

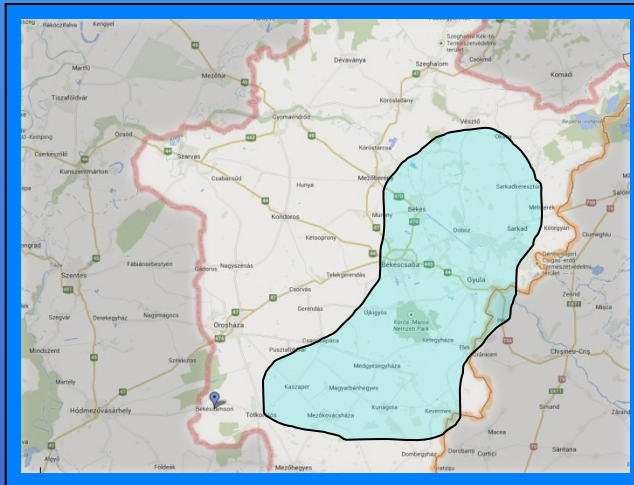


„Keleten kelt fel a digitális átállás!”

A helyi televízióknál a Csaba Tv-t (Békéscsaba) követően a Kiskunhalas – Szeged városi televíziók álltak át az analóg sugárzásról a digitális sugárzásra. A kezdet után, folyamatosan napjainkig az ütemezésnek megfelelően áll át mind a 38 analóg módban sugárzó helyi televízió. A helyi televízióknak is fontos, hogy műsorterjesztésük is hasonlóan korszerű technológiával legyen földfelszíni terjesztésben sugározva, mint az országos médiumok műsorai. A helyi, kis költségvetésből működő, de egyedi tartalmat előállító televízióknak életbevágóan fontos volt, hogy a Helyi Televíziók Országos Egyesülete a Nemzeti Média és Hírközlési Hatóságnál elérte, azt, hogy az átálláshoz szükséges technikai eszközök beszerzését MTVA pályázat útján támogassa. E tény tette lehetővé a gyorsan és szakszerűen végrehajtott átállásokat.

