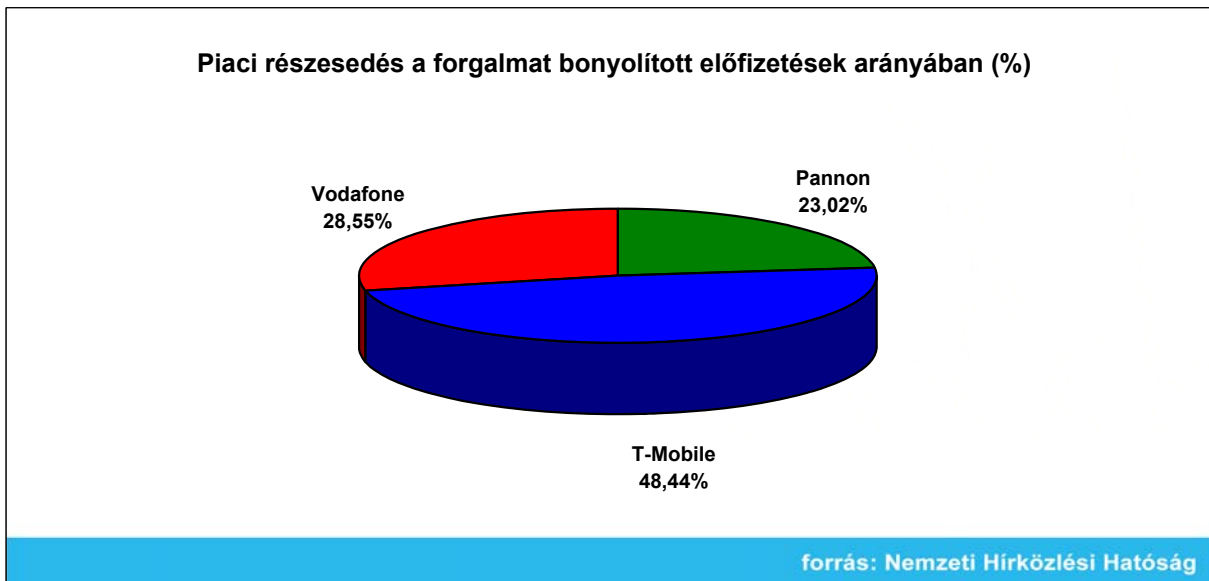
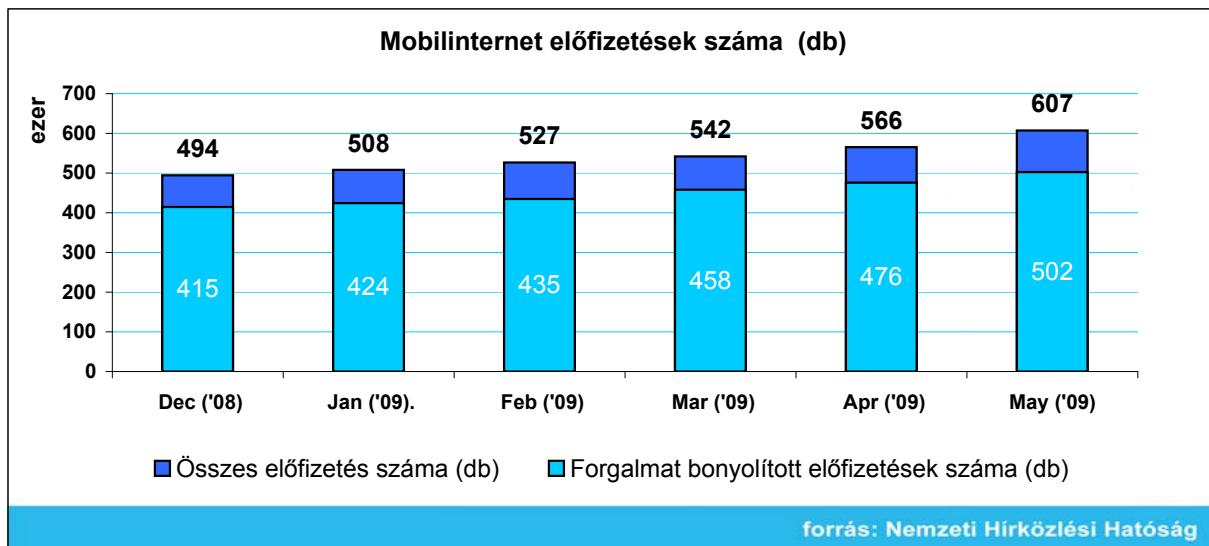


