

## Nagy frekvencia-lista

### **Meteorológia műholdak**

Név: NOAA-12

Állapot: üzemel, tartalék műhold a NOAA-15-nek

Beacon: 136.770

DNLINK: 137.500 APT 1698.00 HRPT

Infó: Alacsonyan keringő sarki időjárásműhold

Név: NOAA-14

Állapot: Csak a HRPT adás működik , APT ki van kapcsolva.

Beacon: 137.770

Lejövő: 137.620 APT 1707.000 HRPT

Infó: Ez a műhold fel fogja váltani a NOAA 11-t Mert a 11-s műhold felhőtakaró-megfigyelő rendszere elromlott.

Név: NOAA 15

Állapot: üzemel

Beacon: 137.350

Lejövő: 137.500 APT 1702.500 HRPT

Infó: Egy amerikai időjárás műhold. Felhőképet és egyéb légköri adatokat küld. (hőmérséklet, páratartalom)

Név: NOAA-16

Állapot: Az APT nem üzemel!

Beacon: nincs

Lejövő: 137.620 NFM 1698.000 HRPT

Infó: Az adóberendezés pár hónappal a fellövés után meghibásodott. Az APT funkció nem üzemel.

Név: NOAA 17

Állapot: üzemel

Beacon: 137.770

Lejövő: 137.620 APT 1707.000 HRPT

Infó: Nyolc különböző eszköze méri az egyéb meteorológiai adatokat..

Név: NOAA 18

Állapot: üzemel

Beacon: 137.770

Lejövő: 137.1000 (APT)

Infó: Meteorológiai megfigyelő műhold

### **ISS nemzetközi űrállomás**

Név: International Space Station ISS

Állapot: Üzemel

Lejövő: 145.800 NFM Fónia + packet + APRS

Lejövő: 145.800 NFM átjátszó

Lejövő: 145.825 NFM Teszt

Lejövő: 143.625 NFM VHF-1 fónia

Lejövő: 143.635 NFM régi katonai frekvencia

Lejövő: 130.167 NFM VHF-2 fónia  
Lejövő: 247.000 AM EVAs  
Lejövő: 463.000 TV-1  
Lejövő: 436.000 TV  
Lejövő: 400.100 ESA Globális  
Lejövő: 437.800 átjátszó  
Felmenő: 145.990 Packet + APRS  
Felmenő: 145.200 Region 1 fónia  
Felmenő: 144.490 Region 2/3 fónia  
Felmenő: 139.208 VHF-1 NFM  
Felmenő: 121.750 VHF-2 NFM  
Felmenő: 166.000 AM TLM  
Felmenő: 632.000 AM TLM  
Felmenő: 634.000 AM TLM  
Beacon: 628.000 AM TLM  
Beacon: 630.000 AM TLM  
Beacon: 922.76 CW TLM  
Hívójel: NA1SS US  
Hívójel: RS0ISS, RZ3DZR CIS  
Hívójel: RS0ISS-11 Packet Mailbox  
Hívójel: RS0ISS-3 Packet Keyboard  
Hívójel: ARISS Digipeater  
Infó: Parancsnok: Sergei Krikalev Fedélzeti mérnök: John Phillips Legénység létszáma: 11 fő

### **Amatőr műholdak**

Név: AO-51 Phase 3E FM átjátszó, V/U, ON - 9k6 Digital, V/U.  
Állapot: Tesztelés alatt! Fellövés ideje: 2004  
Lejövő: 435.300 FM fónia  
Lejövő: 435.150 FM Digital 9600 bps PBP  
Lejövő: 2401.20 FM Digital 38.4 kbps AX25  
Lejövő: 145.920 FM fónia 67hz PL  
Felmenő: 1268.70 FM fónia 67hz PL  
Felmenő: 145.860 FM Digital 9600 bps PBP  
Hívójel: PACB-11 BROADCAST  
Hívójel: PACB-12 BBS  
Infó: Papagáj műhold, a berendezések között található, 4 VHF vevő, 2 UHF adó, egy multimódos vevő és egy 2400MHz adó. Keringési magasság: 850 km.

Név: HAMSAT/VO-52  
Állapot: Tesztelés alatt!  
Felmenő: 435.220-435.280 MHz LSB/CW  
Lejövő: 145.870-145.930 USB/CW  
Beacon: 145.936 Üres vivő!  
Beacon: 145.860 Telemetrika

Név: IO-26/ ITAMSAT  
Állapot: üzemel  
Lejövő: 435.812 SSB  
Lejövő: 435.822 SSB  
Felmenő: 145.875 FM 1200-baud  
Felmenő: 145.900 FM 1200-baud

Felmenő: 145.925 FM 1200-baud  
Felmenő: 145.950 FM 1200-baud  
Hívójel: ITMSAT-11 Broadcast  
Hívójel: ITMSAT-12 BBS

Név: FO-20/JAS-1B  
Állapot: üzemel  
Beacon: 435.795 CW  
Lejövő: 435.800-435.900 USB/CW  
Lejövő: 435.910-435.900 AFSK/SSB  
Felmenő: 145.900-146.000 LSB/CW  
Felmenő: 145.850/870/890/910

Név: FO-29/JAS-2  
Állapot: üzemel  
Beacon: 435.795 JA CW  
Beacon: 435.910 JD Digitalker  
Felmenő: 435.910 JD  
Felmenő: 435.800-435.900 JA  
Felmenő: 145.850 JD  
Lejövő: 145.870 JD  
Felmenő: 145.890 JD  
Felmenő: 145.910 JD  
Felmenő: 145.900-146.000 JA  
Hívójel: 8J1JCS  
Infó: Analóg fónia és packe .

