

## Független Könyvvizsgálói Jelentés

A MÁV Magyar Államvasutak Zrt. tulajdonosai részére

1.) Elvégeztük a MÁV Magyar Államvasutak Zrt. ("Társaság") mellékelt 2007. évi összevont (konszolidált) éves beszámolójának a könyvvizsgálatát, amely összevont (konszolidált) éves beszámoló a 2007. december 31-i fordulónapra elkészített összevont (konszolidált) mérlegből - melyben az eszközök és források egyező végösszege 921.585 millió Ft, a mérleg szerinti eredmény -12.471 millió Ft veszteség-, az ezen időponttal végződő évre vonatkozó összevont (konszolidált) eredménykimutatásból és a számviteli politika meghatározó elemeit és az egyéb magyarázó megjegyzéseket tartalmazó összevont (konszolidált) kiegészítő mellékletből áll.

2.) A Társaság 2006. évi összevont (konszolidált) éves beszámolóját más könyvvizsgáló auditálta, aki arról 2007. május 22- én korlátozott véleményt bocsátott ki. A korlátozás oka az volt, hogy a könyvvizsgáló nem látta biztosítottak a Személyszállítási Üzletág és a Pályavasút Üzletágak esetében az üzletágakhoz tartozó eszközök könyv szerinti értékének megtérülését a múltbéli folyamatos és a jövőbeni veszteséges gazdálkodás miatt. A veszteséges gazdálkodás elsősorban az üzletágak önköltség alatti szolgáltatási árai miatt következett be, mely árak meghatározása kívül esik a Társaság hatáskörén. A Társaság a 2006. évben nem végzett vagyonértékelést ezen üzletágakhoz tartozó eszközök vonatkozásában és egyéb könyvvizsgálói eszközökkel sem tudott a könyvvizsgáló megbizonyosodni a Személyszállítási és Pályavasúti üzletágakhoz tartozó eszközök 2006. évi értékelésének helyességéről.

### A vezetés felelőssége az összevont (konszolidált) éves beszámolóért

3.) Az összevont (konszolidált) éves beszámolónak a számviteli törvényben foglaltak és a Magyarországon elfogadott általános számviteli elvek szerint történő elkészítése és valós bemutatása az ügyvezetés felelőssége. Ez a felelősség magában foglalja az akár csalásból, akár hibából eredő, lényeges hibás állításoktól mentes összevont (konszolidált) éves beszámoló elkészítése és valós bemutatása szempontjából releváns belső ellenőrzés kialakítását, bevezetését, fenntartását, a megfelelő számviteli politika kiválasztását és alkalmazását, valamint az adott körülmények között ésszerű számviteli becslések elkészítését.

### A könyvvizsgáló felelőssége

4.) A mi felelőségünk az összevont (konszolidált) éves beszámoló véleményezése az elvégzett könyvvizsgálat alapján, valamint az összevont (konszolidált) üzleti jelentés és az összevont (konszolidált) éves beszámoló összhangjának megítélése. A könyvvizsgálatot a magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardok és a könyvvizsgálatra vonatkozó - Magyarországon érvényes - törvények és egyéb jogszabályok alapján hajtottuk végre. A fentiek megkövetelik, hogy megfeleljünk bizonyos etikai követelményeknek, valamint hogy a könyvvizsgálatot úgy tervezzük meg és végezzük el, hogy kellő bizonyosságot szerezzünk arról, hogy az összevont (konszolidált) éves beszámoló nem tartalmaz lényeges hibás állításokat.

5.) A könyvvizsgálat magában foglalja olyan eljárások végrehajtását, amelyek célja könyvvizsgálati bizonyítékot szerezni az összevont (konszolidált) éves beszámolóban szereplő összegekről és közzétételekről. A kiválasztott eljárások, beleértve az összevont (konszolidált) éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő, lényeges hibás állításai kockázatának felméréseit, a könyvvizsgáló megítélésétől függenek. A kockázatok ilyen felmérésekor a könyvvizsgáló az összevont (konszolidált) éves beszámoló ügyvezetés általi elkészítése és valós bemutatása szempontjából releváns belső ellenőrzést azért mérlegeli, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzen meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a vállalkozás belső ellenőrzésének hatékonyságára vonatkozóan véleményt mondjon. A könyvvizsgálat magában foglalja továbbá az alkalmazott számviteli alapelvek megfelelőségének és az ügyvezetés számviteli becslései ésszerűségének, valamint az összevont (konszolidált) éves beszámoló átfogó bemutatásának értékelését. Az összevont (konszolidált) üzleti jelentéssel kapcsolatos munkánk az összevont (konszolidált) üzleti jelentés és az összevont (konszolidált) éves beszámoló összhangjának megítélésére korlátozódik, és nem tartalmazza egyéb, a Társaság nem auditált számviteli nyilvántartásaiból levezetett információk áttekintését.

6.) Meggyőződésünk, hogy a megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték elegendő és megfelelő állapotot nyújt a könyvvizsgálói véleményünk megadásához.

#### Vélemény

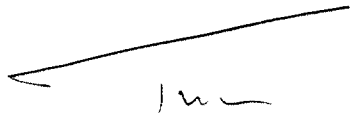
7.) A könyvvizsgálat során a MÁV Magyar Államvasutak Zrt. összevont (konszolidált) éves beszámolóját, annak részeit és tételeit, azok könyvelési és bizonylati alátámasztását az érvényes magyar nemzeti könyvvizsgálati standardokban foglaltak szerint felülvizsgáltuk, és ennek alapján elegendő és megfelelő bizonyosságot szereztünk arról, hogy az összevont (konszolidált) éves beszámolót a magyar számviteli törvényben foglaltak és a Magyarországon alkalmazott általános számviteli elvek szerint készítették el. Véleményünk szerint az összevont (konszolidált) éves beszámoló a MÁV Magyar Államvasutak Zrt. 2007. december 31-én fennálló vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetéről megbízható és valós képet ad. Az összevont (konszolidált) üzleti jelentés az összevont (konszolidált) éves beszámoló adataival összhangban van.

8.) Véleményünk korlátozása nélkül felhívjuk a figyelmet a kiegészítő melléklet II. 3.1 pontjára amely a vállalkozás folytatásának elvére utal és arra, hogy a Társaság jövőbeni tevékenysége azon múlik, hogy a tulajdonosok biztosítják-e a további működés pénzügyi forrásait. A Társaság 2007. december 31-i konszolidált pénzügyi kimutatása a vállalkozás folytatásának az elve alapján készült, amely elv érvényesülése a jövőbeni pénzügyi források meglévőségének a függvénye.

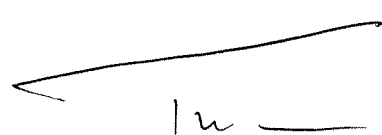
9.) Véleményünk korlátozása nélkül felhívjuk a figyelmet a kiegészítő melléklet II. 1.1.3 pontjára, amely az ingatlanok rendezetlen tulajdoni helyzetére utal.

10.) Véleményünk korlátozása nélkül felhívjuk a figyelmet, hogy a Társaság a kialakult gyakorlat szerint csak akkor számol el terven felüli értékcsökkenést állami tulajdonban lévő eszközökre, ha az ágazati miniszter illetve a KVI engedélyét megkapta. Ez a gyakorlat nincs összhangban a számviteli törvény előírásaival.

Budapest, 2008. június 17.



Ernst & Young Kft.  
Nyilvántartásba-vételi szám: 001165



Tremmel Zoltán  
Bejegyzett könyvvizsgáló  
Kamarai tagsági szám: 005210

Statisztikai számjel: 10856417-6010-114-01

Cégjegyzék száma: 01-10-042272

**MÁV MAGYAR ÁLLAMVASUTAK**  
**Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

**1062. Budapest, Andrásy u. 73-75.**  
**322-8645**

**Összevont (konszolidált)**  
**éves beszámoló**  
**2007. év**

Keltezés: Budapest, 2008. június 17.

  
a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 8 | 5 | 6 | 4 | 1 | 7 | 6 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statistikai számjel

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | - | 1 | 0 | - | 0 | 4 | 2 | 2 | 7 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2007.12.31

MÉRLEG "A" változat Eszközök (aktívák)

adatok M Ft-ban

| Sor-szám    | A tétel megnevezése   | Előző év<br>2006. | Előző év(ek)<br>módosításai | Tárgyév<br>2007. |
|-------------|---|-------------------|-----------------------------|------------------|
| a           | b   | c                 | d                           | e                |
| <b>A.</b>   | <b>Befektetett eszközök (I.+II.+III.sor)</b>                            | <b>761 856</b>    | <b>965</b>                  | <b>794 048</b>   |
| <b>I.</b>   | <b>IMMATERIÁLIS JAVAK</b>   | <b>5 004</b>      | <b>-376</b>                 | <b>5 571</b>     |
| 01.         | Alapítás-átszervezés aktivált értéke                                    | 21                | 0                           | 16               |
| 02.         | Kísérleti fejlesztés aktivált értéke                                    | 187               | 0                           | 143              |
| 03.         | Vagyoni értékű jogok  | 3 155             | -5                          | 2 254            |
| 04.         | Szellemi termékek   | 1 641             | -371                        | 3 158            |
| 05.         | Üzleti vagy cégérték  | 0                 | 0                           | 0                |
| 06.         | Immateriális javakra adott előlegek                                     | 0                 | 0                           | 0                |
| 07.         | Immateriális javak érték helyesbítése                                   | 0                 | 0                           | 0                |
| <b>II.</b>  | <b>TÁRGYI ESZKÖZÖK</b>  | <b>747 349</b>    | <b>759</b>                  | <b>777 799</b>   |
| 01.         | Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok                         | 423 144           | -69                         | 429 782          |
| 02.         | Műszaki berendezések, gépek, járművek                                   | 254 818           | 828                         | 281 394          |
| 03.         | Egyéb berendezések, felszerelések, járművek                             | 1 077             | 0                           | 999              |
| 04.         | Tenyészállatok  | 0                 | 0                           | 0                |
| 05.         | Beruházások, felújítások  | 44 220            | 0                           | 48 926           |
| 06.         | Beruházásokra adott előlegek  | 24 090            | 0                           | 16 698           |
| 07.         | Tárgyi eszközök érték helyesbítése                                      | 0                 | 0                           | 0                |
| <b>III.</b> | <b>BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK</b>                                    | <b>9 502</b>      | <b>582</b>                  | <b>10 678</b>    |
| 01.         | Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban                               | 5 900             | 572                         | 7 151            |
| 02.         | Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban                          | 8                 | 0                           | 8                |
| 03.         | Egyéb tartós részesedés   | 1 070             | 0                           | 1 470            |
| 04.         | Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló vállalkozásban | 39                | 0                           | 2                |
| 05.         | Egyéb tartósan adott kölcsön  | 2 465             | 10                          | 2 047            |
| 06.         | Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír                            | 0                 | 0                           | 0                |
| 07.         | Befektetett pénzügyi eszközök érték helyesbítése                        | 0                 | 0                           | 0                |
| 08.         | Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete                    | 0                 | 0                           | 0                |
| 09.         | Tőkekonzolidációs különbözet  | 20                | 0                           | 0                |
|             | - Leányvállalatokból  | 20                | 0                           | 0                |
|             | - Társult vállalkozásokból  | 0                 | 0                           | 0                |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 8 | 5 | 6 | 4 | 1 | 7 | 6 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statistikai számjel

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | - | 1 | 0 | - | 0 | 4 | 2 | 2 | 7 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Céggjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2007.12.31

MÉRLEG "A" változat Eszközök (aktívák)

adatok M Ft-ban

| Sor-szám    | A tétel megnevezése  | Előző év<br>2006. | Előző év(ek)<br>módosításai | Tárgyév<br>2007. |
|-------------|--|-------------------|-----------------------------|------------------|
| a           | b  | c                 | d                           | e                |
| <b>B.</b>   | <b>Forgóeszközök (I.+II.+III.+IV.sor)</b>                            | <b>81 927</b>     | <b>3 526</b>                | <b>92 486</b>    |
| <b>I.</b>   | <b>KÉSZLETEK</b>   | <b>14 318</b>     | <b>0</b>                    | <b>14 748</b>    |
| 01.         | Anyagok  | 10 305            | -195                        | 11 609           |
| 02.         | Befejezetlen termelés és félkész termékek                            | 2 879             | 0                           | 2 304            |
| 03.         | Növendék-, hizó- és egyéb állatok                                    | 0                 | 0                           | 0                |
| 04.         | Késztermékek   | 196               | 195                         | 320              |
| 05.         | Áruk   | 733               | 0                           | 475              |
| 06.         | Készletekre adott előlegek   | 205               | 0                           | 38               |
| <b>II.</b>  | <b>KÖVETELÉSEK</b>   | <b>43 311</b>     | <b>3 479</b>                | <b>43 795</b>    |
| 01.         | Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)               | 20 277            | 893                         | 18 260           |
| 02.         | Követelések kapcsolt vállalkozással szemben                          | 1 323             | 2 480                       | 3 349            |
| 03.         | Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben | 42                | -3                          | 43               |
| 04.         | Váltókövetelések   | 0                 | 0                           | 0                |
| 05.         | Egyéb követelések  | 20 522            | -215                        | 16 893           |
| 06.         | Konszolidációból adódó (számított) társasági adókövetelés            | 1 147             | 324                         | 5 250            |
| <b>III.</b> | <b>ÉRTÉKPAPÍROK</b>  | <b>50</b>         | <b>0</b>                    | <b>470</b>       |
| 01.         | Részesedés kapcsolt vállalkozásban                                   | 0                 | 0                           | 0                |
| 02.         | Egyéb részesedés   | 0                 | 0                           | 0                |
| 03.         | Saját részvények, saját üzletrészek                                  | 0                 | 0                           | 0                |
| 04.         | Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok               | 50                | 0                           | 470              |
| <b>IV.</b>  | <b>PÉNZESZKÖZÖK</b>  | <b>24 248</b>     | <b>47</b>                   | <b>33 475</b>    |
| 01.         | Pénztár, csekkek   | 89                | -1                          | 86               |
| 02.         | Bankbetétek  | 24 159            | 48                          | 33 389           |
| <b>C.</b>   | <b>Aktív időbeli elhatárolások</b>                                   | <b>32 625</b>     | <b>92</b>                   | <b>35 051</b>    |
| 01.         | Bevételek aktív időbeli elhatárolása                                 | 16 363            | 92                          | 15 622           |
| 02.         | Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása                   | 13 681            | 0                           | 17 385           |
| 03.         | Halasztott ráfordítások  | 2 581             | 0                           | 2 064            |
|             | <b>ESZKÖZÖK ÖSSZESEN (A.+B.+C.)</b>                                  | <b>876 407</b>    | <b>4 583</b>                | <b>921 585</b>   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 8 | 5 | 6 | 4 | 1 | 7 | 6 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statistikai számjel

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | - | 1 | 0 | - | 0 | 4 | 2 | 2 | 7 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2007.12.31

MÉRLEG "A" változat Források (passzívák)

adatok M Ft-ban

| Sor-<br>szám   | A tétel megnevezése  | Előző év<br>2006. | Előző év(ek)<br>módosításai | Tárgyév<br>2007. |
|----------------|--|-------------------|-----------------------------|------------------|
| a              | b  | c                 | d                           | e                |
| <b>D.</b>      | <b>Saját tőke</b>  | -32 273           | 7 665                       | 9 888            |
| <b>I.</b>      | <b>JEGYZETT TŐKE</b>   | 80 000            | 0                           | 20 250           |
|                | ebből:<br>visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken                             | 0                 | 0                           | 0                |
| <b>II.</b>     | <b>JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZETETT TŐKE (-)</b>                                     | 0                 | 0                           | 0                |
| <b>III.</b>    | <b>TŐKETARTALÉK</b>  | 16                | 0                           | 46 785           |
| <b>IV.</b>     | <b>EREDMÉNYTARTALÉK</b>  | -41 805           | 0                           | -61 530          |
| <b>V.</b>      | <b>LEKÖTÖTT TARTALÉK</b>   | 14 150            | 0                           | 13 892           |
| <b>VI.</b>     | <b>ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK</b>   | 0                 | 0                           | 0                |
| <b>VII.</b>    | <b>MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY</b>  | -82 564           | 7 665                       | -12 471          |
| <b>VIII.</b>   | <b>LEÁNYVÁLLALATI SAJÁT TŐKE VÁLTOZÁSA (±)</b>                                       | -382              | 0                           | -1 358           |
| <b>VIII./A</b> | <b>TÁRS KEZELT VÁLL.RÉSZ. ÉRTÉKELÉS VÁLTOZÁSA</b>                                    | 2 538             | 0                           | 3 254            |
| <b>IX.</b>     | <b>KONSZOLIDÁCIÓ MIATTI VÁLTOZÁSOK (±)</b>   | -5 007            | 0                           | 155              |
|                | Adósságkonszolidálás különbözetéből  | 266               | 0                           | 80               |
|                | Közbenső eredmény különbözetéből   | -5 273            | 0                           | 75               |
| <b>X.</b>      | <b>KÜLSŐ TAGOK (MÁS TULAJDONOSOK) RÉSZESEDÉSE</b>                                    | 771               | 0                           | 911              |
| <b>E.</b>      | <b>Céltartalékok</b>   | 26 654            | 0                           | 30 685           |
| 01.            | Céltartalék a várható kötelezettségekre  | 23 113            | 0                           | 22 058           |
| 02.            | Céltartalék a jövőbeni költségekre   | 2 608             | 0                           | 7 454            |
| 03.            | Egyéb céltartalék  | 933               | 0                           | 1 173            |
| <b>F.</b>      | <b>Kötelezettségek</b>   | 788 574           | 1 153                       | 798 568          |
| <b>I.</b>      | <b>HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK</b>   | 290               | 0                           | 279              |
| 01.            | Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben                          | 0                 | 0                           | 0                |
| 02.            | Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben | 0                 | 0                           | 0                |
| 03.            | Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval szemben                              | 0                 | 0                           | 0                |
| 04.            | Tőkekonszolidációs különbözet leányvállalatoktól                                     | 290               | 0                           | 279              |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 8 | 5 | 6 | 4 | 1 | 7 | 6 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statistikai számjel

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | - | 1 | 0 | - | 0 | 4 | 2 | 2 | 7 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

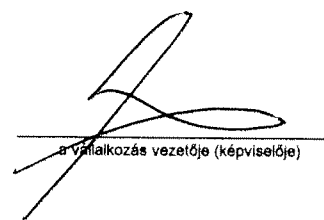
Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2007.12.31.

MÉRLEG "A" változat Források (passzívák)

adatok M Ft-ban

| Sor-<br>szám | A tétel megnevezése   | Előző év<br>2006. | Előző év(ek)<br>módosításai | Tárgyév<br>2007. |
|--------------|---|-------------------|-----------------------------|------------------|
| a            | b   | c                 | d                           | e                |
| <b>II.</b>   | <b>HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK</b>  | <b>669 831</b>    | <b>-2</b>                   | <b>716 764</b>   |
| 01.          | Hosszú lejáratra kapott kölcsönök   | 90                | 0                           | 55               |
| 02.          | Átváltoztatható kötvények   | 0                 | 0                           | 0                |
| 03.          | Tartozások kötvénykibocsájtásból  | 0                 | 0                           | 0                |
| 04.          | Beruházási és fejlesztési hitelek   | 109 467           | 0                           | 122 328          |
| 05.          | Egyéb hosszú lejáratú hitelek   | 161 506           | 0                           | 121 528          |
| 06.          | Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben                                  | 0                 | 0                           | 64 600           |
| 07.          | Tartós kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben         | 0                 | 0                           | 0                |
| 08.          | Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek   | 398 768           | -2                          | 408 253          |
| <b>III.</b>  | <b>RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK</b>   | <b>118 453</b>    | <b>1 155</b>                | <b>81 525</b>    |
| 01.          | Rövid lejáratú kölcsönök  | 828               | 0                           | 188              |
|              | ebből: az átváltoztatható kötvények   | 0                 | 0                           | 0                |
| 02.          | Rövid lejáratú hitelek  | 53 581            | 0                           | 11 087           |
| 03.          | Vevőktől kapott előlegek  | 1 809             | 0                           | 2 941            |
| 04.          | Kötelezettségek áruszállításból és szolg. (szállítók)                                   | 38 059            | 571                         | 40 336           |
| 05.          | Váltótartozások   | 0                 | 0                           | 3 009            |
| 06.          | Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt váll. szemben                                   | 8 014             | 37                          | 2 291            |
| 07.          | Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben | 262               | 2                           | 1 045            |
| 08.          | Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek  | 15 900            | 545                         | 20 628           |
| 09.          | Konszolidálásból adódó (számított) társasági adótartozás                                | 0                 | 0                           | 0                |
| <b>G.</b>    | <b>Passzív időbeli elhatárolások</b>  | <b>93 452</b>     | <b>-4 235</b>               | <b>82 444</b>    |
| 01.          | Bevételek passzív időbeli elhatárolása  | 13 209            | -231                        | 13 173           |
| 02.          | Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása                                    | 12 708            | -373                        | 11 514           |
| 03.          | Halasztott bevételek  | 67 535            | -3 631                      | 57 757           |
|              | <b>FORRÁSOK ÖSSZESEN (D.+E.+F.+G.)</b>  | <b>876 407</b>    | <b>4 583</b>                | <b>921 585</b>   |

  
a vállalkozás vezetője (képviselője)



1 0 8 5 6 4 1 7 6 0 1 0 1 1 4 0 1

Statistikai számjel

0 1 - 1 0 - 0 4 2 2 7 2

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2007.12.31.

**Összköltség eljárással készített eredménykimutatás  
"A" változat**

adatok M Ft-ban

| Sor-<br>szám  | A tétel megnevezése   | Előző év<br>2006. | Előző év(ek)<br>módosításai | Tárgyév<br>2007. |
|---------------|---|-------------------|-----------------------------|------------------|
| a             | b   | c                 | d                           | e                |
| 01.           | Belföldi értékesítés nettó árbevétele   | 227 338           | -143                        | 150 669          |
| 02.           | Exportértékesítés nettó árbevétele  | 36 804            | 1 245                       | 33 164           |
| <b>I.</b>     | <b>Értékesítés nettó árbevétele ( 01.+02.)</b>  | <b>264 142</b>    | <b>1 102</b>                | <b>183 833</b>   |
| 03.           | Saját termelésű készletek állományváltozása   | 444               | 0                           | -261             |
| 04.           | Saját előállítású eszközök aktivált értéke  | 15 583            | 0                           | 26 572           |
| <b>II.</b>    | <b>Aktivált saját teljesítmények értéke ( ±03.+04.)</b>                                     | <b>16 027</b>     | <b>0</b>                    | <b>26 311</b>    |
| <b>III.</b>   | <b>Egyéb bevételek</b>  | <b>19 141</b>     | <b>204</b>                  | <b>189 360</b>   |
|               | III.sorból: visszairt értékvesztés  | 16                | 0                           | 63               |
| <b>III/A.</b> | <b>Adósság konsz.-ból eredménynö. különbözet</b>  | <b>33</b>         | <b>0</b>                    | <b>5</b>         |
| 05.           | Anyagköltség  | 61 503            | -285                        | 68 255           |
| 06.           | Igénybe vett szolgáltatások értéke  | 53 857            | 1 038                       | 52 177           |
| 07.           | Egyéb szolgáltatások értéke   | 1 624             | 79                          | 2 210            |
| 08.           | Eladott áruk beszerzési értéke  | 656               | 0                           | 472              |
| 09.           | Eladott ( közvetített ) szolgáltatások értéke   | 19 806            | 101                         | 26 771           |
| <b>IV.</b>    | <b>Anyagjellegű ráfordítások (05.+06.+07.+08.+09.)</b>                                      | <b>137 446</b>    | <b>933</b>                  | <b>149 885</b>   |
| 10.           | Béreköltség   | 102 933           | 0                           | 112 904          |
| 11.           | Személyi jellegű egyéb kifizetések  | 16 369            | -1                          | 17 298           |
| 12.           | Bérráulékok   | 36 220            | 184                         | 39 197           |
| <b>V.</b>     | <b>Személyi jellegű ráfordítások (10.+11.+12.)</b>  | <b>155 522</b>    | <b>183</b>                  | <b>169 399</b>   |
| <b>VI.</b>    | <b>Értékcsökkenési leírás</b>   | <b>37 580</b>     | <b>-263</b>                 | <b>40 556</b>    |
| <b>VII.</b>   | <b>Egyéb ráfordítások</b>   | <b>42 858</b>     | <b>-2 224</b>               | <b>44 943</b>    |
|               | VII.sorból: értékvesztés  | 5 487             | -96                         | 2 016            |
| <b>VII/A.</b> | <b>Adósságkonszolidálás miatt keletkező - eredményt csökkentő konszolidációs különbözet</b> | <b>317</b>        | <b>0</b>                    | <b>-13</b>       |
| <b>A.</b>     | <b>ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE (I.+II.+III.+III/a.-IV.-V.-VI.-VII.-VII/a.)</b>     | <b>-74 380</b>    | <b>2 677</b>                | <b>-5 261</b>    |

1 0 8 5 6 4 1 7 6 0 1 0 1 1 4 0 1

Statistikai számjel

0 1 - 1 0 - 0 4 2 2 7 2

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2007.12.31.

**Összköltség eljárással készített eredménykimutatás**  
"A" változat

| Sor-<br>szám | A tétel megnevezése   | Előző év<br>2006. | Előző év(ek)<br>módosításai | Tárgyév<br>2007. |
|--------------|---|-------------------|-----------------------------|------------------|
| a            | b   | c                 | d                           | e                |
| 13.          | Kapott (járó) osztalék és részesedés                                | 1 440             | 31                          | 151              |
|              | 13.sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott                           | 1 249             | 0                           | 0                |
| 14.          | Részesedések értékesítésének árfolyamnyeresége                      | 1                 | 0                           | 29               |
|              | 14.sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott                           | 0                 | 0                           | 0                |
| 15.          | Befektetett pénzügyi eszközök kamatai, árfolyamnyeresége            | 7                 | 0                           | 440              |
|              | 15.sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott                           | 0                 | 0                           |                  |
| 16.          | Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek               | 1 481             | 115                         | 1 560            |
|              | 16.sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott                           | 31                | 63                          | 31               |
| 17.          | Pénzügyi műveletek egyéb bevételei                                  | 6 787             | 14                          | 3 966            |
| VIII.        | <b>Pénzügyi műveletek bevételei</b><br>(13/a+13/b.+14.+15.+16.+17.) | <b>9 716</b>      | <b>180</b>                  | <b>6 146</b>     |
| 18.          | Befektetett pénzügyi eszközök árfolyamvesztése                      | 0                 | 0                           |                  |
|              | 18.sorból: kapcsolt vállalkozásnak adott                            | 0                 | 0                           | 0                |
| 19.          | Fizetendő kamatok és kamatjellegű ráfordítások                      | 17 173            | 16                          | 19 471           |
|              | 19.sorból: kapcsolt vállalkozásnak adott                            | 87                | 0                           | 118              |
| 20.          | Részesedések, értékpapírok, bankbetétek értékvesztése               | 2                 | 0                           | 153              |
| 21.          | Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai                               | 5 933             | -649                        | 3 160            |
| IX.          | <b>Pénzügyi műveletek ráfordításai</b> (18.+19.+20.+21.)            | <b>23 108</b>     | <b>-633</b>                 | <b>22 784</b>    |
| B.           | <b>PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE</b> (VIII.-IX.)                     | <b>-13 392</b>    | <b>793</b>                  | <b>-16 638</b>   |
| C.           | <b>SZOKÁSOS VÁLLALKOZÁSI EREDMÉNY</b> (±A.±B.)                      | <b>-87 772</b>    | <b>3 470</b>                | <b>-21 899</b>   |
| X.           | <b>Rendkívüli bevételek</b>   | <b>6 627</b>      | <b>3 882</b>                | <b>7 415</b>     |
| XI.          | <b>Rendkívüli ráfordítások</b>                                      | <b>710</b>        | <b>1</b>                    | <b>1 302</b>     |
| D.           | <b>RENDKÍVÜLI EREDMÉNY</b> (X.-XI.)                                 | <b>5 917</b>      | <b>3 881</b>                | <b>6 113</b>     |
| E.           | <b>ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY</b> (±C.±D.)                              | <b>-81 855</b>    | <b>7 351</b>                | <b>-15 786</b>   |
| XII.         | <b>Adófizetési kötelezettség</b>                                    | <b>197</b>        | <b>10</b>                   | <b>299</b>       |
| XII/A.       | <b>Látens adó</b>   | <b>-441</b>       | <b>324</b>                  | <b>-3 754</b>    |
| F.           | <b>ADÓZOTT EREDMÉNY</b> (±E.-XII.)                                  | <b>-82 493</b>    | <b>7 665</b>                | <b>-12 331</b>   |
| 22.          | Er.tartalék igénybe vétele osztalékra, részesedésre                 | 0                 | 0                           | 0                |
| 23.          | Jóváhagyott osztalék, részesedés                                    |                   | 0                           | 0                |
| 24.          | Kisebbségi tulajdonosokat megillető rész                            | 61                |                             | 140              |
| G.           | <b>MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY</b> (±F.-F/1.)                          | <b>-82 554</b>    | <b>7 665</b>                | <b>-12 471</b>   |

**MÁV MAGYAR ÁLLAMVASUTAK  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**



**MÁV VÁLLALATCSOPORT**

**2007. évi Konszolidált éves beszámoló**

**kiegészítő melléklete**



## Tartalomjegyzék

|        |   |    |
|--------|---|----|
| I      | ÁLTALÁNOS RÉSZ.....   | 3  |
| I.1    | A VÁLLALATCSOPORT BEMUTATÁSA .....  | 3  |
| I.1.1  | Az anyavállalat általános bemutatása.....   | 3  |
| I.1.2  | Az anyavállalat bemutatása .....  | 4  |
| I.1.3  | A konszolidálásba teljeskörűen bevont vállalkozások bemutatása .....  | 6  |
| I.1.4  | A konszolidációs kör kialakítása és a tárgyévben bekövetkezett változások.....                              | 14 |
| I.2    | A VÁLLALATCSOPORT SZÁMVITELI POLITIKÁJA .....   | 15 |
| I.2.1  | Alapelvek kiegészítése és értelmezése .....   | 15 |
| I.2.2  | A fordulónap és az összeállítással kapcsolatos szabályok .....  | 15 |
| I.2.3  | A konszolidált mérleg és eredménykimutatás összeállításával kapcsolatos általános kiegészítő szabályok..... | 15 |
| I.2.4  | A konszolidált mérleg és eredménykimutatás kialakítása során alkalmazott módszerek bemutatása.....          | 17 |
| II     | SPECIFIKUS RÉSZ .....   | 23 |
| II.1   | MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK .....  | 23 |
| II.1.1 | Befektetett eszközök állományának alakulása .....   | 23 |
| II.1.2 | Követelések és értékvesztésük bemutatása .....  | 35 |
| II.1.3 | Aktív időbeli elhatárolások .....   | 36 |
| II.1.4 | Saját tőke .....  | 37 |
| II.1.5 | Céltartalék képzés .....  | 39 |
| II.1.6 | Kötelezettségek bemutatása .....  | 41 |
| II.1.7 | Passzív időbeli elhatárolások .....   | 47 |
| II.1.8 | Mérlegen kívüli kötelezettségek.....  | 48 |
| II.2   | EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK.....  | 51 |
| II.2.1 | A belföldi értékesítés nettó árbevételének alakulása.....   | 51 |
| II.2.2 | Az export értékesítés nettó árbevételének alakulása .....   | 52 |
| II.2.3 | Egyéb bevételek alakulása .....   | 53 |
| II.2.4 | Átlagos statisztikai létszám és bérköltség alakulása .....  | 54 |
| II.2.5 | Pénzügyi és rendkívüli eredmény alakulása.....  | 57 |
| II.2.6 | A csoport konszolidált eredményének levezetése .....  | 59 |
| II.2.7 | A csoport aggregált eredményéből a konszolidált eredmény levezetése .....                                   | 59 |
| II.3   | VALÓS VAGYONI, PÉNZÜGYI ÉS JÖVEDELMI HELYZET BEMUTATÁSA ...   | 60 |
| II.3.1 | A vállalkozás folytatásának elve .....  | 60 |
| II.3.2 | Cash-Flow kimutatás 2007.....   | 60 |
| II.3.3 | Az eszközök értékének és összetételének alakulása .....   | 61 |
| II.3.4 | Források értékének és összetételének alakulása.....   | 62 |
| II.3.5 | Pénzügyi helyzet vizsgálata .....   | 65 |
| II.3.6 | A MÁV Zrt. és leányvállalatai előző éveket érintő tételek mérlege és eredménykimutatása.....                | 66 |
| II.3.7 | Kutatás, kísérleti fejlesztés .....   | 69 |
| III    | TÁJÉKOZTATÓ KIEGÉSZÍTÉSEK .....   | 70 |
| III.1  | Az anyavállalat választott tisztségviselőivel kapcsolatos adatok.....                                       | 70 |
|        | Kapott támogatások bemutatása.....  | 71 |
| IV     | TÁBLÁZATOK JEGYZÉKE .....   | 72 |
|        | MELLÉKLETEK .....   | 74 |





## - I ÁLTALÁNOS RÉSZ

### I.1 A VÁLLALATCSOPORT BEMUTATÁSA

#### I.1.1 Az anyavállalat általános bemutatása

**A Társaság cégneve:**

MÁV Magyar Államvasutak Zártkörűen Működő Részvénytársaság.

