

Vihjepalsta 10/2006

KESKIAALTOVIHJEET

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

| | | |
|-----|------|--|
| 153 | 0816 | VENÄJÄ: R Yunost, Taldom. Kuuluu tässä hyvin aamupäivisin. Lähetysajat? Taajuudella lähettää myös mm. Romania ja Norja. 17.9. 4-5 MSE |
| 153 | 1713 | NORJA: NRK, Ingøy. Jalkapallokierrosta. Näemmä alkanut syksyn tullen kuulumaan tässä. 17.9. 4 MSE |
| 153 | 1947 | SAKSA: DLF, Donebach. Klassista musiikkia. Romania taustalla. 1269kHz (5). 17.9. 2-3 MSE |
| 153 | 2043 | ROMANIA: R România Actualitati, Brasov (Bod). Ykkösverkon ohjelmaa. Tasalta uutiset ja sen jälkeen europoppia. Idaa selkeästi: "Radio Romania". DLF taustalla. 23.9. 3-4 MSE |
| 162 | 1721 | TURKKI: TRT4, Agri. Puhekielen kiihkeydestä päätellen jalkapalloa. Ranskasta ei tietoaakaan. Vaatinee keleşä kuuluakseen. 17.9. 2-3 MSE |
| 162 | 1930 | RANSKA: France-Inter, Allouis. Soitteli "uvertytyrejš" yms., mm. Franz von Suppén alkusoitto "Kevyt ratsuväki". 14.9. 5 JTS |
| 171 | 0758 | VENÄJÄ: GRK R Rossii, lähetinpaikka? Kuuluu aamupäivisin hyvin. 17.9. 5 MSE |
| 171 | 1833 | VENÄJÄ: R. Chechnya Svoboda, Tbilisskaya. Yllätti kuulumalla tässä hyvin. 1200 kW:n voimalla. R Rossii alla. Uutisia. 4.9. 4 MSE |
| 171 | 2109 | MAROKKO: R Méditerranée Internationale (Medi 1), Nador. Venäläinen lopettaa ilmeisesti 2100. Michael Jackson soi. 2300 ilmeisesti venäläinen alkaa taas lähettämään. 23.9. 2-3 MSE |
| 171 | 2315 | VENÄJÄ: GRK R Rossii, lähetinpaikka? Hieman heikompi kuuluvuus voisi tarkoittaa lähettimen olevan jossain Aasian puolella. 16.9. 3-4 MSE |
| 177 | 1900 | SAKSA: Deutschlandradio Kultur, Zehlendorf. Heinrich Schützin motetteja, jotka katkaistiin 1905 merisäätiedotuksen takia. Asema on lähettänyt öisin DRM-moodissa. 3.9. 4 JTS |
| 177 | 1941 | SAKSA: Deutschlandradio Kultur, Zehlendorf. Klassista musiikkia. 17.9. 4 MSE |
| 180 | 1842 | TURKKI: TRT1, Polatli. Paikallista musiikkia. 4.9. 3 MSE |
| 183 | 1849 | SAKSA: Europe 1, Saarlouis. Kuuluu iltaisin hyvin. 17.9. 3-4 MSE |
| 183 | 1925 | SAKSA: Europe 1, Saarlouis. Jalkapalloselostusta ranskaksi. 14.9. 4 JTS |
| 189 | 0125 | ISLANTI: Ríkisútvarpið, Gufuskálar. Hieman heikko vihjeasemaksi. Sattui soittamaan 1970-luvulta Steve Miller Bandin kappaleen "The Joker". 18.9. 2-3 JTS |
| 189 | 0139 | ISLANTI: RUV, Gufuskálar. Rás 1 verkon ohjelmaa. Vaatii jonkinlaisia keleşä noustakseen kuuluviin. Pidempi antenni auttane kuulumiseen. 5.9. 2 MSE |
| 189 | 2220 | ISLANTI: RUV, Gufuskálar. Rás 1 verkon ohjelmaa. Vaihtelevalla kuuluvuudella. Näemmä kuuluu keleşä aikaisemminkin. 16.9. 3 MSE |
| 198 | 0758 | VENÄJÄ: GRK R Mayak, lähetinpaikka? Taajuudella pitäisi lähettää myös Puola, mutta venäläinen hallitsee taajuutta. 17.9. 5 MSE |
| 198 | 2101 | ISO-BRITANNIA: BBC R4, Droitwich. Venäläisen lopetettua 2100 UTC BBC siirtyi hallitsemaan taajuutta. Uutisia. 17.9. 4-5 MSE |
| 207 | 0143 | ISLANTI: RUV, Eidar. Rás 1 verkon ohjelmaa. Pahasti saksalaisen alla, mutta nousi hetkeksi hallitsevaksi asemaksi. Vaatii keleşä noustakseen kuuluviin kunnolla. 5.9. 1-3 MSE |
| 207 | 2002 | UKRAINA: UR1, Kiev. Ykkösverkon Persha prohrama ohjelmaa. Uutisia. 17.9. 3 MSE |
| 207 | 2007 | SAKSA: DLF, Aholming. Haastoi ukrainalaisen. Uutisia ja sää. 17.9. 2-3 MSE |
| 207 | 2219 | ISLANTI: RUV, Eidar. Rás 1 verkon ohjelmaa. Vaihtelevalla kuuluvuudella. Vaatii keleşä noustakseen kuuluviin kunnolla ja saattaa näemmä kuulua aikaisemminkin. 16.9. 3 MSE |
| 216 | 1903 | RANSKA: RMC Info, Roumoules. Jalkapalloa. 17.9. 3-4 MSE |
| 216 | 1926 | RANSKA: RMC Info, Roumoules. Täälläkin jalkapalloa ranskaksi. 14.9. 3 JTS |
| 216 | 2231 | VENÄJÄ: GRK R Rossii, lähetinpaikka? RMC ei lähetä tässä aina, joten Venäjän |

