0000- USA: WYLL Chicago IL. Lähinnä odotin revontulia näkeväni, en tää kuulevani. 20.3. HTE "Here in AM 11-60" (LaL). 7,17.10. LaL/SDXL-KEU MDK/N

1170 0300- ALS: KJNP North Pole. "The time in North Pole is seven o'clock". Hienoa, nyt myös Alaska avautui. 20.10. MSO

1170 0500- USA: WVVV Wheeling WV. 25.10. MDK/N

1180 0400- USA: KOFI Kalispell MT. Täten julistan kofi-kauden alkaneeksi! Tuli paremmin jo tuntia aiemmin ja mainitsee myös FM-taajuuden 104.3 FM. 26.10. MSO

1180 0431- USA: KYES Rockville MN. Antoi webosoiteensa kyesradio.com (JTA). 9,27.10. Keu/JTA MSO JKZ/N

1180 2230- USA: WHAM Rochester NY. Asemahan on yleinen, mutta ei tällä voimalla tähän aikaan, eli lujaa (ARS). 27.10. ARS MSO

1180 0700- USA: WJNT Pearl MS. Tästähän kehkeytyi hyvä kelipäivä. Kristallinkirkas ID "WJNT Pearl", mainitsee myös 96.9 FM-taajuuden. Itä-Suomen mustaus, kun on kuulunut vain kerran Lapissa. 27.10. MSO

1190 0329- CAN: CFSL Weyburn SK. "AM 11-90. The Voice of the Toronto Blue Jays". 20.10. MSO

1190 0400- USA: WLIB New York NY. Tasatunnin tutut hehkutukset. 27.10. HTE

1190 0500- USA: WOWO Ft.Wayne IN. 12.9. SARV/JIH&JEÖ 23.10.

MDK/N SARV/JIH&JEÖ

1200 0500- CAN: CFGO Ottawa ON. 21,24.10. MDK/N LaL/SDXL-LOH

1200 0200- USA: KFNW West Fargo ND. 3,18.1. HTE AAH/SDXL-LOH

5,26.10. MSO MDK/N

1200 0305- USA: WOAI San Antonio TX. us Keu/JTA MSO MDK/N SARV/ JIH&JEÖ

1200 0800- USA: WRTO Chicago IL. Hieman tasan jälkeen ee idi. Yksinään hirmu voimalla. Sääli, että tänä aamuna alle 1100 taajuuksista suurin osa pilalla rutinan takia. Asemia oli siellä rutinan takana suht paljon (ARS). No nyt kuului selvästi tuo "Tu D-N Radio". Chicagoo ihan kunnolla (MSO). 27.10. ARS MSO

1200 2223- USA: WXXS Newton MA. "Talk 1200" ja Fox News (LaL). us LaL/SDXL-LOH MDK/N MSO HTE/SDXL_LOH

1210 0759- USA: KGYN Guymon OK. Vihdoin kuulin tältä kunnan idin. Yleensä wphnt: alta kuuluu ainoastaan pimplipom "we are Fox sports". Nyt KGYN hienosti kasan päällimmäisenä. 12.9. ARS "12-10 AM and 1-0-6-3 FM KGYN". 27.10. MSO

1210 0355- USA: WPHT Philadelphia PA. "When You need to know, depend on KYW NewsRadio 1-0-3-9 FM" (MSO). 30.9. 25.10. MSO MDK/N

1220 0130- CAN: CJRB Boissevain MB. Harvoin tältä asemalta pääsee kuulemaan kutsu-IDin. Nyt onnistui: "This is CJRB News" johdatti aamun uutisiin (PUL). 17.12.2020 4.1. PUL VEH Kristillistä ohjelmaa ja ID by YL. 26.10. MSO

1220 0400- USA: WHKW Cleveland OH. 24,27.10. MDK/N JKZ/N MSO SARV/JIH&JEÖ

1220 0159- USA: Tentative: WLPO La Salle IL. Pistetään täkyksi, jos Hollola pystyisi varmentamaan? Tuntia aikaisemmin hifinä WHKW ja tämä ei ole enää se. 12.9. ARS

1230 0159- CAN: CHFC Churchill MB. Aluksi pidin tätä CFFB:nä, kun kuulin vain CBC Radio 1. Mutta tarkemmalla kuuntelulla erottui: "It's 6:49... Information Radio on CBC Radio 1...". Ja kun tsekkasin, niin lähetin // 990 CBW Winnipeg. 'Information Radio' on CBC Manitoban aamuohjelman nimi. Taajuuskin mainittiin; 89.3 FM, joka on Winnipegin FM-taajuus. 17.12.2020 PUL Uutistunnari kuulunut joka yö, mutta Calidad/Progreso liian vahvoja minuuttia vaille, paitsi nyt. 1180 CUB muuten idasi R Reloj. Edit: Olen täysin varma, että 1240 kuuluu CBC:n uutistunnari espanjankielisten alla. Kellonaika vaan hämärä, reilun minuuttia yli tasan? (ARS) 30.8. 11.9. HN ARS "This is CBC Radio One, 100.9 FM in Thompson.". 7.10. JLL

1230 2255- CAN: CFFB Iqaluit NU. Ei idiä minuuttia vaille, mutta helppo erottaa Churchillistä tarkan taajuuden perusteella. CFFB on hieman nimellistaajuuden alapuolella, kun manitobalainen on hitusen sen yläpuolella. Tämän kuuleminen etelässä olisi viime vuosituhanella ollut lähellä sensaatiota. 30.8. HN Nyt ehkä parhaiten tänä syksynä. 5.10. MSO

1230 0129- USA: WSOK Savannah GA. Nousi juuri sopivasti wcmc:n musan hetkeksi feidattua pois. 24.10. ARS

1230 2150- USA: WCMC Wildwood NJ. Tämäkin edelleen voimissaan, kuten 1400 WOND. "WMID-jingle musan välissä. 13.9. ARS Lähetää ainakin 01 - 02z välin baseballia, ja väleissä WZXL 100.7 idejä. Kannattaa huomioda, musa- asemahan tämä normaalisti (ARS). Idaili FM-taajuuuttaan 93.1 ja WMID sekä soitti vielä päälle "I'm a happy man". Osuvasti laulettiin (JTA)30.9. 27.10. ARS Keu/JTA MSO JLN

1240 2259- CAN: CKIM Baie Verte NL. //590,620. Heikkoa on ollut toistaiseksi NA-suunnasta tällä taajuudella. WMMB ja tämä toistaiseksi ainoat (ARS). Ketju-id VOXM (JTA). 29.9. ARS Keu/JTA Vhj/TPM

1240 0232- USA: KICD Spencer IA. "...KICD AM, The Spencer Radio Group...". 21.10. MSO

1240 0800- USA: KEJO Corvallis OR. "Joe Radio" ei syyttänyt itsellä, HN tunnisti heti, kiitos! FOX Sportti. 4.1. ARS

1240 0200- USA: WFOY Saint Augustine FL. "102.1 FM and 96.9, AM 12-40 WFOY Saint Augustine Florida". CBS:n uutiset. 30.9. ARS

1240 0500- USA: KJCR Billings MT. "KJCR your local Catholic Radio 12-40 AM and 97.5 FM"... Aihkin viikolla tämä tuli useasti vastaan, mutta kuitataan nyt Vuohijärvelläkin kuulluksi. 4.1. Vhj/TPM

1240 0400- USA: WJMC Rice Lake WI. Sama laiskakuuloisen puhetyylin möreähköääninen kaveri aseman nimen kertoo kuin edellisinäkin talvina. 7.10. ARS

1240 0259- USA: WMMB Melbourne FL. 25.10. Keu/JTA

1240 0205- USA: WGBB Freeport, NY. Lopetti yhden ohjelmastotin ja mainosteli vapailla ohjelma- ja mainospaikoja. Siinäpä hyvä mahdollisuus jos haluaisi viestinsä kuuluviin New Yorkissa! 22.1. OSY/S

1240 0600- USA: KXLE Ellensburg WA. Luteen huokauksena idi ja siitä CBS:n uutisiin. KEJO QRM. Ei etelän OLLauksia, mutta vahingossa WA-suuntaan laitettu kilometrinen sieltä poimii ruuhkasuomessakin. 4.1. ARS

1240 0331- USA: WSNJ Bridgeton NJ. POP joutain. 1230 NJ tuli niin voimakkaasti, että musa-aseman oletinkin olevan näjä. 30.9. ARS

1240 0202- USA: WWCO Waterbury, CT. Taajuudella kisaili montakin asemaa USA:n koillisosista. Yksi näistä soitti puertoricolaismusaa ja idasi "Viva 107.3 y 106.3". 22.1. OSY/S

1250 0130- CAN: CHSM Steinbach MB. "AM 12-50" ja Steinbach-maininta. 9.10. MSO 4.1. VEH

1250 0000- USA: WDVA Danville VA. "WDVA, Danville's Christian radio" (ARS). Olisi kyllä jäänyt tunnistamatta ilman ARS:n lokausta. Signaali tuskin on ollut samalla tasolla (MSO). 23.10. ARS MSO

1250 2249- USA: WJMK Bridgeport MI. "This is Me Tv FM...memory of music" (ARS). "Me TV Music 1250 AM and 99.3 FM WJMK Bridgeport". Vasta toinen kerta kun kuulin tämän. Vastasi aikanaan ystävällisestä (JKZ). 27.10. ARS JKZ/N

1250 2150- USA: WMTR Morristown NJ. Tequila... 27.10. JLN

1250 0500- USA: WPGP Pittsburgh PA. 25.10. MSO Keu/JTA

1250 0200- USA: WSSP Milwaukee WI. "The Fan" (IKA). 12.9. IKA Keu/JTA 26,27.10. MSO JLN

1250 0200- USA: WTMA Charleston SC. ABC:n uutiset. Topazin listassa tämä merkattu CBS! (ARS). 30.9. 27.10. ARS

1260 0159- USA: WBIX Boston MA. "WBIX 12-60 AM Boston WFLM 14-100 AM 107.1 FM W296K Ft Lauderdale Nossaa Radio USA" (MDK). us MDK/N HU MSO SARV/JIH&JEÖ

1260 2300- USA: WPNW Zeeland MI. "Worship for West Michigan" (JNU). "WPNW 12-60...98.9 Zeeland 96.5...". Hienoa että kaveritjaksavat laittaa ajantasaisia lokauksia! (MSO). 27.10. JNU/H MSO

1260 0259- USA: WSUA Miami FL. Caracol 12-60 ja muita perusjennkejä vihdoin kuuluvilla. Ihan kun olisin huomannut, että 1060 sportti FL olisi elokuussa norjassa kuultu? Hyvää pohinää ja asemia siinä tälläkin tasurilla, mutta pohinää vielä hieman liikaa, kande keulostella taajuutta (ARS). us ARS HN Keu/JTA 29.9. MDK/N 1270 2219- CAN: CJCB Sydney NS. Ryöminyt kesän aikana kauemmaksi nimellistaajuudestaan, nyt .018. 27.8. HN Mukavaa kantria tukevasti (PEH). us PEH MDK/N MSO MSP/SDXL-KEU ARS JKP/P MT/TreDXkiwi 1270 0300- USA: KNCW Sioux Falls SD. 13.9. SARV/JIH&JEÖ 2,20.10. MSO MDK/N 1270 0400- **USA: WDLA Walton NY.** "WDOSAM 7-30...WCHNAM 9-70... WDLA AM 12-70" (TPM). TPM:llä tulee paremmin ja hän löysi muutenkin ensin. Mainitaan vielä, että triplakuulutus lähtee hieman ennen tasaa. Niin ja tasalta FOXin nx (ARS). 30.9. Vhj/TPM ARS 1270 0300- USA: WIWA Eatonville FL. "The Shepherd" (ARS). 15.2. SARV/JIH&JEÖ 18,29.10. ARS MDK/N 1270 0700- USA: WLIK Newport TN. "...WLIK smoking oldies" irtosi itselle tästä jinglestä. 26.10. JLL 1270 2234- USA: WMKT Charlevoix MI. "1-0-2-3 1-0-3-3 FM 12-70 AM WMKT Weather Forecast". Jo toista kertaa tänä vuonna. 27.10. MSO 1270 0300- USA: WTSN Dover NH. 27.10. MSO 1270 0600- USA: WXYT Detroit MI. 25,27.10. MDK/N HU 1280 0401- CAN: CFMB Montreal QC. Näihin aikoihin töhiseviä itärannikon pohjoispään asemia. Myöhemmin lattareita laajasta sektorista, samoin vaisuun ja muutamia vahvempia lukuunottamatta ei-luettavin signaalein. Mökin 12 V etä-rx:n kanssa on ollut ns. säätöä ja ed. yöt eivät menneet purkkiin. 22.8. JVH/S Hyvin tuli (MSO). 30.9. 25.10. MSO MDK/N 1280 0600- USA: KBNO Denver CO. "Qué Bueno". 28.10. MSO 1280 0412- USA: WNAM Neenah-Menasha WI. Nousi WWTCn päälle (LaL). 7,27.10. LaL/SDXL-KEU MDK/N HU 1280 0400- **USA: WODT New Orleans LA.** "12-80 AM WODT New Orleans, The Black Information Network". Kuultu viimeksi päivälleen 8-vuotta sitten hollolassa. Seuraavaksi sitten JLN maakeskessä 2029..? 27.10. ARS 1280 0300- USA: WWTC Minneapolis MN. 12.9. SARV/JIH&JEÖ 19,27.10. MDK/N HU 1280 1228- USA: KVXR Moorhead MN. Real Presence Radion 'Area Account Executive' -hepulla oli asiaa Pohjois- ja Etelä-Dakotan, Minnesotan, Wisconsinin ja Wyomingin kuuntelijoille. 17.12.2020 PUL 1290 0500- CAN: CJBK London ON. 24.10. MDK/N 1290 0030- USA: CFRW Winnipeg MB. Jos on nuo urheiluohjelmat puuduttavia niin myös tämä "hassu" kuuluu samaan ryhmään - "Funny 12-90". 28.10. MSO 1290 0300- USA: KOIL Omaha NE. "Newstalk 12-90...KOIL. NRG Media radio station". 20.10. MSO 1290 1205- USA: KGVO Missoula MT. Yksimonoistaiselle uusistajenkeistä tänä mahtavana kelpipäivänä. Paiskasi omien uutisten jälkeen etsintäkuulutuksen ja sen jälkeen IDasi: "Newstalk KGVO AM 12-90, FM 98.3 and newstalkkgvo.com". 17.12.2020 PUL 1290 0734- USA: WHIO Dayton OH. Kuulutti uutisten päätteeksi: "All News and Talk, 12-90, 95-7, WHIO". On niitä asemia, jotka ovat aikaisempina vuosina kuuluneet paremmin/useammin (PUL). 19.12.2020 12.9. PUL Keu/JTA 27.10. MSO 1290 0500- USA: WHKY Hickory NC. "This is WHKY Hickory, 12-90 AM and 102.3 FM". Foxin uutisia perään. Tuli vielä oikein mukavasti. 25.10. JLL 1290 0800- USA: WIRL Peoria IL. 27.10. ARS MSO 1290 2359- USA: WJNO West Palm Beach FL. Floridaan saakka sentään yltää lattarilangallakin. "Newsradio 12-90 WJNO West Palm Beach" ja Fox News. Joku lattari jaloissa (JKZ). "Newsradio 1290 WJNO West Palm Beach and 95.5 WLDI HD2 Juno Beach an iHeart Radio" (JIH&JEÖ). 29.9. 8.10. JKZ/N SARV/JIH&JEÖ 1290 0259- USA: WKBK Keene NH. 03z CBS newsit vei jäljille ja 0319 Call-id, uusi state rookielle (JTA). us Keu/JTA JLN MSO MDK/N 1290 2359- USA: WNBK Binghamton NY. "This is Newsradio 12-90 WNBK Binghamton..." (JKZ). 22,24.10. JKZ/N JLN 1290 0442- USA: WTKS Savannah GA. Taisi olla spesifiset Georgia-kelit tänä aamuna. Kuului hyvin siihen nähden ettei ole paljon lokattu. ID mainosblokin päätteeksi "News Radio 97.7 WTKS Savannah". Ja sitten jatkettiin Coast To Coastilla (PUL). PUL-peesaus kuten 1460. SARV:ssa "Newsradio 97.7" tulee selvästi sen sijaan ei kutsu ja paikkakunta (JIH&JEÖ). 18.10. PUL SARV/JIH&JEÖ ARS 1290 0431- USA: WZTI Greenfield WI. Ei enää maininnut AM-taajuuttaan. 9.10. MSO 1300 0134- USA: KGLO Mason City IA. Toissayön (7.10) tallennuksia ei tarvinnutkaan käydä läpi, koska antenniasentaja oli jättänyt antenniblokin BNC-liittimen löysälle (!!!). No, onni onnettomuudessa, sillä jätännusreissilla koksia tarkistaessa tuli vastaan parikin jäniksen puremaa reikää vaippaan asti. Koksin loppupää oli jäänyt liian alas. Onneksi oli ollut poutaa ja teippaus korjasi vauriot. Näin siinä käy, kun ei tee työtään kunnolla. Toivottavasti ei tarvitse talven keskellä lähteä vikoja etsimään (MSO). 8,21.10. MSO MDK/N 12.9. Keu/JTA 1300 2330- USA: WGDJ Rensselaer NY. 29.9. IKA

1300 2200- USA: WJDA Quincy MA. 27.10. MSO 1300 0300- USA: WOOD Grand Rapids MI. 4.1. AAH/SDXL-LOH 19.10. MDK/N 1300 0412- USA: WXRL Lancaster NY. "Real Country Radio" (LaL). 25,27.10. LaL/SDXL-KEU Keu/JTA 1310 0400- CAN: CIWW Ottawa ON. 101,1 FM. 25.10. MDK/N 1310 0259- USA: WDTW Dearborn MI. Kutsukirjaimet erottuivat mekkalasta. 17.10. MSO 1310 0000- USA: WIBA Madison WI. "news-talk 13-10 WIBA" (MDK). 23,26.10. MDK/N MSO 12.9. Keu/JTA 1310 1030- USA: WCCW Traverse City MI. IDasi "This is 13-10, ESPN Radio". Olikin vähän hankala selvitettävä, kun aseman nykyformaatti helmikuusta lähtien on 'Classic Country'. 18.12.2020 PUL 1310 2300- USA: WLOB Portland ME. Ei tämäkään hetkeen osunut luureihini. Joskus oli yleisempi (JKZ). 30.09. 27.10. JKZ/N Keu/JTA 1310 1300- USA: KZXR Prosser WA. Tämäkös se nyt sitten on, joka antaa pelkän KDYK idin, ja perään tuo Estacion De La Familian tunnusoiko? 17.12.2020 JLL 1320 0500- CAN: CHMB Vancouver BC. 24.10. MSO 1320 2230- CAN: CJMR Oakville ON. 24,27.10. HU MDK/N MSO 1320 0200- USA: WILS Lansing MI. 10.10. MSO 1320 0050- **USA: KXYZ Houston TX.** Houston's BIN 1320 kuului ekaa kertaa Suonenjoella - olisiko ollut kiluttunut 315-beven ansiota? Oli selvästi voimakkain, kun taustamusiikin tarjosi CJMR ja välihuudoista vastasi Chris Markowski/WILS (OSY). "KXYZ Houston, The Black Information Network" Tulipas komeasti itselle uusi (JLL). 20.9. 24.10. OSY/S 1320 2159- USA: WATR Waterbury CT. Syksyn ensimmäinen uusienki, "97.7 FM and watr.com". Tämöinen kirkkaasti tasatunnilla esiin. Hilseilee. Mainos espanjaksi hämäsi hieman. 85 years serving the community (JLN). Liikennetietoisun tarjosi "Connecticut department of transportation, highways and DEA office". Utelias kuuntelija löysi lopulta mitä DEA tarkoittaa eli "Drug Enforcement Administration" (MSO). "WATR 1320 AM 97.7 FM" (JKZ). Mulle uusi tuttavuus ja reippaalla kuuluvuudella (IKA). us JLN MSO JKZ/N IKA "AM 13-20...this is WATR...97.7 FM Waterbury" Kausi avattu Vuohijärvelläkin uudella asemalla. 21.9. Vhj/TPM 1320 0159- USA: WLQY Hollywood FL. Taajuudella on paljon etnistä, niin pitää olla tarkkana. W-idi ei avautunut. Sitä ennen tuntui tulevan franskaa. Googleen haku "creole 1320 AM", ja voila, asema idattu. 30.9. JLN 15.2. ARS SARV/JIH&JEÖ 1320 0545- USA: WJNJ Jacksonville FL. "Pure Radio" edestakaisin Southern Gospelilla kreolia lähettävän Hollywoodin kanssa. 15.2. SARV/JIH&JEÖ 1330 0800- USA: KPTY Waterloo IA. 24.10. JLL 1330 0700- USA: WHBL Sheboygan WI. 23.10. MSO 1330 0800- USA: WLOL Minneapolis MN. 27.10. MSO 1330 0300- USA: WRCA Watertown MA. Bloomberg News (LaL). Tasan idissä tulee monta kutsua peräkkäin niin nopeasti että heikkopäistä (=kuuntelija) hirvittää (MSO). 23,24.10. LaL/SDXL-KEU MSO 13.9. MDK/N 1340 2259- USA: WMID Atlantic City NJ. "The new 93.1 Classic Oldies WMID FM" (MSO). us MSO ARS Keu/JTA LaL/SDXL-KEU SARV/JIH&JEÖ JMV/N 1340 0301- USA: WQSC Charleston SC. "WQSC 1340 AM, 98.5 FM W???? Charleston, South Carolina, a Kirkman Broadcasting station" ja musiikki jatkui. Tasalta idää kaksi muuta naisäänen asemaa. Kyllä 1340 on helpottunut kivasti. 9.10. ARS 1350 2239- CAN: CKAD Middleton NS. AVR:n kantria jo 22 alkaen, mutta kiinalainen ja WOYK häiritsee pahoin. On tämä vuorokausi ehdottomasti tuloksekkain sekä mielenkiintoisin uusiodixailun 2018-2021 aikana. 27.10. ARS 1350 2300- **USA: WBLT Bedford VA.** "WGMN Roanoke, WBLT Bedford". Ottihan sitten aikaa tämän ymmärtäminen. Tarrauduin vaan ekaan kutsuun, eikä istunut mihinkään. Alettuaani epäilemään WBLT niin ed. harvat lokaukset vuosien takaa ESPN, kuten Wikipediakin. Topazin listaus sensijaan kertoo, että Talk ja /1240. CBS:n uutiset. Kuului jo puoli tuntia aikaisemmin ja cbsn pikanyysit silloin. "Talk radio Network WGMN Roanoke and WBLT Bedford" tuli taas ihan kivasti (ARS). Ensin kiinnitti huomiota maininta "The Virginia Talk Radio Network", sitten olikin jo helpompaa kasata kutsuidejä kokoon. Eli samat mitä ARS kuuli (MSO). Asemalla selvä herkkyyksikausi - selitys voi löytyä vääristä tehoista... (HN). us ARS JLL Keu/JTA MSO HN JKZ/N 1350 2300- USA: WIOU Kokomo IN. Tältä taajuudelta en ole tänä syksynä idannut vielä yhtään jenkkiä, pelkkää Candelita7:aa. Nyti id oli sitten aikalailla hifi "This ESPN Sports 13-50AM WIOU Kokomo". Kerran olen kuullut tämän aiemmin (JKZ). 27.10. JKZ/N IKA MSO 1350 0105- USA: WMMV Cocoa FL. Foxin nyysien päätteeksi idi "WMMB" ja forecastia sitten tuonne hieman lämpimämpään. 28.10. ARS 1350 0139- USA: KRNT Des Moines IA. "ESPN 13-50...Des Moines Sports leader" idalee mainoskatkojen yhteydessä. Jos Candelita sietä on aina vahvimmillaan huutamassa tasalta (tällällä yleensä näin), niin tämän tunnistaa tasatunnin ulkopuolellakin. 12.9. ARS 1350 0227- USA: WOAM Peoria IL. "92-9 FM and AM 13-50 WOAM" sanoi mies. Mielenkiintoisen näköinen suuntakuvio. 20.10. MSO



