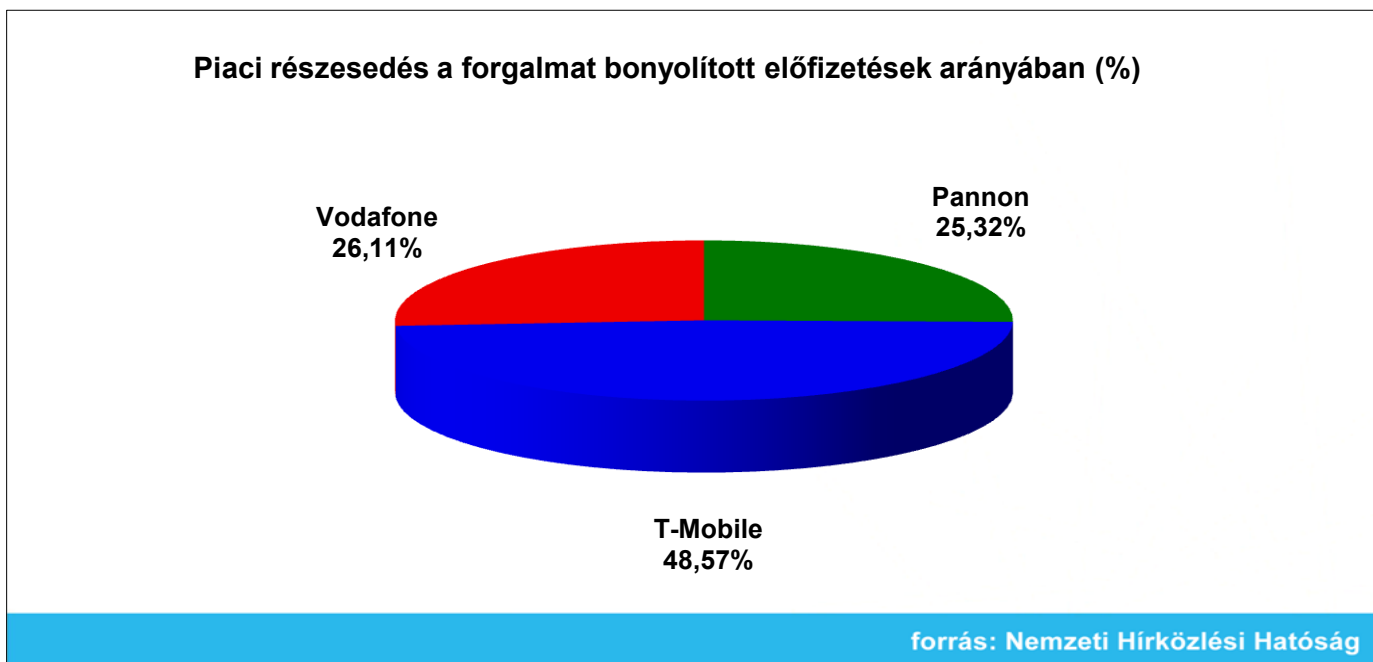
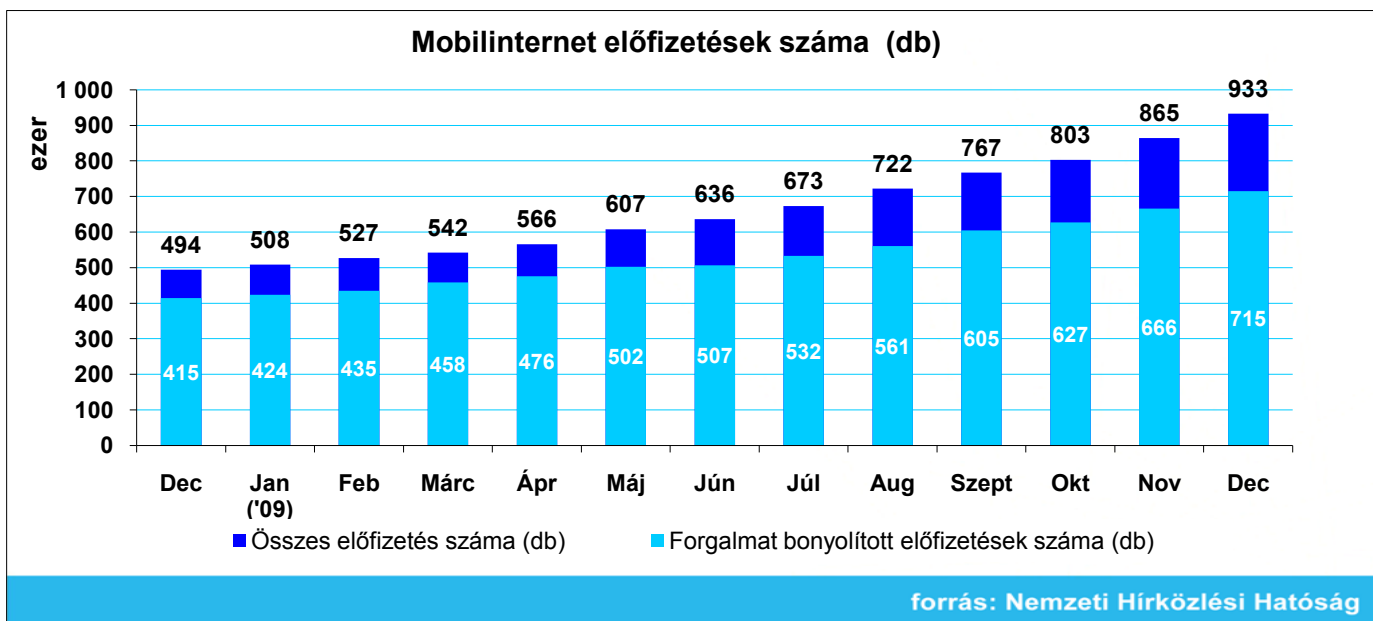