**A Társaság idegen nyelvű elnevezései:**

angolul: MÁV Hungarian State Railways Company Private Company by Shares

franciául: MÁV Chemins de Fer de l'Etat Hongrois Société Anonyme privée

németül: MÁV Ungarische Staatseisenbahnen Aktiengesellschaft betreibend in geschlossener Weise.

**A Társaság rövidített cégneve:**

MÁV Zrt.

**Idegen nyelven:**

Angolul: MÁV Co,

Franciául: MÁV S.A.,

Németül: MÁV AG.

**A Társaság székhelye:**

1062 Budapest, Andrásy út 73-75. tel: 06-1/322-0660

**A Társaság internetes honlapja:**

[www.mav.hu](http://www.mav.hu)

**A Társaság alapítója:**

Magyar Köztársaság Közlekedési, Hírközlési és Vízügyi Minisztériuma.

Az alapítás időpontja: 1993. június 30.

**A Társaság egyszemélyes tulajdonosa:**

A Gazdasági és Közlekedési Minisztérium.

**A Társaság alaptőkéje:**

A társaság alaptőkéje 2007. december 31-én 20.250 M Ft, ami 1 darab 20.000 M Ft névértékű és 1 db 250 M Ft névértékű összevont címletű részvényből áll.



**Cégjegyzék száma: Cg 01-10-042272**  
**Adószáma: 10856417-2-44**  
**Statisztikai számjele: 10856417-6321-114-01**

A társaság konszolidált éves beszámolójának aláírására jogosult: Heinczinger István vezérigazgató, lakhelye: 1036 Budapest, Lajos u. 53-63.

A könyvviteli szolgáltatás körébe tartozó feladatok irányításáért, vezetéséért felelős Kunné Porkoláb Andrea Számviteli főosztályvezető, lakhelye: 2040 Budaörs, Fém utca 5., tagsági szám/regisztrációs szám: MKVK 000819.

A beszámoló könyvvizsgálataért felelős személy: Tremmel Zoltán (Ernst & Young Kft., kamarai bejegyzési száma: 005210)

## **I.1.2 Az anyavállalat bemutatása**

Az anyavállalat (MÁV Zrt.) 1993. június 30-án alakult át részvénytársasággá a Magyar Államvasutak mint állami vállalat általános jogutódjaként.

A Társaság alaptőkéje 1 darab 20 000 M Ft névértékű és 1 darab 250 M Ft névértékű névre szóló törzsrészből áll. A részvények más részvény típusba tartozó részvénné nem alakíthatók át és nem ruházhatóak át.

A társaság részvényei az értékpapírokra vonatkozó előírások betartásával nyomdai úton, összevont címletű részvényként kerülnek előállításra.

Az alapítót a gazdasági társaságokról szóló törvény szerinti, valamennyi részvényesi jog megilleti.

A cégjegyzék száma: Cg 01-10-042272.

A társaság egyszemélyes tulajdonosa a Magyar Állam 100%-os tulajdoni hányaddal, a tulajdonosi jogok gyakorlója a Gazdasági és Közlekedési Minisztérium. A társaság saját tőkéje az alapításkor 411 801 M Ft volt.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006    | 2007    | Index |
|------------------------------|---------|---------|-------|
| Mérleg főösszege             | 850 910 | 898 114 | 106%  |
| Saját tőkéje                 | -31 581 | 20 617  | N/A   |
| Jegyzett tőkéje              | 80 000  | 20 250  | 25%   |
| Értékesítés nettó árbevétele | 205 606 | 179 088 | 87%   |
| Béreköltsége                 | 81 939  | 82 643  | 101%  |
| Adózás előtti eredménye      | -83 842 | 1 320   | N/A   |





**A társaság fő tevékenységi köre:** vasúti szállítás (vasúti személyszállítás, vontatás), vasúti szállítást segítő szolgáltatás (pályahálózat-hozzáférési szolgáltatás) volt. E tevékenységi körből a piaci liberalizációt elősegítve a személyszállítási tevékenységet 2007. július 1-től önálló – de a csoporthoz leányvállalatként tartozó – társasághoz rendelte. 2008. január 1-től a vasútjármű fenntartási és vontatási tevékenységet is külön MÁV csoporthoz tartozó társaságokhoz helyezték ki.

A társaság az állami (kincstári) vagyon kezelésére vonatkozó szerződés alapján a könyveiben mutatja ki a kezelésbe vett, kincstári vagyonkörbe tartozó eszközöket illetve azok egyéb hosszú lejáratú kötelezettségként kimutatott forrását. A vagyonkezelés kapcsán a MÁV Zrt. olyan vagyongazdálkodási tevékenységet folytat, amelynek célja az állami feladatellátás hatékony biztosítása, a vagyon állagának és értékének megőrzése, védelme, továbbá értékének növelése.

### I.1.3 A konszolidálásba teljeskörűen bevont vállalkozások bemutatása

#### 1. MÁV-START Zrt.

Alapításának ideje: 2006. október 15.

A társaság székhelye: 1087, Budapest, Kerepesi út. 1-5.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006 | 2007   | Index |
|------------------------------|------|--------|-------|
| Mérleg főösszege             | 20   | 96 696 | -     |
| Saját tőkéje                 | 18   | 62 652 | -     |
| Jegyzett tőkéje              | 20   | 10 000 | -     |
| Értékesítés nettó árbevétele | -    | 34 664 | -     |
| Bérek költsége               | -    | 7 348  | -     |
| Adózás előtti eredménye      | -2   | 333    | -     |

A társaság fő tevékenysége: normál nyomközű vasúti pályán végzett vasúti személyszállítás.

#### 2. MÁV Cargo Zrt.

Alapítás időpontja: 2005. november 22.

A társaság székhelye: 1133 Budapest, Váci út 92.

A Társaság és közvetlen befektetései – MÁVTRANSSPED Szállítványozási Kft., MÁV-Tiszavas Miskolci Járműjavító Kft., BILK Kombiterminál (Fejlesztő és Üzemeltető) Zrt., MÁV Kombiterminál Kft. jelenleg értékesítés alatt állnak.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006   | 2007   | Index |
|------------------------------|--------|--------|-------|
| Mérleg főösszege             | 54 090 | 54 814 | 101%  |
| Saját tőkéje                 | 31 230 | 32 926 | 105%  |
| Jegyzett tőkéje              | 29 533 | 29 533 | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 92 727 | 91 027 | 98%   |
| Bérek költsége               | 7 842  | 8 783  | 112%  |
| Adózás előtti eredménye      | 1 748  | 1 056  | 60%   |

A társaság fő tevékenysége: vasúti áru fuvarozás.

A MÁV Zrt. és a Rail Cargo Austria között 2008. január 2-án aláírásra került a MÁV Cargo Zrt.-ben levő részesedés értékesítéséről szóló adásvételi szerződés. A szerződés értelmében 9,7 Mrd Ft foglaló a MÁV Zrt. részére még januárban átutalásra került. A vételár fennmaradó része a szerződés jogerőre emelkedése után válik esedékessé (A tranzakciót az Európai Unió illetékes szervezete versenyjogi szemoontból még vizsgálja).

### 3. MÁVTRANSSPED Szállítmányozási Kft.

Alapítás időpontja: 1989. december 22.

A társaság székhelye: 1065 Budapest, Bajcsy-Zs. u. 25.

A MÁV Cargo Zrt. leányvállalata.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006   | 2007   | Index |
|------------------------------|--------|--------|-------|
| Mérleg főösszege             | 5 060  | 4 636  | 92%   |
| Saját tőkéje                 | 385    | 945    | 245%  |
| Jegyzett tőkéje              | 300    | 300    | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 15 301 | 16 573 | 108%  |
| Bérek költsége               | 236    | 234    | 99%   |
| Adózás előtti eredménye      | 155    | 259    | 167%  |

**A társaság fő tevékenysége:** szállítmányozás, rakománykezelés, tárolás, raktározás, hirdetés, piackutatás, szárazföldi szállítást segítő szolgáltatás.

### 4. MÁV-Tiszavas Miskolci Járműjavító Kft.

Alapítás időpontja: 1992. december 30.

A társaság székhelye: 3527 Miskolc, Kandó Kálmán tér 1.

A MÁV Cargo Zrt. leányvállalata.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006  | 2007  | Index |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 4 396 | 4 959 | 113%  |
| Saját tőkéje                 | 861   | 1 144 | 133%  |
| Jegyzett tőkéje              | 662   | 928   | 140%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 4 145 | 5 532 | 133%  |
| Bérek költsége               | 673   | 721   | 107%  |
| Adózás előtti eredménye      | 88    | 18    | 20%   |

**A társaság fő tevékenysége:** vasúti teherkocsik, különféle alkatrészek, vasszerkezetek és konténerek gyártása, javítása és bérbeadása.

**5. BILK Kombiterminál (Fejlesztő és Üzemeltető) Zrt.**

Alapítás időpontja: 1996. december 30.

A társaság székhelye: 1239 Budapest, Európa u. 4.

A MÁV Cargo Zrt. leányvállalata.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006  | 2007  | Index |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 4 700 | 5 153 | 110%  |
| Saját tőkéje                 | 2 729 | 3 087 | 113%  |
| Jegyzett tőkéje              | 2 654 | 2 754 | 104%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 1 309 | 1 881 | 144%  |
| Bérek költsége               | 241   | 268   | 111%  |
| Adózás előtti eredménye      | 220   | 614   | 279%  |

A társaság fő tevékenysége: rakománykezelés, szállítmányozás, kombináltszállítás, konténer bérbeadás, konténer vizsgálat és javítás, konténertakarítás.

**6. MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.**

Alapítás időpontja: 1992. december 30.

A társaság székhelye: 5000 Szolnok, Körösi út 1 -3.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006   | 2007   | Index |
|------------------------------|--------|--------|-------|
| Mérleg főösszege             | 7 646  | 4 355  | 57%   |
| Saját tőkéje                 | 1 721  | 2 458  | 143%  |
| Jegyzett tőkéje              | 1 200  | 1 200  | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 16 515 | 16 127 | 98%   |
| Bérek költsége               | 1 573  | 1 639  | 104%  |
| Adózás előtti eredménye      | 186    | 822    | 442%  |

A társaság fő tevékenysége: vasúti járműjavítást kiszolgáló belső alkatrészgyártás, vasúti személykocsik javítása, dízelmozdonyok felújítása, fővizgáztatása.

**7. MÁV Északi Járműjavító Kft.**

Alapítás időpontja: 1992. december 30.

A társaság székhelye: 1101, Budapest, Kőbányai út 30.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006  | 2007  | Index |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 4 468 | 5 104 | 114%  |
| Saját tőkéje                 | 1 453 | 1 455 | 100%  |
| Jegyzett tőkéje              | 966   | 966   | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 6 693 | 8 241 | 123%  |
| Bérek költsége               | 1 694 | 1 877 | 111%  |
| Adózás előtti eredménye      | 13    | 3     | 23%   |

**A társaság fő tevékenysége:** vasúti villamos és dízel vontató, egyéb mozdony fődarabok, alkatrészek javítása, gyártása, kötött pályás járművek felújítása, karbantartása és korszerűsítése.

**8. MÁVGÉP (Vasútépítő- Gépellátó és Szolgáltató) Kft.**

Alapítás időpontja: 1994. január 01.

A társaság székhelye: 1103, Budapest, Kőér u.2./d

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006   | 2007  | Index |
|------------------------------|--------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 2 733  | 5 249 | 192%  |
| Saját tőkéje                 | -1 192 | -703  | 59%   |
| Jegyzett tőkéje              | 954    | 954   | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 3 876  | 8 178 | 211%  |
| Bérek költsége               | 1 077  | 1 235 | 115%  |
| Adózás előtti eredménye      | -1 148 | 488   | N/A   |

**A társaság fő tevékenysége:** közforgalmú vasúti pálya tervezhető karbantartási és felújítási tevékenységének ellátása.

**9. MÁV FKG (Felépítménykarbantartó és Gépjavító) Kft.**

Alapítás időpontja: 1994. január 01.

A társaság székhelye: 5137, Jászkísér, Jászladányi u. 10.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006  | 2007  | Index |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 4 610 | 5 742 | 125%  |
| Saját tőkéje                 | 801   | 822   | 103%  |
| Jegyzett tőkéje              | 1 505 | 1 505 | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 6 497 | 9 603 | 148%  |
| Bérek költsége               | 1 486 | 1 820 | 122%  |
| Adózás előtti eredménye      | -776  | 35    | N/A   |

**A társaság fő tevékenysége:** vasúti pályák felújítása, karbantartása, speciális gépláncok üzemeltetése, javítása, felújítása.

**10. MÁV Debreceni Járműjavító Kft.**

Alapítás időpontja: 1992. december 30.

A társaság székhelye: 4034, Debrecen, Hét vezér u. 24/B.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006   | 2007  | Index |
|------------------------------|--------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 2 539  | 1 604 | 63%   |
| Saját tőkéje                 | -1 730 | 489   | N/A   |
| Jegyzett tőkéje              | 406    | 5     | 1%    |
| Értékesítés nettó árbevétele | 2 860  | 3 297 | 115%  |
| Bérek költsége               | 584    | 608   | 104%  |
| Adózás előtti eredménye      | -1 798 | -1    | 0%    |

**A társaság fő tevékenysége:** vasúti és egyéb vontatott járművek gyártása, javítása, karbantartása, felújítása, járműszerkezetek gyártása.

A társaság értékesítése folyamatban van.

### 11. MÁV Informatika Kft.

Alapítás időpontja: 1996. november 01.

A társaság székhelye: 1012, Budapest, Krisztina krt. 37/a.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006  | 2007  | Index |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 2 681 | 3 939 | 147%  |
| Saját tőkéje                 | 1 197 | 1 289 | 108%  |
| Jegyzett tőkéje              | 800   | 800   | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 5 138 | 7 039 | 137%  |
| Bérek költsége               | 1 687 | 1 844 | 109%  |
| Adózás előtti eredménye      | 180   | 218   | 121%  |

**A társaság fő tevékenysége:** rendszerfejlesztés, informatikai eszközök beszerzése, összeszerelése, üzembe helyezése, garanciális szolgáltatások, karbantartás, javítás, speciális szakanyagok, alkatrészek biztosítása.

### 12. MÁV Ingatlankezelő Kft.

Alapítás időpontja: 1996. december 30.

A társaság székhelye: 1086, Budapest, Fiumei út 22.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006   | 2007   | Index |
|------------------------------|--------|--------|-------|
| Mérleg főösszege             | 4 588  | 4 565  | 99%   |
| Saját tőkéje                 | 668    | 748    | 112%  |
| Jegyzett tőkéje              | 399    | 399    | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 10 256 | 10 398 | 101%  |
| Bérek költsége               | 2 545  | 2 658  | 104%  |
| Adózás előtti eredménye      | 47     | 114    | 243%  |

**A társaság fő tevékenysége:** a MÁV Zrt. ingatlanjainak kezelése, üzemeltetése, a felmerülő műszaki hibák elhárítása és az ütemezett tervben előírt felújítási munkák elvégzése, lebonyolítása.

**13. MÁV Vasútőr Kft.**

Alapítás időpontja: 1996. december 30.

A társaság székhelye: 1087, Budapest, Kerepesi út 14.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006  | 2007  | Index |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | 767   | 711   | 93%   |
| Saját tőkéje                 | 287   | 261   | 91%   |
| Jegyzett tőkéje              | 215   | 215   | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 2 536 | 2 473 | 98%   |
| Bérek költsége               | 988   | 991   | 100%  |
| Adózás előtti eredménye      | 5     | 4     | 80%   |

**A társaság fő tevékenysége:** vagyonvédelmi, őrzési szolgáltatás. A vagyonvédelmi szolgáltatás keretében objektumok, épületek, raktárak őrzésvédelme – portaszolgálat, járőrszolgálat, fegyveres-kutyás biztonsági szolgálat – monitoring szolgálat ellátása.

**14. MÁV Vagyonkezelő Zrt.**

Alapítás időpontja: 1997. március 17.

A társaság székhelye: 1066, Budapest, Teréz krt. 62.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006 | 2007 | Index |
|------------------------------|------|------|-------|
| Mérleg főösszege             | 468  | 595  | 127%  |
| Saját tőkéje                 | 437  | 440  | 101%  |
| Jegyzett tőkéje              | 549  | 549  | 100%  |
| Értékesítés nettó árbevétele | 59   | 566  | 959%  |
| Bérek költsége               | 61   | 235  | 385%  |
| Adózás előtti eredménye      | -104 | 4    | N/A   |

**A társaság fő tevékenysége:** ingatlanforgalmazás és vagyonkezelés.



**15. MÁV-TRAKCIÓ (Vasúti Vontatási) Zrt.**

Alapítás időpontja: 2007. október 10.

A társaság székhelye: 1062, Budapest, Andrásy út. 73-75.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006 | 2007  | Index |
|------------------------------|------|-------|-------|
| Mérleg főösszege             | -    | 6 020 | N/A   |
| Saját tőkéje                 | -    | 20    | N/A   |
| Jegyzett tőkéje              | -    | 20    | N/A   |
| Értékesítés nettó árbevétele | -    | 0     | N/A   |
| Bérek költsége               | -    | 0     | N/A   |
| Adózás előtti eredménye      | -    | 0     | N/A   |

**A társaság fő tevékenysége:** vasúti vontatási tevékenység végzése, vontatási célú vasúti járművek üzemeltetése.

**16. MÁV-GÉPÉSZET (Vasúti jármű Fenntartó és Javító) Zrt.**

Alapítás időpontja: 2007. november 12.

A társaság székhelye: 1062, Budapest, Andrásy út. 73-75.

A társaság kiemelt adatainak alakulása (adatok M Ft-ban):

| Megnevezés                   | 2006 | 2007 | Index |
|------------------------------|------|------|-------|
| Mérleg főösszege             | -    | 92   | N/A   |
| Saját tőkéje                 | -    | 20   | N/A   |
| Jegyzett tőkéje              | -    | 20   | N/A   |
| Értékesítés nettó árbevétele | -    | 0    | N/A   |
| Bérek költsége               | -    | 0    | N/A   |
| Adózás előtti eredménye      | -    | 0    | N/A   |

**A társaság fő tevékenysége:** a mozdonyok, személy- és teherkocsik javítása, karbantartása, a személykocsik előfűtésére használt berendezések, a vegyi elhárítás és részben a baleset-elhárítás is.

#### **I.1.4 A konszolidációs kör kialakítása és a tárgyévben bekövetkezett változások**

A 2007. XII. 31-ei fordulónapra kialakított konszolidációs körök 2006. XII. 31-éhez képest alapítás, eladás, átsorolás, illetve felszámolás alá vonás következtében kisebb-nagyobb mértékben megváltoztak.

A vállalatcsoport 2007. XII. 31-ei fordulónapra kialakított konszolidációs körébe besorolt vállalkozásokat 3. számú melléklet szemlélteti.

A konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozások köre 2007. év során a MÁV-START Zrt., MÁV-TRAKCIÓ Zrt. és MÁV-GÉPÉSZET Zrt. társaságokkal bővült.

2007. július 1-től a személyszállítási tevékenység végzése a MÁV Zrt.-től átkerült a MÁV-START Zrt. tevékenységi körébe. Mivel azonban a MÁV-START Zrt. a MÁV Zrt. 100%-os tulajdonában van, a csoport szempontjából jelentős változás sem az eredményben, sem az eszközök között nem figyelhető meg.

Előkészítésre került továbbá a MÁV Zrt. Gépészeti Üzletágának kiszervezése, e célból megalapításra került a MÁV-GÉPÉSZET Zrt. valamint a MÁV-TRAKCIÓ Zrt.

A MÁV-GÉPÉSZET Zrt. 80%-os tulajdonosa a MÁV Zrt., míg 10-10%-ot két legnagyobb megrendelő, a MÁV-START és a MÁV-TRAKCIÓ birtokol.

A MÁV-TRAKCIÓ Zrt. tulajdonosai a MÁV Zrt. és a MÁV-START Zrt., 90% illetve 10%-os arányban.

Tulajdonosi változás történt a BILK Kombiterminál Zrt.-nél, amely azonban csoport szinten nem jelent változást, mivel a MÁV Zrt. részvényeit a MÁV Cargo Zrt. vásárolta meg 2007. augusztus 31-én.

A vasúti és közúti hidak, valamint egyéb mély- és magasépítési létesítmények építését, acélszerkezetek gyártását és szerelését végző MÁV Hídépítő Kft. felszámolás alá került, aminek következtében a 2007. évben kikerült a teljes körből.

A vállalatcsoport konszolidációs köreinek – az előző évhez viszonyított – változását a 3. számú melléklet szemlélteti.

## **I.2 A VÁLLALATCSOPORT SZÁMVITELI POLITIKÁJA**

### **I.2.1 Alapelvek kiegészítése és értelmezése**

A vállalatcsoport számviteli politikájának alapját a számvitelről szóló 2000. évi C. sz. törvény határozza meg.

A vállalatcsoport a számviteli alapelveket a törvény meghatározása értelmében alkalmazza.

A vállalatcsoport a számviteli törvényben konkrétan meg nem fogalmazott, de a módosításban megengedett lényegesség elvét a konszolidálás során a következők szerint értelmezi:

- a részesedés kiszűréssel történő tőkekonszolidálás során – élve a törvényben biztosított lehetőségekkel – csak azokat a leányvállalatokat vonja be teljeskörűen a konszolidálásba, amelyek az egymásnak nyújtott szolgáltatáson és a tartós tulajdonlásán túlmenően nagyságrendi mutatóik alapján – legalább négy mutató tekintetében – 0,5 %-nál nagyobb részarányt képvisel a vállalatcsoportot jellemző nagyságrendű mutatók értékéből, illetve azon leányvállalatok mutatószámait, amelyek a következő évben várhatóan meghaladják a határértéket.
- az adósság konszolidálásánál az eltérések kiküszöbölésénél a követelés, illetve a kötelezettség értékének függvényében eltekint azoknak a lényegtelen eltéréseknek a kezelésétől, amelyek halmozott értéke nem haladja meg a kiszűrendő követelések, illetve kötelezettségek 0,1 %-át;
- a hozamok és ráfordítások kiszűrésénél az adatütköztetések során jelentkező eltérések közül a lényegtelennek minősített eltéréseket nem rendezi, de ezek halmozott értéke nem haladhatja meg a kiszűrendő hozam, illetve ráfordítás 0,25 %-át.

### **I.2.2 A fordulónap és az összeállítással kapcsolatos szabályok**

Az anyavállalkozás a számviteli törvénynek megfelelően a konszolidált beszámoló fordulónapját a tárgyév december 31-i napjában határozza meg.

### **I.2.3 A konszolidált mérleg és eredménykimutatás összeállításával kapcsolatos általános kiegészítő szabályok**

A MÁV Zrt. a konszolidált mérleget a számviteli törvény 6. számú mellékletének I/A. előírásai szerint állítja össze azzal a kiegészítéssel, hogy:

- az arab számmal jelzett tételek összevonásával, illetve elhagyásával nem él,
- a saját tőkén belül az eredménytartalék részét képező, társultként kezelt vállalkozásokban lévő részesedések értékváltozásából eredő saját tőkeváltozást önálló mérlegtételként kezeli D/VIII/A. megjelöléssel,
- a saját tőkén belül a Külső tulajdonosok részesedése soron (a) mutatja be a külső tulajdonosok részesedését a konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozások saját tőkéjéből.

A MÁV Zrt. a konszolidált eredménykimutatást a számviteli törvény 6. számú mellékletének II/2/A. előírásai szerint állítja össze, azzal a kiegészítéssel, hogy:

– a 13/a és 13/b sorok értékét külön nem mutatja be – azok a 13. sor értékében szerepelnek és ebből kiemelten bemutatja a kapcsolt – beleértve ebbe a teljesszűren be nem vont leány, illetve kvóta alapján be nem vont közös vezetésű – vállalkozásoktól kapott (járó) osztalék és részesedés értékét,

– a konszolidált eredménykimutatásban 22. sorszám alatt szerepelteti az Eredménytartalék igénybevétele osztalékra, részesedésre elnevezésű sort is, amely a külső tulajdonosok felé az eredménytartalék terhére megvalósított osztalékfizetés értékét mutatja, ha ilyenre sor kerül,

– a konszolidált eredménykimutatásban 24. sorszám alatt lévő tételben jeleníti meg a tárgyévi mérleg szerinti eredményből a külső tulajdonosokat megillető értéket (a mérleg szerinti eredmény ezt az értéket már nem tartalmazza).

A konszolidált beszámolóban szereplő értékek M Ft-ban kerülnek meghatározásra.

A vállalatcsoport konszolidált beszámolójának összeállítása a konszolidálásba:

– a teljesszűren bevont leányvállalatok, illetve a kvóta (tulajdoni hányad) alapján bevont közös vezetésű vállalkozások egyedi éves mérlege, eredménykimutatása és a rendszeresített adatszolgáltató táblázatok, valamint

– a társultként kezelt vállalkozások egyedi mérlege és eredménykimutatása alapján történik.

A konszolidálás céljaira bekért és beérkezett bizonylatokat a MÁV Zrt. az erre a célra kialakított és konszolidálási feladatonként elkülönített rendszerben dolgozza fel.

A MÁV Zrt. a törvény 122. § (2) bekezdése alapján a konszolidált mérleget és eredménykimutatást az egységesség elvének érvényre juttatása alapján állítja össze.