| | | |
|------|------|--|
| | | Aasian puolella olevien lähettimien kautta tulevaa ohjelmaa on mahdollista kuulla. 16.9. 3 MSE |
| 225 | 0802 | PUOLA: Polskie R 1, Solec Kujawski. Ykkösverkon ohjelmaa. Uutisia. Kuuluu tässä aina ja hyvin. 17.9. 5 MSE |
| 234 | 1928 | LUXEMBURG: RTL Junglinster. Ranskaksi selostettiin – jalkapallo-ottelua. 14.9. 4 JTS |
| 234 | 1933 | LUXEMBURG: RTL, Junglinster. Jalkapalloa. 17.9 4-5 MSE |
| 243 | 1834 | TANSKA: DR Radio, Kalundborg. Ykkösverkon ohjelmaa. Kuuluu tässä aina. 17.9. 5 MSE |
| 252 | 0035 | ALGERIA: RTA Tipaza arabimusaa ja ranskaa. Enpäs ole kuullut yli vuosikymmeneen tätä. 2.9. 3 STS |
| 252 | 1840 | VENÄJÄ: R Rossii, Kazan. Sama ohjelma kuin 261 kHz, mutta kolmisen sekuntia jäljessä. 12.9. 4 JTS |
| 252 | 1929 | VENÄJÄ: GRK, R Rossii, Kazan. Vaihtelevalla kuuluvuudella. 17.9. 3 MSE |
| 252 | 2104 | IRLANTI: RTE 1, Summerhill. Ykkösverkon ohjelmaa. Uutisia ja sää. 17.9. 4-5 MSE |
| 252 | 2112 | ALGERIA: RTA 3, Tipaza. Ranskankielinen kanava. Venäläinen lopettaa 2100, jonka jälkeen Algeria alkaa kuulumaan. Yöllä Irlanti kuitenkin hallitsee taajuutta. Vaatii kuitenkin kelejä kuuluakseen. 23.9. 2 MSE |
| 261 | 1840 | VENÄJÄ: R Rossii, Taldom. 12.9. 4 JTS |
| 261 | 1847 | VENÄJÄ: GRK R Rossii, Taldom. Taajuuden valtias. Kuluu iltaisin erinomaisesti. 17.9. 5 MSE |
| 261 | 2300 | BULGARIA: BNR 1, Sofia. Ykkösverkon Horizont-kanava. Venäläisen lopetettua taajuutta hallitsee Bulgaria. 16.9. 4 MSE |
| 270 | 2000 | TŠEKKI: CRo 1, Uherské Hradiste. Uutisia. 17.9. 4-5 MSE |
| 270 | 2025 | TŠEKKI: Cesky R, Uherské Hradiste. Musiikkiohjelmaa. 5.10. 4 JTS |
| 531 | 1845 | SVEITSI: DRS Musigwälle, Beromünster-Gunzwil. Musiikkikanava juhli 10-vuotistaipaletaan. Muuten, hakusanalla Blosenbergturm löytää netistä tietoja lähetinantennista. 1.10. 3 JYS |
| 531 | 2205 | FÄRSAARET: UF. Talvi on tullut, tämä kuuluu hyvin... Norjalaispoppia. 29.9. 3 STS |
| 558 | 0440 | SUOMI: YLE Santahamina. Radio Peilin ohjelma "Merkituote" kertoi sorbien kansasta, kielestä ja kulttuurista itäisessä Saksassa. 2.9. 5 JTS |
| 585 | 0100 | ESPANJA: RNE Madrid. Uutiset espanjaksi. 18.9. 4 JTS |
| 675 | 1955 | NORJA: NRK Røst. Bigband-musiikkia ja 2000 UTC uutiset. // 630 kHz Vigra (4) // 153 kHz Ingøy (2). 29.9. 3-4 JTS |
| 684 | 0105 | ESPANJA: RNE Sevilla. // 585 kHz. 18.9. JTS |
| 783 | 1830 | SAKSA: MDR Info, Wiederau. Uutisia saksaksi. 12.9. 3-4 JTS |
| 801 | 1935 | SAKSA: Bayerischer Rundfunk, München. Viihdemusiikkia. 11.9. 3-4 JTS |
| 873 | 2130 | SAKSA: AFN ID. USA Radio Sports. 5.9. 3 STS |
| 927 | 2035 | BELGIA: VRT Wolvertem, flaamiksi. Kansanmusiikkia Bornholmin saarelta Tanskasta. 5.10. 4 JTS |
| 945 | 1650 | LATVIA: R Nord, Ulbroka. 6.9. 4-5 JTS |
| 945 | 1805 | LATVIA: R Nord jaksaa aina sävätellä. Nyt Antti Einiön "Farmer John" pani 60-luvun Jameksien punttiin vibaa... Esim. 15.9. 4 STS |
| 981 | 2005 | KREIKKA: ERA Sport Athens ei aina ole taajuuden kunkku, kuten nyt Mestarien liigaa selostaessa. 27.9. 3 STS |
| 990 | 1910 | SAKSA: Deutschlandradio Kultur, Berlin-Britz. Johnny Cash San Quentinissa, muinainen liveäänitys. 13.9. 4 JTS |
| 990 | 2010 | KYPROS: R Sawa arabiaa ja mm. Whitney Houstonia, mutta miten helv... tämänkin saisi vastaamaan? 27.9. 3 STS |
| 1053 | 0640 | VENÄJÄ: R Marija, Pietari. Hengellistä ohjelmaa venäjäksi. 3.9. 4 JTS |
| 1062 | 2010 | TANSKA: DR Kalundborg, musiikkia ja tanskaa. 5.10. 5 JTS |
| 1098 | 2020 | SLOVAKIA: R Regina Bratislava pocasie (eli sää) ja urheilua (jossa ID Slovak R), puolelta tämä ID ja iskelmä. 27.9. 4 STS |
| 1170 | 2045 | SLOVENIA: R Capodistria italiaa ja poppia, tasalta ID ja uutiset. 17.9. 3 STS |
| 1278 | 2015 | RANSKA: France Bleu, Strasbourg. Jalkapalloselostusta. 11.9. 4 JTS |

