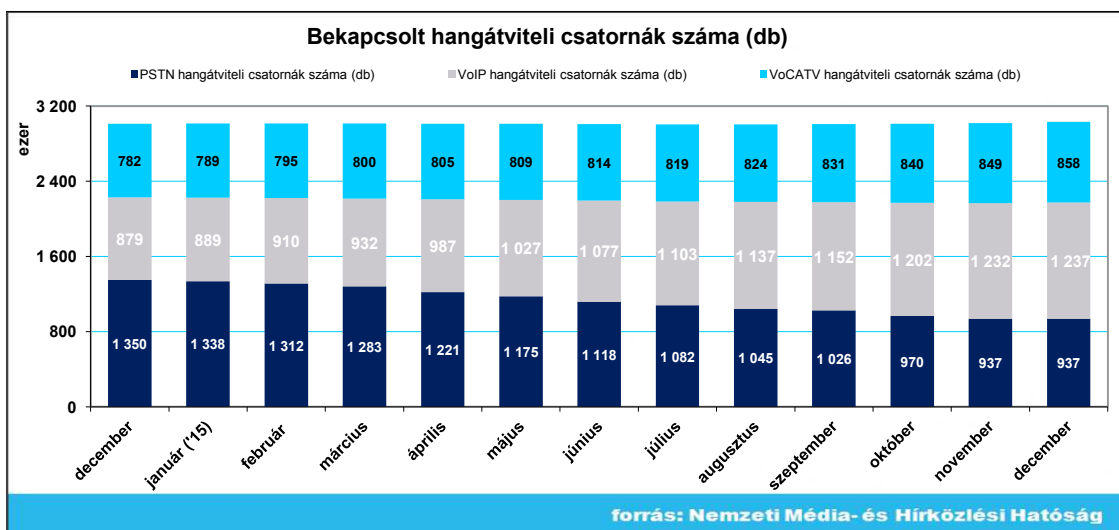


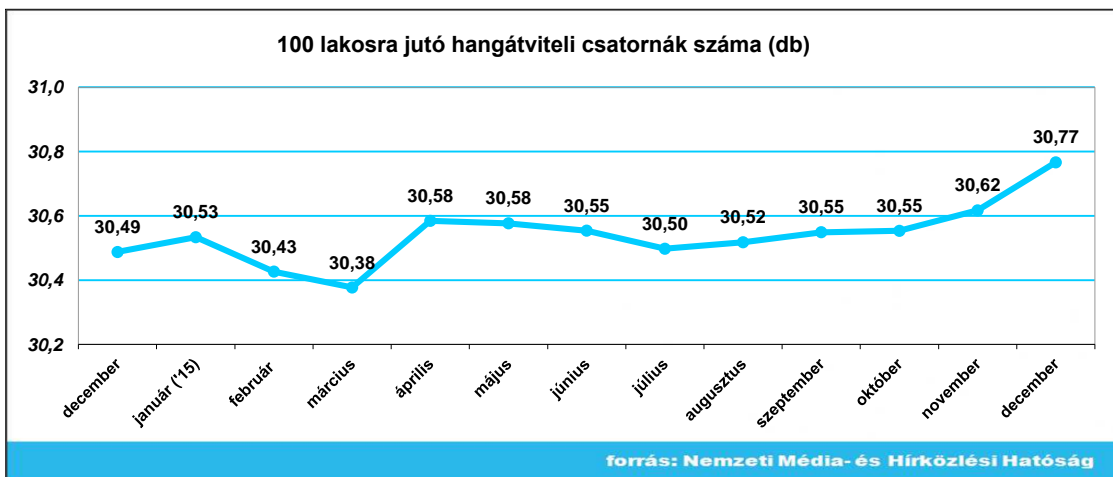
Vezetékes gyorsjelentés, 2015. december

Adatszolgáltatók: Magyar Telekom Nyrt., Invitel Zrt., UPC Magyarország Kft., DIGI Kft., PR-TELEKOM Zrt, Tarr Kft, ViDaNet Zrt, PARISAT Kft.