Ez azt jelenti, hogy a vagyon és vagyonváltozások minősítése, felvétele és értékelése a vállalatcsoportban egységesen történik.

Mindemellett a MÁV Zrt. élve a számviteli törvény 123. § (3) bekezdésében biztosított lehetőséggel, eltekint az egységesség érvényesítésétől abban az esetben, ha a konszolidálásba bevont vállalkozások a számviteli törvény szabályai szerint állították össze mérlegüket és eredménykimutatásukat.

Ebből eredően:

– belföldi vállalkozások esetén a vállalkozás által alkalmazott minősítés, felvétel és értékelés megváltoztatására csak akkor kerülhet sor, ha az nem felel meg a számviteli törvény előírásainak és azt a közgyűlés vagy taggyűlés már jóváhagyta. Ez esetben az eltérések a konszolidálás előkészítő szakaszában – az egyedi mérleg és eredménykimutatás korrekciója útján – kerül rendezésre és a kiegészítő mellékletben külön bemutatásra,

– külföldi vállalkozások esetén a számviteli törvénytől való eltérések rendezésére a konszolidálás előkészítő fázisában végrehajtásra kerülő mérlegképesség vizsgálat és értékelés egységesítés keretében kerül sor.

## **I.2.4 A konszolidált mérleg és eredménykimutatás kialakítása során alkalmazott módszerek bemutatása**

### **I.2.4.1 A konszolidálás előkészítése során alkalmazott módszerek**

A konszolidálás előkészítése során a MÁV Zrt. a konszolidálási körök kialakítását, illetve a mérlegképesség vizsgálat feladatait végzi el, ha az szükségessé válik.

a) A konszolidációs körök kialakításánál, illetve évenként történő felülvizsgálatánál a MÁV Zrt. a Számviteli törvényben rögzített szabályok szerint jár el, azzal a kiegészítéssel, hogy

- mentességet biztosít a konszolidálásba teljeskörűen bevonandó leányvállalatoknak, illetve kvóta alapján bevonandó közös vezetésű vállalkozásoknak, ha azok egyedi értékeinek részaránya a mentesség elbírálásánál alkalmazott kiemelt mutatók esetében legalább négy mutatónál 0,5 % alatt marad, és a mentességet kapott társaságok három mutató esetében sem csökkentik 97 % alá a megmaradt társaságok részarányát a vállalatcsoport bruttó – halmozott – értékeiből,
- mentességet biztosít a részesedés értékelés alapján történő bevonás alól azoknak a leány-, közös vezetésű- és társult vállalkozásoknak, amelyekkel kapcsolatos részesedések tárgyidőszaki értéknövekményei egyedileg 20 % alatt maradnak, és összesítve nem érik el a vállalatcsoport konszolidációba teljeskörűen bevont társaságok közé sorolt vállalkozások tárgyidőszaki adózás előtti eredményének 5 %-át.

b) Mérlegképesség vizsgálatot és az értékelés egységesítését a MÁV Zrt. minden olyan külföldi leányvállalatnál és közös vezetésű vállalkozásnál végrehajt, amelyek a konszolidációs körök kialakítása, illetve felülvizsgálata során a konszolidációba teljeskörűen bevonásra kerülnek. Belföldi leány- és közös vezetésű vállalkozások esetén ezekre a vizsgálatokra csak akkor kerül sor, ha a konszolidálási feladatok végrehajtása során – az adatütköztetésekből eredő eltérések alapján – vélelmezni lehet, hogy az adott vállalkozás hibát követett el a vagyonelemek és vagyonszármazások értékelése, illetve a mérleg és az eredménykimutatás összeállításánál.

c) Valutaátszámítást a MÁV Zrt. egyrészt a vállalatcsoport konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozások körébe sorolt külföldi leány- és közös vezetésű vállalkozások mérlegéhez és eredménykimutatásához, másrészt a konszolidációba Equity módszerrel bevontak közé sorolt külföldi leány-, közös vezetésű és társult vállalkozások saját tőke elemeinek változásához kapcsolódva alkalmaz, ha ilyen típusú vállalkozásokkal is rendelkezik.

A konszolidációba teljeskörűen bevont társaságok körébe sorolt vállalkozások mérlegátszámításánál a Számviteli törvény 123. § (6) bekezdésének a) pontjában rögzített szabály szerint jár el, az eredménykimutatás átszámításánál pedig ugyanezen paragrafus (8) bekezdésében rögzített szabályokat alkalmazza.

A mérlegátszámításnál a bekerülési árfolyamként – első konszolidálás esetén – a teljes körbe való bevonás időpontjában érvényes MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamot alkalmazza. Az eredménykimutatás átszámításánál a mérleg szerinti eredményt az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamon, a (8) bekezdés c) pontjában megjelölt tételeket pedig az MNB által közzétett, az adott időpontokhoz rendelt hivatalos devizaárfolyamon számítja át.

A konszolidációba Equity módszerrel bevont vállalkozások közé sorolt vállalkozások saját tőke elemeinek változása az MNB által közzétett mérlegfordulónapi hivatalos devizaárfolyamon kerül átszámításra.

#### **1.2.4.2 Részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálás során alkalmazott módszerek**

A részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálást a MÁV Zrt. a konszolidációba teljeskörűen bevonásra kerülő leány- és közös vezetőségű vállalkozások körében alkalmazza.

A részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálás során, ha a konszolidálásba teljeskörűen vagy kvóta alapján bevonásra kerülő vállalkozások köre:

- a vállalatcsoporthoz eddig még nem tartozó vállalkozással bővül (ide értve az egyéb részesevés viszonyban lévő vállalkozásokat is), akkor a kiszűrésre kerülő részesevésre jutó saját tőkeértéket a megszerzés időpontja szerinti értékviszonyoknak megfelelő értéken szűri ki, ha ennek feltételei biztosítottak, ellenkező esetben fordulónapi értékviszonyok szerinti tőkekonszolidálás kerül végrehajtásra, mindkét esetben könyv szerinti értéken,
- a társult körben szereplő vállalkozás teljes körbe való átsorolásával bővül, akkor a részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálást az előző év első napjának értékviszonyai alapján hajtja végre, függetlenül attól, hogy az átsorolás oka a tárgyév mely időpontjához kapcsolódik, a részesevés és a részesevésre jutó saját tőke kiszűrése ez esetben is könyvszerinti értéken történik olyan módon, hogy a társult körben nyilvántartott aktív vagy passzív tőkekonszolidációs különbözetet kiegészítjük a részesevés növekményre jutó saját tőke különbözeteként keletkező aktív vagy passzív tőkekonszolidációs különbözettel.

Tekintettel arra, hogy a részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálás során a MÁV Zrt. a könyv szerinti érték módszernek biztosít prioritást, a részesevés kiszűrésekor keletkező aktív vagy passzív tőkekonszolidációs különbözetet rejtett tartalékokra, illetve rejtett terhekre nem váltja át, kivéve ha az lényegesnek bizonyul, azaz a részesevés könyv szerinti értékét 10%-kal meghaladja, vagy attól 10%-kal nagyobb értékkel elmarad.

Az aktív tőkekonszolidációs különbözet leírására 5 év alatt kerül sor (azaz a leírási kulcs 20%).

A passzív tőkekonszolidációs különbözet feloldására a részesevés vállalatcsoporton kívülre történő értékesítésekor, vagy olyan esetben kerülhet sor, ha az adott vállalkozásnál történő újabb részesevésszerzés esetén a részesevés növekményre jutó saját tőke kiszűrése során aktív tőkekonszolidációs különbözet keletkezik.

A részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálás során többlépcsős konszolidálásra is sor kerülhet abban az esetben, ha a konszolidálásba teljeskörűen bevont vállalkozások között unokavállalkozások, vagy azok vállalkozásai is szerepelnek. Ez esetben a részesevés kiszűréssel történő tőkekonszolidálás a láncmódszer alkalmazásával egészül ki.

### 1.2.4.3 Részesezés értékeléssel történő tőkekonzolidálás során alkalmazott módszerek

A társultként kezelt vállalkozások konszolidálását a MÁV Zrt. a társult vállalkozásban lévő részesezés értékelésével oldja meg. A részesezés értékelésre ez esetben a részesezésre jutó saját tőke függvényében kerül sor.

A részesezés értékelése, ha a társult kör:

- a vállalatcsoporthoz nem tartozó vállalkozással bővül (ide értve az egyéb részesezési viszonyú vállalkozásokat is) fordulónapi értékviszonyok és könyv szerinti érték módszerrel történik,
- teljes körbe tartozó vállalkozásnak a társult körbe történő átsorolásával történik (mert például részesezés egy – a minősítést befolyásoló – részének külső körbe való értékesítésére került sor), akkor a részesezés értékelés a tárgyidőszak eleji értékviszonyok szerint és könyv szerinti módszerrel kerül végrehajtásra, figyelembe véve a teljes körben nyilvántartott aktív vagy passzív tőkekonzolidációs különbözetet is.

Tekintettel arra, hogy a részesezés értékeléssel történő tőkekonzolidálás minden esetben könyv szerinti módszerrel történik, az első és az újabb részesezés szerzés értékelésekor aktív és passzív tőkekonzolidációs különbözet egyaránt keletkezhet. Az anyavállalkozás az aktív tőkekonzolidációs különbözetet a megbízható, valós kép és az egyértelmű kezelés érdekében a konszolidált mérlegbe is felveszi a részesezés értékének csökkentésével szemben és 5 év alatt írja le. Ilyen módon az aktív tőkekonzolidációs különbözet évenkénti leírása nem a részesezéssel szemben, hanem a mérlegbe is felvett társultként kezelt vállalkozások aktív tőkekonzolidációs különbözetet érintve történik.

Ezzel szemben a passzív tőkekonzolidációs különbözet és annak alakulása – a Szt. előírásainak megfelelően – csak a kiegészítő mellékletben kerül bemutatásra.

A vázoltakon kívül, a részesezés értékelése során a konszolidálásra előkészített mérlegben szereplő részesezés értéke növelésre kerül a társultként kezelt vállalkozás:

- tárgyévi saját tőke növekedésének a részesezésre jutó értékével,
- tárgyév után fizetendő, de a befektető által a tárgyévre el nem számolt osztalék részesezésre jutó részével,
- a tárgyév során a részesezéssel szemben elszámolt értékvesztés értékével.

A részesezés értéke csökkentésre kerül a társultként kezelt vállalkozás:

- tárgyévi saját tőke csökkenésének a részesezésre jutó értékével,
- az előző évben a konszolidálás során felvett – a részesezés értékébe beszámított – osztalék értékével,
- a tárgyév során a részesezés értékvesztéséből visszaírt értékkel.

A részesezés értékelésből eredő tárgyévi hatásokat az anyavállalkozás a pénzügyi műveletek egyéb bevételeivel, illetve ráfordításaival szemben számolja el, így azok a vállalatcsoport mérleg szerinti eredményében is megjelennek.

#### **1.2.4.4 Az adósságkonszolidálás során alkalmazott módszerek**

Az adósságkonszolidálást a MÁV Zrt. a konszolidálásba teljeskörűen, illetve kvóta alapján bevont vállalkozások körében végzi el.

Az adósságkonszolidálás keretében a belső kör tagjainak egymással szembeni követelései és kötelezettségei kerülnek ütköztetésre és kiszűrésre.

A követelések és kötelezettségek egymással szemben történő ütköztetése során keletkező különbözetek elsőként abból a szempontból kerülnek minősítésre, hogy azok lényegesek, vagy nem lényegesek (lényegtelenek).

Ezekben az esetekben a különbözet okának feltárásától a MÁV Zrt. eltekint, és a kiszűréseket sem valósítja meg. Ilyen esetekben a követelés és kötelezettség kiszűrésére az alacsonyabb értéken kerül sor, ez képezi az azonos értéket.

Ezzel szemben a lényeges különbözetek a kiszűrés előkészítése során minősítésre kerülnek abból a szempontból, hogy azok valódi, vagy nem valódi különbözetek.

A valódi különbözetek rendezésére viszont az adósságkonszolidálás keretében kerül sor. A rendezés érdekében először az eltérés oka kerül feltárássra, és ha:

- egyértelműen meghatározható, akkor a rendezés az elmaradt tétel felvételével, illetve a feleslegesen felvett tétel kivezetésével kerül rendezésre a megfelelő mérleg- és eredménykimutatás sorokon,
- egyértelműen nem határozható meg, akkor a különbözet az adósságkonszolidálásból eredő egyéb bevételek, illetve az adósságkonszolidálásból eredő egyéb ráfordításokkal szemben kerül elszámolásra.

A tárgyévi konszolidáció során az előző évi különbözetek a tárgyévre szóló adatszolgáltatás alapján feloldásra kerülnek, vagy változatlanul állományban maradnak attól függően, hogy ismét jelentkeznek, vagy nem jelentkeznek ezek a különbözetek.

A különbözetek rendezését követően az egymással szemben kiszűrendő követelések és kötelezettségek azonos értékűvé válnak és a kiszűrés ezen az értéken valósul meg.

(Lényegtelen eltérés esetén – miután az nem kerül rendezésre – a kiszűrendő követelés és kötelezettség az alacsonyabb értéken történik, ez képezi az azonos értéket.)

#### **1.2.4.5 A hozamok és ráfordítások konszolidálása során alkalmazott módszerek**

A hozamok és ráfordítások konszolidálását a MÁV Zrt. a konszolidálásba teljeskörűen, vagy kvóta alapján bevont vállalkozások körében (a belső körben) végzi.

A belső tranzakciókból eredő hozamok és ráfordítások kiszűrésének előkészítése érdekében a MÁV Zrt. elsőként a belső kör tagjai által jelentett fogadásokat és kibocsátásokat ütközteti. Az ütköztetés során feltárt különbözetek egyeztetéssel, illetve a lényegesség elvének alkalmazásával kerülnek felszámolásra. Lényegtelen eltérés esetén a kiszűrést az eltérés nélküli értékeket figyelembe véve hajtja végre. Ha a kibocsátó hozama meghaladja a fogadó által jelentett fogadott értéket, akkor a kibocsátó hozamát és az ahhoz kapcsolódó ráfordítást arányosan a fogadott értékre redukálja.



A hozamok és ráfordítások konszolidálása során eltérő módon kerül kezelésre az:

- eszközökre és költségekre fogadott saját előállítású készletek és szolgáltatások kibocsátása,
- eszközökre és költségekre fogadott vásárolt eszközök kibocsátása,
- egyik tag által elszámolt ráfordítás és ezzel szemben a másik tag által elszámolt hozam, illetve
- az egyoldalúan elszámolt ráfordítás, vagy egyoldalúan elszámolt hozam.

Az eszközökre történő saját előállítású készletek és szolgáltatások fogadása esetén, tekintettel arra, hogy a konszolidált beszámoló összeállítása során az anyavállalkozás a konszolidálásban összköltség eljárásra épített eredménykimutatást alkalmaz, a ráfordítás szintnek megfelelő hozam kiszűrést a nettó árbevételnek saját előállítású eszközök aktivált értékére való átalakításával oldja meg. Ezt követően figyelemmel kíséri, hogy a fogadott eszközzel mi történt a tárgyidőszakban, és ha az a belső körből külső körbe kibocsátásra került, akkor a saját előállítású eszközök aktivált értékét a kibocsátáskor elszámolt ráfordítással szemben eliminálja.

A költségekre történő saját előállítású készletek és szolgáltatások fogadása esetén a hozam kiszűrés a fogadó által elszámolt ráfordításával (költségével) szemben kerül végrehajtásra, tekintettel arra, hogy ezek a fogadások olyan szolgáltatási vagy igazgatási tevékenységhez kapcsolódnak, amelyek eszköz formában nem jelennek meg.

Az eszközökre és költségekre történő vásárolt eszközök fogadása esetén a hozam és ráfordítás kiszűrés a kibocsátó által elszámolt hozam és ráfordítás kiszűréssel valósul meg, a ráfordítás szintnek megfelelő értéken. Az egyik tag által elszámolt ráfordítást, illetve a másik tag által elszámolt hozamot előidéző belső tranzakciók esetén – mivel ezek az értékek azonosak – a kiszűrés az elszámolt ráfordítás, illetve az elszámolt bevétel egymással szemben történő kivezetésével oldódik meg.

Az anyavállalkozás az egyoldalúan elszámolt hozam, vagy egyoldalúan elszámolt ráfordítás kiszűrést az egyoldalú elszámolás megszüntetésével oldja meg. Ez az eset a tárgyidőszaki eredményre is hatást gyakorol.

Ezért az

- előző évi kiszűrések hatásait eredménysemlegesen veszi fel a mérlegbe a saját tőke elemeként a konszolidálásból eredő változások – azon belül a közbenső eredményből származó változás – mérlegsorral szemben, majd
- az előző évi kiszűrésekből eredő értékváltozásokat figyelemmel kísérve azokat a tárgyidőszaki mozgásuknak megfelelően feloldja, vagy változatlanul hagyja.

#### **1.2.4.6 A közbenső eredmény kiszűrése során alkalmazott módszerek**

A közbenső eredmény kiszűrést a MÁV Zrt. a konszolidált beszámoló összeállítása során akkor alkalmazza, ha a konszolidálásba teljeskörűen bevont vállalkozások egymással – körön belül – olyan tranzakciókat kötöttek és valósítottak meg, amelyek egyedi beszámolóikban eredményhatékonyan jelentkeznek. A közbenső eredmény kiszűrése során a kibocsátó által elszámolt bevétel kerül csökkentésre a fogadott eszköz, vagy költség értékével szemben, ha az lényegesnek tekinthető.

Az anyavállalkozás az előző évben kiszűrt és állományban maradt közbenső eredményt:

- eredménysemlegesen veszi fel saját tőke elemeként a konszolidálásból eredő változások – azon belül közbenső eredmény különbözetből származó változás – mérlegssorral szemben, majd
- a tárgyévi eszközmozgások alapján azokat feloldja, vagy állományban hagyja attól függően, hogy a közbenső eredménnyel csökkentett eszköz belső körben marad, vagy külső körbe való kibocsátás útján elhagyja azt.

A tárgyévi belső tranzakciók alapján képződött közbenső eredmények kiszűrésre kerülnek a fogadott eszközzel, vagy elszámolt költséggel szemben, majd az eszköz és költség mozgást figyelemmel kísérve átvitelre és/vagy feloldásra kerülnek, illetve állományban maradnak.

A kiszűrt közbenső eredmény végleges feloldására akkor kerül sor, ha a kiszűrt közbenső eredményt hordozó eszköz a vállalatcsoport belső körébe tartozó vállalkozásokon kívülre kerül, mert azt értékesítették, vagy az eredmény terhére leírták.

#### **1.2.4.7 A látens adók képzése és feloldása során alkalmazott módszerek**

Látens adó képzését és feloldását a MÁV Zrt. a konszolidációs feladatok megoldása során akkor alkalmazza, ha a konszolidációba teljeskörűen, vagy kvóta alapján bevont vállalkozások olyan belső tranzakciókat valósítanak meg, amelyek eredményre gyakorolt hatása belátható időn belül megfordul. Ilyen típusú tranzakciók feltárására az adósságkonszolidálás, a hozam és ráfordítás konszolidálás, valamint a közbenső eredmény kiszűrése során kerülhet sor.

Adósságkonszolidálás esetén a valódi különbözetek rendezése idézhet elő látens adó képzést, majd feloldást.

A hozamok és ráfordítások konszolidálása során az egyoldalú hozam, illetve az egyoldalú ráfordítás elszámolás eliminálásának lehetnek látens adó képzés, majd feloldási vonzatai.

A közbenső eredmény kiszűrés területén, a kiszűrt közbenső eredmény áramoltatása alapján tárgyéven belüli látens adó képzésre és feloldásra is sor kerülhet.

A látens adó képzése és feloldása minden esetben azoknál a konszolidálási feladatoknál kerül rendezésre, amelyek azt kiváltották.

A látens adók a keletkezésük évében érvényes társasági adótörvény szerinti adókulccsal kerülnek képzésre.

Adókulcs változás esetén az adóhatások 2006 üzleti évtől kezdődően átszámításra kerülnek. Az átszámítás hatása a tárgyév terhére vagy javára eredményhatékonyan kerül elszámolásra.

A látens adók feloldása – az átszámítás következményeként – a megszűnésük évében érvényes társasági adótörvény szerinti adókulccsal történik.

## II SPECIFIKUS RÉSZ

### II.1 MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

#### II.1.1 Befektetett eszközök állományának alakulása

##### II.1.1.1 Immateriális javak és tárgyi eszközök állományváltozása

Az immateriális javak és tárgyi eszközök jelentősebb változásai:

|   | Nyitó egyenleg<br>Bruttó érték | Növekedés<br>(Beszerzés,<br>felújítás) | Csökkenés      | Átsorolás | Záró egyenleg<br>Bruttó érték |
|---|--------------------------------|--|----------------|-----------|-------------------------------|
| <b>IMMATERIÁLIS JAVAK</b>                       | <b>16 436</b>                  | <b>4 332</b>                           | <b>2 611</b>   | <b>0</b>  | <b>18 157</b>                 |
| Alapítás-átszervezés aktivált értéke            | 115                            | 4                                      | 44             | 0         | 75                            |
| Kísérleti fejlesztés aktivált értéke            | 287                            | 13                                     | 47             | 0         | 253                           |
| Vagyoni értékű jogok                            | 4 325                          | 1 530                                  | 2 411          | 300       | 3 744                         |
| Szellemi termékek                               | 11 709                         | 2 785                                  | 109            | -300      | 14 085                        |
| Üzleti vagy cégérték                            | 0                              | 0                                      | 0              | 0         | 0                             |
| Immateriális javakra adott előlegek             | 0                              | 0                                      | 0              | 0         | 0                             |
| Immateriális javak értékhelyesbitése            | 0                              | 0                                      | 0              | 0         | 0                             |
| <b>TÁRGYI ESZKÖZÖK</b>                          | <b>1 020 834</b>               | <b>194 591</b>                         | <b>118 819</b> | <b>0</b>  | <b>1 096 606</b>              |
| Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok | 555 095                        | 27 867                                 | 5 595          | 0         | 577 367                       |
| Műszaki berendezések, gépek, járművek           | 390 478                        | 56 669                                 | 2 593          | 0         | 444 554                       |
| Egyéb berendezések, felszerelések, járművek     | 6 951                          | 276                                    | 433            | 0         | 6 794                         |
| Tenyészállatok                                  | 0                              | 0                                      | 0              | 0         | 0                             |
| Beruházások, felújítások                        | 44 220                         | 92 500                                 | 85 527         | 0         | 51 193                        |
| Beruházásokra adott előlegek                    | 24 090                         | 17 279                                 | 24 671         | 0         | 16 698                        |
| Tárgyi eszközök értékhelyesbitése               | 0                              | 0                                      | 0              | 0         | 0                             |

Táblázat 1: Tárgyi eszközök állományváltozása – bruttó érték

|  | Nyitó egyenleg<br>halmozott<br>értékcsökkenés | Előző évek<br>módosítása | Tárgyévi<br>terv<br>szerinti<br>leírás | Tárgyévi<br>terven felüli<br>értékcsökke-<br>nés | Csökkenés    | Átsorolás | Záró<br>egyenleg<br>halmozott<br>értékcökk<br>e-nés |
|--|---|--------------------------|--|--|--------------|-----------|---|
| <b>IMMATERIÁLIS<br/>JAVAK</b>                      | <b>11 432</b>                                 | <b>0</b>                 | <b>1 587</b>                           | <b>26</b>  | <b>460</b>   | <b>0</b>  | <b>12 585</b>                                       |
| Alapítás-átszervezés<br>aktivált értéke            | 94  | 0                        | 8                                      | 0  | 44           | 0         | 58  |
| Kísérleti fejlesztés aktivált<br>értéke            | 100   | 0                        | 10                                     | 0  | 0            | 0         | 110   |
| Vagyoni értékű jogok                               | 1 170   | 0                        | 574                                    | 0  | 254          | 0         | 1 490   |
| Szellemi termékek                                  | 10 068  | 0                        | 995                                    | 26   | 162          | 0         | 10 927  |
| Üzleti vagy cégérték                               | 0   | 0                        | 0                                      | 0  | 0            | 0         | 0   |
| Immateriális javakra adott<br>előlegek             | 0   | 0                        | 0                                      | 0  | 0            | 0         | 0   |
| Immateriális javak<br>érték helyesbítése           | 0   | 0                        | 0                                      | 0  | 0            | 0         | 0   |
| <b>TÁRGYI ESZKÖZÖK</b>                             | <b>273 485</b>                                | <b>-1 057</b>            | <b>38 969</b>                          | <b>11 116</b>                                    | <b>3 706</b> | <b>0</b>  | <b>318 807</b>                                      |
| Ingatlanok és a kapcsolódó<br>vagyoni értékű jogok | 131 951                                       | 0                        | 16 683                                 | 750  | 1 799        | 0         | 147 585   |
| Műszaki berendezések,<br>gépek, járművek           | 135 660                                       | -1 057                   | 21 512                                 | 9 040  | 1 995        | 0         | 163 160   |
| Egyéb berendezések,<br>felszerelések, járművek     | 5 874   | 0                        | 407                                    | 0  | 486          | 0         | 5 795   |
| Tenyészállatok                                     | 0   | 0                        | 0                                      | 0  | 0            | 0         | 0   |
| Beruházások, felújítások                           | 0   | 0                        | 367                                    | 1 326  | -574         | 0         | 2 267   |
| Beruházásokra adott<br>előlegek                    | 0   | 0                        | 0                                      | 0  | 0            | 0         | 0   |
| Tárgyi eszközök<br>érték helyesbítése              | 0   | 0                        | 0                                      | 0  | 0            | 0         | 0   |

Táblázat 2: Tárgyi eszközök állományváltozása – halmozott értékcsökkenés

|  | Nyitó nettó érték | Záró nettó érték |
|--|-------------------|------------------|
| <b>IMMATERIÁLIS JAVAK</b>                        | <b>5 004</b>      | <b>5 571</b>     |
| Alapítás-átszervezés aktivált értéke             | 21                | 16               |
| Kísérleti fejlesztés aktivált értéke             | 187               | 143              |
| Vagyoni értékű jogok                             | 3 155             | 2 254            |
| Szellemi termékek                                | 1 641             | 3 158            |
| Üzleti vagy cégérték                             | 0                 | 0                |
| Immateriális javakra adott előlegek              | 0                 | 0                |
| Immateriális javak értékhelyesbítése             | 0                 | 0                |
| <b>TÁRGYI ESZKÖZÖK</b>                           | <b>747 349</b>    | <b>777 799</b>   |
| Ingtatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok | 423 144           | 429 782          |
| Műszaki berendezések, gépek, járművek            | 254 818           | 281 394          |
| Egyéb berendezések, felszerelések, járművek      | 1 077             | 999              |
| Tenyészállatok                                   | 0                 | 0                |
| Beruházások, felújítások                         | 44 220            | 48 926           |
| Beruházásokra adott előlegek                     | 24 090            | 16 698           |
| Tárgyi eszközök értékhelyesbítése                | 0                 | 0                |

Táblázat 3: Tárgyi eszközök állományváltozása – nettó érték

### II.1.1.2 Térítés nélküli átadás-átvétel

MÁV csoport szinten összesen 74 M Ft értékben történt térítés nélküli átadás, melyből 8 M Ft érintett kincstári tárgyi eszközt.

A térítés nélküli átvétel összege 2007-ben 131 M Ft volt, melyből 14 M Ft saját tárgyi eszközt, és 117 M kincstári tárgyi eszközt érint. A térítés nélküli átvétel összegéből 26 M Ft kincstári beruházáshoz tartozik.

Összességében -52 M Ft az eredményhatás, és 109 M Ft a forráshatás.

| Megnevezés                               | adatok M Ft-ban |            |               |             |
|--|-----------------|------------|---------------|-------------|
|  | Átadás          | Átvétel    | Eredményhatás | Forráshatás |
| MÁV Zrt. Tárgyi eszközök                 | 66              | 14         | -52           |             |
| Kincstári tárgyi eszközök                | 8               | 91         |               | 83          |
| <b>Aktivált tárgyi eszközök összesen</b> | <b>74</b>       | <b>105</b> | <b>-52</b>    | <b>83</b>   |
| Kincstári beruházások                    | 0               | 26         |               | 26          |
| <b>Beruházás összesen</b>                | <b>0</b>        | <b>26</b>  | <b>0</b>      | <b>26</b>   |
| <b>Összesen</b>                          | <b>74</b>       | <b>131</b> | <b>-52</b>    | <b>109</b>  |

Táblázat 4: Térítés nélküli átadás-átvétel alakulása

### II.1.1.3 A kincstári vagyron bemutatása

A csoport tagjai közül egyedül a MÁV Zrt. rendelkezik kincstári vagyronnal.

A Vasúti törvény szerint a kincstári tulajdonúnak minősülő tárgyi eszközök a MÁV Zrt. könyveiben elkülönítetten kerülnek nyilvántartásra.

A kincstári vagyron érintően – tulajdonosi engedély hiányában – 2004 és 2006 évek között nem kerülhetett sor a nem beruházáshoz kapcsolódó selejtezésekre (végleges megszüntetés). Ez 2860 darab kincstári eszközt érint, melyből jelenleg 1060 tétel már nulla nettó értékkel bír, mivel időközben értékcsökkenése folytán leíródott az eszköz. A selejtezendő eszközök bruttó értéke 3.458 M Ft, jelenlegi nettó értéke 1.308 M Ft. A selejtezés végrehajtásával várható kalkulált vissz nyeresémi anyag értéke 160 M Ft lenne.