| | | |
|------|------|--|
| 1386 | 1855 | KALININGRAD: R Santec via Bolshakovo. Hengellistä ohjelmaa saksaksi, lopetus klo 1859 UTC. 27.9. 5 JTS |
| 1395 | 2200 | ALANKOMAAT: "Big L", Trintelhaven. Ohjelma "This is London calling". 23.9. 4 JTS |
| 1422 | 1925 | SAKSA: Deutschlandfunk, Heusweiler. Barokkimusiikkia. 7.9. 4 JTS |
| 1440 | 0350 | LUXEMBURG: RTL Marnach. Missionswerk Werner Heukelbachin hengellistä ohjelmaa. 0400 UTC ID (RTL) ja uutiset saksaksi. 2.9. 4 JTS |
| 1476 | 1945 | ITÄVALTA: R Afrika International via ORF Wien, saksaksi. 11.9. 4 JTS |
| 1494 | 1705 | VENÄJÄ: Venäjän Ääni, suomeksi kuulumisia Kontupohjasta ja vähän muualtakin. // 9820 kHz (4), // 7320 kHz (2, DRM-QRM). Klo 1730 UTC samoilla taajuuksilla Ryslands Röst på svenska. 6.9. JTS |
| 1566 | 1606 | INTIA: AIR HS, Nagpur. Kaikkein helpoimmin kuultavissa oleva keskiaaltoasema Intiasta. Lähettää 1000kW:n teholla. Näihin aikoihin kannattaa yrittää. 24.9. ? MSE |
| 1611 | 1840 | VATIKAANI: Vatikaanin R suomeksi. Mielenkiintoisia tietoja: 12% italialaisista luku- ja kirjoitustaidottomia, 7.5% suorittanut loppututkinnon. Vatikaanin vastaavat luvut lienevät ylivoimaisesti paremmat, mutta niitä ei mainittu. // 7250 kHz (5), // 9645 kHz (pahasti häiriöinen). 8.9. 4 JTS |