Név: SAPPHIRE NO-45  
Állapot: üzemel  
Lejövő: 437.095 1200 baud AX-25 AFSK  
Felmenő: 145.945 UI Digipeater

Név: SAUDISAT  
Állapot: üzemel.  
Lejövő: 436.775 FM  
Felmenő: 145.850 FM  
Hívójel: SASAT1-11  
Hívójel: SASAT1-12  
Infó: Analóg FM fónia átjátszó, úrhajókísérletek.

Név: SAUDISAT 1C SO-50  
Állapot: üzemel  
Felmenő: 436.795 NFM  
Felmenő: 145.850 NFM 67.0 Hz PL tone  
Infó: Az adóberendezés csak akkor üzemel ha a következő CTCSS tone-t is küldjük! 74.4 Hz.

Név: AO-7  
Állapot: Csak napsütésben üzemel! Az akkumulátora 2002-ben tönkrement.  
Beacon: 29.502 CW  
Beacon: 145.972 CW  
Beacon: 435.100 CW  
Beacon: 2304.100 CW  
Lejövő: 29.400 - 29.500 (Mode A)

Felmenő: 145.850 - 145.950 (Mode A)  
Lejövő: 145.975 - 145.925 (Mode B/C)  
Felmenő: 432.125 - 432.175 (Mode B/C)

Név: RS-12/13 Radio Sport  
Állapot: Ismeretlen  
Lejövő: RS12-29.410-29.450  
Lejövő: RS12-145.910-145.950  
Lejövő: RS13-29.460-29.500  
Lejövő: 145.960-146.000  
Beacon: 145.912  
Beacon: 29.504  
Beacon: 145.908  
Felmenő: 21.250  
Felmenő: 145.950  
Felmenő: 21.129  
Felmenő: 145.830  
Felmenő: 21.139 & 145.840

Infó: A műholdal elvesztették a kapcsolatot, jelenleg semmit nem lehet tudni róla.

### **Légi frekvenciák (AM) – frissítve 2012.01.11 !!!**

**Figyelemztetés!** Tilos bármilyen rövid kósza PTT nyomás ezeken a frekvenciákon!

LHAN	Alsónémedi	134.8
LHBC	Békéscsaba	123.25
LHBD	Börgönd	135.7
LHBS	Budaörs	124.5
LHBY	Bőny	131.1
LHDC	Debrecen	125.9
LHDK	Dunakeszi	129.8
LHDV	Dunaújváros	130.8
LHEC	Érsekcsanád	119.35
LHEM	Esztergom	126.85
LHFH	Farkashegy	125.6
LHFM	Fertőszentmiklós	118.925
LHGD	Gödöllő	118.65
LHGY	Gyöngyös	124.9
LHHH	HHhegy	120.3
LHHO	Hajdúszoboszló	124.2
LHJK	Jakabszállás	125.2
LHKA	Kalocsa	134.8
LHKC	Kecel	135.7
LHKD	Kecskéd	120.6
LHKH	Kiskunfélegyháza	118.85
LHKK	Kiskunlacháza	124.025
LHKS	Kenderes	124.5
LHKV	Kaposújlak	124.5
LHMC	Miskolc	132.2
LHMP	Matkópuszta	134.8

LHMR	Maklár	134.8
LHNK	Nagykanizsa	135.7
LHNY	Nyíregyháza	127.6
LHOY	Öcsény	127.9
LHPP	Pécs-Pogány	126.9
LHPR	Pér	129.9
LHSE	Szentes	123.95
LHSF	Székesfehérvár	133.4
LHSK	Siófok-Kiliti	125.8
LHSM	Sármellék	134.575
LHSS	Szolnok-Szanda	134.3
LHSY	Szombathely	119.7
LHTL	Tököl	127.55
LHTP	Tapolca	131.1
LHTV	Tótvázsony	131.1
LHUD	Szeged	122.8
LHZA	Zalaegerszeg	135.7
LHZK	Zalakaros	135.7

Katoanai átrep. 129.0

LHKE	Kecskemét	TWR	135.75
		APP	120.25
			121.75
LHSN	Szolnok	TWR	130.25
LHSA	Szentkirályszab.	TWR	133.425
LHPA	Pápa	TWR	131.25
	FIC Észak		119.350
	FIC Kelet		133.000
	FIC Nyugat		125.500
LHBP	Ferihegy	APP	129.7
LHBP	Ferihegy	TWR	118.1

### **VHF és UHF rádióamatőr átjátszók Magyarország**

2m-es rádióamatőr átjátszók Magyarország Infó: VHF shift -600Khz UHF shift -1.6Mhz