Szudár László producer
Csaba Tv

Főbb nézői paraméterek



Csaba Televízió

csatorna: Ch 28

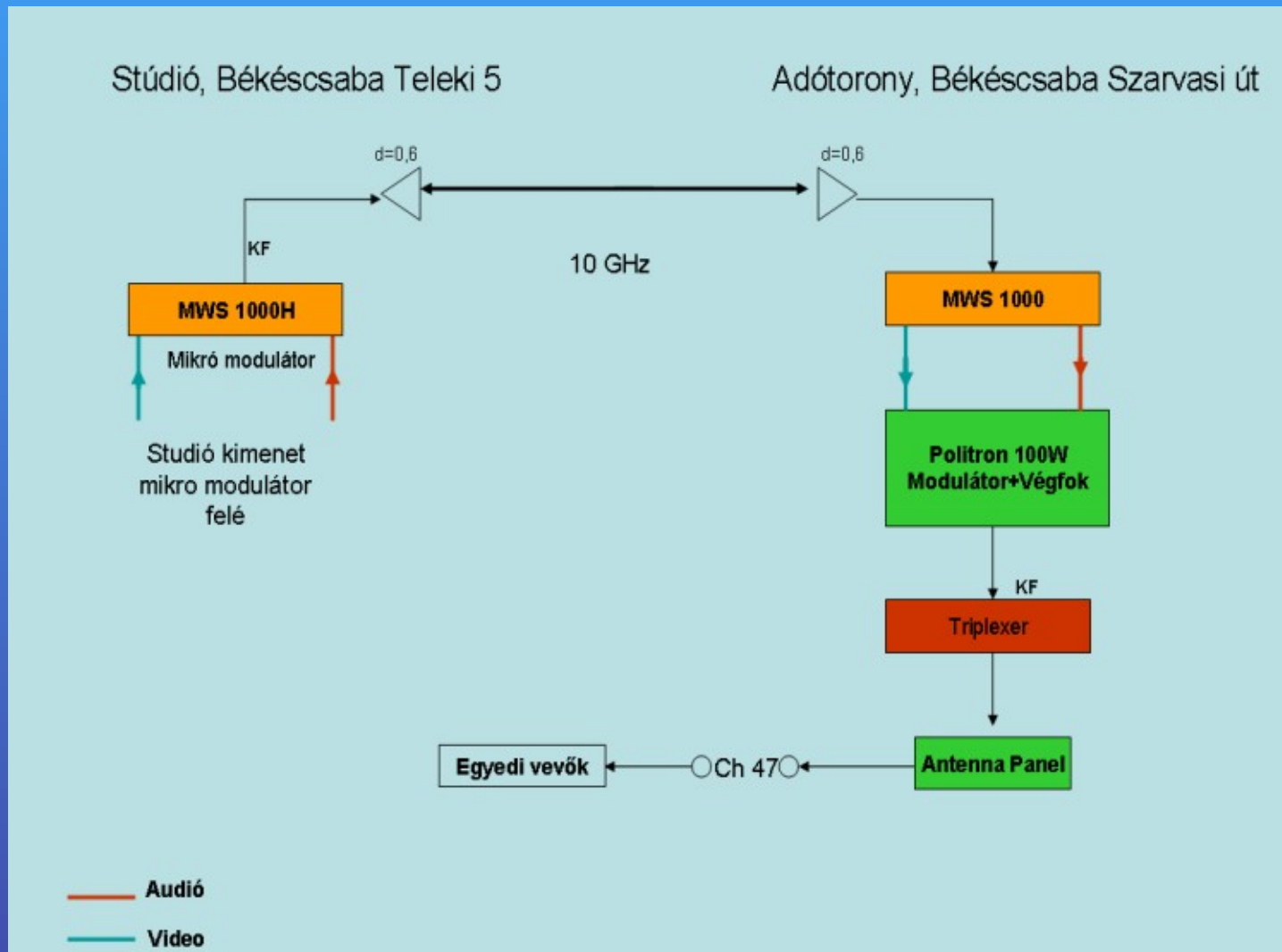
Békéscsaba: 60 ezer fő

vételkörzet: 77 ezer háztartás - 188.791 fő

adásidő: 24 óra

műsoridő: 14:00 - 24:00

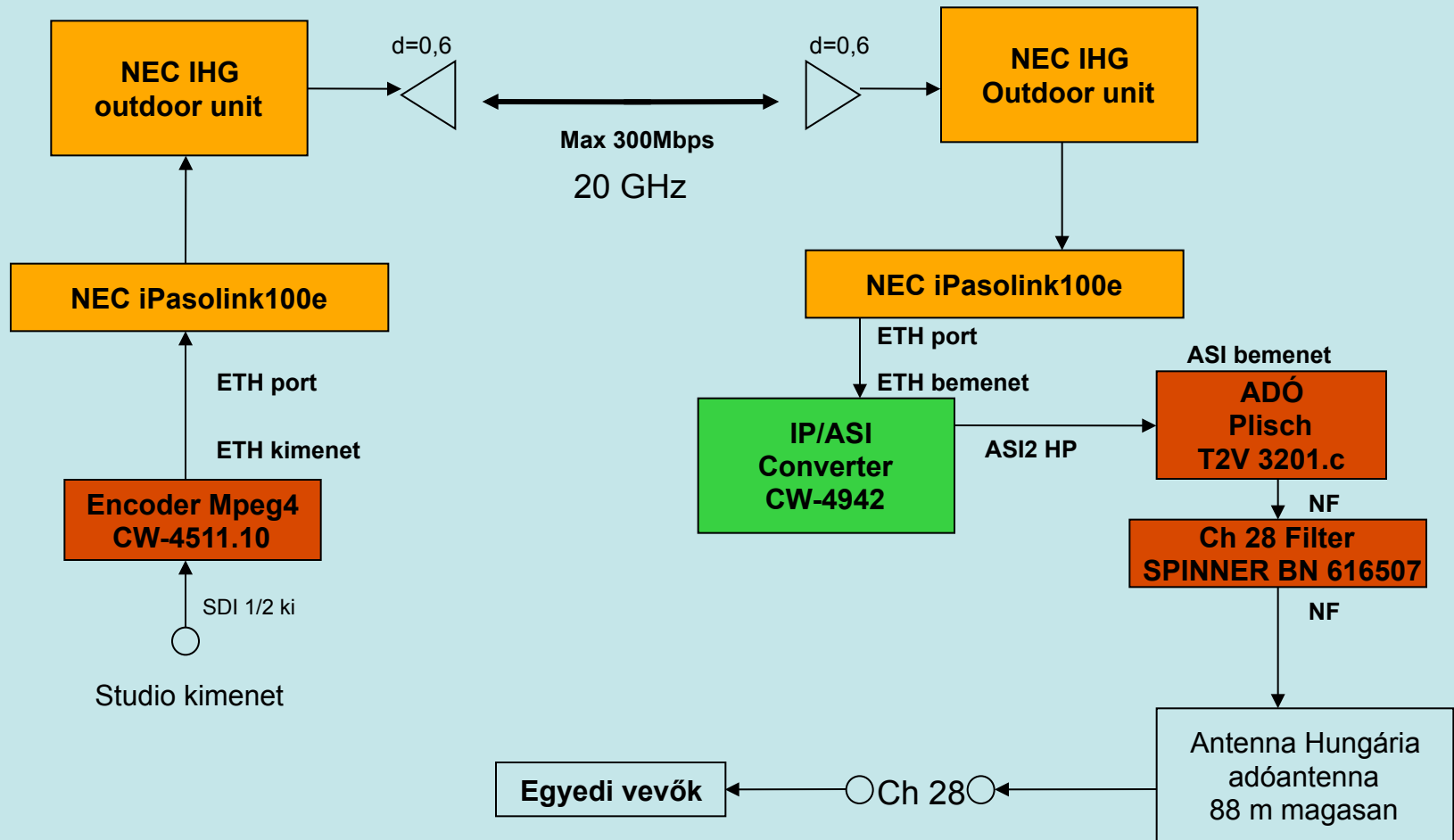
Az analóg földfelszíni sugárzáshoz használt eszközök