1350 0557- USA: WOYK York PA. IDailli: "Sportsradio 98-9 FM and 13-50 WOYK". Monta monituista vuotta on kulunut siitä, kun tämän viimeksi kuulin (PUL). 18.12.2020 PUL

1350 0157- USA: WWWL New Orleans LA. "92.9 FM and 1350 AM WWWL, W225CZ New Orleans". Alkoi viime talvena kuulumaan toisinaan, ja näkyy jatkuvan. 12.9. ARS

1360 0400- USA: KKBK Bemidji MN. Uutisten ja paikallisen säätiedotuksen päätteeksi ID: "Gordon Deal on the 'America's First News' on TalkRadio AM 13- 60 and FM 106.3". 17.12.2020 PUL 24.10. MSO

1360 0300- USA: KKMO Tacoma WA. MEX-mx johdatti kuuntelemaan kuulutusta (MSO). us MSO MDK/N JKZ/N 4.1. VEH

1360 0300- USA: WDRC Hartford CT. 13.9. MDK/N 30.9. MDK/N MSO

1360 2200- USA: WHBG Harrisonburg VA. "ESPN 106-9, 13-60 WHBG Harrisonburg" varsin lujaa (ARS). 27.10. ARS Vhj/TPM

1360 0200- USA: WKMI Kalamazoo MI. Eipä ollutkaan WTAQ vaan kauden eka itselle aivan uusi asema. Taajuus on melko tarkka. 20.10. MSO

1360 0300- USA: WSAI Cincinnati OH. "This is FOX Sports 13-60 WSAI Cincinnati" (ARS). "Streaming Fox Sports 13-60 an iHeart Radio" (JIH&JEÖ). 27.10. ARS LaL/SDXL-KEU SARV/JIH&JEÖ

1360 0159- USA: WTAQ Green Bay WI. 26.10. MDK/N Tasuri-ID oli aika standardimuotoinen: "News, talk, sports - WTAQ Green Bay, WTAQ-FM Glenmore. A service of Midwest Communications". Uutiset toimitti Fox (PUL). 2.1. 12.9. PUL Keu/JTA

1360 2200- USA: WYOS Binghamton NY. CBS Sports Radio (JLN). 27.10. JLN MSO

1360 0606- USA: WNJC Washington Township NJ. Lokataan kun vastasi viimein oikein QSL-kortilla. 15.11.2020 JP/N

1370 1001- USA: KDTH Dubuque IA. Viritellään korvia täälläkin tulevaan. Idaili minuutin yli "AM 13-70 KDTH Dubuque" ja CBS-newsit. 18.12.2020 Vhj/TPM

1370 0800- USA: WSPD Toledo OH. Legal-ID tuli vähän nihkeästi, mutta Fox uutisten jälkeen .05 tuli "Toledo Weather on NewsRadio 13-70". 17.12.2020 PUL

1370 0001- USA: KSUM Fairmont, MN. Päänahka tästäkin - mikä ei tarkoita verifiointia... (JMV). Idasi ja paikallismainoksessa Richard's Auto Repair and Towing (MSO) 9,28.10. JMV/N MSO

1370 2327- USA: KWTL Grand Forks ND. Grand Forksin sää & "Real Presence Radio". 27.10. MSO

1370 0000- USA: WFEA Manchester NH. Ei ole näköjään tälle kaudelle lokattu "99.9, AM 13-70 WFEA Manchester". CBS nx (ARS). 24.10. ARS MSO

1370 0400- USA: WXXI Rochester NY. NPR News (JTA). 9,24.10. Keu/JTA MSO

1370 1100- USA: KGNO Dodge City KS. 18.12.2020 JLL

1370 1106- USA: KGEN Tulare CA. "La Ley" meksikohumpan väleissä. 14.12.2020 ARS

1380 0302- CAN: CKPC Brantford ON. 17.10. MSO

1380 0200- USA: KLIZ Brainerd MN. 26.10. MDK/N 12.9. SARV/JIH&JEÖ

1380 0230- USA: KOTA Rapid City SD. Onpas mukava puolen vuoden tauon jälkeen kuulla ohjelmakuunteluvoimalla "Newsradio KOTA" ja monta muuta tuttua :) (ARS). 6.12.9. ARS Keu/JTA "...on NewsRadio K-O-T-A". 5.10. MSO

1380 0300- USA: KRKO Everett WA. Nytläntä ja aika paljon ukkoshäiriöitä tähän aikaan. 2.10. MSO

1380 2300- USA: WAOK Atlanta GA. "WAOK, Voice of the community... and WVEE-HD3, An Audacy station" - levällään, kuin ne kuuluisat Jokisen eväät, mutta mikäs siinä kun hienoja asemia kuuluu. Tämä punnersi päälimmäiseksi juuri oikeaan aikaan. En tiedä onko plussakin? 27.10. JNU/H

1380 2259- USA: WOTE Clintonville WI. "Sportsradio WOTE Clintonville". 11.9. ARS "Franchise Sports Radio" (IKA). us IKA MSO Keu/JTA MDK/N HN

1380 2251- USA: WPHM Port Huron MI. "Official partner of the Detroit Red Wings" ja station identification Detroit Red Wings Radio Networkin breikillä. Wphm.net löytyy matsit sitten niille ulkomaalaisille, jotka eivät radiosta kuule :) (ARS). Kolmessa QTH:ssa Etelä-Suomessa kuultiin WAOK, mutta ei Simsalossa vaikka kuinka peesaa. Kaikki on erilaista, kun ei edes CKPC:n Rise radiolla täällä mikään musa lopu (ARS) vaan promolee 2252 saakka, jolloin aloittaa musan. WPHM tukevasti alla (HN). Tästä ensin cancel WAOK ja HN:n avustuksella WPHM. Kiima oli liian kova (JTA). 19,27.10. ARS MSO HN Keu/JTA

1380 2300- USA: WMMI St. Petersburg FL. Aloin käymään taajuutta läpi ja sieltähän löytyi itselle yllätysasema. Ihan kuin ilmoittaisi myös FM-taajuuden, mutta ei, sinkku on liian heikko (MSO). 27.10. MSO Keu/JTA

1390 0000- USA: WEGP Presque Isle ME. "Always loud and clear on your smartspeaker, Talkradio for Catholic Life. WEGP Presque Isle, WWTP Augusta, WXTN North Windham, WTBP Bath, WXPB Corinth. Relevant Radio" (MDK). 27.8. 13.9. HN MDK/N

1390 0158- USA: WGRB Chicago IL. "Inspiration 13-90" (MDK). 10,20.10. MDK/N MSO

1390 0305- USA: WLCM Holt MI. New Life Live-ohjelmalla. 12.9. Keu/JTA

1390 0300- USA: WSPC Charleston SC. "WSPC Charleston, Charleston radio, we are heaven 101.1". 20.10. MDK/N

1400 0942- USA: KQDJ Jamestown ND. "Jamestown 107.1" musan väliin. 13.12.2020 ARS

1400 0900- USA: WLJN Elmwood Township MI. "This is WLJN AM 1400 and WLJW AM 1370...translators W281CG 104.1 FM Traverse City and W264DQ 100.7 FM Cadillac". HN tunnistamana, Tattista! Itse sekosin vaan useampaan fm-kuutuuun :). 16.12.2020 ARS

1400 0500- USA: WZFC Winchester VA. "Newstalk 1400 WZFC Winchester" - olisi varmaan muuten nostonut sykkettä, mutta Jaguarin ansiokas

asemalistaus näytti aseman olevan ex-WINC. Toki, ei tämä nyt jokapäiväinen ennenkään ollut. Kaivakaapa tallenteiltanne. 23.10. JNU/H

1410 0400- CAN: CJWI Montreal QC. Lisää kreolia (JLN). 30.9. 24.10. JLN Vhj/TPM

1410 0455- USA: CFTE Vancouver BC. 24.10. Keu/JTA

1410 0500- USA: Tentative: WNER Watertown NY. 14-10 FOX Sports radio. Lokataan tenttiinä, koska kutsua en kuule. Sensijaan 97.9 jotain Watertown kuuluu. JLL kuulee klipistä watertownin, mutta taajuudella niin monta asemaa etten aukotonta klippiä osaa tehdä. 25.10. ARS

1410 0300- USA: WNGL Mobile AL. Hillittömät 1413 roiskeet vetävät tasatunnilta henkeä ja alta kuuluu: "This is Archangel Radio WNGL 1410 AM and 94.5 FM Mobile Alabama". Ja sitten taas roiskeet pilaavat taajuuden (JKZ). 25,27.10. JKZ/N JLL

1410 0000- USA: WPOP Hartford CT. "Newsradio 14-10 and 100.9 FM WPOP" (JKZ). Vestin kuuluttaja veti happea sisään juuri sopivasti, että tämä ehti idaamaan JKZ:n kirjoittaman tekstin mukaisesti (JTA). 30.9. JKZ/N Keu/JTA

1420 0435- USA: KTOE Mankato MN. 10.10. MSO

1420 0100- USA: WAOC Saint Augustine FL. Kait yksi etelän vahvennus sallitaan. Hyvin vahvasti, kuten myös naapurihäiriökin. "Allways jotain WAYR Fleming Island jotain WAOC St. Augustine". 24.10. ARS

1420 0600- USA: WHK Cleveland OH. "The Answer". 12.9. Keu/JTA

25.10. MDK/N

1420 2200- USA: WLIS Old Saybrook CT. 27.10. Keu/JTA

1420 0300- USA: WOC Davenport IA. 12.9. Keu/JTA 19.10. MSO

1430 0500- CAN: CHKT Toronto ON. Kiinankielinen musiikkiohjelma (LaL). 24.10. LaL/SDXL-LOH MDK/N

1430 0300- USA: KCLK Asotin WA. "You are listening to Fox Sports Radio AM 1430 Asotin... 107.3 FM". Eli ei ollutkaan WENE tämä Fox Sports vaan KCLK on vaihtanut ESPN:stä Fox Sporttiin. Tämän jälkeen kuuluttaa outo meksikoismusaa soittanut espanjankielinen "...tissima". Mikä lie? 27.10. JKZ/N

1430 0300- USA: WBEV Beaver Dam WI. VJR näköjään tämän Niihmassa kuullut, mutta itselle taitaa olla uusi. Eli kai niitä jenkkejä kannattaa sitten yhä etelässäkin yritellä. Alla tulee toinen kuulutus, josta erottuu vain FM-taajuus 107.3. Sellainen olisi WRDN:llä (JKZ). 30.9. 27.10. JKZ/N ARS MSO

1430 0350- USA: WENE Endicott NY. "Fox Sports 14-30 Binghamton". 30.9. MSO

1430 0600- USA: WMAX Bay City MI. EWTN hirmu voimalla yksinään taajuudella (ARS). 27.10. ARS MDK/N MSO

1430 0600- USA: WXNT Indianapolis IN. "WXNT Indianapolis, WZPL Greenfield". Tämä CBS sportti ei kovin usein kuulu. Nyt oikeastaan yksinään taajuudella (ARS). Onhan tämä 27.10 ollut aivan mahtava DX-päivä, ehkä paras NA-condxvrk mitä olen todistanut - hallelujat! (MSO). 27.10. ARS

1430 0200- USA: WOIR Homestead FL. Idi nousi kohinasta melkein minuutin yli "Esta es WOIR 14-30 AM Homestead - Miami". Nyt sentään vähän paremmin kuin helmikuussa 2019. 12.4. JKZ/N

1440 0400- CAN: CKJR Wetaskiwin AB. Tasuri-ID: "Our middle name is CKJR. And we are a Stingray radio station broadcasting from Wetaskiwin, Alberta. Download the Stingray radio app, and listen to W1440". Päätteeksi vielä laulettu "W-1-4-4-0" -jingle. 17.12.2020 PUL 26.10. MDK/N MSO

1440 0500- USA: WVEI Worcester MA. 25.10. SARV/JIH&JEÖ MSO MDK/N

1440 0100- USA: WHKZ Warren OH. Tämä Relevant Radio idasi Saudin päällä. 20.9. IKA

1440 0601- USA: WWCL Leigh Acres FL. SARV:ssa 0501 UTC ei kuulu kuin Kööpenhamina tappi pohjassa. Sen sijaan 0601 FL-asema antaa R Visión Cristiana idänsä (JIH&JEÖ). 11,15.2. JP/K SARV/JIH&JEÖ

1450 0333- CAN: CFAB Windsor NS. "AVR" ja mainosta perään. Soitteli muuten "Kanadankantia", josta Classic on kaukana. Siihen nähden, että etelän lokaukset vähissä tuli varsin hyvin. Tästähän tulikin tavisi, kun joka aamu poppiskantriaan soittelee. Tänään mahdollisesti kuubalaisen kanssa. 26,27.9. ARS

1450 0421- USA: WPGG Atlantic City NJ. "WPG Talk radio 95.5" on toki ihan perusasema, mutta hauska etelän yllätyksistä, että reilua tuntia aikaisemmin CLM kuin paikallisasema ja tässä kohtaa tämä samoin. Voisihan tästä tietty jotain muitakin pusertaa esille silloin kun naapurihäiriöt ovat näin alaiset (ARS). "1450 AM..WPGG Atlantic City...WENJ HD3 Millville" (MDK). us HN ARS Keu/JTA MSO JLN MDK/N HTE/SDXL LOH

1450 1032- USA: KFIZ Fond du Lac WI. Meikäläinen hyvin harvoin kuulee mitään tunnistettavaa hautausmaataajuuksilla. Nyt onnasi; Idasi (nihkeästi toki) "Newstalk 14-50 KFIZ" ja jatkoi "America In The Morning"-ohjelmaa.. 18.12.2020 PUL

1450 0300- USA: WQNT Charleston SC. "The City WQNT AM 14-50, W271CP 102.1". Ei ole hetken kuulunut missään, joten etelän boldaus. Musa-asema nykyisin. 9.10. ARS

1450 1006- USA: KZZJ Rugby ND. ID kovin nihkeästi "KZZJ AM 14-50 and 92.1 FM" ja kantria perään. Ei tästä kyllä raporttia revi. 17.12.2020 PUL

1460 2234- CAN: CJOY Guelph ON. 24.27.10. MDK/N MSO

1460 0100- CAN: KXNO Des Moines IA. 12.9. Keu/JTA 8.10. MSO

1460 0400- USA: KZNT Colorado Springs CO. "AM 14-60 and FM 1-0-1.1 The Answer KZNT Colorado Springs" Mukava yllätys! 27.10. MSO

1460 1000- USA: KDMA Montevideo MN. Olipa yllätys. Nousi sporttiasema KXNO:n alta tasuri-IDille: "Information station KDMA Montevideo, KDMA-FM Granite Falls, is AM 14-60 and now 93-9 KDMA". Uutiset ja sitten kantria. 17.12.2020 PUL

1460 0645- USA: WKAM Goshen IN. Kuuntelija kuuli ja luuli ensin ID-huudoksi "Tu D-N radio". Susien ID-rinki kuitenkin tyrmäsi ajatuksen. Ilmeisin vaihtoehto onkin että siinä huudettiin "Tunein Radio" minkä MR esitti. TNX! Lopulta eteenpäin kuunnellen löytyi tietysti "La Raza". 27.10. MSO

1460 2200- USA: WOPG Albany NY. "14-60 AM WOPG-FM 89.9" CJOY:n alla (MDK). us MDK/N MSO JLN Keu/JTA

1460 0500- USA: WQXM Bartow FL. SARV:n takakeilatumpillakin tämä nousi kuuluvii. Puolisen tuntia feidaili trooppisilla rytmillä jonka aikana mutama "Ritmo 99.9" ja tasurilla "This is WQXM Bartow-Lakeland-Kissimmee y Orlando, transmittiendo desde los Estados Unidos de America tierra de libertad, Ritmo 99.9 y 14-60 AM" (JIH&JEÖ). Soitteli kuumia tropikaalirytmeyä ja IDasi tasurilla: "This is WQXM Bartow ... Orlando. Transmittiendo desde los Estados Unidos de America -



tierra de libertad ...". Päästeli epäilemättä päivätehoilla (10 kw) (PUL). PUL peesaus! Joo niin lujaa tulee, että päivätehoilla kyllä esiintyy. Ritmo 99.9 sloganiaan huuteli jo aikaisemmin (ARS). 18.10. SARV/JIH&JEÖ PUL ARS

1460 0600- USA: WQOP Jacksonville FL. "WQOP Jacksonville - Relevant Radio 1460 AM" (JIH&JEÖ). SARV peesaus. Olin mieltänyt relevantin automaattisesti NYkiläiseksi, koska nehän tässä "joka yö". Noo peesaten voi ottaa opikseen ja jatkossa kuulla eikä luulla (ARS). 15.2. SARV/JIH&JEÖ ARS

1460 1034- USA: KLTC Dickinson ND. Sanoi olevansa "Home for the biggest Classic Country artists, 14-60 KLTC" (PUL). 13.17.12.2020 ARS PUL

1470 0230- CAN: CJVB Vancouver BC. 23.26.10. MDK/N Keu/JTA

1470 0400- USA: KBSN Moses Lake WA. 27.10. MSO

1470 0317- USA: KMNQ Brooklyn Park MN. Sain viimeinkin tehtyä kolmesta koksini pätkästä ilmajohdon antenniboksiin. Antennina edelleenkin 400 metriä kahden mm:n paljasta alumiinilankaa suuntaan n. 335 astetta. Aiempien vuosien kokemusten perusteella en käytä eristimiä, koska kuuluhan nuo asemat muutenkin. Puuhan on suht. huono johdin. 28.9. MSO

1470 0200- USA: WBD West Bend WI. Soitti Frank Sinatraa ja ennen kuin siirtyi 'Thursday Night Footballiin' tokaisi iDin "FM 101-3 and AM 14-70". EDIT 20210405: Puoli tuntia myöhemmin tasuri-ID: "... WBD West Bend and W267CL West Bend. A Magnum Media station". 17.18.12.2020 Vhj/TPM PUL "This is 14-70 101-3 WBD" sanoi mies. -14Hz. 19.10. MSO

1470 0200- USA: WLAM Lewiston ME. 27.10. MSO

1470 0118- USA: WMBD Peoria IL. Coast to Coastia ja oma idi väliin (JTA). 12.9. 23.10. Keu/JTA MSO

1470 0001- USA: WSAN Allentown PA. Vanhalta tallenteelta uusi asema; iHeart Podcast AM 14-70 riittänee vahvistamaan. 14.11.2020 HTE "WAEB News". Vielä puuttui OLLin listasta oma nimimerkki, mutta ei enää. -11Hz. 28.10. MSO

1470 2327- USA: WWNN Pompano Beach FL. Otetaanpas takaisin "WWBG", koska edeltävät fm-taajuudet kerrotaan 95.3 ja 96.9 ne liittyvät vain ja ainoastaan WWNN Money talkiin (ARS). 27.8. 17.9. HN ARS Spiritually Speaking with Sarah oli ohjelma. Hämärää tarinaa loistavalla kuuluvuudella (JTA). "Money Talk Radio Network...96.9 AM 14-70 WWNN" ja ABC:n nx. 1490 wdbm kuten tällä hetkellä joka yö (ARS). 29.9. Keu/JTA ARS

1480 0300- USA: KAUS Austin MN. Tasurilla id: "The Voice of Mower County. Download the free iHeart app ... myminnesota.com. AM 14-80 KAUS Austin". Foxin uutisilla jatkettiin. 17.12.2020 PUL 2.10. MSO

1480 0200- USA: WGVU Kentwood MI. "Real Oldies" tykkisinkulla mm. Duane Eddy, Neil Sedakaa. Del-Vikingsia etc (KKH). 27.10. KKH/P MDK/N

1480 0403- USA: WLMV Madison WI. Legal-ID espanjaksi 3 minuuttia yli tasan: "WLMV Madison 14-80 AM y W233CN Madison 94.5 FM. La Movida Madison!". 18.12.2020 PUL 2.10. MSO