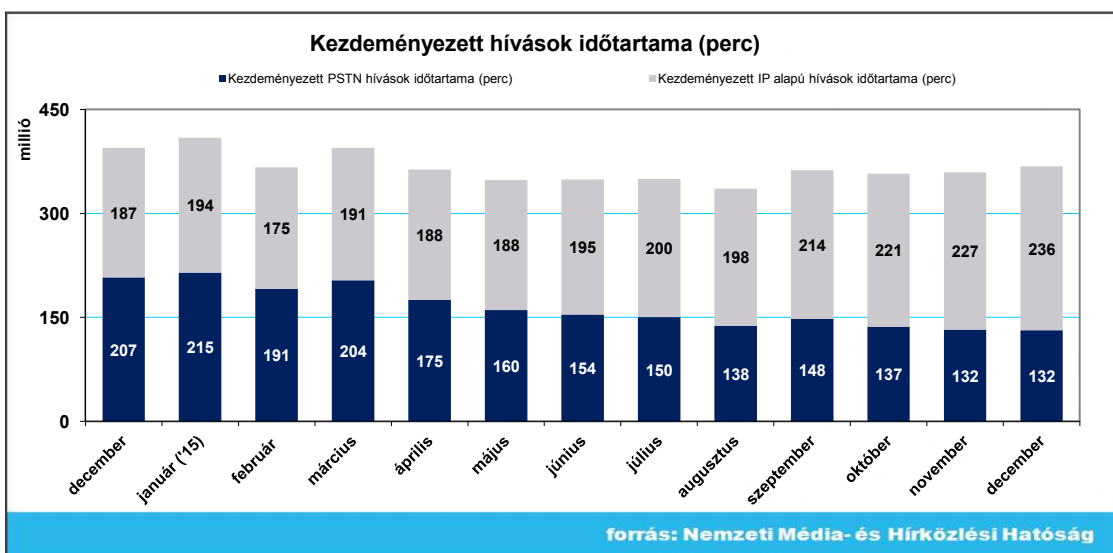
| A vezetékeshang-szolgáltatás összefoglaló adatai | | |
|---|-------------|---|
| Kapcsolt vonali (PSTN) hangátviteli csatornák száma (db) | 937 320 | Hagyományos rézépáras hálózatokon megvalósított hangátviteli csatornák száma. |
| VoIP hangátviteli csatornák száma (db) | 1 236 836 | IP alapú (pl.: xDSL, bérelt vonal, Ethernet, ATM, optikai) hálózatokon megvalósított hangátviteli csatornák száma. |
| VoCATV hangátviteli csatornák száma (db) | 858 180 | Kábeltelevízió hálózatokon megvalósított hangátviteli csatornák száma. |
| Összes bekapcsolt hangátviteli csatornák száma (becsült érték) (db) | 3 094 000 | Tartalmazza a PSTN, a VoIP és a VoCATV, hangátviteli csatornák teljes piacra vonatkozó becsült értékét. |
| 100 lakosra jutó hangátviteli csatornák száma (db) | 30,77 | A hazai lakosság száma az elérhető legfrissebb KSH adat szerint: 9 849 000 fő. |
| Háztartások telefonellátottságának aránya (%) | 65,71% | Az egyéni hangsatornák / háztartások száma. A háztartások száma a legfrissebb ismert KSH adat szerint: 3 752 000 darab. |
| Kezdeményezett PSTN hívások időtartama (perc) | 131 591 905 | Tartalmazza a PSTN hálózatokról kezdeményezett keresztüli hívások időtartamát. |
| Kezdeményezett IP alapú hívások időtartama (perc) | 236 381 500 | Tartalmazza a VoIP és a VoCATV hálózatokról kezdeményezett hívások időtartamát. |
| Egy hangátviteli csatornára jutó kezdeményezett hívások időtartama (perc) | 121,3 | A vizsgált időszakban kezdeményezett hívások összéidőtartama / bekapcsolt hangátviteli csatornák száma az időszak végén. |
| Hordozott földrajzi számok a hónap végén (db) | 768 236 | A Központi Referencia Adatbázis adatai alapján , 2004 január 1. óta. |
| A vezetékes szélessávú internet-előfizetések száma | | |
| xDSL előfizetések száma (db) | 788 110 | A fent nevezett piacvezető adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik az xDSL-előfizetések közel 98%-át. |
| Kábelmodemes szélessávú internet-előfizetések száma (db) | 1 093 868 | A fent nevezett piacvezető kábelmodemes szolgáltatók adatai alapján. Ezen szolgáltatók lefedik a kábelmodemes előfizetések 82,8%-át. |
| Ebből: Docsis 3.0 szélessávú internet-előfizetések száma (db) | 930 386 | Azon kábelmodemes előfizetések száma, ahol a végberendezés (modem) csere is megtörtént. |
| FTTx kiépítésű szélessávú internet-előfizetések száma (db) | 442 669 | A fent nevezett piacvezető szolgáltatók adatai alapján. Ezen szolgáltatók lefedik az FTTx előfizetések 99%-át. |
| Vezetékes szélessávú előfizetések száma összesen (becsült érték) (db) | 2 568 000 | A teljes piacra vonatkozó becsült érték. Tartalmazza az xDSL, a kábelmodemes és az FTTx előfizetések teljes piacra vonatkozó becsült értékét. |