	TX	RX	
R0	145.0000	145.6000	HG0RVA Debrecen Echolink
R0	145.0000	145.6000	HG5RVB Budapest Sváb-hegy FM 29.250 RX-TX
R0X	145.0125	145.6125	HG3RVB Fonyód
R1	145.0250	145.6250	HG6RVA Galyatető
R1X	145.0375	145.6375	HG1RVD Győr Nyúl-hegy
R1X	145.0375	145.6375	HG3RVD Kaposvár 1 Echolink TX CTCSS 88.5 Hz
R2	145.0500	145.6500	HG7RVA Érd
R2X	145.0625	145.6625	HG1RVA Zalaegerszeg Echolink
R2X	145.0625	145.6625	HG2RVC Dorog Kálvária-hegy
R2X	145.0625	145.6625	HG8RVC Szeged
R3	145.0750	145.6750	HG5RVA Budapest Hármashatár-hegy
R3X	145.0875	145.6875	HG9RVB Miskolc Bükkzentkereszt Echolink
R3X	145.0875	145.6875	HG1RVB Sopron Echolink
R3X	145.0875	145.6875	HG8RVD Csávoly

## Amatőr rádiózás – Frekvenciák, rádió tesztek, kitelepülések

R4	145.1000	145.7000	HG3RVF Kaposvár 2 (Igal) Echolink TX-RX CTCSS 88.5 Hz
R4	145.1000	145.7000	HG8RVB Békéscsaba
R4X	145.1125	145.7125	HG2RVA Kőrishegy
R5	145.1250	145.7250	HG9RVA Kis-kőhát Echolink
<del>R5X</del>	<del>145.1375</del>	<del>145.7375</del>	<del>HG3RVE Paks (törölve: 2012.10.10)</del>
	<b>145.1375</b>	<b>145.7375</b>	<b>HG3RVC Szekszárd (új adat: 2012.10.10)</b>
R6	145.1500	145.7500	HG2RVG Tihany Echolink
R6X	145.1625	145.7625	HG1RVC Nagykanizsa
R6X	145.1625	145.7625	HG9RVD Ózd Echolink
R6X	145.1625	145.7625	HG8RVA Kecskemét
R7	145.1750	145.7750	HG3RVA Pécs Misina-tető Echolink
R7	145.1750	145.7750	HG9RVC Sátoraljaújhely TX CTCSS 88.5 Hz összekötve HG9RUA
R7X	145.1875	145.7875	HG2RVC Esztergom Vaskapu-hegy Echolink
R7X	145.1875	145.7875	HG8RVE Gyula
R7X	145.1875	145.7875	HG7RVC Cegléd

### **70cm-es rádióamatőr átjátszók Magyarország**

TX	RX	
433.0000	434.6000	HG0RUA Debrecen
433.0000	434.6000	HG3RUD Kaposvár 1 TX CTCSS 88.5 Hz RX CTCSS 88.5 Hz
433.0000	434.6000	HG7RUC Dobogókő Echolink TX CTCSS 103.5 Hz RX CTCSS 103.5 Hz
433.0250	434.6250	HG2RUB Esztergom Echolink TX CTCSS 88.5 Hz
433.0250	434.6250	HG8RUA Szeged Echolink
433.0500	434.6500	HG8RUB Békéscsaba TX CTCSS 88.5 Hz RX CTCSS 88.5 Hz
433.0500	434.6500	HG1RUA Zalaegerszeg
433.0750	434.6750	HG7RUA Százhalombatta Echolink
433.1250	434.7250	HG3RUC Dombóvár TX CTCSS 88.5 Hz RX CTCSS 88.5 Hz
433.1250	434.7250	HG7RUB Cegléd
433.1500	434.7500	HG3RUA Siófok
433.1500	434.7500	HG3RUB Sárvár
433.1500	434.7500	HG6RUB Salgótarján
433.1750	434.7750	HG7RUE Budapest Echolink
433.2000	434.8000	HG1RUC Szombathely Echolink
433.2250	434.8250	HG6RUA Galyatető
433.2500	434.8500	HG9RUA Kis-kőhát összekötve HG9RVC
433.2750	434.8750	HG3RUF Kaposvár 2 TX CTCSS 88.5 Hz RX CTCSS 88.5 Hz
433.3000	434.9000 ?	Pécs
433.3250	434.9250	HG1RUB Sopron
433.3500	434.9500	HG5RUG Budapest Echolink TX CTCSS 103.5Hz

### **Ipari VHF sáv abc sorrendben**

#### **Taxis frekik**

budapesti taxitársaságok, nem azonosított cégek (**frissítve: 2012.01.11!**):

162.550  
164.105  
164.320  
164.890

6x6 taxi CH 1 161.025 Mhz  
6x6 taxi CH 2 162.750 Mhz

TAXI 2000 CH 2 164.075 Mhz  
Bp. taxi ( Buda taxi) Hotel taxi 165.750 Mhz  
Buda taxi CH 1 164.050 Mhz  
Buda taxi CH 2 164.300 Mhz  
Buda taxi CH 2 165.300 Mhz  
City taxi CH 1 163.970 Mhz  
City taxi CH 2 164.875 Mhz  
City taxi CH 3 162.245 Mhz  
Főtaxi CH 164.475 Mhz  
Főtaxi CH 1 műszaki - ellenőri - tehertaxi + futár 161.200 Mhz  
Főtaxi CH 2 Buda 164.400 Mhz  
Főtaxi CH 3 Észak 164.450 Mhz  
Főtaxi CH 4 Centrum 165.400 Mhz  
TAXI 162.775 Mhz  
TAXI 164.100 Mhz  
Taxi 2000 CH 1 166.150 Mhz  
TAXI CH2 162.295 Mhz  
Tel. MVM 149.375 Mhz  
Tele 5 taxi CH 1 167.150 Mhz  
Tele 5 taxi CH 2 165.325 Mhz