1480 0600- USA: WPWC Dumfries-Triangle VA. Kerran viimetälvä heikommin, nyt oikein hienosti. 25.10. JLL

1480 2230- USA: WSAR Fall River MA. us MSO LaL/SDXL-KEU HU

1480 0055- USA: WHBC Canton OH. "Cleveland Indians Sports Network". 12.9. Keu/JTA

1490 0000- USA: WBAE Portland ME. "The Bay" (IKA). 28.8. 12.9. IKA HN Keu/JTA

1490 2201- USA: WBSS Pleasantville NJ. 1490sportsbettingradio.com vasta ensimmäistä kertaa tällä kaudella (ARS). us ARS JLN MSO Vhj/TPM

1490 0359- USA: WMBM Miami Beach FL. Kaipa tässä kelin poikasesta on kyse, kun etelän tumpilla GY-taajuudelta pari asmaa irtosi. Floridalaiset tosin ovat etelässä kunnan langoilla selvästi helpompia kuin pohjoisessa. "Gospel AM 1490"; kuului ajoittain suorastaan hyvin (HN). "WMBM dot com and WMBM Media Group Station". On kyllä ollut taajuuden yleisin NA tänä syksynä (ARS). "WMBM dot com and WMBM Media Group Station". On kyllä ollut taajuuden yleisin NA tänä syksynä. Lokataan kertaalleen lokakuuhunkin tämä syyskuun "jokaöinen". Rel-asemaksii siitä kiva, että idaa muulloinkin kuin tasan ympärillä. us HN ARS

1490 0959- USA: KORN Mitchell SD. "KORN South Dakota's News and Information...". Pimeys lähenee, virittellään korvia tulevaan. 18.12.2020 JLL

1490 0100- USA: WOSH Oshkosh WI. 6.10. MSO

1490 0142- USA: WXTG Hampton VA. "101.9 The Groove". Ei se musiikki aina ole lähtöisin pelkästään The Bay. 30.9. ARS

1490 0101- USA: WBGJ Brunswick GA. Jännä juttu, kun syksyisin jaksaa vuodesta toiseen innostua saman asian toistosta, kaipa nämä uudet nappaukset alitajunnassa aktivoivat? "Brunswick's new inspiration station - Hallelujah 963" - Wikipedia kertoo aseman olleen aiemmin kutsulla WMOG, joka pari kertaa on kuultukin, aikana, jolloin radiot olivat vielä pöydällä ja kuuntelijat pöydän ääressä. Se tosin ei nappauksen arvoa yhtään vähennä. 13.9. JNU/H

1500 0100- USA: KSTP St. Paul MN. 8.26.10. MSO MDK/N

1500 0500- USA: WFED Washington DC. 27.8. HN 25.10. MDK/N

1500 2157- USA: WFIF Milford CT. JLN:n vinkistä kokeilin ja Lohjan 315 langalla näitsti idi 2200 (IKA). "15-hundred AM WFIF will be switching to low power at 6:15 pm" (MSO). "1500 AM WFIF Milford and serving ...New Haven on 101.9 FM 24/7" Toinenkin daytimer tälle tasurille. On kansiossa takavuosisilta, mutta ei nyt liian usein ole kuulunut (JKZ). 22.26.10. IKA JLN Keu/JTA MSO JKZ/N Vhj/TPM

1500 0000- USA: WLQV Detroit MI. "FM 92.7 and AM 1500 WLQV" (MDK). 17.27.10. MDK/N LaL/SDXL-KEU

1510 0200- USA: KPLS Littleton CO. "KPLS 15-10 AM, KPLS-FM 97.7, K2-25CZ 92.9 FM" (MDK). us MDK/N JLN SARV/JIH&JEÖ TTM/SDXL-IIT KSG/SDXL-IIT

1510 0500- USA: WLAC Nashville TN. 25.10. MDK/N

1510 2159- USA: WMEX Quincy MA. ID by YL. 26.10. MSO

1510 0100- USA: KCTE Independence MO. En ollut aluksi uskoa korviani, vaikka selvästi sanottiinkin "ESPN 15-10". Tämän daytimer -aseman webbisaitin schedulekin loppuu jo 6 ip. paikallista aikaa. Mutta kai se on uskottava, kun oli kuultu parissa muussakin paikkaa Etelä-Suomessa samana yönä. 17.12.2020 PUL

1510 0100- USA: KFNN Mesa AZ. "Money Radio 15-10" ja JLL:n vinkistä ja avulla tämäkin. 24.1. Vhj/TPM

1520 0300- USA: KOKC Oklahoma City OK. 26.10. Keu/JTA

1520 0300- USA: KKXA Snohomish WA. "classic country KXA, 15-20 AM and FM 101" (MDK). us MDK/N Keu/JTA SARV/JIH&JEÖ MSO

1520 0700- USA: WMLM Saint Louis MI. Tulipa hienosti. "Real Country". 27.10. MSO

1520 0400- USA: WWKB Buffalo NY. JR's Sport Brief ja CBS Sports radio! Eilen oli vielä entiseen tapaan ESPN, vaihtanut kilpailijalle? (ARS). 14.17.9. ARS MDK/N "The Bet 15-20. You are listening to the Bet, 15-20 WWKB Buffalo, the sports better's best friend, and your edge over the sports books. We are Buffalo's home for ...tainment, an Audacy station." (JKP). 24.25.10. JKP/P TTM/SDXL-IIT

1520 1103- USA: KKZZ Port Hueneme CA. Promosi TUDN -verkon "Buenos Dias America" -ohjelmaa. Tuntia myöhemmin kuului tasurilla KKXA:n alta ja iDistä erottui FM-taajuus 96.2 ja slogan "La Voz". 17.12.2020 PUL

1520 1125- USA: KQRR Oregon City OR. Yleensä tässä länsijenkkeleillä dominoi KKXA, mutta nyt tämä nousi toviksi yksin taajuuden valtiaaksi. Uskontoa venäjäksi on aika harvinainen formaatti jenkkeissä. 17.12.2020 PUL

1530 0400- USA: KFBK Sacramento CA. "KFBK Newsradio" (MSO). us Keu/JTA MSO

1530 0108- USA: KGBT Harlingen TX. "KGBT AM Harlingen - Brownsville jne" ss+ee idit TUDNilla hämmästyttävästi yksin taajuudella lujaa (ARS). 12.9. 27.10. ARS Keu/JTA

1530 0211- USA: WCKY Cincinnati OH. On kuulunut harvoin tehoonsa nähden. Mutta kyseessä onkin eurooppalaistaajuus, jossa romskut yleensä jylläävät. Nytkin taajuudella oli ruuhkaa, mutta yksikään asemista ei ollut Romaniasta. ESPN:n "SportsCenter" -ohjelmaa. 12.9. 27.10. PUL Keu/JTA

1540 0400- CAN: CHIN Toronto ON. "You are listening to CHIN Radio FM 91.9 the Voice of Multicultural and Covid-19". 27.10. MSO

1540 0300- USA: KXEL Waterloo IA. us 3.9. MDK/N HN SARV/JIH&JEÖ 19.10. MDK/N

1540 0440- USA: Tentative: WKVQ Eatonton GA. Tulipahan välillä gospelilla jopa hyvin yläsplitillä 1540.2v. Eipä voi olla paljon muuta kuin tämä vaikei pihautakaan idikelpoisesta puheesta kuulu. Asema varmasti pystyisi musiikkikappaleista varmistamaan asian mikäli "uskaltaisivat" vastata kun lähettävät päivätehoilla ja taajuuskin on paljon pielessä... (JIH&JEÖ). Myös täällä urban gospelia, mutta ei pihautakaan floridalaisista (MSO). Liitytään tentatiivisten jonon jatkoksi tämän urban gospel -aseman kanssa. Ainut puhepätkä n. 04.48:30 "gotta be holy... if you wanna meet Jesus... worship...". joka sekun voinee kuulua gospel-kappaleen alkuun. FL-GA-keleille taas ihan liian pohjoinen antenni käytössä, joten 1290, 1460 asemat kyllä kuuluivat, mutta idit eivät erotu (JKZ). 18.10. SARV/JIH&JEÖ MSO JKZ/N

1550 0500- CAN: CBEF Windsor ON. Ranskankielinen CBC. 24.10. LaL/SDXL-LOH

1550 0400- USA: KRPI Ferndale WA. TOH-idi oikein mallikkaasti ja Intia-musaa (JKZ). us JKZ/N Keu/JTA MSO

1550 0000- USA: WRHC Coral Gables FL. Tasalta kuopassa mutta La Poderosa ja Floridasta puhuttiin epsanjaksi (JKZ). "This is WWFE 6-70 AM, Miami. ..La Poderosa" (JTA). Releoi WWFE:tä ja ss idi 0401 sekä ee 0407 liki häiriöttömällä taajuudella. Vahvasti perus FL 1140, 1240, 1290, 1320. 1260 jopa niin lujaa, että peruseksessa ääni särkyi idin kohdalla. Ei ole ameriikanasema noin lujaa tullut. Tämän kauden lanka on enemmän itärannikolle, kuten halusinkin. MSO:n lokauksiin on hyvä verrata omaa suuntaa (ARS). Hieno kuuluvuus. 27.8. HN 30.9. 8.10. JKZ/N Keu/JTA ARS

1560 0100- USA: KGOW Bellaire TX. Tämähän kuuluu usein. Ainoa vaikeus on löytää se lyhyt miehen antama ID vietnaminkielisen ohjelman keskeltä (MSO). Tämä vietnaminkielinen on selvästi täytynyt tyhjiön. Nyt parina yönä ee idi minuutin yli (ARS). us ARS Keu/JTA SARV/JIH&JEÖ MSO MDK/N JLN

1560 2328- USA: KLG Council Bluffs IA. "Wilkins Radio" ja puhetyyli mies/nainen empaattisen rel-tyylinen. Lopettanee 2359, kun KGOW nousee merkittävästi yksin kuuluiin. Ei eteläsuomen lokauksia, mutta näyttää niin tavis olevan lapissa ettei vahvennalla. 27.10. ARS

1560 0258- USA: KNZR Bakersfield CA. "...AM and 97-7 KNZR". Eka kalifornialainen tällä kaudella. Tästä se alkaa! (MSO) 20.26.10. MSO MDK/N

1560 1300- USA: KVAN Burbank WA. Nousi taianomaisesti KNZR:n alta tasuri-IDille: "This is KULE Ephrata, KVAN Burbank-Tri Cities ...". Myös pari muuta kutsua - kuten K230BW - mainittiin IDi-rimpsussa. Aikoinaan (80/90-luvulla) KVAN oli suht tavallinen, mutta eri ohjelmistolla ja varmaan eri tehoillakin, nyt MWlistin mukaan 700 wattia öisin. 17.12.2020 PUL

1570 2120- CAN: CJLV Laval QC. 27.10. JLN

1570 0800- USA: WBGX Harvey IL. Eka kertaa luureissa. Toisti kutsunsa neljästi, kohteliaasti! 27.10. MSO "15-70 WBGX Harvey-Chicago". 12.9. ARS

1570 2202- USA: WFLR Dundee NY. "Finger Lakes Country WFLR" Hetkeksi nousi esiin reilusti tasurin jälkeen ja idi osui sopivasti. 27.10. Vhj/TPM

1570 0451- USA: WTWB Auburndale FL. Espanjaksi annettu taajuuskuulutus "92.7, 15-70 y 95.5 FM" nauttaa tämän vaikei koko kuulutuksesta selvää saakaan. Taas kun olis ollut antenni oikeaan suuntaan (JKZ). La Raza idaa puolis minuuttia yli tasan. Toinen kuulutus 0454 kieppeillä (ARS). 18.10. JKZ/N ARS

1570 0001- USA: WVTL Amsterdam NY. "WVTL Classic Country" (ARS). 9.28.10. ARS JMV/N

1570 0157- USA: WWCK Flint MI. Huomasin jo livenä, että tässä kohtaa oli pieni Michigan-hetki. Classic Hits K103.7 -kuulutus löytyi, kun yritin jahdata WFUR:ia, joka ei suostunut kuitenkaan puhumaan. Sen sijaan WGLL tuli pitempäänkin kolmen enkelin ohjelmalla. Se taisi unohtaa Legal ID -säännön ihan kokonaan. Taajuudella myös hetken komeasti WBGX - ja tietysti XERF. Kolme uutta jenkkiä tästä muutama minuutin sisään. 20.10. OSY/S

1580 0640- CAN: CKDO Oshawa ON. Klassikkohittejä tässä hyvällä signaalilla vaikka aurinko on jo korkealla (TTM). 24.25.10. TTM/SDXL-IIT MDK/N

1580 0531- USA: WSRF Ft.Lauderdale FL. Kuuluu 05z oikein hyvin, mutta jatkaa tasan yli "raivokkaan" oloista (rel?) mesoamista ranskan tyyliellä kielellä (kreoli?). 0531 viisioin ohjelma vaihtuu, tai ainakin raivokkuus loppuu ja selvästi "Radio Haitii". En näillä tiedoilla(kaan) olisi lokannut, mutta SARV kanssa meillä metkasti pienillä viiveillä identtinen aamu tämä : Sanoohan se kutsunkin (wsrf) tuon radio haitin jälkeen. Korostus vaan meikäläiselle otto. 15.2. ARS SARV/JIH&JEÖ

1580 0059- USA: KDOM Windom MN. Modernia kantria, Legal-ID yksi yli tasan, ABC-nyyssit sekä "Total Radio, KDOM" -kuulutus musiikin lomassa. CKDO ei oikein jaksanut panna hanttiin. 20.9. OSY/S

1590 0058- USA: WAKR Akron OH. 12.9. Keu/JTA

1590 0458- USA: WARV Warwick RI. Siisti TOH-idi, joten aloitetaan tällä Niihaman jenkkiäusi. Antennina tosin lattarilanka 278-astetta eli jenkkiä lanka odottaa

vielä talkoilua. 13.9. JKZ/N 24,25.10. MSO Keu/JTA

1590 0030- USA: WAUB Auburn NY. Finger Lakes News Radio CBS nyyssineen on ollut lokakuussa merkittävän yleinen. Tuntia aikaisemmin WCGO yksin. "96.3 WAUB" päätti lyhyen säätiedotuksen ja jatkoi C2C:llä. (ARS). us ARS MSO

1590 0000- USA: WCGO Evanston IL. "WCGO 15-90 AM, W240EH 95,9 FM Evanston" (MDK). us MDK/N ARS MSO Keu/JTA

1590 0400- USA: WGBW Denmark WI. Tasuri-ID: "This is WGBW Denmark, Green Bay. True Oldies 15-90. The news is next on ABC at the top of the hour" (PUL). Us IKA MSO MDK/N PUL 12.9. Keu/JTA

1590 0800- USA: WPVL Platteville WI. "E-S-P-N Radio, AM 15-90 WPVL Platteville...". Kolmen talven saldoksi mäntsälässä 550 identifioitua NA-asemaa mw:llä! Kyllä etelässäkin jenkkejä kuulee kuka vaan, kunhan vaan saa vedettyä pitkää lankaa siihen suuntaan ja jaksaa kaivaa tallenteita hulluuteen asti :). 16.12.2020 ARS

1590 2200- USA: WHGT Maugansville MD. "This is Christian Radio, WHGT Maugansville 15-90 AM" (TPM). 26.10. Vhj/TPM JLN Keu/JTA

1600 0104- USA: KGYM Cedar Rapids IA. Nihkeästi, mutta "The Gym" idi selkeä (IKA). us IKA Keu/JTA MSO

1600 0200- USA: WAAM Ann Arbor MI. "Waamradio.com 1600 AM and 93.7 FM. 24 hours a day, Waam radio". Jack Callahan kettuii tuttuun tapaan uutisissa (JLN). 20,27.10. JLN MSO MDK/N

1600 1002- USA: WRPN Ripon WI. Vähän KGYM:in jaloissa mutta antoi IDin josta erottui "Hometown Radio" ja kutsukirjaimet. Vanhaa musaa. 18.12.2020 PUL

1600 0113- USA: WUNR Brookline MA. Streemiin vertasin kun tasatunnin yli oltiin. Olisiko tuo musiikkiformatti lähinnä romantica? 29.10. HTE/SDXL_LOH

1620 0100- USA: KOZN Bellevue NE. 27.28.10. MSO ARS

1630 0301- USA: KCJJ Iowa City IA. 12.9. Keu/JTA 26.10. MDK/N

1640 2245- USA: WSJP Sussex WI. Relevant Radio- id, mutta mahtaako muita olla taajuudella? (IKA). Aika kohinassa. Onko nämä Relevantit vallon lopettaneet vastaamisen?(JKZ). 27.10. IKA 12.9. Keu/JTA

1650 2230- CAN: CINA Mississauga ON. "On 16-50 AM This is Seena Radio" by YL. 27.10. MSO

1650 2230- CAN: CKZW Montreal QC. "This is Montreal's Christian Radio 16-50 AM" (TPM). 27.10. Vhj/TPM Keu/JTA

1650 0400- USA: KBJD Denver CO. 27.10. MSO

1650 0100- USA: KCNZ Cedar Falls IA. "16-50 The Fan KCNZ Cedar Falls-Waterloo a Coloff Media station" (JIH&JEÖ). "The Fan". Tämä tuli mukavalla sinkulla Lohjan noin 300 asteen beverageen. Tämä antenni on kytketty SDXL:n Kiwi "Lohja 1":een (IKA). us SARV/JIH&JEÖ Keu/JTA IKA 19,27.10. MDK/N

1650 0100- USA: WHKT Portsmouth VA. Järkyttävän kovalla signaalilla kimpapai 1270 kanssa. backtochurchdotorgista sitten lisää samaa aihetta. 24.10. ARS

1660 0300- USA: KQWB West Fargo ND. 20,26.10. MSO MDK/N

1660 0241- USA: WTOU Kalamazoo MI. Go955.com oli Email. 12.9. Keu/JTA Kuuluttele myös levyjen välissä (MSO). 19,26.10. MSO LaL/SDXL-KEU

1660 0300- USA: WWRU Jersey City NJ. ID, aikamerkki ja sitten jatkoi koreasti (MSO). us MSO Keu/JTA MDK/N JLN

1670 0411- CAN: CJEU Gatineau-Ottawa PQ. 25.10. LaL/SDXL-KEU

1670 2300- USA: WOZN Madison WI. "W244DR Pittsburgh - WOZN Madison - The Zone". 12.9. Keu/JTA 27.10. JKZ/N

1680 0105- USA: WPRR Ada MI. 12.9. Keu/JTA

1690 2303- CAN: CHTO Toronto ON. "am1690dotca" ja Kalimeerat jatkui. 27.10. ARS

1690 2257- USA: WMLB Avondale Estates GA. Tuleepas tosiaan vahvasti tämä. Kalimera-asema alkoi tässä vaiheessa heiketä ja WMLB pääsi kunnolla esille. Tämähän se nyt alkoi yhtenäen kuulumaan (ARS). Eipä ole muutama vuoteen lokattu, mutta nyt tuli hienosti juuri idin aikoihin. Sloganina tuntui olevan: The all News Freedom AM 15-90 (tuntuu tosiaan sanovan 15-90, sattui kuulluttajalle pikku moka?) (HTE). Peesataan tämä myös Niihamassa kuulluksi. "Freedom 16-90 WMLB Avondale Estates" (JKZ). "WMLB - Avondale Estates, Atlanta. The all new Freedom AM 16-90" (IKA). us ARS HTE/SDXL_LOH JKZ/N Keu/JTA MDK/N MSO Vhj/TPM IKA

1690 2309- USA: WVON Berwyn IL. Säätiedotus jonkinlaisten blackuutisten päälle ja 647 nyt (ARS). 27.10. ARS Keu/JTA MSO

1700 0258- USA: WJCC Miami Springs FL. "La Mega". 13.9. Keu/JTA 26.10. MDK/N

1700 0000- USA: WRCR Ramapo NY. "AM 17-hundred WRCR, Ramapo". Ensimmäistä kertaa, eikä liian hyvin nytkään (ARS). 24,27.10. ARS MSO JKZ/N Keu/JTA Vhj/TPM

6070 0300- CAN: CFRX Toronto ON. Lokattakoon vaikka vihjeeksi muille, ettei pääse unohtumaan. Ei liikoja lokauksia viime ajoilta ole. Kuuluvuus ei päästä huimaa mutta erottuu juuri ja juuri. Streamiin vertaamalla jopa idi löytyi tallenteelta kun tiesi mistä kohtaa etsii. "Newstalk, 10-10". Ihmeteltävää vielä miten tuli 260 asteiseen Kuninkaankylän Super KAZ:iin. Taajuuden eurooppalainen on ollut hiljaa aamuisin. 5.5. PSO/SDXL-KB1

Pentti Lintujärvi

KESKI-AMERIKA

ca.loki@sdxl.org

540 0937- MEX: XEHS Los Mochis SN. "90.9 FM y 540 AM. La Mejor". 2.1. LEM440/JPR&JMS

580 0355- PTR: WKAQ San Juan PR. Entrevista sobre el coronavirus. Numero uno en Puerto Rico tuli tukevasti. 29.9. JLN. MDK/N. Tämä ilmeisen yleinen on joskus pihissyt, mutta nyt arkistotasoisesti lujaa yksin. 18.10. ARS

590 0700- CUB: CMBF R Musical Nacional, La Julia. "Usted escucha CMBF Radio Musical Nacional transmitiendo desde La Habana Cuba. La hora exacta 2 AM dia". 4.1. LEM440/JPR

590 0401- MEX: XEFD Reynosa TM. Iso id hyvällä kuuluvuudella pari minuuttia yli tasan. "La Mejor". 27.11.2020 LEM/JPR&JMS

630 0535- PTR: WUNO San Juan PR. ohjelma "Contacto NotiUno".

25.10. LaL/SDXL-KEU

670 0530- DOM: R Dial, San Pedro de Macoris. "La una y treinta minutos hora Dial - el poder noticioso del este". 17.10.2020 LEM436/JPR

680 0200- PTR: WAPA San Juan PR. 30.9. JLN. 19.10. MDK/N

690 1218- MEX: XERG Monterrey NL. Urheilun lomaan "RG La Deportiva". 3.1. LEM440/JPR&JMS

730 0300- MEX: XEX W Deportes, México D.F. 12.9. Keu/JTA

750 0800- CUB: CMNC R Progreso, Palmira. Tähän Progressoon en olekaan törmännyt ennen. 23.10.2020 AIH123/JHY&LN

760 0300- PTR: WORA Mayaguez PR. NotiUno. 30.9. JLN. 29.9. MSO.

