

Előkészítésben közreműködött:
dr. Egyed László műszaki ügyintéző

ELŐTERJESZTÉS**a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2017. évi közgyűléséhez kapcsolódó döntésekről****Tisztelt Képviselő-testület!**

A Heves Megyei Vízmű Zrt. Igazgatósága meghívót küldött a részvénytársaság 2017. május 24-i rendes közgyűlésére Hatvan Város Önkormányzatának. A meghívóban a következő napirendi pontok szerepelnek:

1. Tájékoztató a Heves Megyei Vízmű Zrt. működéséről, jelenlegi helyzetéről
2. Az Igazgatóság jelentése a Részvénytársaság 2016. évi éves beszámolójáról
3. A Felügyelőbizottság jelentése
4. A könyvvizsgáló jelentése
5. Döntés a Részvénytársaság 2016. évi éves beszámolójának elfogadásáról, az adózott eredmény felhasználásáról

Hatvan Város Önkormányzata résztulajdonnal rendelkezik a vízműben és ennek megfelelő szavazati joggal rendelkezik.

A vízmű részéről megküldött meghívó, előterjesztés és tájékoztató jelen előterjesztés mellékletét képezi. Javasolom, hogy a képviselő-testület adjon felhatalmazást részemre a közgyűlésen történő részvételre és szavazásra.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a fenti előterjesztést szíveskedjék megtárgyalni, és a következő határozati javaslatot elfogadni:

Határozati javaslat:

Hatvan Város Önkormányzata Képviselő-testülete felhatalmazza Horváth Richárd polgármestert, hogy a Heves Megyei Vízmű Zrt. (székhely: 3300 Eger, Hadnagy u. 2.) 2017. május 24-én 9 órai kezdettel összehívott rendes közgyűlésén Hatvan Város Önkormányzatát, mint részvényt megillető jogokkal részt vegyen és a Heves Megyei Vízmű Zrt. Alapszabálya szerinti jogait gyakorolja oly módon, hogy a meghívóban szereplő napirendi pontok vonatkozásában igennel szavazzon.

A meghatalmazás hatálya kiterjed a határozatképtelenség miatt megismételt közgyűlésre is.

Határidő: 2017. május 31.

Felelős: Hatvan város polgármestere a Műszaki és Városfejlesztési Iroda útján

Hatvan, 2017. május 12.

Horváth Richárd
polgármester

Látta:

dr. Szikszai Márta
jegyző



Heves Megyei Vízmű Zrt.
I g a z g a t ó s á g a

**A Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Igazgatóságának jelentése a 2016. évi éves beszámolóról
(üzleti tevékenységről)**

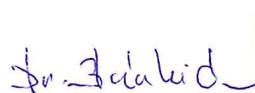
Az Igazgatóság 2017. május 2. napján megtartott ülésén megtárgyalta a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi gazdálkodási tevékenységét.

A napirenddel kapcsolatban az alábbi döntéseket hozta:

Az Igazgatóság javasolja a Közgyűlésnek, hogy

- a) a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi éves beszámolóról (mérleg, eredmény kimutatás, kiegészítő melléklet, az üzleti jelentés) készült előterjesztést fogadja el;
- b) a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi éves beszámolóról készült könyvvizsgálói jelentést fogadja el;
- c) a Részvénytársaság 2016. évi mérlegét 8.243.415 eFt mérlegfőösszeggel és 35.529 eFt eredménnyel hagyja jóvá;
- d) a 35.529 eFt eredmény kerüljön eredménytartálékba;

Eger, 2017. május 2.


Dr. Bánhidó Péter
elnök

.....sz. Határozati javaslat

A Heves Megyei Vízmű Zrt. Közgyűlése a Részvénytársaság 2016. évi üzleti évének teljesítéséről készült éves beszámolót, annak kiegészítő mellékletét és a könyvvizsgálói jelentést elfogadja.

A Közgyűlés a Részvénytársaság 2016. évi mérlegét 8.243.415 eFt mérlegfőösszeggel és 35.529 eFt eredménnyel hagyja jóvá.

A Részvénytársaság a jóváhagyott 35.529 eFt eredményt eredménytartalékba helyezi.

Jelentés

A Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi gazdálkodásáról

A Felügyelő Bizottság az érvényes jogszabályok, a Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság Alapszabálya, a Közgyűlési határozatok, valamint a Felügyelő Bizottság ügyrendje szerint megvizsgálta a Társaság 2016. üzleti évről készített beszámolóját.

Megállapításainál figyelembe vette:

- a belső ellenőr 2016. évi belső ellenőrzéséről szóló összefoglaló jelentést,
- a Beszámoló alapján készült Független Könyvvizsgálói jelentést,
- a Felügyelő Bizottság számára készített évközi jelentéseket,
- az ügyvezetés évközi előterjesztéseit és az Igazgatóság ezek alapján meghozott határozatait.

1. A Társaság működésének értékelése:

A jelentéstétel időszakában változott az Igazgatóság és a Felügyelő Bizottság személyi összetétele is. A Közgyűlés 2015. december 08-án megtartott ülésén megválasztotta 2016. január 1. napjától mind az Igazgatóság, mind a Felügyelő Bizottság tagjait.

A Felügyelő Bizottság továbbra is 6 tagból áll, megbízatásuk 2020. december 31. napjáig terjed.

A Heves Megyei Vízmű Zrt. ellátási területe a települések tekintetében a vizsgált időszakban az előző évhez képest nem változott, jelenleg 122 településen (öt megyére kiterjedően közel 350.000 felhasználót érintve) végez víziközmű üzemeltetést.

A Társaság ágazatonkénti szolgáltatási területe a települések számának tükrében az alábbiak:

Ivóvízszolgáltatást 117 településen, szennyvízelvezetést és tisztítást 85 településen végez a részvénytársaság. Mindezt a Központ irányításával hét (Eger, Gyöngyös, Hatvan, Heves, Délborsod, Bátortereny) üzemegység végzi. Ehhez közel 200 (mélyfúrású és sekélymélységű) kút, 38 ivóvíztisztító mű, valamint 36 szennyvíztisztító telep üzemeltetése szükséges.

2016. évben 11 694 em³ ivóvizet értékesített a Társaság, ami növekedést jelent a 2015. évhez (11 594 em³) képest.

Az üzemeltetett csatornahálózaton elvezetett és tisztított, infiltráció nélküli szennyvíz mennyiség 9 808 em³ a vizsgált évben, ami szintén növekedést jelent a 2015. évhez (9 346 em³) viszonyítva.

A foglalkoztatott munkavállalók statisztikai létszáma a 2016. évben 628 fő volt, ez 6 fővel kevesebb az előző év állapotához képest.

A Társaság Igazgatósága és menedzsmentje a tulajdonosi elvárásoknak megfelelően, a gazdasági környezet adta lehetőségekhez igazodva hozta meg a működéséhez szükséges döntéseket. Ezek a döntések törvényi előírásokat az Alapszabályban rögzített elveket, érvényes megállapodásokat nem sértettek.

A Társaság stratégiai céljaival összhangban megfogalmazott ár- és üzletpolitikáját következetesen és eredményesen hajtotta végre.

A Részvénytársaság könyvvizsgálója az Eger-Audit Könyvszakértő és Tanácsadó Kft.. A könyvvizsgálatot Dr. Holló István könyvvizsgáló végzi. Megbízatása a 2020. üzleti év lezárásáig szól.

A Felügyelő Bizottsághoz a Társaság törvényes működésével kapcsolatban az év folyamán sem bejelentés, sem észrevétel nem érkezett.

A Társaság belső ellenőrt alkalmaz, aki a Felügyelő Bizottság által jóváhagyott munkaterv alapján végzi munkáját.

A fent leírtak és az elért eredmények figyelembevételével a Felügyelő Bizottság megállapítja, hogy az Igazgatóság és a menedzsment az értékelés időszakában kellő gondossággal irányította a Heves Megyei Vízmű Zrt-t.

A cég szervezetiileg és gazdaságilag is konszolidált, működése stabil.

2. A Társaság gazdálkodásának értékelése:

A Társaság A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX törvény előírásainak és a Kormány 58/2013 (II.27.) rendeletének megfelelően az engedélyköteles tevékenységekre vonatkozóan tevékenységi beszámolójában „A” típusú összköltség eljárással készíti eredmény-kimutatását.

A Részvénytársaság gazdaságirányításának célja olyan értékelési módok és elszámolási szabályok alkalmazása, amelyek biztosítják a valós vagyoni, pénzügyi és jövedelmezőségi összkép megteremtését, s megfelelnek a számviteli törvény által támasztott valamennyi alapelvnek.

A víziközmű szolgáltatás rendkívül tőkeigényes. A befektetett eszközök magas aránya, lassú megtérülése is ezt igazolja. A befektetett eszközök nettó értéke 5 589 millió Ft-ról 5 628 millió Ft-ra változott 2016. évben, aminek döntő része tárgyeszköz.

A gazdálkodást döntően az alaptevékenységek értékesítési eredményei határozzák meg. Az alaptevékenységből származó árbevétel 5 990 460 eFt, mely a teljes nettó árbevétel (6 393 681 eFt) 94 %-át teszi ki.

A 2016. évben az értékesítés tekintetében (összességében) mind a mennyiségre, mind az értékre vonatkozó adatok növekedtek.

A 2016. évben az értékesített ivóvíz mennyisége 1 %-kal nőtt az előző évhez képest, mely főként az időjárás vízfogyasztásra gyakorolt kedvező hatására vezethető vissza. A szennyvízelvezetés mennyisége a 2015. évhez viszonyítva 4,9 %-kal emelkedett, mely a korábban csatornázatlan településeken újonnan megépített üzemeltetésre átvett csatornahálózaton keletkező szennyvizeknek köszönhető.

A Részvénytársaság alaptevékenységének eredményét nagymértékben befolyásolják a költségek, és ezen belül is kiemelendő az energiaköltség. A szigorú költségtakarékosság eredménye, hogy a Társaság összes energiaköltsége közel 34 293 eFt-al csökkent az előző évhez képest. A felhasznált energiamennyiség az alábbiak szerint alakult. Az elektromos energia 0,73 %-al nőtt, ami az elvezetett és tisztított szennyvíz mennyiségének növekedésével hozható összefüggésbe. Míg a földgáz 0,27 %-al, a PB gáz 17,12 %-al, a gázolaj 3,99 %-al, a benzin felhasználás 8,6 %-al csökkent az előző évhez képest. Mindez az összes energiaköltség tekintetében 4,2 %-os csökkenést jelentett.

Jelentős költségétel a bér és járulékai. A 2016. évben megvalósult 4 %-os bérfejlesztés ellenére a személyi jellegű ráfordítás 0,4 %-al csökkent a 2015. évhez képest. Mindezt az eredményezi, hogy 2015. évben került visszamenőlegesen kifizetésre a korábbi években felfüggesztett a Kollektív Szerződésben rögzített törzsgárda jutalom, ami torzítja az összehasonlítási alapot.

A Társaság gazdálkodásának fontos eleme a hátralékalakulás, a számlázott bevétel be nem fizetett része ugyanis jelentősen befolyásolja a cég mindenkori pénzügyi helyzetét.

A vevőállományunk 2016. december 31-én 1 260 millió Ft volt.

A vevőállományunk több mint 92 %-át (1 162 millió Ft) a víz-és csatornadíj követelés teszi ki, a további közel 8 % követelés leginkább építőipari és egyéb „pénzügyi vevős” követelés.

A vevőkövetelések egészének több mint negyede (26,5 %-a) határidőn túli, lejárt tartozás, ami kedvező változás, hiszen ez a mutató az előző év végén még 30 % volt.

2016. december 31-én a víz- és csatornadíj vevői követelésből a lejárt határidejű tartozás 294 millió Ft, az előző évihez képest - ami 326 millió Ft volt - jelentős csökkenést mutat.

Fogyasztói csoportonkénti megbontásban a Lakossági (családi házas + társasházi) tartozás 175 millió forintról 169 millió forintra csökkent, míg a Közületi (gazdálkodó szervezet + intézmény) tartozása 151 millió forintról 125 millió forintra csökkent 2016. december 31. állapot szerint.

A Lakossági hátralékok között jelentős tétel a már jogi eljárás alá került követelés, összege 68 millió Ft, a Közületi hátralékok között ennél is nagyobb mértékű a felszámolási, csődeljárás alá került vállalkozói tartozás, ami 85 millió Ft. Összességében a határidőn túli tartozás 52 %-át kitevő tételeknek a behajtási sikeressége már nem a társaság munkáján, hanem a külső felszámoló és végrehajtó cégek eredményességén múlik.

A Közületi tartozások között továbbra is meghatározó a költségvetési intézmények (kórházak, szociális otthonok) kintlévősége. A behajthatatlan követelések közül 2016. december 31-én 2,2 millió Ft összeg került leíratásra, a bizonytalan vevőkövetelés

megtérülésekre pedig folyamatosan értékvesztés kerül elszámolásra. Az értékvesztés 2016. december 31-i állománya 191 millió Ft.

A határidőn túli tartozások éves értékesítéshez viszonyított mutatója is kedvezően alakult: 5,14 %, ez a mutató az előző év végén 5,84 % volt.

2016. évben a Társaság tárgyi eszköz fenntartásának teljes összege 242 393 eFt volt. A rezsicsökkentés és a vezetékadó továbbra is éreztette a hatását. A fenntartási munkák összértéke 62 millió Ft-tal volt több, mint az előző, erősen visszafogott év teljesítménye.