Mind a kincstári, mind a saját vagyron érintő megoldatlan probléma az ingatlanok tulajdoni helyzetének rendezetlensége.

A kincstári eszközök nettó értéke 2006. december 31-én 367.507 M Ft volt, mely összeg az évközi változások eredményeként 2007. december 31-re 379.058 M Ft-ra módosult.

A kincstári eszközök 11.551 M Ft-tal növekedtek 2006. záró állományához képest. Ezen belül az építmények értékének a növekedése volt a legjelentősebb 9 milliárd Ft-tal.

A kincstári forrásokat tekintve 16 milliárd Ft értékben növekedett kincstári forrású beszerzés, további 16 milliárd értékben nőtt a saját forrású beszerzés. Továbbá az elszámolt értékcsökkenés 19 milliárd Ft-tal nőtt 2006-hoz képest, és közel 2 milliárd Ft értékben nőtt a selejtezés. Így a záró kincstári eszközök forrása összesen 11.511 M Ft-tal növekedett.

adatok M Ft-ban

| Megnevezés   | 2006. év       | 2007. év       | Változás      |
|--|----------------|----------------|---------------|
| Földterületek összesen   | 14 938         | 15 157         | 219           |
| Épületek összesen  | 5 902          | 5 911          | 9             |
| Építmények összesen  | 271 104        | 280 030        | 8 926         |
| Gépek, berendezések, járművek összesen   | 41 163         | 42 270         | 1 107         |
| Befejezetlen beruházás   | 34 400         | 35 690         | 1 290         |
| <b>Kincstári eszközök összesen:</b>  | <b>367 507</b> | <b>379 058</b> | <b>11 551</b> |
| <b>Vagyonkezelési szerződés kori nyitó hosszúlejáratú kötelezettség 2001. szeptember 30-án</b> | <b>275 578</b> | <b>275 578</b> | <b>0</b>      |
| Kincstári forrású beszerzés  | 119 891        | 136 388        | 16 497        |
| Saját forrású beszerzés  | 52 190         | 68 502         | 16 312        |
| Térítés nélkül átvett kincstári eszközök   | 5 714          | 5 962          | 248           |
| Többletként felelt kincstári eszközök  | 100            | 412            | 312           |
| <b>Növekedés összesen:</b>   | <b>177 895</b> | <b>211 264</b> | <b>33 369</b> |
| Értékcsökkenés   | 77 730         | 97 568         | 19 838        |
| Értékesítés  | 37             | 59             | 22            |
| Selejtezés   | 4 706          | 6 487          | 1 781         |
| Hiány  | 310            | 479            | 169           |
| Térítés nélkül átadott kincstári eszközök  | 3 183          | 3 191          | 8             |
| <b>Csökkenés összesen:</b>   | <b>85 966</b>  | <b>107 784</b> | <b>21 818</b> |
| <b>Kincstári eszközök forrása összesen:</b>  | <b>367 507</b> | <b>379 058</b> | <b>11 551</b> |

Táblázat 5: A kincstári eszközök

adatok M Ft-ban

| Megnevezés   | 2006.          | 2007.          | Változás       |
|--|----------------|----------------|----------------|
| <b>Kincstári eszközök nettó értéke</b>                     | <b>342 502</b> | <b>367 507</b> | <b>25 005</b>  |
| Költségvetési juttatásból beszerzett kincstári eszközök    | 34 981         | 16 497         | -18 484        |
| Saját forrásból beszerzett kincstári eszközök              | 10 332         | 16 312         | 5 980          |
| Térítés nélkül átvett kincstári eszközök                   | 365            | 117            | -248           |
| Átadás kincstári tulajdonba, MÁV Zrt. Vagyonból            | 8              | 312            | 304            |
| Többletként fellelt kincstári eszközök                     | 9              | 131            | 122            |
| <b>Tárgyévi összes növekedés</b>                           | <b>45 695</b>  | <b>33 369</b>  | <b>-12 326</b> |
| Térítés nélkül átadott kincstári eszközök                  | -918           | -8             | 910            |
| Kincstári eszközök tárgyévi értékcsökkenése                | -18 504        | -19 746        | -1 242         |
| Kincstári eszközök éveket érintő értékcsökkenése           | -31            | -92            | -61            |
| Értékesítés  | -2             | -22            | -20            |
| Selejtezés, megsemmisülés                                  | -1 161         | -1 781         | -620           |
| Hiány  | 0              | -169           | -169           |
| Átadás MÁV Zrt. vagyonba, kincstári tulajdonból            | -74            | 0              | 74             |
| <b>Tárgyévi összes csökkenés:</b>                          | <b>-20 690</b> | <b>-21 818</b> | <b>-1 128</b>  |
| <b>Kincstári eszközök 2007. december 31-i nettó értéke</b> | <b>367 507</b> | <b>379 058</b> | <b>11 551</b>  |

Táblázat 6: : A kincstári vagyon 2007. évi változásai

A kincstári vagyontárgyak év végi záró állománya 379 058 M Ft. Ebből a legjelentősebb összeget az építmények teszik ki, 280 030 M Ft-tal. Ezen kívül jelentős még a gépek, berendezések összege, melyek záró állománya 42 270 M Ft.

| Kincstári vagyontárgyak                       |  | adatok M Ft-ban |                |
|---|--|-----------------|----------------|
|   |  | Bruttó érték    | Nettó érték    |
| <b>Területek</b>                              |  | <b>15 157</b>   | <b>15 157</b>  |
| 12201   | Igazgatási épületek – műemlék  | 275             | 251            |
| 12411   | Forgalmi épületek – műemlék  | 6341            | 5597           |
| 12415   | Mérlegházak  | 75              | 63             |
| <b>Épületek összesen</b>                      |  | <b>6 691</b>    | <b>5 911</b>   |
| 21211   | Orsz.közf.vasutak felépítménye                                       | 197 619         | 140 856        |
| 21212   | Orsz.közf.vasutak alépítménye, kieg.építménye, pályaelzárók          | 66 527          | 45 728         |
| 212127  | Orsz.közf.vasutak vasúti rakodói                                     | 696             | 527            |
| 212129  | Orsz.közf.vasutak egyéb vasúti kiegészítő ép.                        | 21 178          | 15 885         |
| 212131  | Orsz.közf.vasutak középvezetékű (1-35 kv közötti) erősáramú vezetéke | 1 576           | 701            |
| 212132  | Orsz.közf.vasutak kisfeszültségű (1 kv alatti) erősáramú vezetéke    | 7 832           | 2 891          |
| 2121331100                                    | Orsz.közf.vasutak légvezetékes hírközlő hálózat tartóoszlopokkal     | 125             | 39             |
| 212133  | Orsz.közf.vasutak hírközlő hálózati vezetékek                        | 24 677          | 13 015         |
| 2121332                                       | Orsz.közf.vasutak adathálózatok vezetékai                            | 336             | 210            |
| 212134  | Orsz.közf.vasutak vasúti villamos felsővezeték                       | 31 172          | 20 858         |
| 212135  | Vontatási transzformátor állomás                                     | 4 214           | 3 378          |
| 212136  | HM erősáramú, gyengeáramú vezetékai, vasúti vill. felsővezetékai     | 6               | 5              |
| 2122  | HM iparvágány felépítménye, alépítménye                              | 270             | 168            |
| 21412   | Hidak  | 39 580          | 27 187         |
| 2142  | Átereszek, aluljárók, alagutak                                       | 10 988          | 8 543          |
| 242003  | Légvédelmi óvóhely   | 78              | 39             |
| <b>Építmények összesen</b>                    |  | <b>406 874</b>  | <b>280 030</b> |
| 42  | Rakodó   | 21              | 5              |
| 442   | Áramellátó berendezések  | 1 786           | 1 194          |
| 443   | 100 A/ó feletti akkumulátor  | 188             | 148            |
| 444   | Távközlő berendezések  | 22 356          | 8 843          |
| 447   | Mérőműszerek   | 137             | 63             |
| 448566  | Számítástechnikai berendezések                                       | 2 345           | 255            |
| 4486  | Vasúti biztosító berendezések  | 50 210          | 31 762         |
| <b>Gépek, berendezések, járművek összesen</b> |  | <b>77 043</b>   | <b>42 270</b>  |
| <b>Befejezetlen beruházás</b>                 |  | <b>35 690</b>   | <b>35 690</b>  |
| <b>Mindösszesen</b>                           |  | <b>541 455</b>  | <b>379 058</b> |

Táblázat 7: Kincstári vagyontárgyak



A kincstári vagyontárgyak működtetéséhez szükséges, MÁV Zrt. tulajdonába tartozó eszközöket a következő táblázat szemlélteti.

| A kincstári vagyontárgyak működtetéséhez szükséges, MÁV Zrt tulajdonba tartozó eszközök |   | Bruttó érték | Nettó érték |
|---|---|--------------|-------------|
| 111, 112, 113   | Közösségi lakóépületek (munkásszállás, laktanya stb.) | 1 483        | 1 333       |
| 1211, 1212 (1230)   | Kereskedelmi és szolgáltató épületek                  | 72           | 63          |
| 1220  | Igazgatási épületek                                   | 2 016        | 1 801       |
| 12411   | Állomási felvételi épületek                           | 22 744       | 20 693      |
| 124121  | Távközlő és biztosító berendezés épületei             | 2 125        | 1 918       |
| 124122  | Rendezőpályaudvar automatika és vágányfék üzemi ép.   | 307          | 281         |
| 124123  | Villamos vontatás állomás üzemi épületei              | 259          | 235         |
| 124124  | Pályafenntartási épületek                             | 1 337        | 1 196       |
| 124125  | Távíró- és távbeszélő központi épülete                | 206          | 186         |
| 124126,-27,-29  | Vontatási és forgalmi üzemi épületek                  | 2 614        | 2 347       |
| 12413   | Mozdony és kocsiszín                                  | 554          | 490         |
| 1242  | Járműtároló és karbantartó épületek                   | 158          | 140         |
| 12511, 12512  | Üzemi és műhelyépületek                               | 1549         | 1337        |
| 12513   | Gépházak, kazánházak                                  | 785          | 680         |
| 12515   | Szivattyúházak épületei                               | 234          | 188         |
| 12516   | Üzemanyag mérő, -töltő üzemi épület                   | 16           | 9           |
| 12517   | Villamos kapcsoló transzformátor egyen ir. ber. ép.   | 1 193        | 1093        |
| 12521   | Kereskedelmi raktár                                   | 46           | 41          |
| 125213  | Közlekedési raktárak (állomási, vasútiüzemi)          | 665          | 552         |
| 125214  | Egyéb raktárak,                                       | 37           | 32          |
| 12526   | Anyagtároló színek                                    | 187          | 153         |
| 12527   | Tárolók   | 62           | 52          |
| 1261-1263   | Művelődési és oktatási épületek                       | 911          | 765         |
| 1264, -65   | Szociális és szálló jellegű épületek                  | 226          | 199         |
| 1271  | Állattartási épületek                                 | 35           | 29          |
| 1274  | Egyéb épületek  | 2 377        | 2 127       |
| Épületek összesen   |   | 42 198       | 37 940      |
| 2112  | Utak, terek   | 5 373        | 4 251       |
| 21221   | Ipartelepi és gazd.vasutak felépítménye               | 9 015        | 5 801       |
| 212221, -25   | Ipartelepi és gazd.vasutak alépítménye                | 1 534        | 917         |
| 212226  | Tám és bélésfalak                                     | 53           | 35          |
| 212227  | Vasúti rakodók  | 5 413        | 4 144       |
| 212229  | Vasúti útátjáró                                       | 437          | 320         |
| 21223   | Ipartelepi és gazd.vasutak hálózati vezetékei         | 115          | 81          |
| 214124  | Ipartelepi és gazd.vasutak hídjai                     | 857          | 588         |
| 214203  | Ipartelepi és gazd.vasutak átereszek                  | 62           | 27          |
| 21421   | Alagutak, aknák és földalatti helyiségek              | 38           | 33          |
| 2221  | Kőolaj-, földgáz- és egyéb vezeték                    | 793          | 666         |
| 2222  | Vízellátó építmények                                  | 3 014        | 2 193       |
| 2223  | Szenny- és csapadékvíz építmények                     | 4 038        | 3 063       |
| 2304,2412, 2420   | Egyéb építmények                                      | 2 161        | 1 726       |
| 2920  | Ingatlanhoz kapcsolódó vagyoneértékű jogok            | 56           | 24          |
| Építmények összesen   |   | 32 959       | 23 869      |

|                              |                             |               |               |
|------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|
| 4 ...                        | Egyéb gépek és berendezések | 9 410         | 3 280         |
| 4485,8...                    | Számítástechnikai eszközök  | 3 355         | 185           |
| Gépek, berendezések összesen |                             | 12 765        | 3 465         |
| 6411,-12                     | Vasúti járművek             | 4 930         | 3 340         |
| 6413,-15                     | Közúti járművek             | 170           | 8             |
| Járművek összesen            |                             | 5 100         | 3 348         |
| 78-,79,797,8KF               | Immateriális javak          | 929           | 71            |
| Befejezetlen beruházás       |                             | 4 742         | 4 742         |
| <b>Mindösszesen</b>          |                             | <b>98 693</b> | <b>73 435</b> |

Táblázat 8: A kincstári vagyontárgyak működtetéséhez szükséges, saját tulajdonban lévő eszközök

#### II.1.1.4 A MÁV csoport befektetéseinek alakulása

| Belső kód       | Konzolidációba equity módszerrel bevont vállalkozások | Társult vállalkozás értéke a 2007. évi konszolidált beszámolóban |
|-----------------|---|--|
| 020             | MÁV VAGON Kft.  | 298  |
| 005             | MÁV TI Kft.   | 70   |
| 016             | MÁV JEGYNYOMDA Kft.                                   | 77   |
| 096             | MÁV KERT Kft.   | 67   |
| 015             | MÁV NOSZTALGIA Kft.                                   | 27   |
| 131             | MÁV KFV Kft.  | 809  |
| 133             | MÁV KOMBITERMINÁL Kft.                                | 1 065  |
| 144             | ZÁHONYI-HÓTÁV Kft.                                    | 82   |
| 170             | FERIHEGY EXPRESS Kft.                                 | 25   |
| 913             | MÁVTRANSSPED WIEN                                     | 11   |
| 174             | MÁV HOTELS Zrt.                                       | 0  |
| 914             | VÁMKAPU Zrt.  | 74   |
| 111             | AGROCHIMTRANSPACK Kft.                                | 83   |
| 038             | EURO-METALL Kft.                                      | 297  |
| 116             | MÁV THERMIT Kft.                                      | 165  |
| 027             | BOMBARDIER MÁV Kft.                                   | 846  |
| 022             | MÁV VASJÁRMŰ Kft.                                     | 242  |
| 113             | MÁV INTEL-TEAM Kft.                                   | 3  |
| 037             | VAMAV Kft.  | 1 488  |
| 141             | VIACOM Zrt.   | 767  |
| 142             | MÁV MULTISZOLG Kft.                                   | 0  |
| 177             | CARPATHIA CARGO S.R.O.                                | 3  |
| 184             | KELENFÖLDI PÁLYAUDVAR Kft.                            | 13   |
| 181             | RÁKOSRENDEZŐ PÁLYAUDVAR Kft.                          | 0  |
| 182             | JÓZSEFVÁROSI PÁLYAUDVAR Kft.                          | 0  |
| 183             | PRUDENT INVEST Befektetési Alapkezelő Zrt.            | 23   |
| 185             | DÉLI PÁLYAUDVAR Ingatlanfejlesztési Zrt.              | 16   |
| 179             | ZÁHONY-PORT Zrt.                                      | 600  |
| <b>Összesen</b> |   | <b>7 151</b>   |

Táblázat 9: A konszolidációba equity módszerrel bevont vállalkozások

| Belső kód                                    | Részesedésként kezelt kapcsolt vállalkozások | 2007.12.31.<br>Nyilvántartott<br>tőke | 2007.12.31.-i<br>Halmozott<br>értékvesztés | 2007.12.31-i<br>Nyilvántartott<br>érték |
|--|--|---------------------------------------|--|---|
| 004  | MÁV FAVÉD Kft. (f.a.)                        | 296                                   | 296  | 0                                       |
| 006  | MÁV HÍDÉPÍTŐ Kft. (f.a.)                     | 600                                   | 600  | 0                                       |
| 008  | MÁVÉPSZER Kft. (f.a.)                        | 234                                   | 234  | 0                                       |
| 013  | MÁV EGRESSY GARÁZS Kft. (v.a.)               | 59                                    | 59   | 0                                       |
| 029  | MÁVAUT Kft. (v.a.)                           | 42                                    | 42   | 0                                       |
| 031  | ÉSZAK-TRANS Kft. (v.a.)                      | 26                                    | 26   | 0                                       |
| 090  | MÁV LIÁN Kft. (f.a.)                         | 4                                     | 4  | 0                                       |
| 097  | MÁV ÉK Kft. Szeged (f.a.)                    | 43                                    | 43   | 0                                       |
| 130  | MÁV RAKSZER Kft. (v.a.)                      | 22                                    | 22   | 0                                       |
| 132  | MÁVSÍN Kft. (f.a.)                           | 200                                   | 200  | 0                                       |
| 134  | MÁV UTASELLÁTÓ Zrt. (f.a.)                   | 137                                   | 137  | 0                                       |
| 145  | MM CARGO Kft. (f.a.)                         | 43                                    | 43   | 0                                       |
| 178  | MAGYAR VASÚTI FUVARÓZÓ<br>EGYESÜLÉS          | 0                                     | 0  | 0                                       |
| 158  | VBSZ Kft.                                    | 1                                     | 0  | 1                                       |
| 165  | MÁV REC Kft.                                 | 25                                    | 0  | 25                                      |
| 150  | EAST-RAIL SRL.                               | 9                                     | 0  | 9                                       |
| 161  | UNIVER TRANS Kft.                            | 23                                    | 0  | 23                                      |
| 916  | HUNGARO-RAIL Kft                             | 1                                     | 0  | 1                                       |
| <b>Összes részesedésként kezelt kapcsolt</b> |  | <b>1 765</b>                          | <b>1 706</b>                               | <b>59</b>                               |

Táblázat 10: A konszolidáció során részesedésként kezelt kapcsolt vállalkozások

| Belső kód                              | Egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozások | 2007.12.31-i<br>Nyilvántartott érték |
|--|---|--------------------------------------|
| 007                                    | AUTÓRAIL Kft.                                   | 0                                    |
| 058                                    | TÉKISZ Zrt.                                     | 5                                    |
| 084                                    | RESTI Zrt.                                      | 15                                   |
| 120                                    | VASÚTEGÉSZSÉGÜGYI Kht.                          | 100                                  |
| 128                                    | EUROFIMA Zrt.                                   | 1 206                                |
| 147                                    | BCC   | 0                                    |
| 151                                    | ZTF Kft.  | 15                                   |
| 162                                    | BUGACI KISVASÚT Kht.                            | 1                                    |
| 166                                    | NGF Kht.  | 0                                    |
| 169                                    | HIT RAIL B.V.                                   | 56                                   |
| 171                                    | BALATON-BORONKA KISVASÚT Kht.                   | 1                                    |
| 172                                    | NORMON-TOOL Kft.                                | 0                                    |
| 060                                    | HUNGAROKOMBI Kft.                               | 1                                    |
| 164                                    | I.C.A. Gmbh.                                    | 11                                   |
| <b>Egyéb részesedésű vállalkozások</b> |   | <b>1 411</b>                         |

Táblázat 11: Egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozások

### II.1.1.5 Az aktív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozásnál

| Belső kód       | Megnevezése             | Nyitó érték | Tárgyévi változás     |             |                      |                    | Záró érték |
|-----------------|-------------------------|-------------|-----------------------|-------------|----------------------|--------------------|------------|
|                 |                         |             | Növekedés             |             | Csökkenés            |                    |            |
|                 |                         |             | Részesedés szerzésből | Egyéb okból | Részesedés eladásból | Egyéb okból leírás |            |
| 167             | BILK Kombiterminál Zrt. | 18          | 0                     | 0           | 0                    | 18                 | 0          |
| 176             | MÁV Cargo Zrt.          | 2           | 0                     | 0           | 0                    | 2                  | 0          |
| <b>Összesen</b> |                         | <b>20</b>   | <b>0</b>              | <b>0</b>    | <b>0</b>             | <b>20</b>          | <b>0</b>   |

Táblázat 12: Az aktív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozásnál

**II.1.1.6 A passzív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba teljes körűen bevont vállalkozásoknál**

| Társaság        |                                | Passzív tőkekonszolidációs különbözet |                       |                      |            |            |
|-----------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|------------|------------|
| Belső kód       | Megnevezése                    | Nyitó érték                           | Változás              |                      |            | Záró érték |
|                 |                                |                                       | Részesedés szerzésből | Részesedés eladásból | Egyéb      |            |
| 001             | MÁVTRANSSPED Kft.              | 152                                   | 0                     | 0                    | 0          | 152        |
| 006             | MÁV HÍDÉPÍTŐ Kft.              | 11                                    | 0                     | 0                    | -11        | 0          |
| 028             | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.  | 49                                    | 0                     | 0                    | 0          | 49         |
| 033             | MÁV Északi Járműjavító Kft.    | 41                                    | 0                     | 0                    | 0          | 41         |
| 102             | MÁVGÉP Kft.                    | 2                                     | 0                     | 0                    | 0          | 2          |
| 101             | MÁV FKG Kft.                   | 3                                     | 0                     | 0                    | 0          | 3          |
| 023             | MÁV-Tiszavas Kft.              | 25                                    | 0                     | 0                    | 0          | 25         |
| 034             | MÁV Debreceni Járműjavító Kft. | 4                                     | 0                     | 0                    | 0          | 4          |
| 138             | MÁV Informatika Kft.           | 3                                     | 0                     | 0                    | 0          | 3          |
| <b>Összesen</b> |                                | <b>290</b>                            | <b>0</b>              | <b>0</b>             | <b>-11</b> | <b>279</b> |

Táblázat 13: Passzív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba teljes körűen bevont vállalkozásoknál

**II.1.1.7 A passzív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba equity módszerrel bevont vállalkozásoknál**

| Társaság        |  | Passzív tőkekonszolidációs különbözet |                       |                      |          |            |
|-----------------|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|----------|------------|
| Belső kód       | Megnevezése                                | Nyitó érték                           | Változás              |                      |          | Záró érték |
|                 |  |                                       | Részesedés szerzésből | Részesedés eladásból | Egyéb    |            |
| 020             | MÁV VAGON Kft.                             | 2                                     | 0                     | 0                    | 0        | 2          |
| 005             | MÁV TI Kft.                                | 14                                    | 0                     | 0                    | 0        | 14         |
| 016             | MÁV JEGYNYOMDA Kft.                        | 12                                    | 0                     | 0                    | 0        | 12         |
| 029             | MÁVAUT Kft.                                | 2                                     | 0                     | 0                    | 0        | 2          |
| 096             | MÁV KERT Kft.                              | 2                                     | 0                     | 0                    | 0        | 2          |
| 131             | MÁV KFV Kft.                               | 8                                     | 0                     | 0                    | 0        | 8          |
| 133             | MÁV KOMBITERMINÁL Kft.                     | 4                                     | 0                     | 0                    | 0        | 4          |
| 174             | MÁV HOTELS Zrt.                            | 30                                    | 0                     | 0                    | 0        | 30         |
| 914             | VÁMKAPU RT                                 | 2                                     | 0                     | 2                    | 0        | 0          |
| 040             | TRANSFER-R Kft.                            | 2                                     | 0                     | 2                    | 0        | 0          |
| 111             | AGROCHIMTRANSPACK Kft.                     | 24                                    | 0                     | 0                    | 0        | 24         |
| 038             | EURO-METAL Kft.                            | 121                                   | 0                     | 0                    | 0        | 121        |
| 116             | MÁV THERMIT Kft.                           | 13                                    | 0                     | 0                    | 0        | 13         |
| 135             | LOGISZTÁR Kft.                             | 4                                     | 0                     | 4                    | 0        | 0          |
| 027             | Bombardier MÁV Kft.                        | 13                                    | 0                     | 0                    | 0        | 13         |
| 022             | MÁV VASJÁRMŰ Kft.                          | 5                                     | 0                     | 0                    | 0        | 5          |
| 037             | VAMAV Kft.                                 | 111                                   | 0                     | 0                    | 0        | 111        |
| 141             | VIACOM Zrt.                                | 46                                    | 0                     | 0                    | 0        | 46         |
| 183             | PRUDENT INVEST Befektetési Alapkezelő Zrt. | 0                                     | 23                    | 0                    | 0        | 23         |
| <b>Összesen</b> |  | <b>415</b>                            | <b>23</b>             | <b>8</b>             | <b>0</b> | <b>430</b> |

Táblázat 14: Passzív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba equity módszerrel bevont vállalkozásoknál

## II.1.2 Követelések és értékesítésük bemutatása

| Társaság                       | Vevő követelés<br>bruttó értéke<br>2007.12.31. | Nyitó<br>értékesítés | Értékesítés<br>kivezetés | Tárgyévi<br>értékesítés | Leértékelte<br>követelésre<br>befolyt összeg | Visszairás | Halmozott<br>értékvesztés | Követelések<br>nettó értéke<br>2007.12.31. |
|--------------------------------|--|----------------------|--------------------------|-------------------------|--|------------|---------------------------|--|
| MÁV Zrt                        | 10 456   | 5 851                | 193                      | 993                     | 80   | 0          | 6 571                     | 3 885                                      |
| MÁVTRANSPED Kft.               | 3 252  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 3 252                                      |
| MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.  | 57   | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 57   |
| MÁV Északi Járműjavító Kft.    | 104  | 1                    | 0                        | 8                       | 0  | 9          | 0                         | 104  |
| MÁVGÉP Kft.                    | 76   | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 76   |
| MÁV FKG Kft.                   | 545  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 545  |
| MÁV Tiszavas Kft.              | 57   | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 57   |
| MÁV Debreceni Járműjavító Kft. | 248  | 0                    | 0                        | 1                       | 0  | 0          | 1                         | 247  |
| MÁV Informatika Kft.           | 132  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 132  |
| MÁV Ingatlankezelő Kft.        | 35   | 4                    | 0                        | 1                       | 0  | 1          | 4                         | 31   |
| MÁV Vasútor Kft.               | 51   | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 51   |
| BILK Kombiterminál Zrt.        | 386  | 2                    | 0                        | 1                       | 1  | 0          | 1                         | 386  |
| MÁV Cargo Zrt.                 | 8 929  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 8 929                                      |
| MÁV Vagyonkezelő Zrt.          | 2  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 2  |
| MÁV-START Zrt.                 | 507  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 507  |
| MÁV-GÉPÉSZET Zrt.              | 0  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 0  |
| MÁV-TRAKCIÓ Zrt.               | 0  | 0                    | 0                        | 0                       | 0  | 0          | 0                         | 0  |
| <b>MÁV csoport összesen</b>    | <b>24 837</b>                                  | <b>5 857</b>         | <b>193</b>               | <b>1 004</b>            | <b>81</b>                                    | <b>10</b>  | <b>6 577</b>              | <b>18 260</b>                              |

Táblázat 15: A követelések és értékesítésük alakulása

### II.1.3 Aktív időbeli elhatárolások

adatok M Ft-ban

| Megnevezés  | 2007          |
|---|---------------|
| Bevételek aktív elhatárolása  | 11 099        |
| Leszámolatlan áruforgalmak vevő jellegű számlája                            | 2 159         |
| Bérleti díjak   | 2 057         |
| RO-LA támogatás   | 150           |
| 2007 év várható bevétele  | 70            |
| Kártérítés  | 28            |
| Árfolyamnyereség  | 45            |
| Közüzemi díjak  | 5             |
| Továbbszámlázott bevételek  | 5             |
| Kamatbevétel  | 4             |
| <b>Bevételek aktív időbeli elhatárolása</b>                                 | <b>15 622</b> |
| Aktív elhatárolás a Használati díj adósságszolgálati részéből (VIACOM Zrt.) | 16 230        |
| Kiadások egyéb aktív elhatárolása   | 568           |
| Felmentési bér és végkielégítés aktív időbeli elhatárolása                  | 328           |
| 2008. évi szoftver bérlet   | 104           |
| Oszlophasználat elhatárolása (VIACOM Zrt.)                                  | 38            |
| Biztosítási díjak előfizetése   | 30            |
| Bérleti díjak   | 26            |
| Közüzemi díjak  | 16            |
| Újságok, szakfolyóiratok előfizetése  | 15            |
| 2008. évi dolgozói BKV bérlet   | 2             |
| Minőség biztosítás  | 3             |
| Kamatfizetés  | 1             |
| Bankgarancia  | 4             |
| <b>Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása</b>                   | <b>17 365</b> |
| <b>Devizában fennálló hitelek elhatárolt árfolyamvesztése</b>               | <b>2 064</b>  |
| <b>Összesen</b>   | <b>35 051</b> |

Táblázat 16: Az aktív időbeli elhatárolások megoszlása





## II.1.4 Saját tőke

### II.1.4.1 A saját tőke mozgástábla

| Megnevezés  | Saját tőke<br>2006.12.31. | Jegyzett tőke<br>csökkentés | Tőkeemelés    | Előző évek<br>módosítása | 2006. évi<br>Mérleg<br>szerinti<br>eredmény | Tárgyévi<br>mérleg<br>szerinti<br>eredmény | Pótbefizetés | Szakképzési<br>alaprészből<br>lekötött<br>pénzeszköz<br>felszabadítása | Nem realizált<br>árfolyamvesztéséghoz<br>kapcsolódó céltartalék<br>képzés és feloldás | Saját tőke<br>2007.12.31. |
|---|---------------------------|-----------------------------|---------------|--------------------------|---|--|--------------|--|---|---------------------------|
| <b>D SAJÁT TŐKE</b>   | <b>-32 273</b>            | <b>0</b>                    | <b>47 000</b> | <b>7 665</b>             | <b>0</b>                                    | <b>-12 331</b>                             | <b>-173</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>9 888</b>              |
| I. JEGYZETT TŐKE  | 80 000                    | -60 000                     | 250           |                          |   |  |              |  |   | 20 250                    |
| 54. sorból: visszavásárolt<br>tulajdonosi részesedés<br>névértéken              |                           |                             |               |                          |   |  |              |  |   | 0                         |
| II. JEGYZETT, DE MÉG BE NEM<br>FIZETETT TŐKE                                    |                           |                             |               |                          |   |  |              |  |   | 0                         |
| III. TÖKETARTALÉK   | 16                        |                             | 46 750        |                          |   |  |              | 19   |   | 46 785                    |
| IV. EREDMÉNYTARTALÉK  | -41 805                   | 60 000                      |               | 4 051                    | -83 842                                     |  | -173         |  | 239   | -61 530                   |
| V. LEKÖTÖTT TARTALÉK  | 14 150                    |                             |               |                          |   |  |              | -19  | -239  | 13 892                    |
| VI. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK   |                           |                             |               |                          |   |  |              |  |   | 0                         |
| VII. MÉRLEG SZERINTI<br>EREDMÉNY  | -82 554                   |                             |               |                          | 82 554                                      | -12 471                                    |              |  |   | -12 471                   |
| VIII. LEÁNYVÁLLALATI SAJÁT<br>TŐKE VALTOZÁS                                     | -382                      |                             |               | 755                      | -1 731                                      |  | 0            |  |   | -1 358                    |
| VIII/A TÁRSULTKÉNT KEZELT<br>VÁLLALKOZÁSOK<br>RÉSZESEDÉS ÉRTÉKELÉS<br>VALTOZÁSA | 2 538                     |                             |               | -178                     | 894   |  |              |  |   | 3 254                     |
| IX. KONSZOLIDÁCIÓ MIATTI<br>VALTOZÁSOK  | -5 007                    | 0                           | 0             | 3 037                    | 2 125                                       | 0  | 0            | 0  | 0   | 155                       |
| ebből: adósságkonszolidálás<br>különbözetéből                                   | 266                       |                             |               | -239                     | 53  |  |              |  |   | 80                        |
| közbenso eredmény<br>különbözetéből   | -5 273                    |                             |               | 3 276                    | 2 072                                       |  |              |  |   | 75                        |
| X. KÜLSŐ TAGOK<br>RÉSZESEDÉSE   | 771                       |                             |               |                          |   | 140  |              |  |   | 911                       |

Táblázat 17: Saját tőke mozgástábla

#### **II.1.4.2 A saját tőke változás jogcím szerinti bemutatása**

##### **Lekötött tartalék**

A lekötött tartalék 2007. évi záró egyenlege 8.994 M Ft összegben a 2/2005. és 5/2005. sz. Alapítói Határozatok alapján kapott tőkepótlást, 3.617 M Ft összegben a környezeti károk helyreállításának tartalékát, 1.251 M Ft összegben a nem realizált árfolyamveszteség és az erre képzett céltartalék különbözetét, 16 M Ft összegben a szakképzési alap terhére kapott támogatást, és 14 M Ft összegben egyéb tételeket tartalmaz.