10.10. LEM/VJR

810 0300- PTR: WKVM San Juan. "Radio Paz 8-10, San Juan" hikiesti Scotlandin alla. 22.1. LEM441/JEÖ&PÄ

820 0430- CLM: HJED Caracol Cali. Puhetta suht heikolla sinkulla Lompin roiskeissa, mutta ID tuli selväksi. 27.9. PUL

840 0259- CUB: CMHW Doblevé, Santa Clara. Keskellä Kuubaa kertoi olevansa. 24.10. MSO. 30.10. LaL/SDXL-KEU. 26.10. MDK/N

860 0515- CUW: PJZ86 R Curom, Willemstad. Muikkea signaali, jinglejä ja mainoskin. 9.10. LEM/VJR. Joka aamu 0459 jingle nonstopin väliin. Jingle päättyy papiamentoksi "Zet ochentiseis". 8.10. JLN

870 0038- DOM: HIVG R. La Vega, La Vega. 3.1. LEM440/JPR&JMS

870 1302- MEX: XETAR "La Voz de la Sierra Tarahumara", Guachochi CH. Päivänavaustunnelmissa. Hienoja idejä. On yläsplitillä [014]. 18.12.2020 AIH128/PW&TIK. Aloituspuhissa sanoen komeasti olevansa "La Voz de la Sierra Tarahumara". 3.1. LEM440/JPR&JMS

870 0400- PTR: WQBS San Juan. On harvinainen täälläpäin. 30.9. MSO. Tästähan tuli hauska patkä. Ensinn QBS ja Reloj nollasivat toisensa, sitten QBS nollasi Relojn. Sen jälkeen Reloj nollasi QBS:n. Muutenkin kumma keli: Puerto Ricoa ja Perua. 29.9. JLN. "QBS 870 AM". 10.10. LEM/VJR. "Q-B-S musica e deporte". 16.10. MT/TreDXX

890 0400- CUB: CMDZ Radio Progreso, Chambas. 30.9. MDK/N

890 0512- PNR: HOQ62 Ritmo Stereo, Chitré. 9.10. LEM/VJR

910 0202- PTR: WPRP Ponce PR. Viiden sekunnin ero 1280 versukseen. Lieköhän nyt JLN:n brändäämät "NotiUno-keli"? 29.9. ARS

910 0658- SAP: HJMY RCN, San Andrés. RCN:ää promotiin kovasti. 23.10.2020 AIH123/JHY&LN

910 0506- SAP: RCN San Andrés. Tuli ihan mukiinmenevästi tänä Kolumbia-aamuna. 8.10. LEM/VJR. Huomio maanmetsästäjät! Asema tuli aivan fantastisella voimalla ns. tyrät rytkyen. Oli itselleni kolmas kerta kun kuulen tämän. Antoi äskettäin vastatessaan maan no. 239. Aikaisemmin yöllä jenkkejä hyvillä sinkuilla, mutta niiden analyysit myöhemmin. 9.10. JJK/Nangu. Mietin hyvän aikaa, että lokaanko tenttinä, koska tasan tienoon naapurin kilkutukset tuhoavat erreceen. Koska tämä näyttää olevan ensimmäinen etelän lokaus, niin sitä suuremmalla syyllä tuntuu feikiltä lokata asema ilman varsinaista idiä. Noh, tämähän se on noin 0430z lähtien, kun vertaan 980, 1000 ja lähempänä tasaa varmuudeksi vielä 1020 RCN ohjelmien kanssa, ei mitään epäselvää. Osin jopa kuunneltavasti. Tai oikeastaan varsinkin vahvasti, taajuushan vaan on ikävä. 10.10. ARS

940 0641- MEX: XEQ La Ke Buena AM, México DF. 27.10. MSO

940 0553- PTR: WIPR San Juan. 2.11. MT/SDXL-KEU. 4.10. MSO. 5.10. MDK/N

950 0200- CUB: CM.. Radio Reloj. Yksinään tällä taajuudella. 24.10. ARS

960 0100- CUB: CMDJ R Reloj, Guantánamo. Mahtisignaaleilla. 24.10. ARS

970 0528- MEX: XERFR Cd. México DF. 19.12.2020 AIH128/PW&TIK

970 0448- VIR: WSTX Christiansted, St. Croix VI. Tässä vihdoin tältä oma id. ja loistavalla kuuluvuudella! 5.10. PEH. Oma idi. Lieneekö lähetinkalustossa tehty muutoksia, kun kuuluu mielestäni paljon paremmin kuin aiempina kausina. Myös offset heilahtanut toiseen laitaan, nyt -12Hz. 6.10. MSO. Enpä olekaan pitkään aikaan kuullut tätä. Soitteli vanhempaa R&B -musaa. Mies-DJ silloin tällöin piipahti väliin muistelemaan menneitä. Tässä kohtaa jopa livautti IDin. Ja sitten vuorossa oli LeVert yhtyeen cross-over R&B -hitti vuodelta 1987. "Casanova". Kuuluvuus oli hyvä, ainakin verrattuna siihen että TA-asemia ei kovin paljon bandilla ollut. 11.10. PUL.

11.10. LaL/SDXL-KEU. Kaksi viikkoa kuului joka yö unidina Bloombergia, kunnes tajusin että tämä se on. Kiva että aseman kotisivukin kertoi asian vasta eilen. 29.9. JLN. Tässä tulee ihan paikalliskuulutus, kertoen heidän palvelleen VI yli 37-vuotta. Koko syyskuun varmaan joka yö bloombergia, mutta kuun viimeisenä päivänä kuului palkittiin :). 30.9. ARS. "AM 9-70 WSTX" oma idi vielä tässä kohtaa eikä Bloombergia. 30.9. JKZ/N. Tuli messevästi. Näillä keleillä olisi voinut Karibialta irrota vaikka mitä, jos vain olisi asemia äänessä. 10.10. LEM/VJR

1000 0442- CUB: CMDF R Granma, Manzanillo. Aikakuulutus ja idi. 0430 tienoilla nousi liki häiriöttömälle alabandille kuubaa, kolumbiaa, Newfoundlandilaiset ja 790/850 floridalaiset. Tavallisia nuo kuubalaiset, mutta ei näin, että lähes joka taajuudella ja näin äkillisesti auringon nousun tienoilla nousten. 5.10. ARS

1020 0400- CUB: CMKS R Trinchera Antiimperialista, Guantánamo. Muistin mukaan ensimmäistä kertaa täällä. Artemisa tässä yleensä oleva on. 22.10. ARS

1040 0000- CUB: CMCL R Mayabeque, Güines MB. Hieman tasan jälkeen idi. 24.10. ARS

1040 0500- PTR: WNVJ Moca. Kolmas ollitus mutta jo neljäs lokaus, ei enää alleviivauksia; muuten menee inflaation puolelle. Boldauksellahan pyritään viestimään aseman harvinaisuutta. Vastausaika 9 minuuttia, mitä voi pitää kohtuullisena. Samaan aikaan mm. WVVNA-1340 omalla stori idillä. 13.2. LEM444/HAT

1060 0227- MEX: XEEP Radio Educación, Mexico DF. Nämä meksikolaiset tulevat mielestäni jännästi yllättäen, kun ei ole vielä tällä kaudella niihin totuttu. 26.10. MSO

1060 0658- MEX: XERDO Reynosa TM. "La Raza 10-60". Taas tuli kuuntelija yllätetyksi. 27.10. MSO

1060 0500- PTR: WCGB Juana Diaz PR. "The Rock". Antoi espanjaksi myös idit: WBMJ San Juan ja WIVV Vieques. 10.10. LEM/VJR. Tuli yhtä aikaa pääasemansa 1190 WBMJ:n kanssa, antoi kaikkien kolmen ketjuaseman kutsut ja vaihtoi kielen espanjasta englantiin. 10.10. JJK/Nangu

1070 0000- PTR: WMIA Arecibo PR. WAPA Radion mega id, jossa

mukana myös Arecibo. 30.9. Keu/JTA. 4.10. JKZ/N

1150 0100- CUB: CMKX R Bayamo, Entronque de Bueycito, Bayamo. Kuubalaisia taas yli 1000 khz hyvin paljon. 1490 radio Venceremos, vaikka ei idi ollutkaan, haiskahtaa kuubaan silti. Noh joskus se vielä... 24.10. ARS

1160 1350- MEX: XEQIN San Quintin BC. Kuulutti myös XHSBQ 95.5 FM.

3.1. LEM440/JPR&JMS

1160 2359- PTR: WBQN Borinquen, Barceloneta. Tässä kuului WAPA-radion isot idit asemineen tasatunnilta. Päätellen siitä että WBQN on taajuuden ainut PTR-asema, näyttäisi että WAPA-keiju on imaissut tämänkin. Aseman wikipedia-sivu WAPA-kytköksen jo näyttää kertovan. 29.9. JKZ/N. 9.10. MSO

1190 0700- MEX: XEPZ Ciudad Juárez CO. "El Herald Radio". Kuului tukka putkella monena päivänä. 1.1. LEM440/JPR&JMS

1190 0355- PTR: WBMJ San Juan. Gospel -lauluja ja tasuri-ID: "This is WBMJ, San Juan ...". Tuntuu kuuluvan useammin kuin aikaisempina vuosina. 27.9. PUL. 30.9. MSO. Cadena Radial La Roca, rockradio punto com. 29.9. JLN

1210 0159- PTR: WHOY Radio Hoy, Salinas PR. "WHYO Radio Hoy Salinas, Puerto Rico". Taisipa olla itselleni ensikuuluminen. Tällä tasurilla hyvä veto Puerto Ricoon yläbandilla. 24.8. AIH137/JSN. Tämä oli maukas kun infernaaliset roiskeet kerrankin antoivat vähän tilaa. "W-H-O-Y AM Salinas, Puerto Rico, Radio Hoy". 30.9. JKZ/N. Kuului usean tunnin ajan urheiluselostuksella välillä oikein mainiostikin. Puerto Rico mainintoja, joten tätä epäilin, mutta luulin joo jäävän ilman idiä. Lopulta sieltä "Puerto Rico, Radio Hoy Salinas..." kuului kuitenkin. 16.10. ARS

1220 0400- CUB: CMBY Radio Caribe, Isla de Juventud. Tämä oli tämän kauden kuubalaistavoite; saavutettu! Suoraan hieman ennen tasaa alkaneen himnon jälkeen rouva kertoo kutsun CMBY jatkaen Rradio Cari(bianolta) enemmän kuulostaa kuin Caribe(?) Isla ja taas häiriö vie loput. Ei niin selvä kuin toivoin, mutta himno+kutsu edes voimalla. 8.10. ARS

1230 0128- CUB: Radio Progreso. 24.10. MSO

1230 0401- PTR: WNIK Arecibo. Omalla kutsullaan tämä jo kolmas uusi puertoricolainen minulle tällä kaudella. 5.10. MSO. 7.10. JLN. 8.10. MDK/N. 8.10. MT/MAA. "Unica Radio 12-30 AM". Hienosti tuli tässä kohtaa. 8.10. Vhj/TPM

1240 0301- DOM: HIC26 R Maria de la Altagracia, Sto. Domingo. Kuuluttaa jotensakin "unos dos y cuarenta AM, Radio Maria...". 1.10. ARS. Ai tämä oli se, jota ihmettelin talvi pari takaperin. 1.10. JLN. 1.10. MDK/N. Kuului pitkään hyvin. 1.10. PEH

1260 0238- MEX: XEL Cd. México DF. On nyt La Guadalupana. 18.9. JUS/Nangu

1270 1257- MEX: XEGL Navojos SO. Feidaili aika pitkään, mutta kohdalle sattui vain yksi hyvä idi "La Nuestra 12-70 AM". 21.11.2020 LEM/JPR&JMS

1280 0259- PTR: WCMN Arecibo. 8.10. MSO. Contacto NotiUno. 3.11. LaL/SDXL-KEU

1300 1304- MEX: XEC Tijuana BC. // XESDD 1030. Muita reissun mexikaaneja ainakin XEAI 1470, XEAU 1090, XEBS 1410, XECB 1460, XECO 1380, XED 1050, XEEST 1440, XEITE 830, XEL 1260, XELBL 1350, XEN 690, XEOY 1000, XEPA 1010, XEQI 1510, XEQK 1350, XEQR 1030, XET 990, XEUR 1530. 30.12.2020 LEM440/JPR&JMS

1300 0031- PTR: WTL Mayaguez. "Escucha WAPA... en todo Puerto Rico". 30.9. JKZ/N. 27.10. JLN

1320 0400- CUB: CMGV R 26, La Jaija. 3.1. LEM440/JPR&JMS

1350 0530- PNR: HOZ38 BBN Panamá. "BBN trece-cincuenta AM" -kuulutus oli jonkinmoinen yllätys tästä. 25.10. JKZ/N

1350 0201- PTR: WEGA Candelita 7, Vega Baja. Multiple ID's. 1.10. JCH. Eihän tämän "Candelita7" superkuulujan lokaamisessa vuosi kuulemisen jälkeen sinänsä mitään järkeä muuten olisi, mutta yllättäen vastasi ties monenteenko f-upiini. Yleensä aina lukee FB viestin, mutta ei vastaa. Nyt vastasi todeten "Amen". Wikipedia toteaa tästä mm. seuraavaa: "Amen on heprealaisessa Raamatussa, Uudessa testamentissa ja Koraanissa käytetty vakuutuksen osoitus.". Kun tällä tavalla vastataan QSA5:lla kuuluvaan clippiin, taidan laskea sen QSL:ksi! 4.12.2020 LEM439/HN

1390 2300- PTR: WISA Isabela. 7.10. MSO. "Esta es W-I-S-A 13-90 AM Isabela Puerto Rico". 1.10. MDK/N. "WIAC 740" eli sisarasemansa id. 16.10. Vhj/TPM

1400 0301- GRD: Harbour Light of the Windwards. ID toi muistoja mieleen. "You are in tune with the Harbour Light of the Windwards, broadcasting from beautiful Carriacou. The time is now 11:01". Raamatun luvulla jatkettiin. 17.10. PUL

1410 0400- MEX: XEBS Bandolera, Mexico City D.F. "Puro tiro!". 13.10. JJK/Nangu

1420 0929- MEX: XEXX Tijuana BC. "TUDN Radio". 19.12.2020 AIH128/PW&TIK

1420 0101- PTR: WUKQ Ponce PR. WKAQ-idejä aika häiriöisellä taajuudella. 9.10. JKZ/N

1440 0200- DOM: HIAK R Impactante, Santo Domingo. "105.5 FM" ja USA CA FM-asema id. 5.10. MDK/N

1440 0400- MEX: XEEST Mexico City D.F. 13.10. JJK/Nangu

1450 0242- CUB: Radio Mayabeque Güines (gx). Kuubalainen musiikki vei jäljille ja tarkkakorvaiset kaverit tunnistivat aseman. Tnx! 13.9. Keu/JTA

1470 0000- PTR: WKUM R Cumbre, Orocovis PR. Tulipas hetken hienosti Cumbre 14-70 -idein. Kutsu-idi vähän enemmän kohinassa minuutin yli. 5.10. JKZ/N

1480 0159- PTR: WMDD Fajardo PR. 29.9. MDK/N

1490 0101- PTR: WDEP R Isla, Ponce. 3.10. MDK/N

1510 0715- MEX: XEPBGR Guadalajara JL. "1510 AM Radio Miled Guadalajara". 12.2. LEM444/HAT

1540 0200- BAH: ZNS1 R Bahamas, Nassau. 5.10. MDK/N. "This is Radio Bahamas 15-40 AM...". 29.9. JKP/P. Myös 970 Bloomberg Business Radio kuului pelkällä Bloomberg-IDillä. 29.9. MSO. Sikalujaa. "This is Radio Bahamas 1540 AM 104.5 FM the National Voice of the Bahamas... We are broadcasting located on Harcourt Rusty Bethel Drive in Centreville Nassau Bahamas...". 29.9. SARV/JIH&JEÖ

1560 0312- DOM: HISJR Única, Santiago de los Caballeros. Yhteystiedot tuntuvat olevan vähissä. 13.9. LEM449/JPR

1570 0301- GTM: TGVE Radio VEA, Ciudad de Guatemala. Hämmästyttävän puhtaasti tyhjällä taajuudella. 9.10. ARS. Guatemala-kuume leviää eikä siihen auta maskit eikä rokotukset... Huomasin MWListin Worldwide Visual Logbookista että Bjarne oli lokannut tämän Kongsfjordissa ja mietin että miksipäs ei

Estación Educativa Evangélica "RADIO VERDAD" Apartado Postal 5 Chiquimula, Guatemala, C.A.

täällä ja kuuluihan se tallennukselta tuttu pirteä "Radio VEA"-huuto. Guatemala-kahvi auttaa selvästi tämän aseman kuulemista, sillä meinasin eilen ostaa sitä. 30.9. MSO. Kuului vaikka purkissa oli Pauligin cafe Havannaa. Ehkä juuri siitä syystä lujaa. 24.10. MSO

1570 0234- MEX: XERF La Poderosa, Cd. Acuña. Mehikohumppatorven ääni antoi odottaa idiä, mikä pian tulikin. 26.10. MSO

1570 0050- PTR: WPPC R Felicidad, Peñuelas. Nousi muutaman kerran esiin taajuuden sopasta. Uudet puertoricolaiset ovat todella tervetulleita. 2.1. LEM440/JPR&JMS

1620 2201- VIR: WDHP Christiansted, St.Croix. "Reef 103.5". 14.12.2020 AIH128/PW&TIK

1700 0330- MEX: XEPE Tijuana BC. Herald Radio. 2.10. MSO

Vesa-Jussi Rinkinen

ETELÄ-AMERIKA

sa.loki@sdxl.org

550 0550- ARG: LRG206 La Primera, Neuquén. Sinnikkäiden taivutteluiden jälkeen suostuin lopulta live-haastatteluun, lähes puolittunut eetterissä iivahi. Yllättävän moni SA-asema tänä vuonna onkin kysellyt halukkuutta brassareita myöten, kaikilta muilta olen onnistunut tuon kielitaytymisellä välttämään. 8.2. LEM444/HAT

550 0500- CLM: HJHF Radio Nacional de Colombia, Marinilla. //560,570,580 sekä 680. 560 heikoin ja 680 voimakkain. Mielenkiintoista, koska 3 ed. talvea hieman eri suuntien langoilla ei aavistustakaan näistä. 22.10. ARS

550 0458- CLM: HJHF RN Colombia, Marinilla. 22.10. JLN

560 0330- GUY: Vo Guyana, Vreed en Hoop. BBC ohjelmaa. 6.10. MT/SDXL-keu. Hempeää instrumentaalia, hyvät yöt, ja tasalta BBC. 29.9. JLN

570 0430- CLM: R Nacional de Colombia, Bogotá. Tämäkin ensimmäistä kertaa kunnolla //680. 18.10. ARS. Nonstop-mx ja id väliin vartin yli. 9.10. KSG /SDXL-IIT

580 0301- CLM: HJHP R Nacional, Cali. Taajuus-ID. 10.10. LaL/SDXL-KEU

590 0500- ARG: LS9 Radio Continental, Buenos Aires. Ei ole vielä tänä vuonna lokattu, joten korjataan tämäkin puute. Aikamerkkihiippaukset, joita harvoin enää Etelä-Amerikassa kuulee. Ohjelmaesittely: "Bienvenido a la otra edición de 'El Puente' en Radio Continental". Puikoissa ilmeisesti Cesar Ferri. 23.10. PUL

600 0442- B: ZYH920 Mirante AM, São Luis MA. G2-häiriön vaikutukset oli vielä bandilla, joten jenkkiyö oli vaisu. Lattaria ja brasseja tuli vielä auringonnousun jälkeen, välillä kirkkailla signaaleilla. 29.9. LEM450/VJR

600 0455- CHL: CB600 R Tiempos Finales, Santiago. Lopun ajat olivat pedikselläkin käsillä. Aktivitoinut jossain vaiheessa, ainakin hetkellisesti. Ei stori idiä, mutta tunnistivat oman ohjelmansa pitkästä clippinäytteestä. [n599,910]. 13.2. LEM444/HAT

610 0300- CLM: HJKL La Cariñosa, Bogotá. Ensimmäistä kertaa täällä, vaikka näköjään ollut yleinen asema. 22.10. ARS

620 0500- ARG: LV4 R Nacional, San Rafael. Omat idit ja ohjelmamotot 0501. Vastauksessa oli liitteenä tallennus parin minuutin eetteriterveisistä. 13.2. LEM444/HAT

620 0600- +B: ZYK270 Radio Pelotense, Pelotas, RS. "Radio Pelotense 620 kHz". Kuului kymmenisen minuuttia varsin mukavasti. Kertoi vastauksessaan olevansa Brasilian vanhin yhä toiminnassa oleva radioasema. 90 vuotta äänessä, joten oli jo aikakin kuulua Suomessa. 31.10. AIH142/MTM&JMS

640 0300- ARG: LU18 R El Valle, General Roca. Mitreä tähän aikaan. 16.9. LEM449/JPR

660 0313- ARG: L--- R Amplitud, Buenos Aires. 10.9. LEM449/JPR

660 0600- B: ZYK777 R Vibe Mundial, São Paulo SP. (.999) Formaatti religiosa - espíritu. 31.10. LEM453/JVH

660 0450- CHL: CB66 R Divina, Santiago. 13.2. LEM444/HAT

660 0336- PRU: OXC4R R La Inolvidable, Lima. 13.9. LEM449/JPR. 10.10. LEM/VJR

680 0444- CLM: HJZO Radio Nacional de Colombia, Barranquilla. Radio Nacional jingle. Näköjään yleinen, mutta ensimmäistä kertaa täällä ainakin tunnustettuna. 18.10. ARS