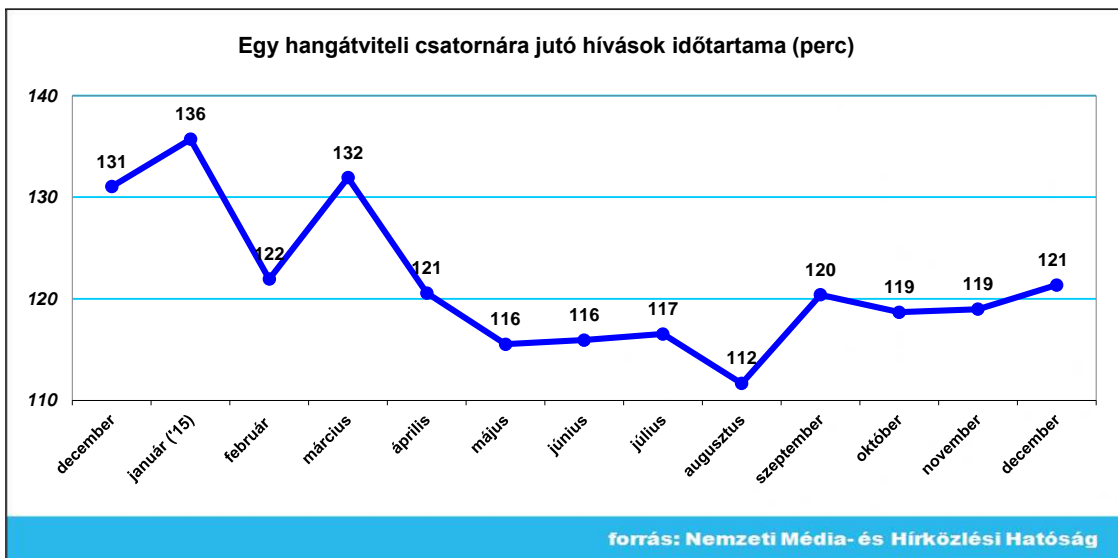
Megjegyzés: A fent nevezett adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik a vezetékes hangpiac 98%-át. (bekapcsolt hangátviteli csatornák száma/lakosság szám)*100



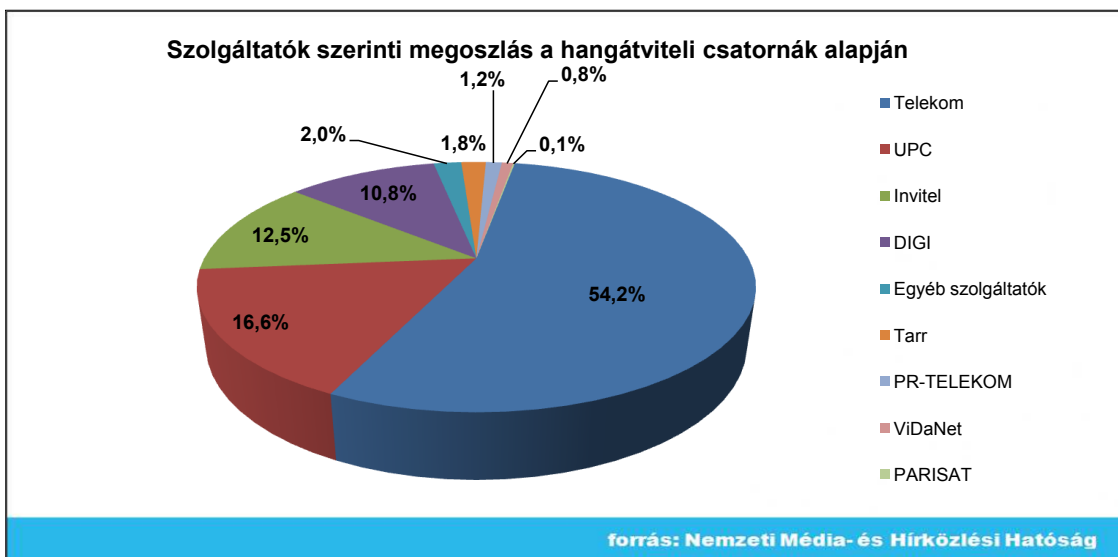
Megjegyzés: A fent nevezett adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik a vezetékes hangpiac 98%-át.