### **Biztonsági szolgálatok**

Budapest Polgárőrség \*\*\*.\*\*\* Mhz  
Esztergomi Polgárőr átjátszó: \*\*\*.\*\*\*  
Országos polgárőr szolgálat ch01: \*\*\*.\*\*\*  
Országos polgárőr szolgálat ch02: \*\*\*.\*\*\*  
Országos polgárőr szolgálat ch03: \*\*\*.\*\*\*

*\*: polgárőr szolgálat kérésére törölve 2012.04.*

### **BKV**

BKV Rt. Fogaskerekű 165.850 Mhz  
BKV Rt. forgalmi, műszaki csatorna 162.375 Mhz  
BKV Rt. M2 K-Ny metró 165.450 Mhz  
BKV Rt. M2 K-Ny metró 165.550 Mhz  
BKV Rt. M3 É-D metró 165.700 Mhz  
BKV Rt. M3 É-D metró 165.725 Mhz  
BKV Rt. Mill. Fav. 157.050 Mhz  
BKV Rt. Millenniumi Földalatti Vasút tone: 94.8 157.025 Mhz

### **FKF**

Szemetesek, hókotrók vannak itt.

FKF Rt. hókotró 160.660 Mhz  
FKF Rt. hókotró, takarítók, táblázók 160.650 Mhz  
FKF Rt. szemétszállítás+ rendészet 163.050 Mhz

### **Fővárosi Gázművek**

Itt nagyon ritkán van forgalmazás.

Fővárosi Gázművek Rt. 160.850 Mhz

Fővárosi Vízművek Rt. 167.100 Mhz

### **MAHART hajózás**

Hajózási nemz. hajózási segélykérő digitális hívó csat. 156.525 Mhz

Hajózási, CH 10 156.500 Mhz

Hajózási, CH 11 Bp. személyhajó 156.550 Mhz

Hajózási, CH 12 156.600 Mhz

Hajózási, CH 14 156.700 Mhz

Hajózási, CH 15 156.750 Mhz

Hajózási, CH 22 Navinfo vízállás jelentés 161.700 Mhz

Hajózási, CH 71 156.575 Mhz

Hajózási, CH 73 156.675 Mhz

Hajózási, CH 77 156.875 Mhz

Hajózási, nemzetközi hajózási segélykérő csat. CH 16 156.800 Mhz

Hajózási, segélykérő CH 72 156.625 Mhz

### **Tűzoltóság**

KUN 1 153.750 Mhz

KUN 2 153.800 Mhz

KUN 2 bekötő 150.000 Mhz

TOP 10 153.825 Mhz

TOP 11 153.875 Mhz

TOP 12 Pest megyei tűzoltóság 153.925 Mhz

TOP 5 Tatabánya, megyei tűzoltóság 153.700 Mhz

TOP 6 153.950 Mhz

TOP 7 153.675 Mhz

TOP 8 153.725 Mhz

TOP 9 153.775 Mhz

### **MALÉV**

MALÉV Airport Minibusz 164.350 Mhz

MALÉV Ferihegyi Biztonsági Szolgálat 164.150 Mhz

MALÉV földi szakszolgálat 164.225 Mhz

MALÉV műszaki 165.575 Mhz

MALÉV műszaki CH 1 164.175 Mhz

MALÉV műszaki CH 2 164.375 Mhz

MALÉV termináli személyzet 164.125 Mhz



## **MÁV**

MÁV Rt. 148.950 Mhz  
MÁV Rt. 149.000 Mhz  
MÁV Rt. 149.250 Mhz  
MÁV Rt. 149.275 Mhz  
MÁV Rt. 158.625 Mhz  
MÁV Rt. 163.200 Mhz  
MÁV Rt. 163.275 Mhz  
MÁV Rt. 163.625 Mhz  
MÁV Rt. 163.650 Mhz  
MÁV Rt. 163.775 Mhz  
MÁV Rt. 163.875 Mhz  
MÁV Rt. Bp.- (Cegléd)- Szolnok vonal 163.175 Mhz  
MÁV Rt. Bp.- Hatvan CH1 163.100 Mhz  
MÁV Rt. Bp.- Szob-Sturovo 163.150 Mhz  
MÁV Rt. Déli pu. 163.375 Mhz  
MÁV Rt. Ferencvárosi pu. 148.875 Mhz  
MÁV Rt. Keleti menetirányító CH 13 163.350 Mhz  
MÁV Rt. menesztő körzet 149.075 Mhz  
MÁV Rt. menetirányító 163.225 Mhz  
MÁV Rt. MRKB 163.300 Mhz  
MÁV Rt. Nyugati pu. 163.250 Mhz  
MÁV Rt. pft. ügyelet 163.850 Mhz  
MÁV Rt. pu. 163.400 Mhz  
MÁV Rt. pu. 163.550 Mhz  
MÁV Rt. pu. 163.725 Mhz