A Társaság a fő tevékenységen kívül 2016. évben is végzett az alaptevékenységgel összefüggő építőipari tevékenységet (sajátfejlesztések, bővítések, rekonstrukciók; megrendelésre végzett víziközmű létesítmények építése). A saját beruházásban végzett munkák értéke 44 %-al (13 576 eFt-tal) nőtt 2015-höz képest, míg a megrendelésre végzett munkák árbevétele összességében 50 %-al, 38 millió Ft-tal csökkent 2015. évhez képest.

A beruházások az önkormányzatok, valamint az üzemeltető egységeink igényein, javaslatain alapuló, jóváhagyott terv alapján kerültek végrehajtásra. A megvalósult beruházások (fejlesztés, rekonstrukció, értéknövelő) összértéke 321 492 eFt volt 2016. évben.

A gép-műszer, informatika és jármű-munkagép (működtető vagyon) beruházások összege az előző évhez képest összességében 4%-al, 7,3 millió Ft-tal csökkent. A kivitelezések (rendszerfüggő és rendszerfüggetlen vagyon beruházások) összege pontosan megegyezik az előző évvel.

2016. évben - az előző évekhez hasonlóan - sem folyószámlahitelre, sem pedig rövid lejáratú hitel igénybevételére nem volt szüksége a Társaságnak a zavartalan gazdálkodás biztosításához, mindezek mellett a likviditási mutatók számottevően nem változtak.

A Társaság éves nettó árbevétele 227 113 eFt-tal nőtt 2015. évhez viszonyítva, az üzemi (üzleti) tevékenység eredménye a szigorú költségtakarékossági intézkedéseknek köszönhetően **56 715 eFt**-ban határozható meg, míg a mérleg szerinti eredmény **35 529 eFt**-ban realizálódott.

Az előző évekhez hasonlóan 2016. évben is a leltározási ütemterv és leltározási utasításban foglaltak figyelembevételével zajlottak a leltárak. Ebben az évben a tárgyi eszközök közül az ingatlanok (csak rendszerfüggő eszközök); műszaki és egyéb berendezések, gépek leltára (működtető, a rendszerfüggő és a rendszer független eszközök); a járművek; befejezetlen építőipari termelés és beruházás; készletek tekintetében a raktári készletek; valamint a vízmérők leltára; konszignációs raktárak leltára; dolgozóknál lévő személyi használatra kiadott eszközök; úton lévő készletek; befejezetlen ipari termelés leltára történt meg, júniustól decemberig terjedő időszakban.

A leltárak kiértékelése alapján a készletekben és az eszközökben - egy eset kivételével (vízmérő leltár), ahol adminisztrációs hiba végett többlet lett rögzítve - eltérés sehol nem mutatkozott.

A számviteli törvény és más jogszabályok által előírt szabályzatokat, belső utasításokat a társaság folyamatosan felülvizsgálta és aktualizálta.

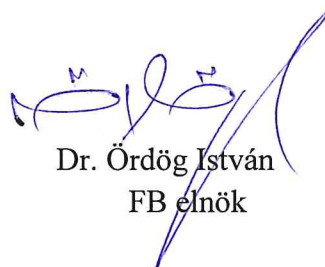
A Társaság 2016. évben is maradéktalanul eleget tett adóbevallási- és befizetési kötelezettségeinek, úgy a NAV, mind az önkormányzatok részére.

Az éves beszámolót a Társaság az érvényben lévő törvények, szabályok előírásai alapján készítette el. Ahogy a könyvvizsgálói jelentés is tartalmazza a mérlegtételek adatai a leltárakkal, az egyeztetett analitikus nyilvántartásokkal, a fordulónapi pénztárjelentésekkel, bankkivonatokkal vannak alátámasztva, így megbízható valós képet mutatnak a társaság eszközeiről és forrásairól.

3. Összegezés

- A beszámoló alapján megállapítható, hogy az adott üzleti évben a Társaság a szigorú költségtakarékossági intézkedéseinek köszönhetően mind az üzemi (üzleti) tevékenység eredménye, mind az adózott mérleg szerinti eredménye pozitívan alakult.
- A Felügyelő Bizottság, az Igazgatóság közgyűlés elé terjesztett beszámolójával egyetért, az üzleti jelentéssel és a kiegészítő melléklettel együtt azt elfogadásra ajánlja.
- A 35 529 000 (harmincötmillió ötszázhuszonkilencezer) Ft mérleg szerinti eredményt az Igazgatóság előterjesztésével megegyezően javasolja eredménytartalékba helyezni.

Eger, 2017. május 2.



Dr. Ördög István
FB elnök

EGER-AUDIT KÖNYVSZAKÉRTŐ ÉS TANÁCSADÓ KFT.
3300 EGER, Trinitárius u. 2. Telefon/Fax: 36/411-210, 36/518-167
E-mail: titkarsag@eger-audit.t-online.hu
MKVK nyilvántartási szám: 000558

FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS

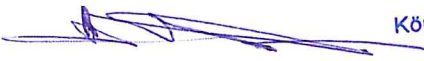
**A HEVES MEGYEI VÍZMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**
(3300 Eger, Hadnagy u. 2.)

TULAJDONOSAI RÉSZÉRE


**A TÁRSASÁG 2016. ÉVI
ÉVES BESZÁMOLÓJA**

VIZSGÁLATÁRÓL ÉS HITELESÍTÉSÉRŐL

Eger, 2017. május 02.


Dr. Holló István
ügyvezető
EGER-AUDIT KFT.
3300 Eger, Trinitárius u. 2.
MKVK nyilvántartási szám: 000558

EGER-AUDIT
Könyvszakértő és Tanácsadó Kft.
EGER


Dr. Holló István
kamarai tag könyvvizsgáló
MKVK tagszám: 000039

FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS

a Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság
(3300 Eger, Hadnagy u. 2.)
Tulajdonosai részére

Vélemény

Elvégeztük a **Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság** („a Társaság”) 2016. évi éves beszámolójának könyvvizsgálatát, amely éves beszámoló a 2016. december 31-i fordulónapra készített mérlegből – melyben az eszközök és források egyező végösszege 8 243 415 E Ft, az adózott eredmény 35 529 E Ft nyereség –, és az ugyanezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó eredménykimutatásból, valamint a számviteli politika jelentős elemeinek összefoglalását is tartalmazó kiegészítő mellékletből áll.

Véleményünk szerint a mellékelt éves beszámoló megbízható és valós képet ad a Társaság 2016. december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről a Magyarországon hatályos, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvénnyel összhangban (a továbbiakban: „számviteli törvény”).

A vélemény alapja

Könyvvizsgálatunkat a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban és a könyvvizsgálatra vonatkozó – Magyarországon hatályos – törvények és egyéb jogszabályok alapján hajtottuk végre. Ezen standardok értelmében fennálló felelősségünk bővebb leírását jelentésünk „A könyvvizsgáló éves beszámoló könyvvizsgálatáért való felelőssége” szakasza tartalmazza.

Az éves beszámoló általunk végzett könyvvizsgálatára vonatkozó, Magyarországon hatályos etikai követelményeknek megfelelően, függetlenek vagyunk a Társaságtól, és ugyanezen etikai követelményekkel összhangban eleget tettünk egyéb etikai felelősségeinknek is.

Meggyőződésünk, hogy az általunk megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt véleményünkhöz.

Egyéb információk: Az üzleti jelentés

Az egyéb információk a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi üzleti jelentéséből állnak. A vezetés felelős az üzleti jelentésnek a számviteli törvény, illetve egyéb más jogszabály vonatkozó előírásaival összhangban történő elkészítéséért. A jelentésünk „Vélemény” szakaszában az éves beszámolóra adott véleményünk nem vonatkozik az üzleti jelentésre.

Az éves beszámoló általunk végzett könyvvizsgálatával kapcsolatban az én felelősségünk az üzleti jelentés átolvasása és ennek során annak mérlegelése, hogy az üzleti jelentés lényegesen ellentmond-e az éves beszámolónak vagy a könyvvizsgálat során szerzett ismereteinknek, vagy egyébként úgy tűnik-e, hogy az lényeges hibás állítást tartalmaz.

Az üzleti jelentéssel kapcsolatban, a számviteli törvény alapján a mi felelősségünk továbbá az üzleti jelentés átolvasása során annak a megítélése, hogy az üzleti jelentés a számviteli törvény, illetve, ha van, egyéb más jogszabály vonatkozó előírásaival összhangban készült-e.

E felelősségünk teljesítése során az üzleti jelentéssel kapcsolatos véleményünk kialakításánál az 58/2013 ((II.27.) Korm. rendelet 91.-94. §.-ban foglaltakat, mint az üzleti jelentésre vonatkozó további követelményeket előíró egyéb más jogszabályt(okat) vettük figyelembe.

Véleményünk szerint a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi üzleti jelentése összhangban van a Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016. évi éves beszámolójával és az üzleti jelentés a számviteli törvény, valamint az 58/2013 ((II.27.) Korm. rendelet 91.-94. §.- előírásaival összhangban készült.

A fentiekén túl a Társaságról és annak környezetéről megszerzett ismereteink alapján jelentést kell tennünk arról, hogy a tudomásunkra jutott-e bármely lényegesnek tekinthető hibás közlés (lényeges hibás állítás) az üzleti jelentésben, és ha igen, akkor a szóban forgó hibás közlés (hibás állítás) milyen jellegű. Ebben a tekintetben nincs jelenteni valónk.

A vezetés és az irányítással megbízott személyek felelőssége az éves beszámolóért

A vezetés felelős az éves beszámolónak a számviteli törvénnyel összhangban történő és a valós bemutatás követelményének megfelelő elkészítéséért, valamint az olyan belső kontrollért, amelyet a vezetés szükségesnek tart ahhoz, hogy lehetővé váljon az akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állítástól mentes éves beszámoló elkészítése.

Az éves beszámoló elkészítése során a vezetés felelős azért, hogy felmérje a Társaságnak a vállalkozás folytatására való képességét és az adott helyzetnek megfelelően közzétegye a vállalkozás folytatásával kapcsolatos információkat, valamint a vezetés felel a vállalkozás folytatásának elvén alapuló számvitel éves beszámolójában való alkalmazásáért, azt az esetet kivéve, ha a vezetésnek szándékában áll megszüntetni a Társaságot vagy beszüntetni az üzletszerű tevékenységet, vagy amikor ezen kívül nem áll előtte más reális lehetőség.

Az irányítással megbízott személyek felelősek a Társaság pénzügyi beszámolási folyamatának felügyeletéért.

A könyvvizsgáló éves beszámoló könyvvizsgálataért való felelőssége

A könyvvizsgálat során célunk kellő bizonyosságot szereznünk arról, hogy az éves beszámoló egésze nem tartalmaz akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állítást, valamint az, hogy ennek alapján a véleményünket tartalmazó független könyvvizsgálói jelentést bocsássunk ki. A kellő bizonyosság magas fokú bizonyosság, de nem garancia arra, hogy a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban elvégzett könyvvizsgálat mindig feltárja az egyébként létező lényeges hibás állítást. A hibás állítások eredhetnek csalásból vagy hibából, és lényegesnek minősülnek, ha ésszerű lehet az a várakozás, hogy ezek önmagukban vagy együttesen befolyásolhatják a felhasználók adott egyszerűsített éves beszámoló alapján meghozott gazdasági döntéseit.

Egy, a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban elvégzésre kerülő könyvvizsgálatnak a részeként szakmai megítélést alkalmazunk, és szakmai szkepticizmust tartunk fenn a könyvvizsgálat egésze során. Emellett:


- Azonosítjuk és felbecsüljük az éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állításainak kockázatait, az ezen kockázatok kezelésére alkalmas könyvvizsgálati eljárásokat alakítunk ki és hajtunk végre, valamint véleményünk megalapozásához elegendő és megfelelő könyvvizsgálati bizonyítékot szerzünk. A csalásból eredő lényeges hibás állítás fel nem tárásának kockázata nagyobb, mint a hibából eredőé, mivel a csalás magában foglalhat összejátszást, hamisítást, szándékos kihagyásokat, téves nyilatkozatokat, vagy a belső kontroll felülírását.
- Megismerjük a könyvvizsgálat szempontjából releváns belső kontrollt annak érdekében, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzünk meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a Társaság belső kontrolljának hatékonyságára vonatkozóan véleményt nyilvánítsunk.
- Értékeljük a vezetés által alkalmazott számviteli politika megfelelőségét és a vezetés által készített számviteli becslések és kapcsolódó közzétételek ésszerűségét.
- Következtetést vonunk le arról, hogy helyénvaló-e a vezetés részéről a vállalkozás folytatásának elvén alapuló számvitel alkalmazása, valamint a megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték alapján arról, hogy fennáll-e lényeges bizonytalanság olyan eseményekkel vagy feltételekkel kapcsolatban, amelyek jelentős kétséget vethetnek fel a Társaság vállalkozás folytatására való képességét illetően. Következtetéseink a független könyvvizsgálói jelentésünk dátumáig megszerzett könyvvizsgálati bizonyítékon alapulnak. Jövőbeli események vagy feltételek azonban okozhatják azt, hogy a Társaság nem tudja a vállalkozást folytatni.
- Értékeljük az éves beszámoló átfogó prezentálását, felépítését és tartalmát, beleértve a kiegészítő mellékletben tett közzétételeket, valamint értékeljük azt is, hogy az éves beszámolóban teljesül-e az alapul szolgáló ügyletek és események valós bemutatása.

Kommunikáljuk az irányítással megbízott személyek felé - egyéb kérdések mellett - a könyvvizsgálat tervezett hatókörét és ütemezését, a könyvvizsgálat jelentős megállapításait.