680 0200- PRG: ZP11 Radio Caritas Universidad Católica, Asunción. Mukavasti LEM:in 265-langalla. 25.9. LEM450/VJR

700 0512- B: ZYK686 Nossa Rádio, São Paulo SP. Idäili tässä kohtaa. 14.10. HU

700 0457- EQA: HCRS2 R Sucre, Guayaquil. 8.10. JLN. Kuului mukavasti ohjelmallaan "Madrugada 700". 9.10. JJK/Nangu

710 0829- PRU: OCU2X R Turbo Mix, Cajamarca. Vanha tuttu 1540:ltä. Mahtava kuuluvuus. 29.12.2020 LEM440/JPR&JMS

730 0159- CLM: HJCU Melodia Stereo, Bogotá. 29.9. MDK/N

730 0506- PRU: RPP, Lima. 10.10. LEM/VJR

740 0845- CLM: HJNS R Guatapurí, Valledupar. Laitetaan loikiin, kun ei ole ennen vastaan tullut aloituspuhuissa. 29.12.2020 LEM440/JPR&JMS

750 0200- ARG: LRA7 R Nacional, Córdoba. 8.10. MDK/N

750 0500- B: ZYH709 Radio Jovem Pan News, Brasília.DF. Selvästihän tuo sanoi: "Jovem Pan News". 1.11. HTE

750 0458- B: ZYL213 R América, Belo Horizonte MG. (.001) Potpuriin ennen tasaa mahtui Imaculada, Aparecida ja América, myös jinglaten. Kaupungin kristillisistä myös 1060 kuului ja ilmeisesti 950, mutta ilman idiä. Yleistykki 610 jäi

roiskeisiin ja musisoi. 1.11. LEM453/JVH
 760 0500- PRU: OCU4G R Bienestar, Lima. Kansiossa tosin jo vajaan 40 vuoden takaa, silloin oli vielä nimeltään Radiomar. 13.2. LEM444/HAT. 23.10. LEM451/JJK
 770 0305- CLM: HJXX RCN Bogotá DF. "RCN Bogotá 770 AM, 93.9 FM". 4.10. LaL/SDXL-KEU
 780 0258- PRG: ZP70 R Primero de Marzo, Asunción. Idasi: "Esta es Radio Primero de Marzo ZP70 AM". Kuului vielä pitkään aamuun, mutta aika heikolla signaalilla. 1.11. PEH. Madrugada 780 menossa. 11.10. JLN
 780 0500- PRU: OAX4X Radio Victoria, Lima. Iglesia Pentecostal la Cosechan ohjelmaa. 10.10. LEM/VJR
 790 0502- CLM: YVXM R Minuto, Barquisimeto. 10.10. LEM/VJR
 800 0505- CHL: CB80 R María, Viña del Mar. Laitetaan lokiin jo harrasteena, kun tuppaa aina sopivilla keleillä kuulumaan. 13.2. LEM444/HAT
 820 0501- PRU: OBX2J Radio Continente, Cajamarca. 10.10. LEM/VJR
 830 0502- B: ZYL244 Radio Cultura, Belo Horizonte MG. (.989) "AM 8-30 Rádio Cultura, música clássica, informação...". Tämä aamu edellistä heikompi, ohuita signaaleja, mutta suunta sama B-Arg. Pohjoisempia TA-asemia ei ole havaittu, paitsi LSR-aikaan seitin ohuesti 1350 Candelita 7. Protonit ovat puhuneet, mutteivat tyystin katkaissheet Lapinkaan kelli. 1.11. LEM453/JVH
 830 0400- EQA: HCRM2 Radio Huancavilca, Guayaquil. Tasatunti-idi tuli jenkkien kanssa päällekkäin, muuna aikana tuli mallikkaammin. Mielenkiintoista on, että 320 lanka antoi Ecuadoria alapäässä, ylätaajuuksilla sieltä ei kuulunut mitään. "Radio Huancavilca 830 AM transmitiendo para todo el mundo desde Guayaquil, Republica del Ecuador". Asema on pääasiassa infoasema, mutta nyt ja ohjelma-aikataulun mukaan ohjelmassa Discoteca. Enpä kuullut tasurin jälkeen aseman puhuvan sanaakaan. 9.10. JJK/Nangu
 830 0440- VEN: YVLT Radio Sensación, Caracas. 9.10. JJK/Nangu
 840 0200- ARG: LT12 Radio General Madariaga, Paso de los Libres CS. Nacional-ketjuohjelma. 5.11. LEM453/JVH
 840 0400- CLM: HJCK HJ Doble K, Neiva. Hieno id. 29.9. PEH MDK/N MSO
 840 0812- CLM: HJNAR Robledo, Cartago. 19.12.2020 LEM/JPR&JMS
 870 0430- CLM: HJZH Verdad y Vida R, Medellín. 10 sekuntia ennen puolta kertoo nimensä. Muut asemat musallee. 4.10. ARS
 870 0403- EQA: HCLY2 Radio Cristal, Guayaquil. 5.10. Keu/JTA. Idi oli muotoa: "Información Cristalina - Esta es la hora de Guayaquil: Son las 23 horas, 11 minutos". Ihmettelin kun tämä ja sen vieruskaveri molemmat soittivat paljon Julio Jaramillon piisejä. Cristal kuulutti kyseessä olevan "La Hora JJ". Soittolistan aihe selvisi: Kaverihan onkin Guayaquilista kotoisin (eli 1935-1978). Levytyksiä hänelle kertyi vaatimattomat 4000 kpl. Shazamin kanssa kuulostelu ja tunnistelu antaa perspektiiviä, jos perehtyy artisteihin tarkemmin. 9.10. JJK/Nangu. "La emisora más popular del Ecuador". 9.10. LEM/VJR. Idi ja aikakuulutus hienolla sinkulla. Ei ole tainnutkaan ennen ainakaan kunnolla kuulua täällä. 3.11. ARS. 9.10. MSO
 880 0502- B: ZYL275 R Inconfidencia, Belo Horizonte MG. (.000) Samalla tiimalla kuin toinen belohorizontelainen 50 kiloa alempana, ja jopa hyvällä vahvuudella. Kuulutti yhä myös lyhytaaltoajuuksien idissään. 1.11. LEM453/JVH
 880 0610- CHL: CB88 Red Aleluya Chile, Santiago. Iglesia Universal Chilen ohjelmaa. 12.2. LEM444/HAT
 890 0228- ARG: LV11 Em. Santiago del Estero. "En toda la provincia LV11 Emisora Santiago del Estero en su frecuencia de 8-90 AM y en 88.1 FM, Santiago del Estero, Republica Argentina" -800:lla myös intressantti La Plata argentalaisella musalla aika tarkkaan samalla splitillä kuin paraguaylainen, olisiko Mocovi. Ei ole kyllä meikäläisen QTH:ssa ennen kuulunut. Alataajuuksilla tent. ABC Cardinal 730, cordobalaiset tuli hyvin 700, 750. On ollut antenni poikki välillä, jäi pari viikkoa maksimaalisesti hyödyntämättä, meniköhän yhdet Chile-kelit siinä. Nyt vielä Perseus herjannut "Internal Error #0004" joten ei mene kaikki putkeen. 13.10. PK
 890 0500- B: ZYI772 R Tamarandé, Recife PE. (.972) ZY-idiit kajahtivat, tosin ei mitenkään tykittämällä kuulunut. 1.11. LEM453/JVH



890 0200- CLM: HJCE CRV Radio Vida, Bogotá. 30.9. MDK/N. "crvradio punto com punto co". 16.10. ARS
 890 0400- CLM: HJPM Caracol Santa Marta. Ketjuohjelmaa. 9.10. JJK/Nangu. Caracol ei jää epäselväksi. 4.10. ARS
 900 0502- PRU: OBX4X Radio Felicidad, Lima. 10.10. LEM/VJR
 910 0450- VEN: YVRQ AM Center, Caracas. Tämäkin kuului San Andrésin kupeessa tavanomaisilla "RQ"-ideillä. Sen sijaan 10.10.2021 taajuuden kunkuna oli 0500z asema offsetilla 909.988, hieman eri offsetilla kuin RQ edellisellä päivänä. Tämä oli kuitenkin sama venezolaano päätellen "FM Center" ja .ve nettisivukuulutuksista. San Andrés näkyi täällä offsetillaan 909.997, muttei kuulunut 10.10.2021. Tutkimattomat ovat herran tiet! Kertoo vain eroista, mitä etelän ja pohjoisen välillä on. Laitan kolmen desimaalin tarkkuuden offset lukuihin, jotta todennäköisyys virheoffset-lukemaan neljännes desimaalin osalta jää pois. 9.10. JJK/Nangu. Vastasikin jo WhatsApilla. 4.10. Keu/JTA
 920 0459- PRU: OAM2G R Visión, Samangay. Kuulutti nettisivunsa www.cadenaradiovision.pe. Mukavan vaihteleva keli tällä 05 nostolla, tässäkin ei mekastanut Paraguay kuten tavallisesti. 10.10. LEM/VJR
 930 0120- ARG: LV7 R Tucumán, San Miguel de Tucumán. La Plataa nousi ylös 0120-0300 UT välillä. Soitti mm. Enrique Iglesias hitin "Dile Que" paseo publicitarion jälkeen. Varsin hieno kuuluuus. 13.10. PK
 930 0500- URG: Radio Monte Carlo, Montevideo. Nousi juuri tasaksi Kanadalaisen päälle. 29.9. MT/MAA. Laiskan kuuntelijan syysloma-aamun piristys, kuitenkin jo tunti Suomen auringonnousun jälkeen aamuyhdeksältä Suomen aikaa. 20.10. KSG / SDXL-IIT
 940 0305- ARG: LRH200 R Chajarí, Chajarí BA. (.008) Mitre-ohjelmaa, Boa V antoi hyvin tilaa. Kahden Kp7-päivän, protonisuihkujen ja neljään vuoteen ennätyskorkean A- indeksiin (72) jaloista alkoi alkuun töhinän jälkeen nousta La Plataa, kunnes 0456 UT partikkelitiheys ja dynaaminen paine pomppasivat jyrkästi punaiselle. Bandi ei tyystin tyhjentynyt TA-asemista, mutta hetkessä meni heikoksi. 5.11. LEM453/JVH. Releoi Mitrea Boa Vontaden alla. 1.11. PEH
 940 0508- B: ZYJ453 Super Rede Boa Vontade, Rio de Janeiro. 14.10. MT/MAA. Nousi hetkeksi kuulumaan aivan kotivälillä, mutta onhan sillä tehoakin. 24.10. JTS
 940 0600- CLM: HJA76 Frecuencia U, Medellín. 3.11. JLN
 940 0501- CLM: HJTL RCN Cúcuta. 30.10. LaL/SDXL-KEU
 950 0000- ARG: CNN R Argentina 950, Buenos Aires. 20.9. HTE
 950 0130- ARG: LT16 R Sáenz Peña, Roque Sáenz Peña. 15.9. LEM449/JPR
 960 0228- B: ZYH241 R Difusora de Alagoas, Maceió AL. Monta idiä putkeen muutaman minuutin sisällä. Mukava uusi tuttavus, edellisen kerran vuosia sitten kuuntelin tätä Maceióssa... (jhy). 6.10. AIH140/JHY&LNL
 960 0500- B: ZYH802 R Caraiiba, Aparecida de Goiania, GO. IPDA:n tunnuksen jälkeen oma id: "Você está sintonizando Rádio Sociedade Aparecidense de Comunicação Limitada". Ei näy kuuluneen ennen etelässä, joten siksi lihavoiti. 1.11. PEH
 960 0620- CHL: CB96 Dossil R Chile, Santiago. 8.2. LEM444/HAT
 960 0435- CLM: HJHN Caracol, Magangué. Tulevan mm-karsintamatsin Uruguay-Kolumbia voi seurata sitten täältä 07.10.21. 4.10. ARS
 970 0437- B: ZYK684 R Hertz, Franca, SP. Ohjelmalla "Madrugada Hertz". 7.1. LEM440/JPR&JMS
 970 0257- PRG: ZP9 Universo 970, Asunción. Alaskaa on kuultu muualla, mutta täällä vaikka ei edes La Plata antenni päällä, niin tämä tykitti koko aamun voimalla. 20.10. PEH
 980 0310- ARG: LT39 R Victoria, Victoria. Taisi osua omalle kohdalle vasta toisen kerran. 10.9. LEM449/JPR
 990 0500- PRU: OBX4J R Latina, Lima. 12.2. LEM444/HAT
 1000 0400- CHL: CB100 BBN Chile, Santiago. Myös 1100 kuului //. 3.10. SARV/JIH&JE
 1010 0259- ARG: LV16 Radio Rio Cuarto, Rio Cuarto. Hieno ja täydellinen id. loistavalla kuuluvuudella ja sitten "Yesterday" huiluversiona. 18.10. PEH
 1010 0320- B: ZYK611 R Diário, Martinópolis SP. Tästä on tullut varsin tavallinen. 16.9. LEM449/JPR
 1010 0414- CLM: Sistema Cardenal, Barranquilla. 4.10. MSO
 1020 0255- CHL: CC102 R Amiga, Talca. 11.2. LEM444/HAT
 1020 0502- VEN: YVTW Radio Alegria, Chivacoa. 10.10. JJK/Nangu
 1030 0201- ARG: LS10 R del Plata, Buenos Aires. "Radio Noticias del Plata". Tuli varsin voimakkaasti tässä kohtaa. 8.10. Vhj/TPM
 1030 0313- CLM: HJJD La Carlinosa, Duitama. Harvinaisen kategorian kolumbialainen. 1.11. LEM440/JPR&JMS
 1030 0059- CLM: HJER RCN Antena 2, Cali. 5.10. JKZ/N
 1040 0708- CLM: HJBF La Voz del Norte, Cúcuta. Onkohan jonkinlainen herkkyyksikausi menossa, kun tämä harvinaisuus kuului toistamiseen viime kaudella. 12.11.2020 LEM/JPR&JMS
 1040 2359- CLM: HJCJ Colmundo R, Bogotá. Vieressä alasplitillä myös LV Carabobo. 29.9. JKZ/N
 1040 0458- VEN: YVLB La Voz de Carabobo, Valencia. 10.10. LEM/VJR. Isolla alasplitillään vihdoin idin aikana kunnolla. Colmundo pienellä yläsplitillään vahvana myös, mutta eivät häiritse toisiaan. 16.10. ARS
 1060 0305- +B: ZYJ830 R Mais Alegria, Florianópolis SC. "... na Mais Alegria: meia noite e 5 minutos. Presentamos aqui na Mais Alegria ...". 10.9. LEM449/JPR
 1060 0305- B: ZYJ246 R Evangelizar, Curitiba PR. Hallitsi taajuutta R Mais Alegrian kanssa, vaikka keli ei ollut niin kummoinen. Kerrankin R 880 jäi joksikin aikaa jalkoihin. LEM449 viikko oli kaiken kaikkiaan surkea. 10.9. LEM449/JPR
 1060 0500- B: ZYL278 R 880/ deus e Amor, Belo Horizonte MG. (.999) Töhhkyinen protoniaamu pohjoisessa, mutta ilmeisesti jonkinlaista pistekeliä Belo Horizonteen. 1.11. LEM453/JVH
 1070 0354- CLM: HJAH Emisora Atlantico, Barranquilla. 16.10. MSO
 1070 0321- CLM: HJCG R Santa Fé, Bogotá. 10.10. LaL/SDXL-KEU. 3.11. MT/SDXL-KEU
 1080 0507- CLM: HJAX La Voz de Antioquia, Medellín. 30.9. JJK/Nangu. 9.10. LEM/VJR
 1080 0428- EQA: HCAB4 R Contacto, Manta. "Radio Contactooo, radiooo". Ecuador heräsi muutaman minuutin ennen kolumbiaa. 11.10. ARS

1080 0428- EQA: HCKD2 Sistema 2, Guayaquil. Simppeli "Radio Sistema Dos" -kuulutus musiikin väliin. 29.9. JKZ/N. Aaltoilussa vahvimpana, "desde Guayaquil para el mundo". Splitti tn. + 1 Hz. 4.10. JVH/N. "Sistema Dos, de la felicidad de la Radio". 16.10. ARS

1080 0250- PRG: ZP25 R Monumental, Luque. "Foklore Monumental", ohjelmakuulutus tässä kohtaa. Kuului SER:in alla ja välillä päälläkin vaikka kuinka pitkään, Sistema 2 ei vain suostu kuulumaan minulle edes peesaamalla. 16.10. PEH. Otetaan mustaus pois ja vaihdetaan aseman maa ja nimi. Radio Cultúran sijaan idissä mainittiinkin radio Futuro joka on tämän aseman slogani. MR rupeisi epäilemään lokaustani ja Susien ID-rinki selvitti aseman oikean karvan. TNX! Vielä futuro-sanana merkityksestä: "Futura" is female gender word for Futuro. In "Radio Futura" is used as qualifying adjective of Radio, and "radio" is a female gender word (usually!), as there are places where they say "El Radio"). So, "Radio Futura" means a radio so modern that is coming from the future... It is now the radio that it will be. "Futuro" is the noun meaning "the time to come"... En el futuro viviremos en Marte - In the future we will live in Mars." by Mauricio Molano via MR. 13.10. MSO

1080 0500- VEN: Mundial 1080, Maracay. Tätä on vihjattu Mundial 1080-nimellä v. 2018, mutta Radio Venezuela Universal-nimellä v. 2019. Pidän viime mainittua nimeä epätodennäköisenä tässä välillä, mutta eipä tästä takavuosien taviksesta ole muita vihjeitä näkynyt. On suorastaan harvinaisen! Nyt ei nimestä epäselvyyttä. 10.10. JJK/Nangu

1090 0500- CLM: HJIH Radio Reloj, Boyaca. 8.10. LEM/VJR. 9.10. JJK/Nangu

1090 0302- URG: CX28 R Maria, Montevideo. 10.9. LEM449/JPR

1120 0429- CLM: HJGH Tropicana, Bucaramanga. "Troopiicana!" kajautti tämä cumbian lomassa. 29.9. JKZ/N 8.10. LEM/VJR

1120 0200- URG: CW31 R Salto, Salto. (.989) Ensi noteeraukseni tästä, nyt mukavasti pinnassa, ts. muut heikkoja. 5.11. LEM453/JVH

1130 0628- VEN: VYRL R Ideal, Macuto. "La Emisora Romantica". 3.11. LaL/SDXL-KEU

1140 0202- ARG: L... R La Luna, El Palomar, Partido Tres de Febrero BA. (.003) Yllätti täysin, näemmä vain kolme alleviivattua 2015-2018 olitusta aiemmin, kaikki LEM:itä. Wikin mukaan El Palomarissa on Latinalaisen Amerikan eka ja ainoa halalentokenttä. 5.11. LEM453/JVH

1140 0100- B: ZYH607 R Progreso, Russas CE. 23.1. LEM441/JEÖ&PÄ

1140 0215- CLM: HJCL Radio Panamericana, Girardot. 4.10. MSO. 30.9. KTU/TreDXK

1140 0432- CLM: HJKO R Esperanza, Cartagena. Tämänkin vanha tuttu vielä äänessä. Kolumbiaa vähän joka taajuudella tähän aikaan, esim. Caracolin ketjuidejä 950, 960, 1120, 1170, 1330 jne. 4.10. JKZ/N

1160 0255- CLM: HJOC Fuego AM, Bogotá. Obs! 1.10. alkaen Fuego siirtyy taajuudelle 1130, kertoo kotisivu. 29.9. JLN. Ei ole vielä siirtynyt tai sitten ei ole vielä lopettanut tällä taajuudella tai sitten tämä on joku toinen samanniminen. 4.10. MSO. Paljon Kolumbiaa vielä tähän aikaan ja eurohäiriöt jo vähän alhaisemmat. 9.10. JKZ/N. 3.11. MT/SDXL-KEU

1180 0433- CLM: HJFX Caracol Radio, Manizales. Mielenkiintoinen aamu; 04z ei yhtään asemaa tasakympeillä. 0430z tässä Rebelde mutta 0432 nousee tämä yksin. Sama juttu vieressä 1170; 0430z Koper ja 0432 Caracol yksin. Puolen jälkeen oletettavasti CLM suunnilleen joka taajuudella alaspäinkin. 11.10. ARS

1180 0400- PRU: OC4UK NSE R, Lima. Idäli Kuuban alla. 29.9. PEH

1190 0340- ARG: L... La Más Santiagueña, Gregorio de Laferrere BA. 16.9. LEM449/JPR

1190 0525- CLM: HJCV R Cordillera, Bogotá. Luulin jo, että tämä entinen taajuuden dominantti on lopettanut, kun en viime talvena kuullut sitä ollenkaan. Nyt kuitenkin palannut - luultavasti taas dominoimaan. 29.10. PUL. 5.10. MSO

1190 0159- CLM: HJUG R. Mira, Tumaco. 1.1. LEM440/JPR&JMS

1190 0500- EQA: HCDE2 UCSG Radio, Guayaquil. 9.10. JKZ/N

1200 0423- VEN: Radio Tiempo, Caracas. "Radio Tiempo Mil Doscientos". 11.10. MSO. 2.11. MT/KEU. Ei ole tähti tullut aikaisemmin kuultuakaan. 910 VEN samaan aikaan lähes kuunneltavasti. 4.10. ARS. Mukavasti Redin kanssa tasatahtia. 4.10. JKZ/N. Tuli kilpaa toisen latinon kanssa, joka jäi tunnistamatta. 8.10. Vhj/TPM

1210 0001- B: ZYJ786 R Jornal, Garanhuns PE. 31.12.2020 LEM440/JPR&JMS

1210 0400- CLM: HJFR Bésame R, Neiva. 22.10. SARV/JIH&JEÖ. "Besame 1210 AM" Näiden kolumbialaisten kanssa joutuu aina paraamaan joiain yli 40 vuotta vanhaa Werhoa, josta tämänkin löytyy tutummalla sw-nimellään LV del Huila. 29.10.2020 LEM437/HAT&HS