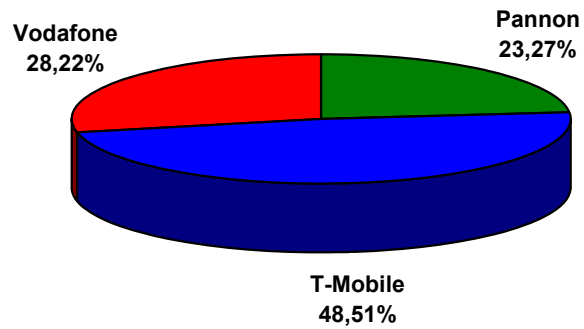
## Mobilinternet-gyorsjelentés, 2009. Május

### Összefoglaló előfizetői adatok a hónap végén

	Mobilinternet előfizetések száma		Adatforgalom összesen (GByte)	Átlagos forgalmazott adatmennyiség (GByte)
	Forgalmat bonyolított előfizetések száma (db)	Összes előfizetés száma (db)		
Pannon	115 637	141 365	177 053	1,53
T-Mobile	243 339	294 693	309 050	1,27
Vodafone	143 423	171 421	277 076	1,93
Összesen	502 399	607 479	763 178	1,52

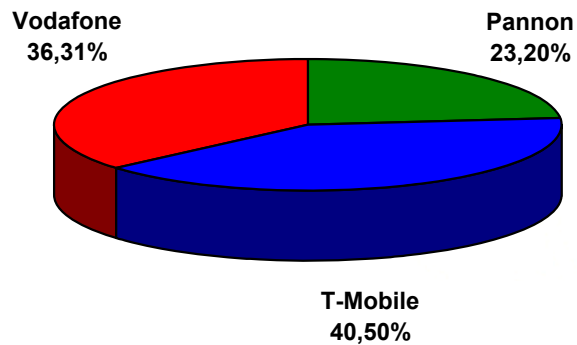


Piaci részesedés az összes előfizetés arányában (%)



forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

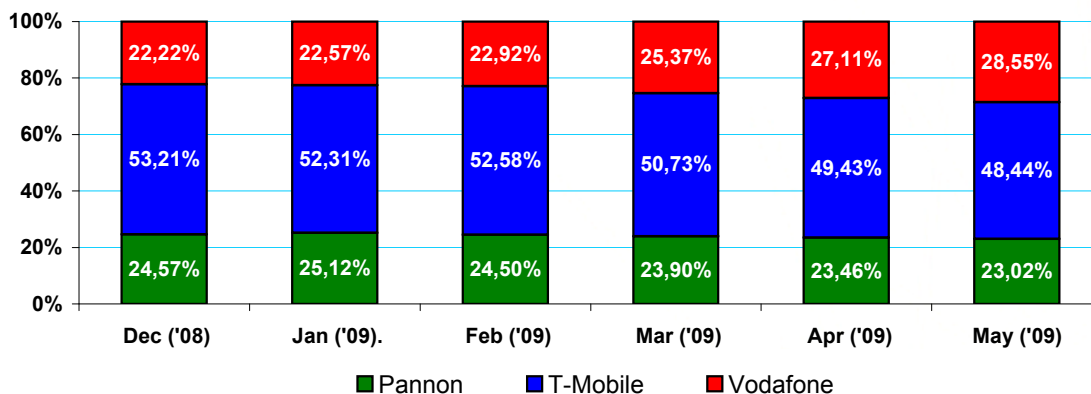
Piaci részesedés az adatforgalom arányában (%)



forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

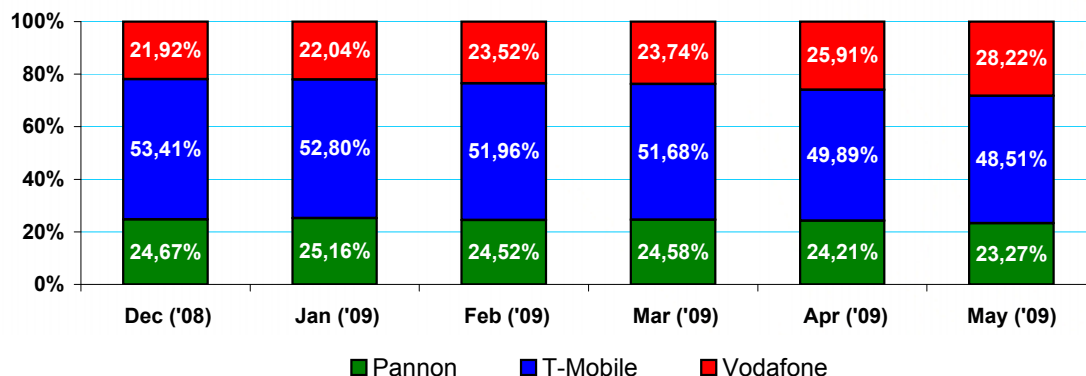
Összehasonlítás az előző időszak adataival

Piaci részesedés a forgalmat bonyolított előfizetések arányában (%)



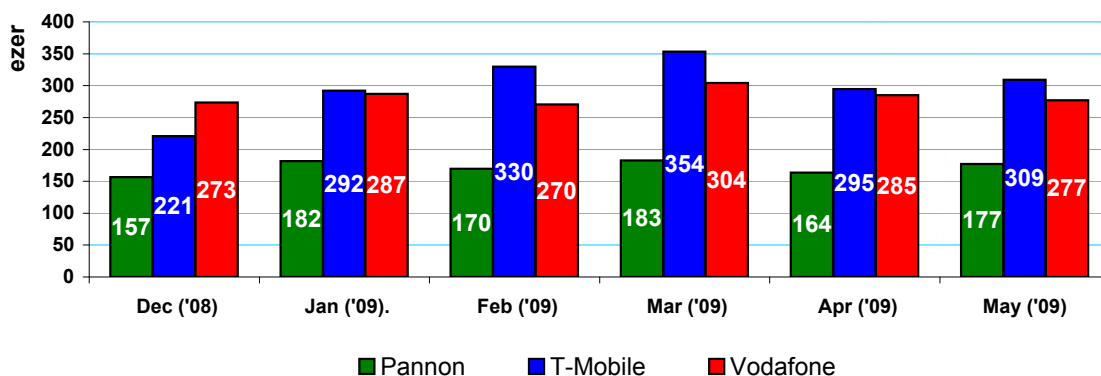
forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

Piaci részesedés az összes előfizetés arányában (%)



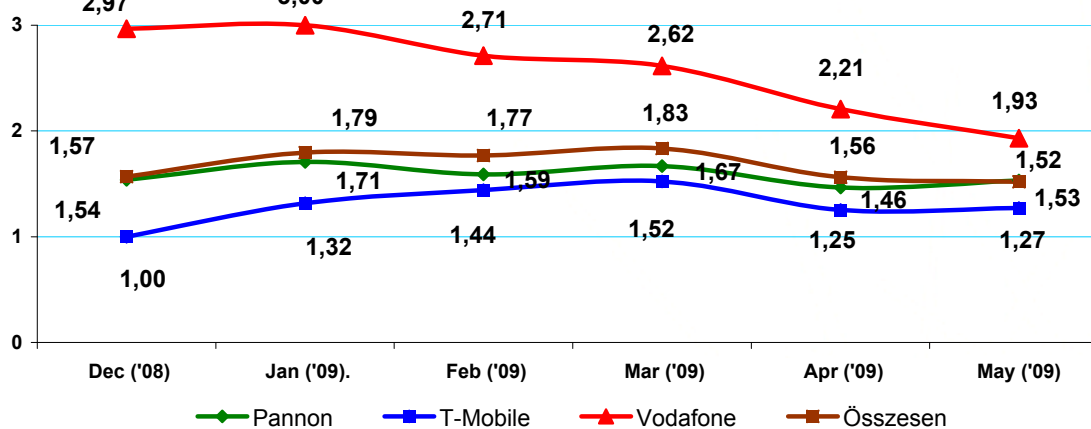
forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