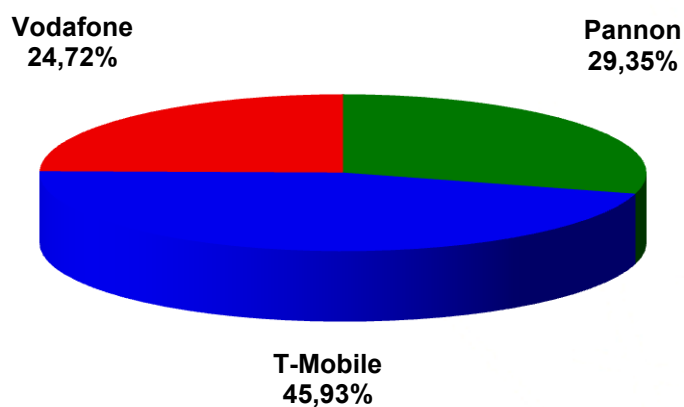
Mobilinternet-gyorsjelentés, 2009. december

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	181 079	273 794	291 542	1,61
T-Mobile	347 413	428 545	496 131	1,43
Vodafone	186 755	230 661	321 911	1,72
Összesen	715 246	933 000	1 109 584	1,55

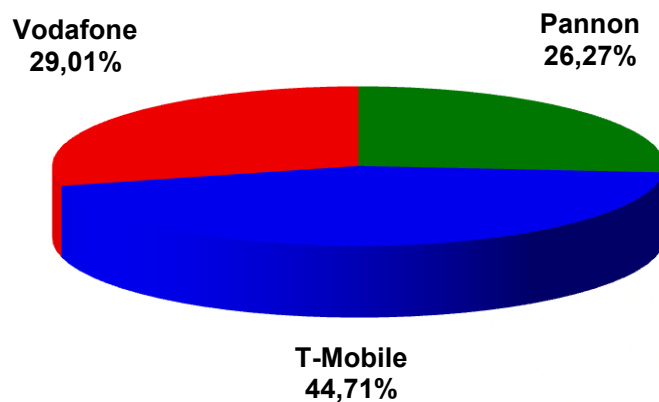


Piaci részesedés az összes előfizetés arányában (%)



forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

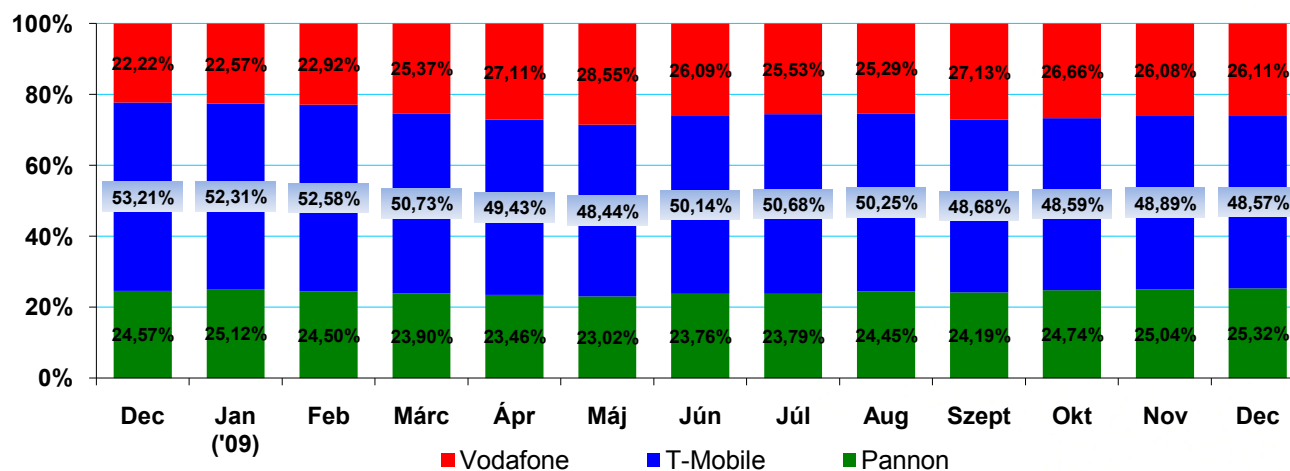
Piaci részesedés az adatforgalom arányában (%)



forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

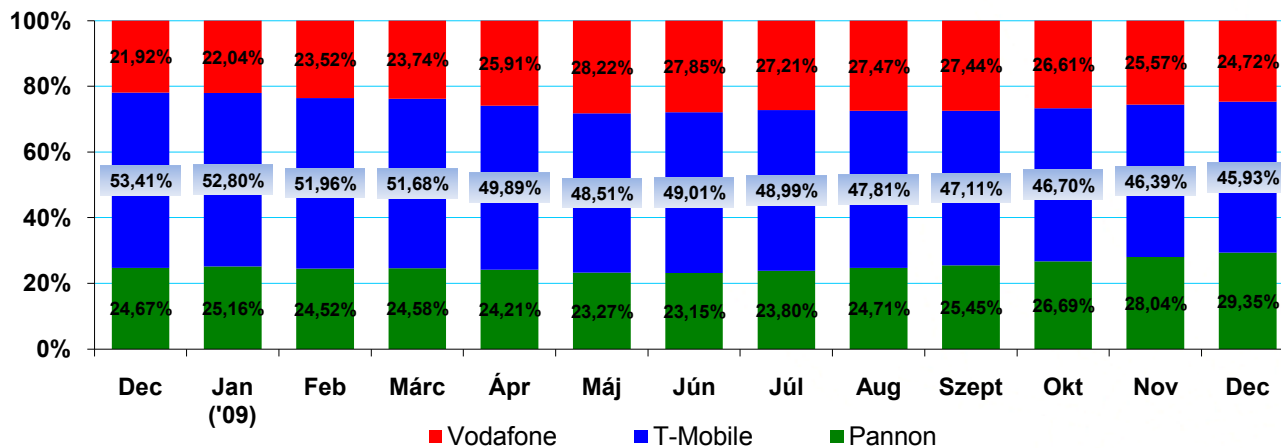
Összehasonlítás az előző időszak adataival

Piaci részesedés a forgalmat bonyolított előfizetések arányában (%)