## **Volánbusz**

Veszprém 162.925 Mhz  
Veszprém 162,525 Mhz

## **Ipari UHF sáv abc sorrendben**

### **Elektomos művek**

Áramszolgáltató 461.6125 Mhz  
Áramszolgáltató tone: 218.1 451.6125 Mhz  
DÉMÁSZ Naszály-hegyi kizárolagos átjátszója 452.725 Mhz  
DÉMÁSZ Naszály-hegyi kizárolagos átjátszója 462.725 Mhz  
Édász Albertfalva 461.725 Mhz  
Édász Albertfalva tone: 192.8 451.725 Mhz  
Édász Veszprém-m. 461.830 Mhz  
Édász Veszprém-m. tone: 210.7 451.830 Mhz  
ÉMÁSZ 448.075- Mhz  
ÉMÁSZ tone:233.6 443.075 Mhz  
EnchangedDigitalAccessCommunicationSystem 423.3625 Mhz  
EnchangedDigitalAccessCommunicationSystem 423.4125 Mhz  
EnchangedDigitalAccessCommunicationSystem 423.4375 Mhz  
EnchangedDigitalAccessCommunicationSystem 423.5375 Mhz

EON Komárom-Esztergom megye 462.0125 Mhz  
EON Komárom-Esztergom megye tone: 192.8 452.0125 Mhz  
EON Tata 462.025 Mhz  
EON Tata tone: 218.1 452.025 Mhz  
Eon Tatabánya helyi simplex 462.390 Mhz

### **Autópályakezelő**

Autópálya mérnökség 449.2375 Mhz  
Autópálya mérnökség jelentés ink 462.375 re 444.125 Mhz  
Autóút kezelő kht. 448.950 Mhz  
Autóút kezelő kht. 165.275 443.950 Mhz

### **BKV**

BKV Rt. 4-6 villamos 451.8375 Mhz  
BKV Rt. 4-6 villamos 461.8375 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 451.350 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 451.425 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 451.575 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 451.6875 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 461.350 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 461.3625 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 461.425 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 461.575 Mhz  
BKV Rt. AVM adat csatorna 461.6875 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna 461.5625 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna 461.825 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna 451.5625 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna 451.825 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna irányítás 451.5375 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna irányítás 461.5375 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna, hangátvitel 451.8125 Mhz  
BKV Rt. AVM beszéd csatorna, hangátvitel 461.8125 Mhz  
BKV Rt. AVM jelző 451.375 Mhz  
BKV Rt. AVM jelző 461.375 Mhz  
BKV Rt. beszéd 461.737 Mhz  
BKV Rt. beszéd 461.816 Mhz  
BKV Rt. Trönk 451.8625 Mhz  
BKV Rt. Trönk 451.925 Mhz  
BKV Rt. Trönk 452.275 Mhz  
BKV Rt. trönk 461.8625 Mhz  
BKV Rt. trönk 461.925 Mhz  
BKV Rt. trönk 462.275 Mhz  
BKV Rt. Trönk adat 452.100 Mhz  
BKV Rt. trönk adat 462.100 Mhz  
BKV Rt. Trönk beszéd átvitel 451.900 Mhz  
BKV Rt. Trönk beszéd átvitel 461.900 Mhz  
BKV Rt. Trönk beszéd átvitel 462.225 Mhz  
BKV Rt. Trönk beszéd átvitel 462.350 Mhz  
BKV Rt. Trönk beszéd átvitel, Baross tér irányító 462.200 Mhz

BKV Rt. Trönk, beszéd átvitel 451.7125 Mhz  
BKV Rt. Trönk, beszéd átvitel 452.225 Mhz  
BKV Rt. Trönk, beszéd átvitel 452.350 Mhz  
BKV Rt. Trönk, beszéd átvitel 461.7125 Mhz  
BKV Rt.AVM beszéd cs.,Csepel Szent Imre t. Boráros t. tel 451.7375 Mhz  
BKV Rt.AVM beszéd csatorna,Csepel Szent Imre tér 461.7375 Mhz  
BKV tiszti csatorna, beszéd átvitel 462.175 Mhz  
BKV tiszti csatorna, beszéd átvitel tone: 186.2, v 452.175 Mhz  
HÉV Csepel tone: 131.8 467.390 Mhz  
HÉV Csepel tone: 131.8 lokális, SEL5 457.390 Mhz  
HÉV Ráckeve tone: 91.5 468.43125/467.66875 467.675 Mhz  
HÉV Ráckeve tone:91.5 468.43125/467.66875 lokális,SEL5 457.675 Mhz  
HÉV Szentendre t: 73. 8 ,156,7 468.41875 lokális,SEL5 458.425 Mhz  
HÉV Szentendre tone: 173.8, 156.7 468.41875 468.425 Mhz