LYHYTAALTOVIHJEET

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

| | | |
|--------------|-------|---|
| 0125 | 9820 | ITÄVALTA: FEBA Moosbrunn, hindiä. Haastetta raportointiin... 23.9 3. STS |
| 0150 | 5960 | ISO-BRITANNIA: R Japan Rampisham. Taloutta englanniksi, jatsia ja 0159,30 off kesken puheen. 23.9. 4 STS |
| 0205 | 9495 | IRAN: Vo Justice eli Iranin "kakkosohjelma". Jenkkiproffa arvosteli Bushin hallintoa. ID (myös FM Teheran). 23.9. 4 STS |
| 0435 | 9665 | MOLDOVA: Vo Russia Grigoriopol, englantia. Mm. Petroskoin kivilouhimoista! 1.10. 4 STS |
| 0515 | 13800 | IRAN: VoIRI, arabiaa, mutta nettiosoite englanniksi, //13790 heikommin. 11.9. 4 STS |
| 0800 | 5955 | ALANKOMAAT: R Nederland Wereldomroep, Flevo. Hollanniksi uutisia ja VPRO:n ohjelmaa. // 6035 kHz (4-5). 6035 kHz lähete oli noin kolme sekuntia jäljessä 5955 kHz:stä. 24.9. 4 JTS |
| 0903 | 17785 | SAUDI-ARABIA: BSKSA, Riyadh. Uutisia ranskaksi. 5.9. 5 MSE |
| 0955 | 11665 | TAIWAN: R Taiwan Int., kiinaa. Mainoksia ja poppia, ID tasalta, mutta sitäpä en hahmota, onko HS-releointi. 19.9. 4 STS |
| <u>1002-</u> | 12085 | Mongolia: Voice of Mongolia, Ulaanbaatar. Englanninkielinen lähetys alkoi. Kiinankielisestä clandestine-asemasta ei tietoaakaan ja samalla jammerit poissa. Ensin uutisia ja sen jälkeen mailbag. Kuului hyvin. 4.9. 4 MSE |
| 1040 | 17710 | SUOMI: YLE Pori. Kuului kohtalaisesti mutta feidaten. 2.9. 3 JTS |
| 1305 | 11905 | SRI LANKA: SLBC, tamilia. 24 25.9. 4 STS |
| 1355 | 11750 | THAIMAA: BBC WS Nakhon Sawan. Ohjelmapromoissa käytettiin Hongkongin aikaa. 11.9. 4 STS |
| 1405 | 6075 | SAKSA: DW. <i>Aktuell</i> (in German). 3 JNV/P |
| 1520 | 6150 | SINGAPORE: NewsRadio 9-3-8. Nimestä huolimatta pääpaino taitaa olla popmusiikissa. 13.9. 3 JYS |
| <u>1600-</u> | 9560 | ETIOPIA: R Ethiopia, Geja Jawe. Englanninkielinen lähetys alkoi. Todella pahasti kahden aseman puristuksessa. 4.9. 1-2 MSE |
| 1600 | 3315 | INTIA: AIR HS, Bhopal. Taajuutta ei löydy WRTH:sta. Samaa ohjelmaa, kuin 1566kHz:llä. 24.9 ? MSE |
| 1600 | 13730 | ITÄVALTA: ROI. <i>Abendjournal</i> (in German). 4 JNV/P |
| 1640 | 15705 | SAKSA: Deutsche Welle, Wertachtal. Ohjelmaa englanniksi. WRTH ei tuntenut taajuutta, mutta se löytyy DW:n lähetysaikataulusta. 15705 kHz korvautuu 29.10. alkaen taajuudella 11695 kHz saman tietolähteen mukaan. 1.10. 5 JTS |
| 1655 | 12055 | VENÄJÄ: Voice of Russia, Moscow. Englanniksi 1700 UTC saakka. 24.9. 4 JTS |
| 1710 | 15165 | SUOMI: YLE Pori. Ajankohtaisohjelmaa. 11.9. 4-5 JTS |
| 1714 | 3365 | INTIA: AIR HS, Delhi. Luettiin viestejä ja soitettiin Backstreet Boysia. Puolelta uutiset. Taajuutta ei löydy WRTH:sta. Kuuluu todella hyvin. 16.9. ? MSE |