## II.1.5 Céltartalék képzés

### II.1.5.1 2007. évi mérleg szerinti céltartalék alakulása

MÁV csoport szinten a céltartalékok mérleg szerinti záró értéke 30.685 M Ft, ebből a várható kötelezettségekre képzett céltartalék 22.058 M Ft, jövőbeni költségekre képzett céltartalék 7.454 M Ft, míg az Egyéb céltartalékok összege 1.173 M Ft.

### II.1.5.2 Céltartalék képzés a várható kötelezettségekre

A várható kötelezettségekre képzett céltartalék 2007. évi záró állománya MÁV csoport szinten 22.058 M Ft.

A legjelentősebb tételek közé a garanciális kötelezettségekre, a peresített ügyekre, illetve a létszám leépítésre képzett céltartalékok tartoznak.

| Megnevezés   | adatok M Ft-ban |
|--|-----------------|
|  | 2007            |
| Garanciális (környezetvédelmi) kötelezettség                 | 7 780           |
| Peresített ügyek   | 7 705           |
| Létszám, korengedményes nyugdíj, végkielégítés               | 5 543           |
| Jóléti ingatlanértékesítéssel kapcsolatos karbantartási köt. | 449             |
| Szönyi baleset miatt   | 413             |
| Vevőreklamáció fedezetére                                    | 100             |
| Egyéb  | 28              |
| Kezesség vállalás kapcsolt vállalkozással szemben            | 26              |
| Üzemkésztségre garanciális céltartalék                       | 14              |
| <b>Összesen</b>  | <b>22 058</b>   |

Táblázat 18: A várható kötelezettségekre képzett céltartalékok

A MÁV Zrt.-vel szemben 40 Mrd Ft nagyságrendű ingatlanértékesítéshez kapcsolódó kártérítési igény érkezett, melyet mérlegen kívül, függő kötelezettségként tartunk nyilván. A MÁV Zrt. a kártérítési igény jogszerűségét vitatja, alapvetően nem ismeri el; a megalapozatlan igények érvényesítése jogi szakaszba nem került. A MÁV Zrt. ennek ellenére – figyelembe véve az óvatosság elvét – 3 Mrd Ft céltartalékot képzett erre a jogcímre.

### II.1.5.3 Céltartalék jövőbeni költségekre

A jövőbeni költségekre képzett céltartalékok záró állománya 7.454 M Ft volt MÁV csoport szinten.

A három legjelentősebb tétel a bontási költségekre, karbantartási költségekre és leányvállalatok létszámleépítésére képzett céltartalék.

| adatok M Ft-ban  |              |
|--|--------------|
| Megnevezés   | 2007         |
| Bontási költségek fedezetére képzett céltartalék       | 3 515        |
| Karbantartási költségek fedezetére képzett céltartalék | 2 765        |
| Leányvállalatok létszámleépítésére képzett céltartalék | 1 054        |
| MVH bírság miatt képzett céltartalék                   | 100          |
| Egyéb jövőbeni költségekre képzett céltartalék         | 20           |
| <b>Összesen</b>  | <b>7 454</b> |

Táblázat 19: Jövőbeni költségekre képzett céltartalékok

### II.1.5.4 Egyéb céltartalék

| adatok M Ft-ban   |              |
|---|--------------|
| Megnevezés  | 2007         |
| Beruházási és fejlesztési célú devizahitelek árfolyamvesztésére képzett céltartalék | 800          |
| MÁV M62-es és M41-es sorozatú mozdonyok garanciális költségeire képzett céltartalék | 169          |
| Litván 2M62-es ikermozdony várható garanciális költségeire képzett céltartalék      | 157          |
| Lett 2M62-es ikermozdony várható garanciális költségeire képzett céltartalék        | 32           |
| Lett 2M62-es ikermozdony várható kötbérre képzett céltartalék                       | 11           |
| Egyéb címen képzett céltartalék   | 4            |
| <b>Összesen</b>   | <b>1 173</b> |

Táblázat 20: Egyéb céltartalék képzések

## II.1.6 Kötelezettségek bemutatása

### II.1.6.1 Kincstári vagyonhoz és kincstári finanszírozású beruházásokhoz kapcsolódó kötelezettségek

A Számviteli Törvény 23 § (2) bekezdésének értelmében a kezelésbe vett, az állami vagy önkormányzati vagyon részét képező eszközöket (kincstári eszközök) a vagyonkezelő eszközei között, míg a 42 § (5). bekezdése szerint a kincstári eszközökhöz kapcsolódó kötelezettséget a hosszú lejáratú kötelezettségek között kell kimutatni. A kincstári vagyon kezeléséről, értékesítéséről és az e vagyonnal kapcsolatos egyéb kötelezettségekről szóló 58/2005. Kormányrendelet, illetve a KVI-MÁV Zrt. Vagyonkezelési Szerződés meghatározza az eszközök változásának elszámolását.

A Vagyonkezelési Szerződésben leírtaknak megfelelően egyes változásokkal egyidejűleg a hosszú lejáratú kötelezettség is változik, míg más eszközváltozások esetén a kötelezettség nem változhat.

A kincstári eszközök és a hozzájuk kapcsolódó kötelezettség eltérő változásából adódóan 2007. december 31-én a MÁV Zrt. mérlegében kimutatott 379.058 M Ft kincstári eszközökhöz és a költségvetésből, EU alapokból finanszírozott, de MÁV Zrt. tulajdonába kerülő beruházásokhoz 406.766 M Ft hosszú lejáratú kötelezettség kapcsolódik.

Az állammal szembeni hosszú lejáratú kötelezettség 27.708 M Ft-tal több, mint a kezelésbe vett kincstári vagyon. Ebből 28.375 M Ft-ot a visszapótlási kötelezettség tesz ki, míg a -667 M Ft különbözetet a Magyar Államkincstárral szembeni elszámolási számlák (követelések-kifizetések) halmozott egyenlege okozza.

A kincstári vagyon forrásváltozását a következő táblázatban mutatjuk be:

| Kincstári vagyonnal kapcsolatos kötelezettség                     | 2006. évi      | 2007. évi      | Változás      |
|---|----------------|----------------|---------------|
| <b>Kincstári vagyonnal kapcsolatos kötelezettség</b>              | <b>362 779</b> | <b>396 752</b> | <b>33 973</b> |
| Kincstári eszközök tárgyévi növekedése                            | 45 696         | 33 369         | -12 327       |
| Kincstári eszközök tárgyévi csökkenése                            | -20 691        | -21 818        | -1 127        |
| Tárgyévi visszapótlási kötelezettség növekedése                   | 8 325          | 1 405          | -6 920        |
| MÁK elszámolás tárgyévi egyenlege                                 | 643            | -2 942         | -3 585        |
| ebből: kincstárhoz tárgyévben benyújtott beruházási számlák       | -35 875        | -17 115        | 18 760        |
| kincstár által tárgyévben teljesített kifizetések                 | 36 518         | 13 985         | -22 533       |
| előző évet érintő kincstárhoz benyújtott, de MÁV által fiz. szla. | 0              | 188            | 188           |
| <b>Kincstári vagyonnal kapcsolatos kötelezettség</b>              | <b>396 752</b> | <b>406 766</b> | <b>10 014</b> |

Táblázat 21: A kincstári vagyon forrásváltozása

**II.1.6.2 Hosszú lejáratú kötelezettségek**

| Belső kód       | Megnevezés                     | Beruházási és fejlesztési hitelek | Egyéb hitelek  | Tulajdonosi kölcsön | Befizetett, de be nem jegyzett tőke | Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek | Összesen       |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 100             | MÁV Zrt.                       | 120 836                           | 121 500        | 0                   | 64 600                              | 408 082                               | 715 017        |
| 001             | MÁVTRANSSPED Kft.              | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 028             | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.  | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 033             | MÁV Északi Járműjavító Kft.    | 56                                | 0              | 0                   | 0                                   | 2                                     | 58             |
| 102             | MÁVGÉP Kft.                    | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 101             | MÁV FKG Kft.                   | 0                                 | 28             | 0                   | 0                                   | 0                                     | 28             |
| 023             | MÁV-Tiszavas Kft.              | 215                               | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 215            |
| 034             | MÁV Debreceni Járműjavító Kft. | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 9                                     | 9              |
| 138             | MÁV Informatika Kft.           | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 136             | MÁV Ingatlankezelő Kft.        | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 139             | MÁV Vasúttör Kft.              | 0                                 | 0              | 1                   | 0                                   | 0                                     | 1              |
| 167             | BILK Kombiterminál Kft.        | 1 221                             | 0              | 54                  | 0                                   | 0                                     | 1 276          |
| 176             | MÁV Cargo Zrt.                 | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 139                                   | 139            |
| 149             | MÁV Vagyonkezelő Zrt.          | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 180             | MÁV-START Zrt.                 | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 21                                    | 21             |
| 187             | MÁV-GÉPÉSZET Zrt.              | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| 186             | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.               | 0                                 | 0              | 0                   | 0                                   | 0                                     | 0              |
| <b>Összesen</b> |                                | <b>122 328</b>                    | <b>121 528</b> | <b>55</b>           | <b>64 600</b>                       | <b>408 253</b>                        | <b>716 764</b> |

Táblázat 22: A hosszú lejáratú kötelezettségek megoszlása

**II.1.6.3 A MÁV csoport hosszú lejáratú hitelállománya**

adatok M Ft-ban

| Belső kód       | Megnevezés                     | Hosszú lejáratú hitelek |                |                | Összesen       |
|-----------------|--------------------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|
|                 |                                | Éven belüli             | 2-5 év         | 5 éven túli    |                |
| 100             | MÁV Zrt.                       | 3 332                   | 110 903        | 131 433        | 245 668        |
| 001             | MÁVTRANSSPED Kft.              | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 028             | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.  | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 033             | MÁV Északi Járműjavító Kft.    | 33                      | 23             | 0              | 56             |
| 102             | MÁVGÉP Kft.                    | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 101             | MÁV FKG Kft.                   | 0                       | 0              | 28             | 28             |
| 023             | MÁV-Tiszavas Kft.              | 6                       | 239            | 0              | 245            |
| 034             | MÁV Debreceni Járműjavító Kft. | 0                       | 0              | 9              | 9              |
| 138             | MÁV Informatika Kft.           | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 136             | MÁV Ingatlankezelő Kft.        | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 139             | MÁV Vasútor Kft.               | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 167             | BILK Kombiterminál Kft.        | 283                     | 1221           | 0              | 1 504          |
| 176             | MÁV Cargo Zrt.                 | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 149             | MÁV Vagyonkezelő Zrt.          | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 180             | MÁV-START Zrt.                 | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 187             | MÁV-GÉPÉSZET Zrt.              | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| 186             | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.               | 0                       | 0              | 0              | 0              |
| <b>Összesen</b> |                                | <b>3 654</b>            | <b>112 386</b> | <b>131 470</b> | <b>247 510</b> |

Táblázat 23: A hosszú lejáratú hitelek megoszlása

#### II.1.6.4 Lízings kötelezettség

Az alábbi táblázatban foglaltuk össze a teljeskörűen bevont vállalkozások körébe tartozó társaságok lízingelt eszközeinek lízingkötelezettségét, lejárat szerinti megbontásban.

| Megnevezés                              | Pénznem    | 2008. év     | 2009. év     | 2010. év   | Összesen:    |
|---|------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| MÁV Zrt.                                |            |              |              |            |              |
| lízings kötelezettség                   | M EUR      | 4            | 4            | 1          | 9            |
|   | M Ft       | 1 025        | 1 108        | 166        | 2 299        |
| Északi Járműjavító Kft.                 |            |              |              |            |              |
| telefonközpont lízings díja             | MFt        | 2            | 0            | 0          | 2            |
| Debreceni Járműjavító Kft.              |            |              |              |            |              |
| személygépkocsi, kisteherautó, festőgép | MFt        | 5            | 4            | 0          | 9            |
| MÁV Informatika Kft.                    |            |              |              |            |              |
| egyéb eszközök                          | MFt        | 1            | 0            | 0          | 1            |
| MÁV Vasútör Kft.                        |            |              |              |            |              |
| gépkocsi lízings                        | MFt        | 1            | 1            | 0          | 2            |
| <b>Összesen</b>                         | <b>MFt</b> | <b>1 034</b> | <b>1 113</b> | <b>166</b> | <b>2 313</b> |

Táblázat 24: A MÁV csoport által lízingelt eszközök

#### II.1.6.5 Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek

| Megnevezés  | adatok M Ft-ban |  |
|---|-----------------|--|
|   | 2007            |  |
| Költségvetéssel szembeni kötelezettségek                | 7 867           |  |
| Munkabér  | 6 218           |  |
| Lízings kötelezettségek éven belüli része               | 1 034           |  |
| Társadalombiztosítóval szemben fennálló kötelezettségek | 776             |  |
| Kincstárral szembeni rövid lejáratú kötelezettségek     | 353             |  |
| Faktoring tartozások                                    | 191             |  |
| Helyi adók  | 157             |  |
| SZJA  | 10              |  |
| Elkülönített alapokkal kapcsolatos kötelezettségek      | 9               |  |
| Költségvetési befizetések                               | 8               |  |
| Munkavállalótól levont magánnyugdíj pénztári tagdíj     | 4               |  |
| Tagdíjak  | 2               |  |
| Egyéb pénzügyi elszámolások                             | 2 165           |  |
| Egyéb kötelezettségek                                   | 1 834           |  |
| <b>Összesen</b>   | <b>20 628</b>   |  |

Táblázat 25: Az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek összetétele



**II.1.6.6 Környezetvédelmet szolgáló tárgyi eszközök**

A következő táblázat a környezetvédelmet szolgáló tárgyi eszközök alakulását mutatja be.

adatok M Ft-ban

| Megnevezés                  | A környezet védelmét szolgáló tárgyi eszközök<br>Nettó értéke 2007. |
|-----------------------------|---|
| 1. Nyitó bruttó érték       | 2 493   |
| 2. Növekedés                | 162   |
| 3. Csökkenés                | 4   |
| 4. Záró bruttó érték        | 2 651   |
| 5. Értékcsökkenés nyitó     | 529   |
| 6. Növekedés                | 155   |
| 7. Csökkenés                | 4   |
| 8. Értékcsökkenés záró      | 680   |
| <b>9. Nettó eszközérték</b> | <b>1 971</b>  |

Táblázat 26: A környezetvédelmi eszközök állományának alakulása

**II.1.6.7 A hulladékok mennyiségének alakulása**

| EWC kód                          | Megnevezés   | 2007. év végi<br>záró<br>mennyiség<br>(kg) |
|----------------------------------|--|--|
| 06 02 04*                        | Akkumulátor lúg  | 1 250                                      |
| 07 06 10*                        | Olajos forgács   | 26   |
| 08 01 11*                        | Festékmaradék  | 4 717                                      |
| 08 01 13*                        | Festékmaradék  | 300  |
| 08 03 17*                        | Irodatechnikai hulladék  | 85   |
| 10 04 02*                        | Elsődleges és másodlagos termelésből származó kohó salak (fémsalak)      | 208  |
| 10 10 07*                        | Fémöntésre használt, veszélyes anyagokat tartalmazó öntő magok és formák | 431  |
| 12 01 09*                        | Halogénmentes hűtő, kenő emulziók és oldatok                             | 2 640                                      |
| 12 01 12*                        | Elhasznált viaszok és zsírok   | 1 803                                      |
| 12 01 16*                        | Szemcseszórás hulladéka  | 9 420                                      |
| 12 01 18*                        | Olajat tartalmazó fémiszap (csiszolás, hónolás, lappolás iszapja)        | 1 755                                      |
| 13 02 05*                        | Fáradt olaj  | 26 705                                     |
| 13 03 07*                        | Transzm. Olajok  | 260  |
| 13 05 01*                        | Olajos iszap   | 579  |
| 13 05 02*                        | Olajos iszap   | 450  |
| 13 07 03*                        | Egyéb üzemanyagok (ideértve a keverékeket is)                            | 10 150                                     |
| 13 08 99*                        | Levegőszűrő  | 45   |
| 14 06 04*                        | Halogénezett oldószereket tartalmazó iszapok és szilárd hulladékok       | 497  |
| 15 01 10*                        | Festékes göngyöleg   | 7 809                                      |
| 15 02 02*                        | Olajos rongy, festékes ecset, rongy                                      | 16 376                                     |
| 16 01 07*                        | Olajszűrő  | 469  |
| 16 01 14*                        | Fagyálló hűtőfolyadék  | 30   |
| 16 01 21*                        | Veszélyes alkatrészek  | 1 158                                      |
| 16 02 09*                        | PCB tartalmú kondenzátor   | 300  |
| 16 02 13*                        | Elektronikai hulladékok  | 920  |
| 16 06 01*                        | Akkumulátor  | 13 856                                     |
| 16 06 02*                        | Elemek   | 3  |
| 16 06 04*                        | Lúgos akkumulátor  | 9 763                                      |
| 16 07 07*                        | Olajszűrő  | 520  |
| 17 05 03*                        | Festékes szűrő   | 45   |
|                                  | Olajos homok, föld   | 1 324                                      |
| 17 06 03*                        | Egyéb szigetelőanyagok, amelyek veszélyes anyagból állnak                | 489  |
| 19 08 13*                        | Mosóiszap  | 160 150                                    |
| 20 01 21*                        | Elhasznált fénycsövek, higanygőzizzók                                    | 45   |
| 20 01 33*                        | Szárzelem  | 313  |
| 20 01 35*                        | Szárzelem  | 852  |
| 28 01 35*                        | Irodatechnikai berendezések hulladékai                                   | 5  |
| <b>Összes veszélyes hulladék</b> |  | <b>275 748</b>                             |

Táblázat 27: A veszélyes hulladékok 2007. évi mennyiségének záró állománya

## II.1.7 Passzív időbeli elhatárolások

adatok M Ft-ban

| Megnevezés  | 2007          |
|---|---------------|
| PanTel Kft. egyéb bevétel passzív időbeli elhatárolása                              | 11 606        |
| Egyéb bevétel passzív időbeli elhatárolása  | 1 554         |
| Állandó bérleti díj időbeli elhatárolása  | 11            |
| Leltártöbblet, selejtezés vissznyeremény, egyéb                                     | 2             |
| <b>Bevételek passzív időbeli elhatárolása</b>                                       | <b>13 173</b> |
| Kamat időbeli elhatárolása  | 2 618         |
| Anyag költség, közüzemi díjak   | 2 390         |
| Leszámolatlan áruforgalmak szállító jellegű számlája                                | 2 220         |
| Bérleti díj   | 1 681         |
| Költség passzív időbeli elhatárolása  | 936           |
| Kalkulált korengedményes nyugdíj  | 987           |
| Közvetített szolgáltatás  | 255           |
| El nem bírált kártérítések  | 219           |
| Személyi jellegű ráfordítások, banki kamatok  | 57            |
| Utólag adott engedmény  | 62            |
| OEP   | 45            |
| Könyvviteli szolgáltatások, könyvvizsgálat  | 17            |
| Hatósági díjak  | 17            |
| Előre rendezett korengedményes nyugdíj  | 8             |
| Bankköltség   | 1             |
| Gazdasági tanácsadás, informatikai szolgáltatás                                     | 1             |
| <b>Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása</b>                         | <b>11 514</b> |
| Kormány által átvállalt, eszközbeszerzéshez kapcsolódó kötelezettségek elhatárolása | 44 816        |
| EU és egyéb központi programok keretében kapott támogatások                         | 2 281         |
| Phare segélyből származó fejlesztésre kapott pénzeszköz                             | 1 016         |
| Térítés nélkül átvett, ajándékba kapott tárgyi eszközök és immateriális javak       | 584           |
| A többletként fellelt tárgyi eszközök és immateriális javak                         | 378           |
| Önkormányzattól és vállalkozóktól véglegesen kapott pénzeszköz                      | 300           |
| Egyéb költségvetéstől véglegesen kapott pénzeszköz                                  | 8 382         |
| <b>Halasztott bevételek</b>   | <b>57 757</b> |
| <b>Összesen</b>   | <b>82 444</b> |

Táblázat 28: A passzív időbeli elhatárolások megoszlása

## II.1.8 Mérlegen kívüli kötelezettségek

### II.1.8.1 Fedezeti ügyletek

| Fedezeti ügyletek |  |
|-------------------|--|
| MÁV Zrt.          | A MÁV Zrt. 2007. december 31-én 1 darab 700.000,- EUR értékű nyitott deviza forward ügylettel, valamint 4 darab, összesen 96 M EUR értékű nyitott kamat-collar ügylettel rendelkezik. A kamat-collar ügyletek a deviza alapú beruházási hitelek kamatkockázatát fedezik, és a hitelek kamatfizetési periódusaihoz igazodnak. A fedezett utolsó kamatperiódus 2009. évben esedékes. |
| MÁV Cargo Zrt.    | Nyitott fedezeti (forward) ügyletek:<br>2007. december 31-én 163.900.000 EUR<br>2008.évre megkötött ügyletek az euró és euró alapú bevételeink 70%-át teszik ki.<br>A forward ügyletek 259,88Ft/Euró átlagárfolyamon kerültek megkötésre.  |

Táblázat 29: A fedezeti ügyletek

### II.1.8.2 Készfizető kezesség- és garanciavállalási szerződések

|                      |  |
|----------------------|--|
| MÁV Zrt.             | <u>Bankgaranciák:</u><br>VEG Súdost GmbH 2010.07.31 3481 M Ft<br>VPOP 2008.11.24 1 M Ft<br>VPOP 2008.12.11 60 M Ft<br>MÁK 2008.05.30 7 M Ft  |
| MÁV Informatika Kft. | 50 M Ft bankgar.keret (Raiffeisen) ebből:<br>Minősített hiteles aláírással kapcs.garancia 25 M Ft (2006.11.03-2008.11.03)<br>MÁV IP hálózat kiépítésével kapcs.jótelj.gar. 32,276 M Ft (2008.10.10-2008.12.29)   |
| MÁV CARGO Zrt.       | Bankgarancia formájában nyújtott biztosíték:<br>MÁV CARGO Zrt. megbízásából a K&H Bank Nyrt. a MÁV Raktár Kft. nevében vállalt fiz.kötelezettség VPOP felé, összege lejárat szerint:<br>2008.06.30 - 50 M Ft, 20 M Ft, 10 M Ft, 50 M Ft,<br>2008.12.31 - 10 M Ft |

Táblázat 30: A készfizető kezesség- és garanciavállalási szerződések

**II.1.8.3 Zálogjog kötelezettségek bemutatása**

| Megnevezés                             | Leírás  |
|--|---|
| MÁV Zrt.                               | Eurofima hitelhez kapcsolódó, jelenleg is a MÁV Zrt. állományában lévő finanszírozás után: 183 M EUR  |
|  | Eurofima hitelhez kapcsolódó szanált, a Magyar Állam állományában lévő finanszírozás után): 98 M EUR és 42 M CHF  |
|  | KfW 5+5 Desiro motorvonat: 28,6 M EUR (hitel visszafizetve 2007.12.28-án, törlés folyamatban)   |
|  | OTP Talent motorvonat: 45 352 822,58 EUR  |
|  | Calyon első 30 Flirt motorvonat: 144,6 M EUR  |
|  | Raiffeisen opciós 30 Flirt motorvonat: 141,6 M EUR  |
|  | A Pályavasúti Üzletág Budapest, Kmetty u. 3. szám alatti épületére 1987. július 27-én mérési rendszer fejlesztésére kapott támogatás biztosítékaként jelzálog került bejegyzésre 23 M Ft értékben, a Közlekedési, Hírközlési és Vízügyi Minisztérium javára.                                    |
|  | A KAC támogatási szerződés alapján a X. Kőbányai út 24. számú ingatlan (hrs: 38920) 2,5 Mrd Ft értékben a támogatás nyújtásának idejéig biztosítékul szolgál a Környezetvédelmi Minisztérium javára. A projekt 2007-ben lezárult, azonban a zálogjog a mérlegkészítésig nem került kivezetésre. |
| MÁVTRANSSPED Kft.                      | A társaság a Magyar Külkereskedelmi Bank Rt.-től 2007. évben 450 M Ft folyószámlahitel kerettel rendelkezett, amelynek biztosítékaként 400 M Ft jelzálogot jegyeztetett be, a tulajdonában lévő Budapest, 1065 Bajcsy-Zs. út 25. szám alatti irodaház egy részére.                              |
| MÁV Északi Járműjavító Kft.            | Mérlegben nem szereplő kötelezettségként kell kezelni a támogatásokhoz kötődő bankgaranciákat. A K & H Bank-nál 12,4 M Ft-ot óvadék fedez, 19,2 M Ft –ot MÁV kezesség vállalás, míg az Erste Banknál 121,2 M Ft-ot keretbiztosítéki vagyont terhelő jelzálog biztosít.                          |
| MÁV-Tiszavas Miskolci Járműjavító Kft. | Közjegyzői okiratban pályaszámokkal tételesen megjelölt 200 db eltolható oldalfalú, fedett, Hbbillnss tip. Vasúti kocsi. 16 119 232 DEM - ABN AMRO Bank N.V.7 939 323 DEM - HypoVereinsbank Hungária Rt.  |
|  | Ipari tevékenység befejezetlen állománya - 250 M FT   |
|  | Ingó jelzálogszerződés (vásárolt anyagkészlet, gépek, berendezések, gépjárművek) - 450 M Ft.  |
|  | Rönkszállításra alkalmas forgóvázvas vagon pénzügyi követelése. - 798 M Ft  |
| MÁV Debreceni Járműjavító Kft.         | A MÁV Zrt. által 2004. évben ( a K-3164-2/2004. sz. kölcsönszerződés alapján ) nyújtott 244 M Ft tagi kölcsön fedezeteként felajánlott eszközök listája.  |
|  | A MÁV Zrt. által 2004. évben ( a K-3164-2/2004. sz. kölcsönszerződés alapján ) nyújtott 56 M Ft tagi kölcsön fedezeteként felajánlott eszközök listája.   |
|  | A MÁV Zrt. által az MKB Rt. által kiadott 4 832 413 euro előlegvisszafizetési garancia fedezeteként 2005. november 30-án aláírt kezességi szerződéssel összefüggésben a MÁV Zrt.vagyont terhelő zálogjogot alapított a társaság mindenkori teljes vagyonára.                                    |