Ez a független könyvvizsgálói jelentés a soron következő igazgatósági ülésre és a közgyűlésre készült, így nem tartalmazza az előterjesztéstől eltérő döntések esetleges hatását.

A Víz közmű törvény 49. §. (4) bekezdésének megfelelően igazolom, hogy a Heves Megyei Vízmű Zrt. által kidolgozott és alkalmazott számviteli szétválasztási szabályok biztosítják a víziközmű-szolgáltató üzletágai közötti keresztfinanszírozás mentességét.

Eger, 2017. május 02.


Dr. Holló István
ügyvezető
EGER-AUDIT KFT.

EGER-AUDIT
Könyvszakértő és Tanácsadó Kft.
EGER


Dr. Holló István
kamarai tag könyvvizsgáló
MKVK tagszám: 000039

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Statisztikai számjel

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cégjegyzék száma

Heves Megyei Vízmű Zrt.

a vállalkozás megnevezése

3300 Eger, Hadnagy u. 2.

36/413-633

a vállalkozás címe, telefonszáma

Beszámoló

2016. 01-12.hó

üzleti időszakról

Keltezés: Eger, 2017. 04.20.



a vállalkozás vezetője

(képviselője)

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Statistikai számjel

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	1
---	---

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2016.01-12. hó** (év,hó,nap)

MÉRLEG "A" változat -Eszközök (aktívák)

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
01.	A. Befektetett eszközök (02.+10.+18. sor)	5 589 186		5 627 825
02.	I. IMMATERIÁLIS JAVAK (03.-09. sorok)	94 164		64 085
03.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke	349		
04.	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke			
05.	Vagyoni értékű jogok	93 815		64 085
06.	Szellemi termékek			
07.	Üzleti vagy cégérték			
08.	Immateriális javakra adott előlegek			
09.	Immateriális javak értékhelyesbítése			
10.	II. TÁRGYI ESZKÖZÖK (11.-17. sorok)	5 485 395		5 555 564
11.	Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	4 443 988		4 437 465
12.	Műszaki berendezések, gépek, járművek	436 637		407 977
13.	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	60 806		96 028
14.	Tenyészállatok			
15.	Beruházások, felújítások	129 999		176 367
16.	Beruházásokra adott előlegek			20 000
17.	Tárgyi eszközök értékhelyesbítése	413 965		417 727
18.	III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK (19-27.sorok)	9 627		8 176
19.	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban			
20.	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban			
21.	Tartós jelentős tulajdoni részesedés			
22.	Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni részesedési viszonyban álló vállalkozásban			
23.	Egyéb tartós részesedés	650		650
24.	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló vállalkozásban			
25.	Egyéb tartósan adott kölcsön	8 977		7 526
26.	Befektetett pénzügyi eszközök értékhelyesbítése			
27.	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete			

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER


a vállalkozás vezetője (képviselője)

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Statistikai számjel

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	2
---	---

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2016.01-12. hó** (év,hó,nap)

MÉRLEG "A" változat - Eszközök (aktívák)

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
28.	B. Forgóeszközök (29.+36.+45.+52. sor)	2 830 514		2 572 032
29.	I. KÉSZLETEK (30.-35. sorok)	367 094		494 048
30.	Anyagok	88 177		95 973
31.	Befejezetlen termelés és félkész termékek	277 837		392 790
32.	Növendék-, hízó- és egyéb állatok			
33.	Késztermékek	578		1 418
34.	Áruk	502		3 867
35.	Készletekre adott előlegek			
36.	II. KÖVETELÉSEK (37.-44. sorok)	1 247 856		1 232 783
37.	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	1 130 197		1 120 674
38.	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben			
39.	Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
40.	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
41.	Váltókövetelések			
42.	Egyéb követelések	117 659		112 109
43.	Követelések értékelési különbözete			
44.	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete			
45.	III. ÉRTÉKPAPÍROK (46.-51. sorok)	900		890
46.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban			
47.	Jelentős tulajdoni részesedés			
48.	Egyéb részesedés			
49.	Saját részvények, saját üzletrészek	900		890
50.	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok			
51.	Értékpapírok értékelési különbözete			
52.	IV. PÉNZESZKÖZÖK (53.-54. sorok)	1 214 664		844 311
53.	Pénztár, csekkek	2 035		2 310
54.	Bankbetétek	1 212 629		842 001
55.	C. Aktív időbeli elhatárolások (56.-58. sorok)	30 672		43 558
56.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	666		526
57.	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	30 006		43 032
58.	Halasztott ráfordítások			
59.	ESZKÖZÖK ÖSSZESEN (01.+28.+ 55. sor)	8 450 372		8 243 415

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER

a vállalkozás vezetője (képviselője)

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Statistikai számjel

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	3
---	---

Cégjegyzék száma

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2016.01-12. hó (év,hó,nap)

MÉRLEG "A" változat - Források (passzívák)

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
60.	D. Saját tőke (61.+63.+64.+65.+66.+67.+70.sor)	2 014 150		2 053 441
61.	I. JEGYZETT TŐKE	408 000		408 000
62.	61. sorból: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken	900		890
63.	II. JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZETETT TŐKE (-)			
64.	III. TŐKETARTALÉK	1 126 188		1 126 188
65.	IV. EREDMÉNYTARTALÉK	-31 076		-61 059
66.	V. LEKÖTÖTT TARTALÉK	93 399		127 056
67.	VI. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK	413 965		417 727
68.	67. sorból: Értékhelyesbítés értékelési tartaléka			417 727
69.	67. sorból: Valós értékelés értékelési tartaléka			
70.	VII. ADÓZOTT EREDMÉNY	3 674		35 529
71.	E. Céltartalékok (72.-74. sorok)	367 240		356 278
72.	Céltartalék a várható kötelezettségekre	271 240		268 278
73.	Céltartalék a jövőbeni költségekre	96 000		88 000
74.	Egyéb céltartalék	0		0
75.	F. Kötelezettségek (76.+81.+91.sor)	5 466 214		5 244 775
76.	I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK (68.-70.sorok)			
77.	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben			
78.	Hátrasorolt kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
79.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
80.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval szemben			

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER

a vállalkozás vezetője (képviselője)

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Statistikai számjel

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cégjegyzék száma

1	4
---	---

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2016.01-12. hó** (év,hó,nap)

MÉRLEG "A" változat - Források (passzívák)

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
81.	II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK (72.-79.sorok)	3 923 405		3 899 311
82.	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök			
83.	Átváltoztatható kötvények			
84.	Tartozások kötvénykibocsátásból			
85.	Beruházási és fejlesztési hitelek	132 100		108 100
86.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek			
87.	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben			
88.	Tartós kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
89.	Tartós kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
90.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	3 791 305		3 791 211
91.	III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK (81. és 83.-89. sorok)	1 542 809		1 345 464
92.	Rövid lejáratú kölcsönök			
93.	81. sorból: az átváltoztatható és átváltozó kötvények			
94.	Rövid lejáratú hitelek	24 000		24 000
95.	Vevőktől kapott előlegek	379		50
96.	Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	476 311		378 317
97.	Váltótartozások			
98.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	514		318
99.	Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
100.	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
101.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	1 041 605		942 779
102.	Kötelezettségek értékelési különbözete			
103.	Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete			
104.	G. PASSZÍV időbeli elhatárolások (105.-107. sorok)	602 768		588 921
105.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása			
106.	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	139 190		143 138
107.	Halasztott bevételek	463 578		445 783
108.	FORRÁSOK ÖSSZESEN (60.+71.+75.+104.sor)	8 450 372		8 243 415

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER

a vállalkozás vezetője (képviselője)

Statisztikai számjel: 1 1 1 6 4 8 1 0 3 6 0 0 1 1 4 1 0

Cégjegyzék száma: 1 0 - 1 0 - 0 2 0 0 8 6 5 1

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2016.01-12. hó (év/hó/nap)


Forgalmi költség eljárással készített eredménykimutatás

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév	
a	b	c	d	e	
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	6 166 568		6 393 681	01.
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele				02.
I.	Értékesítés nettó árbevétele (01.+02.)	6 166 568		6 393 681	03.
03.	Értékesítés elszámolt közvetlen önköltsége	4 255 840		4 337 812	04.
04.	Eladott áruk beszerzési értéke	668		1 415	05.
05.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	7 232		2 822	06.
II.	Értékesítés közvetlen költségei (03.+04.+05.)	4 263 740		4 342 049	07.
III.	Értékesítés bruttó eredménye (I.-II.)	1 902 828		2 051 632	08.
06.	Értékesítési, forgalmazási költségek	12 785		13 651	09.
07.	Igazgatási költségek	1 374 077		1 470 031	10.
08.	Egyéb általános költségek	8 823		5 648	11.
IV.	Értékesítés közvetett költségei (06.+07.+08.)	1 395 685		1 489 330	12.
V.	Egyéb bevételek	554 954		408 635	13.
	V. sorból: visszaírt értékvesztés	7 543		16 741	14.
VI.	Egyéb ráfordítások	1 046 720		914 222	15.
	VI. sorból: értékvesztés	34 649		42 808	16.
A.	ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE (±III.-IV.+V.-VI.)	15 377		56 715	17.

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER


a vállalkozás vezetője (képviselője)

Statistikai számjel:

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cégjegyzék száma:

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

5	2
---	---

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2016.01-12. hó** (év/hó/nap)

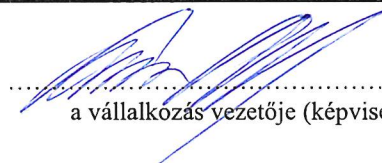
**Forgalmi költség eljárással készített eredménykimutatás
"A" változat**

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév	
a	b	c	d	e	
09.	Kapott (járó) osztalék és részesedés				18.
	09. sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott				19.
10.	Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek				20.
	10. sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott				21.
11.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból, kölcsönökből) származó bevételek, árfolyamnyereségek				22.
	11. sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott				23.
12.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	9 903		3 261	24.
	12. sorból: kapcsolt vállalkozástól kapott				25.
13.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	78		123	26.
	13. sorból: értékelési különbözet				
VIII.	Pénzügyi műveletek bevételei (09.+10.+11.+12.+13.)	9 981		3 384	27.
14.	Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamveszteségek				
	13. sorból: kapcsolt vállalkozásnak adott				
15.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból, kölcsönökből) származó ráfordítások, árfolyamveszteségek				28.
	14.sorból: kapcsolt vállalkozásnak adott				29.
16.	Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítás	7 516		5 863	30.
	15. sorból: kapcsolt vállalkozásnak adott				31.
17.	Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékvesztése				32.
18.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	10		47	33.
	15. sorból: értékelési különbözet				
IX.	Pénzügyi műveletek ráfordításai (14.+15.+16.+17.)	7 526		5 910	34.
B.	PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE (VII.-VIII.)	2 455		-2 526	35.
C.	ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY (±A.±B.)	17 832		54 189	36.
X.	Adófizetési kötelezettség	14 158		18 660	41.
D.	ADÓZOTT EREDMÉNY (±C.-X.)	3 674		35 529	42.

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER


a vállalkozás vezetője (képviselője)

Statistikai számjel:

1	1	1	6	4	8	1	0	3	6	0	0	1	1	4	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cégjegyzék száma:

1	0	-	1	0	-	0	2	0	0	8	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2	1
---	---

Az üzleti év mérlegfordulónapja: 2016.01-12. hó (év/hó/nap)

Összköltség eljárással készített eredménykimutatás

adatok E Ft-ban				
Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	6 166 568		6 393 681
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele			
I.	Értékesítés nettó árbevétele (01+02)	6 166 568		6 393 681
03.	Saját termelésű készletek állományváltozása	222 706		120 437
04.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke	37 480		44 405
II.	Aktivált saját teljesítmények értéke (± 03+04)	260 186		164 842
III.	Egyéb bevételek	554 954		408 635
	Ebből: visszaírt értékvesztés	7 543		16 741
05.	Anyagköltség	1 660 890		1 672 957
06.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	1 164 149		1 251 774
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	205 198		211 420
08.	Eladott áruk beszerzési értéke	668		1 415
09.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	7 232		2 822
IV.	Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)	3 038 137		3 140 388
10.	Béreköltség	1 870 128		1 849 276
11.	Személyi jellegű kifizetések	153 995		168 846
12.	Bérráulékok	527 128		524 190
V.	Személyi jellegű ráfordítások (10+11+12)	2 551 251		2 542 312
VI.	Értékcsökkenési leírás	330 223		313 521
VII.	Egyéb ráfordítások	1 046 720		914 222
	Ebből: értékvesztés	34 649		42 808
A.	ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE (I±II+III-IV-V-VI-VII)	15 377		56 715

Keltezés: Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER


a vállalkozás vezetője (képviselője)

Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Eger, Hadnagy út 2.

A 2016. ÉVES BESZÁMOLÓ
KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLETE

Eger, 2017. április 20.

Általános kiegészítések

1. A vállalkozás bemutatása

A társaság közvetlen jogelődje az 1962. december 15-én alapított Heves Megyei Vízmű Vállalat. Ebben a formában működött 1993. szeptember 30-ig, ezt követően egyes jogi személyek vállalatoként 1993. december 31-ig. 1994. január 1-jével az 1992. évi LIV. tv. IV. fejezet 1. címe alapján átalakult zártkörű részvénytársasággá. A működési időtartam először 1994. december 31-ig határozott időre szólt, majd ez meghosszabbításra került 1996. május 31-ig. Az 1995. október 30-i közgyűlés a cég határozatlan idejű működéséről döntött. A cégbírósági bejegyzés 1997. február 13-án megtörtént.