1220 0058- ARG: LRI224 Eco Medios, Buenos Aires, BA. "Desde Buenos Aires, transmite LRI224 ... Eco Medios". 15.12.2020 AIH128/PW&TIK

1220 0400- CLM: HJH R María, Bogotá. 22.10. SARV/JIH&JEÖ

1230 0400- CLM: HJH Emisora Minuto de Dios, Medellín. 22.10. SARV/JIH&JEÖ

1230 0231- CLM: Radio Calidad, Cali. 9.10. MSO

1240 0220- ARG: LRI218 R Universidad Nacional del Sur, Bahia Blanca BA. Kuuluipas hyvin hennolla laulemillaan, ja väliin id. 3.11. LEM453/JVH

1240 2359- B: ZYK565 R Municipalista, Botucatu SP. 2.10. AIH140/JHY&LN

1240 0359- PRU: OAU4V R Cumbre, Huancayo. Idäli perusteellisesti ja hyvällä kuuluvuudella. 29.9. PEH. Absolute räppäili idin päälle mutta läpi tuli 98.5 FM. 29.9. JLN

1250 0003- B: ZYH594 R Educadora, Crateús CE. Välillä tuhdistikin isolla alasplittillään. Heikon brassyön matalat huiput olivat 23-00 ja 03, ja 04 jälkeen romahti täysin. 2.11. LEM453/JVH

1250 0357- CLM: HJCA Capital Radio, Bogotá. Lokataan koska lokataan, sillä eihän sitä tarvitse perustella. 30.9. MSO

1270 0510- CHL: CB127 R Festival, Viña del Mar. 13.2. LEM444/HAT. Hyvin voimakkaasti 93.7 sisältävä idi. 3.10. ARS. "Festival en el 93.7 FM". 3.10. SARV/JIH&JEÖ

1290 0303- ARG: LRI371 R Amanecer, Reconquista SF. "LRI371 1290 kilohertz AM. LRI304 92.7 megahertz FM. Desde sus estudios en Calle Licas Funes 1258 en la ciudad de Reconquista, Provincia de Santa Fé con los telefonos 03482 428945 y 428 ... Radio Amanecer ...". 16.9. LEM449/JPR

1290 0200- CLM: HJKY RCN Girardot. 30.9. MDK/N

1290 0301- CLM: HJMC Radio Viva, Cali. 4.10. MDK/N. Jotain kuului

tänäkin tuhnaisena ja suhisevana aamuna. "Esta es Radio Viva, 12-90 AM, 12-90 AM". 30.10. PUL

1290 0100- CLM: HJOI Conección R Sincelejo. "Conección Radio 1290AM HJOI...". 30.9. JKZ/N. Ihan kuin tämän alla menisi toinenkin himno? Ainakin sen tyylistä, vaikka en kansallisuudesta kiinni saakaan. Yläsplitin brassi häiritsee koko taajuutta. 22.10. ARS. Reilu viikon mökkipeditiioni tältä kertaa ohi, ja vasta viimeisenä aamuna kuului jotain uutta lattaria. 22.10. PEH

1290 0418- EQA: HCJA5 La Voz del Río Tarqui, Cuenca. "La Voz del Río Tarqui, Cuenca". Tuo kaupunki menee hieman ohi ymäärksen lopussa. Ihan kuin modulaatiossa olisi jotain sanomista? En löydä ainakaan splittiä sen kummemmin. Musiikkia ja tässä välissä naisen antama kuulutus. 12.10 SIRA mahtisplittillään myös? Se kuuluu usein, mutta ei siitä kuule koskaan kuin musiikkia. 11.10. ARS

1300 0432- CLM: HJLD Radio Reloj, Pereira. (.996) "Esta es la hora en La 1300, son las 11 con 32 minutos". 4.10. JVH/N

1300 0502- PRU: OAU2I Radio Paraíso, Cajabamba. Ei varsinaista idiä mutta viiden minuutin mainosblokki monilla Cajabamba ja Provincia de Cajabamba maininnoilla, paikallisia mobiilinumeroita ym. Mainosblokin jälkeen n. 0508 alkaa sitten saarnausta. Kiitos PUL, että huomasi splitin 1300.090v jota ilman tämä olisi mennyt ohi. Paraíso on listattu 1300lla WRTH 2021ssa. Facebook sivuilla mainitaan vain FM 98.3. Kiitos myös JPRlle clipin kuulutusta. 12.10. SARV/JIH&JEÖ

1300 0455- UNID: UNID. Uskonnollinen lattariasema selvällä yläsplitillä [.08]. Aluksi 'normaalia' ohjelmaa, mutta jonkin verran 0500z jälkeen kiihkeää jumalansanaa saamaajan julkituomana. Kelejä oli tänä aamuna Ecuadoriin/Peruun. Vaihtoehtoja riittää. Tälle splitille en löytänyt aikaisempaa rekisteröintiä. 28.10. PUL

1310 2350- CLM: HJJZ Radio 3:16, Bogotá. 9.10. MT/TreDXK

1320 0058- B: ZYJ255 R Tropical Gospel, Curitiba PR. Tällekin avauskiitokset JPR:lle "Radio Tropical Gospel Onda Família" ja myös Radio Tropical Gospel jingle. [1319.987]. 15.12.2020 AIH128/PW&TIK

1320 0100- B: ZYJ811 Rádio Vitória, Videira SC. Taas tarvittiin mestari JPR:n apuja, kun ei omiin korviin auennut, tnx! [1319.998]. 15.12.2020 AIH128/PW&TIK

1330 -0432 CLM: HJLS Caracol R, Popayán. Vähemmän lokattu Caracol. Toki vain ketjuohjelmaa. Tuli aika hyvin synkassa 1170 Cartagenan kanssa. 4.10. JKZ/N

1340 0301- B: ZYH661 R. Pitaguary, Maracanaú CE. 21.9. LEM449/JPR

1340 0330- B: ZYK227 CBN Porto Alegre RS. Kuului useana päivänä ohjelmalla "CBN Madrugada". La Voz de Melo kuului joka yö huutamalla, vaikka kelit olivat keskinkertaiset. AM Renacer alkoi kuulua herkästi Melon lopetettua 03 utc. 9.9. LEM449/JPR

1340 0301- CLM: HJFB Amor Años Maravillosos, Bogotá. Samanaikainen kuuluminen Niihamassa, Tohmajärvellä ja Lemmenjoella. 29.9. VJR/LEM MDK/N MSO

1340 0210- URG: CW53 La Voz de Melo, Melo. "La Voz de Melo 79 años", ohjelmalla "La Noche con Vos". 4.10. AIH140/JHY&LN. Kotimaista musiikkia ohjelmassa Hora de Campo. 5.11. LEM453/JVH

1350 0059- ARG: Radio Buenos Aires. 22.10. MSO. 14.10. MT/MAA

1360 0200- B: ZYK281 R Navegantes, Porto Lucena RS. 6.1. LEM440/JPR&JMS

1360 0202- URG: CW41 Radio 41, San José de Mayo. [.985]. Varsin modernia musiikkia ohjelmistossa trapista alkaen. 17.12.2020 AIH128/PW&TIK

1370 0603- ARG: LRA54 Radio Nacional, Ingeniero Jacobacci. 17.12.2020 AIH128/PW&TIK

1370 0601- CLM: HJKI R Mundial Bogotá. ID nousi puurosta. 3.11. LaL/SDXL-KEU

1380 2158- B: ZYI773 R. Continental do Recife PE. Antoi oman idinsä, sitten Deus e Amor -px jatkui. 2.10. AIH140/JHY&LN

1380 2105- B: ZYI773 Rádio Continental/Rádio Deus é Amor, Recife (PE). Ylittäen jo näin aikaisin hyvällä signaalilla Paimion etäradion 240-langalla. 8.11. HKU/JurR

1380 0502- +B: ZYK616 R Difusora, Mogi Guacu SP. Turbovoimalla kunnon id: "ZYK616 Rádio Difusora de Mogi Guacu Limitada. Ondas medias transmitimos em 1380 kilohertz com 1000 watts de potencia. Nova Difusora: musica, esporte, noticias...". 7.1. LEM440/JPR&JMS

1380 0000- CLM: HJLG La Voz de la Dorada, La Dorada. Musiikin väliin "La Voz de la Dorada 13-80 Un nuevo ritmo" kuulutus ja paljon muuta ei sitten saaliiksi jäänytkään. 9.10. JKZ/N

1380 0301- CLM: NSE Radio, Medellín. 22.10. MSO

1380 0455- PRU: OAX2W Radio Campesina, Cajamarca. Luulin jo että tällä asemalla ei ole yö-DJ:tä ollenkaan. Nyt kuitenkin asiallinen kuulutus andien musiikin väliin: "... 11 de la noche y 57 minutos. Presentamos ... musica a travez de Radio Campesina de Cajamarca en esta bonita noche". Oli aamun parhaiten kuuluneita TA-asemia Quito Radio Futuran (1430 kHz) lisäksi. 28.10. PUL

1390 2300- B: ZYJ599 Radio Farol, Touro RN. (.994) Näitsti, vaikka keli sukseli pahasti edellisistä häiriökeliöistä. Etenkin 2.11. aamu jäi muutaman vahvan B-Arg -aseman varaan. Syynä lisäheikentyminen lienevät uudet M-flaret, jotka ovat heittäneet ionihiekkaa etenkin napa-alueen yhteyksiin. 1.11. LEM453/JVH

1390 0300- CLM: HJFO La Voz de los Andes, Manizales. "Desde Manizales escuchas La Voz de los Andes 1390 kilohertz HJFO". Tältä QSL jo vuosikymmenten takaa. 22.10. PEH. 22.10. SARV/JIH&JEÖ

1390 0217- URG: CW45 Difusora Treinta y Tres, Treinta y Tres. Karisti brassen mainoksen lopulla ja idasi jotensakin "Informativos, periodístico, deportivo, entretenimiento con música y participación... 13-90 AM Difusora 33...todo el mundo". Splitti ehkä + 8 Hz. 31.10. LEM453/JVH

1400 0200- ARG: L... R Salavina, Merlo Gómez. Niheästi Harbour Lightin jaloissa. 10.9. LEM449/JPR

1400 0400- B: ZYH200 R Dif. Acreana, Rio Branco, AC. Hyvin ja Uskollisesti alasplittillä 1399.95v. 3.10. SARV/JIH&JEÖ

1410 0100- ARG: L... R Folclorismo, José León Suárez BA. Toinen lokaus itselleni (JEÖ). Eka tammikuussa 2002. 23.1. LEM441/JEÖ&PÄ

1420 0205- CHL: CB142 R Panamericana, Santiago. 9.9. LEM449/JPR. "Su Radio Panamericana", kuten SARV kertoi. Periaatteessa voimalla, mutta tämän taajuuden vinku laittoi jumppaamaan kunnolla, että meni tajuntaan. 3.10. ARS. Uskonnollisella ohjelmalla "Su Radio Panamericana" tähän aikaan. 3.10. SARV/JIH&JEÖ

1430 0431- EQA: HCGF1 R Futura, Quito. Juu hienosti tuli vajaan kilsan jenkikilangan lyhennyttä katkeamisen takia 250m yleislangaksi. 7.10. ARS. 7.10. HU. Idit ja mainoksia komeasti. 7.10. JKZ/N. Hieno idi voimalla. 7.10. SARV/JIH&JEÖ

1440 0330- ARG: LRI221 R General Oblgado, Reconquista SF. Taajuudella kova kuhina. Myös R Laboulaye, R Coronel Suarez, R Rivera, R Impacto ja R Livre idasivat. 16.9. LEM449/JPR

1440 0300- B: ZYK469 R Livre, Rio de Janeiro RJ. Tämä on alkanut kuulua säännöllisesti ollen taajuuden helpoin brassari. 9.9. LEM449/JPR. Ensi kerran luureissani. Tämä protoniaamu ei ollut tykitystä, mutta tarjosi sentään kaivettavaa brassia ja urgentiinaa. 31.10. LEM453/JVH

1440 0355- PRU: OAM7L R Solar, Espinar. 29.9. JLN. Hienosti tuli! 29.9. Keu/JTA. Hirveällä voimalla. 29.9. PEH. (012-014) Näissä Andien asemissa on jotain vetovoimaista taikaa, tämä Cuscon alueen eteläpäästä läheltä Punon rajaa. 29.9. JVH/N

1440 0417- PRU: OAX6R R Santa Monica, Arequipa. (.972) JIX-indeksi pohjilla tämän yön, mutta tässä pieni aamupiikki nosti kohinasta Andien saundeja luettavalle tasolle. Ohjelmaksi kuullutti "Esta es la hora de la semana, Sara del Castillo", jonka säveliä Shazam ei tunnistanut. 2.10. JVH/N. 3.10. SARV/JIH&JEÖ

1440 2359- URG: CX144 R Rivera, Rivera. "Radio Rivera AM 1440 Su Amiga, Su Compañera". 19.8. AIH137/JSN

1450 0301- CLM: HJNL La Cariñosa, Manizales. Harvoin tältä taajuudelta mikään asema näin voimakkaasti kuuluvilla on. 22.10. ARS

1460 0205- **+CHL: CD146 R Ona, Porvenir.** Tämän selvittäminen teetti töitä. Prefix kuulosti ensin uruguaylaisen ennen kuulumattoman aseman kutsulta CV146. Eräs argentiinalainen DX-kuuntelija oli varma, että asema on ko. uruguaylainen. FM-taajuus ja nimi ei kuitenkaan passannut yhtään minun korvilleni. Taajuuden tavalliselta chileläläiseltä R Armonialta, joka on majoillut pitkään taajuudella 1459.6, löytyy 99.5 FM. Kaiken lisäksi Armonia näytti hävinneen tältä alasplitiltä. Mutta kun nimi ei täsmännyt tähänkään. Armonia on muuten mahdollisesti noussut 100 hz lähemmäksi oikeaa taajuutta ja on nyt R Colo Colo. Sain asemasta aika varman heikon idin. Lopulta huomasin Jaggen asemaliitassa R Onan, joka lienee aika uusi asema. Kokonaisuus alkoi hahmottua ja id menee näin: " ... Radio Porvenir 99.5 megahertz y CD146 Radio Ona en amplitud modulada". Prefix on epävarma, mutta ainakaan se ei ole CB146 tai CC146, koska ne ovat jo varattuna. Saman tuulimaalaisen kaupungin tavallisempi tapaus R Tierra del Fuego 1500 ei kuulunut tällä kertaa. Ona muuten tarkoittaa tulimaalaista alkuperäiskansaa. 9.9. LEM449/JPR

1460 0056- PRU: OAX7W R. Sol de Los Andes, Juliaca. 25.8. AIH137/JSN

1470 0058- **+B: RBP AM, Barra do Pirai RJ.** Tnx JEÖ ja JPR avusta. "ZYL872 RBP FM 89.9 Barra do Pirai Rio de Janeiro". [1469.972]. 15.12.2020 AIH128/PW&TIK

1470 0500- EQA: HCLD2 R Ecos de Naranjito, Naranjito. Naisäänellä luettu ID erottui vaikka signaali vähän kyykkäsi. 9.10. HU

1470 0355- PRU: OAU4B R La Mega, Lima. Arvomme seuraavan yrittäjän. Olenkohan kuullut nyt tämän kuudella eri nimellä CPN:stä alkaen. 29.9. JLN. 9.10. HU. 22.10. MSO

1480 0418- B: ZYK551 R Atibaia, Atibaia SP. Ei sattunut id kohdalleen, mutta puhelinnumero 11 9 44888344 paljasti tapausten. 7.1. LEM440/JPR&JMS

1480 0502- **+B: ZYK767 R Boituva, Boituva SP.** "Rádio Boituva - sempre ao seu lado". Sitten iso id, josta kuului vain prefix ZYK767. 7.1. LEM440/JPR&JMS

1480 2358- BOL: CP... R Bendita Trinidad, Cochabamba/Cobija/Santa Cruz. 15.9. LEM449/JPR

1480 0419- CHL: CC148 R La Amistad, Tomé. Ilman SARV peesausta en olisi saanut aikaiseksi yhtään lokausta. Tämähän tuleekin hyvin, kun toiset ensin kertovat splitin. Oli niin vaikeita sinkkuja ja enemmän ja vähemmän ylä/alä splitteillä, että tallensuuntelu tuntui toivottomalta. Tattis taas kerran sinne Sarvasaloon! 3.10. ARS. Tähän aikaan idi. Kuului puolisien tuntia enimmäkseen musiikilla. Alasplitti 1479.897v. 3.10. SARV/JIH&JEÖ

1480 0240- ARG: CW148 R Universo, Castillos. Nousi ns. tyhjistä mainossatsin loppuun ja heitti aikaa: "Su radio le da la hora: 23 horas 40 minutos". Sitten pitkäkö tauko ja "Universio 14-80"-jingle. Tauko ja musiikkia. Aika kotikutoista universoa. Splitti tn. +5 Hz. 31.10. LEM453/JVH

1490 0312- CLM: HJAY R Vida Nueva, Barranquilla. 4.10. LaL/SDXL-KEU. 9.10. LEM/VJR. Sattumalta osuin taajuudelle juuri idin kohdalla. 22.10. ARS. Hyvin kuuluivat kolumbialaiset. 22.10. MSO

1490 0200- CLM: HJBS Emisora Punto Cinco, Bogotá. Keli putosi alas kolumbiaan, nousten taas NA aumamalla. 23.10. ARS

1490 0502- EQA: HCAM5 R Santa Maria, Azogues. Hienosti himnon jälkeen. 1570 La Voz täysin käsittämättömällä voimalla myös. Ensimmäiset yläbandin luttarit alkoivat nousta kuuluville vasta 0430z jälkeen jenkkien sekaan. 9.10. ARS. Tullipais lujaa idailien himnon jälkeen. 9.10. HTE. Peesaillen vihdoinkin id tältäkin tosin tallenne katkesi taas kesken idin 0502z. 9.10. JKZ/N. 9.10. HU

1490 0101- EQA: HCMV1 R PasionAM, Quito. Yläsplitti on iso mutta audio kirkas ja kuuluu usein tähän aikaan. Nyt vihdoinkin kunnoin idi minullekin. Oli tosin vähän outoa muotoa: "Para todo Holanda es territorio de su Radio PasionAM". Sitten kuullutti "La Rocolera, CCM, ranchera", mutta laittoi soimaan ikivihreitä tangoja. 5.10. JKZ/N

1490 0510- EQA: Radio Dinámica, Guayaquil (gua). Syysloman viimeisenä aamuna oli hieman vetoa pohjoiseen Etelä-Amerikkaan. Tällä taajuudella tuli kovalla volyymillä ensin Santa Maria ja sitten Vida Nueva ja tämä Dinámica pitivät kilpasaarnaa omilla splitteillä, joka tämän aseman kohdalla oli .0139. Julistuksen päätyttyä kertoi WA-numeronsa ja kehui olevansa "Sobrenatural". 22.10. OSY/S

1500 2302- B: ZYK222 R Liberdade, Canguçu RS. 9.9. LEM449/JPR

1500 0001- CLM: HJLJ Sonora 1500 AM, Cali. Nousi WFED:n alta kohtuu hyvälle idille. Pari kertaa tämän aiemmin kuullut mutta liian surkeasti raportointia ajatellen. Nyt idit riittävän hyvin "...Cali, Colombia y el mundo..." en Sonora 1500 AM". 30.9. JKZ/N. (.997) Ei tuppaa kuuluttamaan radio-sanaa: "Sonora 1500 AM, la emisora que te informa y entretiene". Salsaa ym. lattaria. Splitti näyttäisi pudonneen aiemmasta. Noin 5 Hz alempana välillä nouseskellut "católico" saattaisi olla Maria. 4.10. JVH/N

1500 0500- PRU: OBX41 Radio Santa Rosa, Lima. Kuului ajoittain mukavasti musiikilla, asemakuulutusilla ja hartausohjelmalla viereisien taajuuksien roiskeista huolimatta. 28.10. TTM/SDXL-IIT. 28.10. LaL/SDXL-KEU. "Santa Rosa Radio". (.749). 30.9. VEH

1510 2300- B: ZYH630 R Trapia, Pedra Branca CE. Pitkästä aikaa. 16.9.

LEM449/JPR

1510 0248- CLM: HJD24 La Voz de La Unión, La Unión. Ilmaantui näitä kolumbialaisia aika paljon bandille. Tämä musaili ja kappaleiden väleissä idaili. 22.10. ARS. 22.10. MSO. 22.10. SARV/JIH&JEÖ

1510 0355- EQA: HC0034 R Monumental, Quito. Moitteeton audio jälleen. Sen sijaan 1520:lla purisee nyt täysi romu. 29.9. JLN. 9.10. HU. 3.11. LaL/SDXL-KEU. 8.10. MSO

1520 0405- B: ZYH635 R Regional de Ipú, Ipú CE. 3.10. SARV/JIH&JEÖ. Varmaan kymmenen idiä muutamassa minuutissa. 3.10. AIH140/JHY&LN

1550 0436- EQA: HC0026 La Voz del Triunfo, El Triunfo. Musiikkia hirmu voimalla ja tulpaidi tähän väliin. 7.10. ARS. ARS lähetti omasta lokauksestaan minulle clipin jossa idi tulee todella mainiosti. Kuultuani tämän löysin kun löysinkin naisäänän joka kuiskaa "La Voz del Triunfo" SARV-tallenteilta. SARV:ssa splatteri on sen verran kovaa, että juuri idin kohdalla signaali on melkein mitätön mutta idi kuuluu kuitenkin. Musiikki kuuluu sitten paremmin. Kiitos ARS avustasi! 7.10. SARV/JIH&JEÖ. Tähän tämä FFF-taviksen rwa huuteli nimeään musiikin välissä taas tässä kohtaa 0444.50 noin, mutta tällä kertaa kanadalaisen häiritsemänä. Taajuudella aikamoinen sekameteeli, enkä pysty seuraamaan tuleeko Let it be juuri tältä? Lattari biisi tulee ennen ja jälkeen pitilesin. Mutta ennen beatlesia tulee idintapainen ainakin 15-50 mainiten. Eri ääni kyllä tällä naisella kuin Triunfon idin parina päivänä on kertonut. 9.10. ARS

1560 0000- ARG: L... R Antena, Lobos BA. 17.12.2020 AIH128/PW&TIK.