Az MTVA Digi2013 pályázatból beszerzett eszközök

Stúdió, Békéscsaba Teleki 5

Adótorony, Békéscsaba Szarvasi út



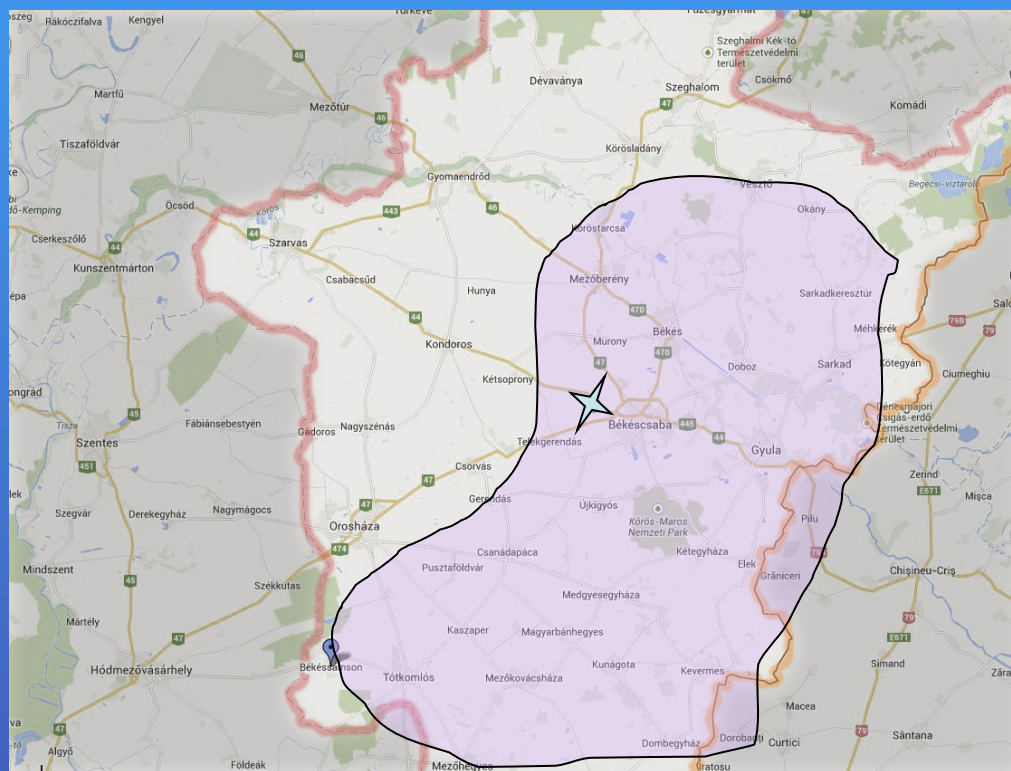
A helyi televíziók digitális földfelszíni sugárzásának főbb műszaki jellemzője

A moduláció a stúdió és az adó berendezés között az eddigi 10 GHz sáv mellett megjelent a 20 GHz sáv is.
Ennek előnye nagyobb adatátviteli sebesség, olcsóbb frekvencia használati díj.