### **Futárszolgálatok, biztonsági szolgálatok**

Balatoni vízimentők 461.6375 Mhz  
Balatoni vízimentők 461.7625 Mhz  
Balatoni vízimentők 461.700 Mhz  
Balatoni vízimentők 461.475 Mhz  
Balatonvilágos biztonsági őrseg: 458.4875 Mhz szimplex DCS: D145N adásban vételben.  
Futárszolgálat -nagy lefedettség 461.5125 Mhz  
Futárszolgálat -nagy lefedettség tone: 210.7 451.5125 Mhz  
Futárszolgálat Bp. belváros 468.1875 Mhz  
Futárszolgálatok Bp. belváros tone: 167.9 458.1875 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 461.9625 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 462.0375 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 462.075 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 462.0875 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 462.300 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 462.325 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok 462.4625 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok smart trönk 451.9875 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok smart trönk 452.0375 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok smart trönk 452.075 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok smart trönk 452.300 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok smart trönk 452.325 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok smart trönk 452.4625 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok t:107.2 461.9875 Mhz  
Futárszolgálatok/ biztonsági szolgálatok trönk 451.9625 Mhz  
Mammut Bizt. szolg 461.525 Mhz  
Metro áruház Bizt. szolg 149.0375 Mhz  
Premier Outlet, Biatorbágy 468.515 Mhz  
RIMI 462.175 Mhz  
Tesco bizt. szolg 1: 458.500 Mhz  
Tesco bizt. szolg 2: 446.068 Mhz  
Tesco bizt. szolg 3: 458.5375 Mhz  
Westend City Center (belső rendészet) 461.875 Mhz  
Westend City center (külső rendészet) 461.975 Mhz

## **MÁV**

Itt is érdemes hallgatózni, bár előnyben vannak azok akik a főbb vonalak mellett laknak. Irányított antennákkal dolgoznak ezek a rendszerek.

MÁV állomás Győr rendező 458.050 Mhz  
MÁV állomás Győrszentiván 458.530 Mhz  
MÁV állomás Tatabánya 458.325 Mhz  
MÁV Ch51 Mozdonyok 458.450 Mhz  
MÁV Kisbér, Kisbér-Komáromi vonalszakasz 468.350 Mhz  
MÁV Rt. 457.480 Mhz  
MÁV Rt. 457.750 Mhz  
MÁV Rt. Kelenföld 457.900 Mhz  
MÁV Rt. Keleti gurító 458.175 Mhz  
MÁV Rt. Keleti pu. 457.775 Mhz  
MÁV Rt. Keleti pu. beérkeztetés, rendező 457.950 Mhz  
MÁV Rt. Kezelő, Keleti pu. tolató-1 458.100 Mhz  
MÁV Rt. Kisbusz 468.300 Mhz  
MÁV Rt. Kisbusz tone: 141.3 458.300 Mhz  
MÁV Rt. menesztők 457.875 Mhz  
MÁV Rt. Nyugati, tolató I. 457.600 Mhz  
MÁV Rt. Nyugati, tolató II. 457.675 Mhz  
MÁV Rt. tolató 458.225 Mhz  
MÁV Tatabánya pálya karbantartók 468.400 Mhz  
MÁV vonali irányított duplex háló Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.500 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.550 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.575 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.600 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.625 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.650 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.675 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.700 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.750 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.775 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.825 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.850 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.925 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 467.950 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.000 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.125 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.150 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.175 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.200 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.250 Mhz  
MÁV vonali trönk háló 468.300 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.500 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.550 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.575 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.600 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.625 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.650 Mhz

MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.675 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.700 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.750 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.775 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.825 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.850 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.925 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 457.950 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.000 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.125 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.150 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.175 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.200 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.250 Mhz  
MÁV vonali trönk háló irányított duplex 458.300 Mhz  
Bp K-i pu. szolgáltató + beep tone: 156.2 451.6375 Mhz  
Bp K-i pu. szolgáltató +beep 461.6375 Mhz

### **Bevásárló központok**

Pár bevásárlóközpont is felkerült a listára.

Cora hypermarket, Fót 458.520 Mhz  
Csepel Plaza 468.530 Mhz  
Mammut Bizt. szolg 461.525 Mhz  
Metro áruház Bizt. szolg 149.0375 Mhz  
Pólus Center 461.8875 Mhz  
Pólus Center Rx,Tx tone: 103.5 451.8875 Mhz  
Premier Outlet, Biatorbágy 468.515 Mhz  
Tesco bizt. szolg 1: 458.500 Mhz  
Tesco bizt. szolg 2: 446.068 Mhz  
Tesco bizt. szolg 3: 458.5375 Mhz  
Westend City Center (belső rendészet) 461.875 Mhz  
**Bécsi út, EuroCenter bizt. szolg. 468.500 Mhz (új adat 2012.10.10)**

### **Taxi**

Taxi Bp 461.4125 Mhz  
Taxi Bp kód nélküli rendszere 452.000 Mhz  
Taxi Bp kód nélküli rendszere 462.000 Mhz  
Taxi Bp tone: 69.3 451.4125 Mhz  
Taxi Bp. 455.5375 Mhz  
Taxi Bp. 455.550 Mhz  
Taxi Bp. 455.6375 Mhz  
Taxi Bp. 465.550 Mhz  
Taxi Bp. 465.6375 Mhz  
Taxi központ, simplex 468.075 Mhz  
Taxi Székesfehérvár Hungária-taxi 462.675 Mhz  
Taxi Székesfehérvár Hungária-taxi tone: 118.8 452.675 Mhz  
Fótaxi CH-2 Buda 457.3625 Mhz  
Fótaxi CH 3 Észak 448.050 Mhz

Főtáxi CH 3 Észak 443.050 Mhz  
Főtáxi CH 4 Centrum 448.260 Mhz  
Főtáxi CH 4 Centrum 165.400 443.230 Mhz  
Főtáxi diszpécser CH 2 Buda 448.000 Mhz  
Főtáxi diszpécser CH 2 Buda 467.3625 Mhz  
Főtáxi diszpécser CH 2 Buda 443.000 Mhz