20.8. AIH137/JSN

1560 2355- CLM: HJHE Voces Rovirenses, Málaga. 10.2. LEM444/HAT. Selvästi paremmin kuin pari päivää aikaisemmin. Caracolin ja omia idejä ennen tasaa. 29.9. JKZ/N. Radio Caracol idejä pariinkin otteeseen. 9.10. Vhj/TPM

1560 -0203 CLM: HJLP La Cariñosa, Tulúa. RCN:n idit, ja yllättäen jo 0201 Oh Gloria Imarcesible. Seuraava asema päätti päivänsä Santa Marian alla tuntia myöhemmin. 9.10. JLN

1570 0200- B: ZYK667 R Socorro, Socorro SP. 20.8. AIH137/JSN

1570 0439- EQA: HCCC4 R La Voz 15-70, Manta. (.021) Työpäivän jälkeen ladulle päässeän perässähiittäjänä itselle uusi asema: "11 y 37 minutos", "Exitos, solo exitos, en La Voz". 7.10. JVH/N. Naiskuuluttajan aikakuulutus jonka jälkeen ID. Suht' hyvä kuuluvuus. Sen sijaan 1550llä ei SARV:ssa jälkeäkään ARS:n ilmoittamasta La Voz del Triunfon kuulutuksesta. Rauhallista musiikkia kylläkin. 7.10. SARV/JIH&JEÖ. Peesaillaan toisinkin päin; kotona id selvemmin paremmilla luureilla. 9.10. HTE. 9.10. HU. Parin aamun tauon jälkeen taas mukavasti. Nyt tasan idin "La Voz del Pueblo 15-70 AM". Musaa myös taajuudella 1550, mutta vaihtoi tasalta Beatlesin Let it be:stä lattarimusaan ilman kuulutusta. 1490 Santa Maria myös samaan aikaan kuten 7.10 aamukeillä. 9.10. JKZ/N. Aikakuulutus ja idi musan väliin ja vahvasti tämäkin. 7.10. ARS. "Radio La Voz, La Numero Uno" kuulutelti tällä kohtaa. Ei vastannut viime talvena. Yläsplitti noin 1570,04 ja osia. 7.10. JKZ/N

1580 0015- B: ZYJ342 Rádio São João do Sudoeste, São João PR. 30.10. LEM452/JPR. Nousi sopivasti kertomaan nimesä useampaan kertaan. Splitti ehkä -3 Hz. 3.11. LEM453/JVH

1580 0355- CLM: HJQT Uniminuto R, Bogotá. Useita Uniminuto-idejä. JKZ:n päätelmät tuntuivat oikeilta. 30.9. JLN. "Esta es Uniminuto Radio HJKU en Bogotá 1430 AM... y el Colombia y el mundo atravez uniminutoradio.com.co". MWLIST ei tunne tämmöistä kolumbialaista tässä ollenkaan, mutta Uniminuto Radion weppisivuilla lukee Cundinamarca 1580AM. Cundinamarca on kuitenkin provinssi, jossa Bogotakin sijaitsee, joten tämä lienee sitten ex-Candelita ja ties mitä. Candelitan idin kuulin kyllä vielä tällä viikolla eli muutos tapahtunut ihan viime päivinä. 29.9. JKZ/N. 8.10. MT/MAA

1590 0403- B: ZYI703 Rádio Correio do Vale, Itaporanga PB. Lankanihan ei ole mikään brassarilanka mutta näitä tunki esiin. 29.9. JJK/Nangu

1610 0156- ARG: L... R Luz del Mundo, Rafael Calzada. Promosi Daniel Cordoban ohjelmaa "Siempre con Jesus". 9.9. LEM449/JPR

4775 2203- PRU: R Tarma, Tarma. Soitteli hienoa Andien musiikkia idaten niin tiheään, ettei jäänyt epäselväksi mikä asema on kyseessä. Kuului hyvin molemmilla Lohjan Kiweillä. Lopetti 2302 UTC ja soitti ennen sitä Ave Mariaa. 17.10. AJU/SDXL-LOH 2

4885 0540- B: RClubedoPará, Belém. Soittimukavaaamukahvimusiikkia hyvällä kuuluvuudella. Antoi tähän aikaan Clube Brasil idejä. 17.10. AJU/SDXL-LOH 2

9666.1 2140- B: R Voz Missionária, Camboriú. Tämäkin brassi tuli mukavasti tuolla Lohjan kakkos Kiwillä. Sanan julistusta ihan mukavan kuulloselta gospelilla höystettynä. Jingle "Radio Voz Missionaria" ja saarnamies jatkoi. Ylempänä ilmoitettua 9665 taajuutta. 16.10. AJU/SDXL-LOH 2

11815 2040- B: R Brasil Central, Goiania. Kuului tosi hyvin Lohjan kakkos Kiwillä. Ei vaivannut puheilla vaan soitteli mukavaa musiikkia antaen "Radio Brasil Central" jinglen aina väliin. 16.10. AJU/SDXL-LOH 2

Häiriöinen syksy on tuonut itselleenkin mukavia lattariasemia luureihin. Jatketaan samaan malliin!

Vesa-Jussi Rinkinen

UTILITY

utility.loki@sdxl.org

NDB

201	1728-	IRN: KIH Kish. 4329 km. 23.10. KSY
201	2327-	IRN: IKA Tehran Imam Khomai. 3315 km. 23.10. KSY
205	2328-	CAN: YEU Eureka, NU. 3799 km. 23.10. KSY
210	2038-	IRN: ABD Abadan. 3738 km. 23.10. KSY
212	2015-	PAK: FA Faisalabad. 4676 km. 23.10. KSY
214	2309-	CAN: YIO Pond Inlet, NU. 4132 km. KSY
222	2315-	IRN: SMN Semnan. 3384 km. 23.10. KSY
230	2031-	IRN: HSA Esfahan Hesa. 3582 km. 23.10. KSY
232	2031-	PAK: JC Jacobabad. 4755 km. 23.10. KSY
237	0031-	CAN: YJI Broughton - Qikiqtarjuaq Apt. NU. 4051 km. KSY
385	2254-	IRN: MSD Mashhad. 3579 km. 25.9. KSY

385 2053- HRV: BO Zadar / Bokanjac. 2006 km. 25.9. KSY
 386 2255- ITA: LNE Milano / Linate (MI). 2069 km. 25.9. KSY
 387 1856- PAK: Multan. 4710 km. 25.9. KSY
 387 2356- IRL: CML Clonmel. 2260 km. 25.9. KSY
 387 2356- COR: CT Ajaccio / Napoleon Bonapart. 2441 km. 25.9. KSY
 388 1957- TUR: GDF Igdir. 2600 km. 25.9. KSY
 388.5 2258- WLS: CDF Cardiff. 2117 km. KSY
 389 0058- E: ZRZ Zaragoza. 2840 km. 25.9. KSY
 389 2158- FRA: PX Perigueux / Bassillac. 2427 km. 25.9. KSY
 389 2059- TUR: BDR Bodrum / Milas. 2625 km. 25.9. KSY
 389 0259- CNR: BX La Palma. 4863 km. 25.9. KSY
 390 2300- PAK: RS Risalpur. 4371 km. 25.9. KSY
 390 2001- UZB: U Bukhara. 3475 km. 25.9. KSY
 390 0100- LBV: OV Nafora M4. 3537 km. 25.9. KSY
 390 2200- TUR: KNY Konya. 2573 km. KSY
 391 2102- TUR: GAP Gap. 2736 km. 25.9. KSY
 391 0320- PTR: DDP Dorado - Vega Baja. 8393 km. 25.9. KSY
 391 2002- FRA: CC Chalons Champforgeuil. 2113 km. 25.9. KSY
 392 2303- LBV: LAB El Beida (Labraq). 3140 km. 25.9. KSY
 392 2203- ISL: KF Keflavik. 2508 km. 25.9. KSY
 392 0103- FRA: AS Angers-Avrille / Marce. 2263 km. 25.9. KSY
 392 1904- RSE: L Chelyabinsk / Balandino. 2100 km. 25.9. KSY
 392.5 2104- ITA: TOP Torino. 2163 km. 25.9. KSY
 393 1905- IRN: RST Rasht. 3064 km. 25.9. KSY
 393 0104- FRA: BD Bordeaux / Merignac. 2515 km. 25.9. KSY
 393 0205- ISL: VP Vopnafjordur. 2109 km. 25.9. KSY
 394 0006- FRA: NV Nevers / Fourchambault. 2163 km. 25.9. KSY
 394 0006- E: IZA Ibiza. 3000 km. 25.9. KSY
 394 2006- ARS: RAS Al-Mishab 3994 km. 25.9. KSY
 395 2016- IRN: TBS Tabas. 3713 km. 25.9. KSY
 395 0106- FRA: OB Obane. 2412 km. 25.9. KSY
 395 0015- IRL: FOY Foynes. 2345 km. 25.9. KSY
 395 0215- E: B Bilbao. 2771 km. 25.9. KSY
 395 2116- TUR: ADN Adana / Sakirpasa. 2721 km. 25.9. KSY
 396 0217- GRL: MV Mestersvig. 2479 km. 25.9. KSY
 396 2017- SYR: ALE Aleppo. 2840 km. 25.9. KSY
 397 1917- TUR: VAN Van. 2740 km. 25.9. KSY
 397 1918- FRA: PO Pau / Pyrenees. 2646 km. 25.9. KSY
 397 2218- IRL: OP Duplin. 2124 km. 25.9. KSY
 397 1718- HRV: CV Dubrovnik / Cavtat. 2111 km. 25.9. KSY
 397 2219- ALG: CNE Mohammed Boudiaf. 3087 km. 25.9. KSY
 397 0019- FRA: BLB Blois Le Breuil. 2191 km. 25.9. KSY
 398 1920- ITA: PRU Perugia / San Egidio. 2192 km. 25.9. KSY
 398 0020- IRL: OK Connaught. 2230 km. 25.9. KSY
 398 0219- FRA: MT St Nazaire / Montoir. 2375 km. 25.9. KSY
 398 0120- FRA: LPD Montlucon-Grt / Gueret. 2260 km. 25.9. KSY
 399 1924- BUL: KMN Burgas. 2035 km. 25.9. KSY

399 2221- JOR: MDR Queen Alia-Amn. 3307 km. 25.9. KSY

UNID's:

216 1730- XUA: KKS. 23.10. KSY
 398 0332- XUA: W. 25.9. KSY

Navtex

518 0459- AZR: Horta 2F. 4408 km. 9.10. JNF/N
 518 2120- CNR: EAL Las Palmas 2I. 4698 km. 9.10. JPF/N
 518 2030- E: Coruna 2D. 3007 km. 18.10. JPF/N
 518 0359- MDR: Porto Santo 2P. 4261 km. 1.10. JPF/N
 518 1950- E: Cabo de la Nao (Valencia) 3X. 3010 km. 17.10. JPF/N
 518 0412- BER: ZBR - Bermuda Harbour 4B. 6813 km. 10.10. JPF/N
 518 2251- CAN: Robin Hood Bay (St. John's), NL. 4O. 4851 km. 22.10.
 JPF/N
 518 0350- CAN: Cartwright (Labrador) VOK, NL. 4X. 4576 km. 30.9.
 JPF/N
 518 2340- GRL: Nuuk (Kook Islands) 4W. 3641 km. 20.10. JPF/N
 518 1728- IND: Veraval 8H. 5744 km. 9.10. JPF/N
 518 1952- EGY: SUZ Ismailia (Serapeum) 9X. 3505 km. 20.9. JPF/N
 518 2014- BHR: A9M Bahrain \$09B. 4405 km. 20.9. JNF/N
 518 1703- RYI: JBN Naha 11G. 8174 km. 4.10. JPF/N
 518 1504- J: Moji 11H. 7554 km. 17.10. JPF/N
 518 1632- J: JGC Yokohama 11I. 7825 km. 30.9. JPF/N
 518 1730- J: Otaru 11J. 7082 km. 8.10. JPF/N
 518 1815- CHN: XSQ Guangzhou 11N. 7735 km. 19.10. JPF/N
 518 1822- CHN: Fuzhou 11Q. 7762 km. 9.10. JPF/N
 518 1420- TWN: Kaohsiung 11P. 8160 km. 22.10. JPF/N
 518 1844- CHN: XSG Shanghai 11Q. 7388 km. 18.10. JPF/N
 518 1859- CHN: Dalian 11R. 6658 km. 2.10. JPF/N
 518 1501- MLA: Sandakan 11S. 9650 km. 15.10. JPF/N
 518 1902- CHN: Tianjin 11S. 16.10. JPF/N
 518 1511- MLA: Miri 11T. 9582 km. 16.10. JPF/N
 518 1520- MLA: 9MG Penang 11U. 8764 km. 16.10. JPF/N
 518 1952- KOR: Jukbyeon 11V. 7192 km. 5.10. JPF/N
 518 1543- KOR: Pyongsan 11W. 7194 km. 17.10. JPF/N
 518 1550- VTN: XVS Ho Chi Minh City 11X. 8575 km. 16.10. JPF/N
 518 1605- RSE: Vladivostok 13A. 6694 km. 3.10. JPF/N
 518 2200- RSE: Sabetta Radio. 20M. 20.9. JPF/N

Ja vielä yksi asia:

MYYDÄÄN vialliset ja mahdollisesti korjattavissa olevat vastaanottimet varusteteineen. Perseus SDR ja AORAR-7030 (500 Hz:n filtriällä). Ota yhteyttä, saatavilla tarkempaa tietoa raimo.j.karjalainen@jippii.fi

Raimo Karjalainen

QSL



BRITTEIN SAARET

bs.qsl@sdxl.org

Sen verran tyhjentävästi taidettiin saada suma viimeksi (RM 4/21) purettua, että eipä juuri ole täydennyksiä saapunut. Mutta aina jotain. Palataan numerossa 3/22 asiaan.

67. ARTO TÖYSSY, Ähtäri

Smooth R, Sussex / Brighton (Southwick) 1323 ki ko f-up (2020-01-03); Smooth R, Hampshire / Southampton (Veals Farm) 1557 ki f-up (2020-02-06). Tältä taajuudelta ei näytä Smoothin aikana vastauksia aiemmin tulleen; Gold, Peterborough 1332 ki (2020-01-03) 2+33=35

84. RAIMO KARJALAINEN, Laukaa

Utility-toimittajamme löysi pari unhoon jäänyttä asemaa: County Sound R, Guildford 1566 ki/mon (2005-03-26); R Caroline, Orfordness em (2018-01-18) 2+18=20

100. AIMO RYNNÄNEN, Orimattila

BBC FS (60-luvulta); VOA Woofferton 7200 (1964-12-19), tämä antaa perinteisesti eri asemapisteen kuin BBC FS; R Eireann (1966-02-03). Sitten liuta oikeita meripiraatteja, ja niistähän saa pisteet, koska Asemalaskennan ohjeita -artikkeli SDXL:n kotisivuilla kertoo "Merirosvoasemat: Kansainvälisillä merialueilla toimivat ns. merirosvot antavat pisteen kohdealueensa DX-maanosan mukaan" (80-luvun ohjeissa meripiraatit ohjattiin EUpalstalle): R Scotland (1966-06-04); R 270 (toimi 1966-67); R Caroline 1520 (1964-10-03); R London 1137,5 (1967-02-04). Sen sijaan maapiraateiksi luokitellut Radio Fax 6205 (1992-02-15) ja R Invicta 6217,5 (1976-10-10) eivät anna lisäpisteitä. 2+7=9

Pasi Rintamäki

HALLITUS ON KOKOONTUNUT

UUDEN HALLITUKSEN ETÄYHTEYSKOKOUS 20.3.

Valittiin liiton hallituksen toimihenkilöt: Puheenjohtaja Antti Hemmilä, sihteeri Pasi Rintamäki, taloudenhoitaja Risto Vähäkainu, 1. vp Otso Ylönen ja 2. vp Jukka Kotovirta. Pankkitilin käyttöoikeus Rintamäellä ja Vähäkainulla. Toimiston avaimet Vähäkainulla ja Kari Kivekkäällä. EDXC-edustaja Vähäkainu.

Rariteettikomiteassa pj Jim Solatie, jäsenenä Antti Aaltonen, Hannu Niilekselä, Jari Sinisalo ja Jussi Suokas.

Maaluettelotoimikunnan suhteen päätettiin palata asiaan, jos nykyinen stabiili maailmantilanne muuttuu.

Sääntömuutostoitokunta, joka valittiin 2020, jatkaa kokoonpanolla Antti Hemmilä, Kari Kivekäs, Otso Ylönen, Pasi Rintamäki ja Pekka Sorjonen (uusi).

Järjestöasiat kotimaassa Antti Hemmilän, Pasi Rintamäen ja Risto Vähäkainun vastuulla.

Palkinnoista (verifioijat, DX-kuuntelun edistäminen) päätetään hallituksessa tapauskohtaisesti.

DX-Clusiven tilauksia yli 40 kpl. SDXL-AM-listalla 69 jäsentä ja FM-listalla 23 jäsentä. Whatsapp korvannut käytännössä FM-listan. SRAL:in kanssa ehdotetaan seminaaria 2022 huhtikuussa. Asia jäänyt koronan jalkoihin. JTK, JIS ja Dimi Doukas pohtivat.

Kesäkokous järjestetään Riihimäellä. Kansainvälinen kokoustoiminta jäissä tai netissä. NASWA Winter SWL Fest virtual meeting 26-27.2. teki tilaisuudesta globaalimman. Konsepti toimi. EDXC virtual meeting 13.3. oli parin esityksen mittainen lyhyehkö webinaari. SDXL:n omista webinaareista runsaasti hyvää palautetta, osallistujia parhaimmillaan 90 kpl linjalla.

HALLITUKSEN ETÄYHTEYSKOKOUS 30.5.

Toimistolla viisi, etänä neljä henkeä.

Jäseniä Suomen DX-Liitossa 475. Viime vuonna samaan aikaan 458. Toimiston uusi emaili toimii, verkkosivun koneisto päivitetty ja lopetettu nikottelu. Teksti-TV:ssä olleet sivunpysymisongelmat toistaiseksi selätetty erikoisvirityksellä. JLN:lle kustannettu varakone, jolla on jo tehty lehteä. Kokous lausui mielipiteenään, että JLN voisi hankkia itselleen älypuhelimien tehokkaampaa yhteydenpitoa silmällä pitäen. Keskusteltiin sdxl.org -osoitteista. Radiomailman tarpeisiin 60 kpl ja jäsenillä 125 uudelleenohjausta. Selvitetään, onko tarjolla sdxl.fi -osoitteita.

Hämeenlinnan SA-kaupassa on tarjolla keloittain killua. IKA selvittää, saisiko tukkualennusta.

Kesäkokouksen alustava ohjelmaa pohdittiin. EDXC-kokous on odotetusti siirretty toukokuulle 2022. Paikka edelleen Romania.

MW-listin ja OLL:in integroiva Online Log 2.0 kehittyy hitaasti. OSY piti aiheesta hyvän esityksen. Havaittuja ongelmakohtia mm. maalyhenteiden erot ja maaluetteloiden erot, muun koodin yhteensovittamisen lisäksi. Erikoisuuksia esim. kansainvälisellä vesialueella. Ehdotettiin ja hyväksyttiin, että Länsi-Saharaa ja Palestiinaa käsitellään omina radiomainaan. Kysymyksensä on sekin, miksi Radiomailmassa on erilainen lokiformaatti kuin OLL:ssä, vaikka lokaukset 99-prosenttisesti tulevat OLL:n kautta.

HALLITUKSEN KOKOUS TOIMISTOLLA 18.9.

Toimistolla kuusi, etänä kaksi henkeä.

Toimiston siivous edennyt (RV), mutta tehtävää vielä. Kokouksen aikana paikalle tuotiin Tor-Henrik Ekblomin jäämistö, joka odottaa käsittelyä (järjestely, skannaus). Kokouksen kuluessa lajiteltiin pöydältä valokuvat, verifiointit, ja tarrat.



Päätettiin, että ensi vuonna jäsenmaksut pidetään vuoden 2021 tasolla, koska korotuspaineita ei ole:

Varsinainen jäsen: 65 € / 12 kk, 33 € / 6 kk (1.7.2022 jälkeen)
Nuorisojäsen, 1993 ja sen jälkeen syntyneet: 32 € / 12 kk, 16 € / 6 kk

Perhejäsen: 20 €

Jäsenyys ilman lehteä: 20 €

Ulkomaiset jäsenet: Eurooppa 80 €, muut 115 €, PDF kotimaan hintaan 65 €

Uusi jäsen: 35 € / 12 kk, 18 € / 6 kk

Uusi ”paluumuuttaja” 2022 loppuun: 70 €

Oheistuotteet entiset: WRTH, DX-Aktuell, DX-Clusive, Antenneilla Aalloille.

Siirretään jäsenmaksun eräpäivää aikaisemmaksi. Uusi eräpäivä on 10.1.2022.

Päätettiin, että DX-Liitto laittaa Kuntakokeilulle uuden palkkatukihakemuksen JLN:n työllistämistä seuraavaksi 24 kk jaksoksi (samoin perustein kuin jaksolle 1.1.2020-31.12.2021), KSK selvittää asiaa.

Seravolta kerrotaan, että heillä ei ole rajoitusta sdxl.fi uudelleenohjausten määrässä

Todettiin, että Kiwi-SDR:iä on IKA:lla yksi setti vapaana.

Päätettiin, että SDXL kustantaa kiweihin MW-filterit. PSO ja IKA hankkivat. Kiwien ylläpitäjille jäsenmaksukompensaatio = ilmaisjäsenyys 2022 alusta. Kesäkokouksessa myönnetty kiwi-projektille erikoispalkinto WRTH 2022 (Jukka Salomaa edusti työryhmää tilaisuudessa).

Hämeenlinnan SA-kauppa vastasi, että he eivät myy killua bulkkina.

SRAL täyttää 100 vuotta. SDXL onnittelee lehdessä.