Táblázat 31: A zálogjog kötelezettségek és a zálogtárgyak

**II.1.8.4 Hosszú lejáratú hitelek felvételi és törlesztési ütemterve**

| <b>Hosszú lejáratú hitelek felvételi és törlesztési üteme</b> |  |               |               |               |               |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|---|--|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------|-----|---|---|-----|---------------------------|-------|---|---|-------|--------------------------------|-------|--------|-----|--------|-----------------|---------------|---------------|------------|---------------|-------------|-------|-------|-------|----------|-------------|--|-------|-------|-------|-------|---|--|--------|--|--|--------|--|--------|--|--|--|--------|--------------------------------|--|-------|-------|-------|--------|-----------------|--|---------------|---------------|--------------|---------------|-------------|-------|-------|-------|-------|----------------|----------|-------------|--|--|--|--|-------|-------|---|--|--|--|--|--------|--------|--|--------|--|--|--|--|--------|--------------------------------|--|--|-------|-------|--------|--------|-----------------|--|----------|----------|--------------|--------------|---------------|
| MÁV Zrt.  | <p>A beruházási és fejlesztési hitelek felvételének tervezett ütemezését – a megkötött hitelszerződések alapján – az alábbi táblázat mutatja:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ügyletfajta</th> <th>2008.</th> <th>2009.</th> <th>2010.</th> <th>Összesen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OTP (10 db Talent besz.)</td> <td>976</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>976</td> </tr> <tr> <td>Calyon (30 db motorvonat)</td> <td>9 880</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>9 880</td> </tr> <tr> <td>Raiffeisen (+30 db motorvonat)</td> <td>3 712</td> <td>20 648</td> <td>221</td> <td>24 582</td> </tr> <tr> <td><b>Összesen</b></td> <td><b>14 568</b></td> <td><b>20 648</b></td> <td><b>221</b></td> <td><b>35 438</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>A 2007. december 31-ig megkötött hitelszerződések alapján teljes összegben még fel nem vett beruházási és fejlesztési hitelek törlesztési ütemét az alábbi táblázat tartalmazza:<br/> ±- a 2008-ban kötendő szerződések alapján</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ügyletfajta</th> <th>2008.</th> <th>2009.</th> <th>2010.</th> <th>Összesen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUROFIMA 14</td> <td></td> <td>2 831</td> <td>4 500</td> <td>1 275</td> <td>8 606</td> </tr> <tr> <td>28,57 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2007.)</td> <td></td> <td>28 570</td> <td></td> <td></td> <td>28 570</td> </tr> <tr> <td>24,546 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2008.)</td> <td>24 546</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>24 546</td> </tr> <tr> <td>+25 db mozdony besz. finansz.*</td> <td></td> <td>4 340</td> <td>7 812</td> <td>5 208</td> <td>17 360</td> </tr> <tr> <td><b>Összesen</b></td> <td></td> <td><b>60 287</b></td> <td><b>12 312</b></td> <td><b>6 483</b></td> <td><b>79 082</b></td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Beruházási hitelek törlesztési üteme a 2008-ban kötendő szerződések alapján</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ügyletfajta</th> <th>2009.</th> <th>2010.</th> <th>2011.</th> <th>2012.</th> <th>2013. és utána</th> <th>Összesen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUROFIMA 14</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8 606</td> <td>8 606</td> </tr> <tr> <td>28,57 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2007.)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>28 570</td> <td>28 570</td> </tr> <tr> <td>24,546 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2008.)</td> <td>24 546</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>24 546</td> </tr> <tr> <td>+25 db mozdony besz. finansz.*</td> <td></td> <td></td> <td>1 389</td> <td>1 389</td> <td>14 582</td> <td>17 360</td> </tr> <tr> <td><b>Összesen</b></td> <td></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>1 389</b></td> <td><b>1 389</b></td> <td><b>76 304</b></td> </tr> </tbody> </table> | Ügyletfajta   | 2008.         | 2009.         | 2010.         | Összesen       | OTP (10 db Talent besz.) | 976 | 0 | 0 | 976 | Calyon (30 db motorvonat) | 9 880 | 0 | 0 | 9 880 | Raiffeisen (+30 db motorvonat) | 3 712 | 20 648 | 221 | 24 582 | <b>Összesen</b> | <b>14 568</b> | <b>20 648</b> | <b>221</b> | <b>35 438</b> | Ügyletfajta | 2008. | 2009. | 2010. | Összesen | EUROFIMA 14 |  | 2 831 | 4 500 | 1 275 | 8 606 | 28,57 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2007.) |  | 28 570 |  |  | 28 570 | 24,546 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2008.) | 24 546 |  |  |  | 24 546 | +25 db mozdony besz. finansz.* |  | 4 340 | 7 812 | 5 208 | 17 360 | <b>Összesen</b> |  | <b>60 287</b> | <b>12 312</b> | <b>6 483</b> | <b>79 082</b> | Ügyletfajta | 2009. | 2010. | 2011. | 2012. | 2013. és utána | Összesen | EUROFIMA 14 |  |  |  |  | 8 606 | 8 606 | 28,57 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2007.) |  |  |  |  | 28 570 | 28 570 | 24,546 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2008.) | 24 546 |  |  |  |  | 24 546 | +25 db mozdony besz. finansz.* |  |  | 1 389 | 1 389 | 14 582 | 17 360 | <b>Összesen</b> |  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1 389</b> | <b>1 389</b> | <b>76 304</b> |
|   | Ügyletfajta  | 2008.         | 2009.         | 2010.         | Összesen      |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | OTP (10 db Talent besz.)   | 976           | 0             | 0             | 976           |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | Calyon (30 db motorvonat)  | 9 880         | 0             | 0             | 9 880         |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | Raiffeisen (+30 db motorvonat)   | 3 712         | 20 648        | 221           | 24 582        |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | <b>Összesen</b>  | <b>14 568</b> | <b>20 648</b> | <b>221</b>    | <b>35 438</b> |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | Ügyletfajta  | 2008.         | 2009.         | 2010.         | Összesen      |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | EUROFIMA 14  |               | 2 831         | 4 500         | 1 275         | 8 606          |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | 28,57 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2007.)  |               | 28 570        |               |               | 28 570         |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | 24,546 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2008.)   | 24 546        |               |               |               | 24 546         |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | +25 db mozdony besz. finansz.*   |               | 4 340         | 7 812         | 5 208         | 17 360         |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | <b>Összesen</b>  |               | <b>60 287</b> | <b>12 312</b> | <b>6 483</b>  | <b>79 082</b>  |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | Ügyletfajta  | 2009.         | 2010.         | 2011.         | 2012.         | 2013. és utána | Összesen                 |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | EUROFIMA 14  |               |               |               |               | 8 606          | 8 606                    |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
|   | 28,57 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2007.)  |               |               |               |               | 28 570         | 28 570                   |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
| 24,546 Mrd Ft állami kezési beruh. hitel (2008.)              | 24 546   |               |               |               |               | 24 546         |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
| +25 db mozdony besz. finansz.*                                |  |               | 1 389         | 1 389         | 14 582        | 17 360         |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
| <b>Összesen</b>   |  | <b>0</b>      | <b>0</b>      | <b>1 389</b>  | <b>1 389</b>  | <b>76 304</b>  |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
| MÁV Szolnoki Járűjavitó Kft.                                  | MKB-nál 200 M Ft rulírozó folyószámlahitel (dec.31-el nem volt igénybevétel)   |               |               |               |               |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |
| MÁV Debreceni Járűjavitó Kft.                                 | <p>A Siemens Building Technologies Kft bevonásával végzett fűtőkorszerűsítési munkákkal kapcsolatos szolgáltatási szerződésből adódó fizetési kötelezettség:<br/> 2003.05.30-tól 72 hónapig 5,101 M FT*tárgyhavi index + ÁFA/hó<br/> 2004.02-től 2009.10.31-ig 9,423 M Ft*tárgyhavi index + ÁFA/hó</p>   |               |               |               |               |                |                          |     |   |   |     |                           |       |   |   |       |                                |       |        |     |        |                 |               |               |            |               |             |       |       |       |          |             |  |       |       |       |       |   |  |        |  |  |        |  |        |  |  |  |        |                                |  |       |       |       |        |                 |  |               |               |              |               |             |       |       |       |       |                |          |             |  |  |  |  |       |       |   |  |  |  |  |        |        |  |        |  |  |  |  |        |                                |  |  |       |       |        |        |                 |  |          |          |              |              |               |

Táblázat 32: A hosszú lejáratú hitelek törlesztési üteme

## II.2 EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

### II.2.1 A belföldi értékesítés nettó árbevételének alakulása

|                                      |                            | adatok M Ft-ban |         |          |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|---------|----------|
| Megnevezés                           |                            | 2006.           | 2007.   | Változás |
| Belföldi értékesítés nettó árbevétel |                            | 227 338         | 150 669 | -113 473 |
| ebből:                               | - fogyasztói árkiegészítés | 24 306          | 20 468  | -3 838   |
|                                      | - termelési támogatás      | 74 407          | 0       | -74 407  |

Táblázat 33: A belföldi értékesítés nettó árbevételéhez kapcsolódó támogatások alakulása

A támogatások alakulását nagyban befolyásolták az elszámolásukkal kapcsolatosan bekövetkezett változtatások. A közszolgáltatási költségtérítés 2006-ban az értékesítés nettó árbevételébe 74.407 M Ft értékben került elszámolásra, míg 2007-ben az egyéb bevételek között 160.712 M Ft került elszámolásra, a PM-től kapott állásfoglalás alapján.

## II.2.2 Az export értékesítés nettó árbevételének alakulása

| EU tagországok                                       |                | 2007.        |          | NEM EU tagországok           |                     | 2007.        |          |
|--|----------------|--------------|----------|------------------------------|---------------------|--------------|----------|
| Sorszám  | Megnevezés     | Érték (M Ft) | Résarány | Sorszám                      | Megnevezés          | Érték (M Ft) | Résarány |
| 1  | Ausztria       | 8 491        | 30%      | 24                           | Albánia             | 4            | 0%       |
| 2  | Belgium        | 460          | 2%       | 25                           | Ausztrália          | 7            | 0%       |
| 3  | Bulgária       | 210          | 1%       | 26                           | Belorusz            | 1            | 0%       |
| 4  | Csehország     | 2 233        | 8%       | 27                           | Bosznia-Hercegovina | 292          | 6%       |
| 5  | Dánia          | 17           | 0%       | 28                           | Egyesült Államok    | 43           | 1%       |
| 6  | Finnország     | 9            | 0%       | 29                           | Fehéroroszország    | 1            | 0%       |
| 7  | Franciaország  | 668          | 2%       | 30                           | Horvátország        | 666          | 14%      |
| 8  | Görögország    | 136          | 0%       | 31                           | Kanada              | 15           | 0%       |
| 9  | Hollandia      | 536          | 2%       | 32                           | Kazahsztán          | 2            | 0%       |
| 10   | Írország       | 8            | 0%       | 33                           | Macedónia           | 57           | 1%       |
| 11   | Lengyelország  | 633          | 2%       | 34                           | Moldávia            | 2            | 0%       |
| 12   | Lettország     | 0            | 0%       | 35                           | Montenegro          | 28           | 1%       |
| 13   | Litvánia       | 1 868        | 7%       | 36                           | Norvégia            | 9            | 0%       |
| 14   | Luxemburg      | 16           | 0%       | 37                           | Oroszország         | 84           | 2%       |
| 15   | Nagy-Britannia | 13           | 0%       | 38                           | Svájc               | 1 823        | 38%      |
| 16   | Németország    | 4 963        | 18%      | 39                           | Szerbia             | 973          | 20%      |
| 17   | Olaszország    | 1 480        | 5%       | 40                           | Törökország         | 84           | 2%       |
| 18   | Portugália     | 5            | 0%       | 41                           | Türkmenisztán       | 0            | 0%       |
| 19   | Románia        | 2 523        | 9%       | 42                           | Ukrajna             | 426          | 9%       |
| 20   | Spanyolország  | 100          | 0%       | 43                           | Üzbegisztán         | 0            | 0%       |
| 21   | Svédország     | 264          | 1%       | 44                           | Egyéb               | 338          | 7%       |
| 22   | Szlovákia      | 2 174        | 8%       |                              |                     |              |          |
| 23   | Szlovénia      | 1 502        | 5%       |                              |                     |              |          |
| EU tagországok összesen:                             |                | 28 309       | 100%     | NEM EU tagországok összesen: |                     | 4 855        | 100%     |
| <b>Export értékesítés nettó árbevétele összesen:</b> |                |              |          | <b>33 164</b>                |                     |              |          |

Táblázat 34: Export árbevétel piaci szegmensek szerinti alakulása



### II.2.3 Egyéb bevételek alakulása

adatok M Ft-ban

| Megnevezés   | 2007           |
|--|----------------|
| Értékesített immateriális javak, tárgyi eszközök bevétele                          | 10 542         |
| Ebből: Értékesített saját tulajdonú tárgyi eszközök bevétele                       | 10 462         |
| Készletek, követelések értékvesztésének visszairása                                | 11             |
| Eredményt növelő tételek   | 908            |
| Ebből: Kapott késedelmi kamat  | 386            |
| Káreseményekkel kapcsolatos bevételek  | 336            |
| Kapott kötbér  | 91             |
| Képzett céltartalék felhasználása  | 11 382         |
| Ebből: Várható kötelezettségekre képzett céltartalék felhasználása                 | 8 420          |
| Jövőbeni költségekre képzett céltartalék felhasználása                             | 1 237          |
| Nem realizált árfolyamveszteségre képzett céltartalék felhasználása                | 348            |
| Értékesített vevőkövetelések bevétele  | 13             |
| Különféle egyéb bevételek  | 4 375          |
| Költségek ellentételezésére visszafizetési kötelezettség nélkül kapott támogatások | 162 129        |
| Ebből: Közszolgáltatási költségtérítés   | 160 712        |
| Személyszállítási bevételkiesést (BEB) pótló támogatás                             | 1 051          |
| Árvízre és belvízre kapott támogatás   | 352            |
| <b>Összesen</b>  | <b>189 360</b> |

Táblázat 35: Az egyéb bevételek megoszlása

A közszolgáltatási költségtérítés 2006-ban az értékesítés nettó árbevételébe 74.407 M Ft értékben került elszámolásra, míg 2007-ben az egyéb bevételek között 94.409 M Ft (MÁV Zrt.), valamint 66.303 M Ft (MÁV-START Zrt.) került elszámolásra, a PM-től kapott állásfoglalás alapján.

## II.2.4 Átlagos statisztikai létszám és bérköltség alakulása

A teljeskörűen bevont leányvállalatok és a MÁV Zrt. Személyi jellegű ráfordításai és átlagos statisztikai létszámának alakulását az alábbi táblázatok tartalmazzák.

| Kódja           | Teljeskörűen bevont vállalkozások<br>Megnevezés | Szellemitiek                      |               |                              |               | Fizikaiak                            |                                   |               |                              |               |
|-----------------|---|-----------------------------------|---------------|------------------------------|---------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------|------------------------------|---------------|
|                 |   | Átlagos statisztikai létszám (fő) | Bér-költség   | Személyi jellegű kifizetések | Bér-járulékok | Személyi jellegű ráfordítás összesen | Átlagos statisztikai létszám (fő) | Bér-költség   | Személyi jellegű kifizetések | Bér-járulékok |
| 100             | MÁV Zrt.  | 13 881                            | 40 798        | 4 462                        | 13 790        | 59 050                               | 41 173                            | 8 568         | 14 581                       | 64 322        |
| 001             | MÁVTRANSSPED Kft.                               | 45                                | 225           | 58                           | 85            | 368                                  | 0                                 | 0             | 0                            | 0             |
| 023             | MÁV-Tiszavas Kft.                               | 70                                | 235           | 22                           | 81            | 338                                  | 479                               | 79            | 169                          | 728           |
| 028             | MÁV Szolnoki Járőjavító. Kft.                   | 205                               | 597           | 55                           | 225           | 877                                  | 1 015                             | 122           | 365                          | 1 502         |
| 033             | MÁV Északi Járőjavító. Kft.                     | 176                               | 625           | 66                           | 220           | 910                                  | 1 189                             | 124           | 418                          | 1 731         |
| 034             | MÁV Debeceni Járőjavító. Kft.                   | 86                                | 231           | 12                           | 80            | 323                                  | 362                               | 47            | 124                          | 533           |
| 101             | MÁV FKG Kft.                                    | 141                               | 575           | 78                           | 211           | 864                                  | 1 240                             | 175           | 448                          | 1 862         |
| 102             | MÁVGÉP Kft.                                     | 136                               | 372           | 25                           | 132           | 529                                  | 845                               | 69            | 300                          | 1 214         |
| 136             | MÁV Ingotlankezelő Kft.                         | 448                               | 1 077         | 107                          | 389           | 1 573                                | 1 211                             | 305           | 571                          | 2 453         |
| 138             | MÁV Informatika Kft.                            | 371                               | 1 794         | 191                          | 630           | 2 615                                | 21                                | 5             | 18                           | 61            |
| 139             | MÁV Vasútor Kft.                                | 79                                | 194           | 11                           | 37            | 243                                  | 655                               | 94            | 320                          | 1 200         |
| 149             | MÁV Vagyonkezelő Zrt.                           | 38                                | 232           | 13                           | 78            | 323                                  | 0                                 | 0             | 0                            | 0             |
| 167             | BILK Kombiterminál Zrt.                         | 51                                | 196           | 23                           | 74            | 293                                  | 27                                | 11            | 20                           | 92            |
| 176             | MÁV Cargo Zrt.                                  | 2 265                             | 6 452         | 702                          | 2 096         | 9 251                                | 958                               | 300           | 848                          | 3 417         |
| 180             | MÁV-START Zrt.                                  | 1 497                             | 3 379         | 475                          | 1 153         | 5 007                                | 1 959                             | 700           | 1 357                        | 5 971         |
| 186             | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.                                | 0                                 | 0             | 0                            | 0             | 0                                    | 0                                 | 0             | 0                            | 0             |
| 187             | MÁV-GÉPÉSZET Zrt.                               | 0                                 | 0             | 0                            | 0             | 0                                    | 0                                 | 0             | 0                            | 0             |
| <b>Összesen</b> |   | <b>19 489</b>                     | <b>56 983</b> | <b>6 301</b>                 | <b>19 281</b> | <b>82 564</b>                        | <b>27 722</b>                     | <b>10 599</b> | <b>19 539</b>                | <b>85 086</b> |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Kódja           | Teljeskörűen bevont vállalkozások<br>Megnevezés | Tisztségviselők |                              |               |                                      | Egyéb foglalkoztatottak (részmunkaidő, állományon kívüli) |                              |               |                                      |
|-----------------|---|-----------------|------------------------------|---------------|--------------------------------------|---|------------------------------|---------------|--------------------------------------|
|                 |   | Béreköltség     | Személyi jellegű kifizetések | Bérijárulékok | Személyi jellegű ráfordítás összesen | Béreköltség   | Személyi jellegű kifizetések | Bér-járulékok | Személyi jellegű ráfordítás összesen |
| 100             | MÁV Zrt.  | 83              | 0                            | 27            | 110                                  | 589   | 190                          | 217           | 996                                  |
| 001             | MÁVTRANSPED Kft.                                | 4               | 0                            | 1             | 5                                    | 6   | 0                            | 0             | 6                                    |
| 023             | MÁV-Tiszavas Kft.                               | 7               | 8                            | 2             | 17                                   | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 028             | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.                   | 0               | 0                            | 0             | 0                                    | 27  | 20                           | 0             | 47                                   |
| 033             | MÁV Északi Járműjavító Kft.                     | 63              | 2                            | 22            | 87                                   | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 034             | MÁV Debreceni Járműjavító Kft.                  | 15              | 0                            | 5             | 20                                   | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 101             | MÁV FKG Kft.                                    | 5               | 0                            | 2             | 7                                    | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 102             | MÁVGÉP Kft.                                     | 0               | 0                            | 0             | 0                                    | 18  | 11                           | 6             | 35                                   |
| 136             | MÁV Ingatlankezelő Kft.                         | 4               | 0                            | 0             | 4                                    | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 138             | MÁV Informatika Kft.                            | 0               | 0                            | 0             | 0                                    | 12  | 0                            | 0             | 12                                   |
| 139             | MÁV Vasútor Kft.                                | 10              | 0                            | 3             | 13                                   | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 149             | MÁV Vagyonkezelő Zrt.                           | 3               | 0                            | 1             | 4                                    | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 167             | BILK Kombiterminál Zrt.                         | 11              | 0                            | 0             | 11                                   | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 176             | MÁV Cargo Zrt.                                  | 0               | 0                            | 0             | 0                                    | 62  | 147                          | 69            | 278                                  |
| 180             | MÁV-START Zrt.                                  | 18              | 0                            | 5             | 23                                   | 37  | 20                           | 16            | 73                                   |
| 186             | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.                                | 0               | 0                            | 0             | 0                                    | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| 187             | MÁV-GÉPÉSZET Zrt.                               | 0               | 0                            | 0             | 0                                    | 0   | 0                            | 0             | 0                                    |
| <b>Összesen</b> |   | <b>223</b>      | <b>10</b>                    | <b>68</b>     | <b>301</b>                           | <b>751</b>  | <b>388</b>                   | <b>308</b>    | <b>1 448</b>                         |



MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Teljeskörűen bevont vállalkozások |                                | Összesen                          |                |                              |               |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------|------------------------------|---------------|--------------------------------------|
| Kódja                             | Megnevezés                     | Átlagos statisztikai létszám (fő) | Bérköltség     | Személyi jellegű kifizetések | Bérijáradékok | Személyi jellegű ráfordítás összesen |
| 100                               | MÁV Zrt.                       | 34 236                            | 82 643         | 13 220                       | 28 615        | 124 478                              |
| 001                               | MÁVTRANSSPED Kft.              | 49                                | 234            | 58                           | 87            | 379                                  |
| 023                               | MÁV-Tiszavas Kft.              | 379                               | 721            | 109                          | 253           | 1 083                                |
| 028                               | MÁV Szolnoki Járműjavító. Kft. | 885                               | 1 639          | 197                          | 590           | 2 426                                |
| 033                               | MÁV Északi Járműjavító. Kft.   | 852                               | 1 877          | 192                          | 659           | 2 728                                |
| 034                               | MÁV Debeceni Járműjavító Kft.  | 362                               | 608            | 59                           | 209           | 876                                  |
| 101                               | MÁV FKG Kft.                   | 855                               | 1 820          | 253                          | 660           | 2 733                                |
| 102                               | MÁVGÉP Kft.                    | 616                               | 1 235          | 106                          | 438           | 1 779                                |
| 136                               | MÁV Ingatlankezelő Kft.        | 1 659                             | 2 658          | 412                          | 960           | 4 030                                |
| 138                               | MÁV Informatika Kft.           | 399                               | 1 844          | 196                          | 648           | 2 688                                |
| 139                               | MÁV Vasútor Kft.               | 741                               | 991            | 105                          | 361           | 1 456                                |
| 149                               | MÁV Vagyonkezelő Zrt.          | 41                                | 235            | 13                           | 79            | 328                                  |
| 167                               | BILK Kombiterminál Zrt.        | 88                                | 268            | 33                           | 94            | 396                                  |
| 176                               | MÁV Cargo Zrt.                 | 3 223                             | 8 783          | 1 150                        | 3 013         | 12 945                               |
| 180                               | MÁV-START Zrt.                 | 3 473                             | 7 348          | 1 195                        | 2 531         | 11 074                               |
| 186                               | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.               | 0                                 | 0              | 0                            | 0             | 0                                    |
| 187                               | MÁV-GÉPÉSZET Zrt.              | 0                                 | 0              | 0                            | 0             | 0                                    |
| <b>Összesen</b>                   |                                | <b>47 858</b>                     | <b>112 904</b> | <b>17 298</b>                | <b>39 197</b> | <b>169 399</b>                       |

## II.2.5 Pénzügyi és rendkívüli eredmény alakulása

### II.2.5.1 Pénzügyi műveletek bevételei

| adatok M Ft-ban   |              |
|---|--------------|
| Megnevezés  | 2007         |
| Kapott osztalék és részesedés   | 151          |
| Részesedések és befektetett pénzügyi eszközök értékesítésének árfolyamnyeresége                                       | 469          |
| Kapott kamatok és kamatjellegű bevételek  | 1 560        |
| Ebből: Egyéb hitelintézettől kapott kamat   | 984          |
| Cash-pool számla kapott kamata  | 47           |
| A konszolidációba equity módszerrel bevont vállalatok mérleg szerinti nyereségéből a vállalatcsoportot megillető rész | 1 264        |
| Pénzügyi műveletek egyéb bevételei  | 2 702        |
| Ebből: Külföldi pénzügyi eszközök értékesítésével, kötelezettségekkel kapcsolatos realizált árfolyamnyereség          | 928          |
| Egyéb pénzügyi bevételek  | 1 774        |
| <b>Összesen</b>   | <b>6 146</b> |

Táblázat 36: A pénzügyi műveletek bevételeinek megoszlása

### II.2.5.2 Pénzügyi műveletek ráfordítása

| adatok M Ft-ban  |               |
|--|---------------|
| Megnevezés   | 2007          |
| Fizetett kamatok, befektetett pénzügyi eszközök árfolyamvesztése   | 19 471        |
| Ebből: Hitelintézetnek fizetett kamat  | 18 712        |
| Részesedések, értékpapírok, bankbetétek értékvesztése  | 153           |
| A konszolidációba equity módszerrel bevont vállalatok Mérleg szerinti veszteségéből a vállalatcsoportot megillető rész | 336           |
| Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai  | 2 824         |
| Ebből: Külföldi pénzügyi eszközök értékesítésével, kötelezettségekkel kapcsolatos realizált árfolyamvesztés            | 1 990         |
| Követelések, kötelezettségek év végi átértékelése miatti árfolyamvesztés   | 54            |
| Egyéb pénzügyi ráfordítások  | 515           |
| <b>Összesen:</b>   | <b>22 784</b> |

Táblázat 37: A pénzügyi műveletek ráfordításainak megoszlása

### II.2.5.3 Rendkívüli bevételek

| adatok M Ft-ban   |              |
|---|--------------|
| Megnevezés  | 2007         |
| Társaságba bevitt vagyontárgyak bevétele                                    | 893          |
| Térítés nélkül átvett, többletként fellelt eszközök miatt elszámolt bevétel | 418          |
| Egyéb rendkívüli bevételek  | 6104         |
| Ebből: Véglegesen kapott pénzeszköz   | 2 136        |
| Elengedett tartozások   | 3 510        |
| Költségvetési juttatás igénybevétele  | 463          |
| PHARE segély igénybevétele  | 182          |
| <b>Összesen</b>   | <b>7 415</b> |

Táblázat 38: A rendkívüli bevételek megoszlása

### II.2.5.4 Rendkívüli ráfordítások

| adatok M Ft-ban  |              |
|--|--------------|
| Megnevezés   | 2007         |
| Társaságba bevitt vagyontárgyak ráfordítása                                      | 793          |
| Térítés nélkül átvett, többletként fellelt eszközök miatt elszámolt ráfordítások | 183          |
| Egyéb rendkívüli ráfordítások  | 326          |
| Ebből: Átvállalt hitel törlesztő része   | 146          |
| Véglegesen adott pénzeszközök  | 68           |
| Dolgozók lakás vásárlásához véglegesen adott támogatás                           | 80           |
| Belföldi követelések elengedése  | 12           |
| Fejlesztési hozzájárulás (szakképzés)  | 3            |
| Egyéb  | 17           |
| <b>Összesen</b>  | <b>1 302</b> |

Táblázat 39: A rendkívüli ráfordítások megoszlása

## II.2.6 A csoport konszolidált eredményének levezetése

|  |   |               |
|--|---|---------------|
| Csoport aggregált eredménye                                  |   | <b>4 730</b>  |
| Csoporton belüli apport kiszűrésének a hatása                | - | 18 169        |
| Csoporton belüli kötelezettség elengedésének hatása          | - | 2 112         |
| Osztalékbevételek kiszűrése                                  | - | 2 012         |
| Közbenső eredmény kiszűrése                                  | - | 596           |
| Adósságkonszolidációs különbözet                             | - | 579           |
| Kisebbségi tulajdonosok részesedése                          | - | 140           |
| Egyéb  | - | 73            |
| Társultak eredményéből a csoportot megillető eredmény        |   | 986           |
| Konszolidációba bevont befektetésekre elszámolt értékvesztés |   | 1 740         |
| Látens adó   |   | 3 754         |
| <b>Csoport konszolidált eredménye</b>                        | - | <b>12 471</b> |

Táblázat 40: A konszolidált eredmény levezetése

## II.2.7 A csoport aggregált eredményéből a konszolidált eredmény levezetése

|   |                 |
|---|-----------------|
|   | adatok M Ft-ban |
| <b>A Csoport aggregált előző éveket érintő módosítása eredménye:</b>                  | <b>3 858</b>    |
| Konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozásokkal szemben elszámolt értékvesztések | 2 952           |
| Előző évek értékcsökkenésének a módosítása  | 1 056           |
| Látens adó módosítása   | 324             |
| Konszolidációba teljeskörűen bevont társaságokra elszámolt                            | 0               |
| Egyéb   | -108            |
| Társult vállalkozásokkal kapcsolatos előző évek eredménymódosítása                    | -178            |
| Adósságkonszolidációs különbözet  | -239            |
| <b>A csoport konszolidált eredményének előző éveket érintő módosításai</b>            | <b>7 665</b>    |

Táblázat 41: Az előző éveket érintő módosítások eredménye

## II.3 VALÓS VAGYONI, PÉNZÜGYI ÉS JÖVEDELMI HELYZET BEMUTATÁSA

### II.3.1 A vállalkozás folytatásának elve

A tulajdonos magyar államtól az anyavállalat a 2007. évben 111 600 M Ft tőkejuttatást kapott, valamint a csoport 160.712 M Ft közszolgáltatási költségtérítést és 20.468 M Ft fogyasztói árkiegészítést.