| | | |
|-------|-------|--|
| 1740 | 11940 | KIINA: China R Int. Bisnestä, ID "Easy FM"... 25.9. 4-5 STS |
| 1750 | 15150 | INDONESIA: RRI, espanjaa ja 1800 saksaa. 2.9. 3 STS |
| 1800 | 9975 | POHJOIS-KOREA: R Pyongyang, ranskaa. 15.9. 3 STS |
| 1814 | 6165 | KROATIA: Voice of Croatia, Deanovac. Englanninkielisten uutisten loppuja. 1815 UTC kroatiaksi. 7.9. 4 JTS |
| 1820 | 9410 | KYPROS: BBC World Service via Zygi (Middle East Relay Station). Kaihoisissa muistoissa palautuu mieleen, että muinoin BBC lähetti tällä taajuudella myös suomeksi. 7.9. 5 JTS |
| 1830 | 9430 | SAKSA: Bible Voice Broadcasting. Englanniksi Lähi-Itään pe-la. Antoi osoitteen Torontoon. 9.9. 3 JYS |
| 1900 | 15620 | SAKSA: Deutsche Welle, Wertachtal. Aloitti englanniksi. // 13780 kHz (4). 5.10. 4 JTS |
| 1905 | 6185 | ISO-BRITANNIA: R Taiwan International via Skelton. Saksaksi. 5.10. 5 JTS |
| 1931 | 7500 | BULGARIA: R Bulgaria. <i>Mensch und Natur</i> (in German). 5 JNV/P |
| 1940 | 6155 | ITÄVALTA: ORF Moosbrunn. Österreich 1:n ohjelmaa. 5.10. 5 JTS |
| 1945 | 5800 | BULGARIA: R Bulgaria, Sofia. Saksankielisessä ohjelmassa kerrottiin ajannäyttämisen historiasta. Tornikelloista päästiin tasku- ja käkikellojen kautta Rolexihin ja edelleen atomi- ja GPS-kelloihin. Ohjelma-aika tuntui lopahtavan kesken. 2000 UTC ranskaa. 27.9. 5 JTS |
| 1945 | 5840 | RUOTSI: R Sweden venäjäksi. // 1179 kHz (3-4). 5 JTS |
| 1945 | 6205 | IRAN: VOIRI Tehran / Sirjan. Englanniksi, // 7205 kHz (4). 4.9. 4 JTS |
| 1945 | 15476 | ANTARKTIS: R Nacional Arcangel San Gabriel. Tangoja ym. argentiinalaista. 31.8. 1-2 JYS |
| 1950 | 9670 | THAIMAA: VOA Udon Thani. Special English. Lopetus 2000. 17.9. 3 STS |
| 1950 | 11735 | BRASILIA: R Transmundial, via R Nova Visão, Santa Maria. Etsiskelin taajuudelta oikeastaan Tansanian Ääntä, mutta sieltä kuuluikin tämä. 1.9. 3 JYS |
| 1950 | 11905 | PORTUGALI: RDP on viikonloppuisin futiksen pauloissa. 10.9. 4-5 STS |
| 1955 | 6120 | SUOMI: YLE Pori, kulttuuriuutisia. 11.9. 4 JTS |
| 1955 | 11755 | SUOMI: YLE Pori ja kulttuuriuutiset. 4.9. 4 JTS |
| 1956 | 11815 | BRASILIA: R Brasil Central (ZYE440), Goiânia. Identifioi 2000 UTC varsin selkeästi. Kuuluu toisinaan vihjeaseman voimakkuudella. 4.9. 4 JTS |
| 2000 | 4940 | SÃO TOMÉ: VOA São Tomé, englanniksi Afrikkaan. Musiikinrytkettä. 17.9. 3 STS |