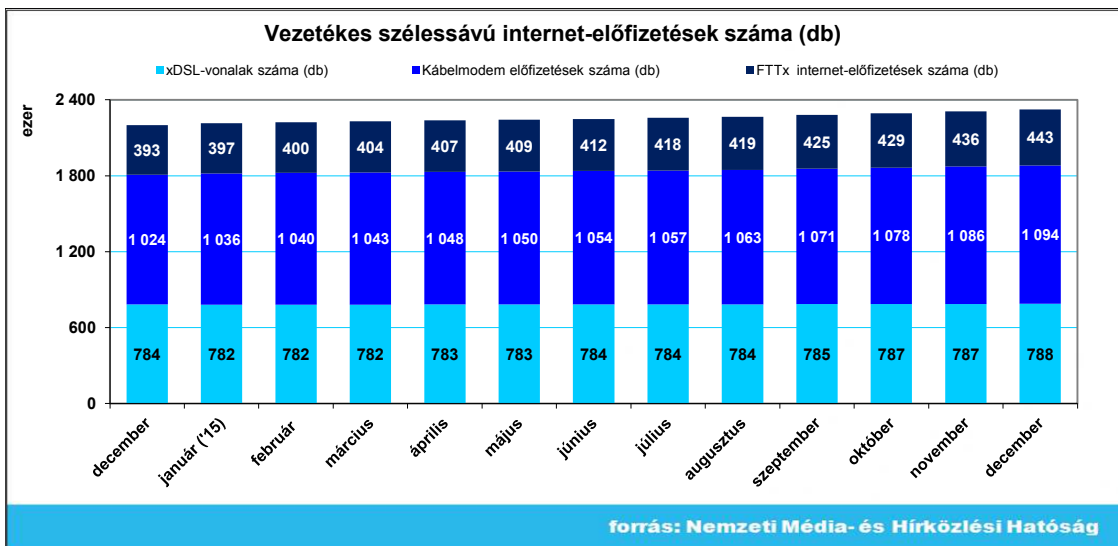
Megjegyzés: A fent nevezett adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik a vezetékes hangpiac 98%-át.



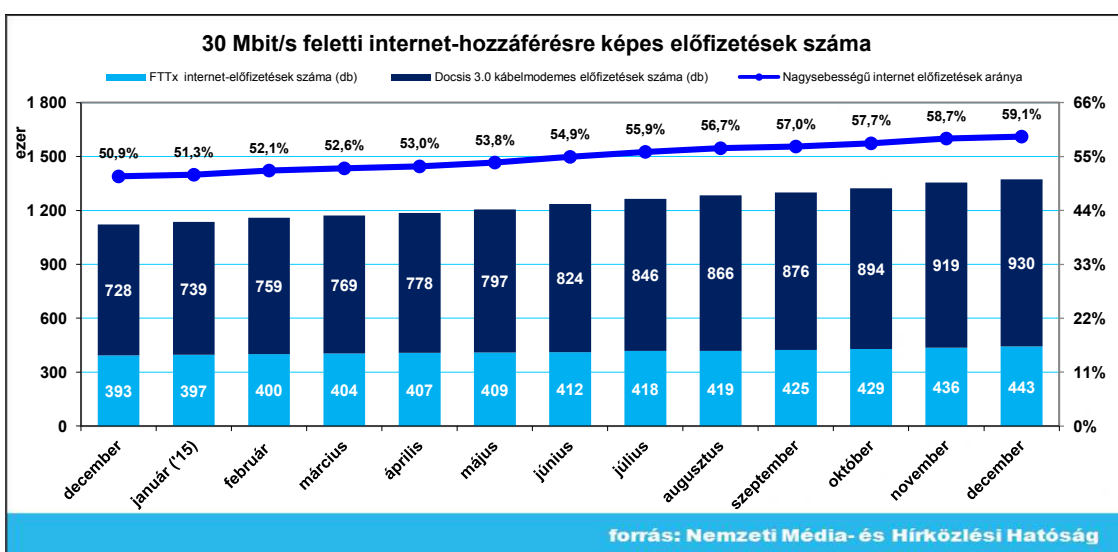
Megjegyzés: A fent nevezett adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik a vezetékes hangpiac 98%-át. (kezdeményezett hívások időtartama/bekapcsolt hangátviteli csatornák száma)