### **FKF**

Fővárosi Közterület Felügyelet	462.150 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet SEL 5, tone:69.3	452.150 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet SEL 5, tone:69.3	452.290 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet SEL 5, tone:69.3	452.3125 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet SEL 5, tone:69.3	452.690 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet (szünetel)	462.290 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet (szünetel)	462.3125 Mhz
Fővárosi Közterület Felügyelet (szünetel)	462.690 Mhz

### **Fővárosi Parkolási Társulás**

Fővárosi Parkolási Társulás /ideiglenes/ 462.720 Mhz  
Fővárosi Parkolási Társulás /ideiglenes/ SEL 5, tone:69.3 452.725 Mhz

### **Fővárosi Vízművek**

Fővárosi Vízművek Rt. 447.200 Mhz  
Fővárosi Vízművek Rt. 442.200 Mhz

### **MAHART hajózás**

Hajózási fedélzeti frekvencia Ch1 457.525 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch10 467.575 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch2 457.5375 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch3 457.550 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch4 457.5625 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch5 457.575 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch7 467.5375 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch8 467.550 Mhz  
Hajózási fedélzeti frekvencia Ch9 467.5625 Mhz  
Hajózási fedélzeti segélyhívó frekvencia Ch6 467.525 Mhz  
Hajózási frekvencia 444.150 Mhz  
Hajózási frekvencia 449.150 Mhz

### **Jeladók**

Jeladók dolgoznak ezen a frekvencián.

Jeladó 410.050 Mhz  
Jeladó 459.330 Mhz  
Jeladó Komárno 445.975 Mhz

## **Kamionos**

Na ez az a freki... itt "percre" pontos jelentést hallhatunk a város forgalmi helyzetéről. Trafi, KPM stb

.  
Kamionos átjátszó Budapest-1 462.2375 Mhz  
Kamionos átjátszó Budapest-1 Rx:118.8 Tx:206.5 452.2375 Mhz  
Kamionos átjátszó Budapest-2 Észak Rx: 118.8 Tx: 206.5 458.01875 Mhz  
Kamionos átjátszó Budapest-2 Észak (tartalék) 468.01875 Mhz  
Kamionos átjátszó Érd 462.2125 Mhz  
Kamionos átjátszó Érd Rx:118.8 Tx:206.5 452.2125 Mhz  
Kamionos átjátszó Kecskemét 468.500 Mhz (???)  
Kamionos átjátszó Kecskemét Rx: 118.8 Tx: 206.5 458.500 Mhz  
Kamionos átjátszó Székesfehérvár 468.30625 Mhz  
Kamionos átjátszó Székesfehérvár Rx: 118.8 Tx: 206.5 458.30625 Mhz  
Kamionos átjátszó tartalék 452.5625 Mhz  
Kamionos átjátszó tartalék 462.5625 Mhz  
Kamionos Ch01 458.400 Mhz  
Kamionos Ch02 458.4125 Mhz  
Kamionos Ch03 458.425 Mhz  
Kamionos Ch04 458.4375 Mhz  
Kamionos Ch05 458.450 Mhz  
Kamionos Ch06 458.4625 Mhz  
Kamionos Ch07 458.475 Mhz  
Kamionos Ch08 458.4875 Mhz  
Kamionos Ch09 458.500 Mhz  
Kamionos Ch10 458.5125 Mhz  
Kamionos Ch11 458.525 Mhz  
Kamionos Ch12 458.5375 Mhz  
Kamionos Ch13 458.550 Mhz  
Kamionos Ch14 458.5625 Mhz  
Kamionos Ch15 458.575 Mhz  
Kamionos Ch16 458.5875 Mhz  
Kamionos Ch17 458.600 Mhz  
Kamionos Ch18 468.400 Mhz  
Kamionos Ch19 468.4125 Mhz  
Kamionos Ch20 468.425 Mhz  
Kamionos Ch21 468.4375 Mhz  
Kamionos Ch22 468.450 Mhz  
Kamionos Ch23 468.4625 Mhz  
Kamionos Ch24 468.475 Mhz  
Kamionos Ch25 468.4875 Mhz  
Kamionos Ch26 468.500 Mhz  
Kamionos Ch27 468.5125 Mhz  
Kamionos Ch28 468.525 Mhz  
Kamionos Ch29 468.5375 Mhz  
Kamionos Ch30 468.550 Mhz  
Kamionos Ch31 468.5625 Mhz  
Kamionos Ch32 468.575 Mhz  
Kamionos Ch33 468.5875 Mhz  
Kamionos Ch34 468.600 Mhz  
Szállítmányozás Bp. 462.6625 Mhz  
Szállítmányozás Bp. 467.7125 Mhz

Szállítmányozás Bp. SEL5 tone:192.8 452.6625 Mhz  
Szállítmányozás, futárszolgálat Bp. +beep 462.5375 Mhz  
Szállítmányozás, futárszolgálat Bp. +beep t:162.2 452.5375 Mhz