SRHS:llä Ilmatorjuntamuseolla 30-vuotiskokous. PRI ja RV osallistuvat.

Facebook-ryhmässä 599 jäsentä.

Kesäkokouksessa 51 kävijää. Poikkeusolosuhteisiin nähden onnistunut tapahtuma. Vuoden 2022 kokous näillä näkymin Varkaudessa. RM

SDXL-rank

			EU	BR	IB	AF	AS	OS	NA	CA	SA	FM	CTR	STN	TOT	LIS
1	JIM SOLATIE, ESPOO	67/81	42+471	2+294	4+192	58+199	52+1080	19+325	6+1885	32+382	13+970	3+3261	231+9059=9290		261	
2	JARI KORHONEN, TOHMAJÄRVI	55/70	41+402	2+119	4+170	63+249	54+744	17+113	6+1008	33+246	14+462	3+1408	237+4921=5158			
3	HANNU TIKKANEN, ESPOO	60/73	42+197	2+108	4+220	62+185	51+779	19+163	6+1849	31+325	15+664	0+0	232+4490=4722			
4	JARI RUOHOMÄKI, OULU	60/73	40+117	2+94	4+178	58+93	47+223	14+56	6+1473	34+376	13+1122	0+0	218+3732=3950			
5	JYRKI HYTÖNEN, KANNUS	56/71	42+371	2+123	4+187	57+194	54+882	18+107	6+721	23+136	13+514	0+466	219+3701=3920			
6	JUSSI SUOKAS, JOENSUU	55/69	43+360	2+123	4+207	59+109	52+255	17+100	6+1183	24+88	14+172	1+1053	222+3650=3872			
7	VESA-JUSSI RINKINEN, VANTAA	67/83	42+247	2+137	3+156	45+84	49+479	15+142	5+1052	21+117	13+184	4+993	199+3591=3790			
8	HANNU NILEKSELÄ, HELSINKI	52/66	29+67	2+45	4+171	51+65	39+140	19+230	6+2518	24+186	12+124	0+1	186+3547=3733	90		
9	JARMO PATALA, HYVINKÄÄ	62/77	43+366	2+147	4+198	58+205	51+666	18+141	6+1175	27+145	13+261	3+149	225+3453=3678	261		
10	HÄKAN SUNDMAN, HELSINGFORS	44/58	42+116	2+73	4+98	58+109	55+248	19+146	6+1585	30+197	14+214	0+0	230+2786=3016			
11	ANTTI AALTONEN, ESPOO	64/75	41+210	2+130	4+126	49+98	45+211	17+67	6+993	22+108	13+283	1+104	200+2330=2530	15		
12	MARKO BRASK, ESPOO	68/82	26+62	2+29	2+13	23+32	26+49	4+10	3+12	6+8	5+15	20+2121	117+2351=2468			
13	HANNU ASIKAINEN, ESPOO	63/80	39+80	2+86	4+145	48+67	46+231	17+89	6+1121	25+137	13+158	3+82	203+2196=2399			
14	JUHA YLÖNEN, JYVÄSKYLÄ	66/82	8+20	2+51	3+72	1+2	7+28	4+28	5+852	5+20	3+3	35+1212	73+2288=2361			
15	ESA HÄNNINEN, ESPOO	48/65	42+174	2+53	4+166	62+141	52+250	15+87	6+830	24+107	14+278	0+0	221+2086=2307			
16	PERTTI ÄYRÄS, PIISPANRISTI	41/58	34+114	2+100	4+104	54+81	43+119	12+46	5+580	32+135	15+542	1+268	202+2089=2291			
17	YRJÖ KAINULAINEN, JYVÄSKYLÄ	54/71	41+172	2+89	4+101	59+117	53+317	14+59	6+827	22+58	14+129	2+151	217+2020=2237			
18	LAURI NIEMI, HELSINKI	54/69	41+165	2+57	4+55	50+86	52+333	19+106	4+871	17+76	12+267	0+0	201+2016=2217	1545		
19	PEKKA HAKALA, JÄMSÄNKOSKI	50/67	30+70	2+40	4+136	57+118	40+119	13+61	5+276	21+93	14+440	11+535	197+1888=2085			
20	JARI SINISALO, VAASA	64/80	39+89	2+119	4+73	43+72	43+266	17+157	6+802	23+88	13+114	0+51	190+1831=2021			
21	JUHANI KORHONEN, SUONENJOKI	53/71	41+237	2+111	4+123	58+125	50+365	12+42	6+358	22+57	13+274	0+2	208+1694=1902			
22	TIMO KLIMOFF, PORI	68/79	39+112	2+75	3+42	25+37	28+140	11+50	5+702	20+65	11+126	5+376	149+1725=1874			
23	RAIMO KAKSONEN, TERVAJOKI	50/64	42+118	2+65	4+110	61+108	50+148	14+45	6+476	28+107	14+192	0+0	221+1369=1590			
24	JOPI NYMAN, JOENSUU	66/82	41+182	2+92	3+55	47+74	43+146	11+42	6+520	14+30	11+66	0+178	178+1385=1563			
25	PENTTI LINTUJÄRVI, RUOVESI	52/70	40+163	2+91	4+57	54+88	50+147	11+45	5+234	20+58	12+129	2+288	200+1300=1500			
26	JOUNI KESKINEN, PIIRKKALÄ	73/87	33+60	2+80	3+19	31+34	38+173	9+21	4+245	16+44	11+78	11+503	158+1257=1415			
27	JARI LEHTINEN, LAHTI	65/81	37+140	2+56	2+66	36+47	45+255	11+44	6+337	19+41	12+76	5+116	175+1178=1353			
28	HANNU ROMPPAINEN, PALTAMO	68/79	41+193	2+70	4+59	51+126	48+253	12+56	6+264	18+38	13+80	0+17	195+1156=1351			
29	TIMO REINILUOTO, HELSINKI	66/84	31+48	2+63	3+46	42+64	32+57	9+26	5+510	20+78	12+241	0+3	156+1136=1292	4		
30	LEIF BLOMQVIST, HELSINGFORS	41/54	38+111	2+62	4+38	53+88	44+124	13+59	5+391	21+41	13+102	0+2	193+1018=1211			
31	KARI RANNIKKO, VÄÄRINMAJA	59/73	40+40	2+107	4+98	55+105	46+214	11+47	6+213	20+51	13+96	0+34	197+1005=1202			
32	CHRISTER WILKMAN, ÄMINNEFORS	46/62	30+99	2+34	4+72	52+81	39+81	11+42	6+428	17+36	11+59	1+9	173+941=1114			
33	JARMO SUTINEN, SUONENJOKI	55/70	40+158	2+36	3+32	48+76	45+143	9+20	4+136	9+12	12+40	0+254	172+907=1079	78		
34	JUHA VEHMAS, PIIRKKALA	62/79	39+114	2+102	4+42	42+59	36+64	12+32	4+275	22+58	13+134	0+12	174+892=1066			
35	RAIMO LONKA, HELSINKI	59/76	38+96	2+36	3+35	52+93	48+170	9+32	4+164	20+55	12+177	0+0	188+858=1046			
36	VESA HEIKKILÄ, OULAINEN	59/76	40+117	2+46	4+17	38+60	38+126	11+27	4+161	15+30	11+44	2+238	165+866=1031			
37	SIMO HANKKIO, ÄHTÄRI	51/76	40+151	2+43	4+63	56+124	48+267	12+37	4+32	17+32	13+85	0+0	196+834=1030			
38	TARMO KONTRO, ESPOO	57/70	28+76	2+13	4+29	54+93	43+200	11+44	5+248	18+39	13+92	0+6	178+840=1018			
39	ANTTI SEPPÄLÄ, HELSINKI	47/65	28+110	2+28	4+102	53+106	41+208	8+18	6+127	14+24	12+115	0+0	168+838=1006			
40	TAPIO KALMI, HELSINKI	62/77	38+109	2+39	3+13	29+35	31+99	10+31	6+468	16+28	11+32	0+1	146+855=1001			
41	ILPO PARVIAINEN, EVITSKOG	57/71	42+51	2+6	4+40	57+170	45+80	11+25	6+333	20+42	13+53	0+0	200+800=1000			
42	HANNU UOTILA, EURAJOKI	64/78	36+91	2+52	4+23	42+60	41+90	9+19	3+162	15+21	13+45	8+208	173+771=944			
43	LAURI LEVANTO, RIIHIMÄKI	54/70	37+138	2+41	3+48	39+58	37+127	7+18	4+227	10+16	9+55	3+58	151+786=937			
44	KARI VIRTANEN, PORVOO	70/83	36+102	2+45	3+70	27+32	31+111	8+31	3+343	9+18	10+25	2+21	131+798=929			
45	MIKA HARKAS, TURKU	63/81	36+105	2+79	3+29	36+51	32+86	9+36	5+119	16+25	11+40	3+189	153+759=912			
46	TERHO POUTIAINEN, RAAHE	59/75	41+125	2+90	4+31	49+79	47+98	12+44	5+175	21+31	11+35	0+0	192+708=900			
47	RISTO VÄHÄKAINU, NURMIJÄRVI	52/68	28+83	2+26	4+67	47+63	39+84	10+30	5+284	17+30	12+50	0+1	164+718=882			
48	ARI KILPONEN, SIMO	58/75	29+64	2+7	3+8	42+64	36+68	11+41	4+376	11+16	9+22	0+0	147+666=813			
49	ALPO HEINONEN, ROVANIEMI	60/80	32+77	2+25	4+9	41+65	39+70	10+28	5+303	9+14	9+49	0+2	151+642=793			
50	SEPPO TERVO, SOTKAMO	68/82	36+70	2+62	2+24	32+49	39+68	9+27	5+178	15+21	11+59	1+31	152+589=741	NEW		
51	ARTO MUJUNEN, ESPOO	54/71	35+116	2+30	4+33	53+96	43+177	9+26	3+41	11+15	10+25	0+0	170+559=729			
52	KJELL RUTH, SOUL, KOREA	60/75	29+55	2+45	4+34	45+61	34+100	10+21	4+182	15+19	12+45	0+3	155+565=720			
53	TIMO LEPONEN, HYVINKÄÄ	60/76	28+87	2+54	3+8	9+11	20+29	3+5	1+5	3+3	4+5	7+425	80+632=712			
54	HANNU MARJAMÄKI, VESIVEHMAA	62/75	38+97	2+58	3+51	35+42	35+74	9+23	4+106	11+15	10+41	1+54	148+561=709			
55	SVEN-ERIK HJELT, OULU	39/55	40+139	2+15	3+96	42+63	35+90	7+13	4+54	8+10	11+52	0+10	152+542=694			
56	TUOMO ASIKAINEN, EURAJOKI	63/79	29+80	2+64	4+19	36+57	34+78	7+21	4+127	16+28	10+23	0+47	142+544=686			
57	HARRI MÄHÖNEN, IISALMI	68/82	32+96	2+44	3+23	38+63	35+126	10+30	5+117	11+18	7+20	0+0	143+537=680			
58	TEJO MÄENPÄÄ, SÄKYLÄ	63/85	41+130	2+57	2+11	42+66	39+139	8+21	3+39	8+16	9+20	0+24	154+523=677			
59	MARKKU SALLA, TOHMAJÄRVI	53/70	30+90	0+0	3+25	44+66	36+147	7+12	5+103	13+20	11+43	0+0	149+506=655			
60	SIMO SOININEN, KAJAANI	41/59	30+73	0+0	3+48	23+28	23+73	3+5	4+144	14+32	10+141	0+0	110+544=654			
61	VELI-MATTI ANTILA, KELLO	62/79	30+72	2+41	3+27	37+56	29+53	9+21	3+163	12+20	10+59	0+0	135+512=647			
62	PERTTI HYVÖNEN, HELSINKI	57/71	28+76	0+0	4+76	46+67	34+58	5+11	4+140	18+24	11+34	0+0	150+486=636			
63	MIKA PALO, PORTUGAL	65/79	35+92	2+25	4+30	41+57	39+107	7+18	3+67	10+17	11+67	0+2	152+482=634			
64	OTSO YLÖNEN, SALO	64/79	23+38	2+60	3+9	29+36	31+70	5+11	5+205	13+21	9+12	2+41	122+503=625			
65	PENTTI STENMAN, PORVOO	44/59	37+47	2+4	3+27	57+86	50+90	13+29	5+30	20+30	13+74	0+0	200+417=617			
66	MARKKU SIMOLA, HYVINKÄÄ	52/69	39+103	2+8	4+12	51+81	40+115	7+20	3+20	9+10	12+65	0+5	167+439=606			
67	REIJO ALAPIHA, JOENSUU	60/75	27+102	2+17	4+26	42+61	36+134	7+17	3+33	6+7	11+64	0+0	138+461=599			
68	JUHA SOLASAARI, MÄNTSÄLÄ	52/67	38+116	2+22	3+24	45+55	40+86	10+21	4+30	7+10	9+33	0+5	158+402=560			
69	HEIKKI PURANEN, MASALA	68/84	39+72	2+54	2+14	36+48	39+88	8+19	3+50	11+17	10+40	0+2	150+404=554			
70	ARTO TÖYSSY, ÄHTÄRI	63/88	39+141	2+30	3+42	21+30	41+112	5+18	3+29	5+6	4+8	2+10	125+426=551			
71	JUKKA VIRTANEN, PIISPANRISTI	62/79	31+47	2+82	3+8	23+26	26+47	5+9	5+151	11+14	6+9	0+6	172+399=511			
72	MIKKO LAINE, KORJA	61/77	39+73	2+29	3+11	44+55	41+74	10+24	4+38	11+15	9+15	0+4	163+338=501			
73	HARRI KIIKERI, TAMPERE	69/84	35+77	2+72	3+6	25+28	28+34	6+13	3+34	9+14	8+17	0+47	119+342=461			
74	JUHA-MATTI RANTANEN, HEINOLA	69/83	39+62	2+42	2+4	29+33	40+52	7+17	3+22	7+7	7+7	0+0	136+246=382			
75	RAIMO KARJALAINEN, LAUKAA	57/74	34+60	2+17	3+22	29+36	30+58	5+15	3+37	3+4	5+11	1+1	115+261=376			
7																

FIRST WEBSDR IN BRAZIL

Visit to William Schauff's QTH

Text: MARTIN BUTERA, Brasília Images: WILLIAM SCHAUFF, Pardinho



William G. Schauff (PY2GN), is not only the owner of the WebSDR station, the most complete in Brazil and perhaps the world, he also has many achievements in contacts via lunar reflection (EME). He has made more than 1700 EME contacts and has more than 70 countries confirmed in the VHF band in this mode.

William Schauff PY2GN built the Brazil's very first WebSDR receiving station. The station is located at his QTH in Pardinho, state of Sao Paulo. You are welcome to tour with me in an advanced amateur and receiving station.

WebSDR stands for a software-defined radio receiver that can be tuned via WEB (Internet). A WebSDR allows many users to listen simultaneously and on different frequencies. There are several WebSDR servers in different parts of the world, in this report we visit the WebSDR of the small town of Pardinho, in the interior of São Paulo, Brazil.

From a very young age, in the mid-1960s, Mr Schauff saw how his father Christoph Schauff used an AM transceiver to communicate with his employees from the field in the interior of São Paulo, Brazil, to the company's commercial office. That impressed him and William insisted to his father to become a radio amateur. In the age of 15 his father offered him to do a Radio and Television course as a birthday present, in the center of São Paulo, Brazil.

In this way, William built his first AM transmitter, with 15W and with two 6L6 tubes, he also built a kind of copy of an antenna (G5RV) for 80/40/20 meters and made his first qso in 1968.

William's interest in software-defined radio is entirely due to none other than his personal friend Edson Wander (PY2SDR), who was mentioned in the team of collaborators led by Nobel Prize winner in Physics Joe Taylor (K1JT), responsible for the development of a new open source algorithm to decode radio signal signals in JT65 mode, in addition to having an enormous trajectory in Brazil, involving it in various projects such as, for example, the development together with scientists and other amateur Brazilian radios in the design of the first nanosatellite produced in Brazil (the cubesat AESP-14 nanosatellite).

When Edson Wander was living in Tokyo (mid-2000s), he introduced him to a new technology called "SDR". They wanted to experiment and so Mr Wander sent from Japan to Mr Schauff an SDR interface that was configured to a linux server remotely. When it was connected to net it became the first public SDR in Brazil.

RX arsenal

Currently the configuration of the WebSDR server in Pardinho, São Paulo, Brazil, is capable of receiving reception for the VLF, HF and VHF bands, geostationary satellite transponder and the Radiosonde - SDR probe tracker is also available, to receive telemetry in 402 Mhz of balloons (probes).

All the gear is running on the Linux Ubuntu operating system, with 8 receiver interfaces for SDR, each one separately:

RTL-SDR in medium wave from 0 to 2,048 Mhz with double G5RV antenna.

FCD PRO + in 160 meters from 1,804 to 1,996Mhz with double G5RV antenna.

SDRPLAY in 80 meters from 3.494 to 4.006 Mhz with double G5RV antenna.

SDRPLAY in 40 meters from 6,894 to 7,406 Mhz with Dupla G5RV antenna.

FCD PRO + in 20 meters from 14.0 to 14.192 Mhz NVIS Dipole.

RTL-SDR 10 / 11meters from 26.996 to 29.014 Mhz with 5/8 Ringo Vertical antenna.

RTL-SDR VHF 143.963 to 146.011Mhz, with Colinear antenna of 4 dipoles (ARS).

RTL-SDR VHF 145.976 to 148.024Mhz, with Colinear antenna of 4 dipoles (ARS).

Through Pardinho's WebSDR (<http://appr.org.br:8902>) we can receive the new geostationary satellite transponder ESHailSat 2 at 10Ghz, which runs on the Linux Ubuntu operating system and has one

interface of receiver for SDR, with the following configuration: RTL-SDR + 10 Ghz LNB, 1.2 meter Offset Parabolic Antenna, Zirok brand, with azimuth of 84 ° and Elev 6 °.

The Radiosonde - SDR probe tracker is also available (<http://appr.org.br:5000>) to receive telemetry in 402 Mhz from balloons (probes), which are launched every day in Brazil from 8:30 am to 11am. am and from 8:30 pm to 11 pm, the HailSat 2 at 10 GHz runs on the Linux operating system on Raspberry PI hardware, with the following configuration: 2X RTL-SDR 402-406 Mhz.

Solar energy

There are dozens of equipment and accessories for the correct operation of the different servers, in the Pardiniho WebSDR, from special preamps, filters, dividers, there are 2 Dell desktop computers, quadcore and a PI3 raspberry, all in Linux. All running under the software used for WebSDR that was developed in the Netherlands, the Radiosonde RX.

Backup power system is made up of a 3Kva sinusoidal PHB UPS. With an electricity consumption of approximately 300W / h. The energy is generated in the field by 36 solar panels of 330W, 220V triphasic, in network.

To start enjoying this complete WebSDR station, you can connect through the following link

<http://pardinho.websdr.com.br:8901/>

There is a short tutorial (in Portuguese), for general assistance on the WebSDR of Pardiniho São Paulo, Brazil at the link:

<http://pardinho.websdr.com.br:8901/help.html>

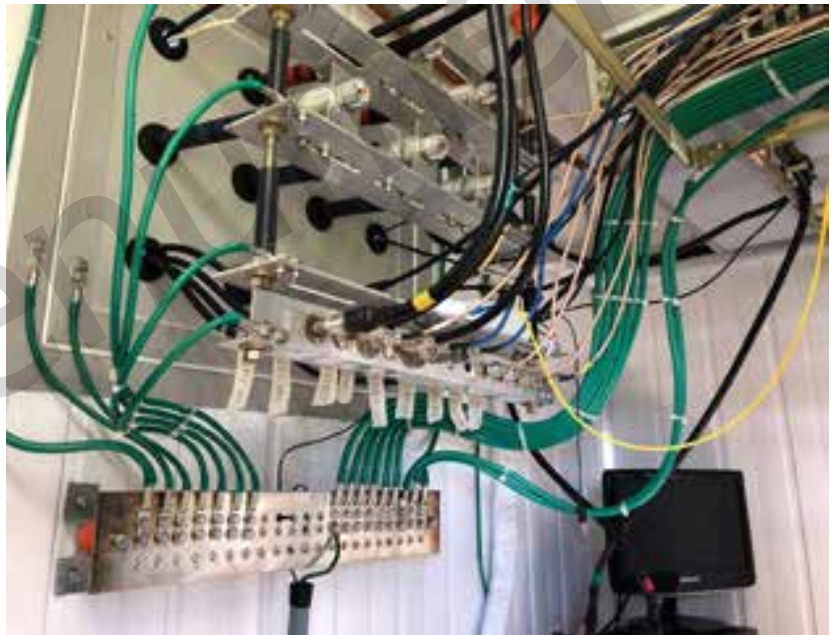
For MW reception, please choose to show all bands. (Bandas: todas)

There is also a worldwide list of different WebSDRs by entering the following link <http://websdr.org>

RM



Antenna towers.



Antenna panel.



The first SDR Kit of Brazil, sent from Tokyo Japan, by Edson Wander in year 2005. On right side view receiver rack of modern SDR receivers.

RADIOMAILMA
ANNANKATU
31-33 C 49 c
00100 HELSINKI



.FE91



Posti Green

SIMO S. SOININEN 80 VUOTTA

Kuvat: Suomen DX-Liiton arkisto, Reima Pääkkönen



1960-luku: SSS ja Jyrki K. Talvitie.



1970-luku: SSS nautiskelee Drakella kuuntelusta.



1980-luku: SSS Henrik Klemetzin kera Uumajassa.

Lehtemme entinen päätoimittaja ja suomalaisen lattarikuuntelun Grand Old Man Simo S. Soininen on täyttänyt onnistuneesti 80 ikävuotta. Tilaisuutta juhlittiin pienessä piirissä koronan yms. johdosta.

Radiomailma ja Suomen DX-Liitto esittävät lämpimät onnentoivotuksensa päiväsankarille. **RM**



2021: Pirkko ja Simo SSS:n 80-vuotispäivillä. Kuva Reima Pääkkönen.