- az analóg adóteljesítmény kb 1/5 része a digitális
- a QPSK moduláció stabilabb, kevésbé zavar érzékeny
- a jel/zaj viszonyban a digitális sugárzás „érzékenyebb”

Az analóg besugárzási terület megmaradásának hátrányai

Adótorony -



A csak keleti irányú sugárzás a torony nyugati oldalán lévő tanyavilág és kisebb települések „helyi tv nélkül maradnak”!

A Csaba Tv analóg és digitális besugárzott területe

Adótorony - ★

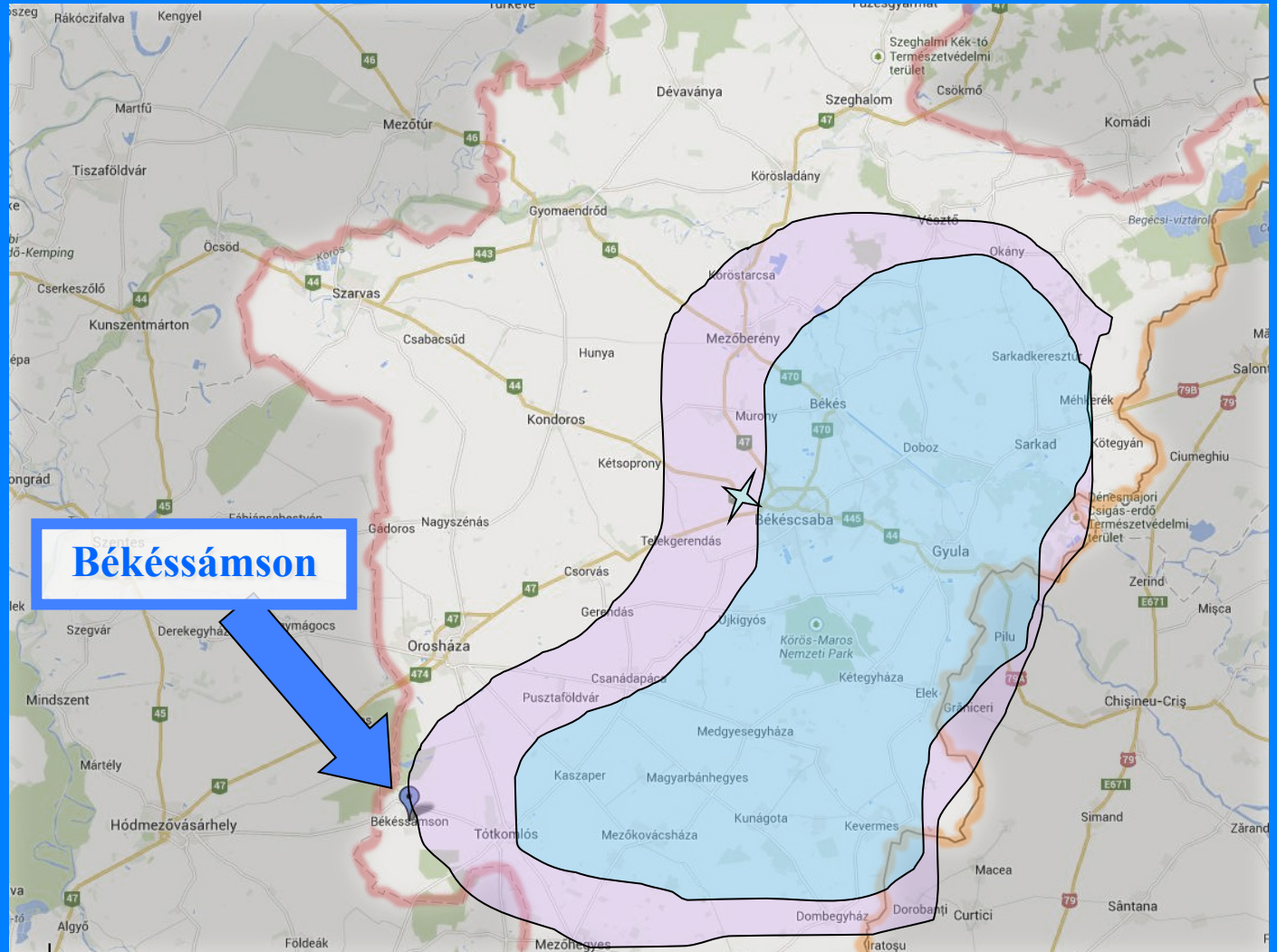
Analóg



Digitális



Békéssámsón



A helyi földfelszíni digitális sugárzás tapasztalatai

A digitális átállást végrehajtó helyi televíziók esetében az alábbi tapasztalatok összesíthetők:

Előnyök:

- A zajos szellemképes helyeken a képminőség kifogástalan lett.
- Egységes a digitális földfelszíni sugárzás az országos adókkal, így képminőség azonos.
- A vételi oldalon a műszaki megoldás azonos az országos adókkal: DVB-T tunerrel vagy set top box-al tudják nézni a lakosok.
- Az „Digi2013” pályázat nélkül a helyi televíziók nem tudták volna megvalósítani a digitális átállás műszaki beruházását.

Hátrányok:

- A távolsági vétel szélén lévő helyeken megszűnt a vételi lehetőség.
- A besugárzott területen a tereptárgyaknak nagyon ki lett téve a helyi televízió, hiszen a kép nem szellemképessé válik, bezajosodik, hanem sok esetben megszűnik.
- A domborzati viszonyok meghatározzák az ellátott területet, azaz a digitális sugárzásnál megszűnik a vétel, ha a jel/zaj viszony leromlik, még az analógnál volt zajos kép.
- A vételi oldalon számtalan esetben kell új megoldást alkalmazni. pl.: nagyobb nyílásszögű antenna telepítésére van szükség, illetve nagyobb elemszámú antennákra, nagyobb nyereségűekre van szükség.
- QPSK vivő modulációra a három évnél öregebb televíziók DVB-T tunerje nincs minden esetben felkészítve.
- A digitális átállás országos kampányából a helyi televíziók hiányoztak, pedig a helyi televíziók számtalan esetben kell, hogy megoldják a nézők beállítási problémáit a gyakorlatban.

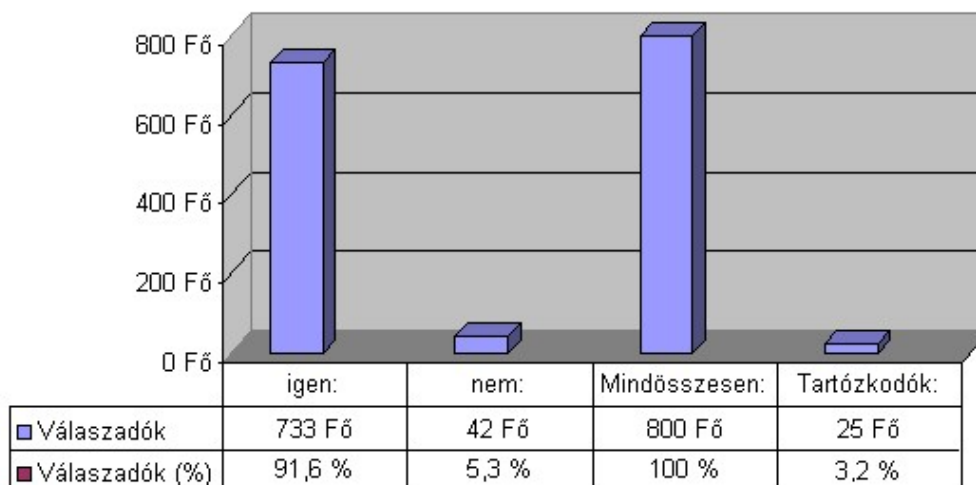
Csaba Tv nézőszáma vidéken

Megkérdezett települések:

Békés
Doboz
Sarkadkeresztúr
Gyomaendrőd
Geszt
Kondoros
Kötegyán
Méhkerék
Okány
Pusztaföldvár
Sarkad
Kunágota
Mezőberény
Szarvas
Tótkomlós
Újszalonta