A társaság az 1999. szeptember 8-án hozott 89/1999. számú közgyűlési határozat alapján zártkörűen működik.

2010. október 1-jével a Délborsodi Víz- és Csatornamű Kft. beolvadt a Heves Megyei Vízmű Zrt.-be, és külön üzemegységként működik tovább (cégbírósági bejegyzés: 2010. szeptember 30.).

2013. július 1-től a társaság 5 megyében van jelen szolgáltatóként. Jászárokszállás a gyöngyösi üzemegységhez csatlakozott, a 7 nógrád megyei település pedig önálló üzemegységként (Bátonyterenyei) működnek tovább.

Elnevezése: Heves Megyei Vízmű Zrt.

186/2006 sz. közgyűlési határozat a vonatkozó jogszabályi rendelkezés alapján a Heves Megyei Vízmű Részvénytársaság nevét kiegészítette a működésére utaló „Zártkörű” jelzővel.

Székhelye: Eger, Hadnagy u. 2.

Főbb egységei: egri, gyöngyösi, hatvani, hevesi, füzesabonyi, délborsodi, bátonyterenyei üzemegységek, valamint a részvénytársaság központja.

Tevékenységi köre

Alaptevékenység:

- ♦ víztermelés, - kezelés és - elosztás
- ♦ szennyvízelvezetés és -tisztítás

Egyéb tevékenység:

- ♦ alaptevékenységgel összefüggő építési tevékenység,
- ♦ beruházás és építményfenntartás szervezése és lebonyolítása,
- ♦ alaptevékenységhez kapcsolódó ipari tevékenység,
- ♦ települési folyékony hulladék elszállítás
- ♦ egyéb belkereskedelmi szolgáltatás.

Az alaptevékenység döntően a társaság működési területén elhelyezkedő 117 település ivóvízellátásának biztosítása, 85 település szennyvízelvezetése és tisztítása. A társaság a fogyasztói igények kielégítéséhez szükséges vizet 96 %-ban saját üzemeltetésű vízbázisokból állítja elő, 4 %-át regionális szolgáltatótól átvett vízzel biztosítja. 70 vízbázison 200 db különböző talpmélységű kút üzemel.

A többi tevékenység csak kiegészítő jellegű, és az előbbiekhöz viszonyítva volumenében nem meghatározó.

Az éves beszámoló aláírásáért felelős a társaság vezérigazgatója: Sasvári Szilárd, Lakhely: 3871 Méra, Malom út 2.

2. A számviteli politika fő vonásai

2.1. A számviteli politika célja

A részvénytársaság olyan számviteli politika kialakítására törekszik, amely megfelel a számviteli törvény előírásainak, de egyben kielégíti a jól, hatékonyan és áttekinthetően működő önelszámoló egységekhez szükséges vezetői tájékoztatás igényét, valamint az elemzéshez szükséges információkat megfelelő mélységben biztosítja.

A társaság vezetésének és tulajdonosainak minél pontosabb tájékoztatása érdekében a részvénytársaság forgalmi költség eljárással és összköltség eljárással is elkészíti eredmény-kimutatását.

A társaság a 2011. évi CCIX törvény előírásainak és a Kormány 58/2013 (II.27.) rendeletének megfelelően az engedélyköteles tevékenységekre vonatkozóan tevékenységi beszámolójában összköltség eljárással készíti eredmény-kimutatását.

Célunk olyan értékelési módok és elszámolási szabályok alkalmazása, amelyek biztosítják a valós vagyoni, pénzügyi és jövedelmezőségi összkép megteremtését, s megfelelnek a számviteli törvény által támasztott valamennyi alapelvnek.

A mérlegkészítés dátuma a tárgyévet követő év január 20., amely realisabb lehetőséget nyújt arra, hogy minden felmerülő gazdasági eseményt figyelembe lehessen venni.

2.2. Főbb értékelési eljárások

A befektetett eszközöket bekerülési értéken (beszerzési, illetve előállítási értéken) kell értékelni, csökkentve az elszámolt értékcsökkenéssel, értékvesztéssel, illetve növelve a visszaírt terven felüli értékcsökkenés és visszaírt értékvesztés összegével. A saját előállítású tárgyi eszközöket az építési, gyártási közvetlen önköltségen aktiváljuk.

A vásárolt anyagokat beszerzési áron vesszük készletre. A készletváltozásokat üzemegységenként kialakított átlagos beszerzési áron számoljuk el. A saját előállítású készletek a gyártás közvetlen önköltségén kerülnek nyilvántartásba vételre.

Az anyagkészlet-számlákhoz kapcsolódó analitikus nyilvántartásokat mind mennyiségben, mind értékben vezeti a részvénytársaság, így az analitika és a főkönyv egyezősége év közben is biztosítható. Az anyagkészleteket évente egyszer az analitikus nyilvántartások alapján tételesen leltározzuk.

A befektetett eszközök bekerülési értékének tartalmát a Számviteli Politika, előállítási költségének összetételét az Önköltség-számítási Szabályzat tartalmazza.

A/ A társaság amortizációs politikája

Az eszközök aktiválása a használatba vétel időpontjával, a szükséges engedélyek beszerzését követően történik.

Terv szerinti értékcsökkenés

A terv szerinti értékcsökkenési leírás módja: minden eszközre vonatkozóan lineáris, és napra (időarányosan) számított.

Az amortizáció elszámolásának alapja a használatba vételi bruttó érték. Értéknövelő felújítás esetén a növekmény a felújított tárgyi eszköz bruttó értékére kerül aktiválásra.

A 100 eFt egyedi bekerülési érték alatti vagyoni értékű jogok, szellemi termékek, tárgyi eszközök bruttó értékét egy összegben számoljuk el használatba vételkor.

Terven felüli értékcsökkenés

Terven felüli értékcsökkenést kell elszámolni az immateriális javaknál, a tárgyi eszközöknél és a beruházásoknál a Számviteli Politikában előírtak szerint.

B/ Céltartalék-képzés

A Számviteli törvény egyrészt kötelezően ír elő céltartalék képzést, másrészt további lehetőséget biztosít céltartalék képzésére.

C/ Értékvesztés elszámolása

Értékvesztést számolunk el egyes eszközfajtáknál, ha azok piaci értéke mérlegkészítéskor alacsonyabb, mint a nyilvántartási érték.

A céltartalék-képzés és az értékvesztés elszámolásának feltételrendszerét a Számviteli Politika tartalmazza.

D/ Értékhelyesbítés elszámolása

Az értékhelyesbítés - a számviteli törvény szerint - választható eljárás. Meghatározott eszközcsoportokon belül, az értékhelyesbítésbe bevont eszközök körét a vállalkozás határozhatja meg.

Az értékhelyesbítést a választott eszközök fordulónapon meglévő állományára a mérleg készítéskori piaci értékek figyelembevételével kell elvégezni.

2.3. Jelentős és lényeges hiba mértékei

Jelentős összegű a hiba: ha a hiba feltárásának évében, a különböző ellenőrzések során, egy adott üzleti évet érintően (évenként külön - külön) feltárt hibák és hibahatások – eredményt, saját tőkét növelő, csökkentő – értékének együttes (előjeltől független, abszolút) összege meghaladja az ellenőrzött üzleti év mérleg főösszegének 2 %-át. Minden esetben jelentős összegű a hiba, ha a hiba feltárásának évében az ellenőrzések során – ugyanazon évet érintően – megállapított hibák, hibahatások eredményt, saját tőkét növelő-csökkentő értékének együttes (előjeltől független) összege meghaladja az ellenőrzött üzleti év mérlegfőösszegének 2 %-át, illetve ha a mérlegfőösszeg 2 %-a nem haladja meg az 1 millió forintot, akkor az 1 millió forintot.

Nem jelentős összegű hiba: ha a hiba feltárásának évében, a különböző ellenőrzések során, egy adott üzleti évet érintően (évenként külön-külön) feltárt hibák és hibahatások – eredményt, saját tőkét növelő-csökkentő – értékének együttes (előjeltől független) összege nem haladja meg a jelentős összegű hiba szerinti értékhatárt.

2.4. Könyvvizsgálat

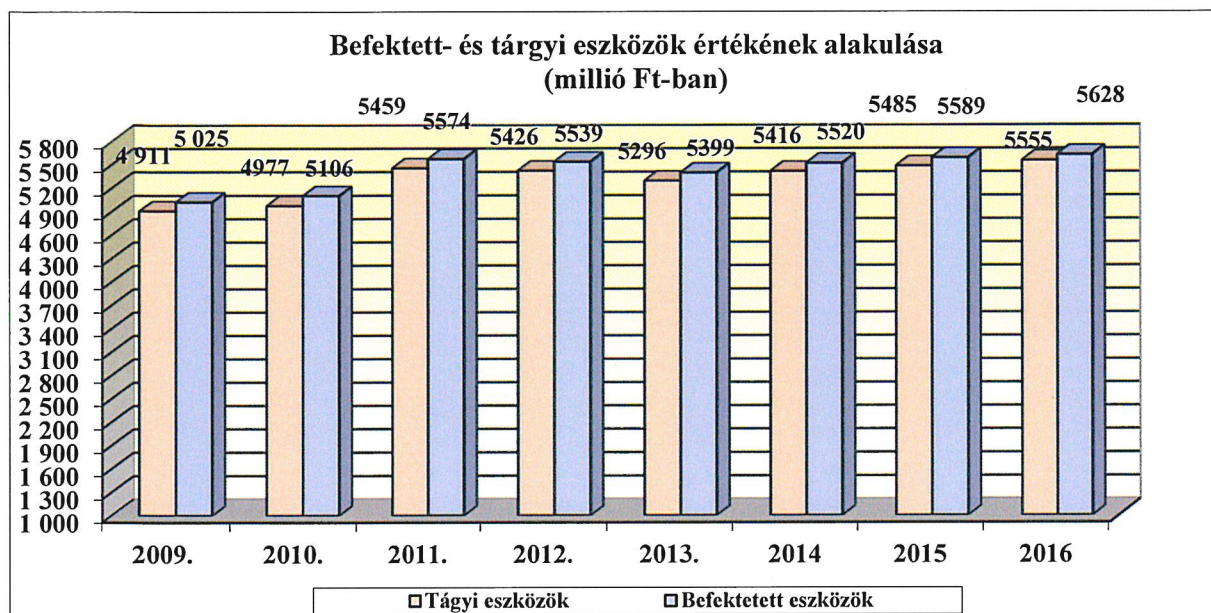
A részvénytársaság könyvvizsgálatra kötelezett. A könyvvizsgáló kinevezésének módját és időtartamát az Alapszabály tartalmazza. A könyvvizsgálatért 2.040 eFt + áfát fizettünk.

A részvénytársaság könyvvizsgálója az Eger-Audit Könyvszakértő és Tanácsadó Kft.. A könyvvizsgálatot Dr. Holló István könyvvizsgáló végzi. Megbízatása a 2015. üzleti év lezárásáig szólt, amelyet a 2015. december 8-i rendkívüli közgyűlés további 5 évre meghosszabbított.

3. A részvénytársaság vagyoni, pénzügyi helyzetének és jövedelmezőségének alakulása, elemzése

Befektetett eszközök vizsgálata:

A víziközmű szolgáltatás rendkívül tőkeigényes. Ezt mutatja a befektetett eszközök magas aránya, lassú megtérülése is. A befektetett eszközök állományának döntő részét a tárgyi eszközök alkotják. Az immateriális javak és a befektetett pénzügyi eszközök kis hányadot tesznek ki.



A befektetett eszközök értékének megoszlása és változása

Megnevezés	2015. év	Megoszlás %	2016. év	Megoszlás %	Index %
Immateriális javak	94 164	1,68	64 085	1,14	68,06
Tárgyi eszközök	5 485 395	98,16	5 555 564	98,71	101,28
Befektetett pü.-i eszközök	9 627	0,16	8 176	0,15	84,93
Befektetett eszközök összesen:	5 589 186	100,00	5 627 825	100,00	100,69

A befektetett eszközök nettó értéke 5.589 millió Ft-ról 5.628 millió Ft-ra emelkedett.

A Víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 6.§.(1) alapján víziközmű kizárólag állami és önkormányzati tulajdonában lehet. E törvény 79. §-a szerint 2013. január 1-jén a szolgáltató tulajdonában lévő 3.482.258 eFt értékű víziközmű vagyon- a rendszer-független elemek kivételével- ingyenesen átháramlott a települési önkormányzatok tulajdonába. Ugyanezen időponttal vagyonkezelési szerződés keretében (16 település esetében) 3.562.873 eFt értékben vettünk vissza tárgyi eszközt kezelésre. A vagyonkezelte eszközöket a befektetett eszközök között tartjuk nyilván (az egyéb hosszú lejáratú kötelezettségekkel szemben). A tárgyi eszközök értéke a vagyonkezelésre visszavett eszközök miatt nem csökkent lényeges mértékben.

A vagyonkezelt eszközök mérlegtételek szerinti megbontását az alábbi táblázat mutatja be.