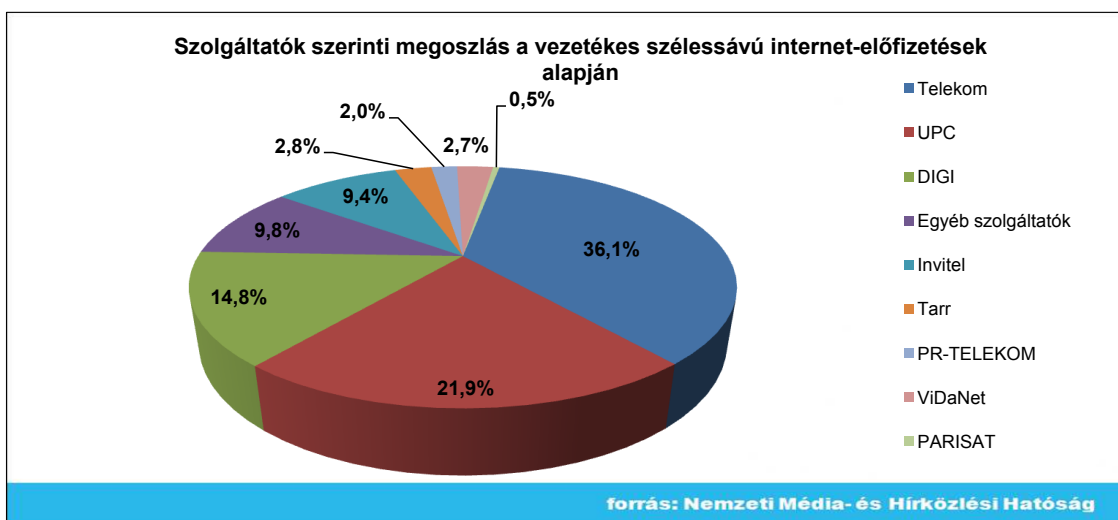
Megjegyzés: A piaci részesedések a teljes piacra vonatkozó becscsült érték alapján, technológia semlegesen lettek meghatározva.



Megjegyzés: A fent nevezett adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik a vezetékes szélessávú internet-piac 92%-át. Az egyéb (pl. vezeték nélküli) szélessávú technológiák nélkül.



Megjegyzés: A fent nevezett adatszolgáltatók adatai alapján, amelyek lefedik a vezetékes szélessávú internet piac 92%-át. Azon előfizetések száma, ahol a hálózat és a végberendezés képes a 30 Mbit/s feletti hozzáférésre, a tényleges nagysebességű előfizetések száma ennél jóval kevesebb. A DOCSIS 3.0 hálózaton további kb. 400 ezer előfizetés van, ahol a végberendezés (modem) csere esetén elérhetővé válna a 30 Mbit/s feletti hozzáférés.



Megjegyzés: A piaci részesedések a teljes piacra vonatkozó becslült érték alapján, technológia semlegesen lettek meghatározva.