| 2000- | 11735 | TANSANIA: Voice of Tanzania, Sansibar. Lähetysrupeaman viimeisen tunnin aikana soitetaan usein perinteistä taarab-musiikkia. Siinä yhdistyy kiehtovalla tavalla mustan Afrikan, Egyptin ja Arabian niemimaan musiikillisia elementtejä. Signaali on suunnattu Omaniin, jossa asuu sansibarilaissyntyistä väestöä. 4.9. 4 JYS |
| 2000 | 15325 | KANADA: R Canada Int Sackville. Uutiset englanniksi ja sunnuntaisin <i>Mailbag</i> . 10.9. 3 STS |
| 2000 | 15345 | ARGENTIINA: RAE. Monikielinen ID ja tangot soimaan. 28.9. 2-3 STS |
| 2000 | 11795 | SAKSA: Deutsche Welle, Nauen. Uutiset englanniksi. 5.10. 3-4 JTS |
| 2002 | 12015 | ESPANJA: REE, Noblejas. Arabiaksi hyvällä kuuluvuudella. Mongolian Eurooppaan suunnatun englanninkielisen lähetyksen pitäisi alkaa tässä 2000, mutta eipä tässä muuta kuulu kuin REE. 5.9. 4-5 MSE |
| 2005 | 6005 | SAKSA: Deutschlandradio Kultur, Berlin-Britz. Berliinin Humboldt-yliopiston kuoro esiintyi. // 177 kHz (4). 11.9. 3-4 JTS |
| 2030 | 5775 | ITALIA: IRRS Milano. <i>"Caribbean News Roundup"</i> keskeytyi 2030 ja korvautui uskonnollisella ohjelmalla. Englanniksi. 8.9. 4 JTS |
| 2105 | 11780 | BRASILIA: R Nacional da Amazõnia, Brasilia. 31.8. 2 JYS |
| 2110 | 9675 | BRASILIA: R Canção Nova, Cachoeira Paulista. Messu tuntui jatkuvan loputtomiin. 31.8. 3 JYS |
| 2116 | 6180 | ISO-BRITANNIA: R Japan (NHK). <i>Asian Top News</i> . 5 JNV/P |
| 2131 | 6973 | ISRAEL: Galei Tzahal, Lod. 10kW:n tehosta huolimatta kuuluu erinomaisesti. 16.9. 4-5 MSE |
| 2143 | 6950 | KIINA: CNR 1, Shijiazhuang. Kiinalaisetkin ovat näemmä vähentäneet virallisten yleisradiotaajuuksien ulkopuolella lähettämistä. 16.9. 4 MSE |

| | | |
|------|------|--|
| 2142 | 6890 | YHDYSVALLAT: WWRB, Manchester. Jumalan sanaa englanniksi. Ilmeisesti tämä asema kyseessä. 16.9. 3 MSE |
| 2149 | 6400 | POHJOIS-KOREA: PBS, Kanggye. Musiikkia. 16.9. 3-4 MSE |
| 2153 | 7620 | KIINA: CNR 5, Peking. Hyvällä kuuluvuudella. 16.9. 4 MSE |
| 2155 | 7555 | VOA, Kabd. Tasalta uutiset englanniksi. 16.9. 4 MSE |
| 2200 | 4830 | MONGOLIA: Mongoliin R. Paikallisia aamu-uutisia. 4.9. 3 STS |
| 2305 | 6030 | YHDYSVALLAT: BBG R Marti, Greenville. Kuubalaiset jammeroivat näitä Yhdysvaltain hallituksen propagandaohjelmia. 16.9. 3-4 MSE |

Palstaa avustivat tällä kertaa Juha Solasaari (JTS), Juhani Sainio (JYS), Mikko Seviä (MSE) ja Seppo Simola (STS). Parhaat kiitokset kaikille!

Matti Kumpulainen