Vagyonkezelésre átvett eszközök bemutatása

Megnevezés	2015. év	Megoszlás %	2016. év	Megoszlás %	Index %
TÁRGYI ESZKÖZÖK					
Ingatlanok és kapcsolódó vagyoni értékű jogok	3 708 132	98,79	3 705 190	98,82	99,92
Műszaki berendezések, gépek, járművek	45 187	1,20	44 359	1,18	98,17
Befektetett eszközök összesen:	3 753 319	100,00	3 749 549	100,0	99,89

A befektetett eszközök forrással való fedezettségét az alábbi mutató szemlélteti:

2015. évi mutató

$$\frac{\text{saját tőke} + \text{idegen tőke (hosszú lejáratú kötelezettség)}}{\text{befektetett eszközök}} = \frac{2.014.150 + 3.923.405}{5.589.186} = 1,06$$

2016. évi mutató

$$\frac{\text{saját tőke} + \text{idegen tőke (hosszú lejáratú kötelezettség)}}{\text{befektetett eszközök}} = \frac{2.053.441 + 3.899.311}{5.627.825} = 1,06$$

A mutatószám 1,0 fölött van, mely jelzi, hogy a tartós befektetések finanszírozásához nem kellett rövid lejáratú forrást igénybe venni.

Likviditási helyzet

2016. évben sem folyószámlahitelre, sem pedig rövid lejáratú hitel igénybevételére nem volt szükség a zavartalan gazdálkodás biztosításához.

2015. évi mutató

$$\frac{\text{forgóeszközök-készletek}}{\text{rövid lejáratú kötelezettségek}} = \frac{2.830.514 - 367.094}{1.542.809} = 1,59$$

2016. évi mutató

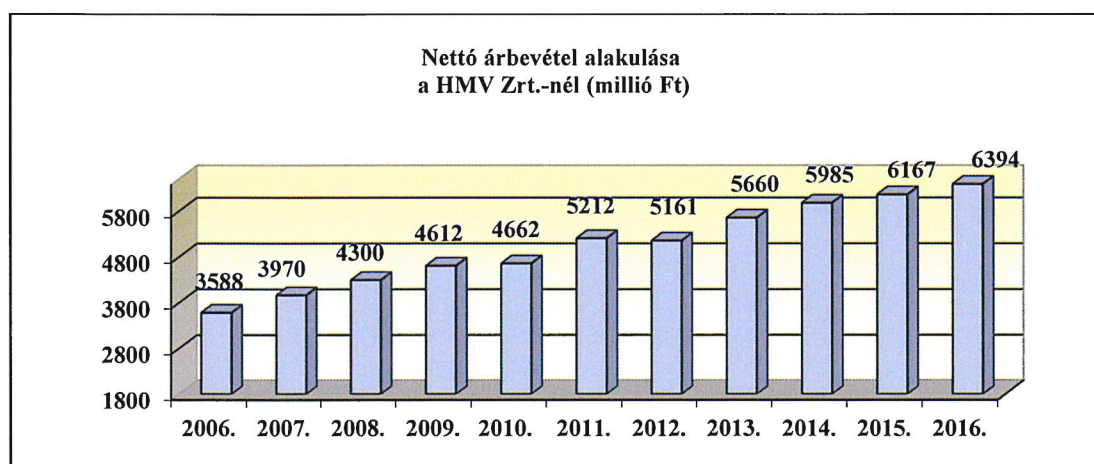
$$\frac{\text{forgóeszközök-készletek}}{\text{rövid lejáratú kötelezettségek}} = \frac{2.572.032 - 494.048}{1.345.464} = 1,54$$

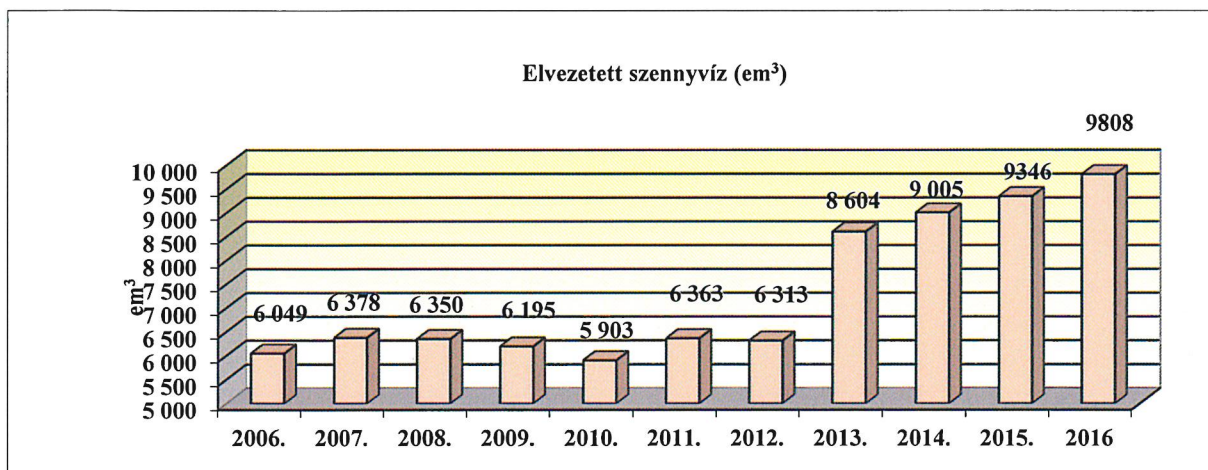
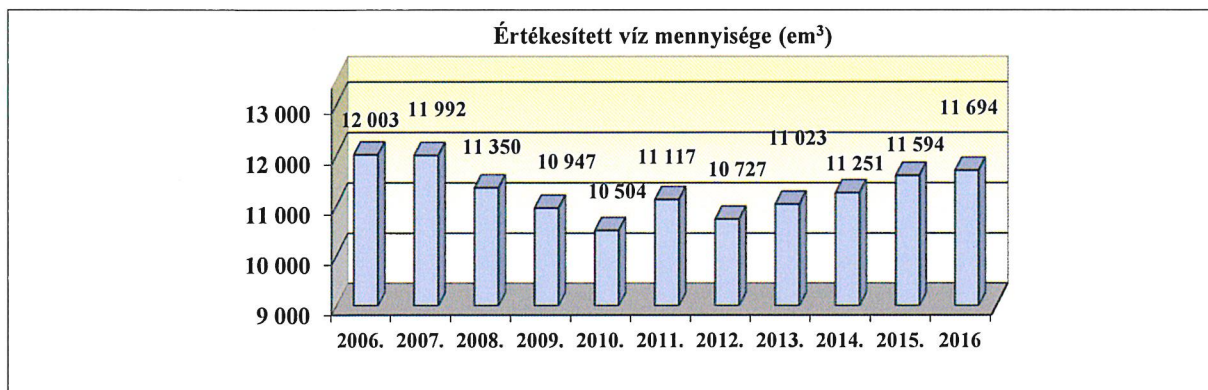
Megnevezés	2015. év	2016. év	Index %
Vevő állomány	1 130 197	1 120 674	99,16
Szállító állomány	476 311	378 635	79,49
Vevő állomány/szállítói állomány	2,4	2,9	124,81

A vevő/szállító arány növekedett az előző évhez képest, a tárgyévben a szállítói állomány jelentősen csökkent, ez befolyásolta a mutatószám változását.

Jövedelemhelyzet elemzése az eredménykimutatás alapján

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index %
+ Értékesítés nettó árbevétele	6 166 568	6 393 681	103,68
+ Egyéb bevétel	554 954	408 635	73,63
= Összes bevétel	6 721 522	6 802 316	101,20
+ Aktivált saját teljesítmények értéke	260 186	164 842	63,35
= Összes (bruttó) termelési érték	6 981 708	6 967 158	99,79
- Anyagjellegű ráfordítás	3 038 137	3 140 388	103,36
= Anyagmentes termelési érték	3 943 571	3 826 770	97,04
- Értékcsökkenési leírás	330 223	313 521	94,94
=Nettó termelési érték	3 613 348	3 513 249	97,23



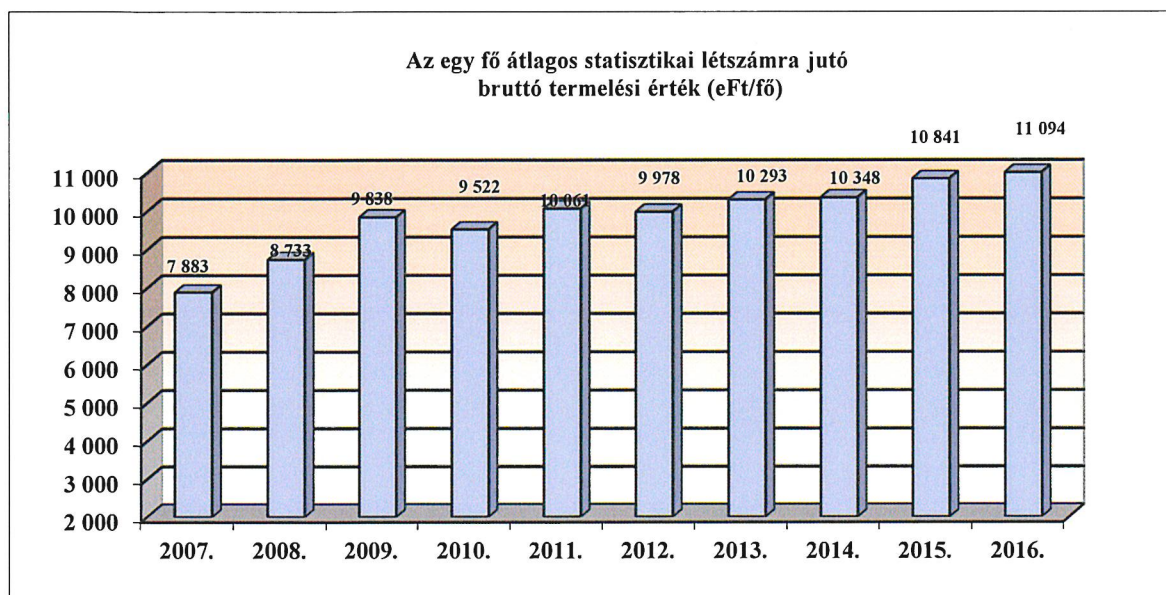


2016. évben az ivóvíz értékesítés mennyisége több mint 1 %-kal növekedett az előző évhez képest, amely számszerűsítve 100 em³ többletet jelent.

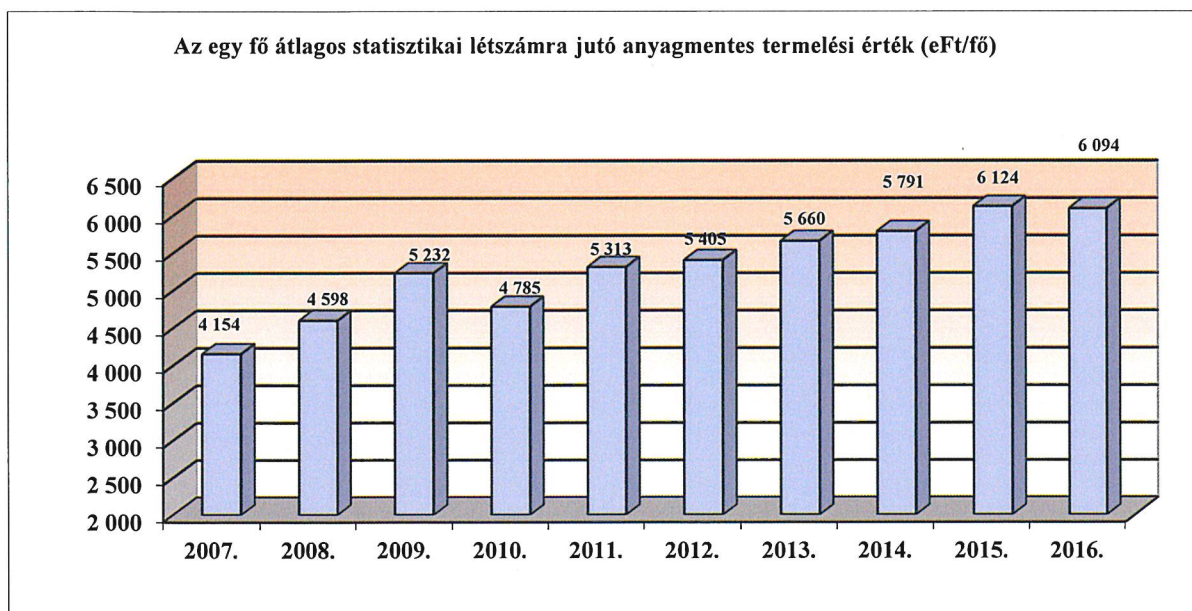
A szennyvízelvezetés mennyisége 4,9 %-kal emelkedett, mely 462 em³-es növekedést eredményezett.

Élőmunka-hatékonyság:

Az élőmunka hatékonyság szinte nem változott az előző évhez képest. Egy fő átlagos statisztikai létszámra jutó bruttó termelési érték 2016. évben 11.094 eFt/fő, a 2015. évi 10.841 eFt/fő-höz képest.



Az egy fő átlagos statisztikai létszáma jutó anyagmentes termelési érték szinte nem változott, 0,5 %-kal csökkent, értéke 2016. évben 6.094 eFt/fő.



Eszközhatékonyság:

100 Ft tárgyi eszközre jutó bruttó termelési érték:

2015. évi mutató

$$\frac{\text{bruttó termelési érték} \times 100}{\text{tárgyi eszközök}} = \frac{6.981.708 \times 100}{5.485.395} = 127,28$$

2016. évi mutató

$$\frac{\text{bruttó termelési érték} \times 100}{\text{tárgyi eszközök}} = \frac{6.967.158 \times 100}{5.555.564} = 125,41$$

A 100 Ft tárgyi eszközre jutó bruttó termelési érték 1,87 %-kal csökkent.