A jelentésben használt fogalmak meghatározásai:

| |
|---|
| <p>Kapcsolt vonali (PSTN) hangátviteli csatornák száma: A vizsgált időszak végén a hangátvitelre alkalmas mindazon összeköttetések (beleértve a rádiós eszközökkel, rézvezetőkábel alkalmazásával megvalósított vonalakat, az ISDN fővonalak "B" csatornákra átszámított számát, nem ide értve a helytől független elektronikus hírközlési szolgáltatás keretében megvalósított összeköttetéseket, a mobil rádiótelefon szolgáltatást a kábeltévé és az IP alapú hálózatokon, megvalósított hangátvitelt) száma, amelyek az előfizetői hozzáférési pontokat a kihelyezett előfizetői fokozatokkal vagy a helyi központokkal, kötik össze. A nyilvános telefonállomásokon történő szolgáltatásnyújtáshoz használt vonalak is hangátviteli csatornának számítanak. [darab]</p> |
| <p>VoIP hangátviteli csatornák száma: A szélessávú (pl.: xDSL, bérelt vonal, Ethernet, ATM, optikai) hálózatokon megvalósított hangátviteli csatornák száma. Az IP alapú hálózatot igénybevevő és az ANFT szerinti földrajzi azonosítóval rendelkező előfizetéseket kell figyelembe venni. [darab]</p> |
| <p>VoCATV hangátviteli csatornák száma: koaxiális előfizetői végződtetésű hálózatokhoz (kábeltelevíziós hálózathoz) megvalósított hangátviteli csatornák száma. [darab]</p> |
| <p>Összesen bekapcsolt hangátviteli csatornák száma: a kapcsolt vonali (PSTN), a VoIP és VoCATV hangátviteli csatornák száma összesítve. [darab]</p> |
| <p>Kezdeményezett IP alapú hívások időtartama: A szolgáltató IP technológiát (VoIP, VoCATV) használó előfizetői által kezdeményezett hívások összes időtartamát jelenti az adott hónapban. [perc]</p> |
| <p>Kezdeményezett PSTN hívások időtartama: A szolgáltató előfizetői által kezdeményezett hívások összes időtartamát jelenti az adott hónapban. A közvetítőválasztás igénybevételével keletkezett forgalom is itt jelenik meg. [perc]</p> |
| <p>Egyéni hangátviteli csatornák száma: A szolgáltató nyilvántartása alapján, azon hangátviteli csatornák száma, amelyek esetében természetes személy az előfizető. [darab]</p> |
| <p>xDSL: Helyi hurkokon alkalmazott technológia, amely a hagyományos helyhez kötött telefonhálózat részeként kiépített fémes sodrott érpárokat alkalmassá teszi nagysebességű digitális adatátvitelre. A jelenlegi hazai szolgáltatási kínálatban az xDSL gyakorlatilag az ADSL-t és kis számban a VDSL-t jelenti. [darab]</p> |
| <p>Kábelmodem: olyan koaxiális előfizetői végződtetésű hálózatokhoz (Koax-HFC hálózathoz) illesztett modem, mely alkalmas digitális jelek indítására és fogadására a kábeltelevíziós hálózaton belül. [darab]</p> |
| <p>Docsis 3.0 szélessávú internet-előfizetések száma: Docsis 3.0 szabvány szerinti kábeltelevíziós hálózatok előfizetéseinek száma. Itt azon előfizetések számát jelenti, ahol a végberendezés (modem) csere is megtörtént. [darab]</p> |
| <p>FTTx kiépítésű szélessávú internet-előfizetések száma: Itt az FTTH és az FTTB szélessávú internet-előfizetések számát jelenti. [darab]</p> |
| <p>FTTH kiépítésű szélessávú internet-előfizetések száma: Mindazon internet-előfizetések száma, ahol a szolgáltató az internet hozzáférést egészen az előfizető lakásáig/irodájáig optikai szálon nyújtja. [darab]</p> |
| <p>FTTB szélessávú internet-előfizetések száma: Mindazon internet-előfizetések száma, ahol a szolgáltató az internet hozzáférést egészen az előfizető épületéig optikai szálon nyújtja, az épületen belül az előfizető lakásáig/irodájáig pedig struktúrált hálózatot alkotó rézkábelen. [darab]</p> |
| <p>Földrajzi számok: a helyhez kötött telefonszolgáltatáshoz rendszeresített előfizetői számok. [darab]</p> |
| <p>A teljes piacra vonatkozó becsült érték: meghatározása szakértői becslésen alapul, melynek forrásai az NMHH egyéb, teljes piacra vonatkozó adatgyűjtései és piackutatási információk. [darab]</p> |