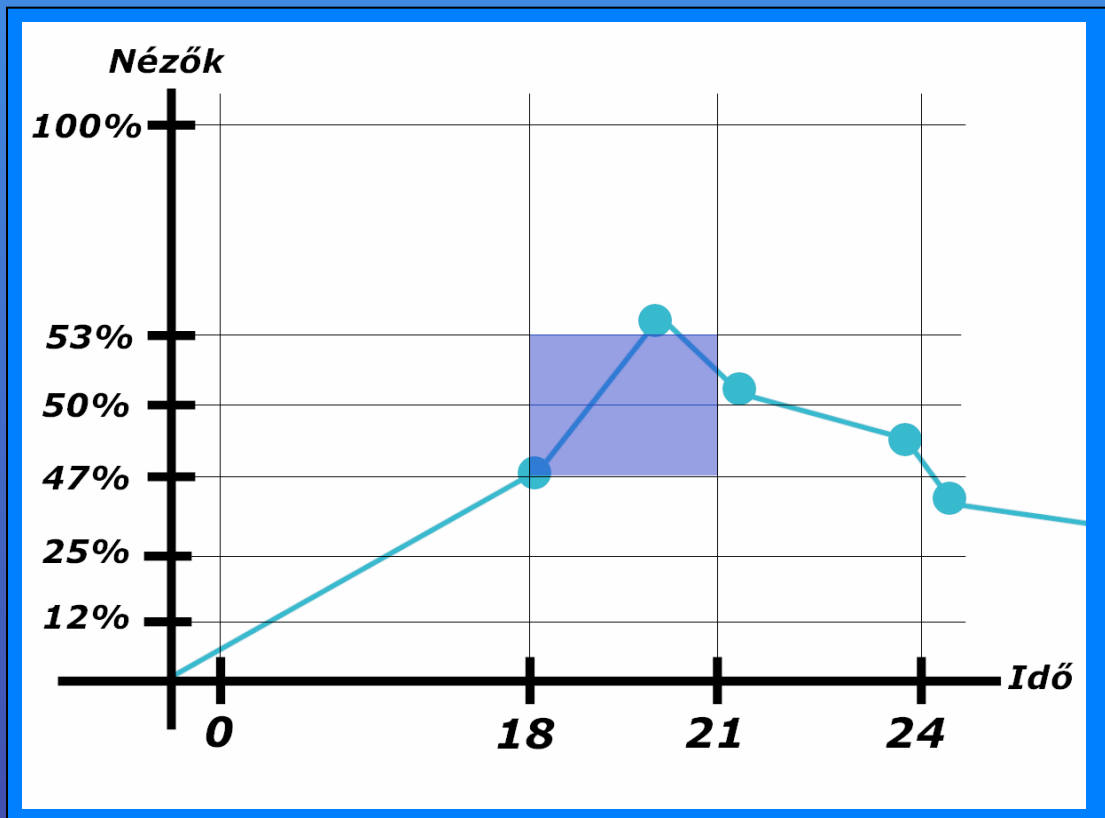
Rendszeresen nézi-e ön a Csaba TV műsorát?

Eredmény



A Csaba Televízió mint helyi televízió nézői szokásai

Felmérések adatai a sajátgyártású műsorok környezetében:



Helyi Televíziók Országos Egyesülete

A HTOE-nek jelenleg 90 tagja van. A megyei jogú városokból csak Szekszárd nem tagja az egyesületnek.

A nézői statisztikák szerint a helyi televíziók (sugárzók és vezetékesek) az ország lakosságának közel 80%-át elérik. Ezekben benne vannak az egészen kicsi települési „TV”-k is.



**A helyi televíziók tulajdonosi
szerkezetüket tekintve két nagy
csoportba sorolható**

1.1 Önkormányzati tulajdonú

1.2 Magántulajdonú

Szakmai szempontból három fő csoportra lehet osztani a helyi televíziókat

2.1 - Földfelszíni sugárzású televíziók

2.2 - Kábel hálózaton szétszert műsorkészítő stúdiók

- Megyei jogú városban működő televízió, (napi adáskészítés, nagy elért nézőszám)
- Városokban működő televíziók, (rendszeres adáskészítés, kisebb elért nézőszám)
- Kistelepülési kevés tartalmat előállító helyi televízió.

3.1 - Kábelüzemeltető amely helyi televízió stúdiót is üzemeltet

A földfelszíni sugárzást végzők anyagi háttere, melyet a műsorok készítésére fordítanak

A 38 televízió 4.630,-eFt-ból készít műsort.

A 38 televízió sugárzással és vezetékes műsorelosztással 3.280.000, háztartásban szolgáltatnak „exkluzív helyi közszolgálati” műsort.

Egy helyi televízió 1.412,-Ft-ot költ évente egy háztartásra.

Összességében a jövőre vonatkozóan átgondolandó

- 1. Az indokolt esetekben az adóteljesítmény növelése,**
- 2. A besugárzott területek növelése,**
- 3. A műsorkészítési „exkluzivitás” megfizetése.**

Köszönöm a figyelmüket!

Szudár László – producer

2013.10.03.

Csaba Tv