100 Ft tárgyi eszközre jutó anyagmentes termelési érték:

2015. évi mutató

$$\frac{\text{anyagmentes termelési érték} \times 100}{\text{tárgyi eszközök}} = \frac{3.943.571 \times 100}{5.485.395} = 71,89$$

2016. évi mutató

$$\frac{\text{anyagmentes termelési érték} \times 100}{\text{tárgyi eszközök}} = \frac{3.826.770 \times 100}{5.555.564} = 68,88$$

A 100 Ft tárgyi eszközre jutó anyagmentes termelési érték 3,01 %-os csökkenést mutat.

2015. évi mutató

$$\frac{\text{nettó árbevétel} \times 100}{\text{tárgyi eszköz} + \text{átlagos készlet}} = \frac{6.166.568 \times 100}{5.485.395 + 145.288} = 109,52$$

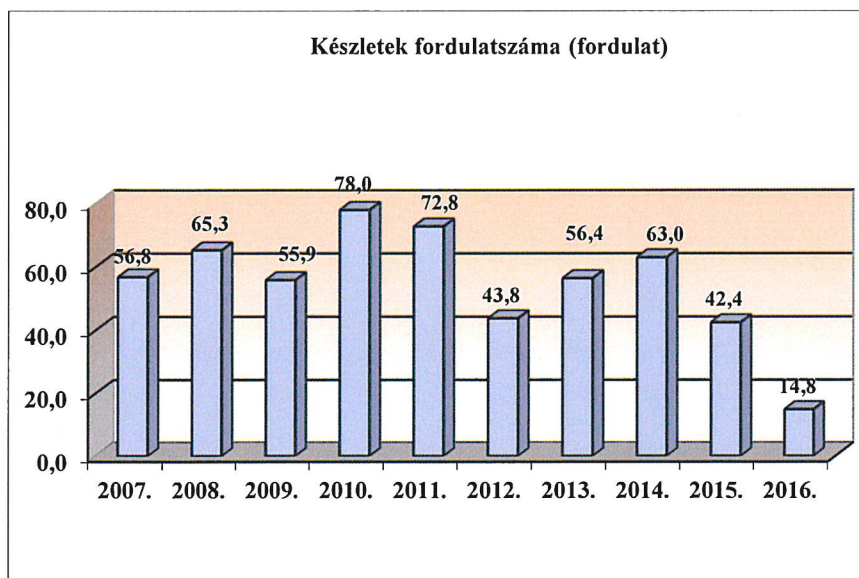
2016. évi mutató

$$\frac{\text{nettó árbevétel} \times 100}{\text{tárgyi eszköz} + \text{átlagos készlet}} = \frac{6.393.681 \times 100}{5.555.564 + 430.571} = 106,81$$

Az előző évhez képest 2,71%-os csökkenést mutat.

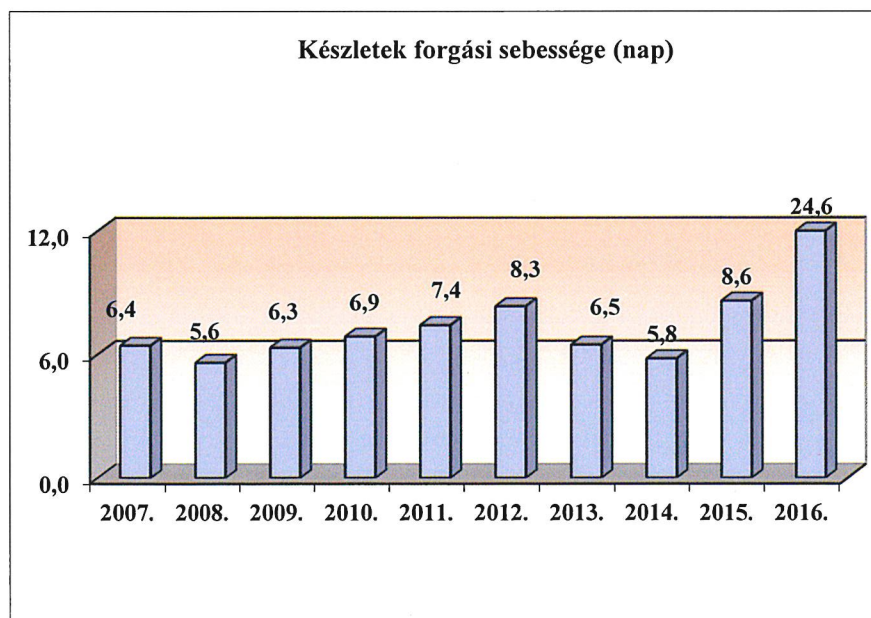
Készletek fordulatszáma:

A készletek értéke az értékesítés nettó árbevételéből 2016. évben 14,8-szor térült meg. A mutató értéke csökkent 27,6 fordulattal, amelyet az átlagos készlet állomány megháromszorozódása, valamint az árbevétel minimális növekedése indokol.



Készletek forgási sebessége:

2016. évben 24,6 nap, míg 2015. évben 8,6 nap, így a készletek forgási sebessége a befejezetlen termelés növekedése miatt 34,96 %-kal lassult.



Jövedelmezőség vizsgálat:

Alaptőke jövedelmezőség:

2015. évi mutató

$$\frac{\text{adózott eredmény}}{\text{jegyzett tőke}} = \frac{3.674 \times 100}{408.000} = 0,90$$

2016. évi mutató

$$\frac{\text{adózott eredmény}}{\text{jegyzett tőke}} = \frac{35.529 \times 100}{408.000} = 8,71$$

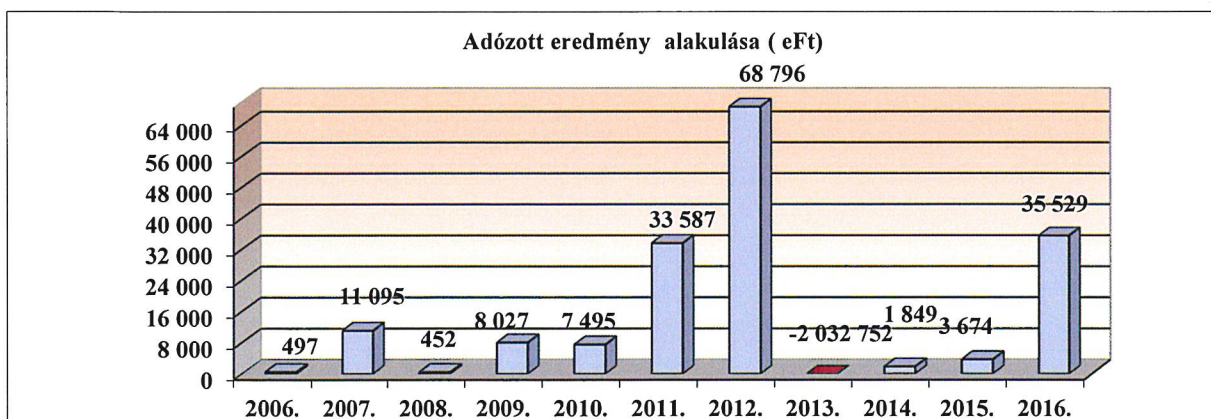
Az alaptőke jövedelmezőség közel 9 százalékponttal emelkedett. A jegyzett tőke jövedelmezőségéről az üzemi eredményhez viszonyítva kapunk összehasonlíthatóbb értékelést.

2015. évi mutató

$$\frac{\text{Üzemi eredmény}}{\text{jegyzett tőke}} = \frac{15.377 \times 100}{408.000} = 3,77$$

2016. évi mutató

$$\frac{\text{Üzemi eredmény}}{\text{jegyzett tőke}} = \frac{56.715 \times 100}{408.000} = 13,90$$



4. A mérleg egyes tételeihez kapcsolódó kiegészítések

4.1. Az immateriális javak és tárgyi eszközök állományának alakulása

Az immateriális javak és tárgyi eszközök bruttó értékének, értékcsökkenésének, valamint halmozott értékcsökkenésének bemutatását az 1., 2., 3. sz. melléklet tartalmazza.

A 2016. évben elszámolt értékhelyesbítés összegét a 4. sz. melléklet tartalmazza.

4.2. Követelések részletezése (eFt):

Megnevezés	2015. év eFt	2016. év eFt	Index %
Követelések áruszállításból és szolgáltatásból	1 130 197	1 120 674	99,16
Egyéb követelések	117 659	112 109	95,28
Összesen:	1 247 856,0	1 232 783,0	98,79

A vevőkövetelések – értékvesztés figyelembe vételével számított – összege az elmúlt évhez képest közel 10 millió forinttal csökkent, amely bár nem jelentős, de mértékétől függetlenül pozitív adat.

A vevőállomány több mint 90 %-át a víz- és csatornadíj követelés teszi ki, a többi leginkább építőipari, valamint egyéb vevői követelés.

A követelések alig több mint negyede (26,5 %) határidőn túli, lejárt tartozás, ami kedvező változás az előző év végéhez képest, akkor ez a mutató 30% volt.

Felhasználói csoportonként vizsgálva a lejárt határidejű tartozások közül a jelentősebb arányt képviselő (57,5 %) lakossági hátralék csökkenése a kisebb mértékű, alig 4 %, a közületi felhasználók tartozásának csökkenése viszont jelentősebb, több mint 17 %.

A közületi tartozások között továbbra is meghatározó a költségvetési intézmények (kórházak, szociális otthonok) felhalmozott kintlévősége.

A határidőn túli, 300 millió Ft-os vevőkövetelés közel fele – jelenleg még folyamatban lévő – jogi eljárás, felszámolási, csődeljárás alatti felhasználóhoz kötődik, ezekre és olyan tartozásokra, ahol a megtérülés kockázata, bizonytalansága nagy társaságunk folyamatosan értékvesztést számol el. Az értékvesztés 2016.12.31-i állománya 191 millió Ft.

A következetes hátralékkezelés eredményeként az év végi lejárt határidejű követelés állomány éves értékesítéshez viszonyított mutatója is kedvezően alakult, mértéke 5,14 %, ez az előző év végén 5,84 % volt.

4.3. Értékvesztés elszámolása

2016. évben a mérleg fordulónapon fennálló követelésekre egyedileg és csoportosan képeztünk a Számviteli Politikának megfelelően értékvesztést, értéke jelentősen nem tér el a korábbi évtől.

Megnevezés	Értékvesztés (eFt)				
	nyitó értéke	képzése	visszaírása	leiratás	záró értéke
Közületi vízdíjas követelésekre:					
- egyedileg képzett	110 630	25 900	9 246	1 314	125 970
- csoportosan képzett	291	1 005	0	0	1 296
összesen:	110 921	26 905	9 246	1 314	127 266

Lakossági vízdíjas követelésekre:					
- egyedileg képzett	43 131	12 840	6 956	0	49 015
- csoportosan képzett	5 053	2 403	0	0	7 456
összesen:	48 184	15 243	6 956	0	56 471

Egyéb vevői követelésekre:					
- egyedileg képzett	7 337	621	531	79	7 348
- csoportosan képzett	39	39	8	0	70
összesen:	7 376	660	539	79	7 418

Vevői követelések értékvesztése összesen:					
- egyedileg képzett	161 098	39 361	16 733	1 393	182 333
- csoportosan képzett	5 383	3 447	8	0	8 822
összesen:	166 481	42 808	16 741	1 393	191 155

Egyéb követelésre:					
- egyedileg képzett	13 488	0	0	0	13 488
- csoportosan képzett	0	0	0	0	0
összesen:	13 488	0	0	0	13 488

Egyedileg képzett összesen	174 586	39 361	16 733	1 393	195 821
Csoportosan képzett összesen	5 383	3 447	8	0	8 822
Összes értékvesztés:	179 969	42 808	16 741	1 393	204 643

Egyéb követelések (eFt-ban):

Megnevezés	2015.12.31 (eFt)	2016.12.31 (eFt)	Index (%)
Szállítói előleg	114	594	521,05
Dolgozók rövid lejáratú lakásépítési tartozása	1 522	2 769	181,93
Különféle egyéb követelések	23 670	11 754	49,66
Társasági adó elszámolása	38 334	23 382	60,99
Szállítói ÁFA elszámolása	40 571	48 032	118,39
Helyi adók elszámolása	7 036	6 199	88,10
Egészségbiztosítási és családtámogatási ellátások	2 625	3 180	121,14
Vízterhelési díj	0	8 324	-
Energiaellátók jövedelemadója	3 787	7 876	207,97
Összesen:	117 659	112 109	95,28

Az egyéb követelések összege 4,7%-kal csökkent.

4.4. Saját tőke (eFt-ban):

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
Jegyzett tőke	408 000	408 000	100,00
Tőketartalék	1 126 188	1 126 188	100,00
Eredménytartalék	-31 076	-61 059	196,48
Lekötött tartalék	93 399	127 056	136,04
Értékelési tartalék	413 965	417 727	100,91
Mérleg szerinti eredmény	3 674	35 529	967,04
Saját tőke:	2 014 150	2 053 441	101,95

Társaságunk néhány ingatlan esetében élt az értékhelyesbítés lehetőségével. Ezt az értékhelyesbítést tartalmazza az értékelési tartalék.

Az eredménytartalék változása nem csak az előző évi mérleg szerinti eredményből adódik, hanem a lekötött tartalékot is az eredménytartalék terhére képeztük. A lekötött tartalék az alapítás-átszervezés értékéből a még le nem írt összeget, illetve a vagyonnevezett eszközökkel szemben még fel nem használt értékcsökkenés összegét tartalmazza.