A csoport jövőbeni működése azon múlik, hogy a tulajdonosok biztosítják-e a további működés pénzügyi forrásait. Az említett úton, vagy más módon, például közszolgáltatási szerződés megkötésével. A 2007. december 31-i fordulónapra elkészített konszolidált beszámoló a vállalkozás folytatásának elve alapján készült, feltételezve, hogy a tulajdonosok biztosítják a vállalatcsoport jövőbeni folytatásához szükséges pénzügyi forrásokat.

### II.3.2 Cash-Flow kimutatás 2007

|   |                |
|---|----------------|
| <b>I. Szokásos tevékenységből származó pénzeszköz változása</b>                   |                |
| 1. Adózás előtti eredmény   | -15 786        |
| 2. Elszámolt amortizáció  | 40 556         |
| 3. Elszámolt értékvesztés, eszköz hiány, selejtezés, terven felüli értékcsökkenés | 13 158         |
| 4. Céltartalék képzés és felhasználás különbözete                                 | 4 031          |
| 5. Befektetett eszközök értékesítésének eredménye                                 | -4 050         |
| 6. Szállító kötelezettség változása   | 2 277          |
| 7. Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása                                   | 3 289          |
| 8. Passzív időbeli elhatárolások változása  | -13 521        |
| 9. Vevőkövetelés változása  | 938            |
| 10. Forgóeszközök (vevőkövetelés és pénzeszköz nélkül) állományváltozása          | -532           |
| 11. Aktív időbeli elhatárolások változása   | -2 426         |
| 12. Fizetett, fizetendő adó (nyereség után)                                       | -299           |
| 13. Fizetett, fizetendő osztalék, részesedés                                      | 0              |
| 13/a Véglegesen adott és kapott eszközök  | -173           |
| 13/b Előző évek módosítása  | 6 608          |
| 13/c Konszolidációból adódó pénzmozgással nem járó módosítás                      | -337           |
| <b>Szokásos tevékenységből származó pénzeszköz változása</b>                      | <b>33 733</b>  |
| <b>II. Befektetési tevékenységből származó pénzeszköz változás</b>                |                |
| 14. Befektetett eszközök beszerzése   | -58 241        |
| 15. Befektetett eszközök eladása  | 6 357          |
| 15/b Befektetett pénzügyi eszközök állományváltozása                              | -1 262         |
| 15/c Beruházásra adott előlegek változása   | -15 712        |
| 16. Kapott osztalék, részesedés   | 0              |
| <b>Befektetési tevékenységből származó pénzeszköz változás</b>                    | <b>-68 858</b> |
| <b>III. Pénzügyi műveletekből származó pénzeszköz változás</b>                    |                |



|  |               |
|--|---------------|
| 17. Részvénykibocsátás, tőkebevonás bevétele                     | 111 600       |
| 18. Kötvénykibocsátás bevétele                                   | 0             |
| 19. Hitelfelvétel, kölcsön felvétele                             | 49 361        |
| 20. Kölcsön nyújtás  | 423           |
| 21. Véglegesen kapott pénzeszközök                               | 2 513         |
| 22. Részvénybevonás  | 0             |
| 23. Kötvényvisszafizetés   | 0             |
| 24. Hitel kötelezettség törlesztés, visszafizetés                | -119 545      |
| 25. Hosszú lejáratra nyújtott kölcsön                            | 0             |
| 27. Egyéb hosszúlejáratú kötelezettségek változása               | 0             |
| 26. Véglegesen átadott pénzeszköz                                | 0             |
| <b>Finanszírozási műveletekből származó pénzeszköz változása</b> | <b>44 352</b> |
| <b>IV. Pénzeszközök változása</b>                                | <b>9 227</b>  |
| Pénzeszközök az év elején  | 24 248        |
| Pénzeszközök az év végén   | 33 475        |
| <b>Pénzeszközök nettó növekedése</b>                             | <b>9 227</b>  |

### II.3.3 Az eszközök értékének és összetételének alakulása

#### II.3.3.1 Befektetett eszközök aránya

2007:

$$\frac{\text{Befektetett eszközök}}{\text{Összes eszköz}} = \frac{794\,048}{921\,585} = 86,16\%$$

#### II.3.3.2 Tárgyi eszközök fedezettsége

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{Saját tárgyi eszközök}} = \frac{9.888}{398.741} = 2,48\%$$

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke} + \text{Kincstári források}}{\text{Tárgyi eszközök}} = \frac{9.888 + 406.766}{777.799} = 53,57\%$$

### II.3.3.3 Befektetett eszközök fedezettsége

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{Saját befektetett eszközök}} = \frac{9.888}{414.990} = 2,38\%$$

$$\frac{\text{Saját tőke} + \text{Kincstári források}}{\text{Befektetett eszközök}} = \frac{9.888 + 406.766}{794.048} = 52,47\%$$

### II.3.3.4 A forgóeszközök befektetett eszközökhöz viszonyított aránya

2007:

$$\frac{\text{Forgóeszközök}}{\text{Befektetett eszközök}} = \frac{92.486}{794.048} = 11,65\%$$

## II.3.4 Források értékének és összetételének alakulása

### II.3.4.1 Tőkeerősség mutató

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{összes forrás}} = \frac{9.888}{921.585} = 1,07\%$$

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{Összes forrás} - \text{Kincstári forrás}} = \frac{9.888}{921.585 - 406.766} = 1,92\%$$

### II.3.4.2 Tőkefeszültség mutató

2007:

$$\frac{\text{Idegen tőke}}{\text{Saját tőke}} = \frac{798.568}{9.888} = 8.076,13\%$$

2007:

$$\frac{\text{Idegen forrás} - \text{Kincstári forrás}}{\text{Saját tőke}} = \frac{798.568 - 406.766}{9.888} = 3.962,39\%$$

### II.3.4.3 Eladósodottság foka

2007:

$$\frac{\text{Idegen tőke}}{\text{Összes eszköz}} = \frac{798.568}{921.585} = 86,65\%$$

### II.3.4.4 Hosszú lejáratú kötelezettségek aránya

2007:

$$\frac{\text{Hosszú lejáratú köt.}}{\text{Hosszú lejáratú köt.} + \text{saját tőke}} = \frac{716.764}{716.764 + 9.888} = 98,64\%$$

2007:

$$\frac{\text{Hosszú lejáratú köt.} - \text{Kincstári köt.}}{\text{Hosszú lejáratú köt.} - \text{Kincstári köt.} + \text{Saját tőke}} = \frac{716.764 - 406.766}{716.764 - 406.766 + 9.888} = 96,91\%$$

### II.3.4.5 Saját tőke növekedésének aránya

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{Jegyzett tőke}} = \frac{9.888}{20.250} = 48,83\%$$

### II.3.4.6 Befektetett eszközök fedezete

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{Befektetett eszközök}} = \frac{9.888}{794.048} = 1,25\%$$

2007:

$$\frac{\text{Saját tőke}}{\text{Saját befektetett eszközök}} = \frac{9.888}{414.990} = 2,38\%$$

### II.3.4.7 Jövedelmezőségi mutatók

2007:

$$\text{EBITDA} = \text{Üzleti eredmény} + \text{értékcsökkenés} = -5.261 + 40.556 = 35.295$$

$$\text{EBITDA ráta} = \frac{\text{EBITDA}}{\text{Értékesítés nettó árbevétele}} = \frac{35.295}{183.833} = 19,20\%$$

$$\text{Működési ráta} = \frac{\text{Üzleti eredmény}}{\text{Értékesítés nettó árbevétele}} = \frac{-5.261}{183.833} = -2,86\%$$

## II.3.5 Pénzügyi helyzet vizsgálata

### II.3.5.1 Forgótőke és likviditás

#### Nettó forgótőke

2007:

Forgóeszközök – Rövid lejáratú kötelezettségek = 92 486 - 81 525 = 10 961

#### Likviditási ráta

2007:

$$\frac{\text{Forgóeszközök}}{\text{Rövid lejáratú kötelezettségek}} = \frac{92.486}{81.525} = 113,44\%$$

#### Likviditási gyorsráta

2007:

$$\frac{\text{Forgóeszközök} - \text{Készletek}}{\text{Rövid lejáratú kötelezettségek}} = \frac{92.486 - 14.746}{81.525} = 95,36\%$$

#### Készpénz likviditási ráta

2007:

$$\frac{\text{Pénzeszközök}}{\text{Rövid lejáratú kötelezettségek}} = \frac{33.475}{81.525} = 41,06\%$$

## **II.3.6 A MÁV Zrt. és leányvállalatai előző éveket érintő tételek mérlege és eredménykimutatása**

### **II.3.6.1 MÁV Vasútór Kft.**

2002. év eredményét csökkentő tételként, az eredménytartalék terhére került könyvelésre a President Kft.-vel szembeni per elvesztéséből eredő 26 M Ft tőke kötelezettség.

### **II.3.6.2 MÁVTRANSSPED Kft.**

A 2006. évi eszközök és források egyező módon 95 M Ft-tal növekedtek, ennek következményeként a mérleg főösszeg 5.396 M Ft. Az önellenőrzést a későn beérkező számlák miatt kellett végrehajtani. Változás az alábbi eredménykimutatás sorokon történt.

- Belföldi értékesítés nettó árbevétele növekedett 93 M Ft-tal
- Export értékesítés nettó árbevétele növekedett 2 M Ft-tal
- Közvetített szolgáltatások növekedtek 35 M Ft-tal
- Ehhez kapcsolódóan még növekedtek a követelés, kötelezettség számlák

Az adózás előtti eredmény 155 M Ft-ról 59 M Ft-tal 214 M Ft-ra változott, a többlet társasági adó fizetési kötelezettség 10 M Ft. Az önellenőrzés során elszámolt módosító tételek eredményeként a 2006. évi adózott eredmény 49 M Ft-tal növekedett. A 2006. évi módosított adózott eredmény 173 M Ft, az osztalék megállapítást követően a mérleg szerinti eredmény 49 M Ft.

### II.3.6.3 MÁV Cargo Zrt.

A Társaság 2007-ben a 2006. évi teljesítésű számlákat és könyvelési bizonylatokat, előző évet érintő tételként, az eredménytartalék számlákon tartotta nyilván. E tételek eredményhatása összességében jelentős értéket képvisel, így szükségessé vált a három oszlopos beszámoló készítése, melyet az alábbi táblázat mutat be:

| Eredménykimutatás sorai                     | 2006. évet érintő összeg |
|---|--------------------------|
| Belföldi értékesítés nettó árbevétele       | 348                      |
| Export értékesítés nettó árbevétele         | -397                     |
| Egyéb bevételek                             | -69                      |
| Anyagköltség                                | 10                       |
| Igénybe vett szolgáltatások értéke          | 225                      |
| Egyéb szolgáltatások értéke                 | 0                        |
| Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke | 64                       |
| Egyéb ráfordítások                          | 35                       |
| Pénzügyi műveletek egyéb bevételei          | -2                       |
| Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai       | 1                        |
| <b>Előző évek módosításai</b>               | <b>215</b>               |

Táblázat 42: A MÁV Cargo Zrt. előző éveket módosító tételei

### II.3.6.4 MÁV Zrt.

A számviteli törvény szerint a tárgyévi beszámolóban - de attól elkülönítetten – kell, hogy bemutatásra kerüljön a korábbi években elkövetett hibák korrekciója, amennyiben beszámolóra gyakorolt hatása jelentős. A MÁV Zrt-nél az előző évek eredményét módosító tételek halmozott abszolút értéke 11.699 M Ft, mely – a számviteli politikánk alapján – elkülönítetten kerül kimutatásra:

Eredmény növelőként 7.875 M Ft,

Eredmény csökkentőként 3.824 M Ft.

Az eredményre gyakorolt hatásának összegét az eredménytartalékkal szemben növelő és csökkenő tételként elszámoltuk, melynek egyenlege 4.051 M Ft növekedést eredményezett.

Az előző évek eredményét érintő legfontosabb tételek az alábbiak:

- meghatározó tétel a korábbi években elmaradt halasztott bevételek feloldásának helyesbítése (3.631 M Ft eredményt javító),
- a vasutak közötti utólagos (mérlegzárást követő) elszámolások miatt az előző évek export árbevétele 636 M Ft-tal, az igénybe vett szolgáltatások értéke 815 M Ft-tal növekedett,

- a belföldi értékesítés nettó árbevétele soron növelő tényező a személyszállítási tevékenységgel összefüggésben a 2003-2005. évekre vonatkozóan az APEH revízió által megállapított jogtalan fogyasztói árkiegészítés igénylés miatt összesen 243 M Ft-os, amelyet korábbi számlák módosítása csökkent,
- az egyéb bevételeket növelő tételek között meghatározó a korábbi évekre vonatkozó kártérítések 123 M Ft-os összege,
- az előző évek anyagköltségét a nyilvántartási rendszer nem megfelelő működésére és a korábbi évek elszámolási hiányosságaira visszavezethető hiányosságok helyesbítése csökkenti (420 M Ft),
- a személyjellegű ráfordítások között 158 M Ft a kalkulált korengedményes nyugdíj duplán történő könyvelésből adódó hiba javítása,
- az értékcsökkenés leírás soron a 2007. évben nagy számban történt visszamenőleges aktiválások miatt a nem tárgyévet terhelő értékcsökkenési leírás jelentkezik 793 M Ft összegben.
- Az egyéb ráfordítások között a korábban elszámolt innovációs járulék helyesbítése 276 M Ft-tal javította az eredményt.



### II.3.7 Kutatás, kísérleti fejlesztés

Kutatás és kísérleti fejlesztéssel kapcsolatban csak a MÁV Zrt. számolt el költséget. A kapcsolódó költségek bontását az alábbi táblázat mutatja:

| Megnevezés   | 2006       | 2007       | Változás   |
|--|------------|------------|------------|
| K+F tevékenység költsége   | 359        | 282        | -77        |
| Ebből: Saját részre végzett aktiválandó K+F                          | 2          | 0          | -2         |
| Saját részre végzett, tárgyévi költségként elszámolt K+F             | 276        | 282        | 6          |
| Más vállalkozó részére végzett K+F                                   | 81         | 0          | -81        |
| Műszaki fejlesztés egyéb közvetett költségei                         | 155        | 207        | 52         |
| Ebből: Műszaki fejlesztés szervezési, szerkesztési és vizsgálati díj | 67         | 105        | 38         |
| Műszaki információ, műszaki propaganda, termelés-szervezés           | 59         | 56         | -3         |
| Tipizálás, szabványosítás, ipari formatervezés                       | 28         | 23         | -5         |
| Műszaki fejlesztést szolgáló pályázat                                | 0          | 0          | 0          |
| Aktiválásra nem kerülő, ill. nem hasznosított találmány              | 0          | 22         | 22         |
| Aktiválásra nem kerülő, ill. hasznosított újítás                     | 1          | 1          | 0          |
| Aktiválásra nem kerülő, ill. hasznosított egyéb szellemi alkotás     | 0          | 0          | 0          |
| <b>Összesen</b>  | <b>514</b> | <b>489</b> | <b>-25</b> |

Táblázat 43: A kutatás, kísérleti fejlesztés költségei

### III TÁJÉKOZTATÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

#### III.1 Az anyavállalat választott tisztségviselőivel kapcsolatos adatok

| Megnevezés          | adatok M Ft-ban |           |           |
|---------------------|-----------------|-----------|-----------|
|                     | 2006. év        | 2007. év  | Változás  |
| Igazgatóság         | 35              | 49        | 14        |
| Felügyelő Bizottság | 33              | 33        | 0         |
| <b>Összesen</b>     | <b>68</b>       | <b>82</b> | <b>14</b> |

Táblázat 44: A tisztségviselők 2006-2007. évi járandóságai

Az Igazgatóság és a Felügyelő Bizottság tagjai részére kölcsön folyósítás a 2007. évben nem volt.

## Kapott támogatások bemutatása

| Belső kód       | Megnevezés                     | ROLA       | Fogyasztói árkiegészítés | Jövedéki adó visszatérítés | Beruházási támogatás | Közzolgálat költségterítése | Személyszállítási bevételkiesést pótló támogatás | Rendkívüli károk | Forgalom utáni visszatérítés | Egyéb támogatás | Összesen       |
|-----------------|--------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|--|------------------|------------------------------|-----------------|----------------|
| 100             | MÁV Zrt.                       | 0          | 10 681                   | 5 714                      | 13 985               | 94 409                      | 549  | 352              | 0                            | 12              | 125 702        |
| 001             | MÁVTRANSSPED Kft.              | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 276                          | 0               | 276            |
| 028             | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.  | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 033             | MÁV Északi Járműjavító Kft.    | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 13              | 13             |
| 102             | MÁV Gép Kft.                   | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 101             | MÁV FKG Kft.                   | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 023             | MÁV-Tiszavas Kft.              | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 034             | MÁV Debreceni Járműjavító Kft. | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 438             | 438            |
| 138             | MÁV Informatika Kft.           | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 136             | MÁV Ingatlankezelő Kft.        | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 139             | MÁV Vasútor Kft.               | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 167             | BILK Kombiterminál Zrt.        | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 176             | MÁV Cargo Zrt.                 | 877        | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 877            |
| 149             | MÁV Vágyonkezelő Zrt.          | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 180             | MÁV START Zrt.                 | 0          | 9 787                    | 0                          | 0                    | 66 303                      | 502  | 0                | 0                            | 0               | 76 592         |
| 187             | MÁV GÉPÉSZET Zrt.              | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| 186             | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.               | 0          | 0                        | 0                          | 0                    | 0                           | 0  | 0                | 0                            | 0               | 0              |
| <b>Összesen</b> |                                | <b>877</b> | <b>20 468</b>            | <b>5 714</b>               | <b>13 985</b>        | <b>160 712</b>              | <b>1 051</b>                                     | <b>352</b>       | <b>276</b>                   | <b>463</b>      | <b>203 898</b> |

Táblázat 45: A kapott támogatások bemutatása

## IV TÁBLÁZATOK JEGYZÉKE

|  |    |
|--|----|
| Táblázat 1: Tárgyi eszközök állományváltozása – bruttó érték .....   | 23 |
| Táblázat 2: Tárgyi eszközök állományváltozása – halmozott értékcsökkenés .....   | 24 |
| Táblázat 3: Tárgyi eszközök állományváltozása – nettó érték .....  | 25 |
| Táblázat 4: Térítés nélküli átadás-átvétel alakulása .....   | 25 |
| Táblázat 5: A kincstári eszközök .....   | 27 |
| Táblázat 6: : A kincstári vagyon 2007. évi változásai.....   | 27 |
| Táblázat 7: Kincstári vagyontárgyak.....   | 28 |
| Táblázat 8: A kincstári vagyontárgyak működtetéséhez szükséges, saját tulajdonban lévő eszközök .....                          | 30 |
| Táblázat 9: A konszolidációba equity módszerrel bevont vállalkozások .....   | 30 |
| Táblázat 10: A konszolidáció során részesedésként kezelt kapcsolt vállalkozások.....   | 31 |
| Táblázat 11: Egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozások.....  | 32 |
| Táblázat 12: Az aktív tőkekonszolidációs különbözet alakulása .....  | 32 |
| Táblázat 13: Passzív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba teljes körűen bevont vállalkozásoknál .....     | 33 |
| Táblázat 14: Passzív tőkekonszolidációs különbözet alakulása a konszolidációba equity módszerrel bevont vállalkozásoknál ..... | 34 |
| Táblázat 15: A követelések és értékvesztésük alakulása .....   | 35 |
| Táblázat 16: Az aktív időbeli elhatárolások megoszlása .....   | 36 |
| Táblázat 17: Saját tőke mozgástábla .....  | 37 |
| Táblázat 18: A várható kötelezettségekre képzett céltartalékok .....   | 39 |
| Táblázat 19: Jövőbeni költségekre képzett céltartalékok.....   | 40 |
| Táblázat 20: Egyéb céltartalék képzések .....  | 40 |
| Táblázat 21: A kincstári vagyon forrásváltozása .....  | 41 |
| Táblázat 22: A hosszú lejáratú kötelezettségek megoszlása .....  | 42 |
| Táblázat 23: A hosszú lejáratú hitelek megoszlása.....   | 43 |
| Táblázat 24: A MÁV csoport által lízingelt eszközök .....  | 44 |
| Táblázat 25: Az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek összetétele .....   | 44 |
| Táblázat 26: A környezetvédelmi eszközök állományának alakulása .....  | 45 |
| Táblázat 27: A veszélyes hulladékok 2007. évi mennyiségének záró állománya.....  | 46 |
| Táblázat 28: A passzív időbeli elhatárolások megoszlása .....  | 47 |
| Táblázat 29: A fedezeti ügyletek.....  | 48 |
| Táblázat 30: A készfizető kezesség- és garanciavállalási szerződések.....  | 48 |
| Táblázat 31: A zálogjog kötelezettségek és a zálogtárgyak.....   | 49 |
| Táblázat 32: A hosszú lejáratú hitelek törlesztési üteme .....   | 50 |
| Táblázat 33: A belföldi értékesítés nettó árbevételéhez kapcsolódó támogatások alakulása .....                                 | 51 |
| Táblázat 34: Export árbevétel piaci szegmensek szerinti alakulása.....   | 52 |
| Táblázat 35: Az egyéb bevételek megoszlása .....   | 53 |
| Táblázat 36: A pénzügyi műveletek bevételeinek megoszlása .....  | 57 |
| Táblázat 37: A pénzügyi műveletek ráfordításainak megoszlása .....   | 57 |
| Táblázat 38: A rendkívüli bevételek megoszlása.....  | 58 |
| Táblázat 39: A rendkívüli ráfordítások megoszlása.....   | 58 |



|   |    |
|---|----|
| Táblázat 40: A konszolidált eredmény levezetése .....             | 59 |
| Táblázat 41: Az előző éveket érintő módosítások eredménye .....   | 59 |
| Táblázat 42: A MÁV Cargo Zrt. előző éveket módosító tételei ..... | 67 |
| Táblázat 43: A kutatás, kísérleti fejlesztés költségei.....       | 69 |
| Táblázat 44: A tisztségviselők 2006-2007. évi járandóságai .....  | 70 |
| Táblázat 45: A kapott támogatások bemutatása .....                | 71 |

## MELLÉKLETEK

1. számú melléklet – Mentés elbírálásakor figyelembe vett kiemelt mutatók
2. számú melléklet – A konszolidációba bevont vállalkozások
3. számú melléklet – A konszolidációs körökben bekövetkezett változások bemutatása
4. számú melléklet – A konszolidált vállalkozások kapcsolati ábrája
5. számú melléklet – Vállalkozások minősítésével kapcsolatos bevonási kötelezettség és a tényleges bevonás módja
6. számú melléklet – Konszolidálási feladatok

MÁV Magyar Államvasutak Zrt  
Mentesítés elbírálásakor figyelembe vett kiemelt mutatók

1. számú melléklet

| Sor<br>szám   | Any, leány- és közös<br>vezetési vállalkozások<br>Kódja Megnevezése | Mérleg főösszeg |        | Saját tőke |        | Jegyzett tőke |        | Nettó árbevétel |        | Bérköltség |        | Adózás előtti<br>eredmény |        |
|---|---|-----------------|--------|------------|--------|---------------|--------|-----------------|--------|------------|--------|---------------------------|--------|
|   |   | Érték           | %      | Érték      | %      | Érték         | %      | Érték           | %      | Érték      | %      | Érték                     | %      |
| 1   | 100 MÁV Zrt.  | 898 114         | 80,90% | 20 617     | 15,61% | 20 250        | 27,89% | 179 088         | 44,16% | 82 643     | 71,34% | 1 320                     | 24,27% |
| 2   | 001 Kft. MAVTRANSSED  | 4 636           | 0,42%  | 945        | 0,72%  | 300           | 0,41%  | 16 573          | 4,09%  | 234        | 0,20%  | 259                       | 4,76%  |
| 3   | 023 MÁV-Tiszavas Kft.   | 4 960           | 0,45%  | 1 144      | 0,87%  | 928           | 1,28%  | 5 532           | 1,36%  | 721        | 0,62%  | 18                        | 0,33%  |
| 4   | 028 MÁV Szolnoki<br>Járműjavító Kft.                                | 4 355           | 0,39%  | 2 458      | 1,86%  | 1 200         | 1,65%  | 16 127          | 3,98%  | 1 639      | 1,41%  | 822                       | 15,12% |
| 5   | 033 MÁV Északi<br>Járműjavító Kft.                                  | 5 104           | 0,46%  | 1 455      | 1,10%  | 966           | 1,33%  | 8 241           | 2,03%  | 1 877      | 1,62%  | 3                         | 0,06%  |
| 6   | 034 MÁV Debreceni<br>Járműjavító Kft.                               | 1 604           | 0,14%  | 489        | 0,37%  | 5             | 0,01%  | 3 297           | 0,81%  | 608        | 0,52%  | -1                        | -0,02% |
| 7   | 101 MÁV FKG Kft.  | 5 712           | 0,52%  | 822        | 0,62%  | 1 505         | 2,07%  | 9 603           | 2,37%  | 1 820      | 1,57%  | 35                        | 0,64%  |
| 8   | 102 MÁV Gép Kft.  | 5 249           | 0,47%  | -703       | -0,53% | 955           | 1,32%  | 8 178           | 2,02%  | 1 235      | 1,07%  | 488                       | 8,97%  |
| 9   | 136 MÁV Ingatlankezelő<br>Kft.                                      | 4 565           | 0,41%  | 748        | 0,57%  | 399           | 0,55%  | 10 398          | 2,56%  | 2 658      | 2,29%  | 114                       | 2,10%  |
| 10  | 138 MÁV Informatika Kft.  | 3 939           | 0,35%  | 1 289      | 0,98%  | 800           | 1,10%  | 7 039           | 1,74%  | 1 844      | 1,59%  | 218                       | 4,01%  |
| 11  | 139 MÁV Vasútor Kft.  | 711             | 0,06%  | 261        | 0,20%  | 215           | 0,30%  | 2 473           | 0,61%  | 991        | 0,86%  | 4                         | 0,07%  |
| 12  | 167 BILK Kombiterminal<br>Zrt.                                      | 5 153           | 0,46%  | 3 087      | 2,34%  | 2 754         | 3,79%  | 1 881           | 0,46%  | 268        | 0,23%  | 614                       | 11,29% |
| 13  | 176 MÁV Cargo Zrt.  | 54 814          | 4,94%  | 32 926     | 24,92% | 29 533        | 40,68% | 91 027          | 22,45% | 8 783      | 7,58%  | 1 056                     | 19,42% |
| 14  | 149 MÁV Vagyonkezelő<br>Zrt.  | 595             | 0,05%  | 440        | 0,33%  | 549           | 0,76%  | 566             | 0,14%  | 235        | 0,20%  | 4                         | 0,07%  |
| 15  | 180 MÁV-START Zrt.  | 96 696          | 8,71%  | 62 651     | 47,43% | 10 000        | 13,77% | 34 664          | 8,55%  | 7 348      | 6,34%  | 333                       | 6,12%  |
| 16  | 186 MÁV-TRAKCIÓ Zrt.  | 6 020           | 0,54%  | 20         | 0,02%  | 20            | 0,03%  | 0               | 0,00%  | 0          | 0,00%  | 0                         | 0,00%  |
| 17  | 187 MÁV-GÉPÉSZET<br>Zrt.  | 92              | 0,01%  | 20         | 0,02%  | 20            | 0,03%  | 0               | 0,00%  | 0          | 0,00%  | 0                         | 0,00%  |
| Konszolidációba teljeskörűen bevont<br>vállalkozások összesen |   | 1 102 319       | 99,30% | 128 670    | 97,40% | 70 399        | 96,97% | 394 687         | 97,33% | 112 904    | 97,46% | 5 287                     | 97,22% |
| 18  | 005 MÁV TI Kft.   | 1 195**         | 0,11%  | 84**       | 0,06%  | 80            | 0,11%  | 2 749**         | 0,68%  | 610        | 0,53%  | 205                       | 3,77%  |
| 19  | 015 MÁV NOSZTALGIA<br>Kft.  | 349**           | 0,03%  | 48         | 0,04%  | 10            | 0,01%  | 912**           | 0,22%  | 112**      | 0,10%  | 25                        | 0,46%  |
| 20  | 016 MÁV<br>JEGYNYOMDA Kft.  | 257**           | 0,02%  | 89**       | 0,07%  | 61            | 0,08%  | 462             | 0,11%  | 97         | 0,08%  | 29                        | 0,53%  |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Sor szám | Any, leány- és közös vezetésű vállalkozások Kódja               | Mérleg főösszeg | Saját tőke |         | Jegyzett tőke |        | Nettó árbevétel |         | Bérköltség |         | Adózás előtti eredmény |       |         |
|----------|---|-----------------|------------|---------|---------------|--------|-----------------|---------|------------|---------|------------------------|-------|---------|
|          |   |                 | Érték      | %       | Érték         | %      | Érték           | %       | Érték      | %       | Érték                  | %     |         |
| 21       | 020 MÁV VAGON Kft.  | 790             | 0,07%      | 290     | 0,22%         | 244    | 0,34%           | 1 541   | 0,38%      | 386     | 0,33%                  | 29    | 0,53%   |
| 23       | 096 MÁV KERT Kft.   | 318             | 0,03%      | 74      | 0,06%         | 46     | 0,06%           | 603     | 0,15%      | 154     | 0,13%                  | 18    | 0,33%   |
| 25       | 131 MÁV KFV Kft.  | 1 198           | 0,11%      | 817**   | 0,62%         | 180    | 0,25%           | 1 278   | 0,32%      | 371     | 0,32%                  | 193   | 3,55%   |
|          | MÁV KOMBITERMINÁL   |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 26       | 133 Kft.  | 1 631           | 0,15%      | 1 069   | 0,81%         | 825    | 1,14%           | 1 060   | 0,26%      | 176     | 0,15%                  | 27    | 0,50%   |
| 27       | 142 Kft.  | N/A             | N/A        | N/A     | N/A           | N/A    | N/A             | N/A     | N/A        | N/A     | N/A                    | N/A   | N/A     |
| 28       | 144 Kft.  | 153             | 0,01%      | 81      | 0,06%         | 87     | 0,12%           | 194     | 0,05%      | 58      | 0,05%                  | -8    | -0,15%  |
|          | FERIHEGY  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 29       | 170 EXPRESS Kft.*   | N/A             | N/A        | 49      | 0,04%         | 81     | 0,11%           | N/A     | N/A        | N/A     | N/A                    | N/A   | N/A     |
| 30       | 174 MÁV HOTELS Zrt.   | 150**           | 0,01%      | -7**    | -0,01%        | 20     | 0,03%           | 467     | 0,12%      | 205     | 0,18%                  | -146  | -2,68%  |
| 31       | 179 ZAHONY-PORT Zrt.  | 1 298           | 0,12%      | 600     | 0,45%         | 320    | 0,44%           | 1 059   | 0,26%      | 560     | 0,48%                  | -138  | -2,54%  |
|          | RAKOSRENDEZŐ  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 32       | 181 PÁLYAUDVAR Kft.   | 9               | 0,00%      | -32     | -0,02%        | 20     | 0,03%           | 0       | 0,00%      | 33      | 0,03%                  | -52   | -0,96%  |
|          | JÓZSEFVÁROSI  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 33       | 182 PÁLYAUDVAR Kft.   | 2               | 0,00%      | -5      | 0,00%         | 20     | 0,03%           | 0       | 0,00%      | 19      | 0,02%                  | -25   | -0,46%  |
|          | PRUDENT INVEST Befektetési                                      |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 34       | 183 Alapkezelő Zrt.   | 135             | 0,01%      | 101     | 0,08%         | 85     | 0,12%           | 92      | 0,02%      | 38      | 0,03%                  | -63   | -1,16%  |
|          | KELENFÖLDI  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 35       | 184 PÁLYAUDVAR Kft.   | 15              | 0,00%      | 13      | 0,01%         | 30     | 0,04%           | 0       | 0,00%      | 4       | 0,00%                  | -6    | -0,11%  |
|          | DÉLI  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
|          | PÁLYAUDVAR  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 36       | 185 Ingatlanfejlesztési Zrt.                                    | 17              | 0,00%      | 16      | 0,01%         | 20     | 0,03%           | 0       | 0,00%      | 1       | 0,00%                  | -2    | -0,04%  |
| 37       | 912 KOMBISZTÁR Kft.   | 40              | 0,00%      | 16      | 0,01%         | 4      | 0,01%           | 117     | 0,03%      | 28      | 0,02%                  | 15    | 0,28%   |
|          | MÁVTRANSPEED  |                 |            |         |               |        |                 |         |            |         |                        |       |         |
| 38       | 913 WIEN  | 24              | 0,00%      | 11      | 0,01%         | 9      | 0,01%           | 2       | 0,00%      |         | 0,00%                  | -1    | -0,02%  |
| 39       | 914 VÁMKAPU Zrt.  | 221             | 0,02%      | 121     | 0,09%         | 61     | 0,08%           | 312     | 0,08%      | 85      | 0,07%                  | 51    | 0,94%   |
|          | Konszolidációba Equity módszerrel bevont vállalkozások összesen | 7 802           | 0,70%      | 3 435   | 2,60%         | 2 203  | 3,03%           | 10 848  | 2,67%      | 2 937   | 2,54%                  | 151   | 2,78%   |
|          | * 2006. évi adat  | 1 110 121       | 100,00%    | 132 105 | 100,00%       | 72 602 | 100,00%         | 405 535 | 100,00%    | 115 841 | 100,00%                | 5 438 | 100,00% |