Adatforgalom összesen (GByte)



forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

Átlagos adatforgalom (GByte)



forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

## Sebesség ellátottság a hónap végén

	Sebesség megnevezése	GLS / GFS (kbit/s)	Beltéri országos lakossági ellátottság (%)	Kültéri országos földrajzi lefedettség (%)
Pannon	GPRS	30 / 8	98,0	95,6
	EDGE	100 / 50	90,4	90,4
	3G	120 / 40	55,0	31,1
T-Mobile	GPRS (2G)	30/8	99,1	99,6
	3G	150/150	56,7	29,1
	3G/HSPA	2000/800	47,0	24,4
Vodafone	GPRS	22/7	90,3	96,6
	3G	150/40	53,6	37,7

A fenti táblázathoz tartozó térképek az alábbi linken érhetőek el:

<http://www.nhh.hu/index.php?id=dokumentumtar&mid=2706&lang=hu>

### Magyarázat:

(Az adatok a "Mobil Internet Fórum MATRIX tervezet V14" dokumentumban, a szolgáltatók által elfogadott definíciók alapján előállított értékek.)

**Összes előfizetés száma:** Azon SIM-ek száma, melyekre az adott naptári hónap utolsó napján legalább 10Mbyte adatmennyiséget tartalmazó, nulla forintnál nagyobb havidíjú internetszolgáltatás aktív volt (prepaid és postpaid). (Ha a SIM-re több díjcsomag is aktív volt, akkor is egy SIM-ként kell kimutatni.)

**Forgalmat bonyolított előfizetések száma:** Az összes előfizetés közül az elmúlt három hónapban legalább 1 byte internetforgalmat bonyolított SIM-ek száma.

**Adatforgalom összesen:** Az előző pontban definiált előfizetők által forgalmazott le- és feltöltött adatmennyiség összessége az adott naptári hónapban.

**Átlagos forgalmazott adarforgalom:** Az összes adatforgalom értéke osztva a forgalmat bonyolított előfizetők számával.

**Kültéri országos földrajzi lefedettség:** Mobilinternet tekintetében egységesen azon terület aránya az ország teljes területéhez viszonyítva, melyen belül szabadtéren, a garantált le- és feltöltési sebesség elérhető, és ez méréssel igazolható.

**Beltéri lakossági ellátottság:** Az egyes települések belterületi határain belül a lakosság eloszlását egyenletesnek feltételezve, az adott település beltéri földrajzi lefedettségi aránya (ahol beltéren, a garantált le- és feltöltési sebesség elérhető, és ez méréssel igazolható), szorozva a KSH nyilvántartásában szereplő lakosok számával. Az így megállapított, ellátott lakosok számát viszonyítjuk az ország összes lakosának számához .

**GLS/GFS:** Garantált letöltési sebesség / garantált feltöltési sebesség. Azon sebesség, melyet a 229/2008 (IX.12.) Korm. rendelet alapján, a szolgáltató az előfizetők számára az esetek 80 %-ban garantál.

**CSDATA:** Circuit Switched Data (áramkörkapcsolt adatátvitel).

**GPRS:** General Packet Radio Service (csomagkapcsolt adatátvitel, GSM Release 97, Class 1-4).

**EDGE:** Enhanced Data rates for GSM Evolution (GPRS továbbfejlesztett módja).

**3G:** 3rd Generation (harmadik generációs mobiltelefon technológia, UMTS-Universal Mobile Telecommunications System Release 99).