4.5. Kötelezettségek részletezése:

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
I. Hosszú lejáratú kötelezettségek	3 923 405	3 899 311	99,39
Beruházási és fejlesztési hitelek	132 100	108 100	81,83
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	3 791 305	3 791 211	99,99

II. Rövid lejáratú kötelezettségek	1 542 809	1 345 464	87,21
Rövid lejáratú hitelek	24 000	24 000	100,00
Vevőktől kapott előlegek	379	50	13,19
Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	476 311	378 317	79,43
Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	514	318	61,87
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	1 041 605	942 779	90,51

Kötelezettségek összesen:	5 466 214	5 244 775	95,95
----------------------------------	------------------	------------------	--------------

Az előző évhez képest a kötelezettségek 4,1 %-kal csökkentek.

A társaság által vagyongekeztelt vízi-közműveket a számviteli törvény alapján egyéb hosszú lejáratú kötelezettséggel szemben kell nyilvántartani.

Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek részletezése (eFt-ban)

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
Munkabér, társadalombizt. ellátás	70 926	72 837	102,69
SZJA elszámolása	46 671	24 423	52,33
Költségvetési befizetési kötelezettség	182 124	138 131	75,84
Vízkeszlet használati díj	25 223	25 149	99,71
Vízdíjszámlák áfa elszámolása	224 494	228 227	101,66
Egyéb rövid lejáratú kötelezettség	492 167	454 012	92,25
Összesen:	1 041 605	942 779	90,51

Az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek 9,51 %-kal csökkentek.

4.6. Időbeli elhatárolás (eFt-ban):

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
Aktív időbeli elhatárolások	30 672	43 558	142,01
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	666	526	78,98
Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	30 006	43 032	143,41
Passzív időbeli elhatárolások	602 768	588 921	97,70
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	0	0	0,00
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	139 190	143 138	102,84
Halasztott bevételek	463 578	445 783	96,16

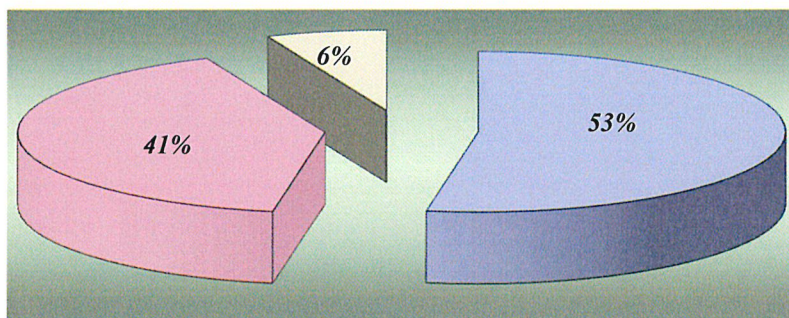
Az aktív időbeli elhatárolások között a költségek, ráfordítások emelkedtek jelentős mértékben.

5. Az eredmény-kimutatás egyes tételeihez kapcsolódó kiegészítések

5.1. Az értékesítés nettó árbevételének főbb tevékenységenkénti megbontása eFt-ban:

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
Ivóvízszolgáltatás	3 370 503	3 370 349	99,99
Szennyvízelvezetés	2 453 028	2 620 111	106,81
Alaptevékenység összesen	5 823 531	5 990 460	102,87
Építőipari tevékenység	198 067	277 096	139,90
Egyéb tevékenység	144 970	126 125	87,00
Összes tevékenység:	6 166 568	6 393 681	103,68

Értékesítés nettó árbevételének megoszlása 2016. évben



☐ Ivóvízszolgáltatás
 ☐ Szennyvízelvezetés
 ☐ Egyéb tevékenység

Az egyéb tevékenység tartalmazza az ipari, építőipari és egyéb tevékenységet is.

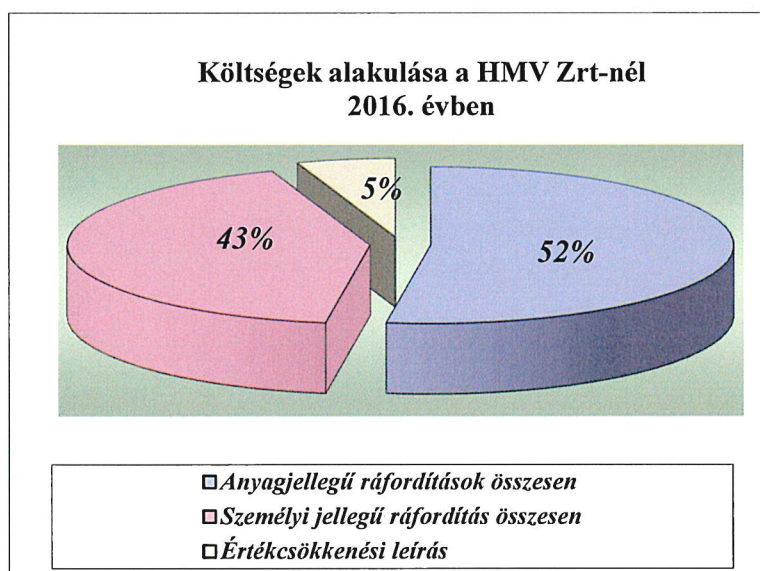
5.2. Aktivált saját teljesítmények értékének részletezése (eFt-ban):

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
Saját termelésű készletek állományváltozás	222 706	120 437	54,08
Saját előállítású eszközök aktivált értéke	37 480	44 405	118,48
Aktivált saját teljesítmények értéke összesen:	260 186	164 842	63,36

5.3. Költségek költségnemenkénti alakulásának bemutatása:

Költségek költségnemenkénti alakulásának bemutatása

Megnevezés	2015. év		2016. év		Index (%)
	Költség (eFt)	Megoszlás (%)	Költség (eFt)	Megoszlás (%)	
Anyagköltség	1 660 890	28,57	1 672 957	27,90	100,73
Igénybevett szolgáltatások ellenértéke	1 164 149	19,67	1 251 774	20,87	107,53
Egyéb szolgáltatások értéke	205 198	3,47	211 420	3,53	103,03
Eladott áruk beszerzési értéke	668	0,00	1 415	0,02	211,83
Eladott (közvetített) szolg. értéke	7 232	0,12	2 822	0,05	39,02
Anyagjellegű ráfordítások összesen:	3 038 137	51,32	3 140 388	52,37	103,37
Béreköltség	1 870 128	31,59	1 849 276	30,84	98,88
Személyi jellegű egyéb kifizetések	153 995	2,60	168 846	2,82	109,64
Bérfárulékok	527 128	8,90	524 190	8,74	99,44
Személyi jellegű ráfordítás összesen:	2 551 251	43,09	2 542 312	42,39	99,65
Értécsökkenési leírás	330 223	5,58	313 521	5,23	94,94
Költségnemek összesen:	5 919 611	100,00	5 996 221	100,00	101,29



Az igénybe vett szolgáltatások bemutatása jogcímenként:

Megnevezés	2016. év	Megoszlás %
Bérleti díjak	392 899	31,39
Tárgyi eszközök javítása, karbantartása	245 968	19,65
Különféle egyéb igénybe vett szolgáltatások	331 322	26,47
Egyéb kisebb tételek	281 585	22,49
Összesen:	1 251 774	100,00

5.4. Rendkívüli ráfordítások és bevételek alakulása

A 2015. évi CI. törvény a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény, valamint egyes pénzügyi tárgyú törvények módosításáról alapján a rendkívüli bevételek, rendkívüli ráfordítások és a rendkívüli eredmény megszüntetésre kerültek.

Ennek alapján a 2016. évi eredménykimutatás előző évi oszlopában az egyéb ráfordítások sorba átsorolásra került a 2015. évi rendkívüli ráfordítások (98.374 eFt) és a 2015. évi rendkívüli bevételek (97.110 eFt) egyenlege, azaz 1.264 eFt.

5.5. A társasági adó alapját módosító tételek bemutatása

A társasági adó alapját *csökkentő* és *növelő* tételek (eFt-ban):

A társasági adó alapját csökkentő tételek

Előző évben képzett céltartalék feloldása	168 658
Adótörvény szerint figyelembe vett értékcsökkenési leírás összege és az eszközök kivezetésekor a számított nyilvántartási érték	349 942
Behajthatatlan követelés és visszaírt értékvesztés összege	16 990
Kutatás, kísérleti fejlesztés közvetlen költségei	0
Adóalapot csökkentő tételek összesen:	535 590

A társasági adó alapját növelő tételek

Céltartalék a várható kötelezettségekre	157 696
A számviteli törvény alapján költségként elszámolt értékcsökkenési leírás ill. a tárgyi eszközök nyilvántartásból való kivezetésekor a ráfordításként elszámolt összeg	314 220
Költségként, ráfordításként elszámolt összeg, mely nincs összefüggésben a bevételszerző tevékenységgel	5 371
Jogerős határozatban megállapított bírság, továbbá, az adózás rendjéről és a Tb törvények szerinti jogkövetkezményből adódó kötelezettség ráfordításként elszámolt összege	528
Az adóévben követelésre elszámolt értékvesztés összege	42 808
Behajthatatlannak nem minősülő, elengedett követelés	576
Adóellenőrzés	2 068
Adóalapot növelő tételek összesen:	523 267

Adózott eredmény levezetése (eFt-ban):

Tao. tv. 6. §. (1) bekezdése szerint megállapított adó

Üzemi tevékenység eredménye	56 715 eFt
Adózás előtti eredmény	54 189 eFt
Az adózás előtti eredményt csökkentő tételek összesen	535 590 eFt
Az adózás előtti eredményt növelő tételek összesen	523 267 eFt
Társasági adóalap	41 866 eFt
Társasági adó	4 187 eFt
Energiaellátók jövedelemadója	14 473 eFt
Adózott eredmény	35 529 eFt

6. Tájékoztató adatok

6.1. Létszám- és személyi jellegű juttatások:

Állománycsoport	Létszám (fő)			Bér (eFt)		Bértömeg	Bérszínvonal
	2015. év	2016. év	Index (%)	2015. év	2016. év		
	Index (%)						
Teljes munkaidős	632	618	97,78	1 835 351	1 824 092	99,39	101,65
- fizikai	454	442	97,36	1 114 946	1 069 128	95,89	98,49
- szellemi	178	176	98,88	720 405	754 964	104,79	105,98
Nem teljes munkaidős	12	10	83,33	14 380	6 888	47,90	-
- fizikai	9	8	88,88	10 046	5 312	52,88	-
- szellemi	3	2	66,67	4 334	1 576	36,36	-
Egyéb bérek			0,0	16 263	17 328	106,55	-
Mindösszesen:	644	628	97,52	1 865 994	1 848 308	99,05	-

Az átlagos statisztikai állományi létszám és a bérköltség csökkenését a táppénzen illetve tartósan keresőképtelen állományban lévő dolgozók hatása eredményezi. A 2016. évi bérszínvonal 1,6%-os növekedése nem tükrözi a 2016. évi 4%-os béremelést, mivel ezt a 2015. bázis évben 40 millió forint törzsgárda juttatás visszamenőleges kifizetése torzíja. (Amennyiben a 2015 évi teljes munkaidős bérköltséget csökkentenénk a kifizetett törzsgárda összegével, 3,9%-os bérszínvonal növekedést mutatna.)

Béren kívüli egyéb személyi jellegű kifizetések

Megnevezés	2015. év (eFt)	2016. év (eFt)	Index (%)
Betegszabadság	15 335	16 640	108,51
- fizikai	11 312	12 683	112,12
- szellemi	4 023	3 957	98,36
Kafetéria juttatás	61 960	60 472	97,60
- fizikai	44 752	43 172	96,47
- szellemi	17 208	17 300	100,53
Munkába járással kapcs. költségtérítés	15 398	14 894	96,73
- fizikai	10 473	10 128	96,71
- szellemi	4 925	4 766	96,77
1/3 táppénz	4 986	7 312	146,65
- fizikai	4 534	6 506	143,49
- szellemi	452	806	178,31
Ajándékutalvány		12 540	
- fizikai		8 900	
- szellemi		3 640	

A bérjárulékok részletezése jogcímenként:

Megnevezés	2016. év	Megoszlás %
Egészségügyi hozzájárulás	8 923	1,70
Szakképzési hozzájárulás	27 939	5,33
Rehabilitációs hozzájárulás	25 559	4,88
Szociális hozzájárulás	461 769	88,09
Összesen:	524 190	100,00

6.2. Tisztségviselők juttatásai

A közgyűlés döntése alapján 2016. évben a részvénytársaság tisztségviselőinek díjazása nem emelkedett.

A közgyűlés a 2009. évi CXXII. sz. törvény előírásainak eleget téve 2010. január 29-i döntése alapján, 2010. február 1-jétől az Igazgatóság létszámát 5 főre csökkentette, a Felügyelő Bizottság létszámát pedig 6 főre emelte.

a./ Vezető állásúnak minősülők: (felsővezetők, üzemegység vezetők) 10fő

Alapbér: 106.597 eFt.

Egyéb kifizetés: 47.923 eFt.

Kafetéria juttatás összesen: 960 eFt.

b./ Igazgatóság

Az igazgatóság 5 főből áll, tiszteletdíjuk: 6.720 eFt.

2 fő lemondott a tiszteletdíjról.

c./ Felügyelő Bizottság

6 fő részére 8.040 eFt tiszteletdíj került kifizetésre.

6.3. Részesedések és részvényesek

6.3.1. A részvénytársaságnak a Geoservice Kft.-ben van részesedése

A társaság hidrogeológiai méréseket és szakvéleményeket készít a Részvénytársaság részére is.

Alapítás: 1990. március 15.

Törzstőke: 1995. január 1-én: 1.850 eFt volt. Az eredménytartalék terhére 2000. augusztus 8-án törzstőke-emelés történt 3.000 eFt-ra.