### **PMR Freeband**

PMR CH 1 446.00625 Mhz  
PMR CH 2 446.01875 Mhz  
PMR CH 3 446.03125  
PMR CH 4 446.04375 Mhz Geocaching  
PMR CH 5 446.05625 Mhz  
PMR CH 6 446.06875 Mhz  
PMR CH 7 446.08125 Mhz  
PMR CH 8 446.09375 Mhz EQSO kapuk frekije Tone 127.3 Hz  
Dobogókő Papagáj átjátszó dPMR 446.14375 Mhz Tone:103.5Hz

### **Külföldi (Szlovákia)**

Szlovák 423.340 Mhz  
Szlovák 423.475 Mhz  
Szlovák 424.860 Mhz  
Szlovák 469.150 Mhz  
Szlovák 469.590 Mhz  
Szlovák 469.850 Mhz  
Szlovák 466.450 Mhz  
Szlovák 469.990 Mhz  
Szlovák tone: 136.5 456.450 Mhz  
Szlovák tone: 74.4 459.590 Mhz  
Szlovák tone: 77.0 459.850 Mhz  
Szlovák tone: 82.5 459.150 Mhz  
Szlovák tone: 88.5 459.990 Mhz  
Szlovák "Tatra" 424.715 Mhz  
Szlovák /1/ 460.900 Mhz  
Szlovák /1/ tone: 103.5 450.900 Mhz  
Szlovák /3/ 466.470 Mhz  
Szlovák /3/ tone: 110.9 456.470 Mhz  
Szlovák /5/ 468.730 Mhz  
Szlovák /5/ tone :82.5, 167.9 458.730 Mhz  
Szlovák + beep - multi tone system 468.670 Mhz  
Szlovák + tone5 446.825 Mhz  
Szlovák + beep 468.970 Mhz  
Szlovák + beep 469.990 Mhz  
Szlovák + beep pilot 458.970 Mhz  
Szlovák + beep tone: 186.2 459.990 Mhz  
Szlovák + beep - multi tone system tone: 67.0, 225.7-250.3 458.670  
Szlovák + beep /2/ 466.530 Mhz  
Szlovák + beep /2/ tone:167.9 456.530 Mhz  
Szlovák Erőmű + lánc nagy lefedettség / 4/ tone: 127.3 458.650 Mhz  
Szlovák Erőmű + lánc nagy lefedettség /4/ 468.650 Mhz  
Szlovák kórház - beep 466.670 Mhz  
Szlovák kórház - beep tone: 79.9 456.670 Mhz



Szlovák országos autópálya lánc /2/ 460.9375 Mhz  
Szlovák országos autópálya lánc /2/ tone: 67.0 450.9375 Mhz  
Szlovák rendőrség nagy lefedettség 465.910 Mhz  
Szlovák rendőrség nagy lefedettség tone:114.8 455.910 Mhz  
Szlovák taxi 466.350 Mhz  
Szlovák taxi tone: 67.0 456.530 Mhz  
Szlovák tone5 466.8875 Mhz  
Szlovák tone5 tone: 74.4 456.8875 Mhz  
Szlovák + beep 460.9625 Mhz  
Szlovák + beep 461.000 Mhz  
Szlovák + beep tone: 151.4 450.9625 Mhz  
Szlovák + beep tone: 82.5 451.000 Mhz  
Szlovák + beep, + Morse azonosító 460.875 Mhz  
Szlovák + beep, + Morse azonosító tone: 131.8 450.875 Mhz

### **Vízmű**

Itt nem igazán van emberi beszéd, ha csak nem születünk ET-nek;) Csak Packet megy ezen a sávon.

Vízmű jeladó 442.350 Mhz  
Vízmű jeladó 442.400 Mhz  
Vízmű jeladó 442.7375 Mhz  
Vízmű jeladó 442.825 Mhz  
Vízmű jeladó 443.5375 Mhz  
Vízmű jeladó 444.4125 Mhz  
Vízmű jeladó 444.450 Mhz  
Vízmű jeladó 444.975 Mhz  
Vízmű jeladó 446.000 Mhz  
Vízmű jeladó 447.125 Mhz  
Vízmű jeladó 447.175 Mhz  
Vízmű jeladó 447.350 Mhz  
Vízmű jeladó 447.400 Mhz  
Vízmű jeladó 447.775 Mhz  
Vízmű jeladó 447.825 Mhz  
Vízmű jeladó 447.875 Mhz  
Vízmű jeladó 447.950 Mhz  
Vízmű jeladó 448.025 Mhz  
Vízmű jeladó 448.3375 Mhz  
Vízmű jeladó 448.575 Mhz  
Vízmű jeladó 449.1625 Mhz  
Vízmű jeladó 449.200 Mhz  
Vízmű jeladó 449.3875 Mhz  
Vízmű jeladó 449.4125 Mhz  
Vízmű jeladó 449.4375 Mhz  
Vízmű jeladó 449.475 Mhz  
Vízmű jeladó 449.975 Mhz

**TETRA frekvenciák**

RC-2 : 380 MHz (Tx 380 r11;390 MHz Rx 390 r11;400 MHz)

RC-3 : 800 MHz (Tx 806 r11;825 MHz Rx 851 r11;870 MHz)

RC-4 : 410 MHz (Tx 410 r11;420 MHz Rx 420 r11;430 MHz)

RC-6 : 450 MHz (Tx 450 r11;460 MHz Rx 460 r11;470 MHz)