\*\* előzetes adatszolgáltatás alapján



2. számú melléklet

| Konszolidációba teljes körűen bevont vállalkozások |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 100  | MÁV Zrt.                          |
| 001  | MÁVTRANSSPED Kft.                 |
| 028  | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.     |
| 033  | MÁV Északi Járműjavító Kft.       |
| 102  | MÁVGÉP KFT.                       |
| 101  | MÁV FKG KFT.                      |
| 023  | MÁV-Tiszavas KFT.                 |
| 034  | MÁV Debreceni Járműjavító Kft.    |
| 138  | MÁV Informatika Kft.              |
| 136  | MÁV Ingatlankezelő Kft.           |
| 139  | MÁV Vasútor Kft.                  |
| 167  | BILK Kombiterminál Zrt.           |
| 176  | MÁV Cargo Zrt.                    |
| 149  | MÁV Vagyonkezelő Zrt.             |
| 180  | MÁV-START Zrt.                    |
| 186  | MÁV-TRAKCIÓ Vasúti Vontatási Zrt. |
| 187  | MÁV-GÉPÉSZET Zrt.                 |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Konszolidációba equity módszerrel bevont vállalkozás |  |                             |
|--|--|-----------------------------|
| Leány  |  | Társult                     |
| 020  | MÁV VAGON Kft.                             | 111 AGROHIMTRANSPACK Kft.   |
| 005  | MÁV TI Kft.                                | 038 EURO-METALL Kft.        |
| 016  | MÁV JEGYNYOMDA Kft.                        | 116 MÁV THERMIT Kft.        |
| 096  | MÁV KERT Kft.                              | 027 BOMBARDIER MÁV Kft.     |
| 015  | MÁV NOSZTALGIA Kft.                        | 022 MÁV VASJÁRMŰ Kft.       |
| 131  | MÁV KFV Kft.                               | 113 MÁV INTEL-TEAM Kft.     |
| 133  | MÁV KOMBITERMINÁL Kft.                     | 037 VAMAV Kft.              |
| 144  | ZAHONYI-HÓTÁV Kft.                         | 141 VIACOM Zrt.             |
| 170  | FERIHEGY EXPRESSZ Kft.                     | 142 MÁV MULTISZOLG Kft.     |
| 913  | MÁV TRANSSPED WIEN                         | 177 CARPATHIAN CARGÓ S.R.O. |
| 174  | MÁV HOTELS Zrt.                            |                             |
| 914  | VÁMKAPU Zrt.                               |                             |
| 179  | ZAHONY-PORT Zrt.                           |                             |
| 181  | RÁKOSRENDEZŐ PÁLYAUDVAR Kft.               |                             |
| 182  | JÓZSEFVÁROSI PÁLYAUDVAR Kft.               |                             |
| 183  | PRUDENT INVEST Befektetési Alapkezelő Zrt. |                             |
| 184  | KELENFÖLDI PÁLYAUDVAR Kft.                 |                             |
| 185  | DÉLI PÁLYAUDVAR INGATLANFEJLESZTÉSI Zrt.   |                             |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Részeseleként kezelt vállalkozás |                                       |  |                            |
|----------------------------------|---------------------------------------|--|----------------------------|
| Leány                            | Társult                               |  | Egyéb részeseleti viszonyú |
| 006 MÁV HÍDÉPÍTŐ Kft.            | 916 HUNGARO RAIL K.ft.                |  | 084 RESTI Zrt.             |
| 029 MÁVAUT Kft.                  | 178 MAGYAR VASÚTI FUVARÓZÓI EGYESÜLÉS |  | 128 EUROFIMA Zrt.          |
| 130 MÁV RAKSZER Kft.             | 150 EAST-RAIL K.ft.                   |  | 147 BCC                    |
| 004 MÁV FAVÉD Kft.               | 161 UNIVER-TRANS K.ft.                |  | 151 ZIF K.ft.              |
| 008 MÁVÉPSZER Kft.               | 165 MÁV REC K.ft.                     |  | 007 AUTORAIL K.ft.         |
| 013 MÁV EGRESSY GARÁZS K.ft.     | 158 VBSZ K.ft.                        |  | 120 VASUTEGÉSZSÉGÜGY Kht.  |
| 031 ÉSZAK-TRANS Kft.             |                                       |  | 058 TÉKISZ Zrt.            |
| 090 MÁV LJÁN Kft.                |                                       |  | 162 BUGACI KISVASÚT Kht.   |
| 097 MÁV ÉK K.ft. Szeged          |                                       |  | 169 HIT RAIL B.V.          |
| 132 MÁVSÍN K.ft.                 |                                       |  | 172 NORMON-TOOL K.ft.      |
| 134 MÁV UTASELLÁTÓ Zrt.          |                                       |  | 171 BALATON-BORONKA Kht    |
| 145 MM CARGO K.ft..              |                                       |  | 166 NGF Kht.               |
|                                  |                                       |  | 060 HUNGAROKOMBI K.ft.     |
|                                  |                                       |  | 164 I.C.A. Gmbh.           |
|                                  |                                       |  |                            |
|                                  |                                       |  |                            |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Felszámolás, végelszámolás alatt álló vállalkozások |                         |                     |
|---|-------------------------|---------------------|
|   | Társaság megnevezése    | Státusz             |
| 004   | MÁV FAVÉD Kft.          | felszámolás alatt   |
| 006   | MÁV HIDÉPÍTŐ Kft.       | felszámolás alatt   |
| 008   | MÁVÉPSZER Kft.          | felszámolás alatt   |
| 013   | MÁV EGRESSY GARÁZS Kft. | végelszámolás alatt |
| 029   | MÁVAUT Kft.             | végelszámolás alatt |
| 031   | ÉSZAK-TRANS Kft.        | végelszámolás alatt |
| 090   | MÁV LIÁN Kft.           | felszámolás alatt   |
| 097   | MÁV ÉK Kft. Szeged      | felszámolás alatt   |
| 130   | MÁV RAKSZER Kft.        | végelszámolás alatt |
| 132   | MÁVSÍN Kft.             | felszámolás alatt   |
| 134   | MÁV UTASELLÁTÓ Zrt.     | felszámolás alatt   |
| 145   | MM CARGO Kft.           | felszámolás alatt   |

3. számú számú melléklet

| Konszolidációba teljeskörűen bevont vállalkozások körének változása |                          |                       |   |
|---|--------------------------|-----------------------|---|
| Növekedés   |                          | Csökkenés             |   |
| Társaság megnevezése  | Oka                      | Társaság megnevezése  | Oka                                     |
| 180 MÁV-START Zrt.  | Átsorolás társult körből | 006 MÁV HÍDÉPÍTŐ KFT. | Átsorolás egyéb körbe felszámolás miatt |
| 186 MÁV-TRAKCIÓ Zrt.  | Új alapítású társaság    |                       |   |
| 187 MÁV-GEPESZET Zrt.   | Új alapítású társaság    |                       |   |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Konszolidációba Equity módszerrel bevont vállalkozások körének változása |                        |                      |   |
|--|------------------------|----------------------|---|
| Növekedés  |                        | Csökkenés            |   |
| Társaság megnevezése   | Oka                    | Társaság megnevezése | Oka                                     |
| 181 RÁKOSRENDEZŐ PÁLYAUDVAR K.ft.  | Új alapítású társaság  | 180 MÁV-START Zrt.   | Átsorolás teljes körbe                  |
| 182 JÓZSEFVÁROSI PÁLYAUDVAR K.ft.  | Új alapítású társaság  | 029 MÁVAUT KFT.      | Átsorolás egyéb körbe felszámolás miatt |
| 183 PRUDENT INVEST Befektetési Alapkezelő Zrt.                           | Új beszerzésű társaság | 130 MÁV RAKSZER KFT. | Átsorolás egyéb körbe felszámolás miatt |
| 184 KELENFÖLDI PÁLYAUDVAR K.ft.  | Új alapítású társaság  | 154 KOMBIWEST KFT.   | Átsorolás egyéb körbe felszámolás miatt |
| 185 DÉLI PÁLYAUDVAR INGATLANFEJLESZTÉSI Zrt.                             | Új alapítású társaság  | 132 LOGISZTÁR K.ft.  | Ápport csoporton kívülre                |
|  |                        | 152 MÁV RAKTÁR K.ft. | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre   |
|  |                        | 040 TRANSFER-R       | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre   |
|  |                        | 912 KOMBISZTÁR K.ft  | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre   |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Részsedésként kezelt vállalkozások körének változása |   |                              |                                       |
|--|---|------------------------------|---------------------------------------|
| Növekedés  |   | Csökkenés                    |                                       |
| Társaság megnevezése                                 | Oka   | Társaság megnevezése         | Oka                                   |
| 006 MÁV HÍDÉPÍTŐ Kft.                                | Átsorolás teljes körből, felszámolás alatt    | 915 LOCOMOTIVE Kft.          | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
| 029 MÁVAUT Kft.                                      | Átsorolás társult körből, végelszámolás alatt | 088 MÁV BOGLÁRKA K.ft.       | Felszámolták                          |
| 130 MÁV RAKSZER K.ft.                                | Átsorolás társult körből, végelszámolás alatt | 153 BVSC-ZUGLÓ FC K.ft.      | Felszámolták                          |
|  |   | 906 TISZATRANS               | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 909 PANNON BARTER Zrt.       | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 160 EUROMETRO K.ft.          | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 159 MOZAIK Zrt.              | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 903 KELENFÖLDI KONTÉNER DEPÓ | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 905 TSM                      | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 137 LOGISZOL K.ft.           | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |
|  |   | 151 ZTF                      | Értékesítés vállalatcsoporton kívülre |





MÁV Magyar Államvasutak Zrt  
5. számú melléklet

Vállalkozások minősítésével kapcsolatos bevonási kötelezettség és tényleges bevonási módja

| Sor szám | Társaság  |                                | Minősítés | Minősítés alapja | Minősítésből eredő bevonási kötelezettség | Tényleges bevonás módja |
|----------|-----------|--------------------------------|-----------|------------------|---|-------------------------|
|          | Belső kód | Megnevezés                     |           |                  |   |                         |
| 1        | 100       | MÁV Zrt.                       | anya      |                  | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 2        | 001       | MÁVTRANSSPED Kft.              | unoka     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 3        | 028       | MÁV Szolnoki Járműjavító Kft.  | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 4        | 033       | MÁV Északi Járműjavító Kft.    | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 5        | 102       | MÁV Gép Kft.                   | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 6        | 101       | MÁV FKG Kft.                   | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 7        | 023       | MÁV-Tiszavas Kft.              | unoka     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 8        | 034       | MÁV Debreceni Járműjavító Kft. | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 9        | 138       | MÁV Informatika Kft.           | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 10       | 136       | MÁV Ingatlankezelő Kft.        | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 11       | 139       | MÁV Vasútor Kft.               | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 12       | 167       | BILK Kombiterminál Zrt.        | unoka     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 13       | 176       | MÁV Cargo Zrt.                 | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 14       | 149       | MÁV Vagyonkezelő Zrt.          | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 15       | 180       | MÁV-START Zrt.                 | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 16       | 186       | MÁV-TRAKCIÓ Zrt.               | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 17       | 187       | MÁV-GÉPÉSZET ZRT.              | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | teljeskörű              |
| 18       | 020       | MÁV VAGON Kft.                 | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 19       | 005       | MÁV TI Kft.                    | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 20       | 016       | MÁV JEGYNYOMDA Kft.            | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 21       | 096       | MÁV KERT Kft.                  | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 22       | 015       | MÁV NOSZTALGIA Kft.            | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 23       | 131       | MÁV KFV Kft.                   | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 24       | 133       | MÁV KOMBITERMINÁL Kft.         | unoka     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 25       | 144       | ZÁHONY HŐTÁV Kft.              | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 26       | 170       | FERIHEGY EXPRESS Kft.          | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Sor szám | Társaság  |  | Minősítés | Minősítés alapja | Minősítésből eredő bevonási kötelezettség | Tényleges bevonás módja |
|----------|-----------|--|-----------|------------------|---|-------------------------|
|          | Belső kód | Megnevezés                                 |           |                  |   |                         |
| 27       | 913       | MÁV TRANSSPED WIEN                         | unoka     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 28       | 174       | MÁV HOTELS Zrt.                            | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 29       | 914       | VÁMKAPU Zrt.                               | unoka     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 31       | 179       | ZÁHONY-PORT Zrt.                           | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 32       | 181       | RÁKOSRENDEZŐ PÁLYAUDVAR K.ft.              | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 33       | 182       | JÓZSEFVÁROSI PÁLYAUDVAR K.ft.              | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 34       | 183       | PRUDENT INVEST Befektetési Alapkezelő Zrt. | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 35       | 184       | KELENFÖLDI PÁLYAUDVAR K.ft.                | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 36       | 185       | DÉLI PÁLYAUDVAR Ingatlanfejlesztési Zrt.   | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | equity                  |
| 37       | 111       | AGROCHIMTRANSPACK K.ft.                    | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 38       | 038       | EURO-METALL K.ft.                          | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 39       | 116       | MÁV THERMIT K.ft.                          | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 41       | 027       | BOMBARDIER MÁV K.ft.                       | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 42       | 022       | MÁV VASJÁRMŰ K.ft.                         | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 43       | 113       | MÁV INTEL-TEAM K.ft.                       | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 44       | 037       | VAMAV K.ft.                                | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 45       | 141       | VIACOM Zrt.                                | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 46       | 142       | MÁV MULTISZOLG K.ft.                       | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 47       | 177       | CARPATHIA CARGÓ S.R.O.                     | társult   | szavazati jog    | equity                                    | equity                  |
| 49       | 150       | EAST-RAIL K.ft.                            | társult   | szavazati jog    | equity                                    | csak a részesedés       |
| 51       | 161       | UNIVERTRANS K.ft.                          | társult   | szavazati jog    | equity                                    | csak a részesedés       |
| 52       | 165       | MÁV REC                                    | társult   | szavazati jog    | equity                                    | csak a részesedés       |
| 53       | 158       | VBSZ K.ft.                                 | társult   | szavazati jog    | equity                                    | csak a részesedés       |
| 54       | 916       | HUNGARO RAIL K.ft.                         | társult   | szavazati jog    | equity                                    | csak a részesedés       |
| 55       | 006       | MÁV HÍDÉPÍTŐ K.ft.                         | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | csak a részesedés       |
| 56       | 029       | MÁVAUT K.ft.                               | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | csak a részesedés       |
| 57       | 130       | MÁV RAKSZER K.ft.                          | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | csak a részesedés       |
| 58       | 004       | MÁV FAVÉD K.ft.                            | leány     | szavazati jog    | teljeskörű                                | csak a részesedés       |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Sor<br>szám | Társaság     |                                      | Minősítés                    | Minősítés<br>alapja | Minősítésből eredő<br>bevonási<br>kötelezettség | Tényleges bevonás<br>módja |
|-------------|--------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------|---|----------------------------|
|             | Belső<br>kód | Megnevezés                           |                              |                     |   |                            |
| 59          | 008          | MÁVÉPSZER Kft.                       | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 60          | 013          | MÁV EGRESSY GARÁZS Kft.              | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 61          | 031          | ÉSZAK-TRANS Kft.                     | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 62          | 090          | MÁV LIÁN Kft.                        | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 63          | 097          | MÁV ÉK Kft. Szeged                   | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 64          | 132          | MÁVSÍN Kft.                          | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 65          | 134          | MÁV Utasellátó Zrt.                  | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 66          | 145          | MM CARGO Kft.                        | leány                        | szavazati jog       | teljeskörű                                      | csak a részesedés          |
| 69          | 178          | MAGYAR VASÚTI FUVARÓZÓI<br>EGYESÜLÉS | társult                      | szavazati jog       | equity  | csak a részesedés          |
| 70          | 060          | HUNGAROKOMBI Kft.                    | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 71          | 084          | RESTI Zrt.                           | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 72          | 128          | EUROFIMA Zrt.                        | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 73          | 147          | BCC                                  | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 74          | 151          | ZTF Kft.                             | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 75          | 07           | AUTORAIL Kft.                        | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 76          | 120          | VASUTEGÉSZSÉGÜGY Kft.                | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 77          | 058          | TÉKISZ Zrt.                          | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 78          | 162          | BUGACI KISVASÚT KHT.                 | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 79          | 169          | HIT RAIL B. V.                       | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 80          | 164          | I.C.A AUSTRIA Gmbh.                  | unoka                        | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |
| 81          | 172          | NORMON-TOOL Kft..                    | egyéb részesedési<br>viszony | szavazati jog       | csak a részesedés                               | csak a részesedés          |

MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Sor szám | Társaság  |                      | Minősítés                 | Minősítés alapja | Minősítéshől eredő bevonási kötelezettség | Tényleges bevonás módja |
|----------|-----------|----------------------|---------------------------|------------------|---|-------------------------|
|          | Belső kód | Megnevezés           |                           |                  |   |                         |
| 82       | 171       | BALATON-BORONKA KHT. | egyéb részesedési viszony | szavazati jog    | csak a részesedés                         | csak a részesedés       |
| 83       | 166       | NGF Kft.             | egyéb részesedési viszony | szavazati jog    | csak a részesedés                         | csak a részesedés       |





MÁV Magyar Államvasutak Zrt

| Sor-   | A leír megnevezése                                       | Agresszív 2007 évi mérleg értékek |                       | Konszolidált felelőségek |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       | 2007 évi konszolidált beszámoló |                       |                       |
|--------|--|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|        |  | Előző évi mérlegérték             | Előző évi mérlegérték | Tulajdonosi              |                       |                       | Adószélesítés         |                       |                       | Hozamok - Befordított konszolidálás |                       |                       | Külsős eredmények     |                       |                       | Start                           | Követel               |                       |
|        |  |                                   |                       | Előző évi mérlegérték    | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték               | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték           | Előző évi mérlegérték | Előző évi mérlegérték |
| 01.    | Belföldi értékesítés nettó árbevétele                    | -143                              | 361 522               | 8                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 02.    | Export értékesítés nettó árbevétele                      | 1 243                             | 33 164                | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
|        | Előzetes bevételek                                       | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| I.     | ÉRTÉKESÍTÉS NETTÓ ÁRBEVÉTELE                             | 1 102                             | 394 686               | 8                        | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| 03.    | Saját emeltáru árbevételei                               | 0                                 | -261                  | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 04.    | Saját előállítású értékek árbevételei                    | 0                                 | 3 846                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| II.    | AKTÍVÁLT SAJÁT TELJESÍTMÉNYEK ÉRTÉKE                     | 0                                 | 3 585                 | 0                        | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| III.   | EGYÉB BEVÉTELEK  | 264                               | 193 389               | -31                      |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| III/A. | ADÁSSZÁMOLÁS DALAS MIATT KELETRÉZŐ KÜLÖNÖZET             | 0                                 | 0                     | 5                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 05.    | Árnyékárak   | 68 828                            | 0                     |                          |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 06.    | Árnyék árnyékárak értéke                                 | 799                               | 21 579                | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 07.    | Egyéb szolgáltatások értéke                              | 79                                | 2 358                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 08.    | Eladott kincsek értéke                                   | 0                                 | 6 669                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 09.    | Eladott (birtokos) szolgáltatások értéke                 | 101                               | 4 293                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
|        | Előzetes bevételek                                       | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| IV.    | ANYAGELLENŐRÍZÉSI RÁFORDÍTÁSOK                           | 694                               | 334 642               | 0                        | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| 10.    | Bérlés   | 0                                 | 112 964               | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 11.    | Személyi jellegű egyéb kifizetések                       | -1                                | 17 298                | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 12.    | Bérlések   | 184                               | 39 197                | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| V.     | SAJÁT ÉRTÉKESÍTÉS RÁFORDÍTÁSOK                           | 183                               | 169 309               | 0                        | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| VI.    | ÉRTÉKESÍTÉS RÁFORDÍTÁSOK                                 | 793                               | 42 365                | 0                        | 1 056                 | 20                    |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| VII.   | EGYÉB RÁFORDÍTÁSOK                                       | -136                              | 44 175                | 0                        | 108                   |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
|        | Ebből:   | 0                                 | 2 016                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| VII/A. | ADÁSSZÁMOLÁS DALAS MIATT KELETRÉZŐ RÁFORDÍTÁSOK          | 0                                 | 0                     | -13                      |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| A      | ÉRDEKTŐRÉSI RÁFORDÍTÁSOK                                 | -224                              | 939                   | -5                       | 108                   | 1 056                 | 23                    | 19                    | 56                    | 0                                   | 833                   | 97                    | 316                   | 239                   | 1 369                 | 213 690                         | 211 661               | 0                     |
| 13.    | Kapott eszközök értéke                                   | 84                                | 2 499                 | 0                        | 92                    |                       |                       |                       | 613                   |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 13/A.  | Kapott eszközök értéke                                   | 37                                | 2 376                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 13/B.  | Kapott eszközök értéke                                   | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 14.    | Részesedések értékesítésének árbevétele                  | 0                                 | 68                    | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 15.    | Befektetett pénzügyi eszközök értéke                     | 0                                 | 49                    | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 16.    | Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatteljesítések         | 115                               | 1 657                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 17.    | Pénzügyi műveletek egyéb bevételei                       | 63                                | 30                    | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| VIII.  | PENZÜGYI MŰVELETEK BEVÉTELEI                             | 252                               | 6 638                 | 0                        | 92                    | 0                     | 1 362                 | 454                   | 613                   | 1 476                               | 0                     | 264                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| 18.    | Befektetett pénzügyi eszközök értékesítésének árbevétele | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 19.    | Fuzetések értéke   | 16                                | 19 546                | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 20.    | Részesedések értéke                                      | 0                                 | 1 623                 | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| 21.    | Pénzügyi műveletek egyéb bevételei                       | 14                                | 2 967                 | 0                        | 86                    | 750                   | 500                   | 723                   | 490                   |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| IX.    | PENZÜGYI MŰVELETEK RÁFORDÍTÁSAI                          | 22                                | 24 696                | 0                        | 84                    | 750                   | 940                   | 2 193                 | 490                   | 0                                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| B      | PENZÜGYI MŰVELETEK ÉRTÉKESÍTÉSÉNEK                       | 222                               | 17 452                | 0                        | 178                   | 758                   | 2 322                 | 2 647                 | 1 183                 | 1 476                               | 0                     | 246                   | 0                     | 0                     | 0                     | 0                               | 0                     | 0                     |
| C      | SAJÁT ÉRTÉKESÍTÉS RÁFORDÍTÁSAINAK                        | -12                               | 16 513                | -5                       | 226                   | 1 806                 | 2 345                 | 2 646                 | 1 139                 | 1 476                               | 0                     | 833                   | 316                   | 239                   | 1 369                 | 213 690                         | 211 776               | 0                     |
| X.     | RENDELÉSI BEVÉTELEK                                      | 3 882                             | 85 731                | -332                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| XI.    | RENDELÉSI RÁFORDÍTÁSOK                                   | 1                                 | 63 938                | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| D      | RENDELÉSI ÉRTÉKESÍTÉS                                    | 3 881                             | 21 991                | -332                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| E      | ADÓZÁS ELŐTTI ÉRTÉKESÍTÉS                                | 3 881                             | 5 288                 | -337                     | 226                   | 1 806                 | 3 555                 | 3 125                 | 1 139                 | 1 476                               | 0                     | 833                   | 316                   | 239                   | 1 369                 | 215 687                         | 213 092               | 0                     |
| XII.   | ADÓZÁS ELŐTTI RÁFORDÍTÁSOK                               | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| XIII.  | ADÓZÁS ELŐTTI ÉRTÉKESÍTÉS                                | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| XIV.   | ADÓZÁS ELŐTTI RÁFORDÍTÁSOK                               | 0                                 | 0                     | 0                        |                       |                       |                       |                       |                       |                                     |                       |                       |                       |                       |                       |                                 |                       |                       |
| F      | ADÓZOTT ÉRTÉKESÍTÉS                                      | 3 859                             | 4 988                 | -337                     | 226                   | 2 136                 | 3 555                 | 3 125                 | 1 148                 | 1 476                               | 0                     | 833                   | 316                   | 239                   | 1 369                 | 215 687                         | 213 092               | 0                     |