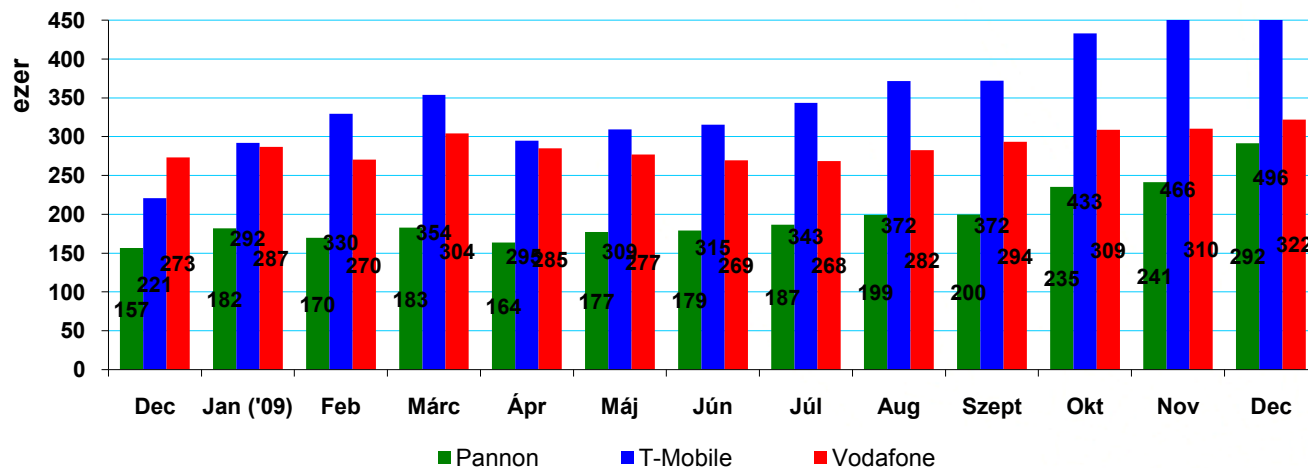
forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

Piaci részesedés az összes előfizetés arányában (%)



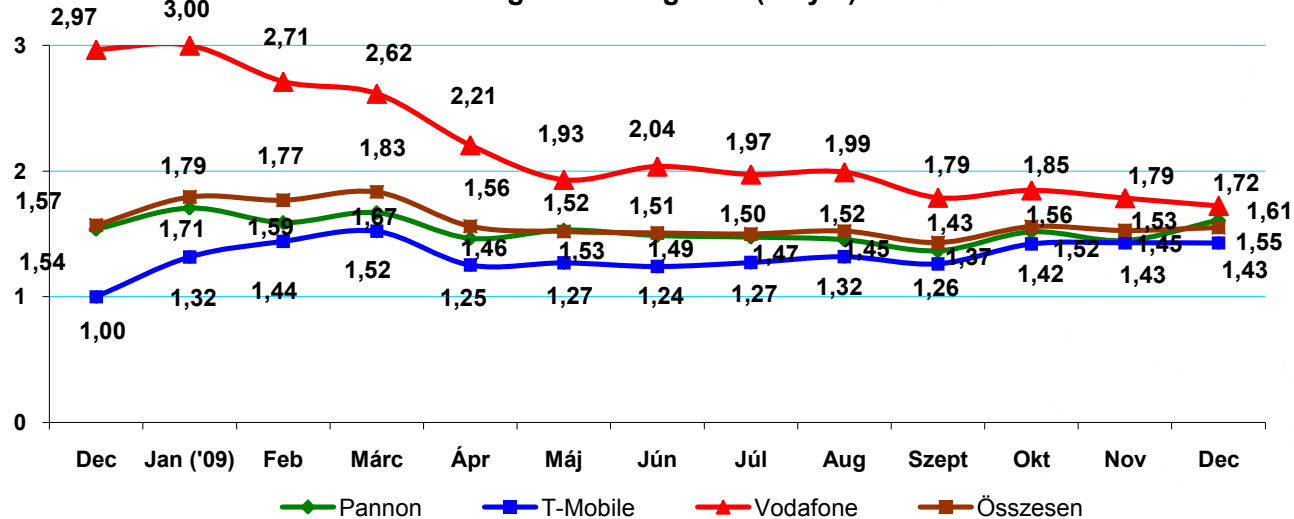
forrás: Nemzeti Hírközlési Hatóság

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	62,9	44,1
T-Mobile	GPRS (2G)	30 / 8	99,1	99,6
	3G	150 / 150	65,4	35,5
	3G/HSPA	2000 / 800	49,9	29,2
Vodafone	GPRS	22/7	90,3	97,0
	3G	150/40	55,3	39,9

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).