A részvénytársaság üzletrésze továbbra is 35 %.

Osztalékfizetés eddig nem volt.

6.3.2. A Társaság legnagyobb részvényese: Eger Megyei Jogú Város Önkormányzata

Az Önkormányzat a Társaság alapításkor 8.560 db 10.000 Ft-os részvénnel rendelkezett, amelynek szavazati aránya 27,79 % volt.

Eger Megyei Jogú Város Közgyűlése 456/2003. (XI. 27) számú határozatának, valamint Szarvaskő Község Képviselő-testülete 77/2003. (XI. 24.) számú határozatának megfelelően, 600 000 Ft névértékű részvény átadása történt meg Szarvaskő település részére. Eger ezzel 8.500 db 10.000 Ft névértékű részvénnel rendelkezett, 27,59 %-os szavazati aránnyal.

2010. október 1-jétől – a Délborsodi Víz- és Csatornamű beolvadásával megváltozott a Társaság jegyzett tőkéje és tulajdonosi szerkezete is.

Eger Megyei Jogú Város 10.330 db 10.000 Ft-os részvény tulajdonosa, 25,32 %-os szavazati aránnyal.

6.4. Részvények

A részvények a CODEX Tőzsdeügynökség és Értéktár Zrt.-nél illetve a Magyar Állam tulajdonában lévő részvények a KELER Zrt.-nél vannak letétbe helyezve.

Összevont címletű törzsrészvény (db)	Össznévérték (eFt)	Részvények értéke összesen (eFt)
319	1.000	319.000
77	500	38.500
408	100	40.800
96	50	4.800
490	10	4.900
Összesen:		408.000

2015-ben a saját részvény soron 90 db 10 eFt-os névértéken nyilvántartott részvényt mutattunk ki. 2016. szeptemberében 1 db 10.000 Ft-os részvény eladásra került Kács Község Önkormányzata részére. Jelenleg 89 db 10eFt-os névértéken nyilvántartott részvényt tartunk nyilván a saját részvény soron.

6.5 Környezetvédelemmel összefüggő információk

Veszélyes hulladékok gyűjtését tíz telephelyünkön végezzük. A keletkező veszélyes hulladékaikat az előírásoknak megfelelően kialakított üzemi gyűjtőhelyen szelektíven gyűjtjük. A veszélyes hulladékok ártalmatlanítását szerződésben foglaltak alapján a budapesti telephelyű TRANS-GLOBÁL Környezetvédelmi Kft., valamint az egri székhelyű TERRA-VITA Kft. végzi.

A 2015-höz viszonyítva 2016. évben az elszállított veszélyes hulladékok mennyisége jelentős mértékben csökkent. Az elhelyezésre fordított összeg, a hulladék elhelyezés fajlagos árak emelkedése ellenére, az előző évihez képest csökkent, amely az elszállított mennyiség csökkenésének eredménye.

H/HP veszélyességi jellemző		2015. év			2016. év		
		Keletkezett	Elszállított	Elszállítás költsége	Keletkezett	Elszállított	Elszállítás költsége
megnevezése	jele	(tonna)	(tonna)	(eFt)	(tonna)	(tonna)	(eFt)
Oxidáló	2	0,053	0,066	21,1	-	-	-
Tűzveszélyes	3	1,406	1,430	77,9	0,893	0,911	76,7
Mérgező/ Akut toxicitás	6	0,049	0,049	38,2	0,063	0,063	63,2
Karcinogén/ Rákkeltő	7	0,068	0,068	26,6	0,001	0,001	35,7
Maró	8	0,376	0,394	25,8	0,669	0,691	94,5
Fertőző	9	13,720	13,720	385,6	7,840	7,840	210,0
Mutagén	11	0,436	0,520	69,0	-	-	-
Környezetre veszélyes (ökotoxikus)	14	1,104	1,131	77,1	1,113	1,171	126,5
Összesen:		17,212	17,378	721,3	10,579	10,677	606,6

6.6. 1992. január 1. után üzemeltetésre átvett, de a részvénytársaság könyveiben nem szereplő vagyontárgyak (eFt-ban)

Megnevezés	2015. év	2016. év
Vízhálózat és vízműtelepek	8 534 818	8 669 019
Szennyvízcsatorna és szennyvíztelepek	46 564 051	52 330 708
Összesen:	55 098 869	60 999 727

6.7. Peres ügyek

A Részvénytársaság közel 11.670 eFt értékű ügyben alperes. A 2016. évben elindított ügyekben 254 eFt értékben felperes Társaságunk. Az előzőeken túlmenően 70 db víz- és csatornadíj behajtásra irányuló fizetési meghagyás és 40 db végrehajtási eljárás van jelenleg is folyamatban.

6.8. További információk

A Részvénytársaságnak devizában, valutában elszámolt árbevétele nem volt. 2007. évben 277,1 millió forint beruházási hitel felvételére került sor 15 éves futamidővel.

6.9. Adózott eredmény felhasználása

Az adózott eredmény felhasználására vonatkozó javaslat alapján az eredményt eredménytartalékba kívánja tenni a Társaság.

CASH FLOW KIMUTATÁS (eFt)

		2015.év	2016.év
I.	Szokásos tevékenységből származó pénzeszköz - változás (Működési cash-flow 1-13. sorok)	688 654	-105 811
1.	Adózás előtti eredmény	17 832	54 189
2.	Elszámolt amortizáció	330 223	313 521
3.	Elszámolt értékvesztés és visszairás	46 000	26 765
4.	Céltartalék képzés és felhasználás különbözete	14 832	-10 962
5.	Befektetett eszközök értékesítésének eredménye	96 221	-5 102
6.	Szállítói kötelezettség változása	134 936	-98 190
7.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása	253 509	-99 155
8.	Passzív időbeli elhatárolások változása	-9 925	3 947
9.	Vevőkövetelés változása	21 058	10 563
10.	Forgóeszközök (vevőkövetelés és pénzeszköz nélkül) változása	-245 064	-281 032
11.	Aktív időbeli elhatárolások változása	33 631	-12 886
12.	Fizetett, fizetendő adó (nyereség után)	-4 599	-7 469
13.	Fizetett, fizetendő osztalék, részesedés		
II.	Befektetési tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Befektetési cash flow 14-16. sorok)	-266 079	-235 992
14.	Befektetett eszközök beszerzése	-264 991	-241 094
15.	Befektetett eszközök eladása	-1 088	5 102
16.	Kapott osztalék, részesedés		
III.	Pénzügyi műveletekből származó pénzeszköz-változás (Finanszírozási cash flow 17-27. sorok)	-24 440	-28 550
17.	Részvénykibocsátás, tőkebevonás bevétele		
18.	Kötvény, hitelviszonyt megtestesítő értékpapír kibocsátásának bevétele		
19.	Hitel és kölcsön felvétele		
20.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása		
21.	Véglegesen kapott pénzeszköz		
22.	Részvénybevonás, tőke kivonás (tőkeleszállítás)		
23.	Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír visszafizetése		
24.	Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése	-24 000	-24 000
25.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek		
26.	Véglegesen átadott pénzeszköz	-440	-4 550
27.	Alapítókcal szembeni, illetve egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek változása		
IV.	Pénzeszközök változása (I.+II.+III. sorok)	398 135	-370 353

2017. április 20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER


Sasvári Szilárd
vezérigazgató

7. Tevékenységi beszámolók

MÉRLEG "A" változat -Eszközök (aktívák)									
2016. 01-12.hó									

MÉRLEG "A" változat -Források (passzívák)									
2016. 01-12.hó									
Sor-szám	a	Ivóvíz		Szennyvíz		Egyéb		Zrt.összesen	
		Előző év	Tárgy év	Előző év	Tárgy év	Előző év	Tárgy év	Előző év	Tárgy év
		e	e	e	e	e	e	e	e
60.	D. Saját tőke (54.+56.+57.+58.+59.+60.+61.sor)	950 478	812 225	820 438	980 689	243 234	260 526	2 014 150	2 053 441
61.	I. JEGYZETT TŐKE	198 998	193 616	187 624	185 319	21 378	29 064	408 000	408 000
62.	54. sorból: visszavásárolt tulajdoni részesedés							0	0
	névértéken	439	422	414	404	47	64	900	890
63.	II. JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZETETT TŐKE (-)							0	0
64.	III. TŐKETARTALÉK	549 287	534 432	517 892	511 531	59 009	80 225	1 126 188	1 126 188
65.	IV. EREDMÉNYTARTALÉK	-15 157	-28 976	-14 291	-27 733	-1 628	-4 350	-31 076	-61 059
66.	V. LEKÖTÖTT TARTALÉK	9 850	12 556	83 530	114 500	19		93 399	127 056
67.	VI. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK	220 614	198 232	188 086	189 738	5 265	29 757	413 965	417 727
68.	67. sorból: Értékhelyesbítés értékelési tartaléka	220 614	198 232	188 086	189 738	5 265	29 757	413 965	417 727
69.	67. sorból: Valós értékelés értékelési tartaléka								
70.	VII. ADÓZOTT EREDMÉNY	-13 114	-97 635	-142 403	7 334	159 191	125 830	3 674	35 529
71.	E. Céltartalékok (63.-65. sorok)	230 747	201 399	132 958	141 763	3 535	13 116	367 240	356 278
72.	Céltartalék a várható kötelezettségekre	157 914	145 328	109 791	109 834	3 535	13 116	271 240	268 278
73.	Céltartalék a jövőbeni költségekre	72 833	56 071	23 167	31 929			96 000	88 000
74.	Egyéb céltartalék							0	0
75.	F. Kötelezettségek (67.+71.+80.sor)	2 638 359	2 476 104	2 754 816	2 708 258	73 039	60 413	5 466 214	5 244 775
76.	I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK (68.-70.sorok)							0	0
77.	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben							0	0
78.	Hátrasorolt kötelezettségek jelentős részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben								
79.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben							0	0
80.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval szemben							0	0
81.	II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK (72.-80.sorok)	1 727 087	1 714 569	2 196 318	2 184 742			3 923 405	3 899 311
82.	Hosszú lejáratú kapott kölcsönök							0	0
83.	Átváltoztatható kötvények							0	0
84.	Tartozások kötvénykiadásból							0	0
85.	Beruházási és fejlesztési hitelek	71 955	58 878	60 145	49 222			132 100	108 100
86.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek							0	0
87.	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben							0	0
88.	Tartós kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben								
89.	Tartós kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben							0	0
90.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	1 655 132	1 655 691	2 136 173	2 135 520			3 791 305	3 791 211
91.	III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK (81. és 83.-89. sorok)	911 272	761 535	558 498	523 516	73 039	60 413	1 542 809	1 345 464
92.	Rövid lejáratú kölcsönök							0	0
93.	81. sorból: az átváltoztatható és átváltozó kötvények							0	0
94.	Rövid lejáratú hitelek	13 072	13 072	10 928	10 928			24 000	24 000
95.	Vevőktől kapott előlegek	207		151		21	50	379	50
96.	Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	280 140	195 625	148 209	146 758	47 962	35 934	476 311	378 317
97.	Váltótartozások								
98.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	302	164	160	123	52	31	514	318
99.	Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben								
100.	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben								
101.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	617 551	552 674	399 050	365 707	25 004	24 398	1 041 605	942 779
102.	Kötelezettségek értékelési különbözete								
103.	Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete								
104.	G. PASSZÍV időbeli elhatárolások (91.-93. sorok)	322 449	299 952	274 349	282 638	5 970	6 331	602 768	588 921
105.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása					0		0	0
106.	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	76 341	70 598	62 724	72 375	125	165	139 190	143 138
107.	Halasztott bevételek	246 108	229 354	211 625	210 263	5 845	6 166	463 578	445 783
	Szétválasztási különbözet	-20 448	122 229	-96 550	-369 068	116 998	246 840	0	0
108.	FORRÁSOK ÖSSZESEN (53.+62.+66.+90.sor)	4 121 585	3 911 909	3 886 011	3 744 280	442 776	587 226	8 450 372	8 243 415
			0		0		0		

Összköltség eljárással készített eredménykimutatás
"A" változat
2016.01-12.hó

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév
a	b								
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	3 370 522	3 370 349	2 453 028	2 620 111	343 018	403 221	6 166 568	6 393 681
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele								
I.	Értékesítés nettó árbevétele (01+02)	3 370 522	3 370 349	2 453 028	2 620 111	343 018	403 221	6 166 568	6 393 681
03.	Saját termelésű készletek állományváltozása	-394	2 891	-287	2 247	223 387	115 299	222 706	120 437
04.	Saját előállítású eszközök aktívált értéke	7 101	37 275	268	5 887	30 111	1 243	37 480	44 405
II.	Aktívált saját teljesítmények értéke (± 03+04)	6 707	40 166	-19	8 134	253 498	116 542	260 186	164 842
III.	Egyéb bevételek	362 851	243 451	182 667	161 393	9 436	3 791	554 954	408 635
	Ebből: visszatérítendő értékesítés	4 123	8 825	3 000	6 861	420	1 056	7 543	16 742
05.	Anyagköltség	976 844	974 734	516 804	529 306	167 242	168 917	1 660 890	1 672 957
06.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	386 639	489 123	598 174	634 161	179 336	128 490	1 164 149	1 251 774
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	150 809	158 313	53 510	52 323	879	784	205 198	211 420
08.	Eladott áruk beszerzési értéke	365	746	266	580	37	89	668	1 415
09.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	107	955	78	1 865	7 047	2	7 232	2 822
IV.	Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)	1 514 764	1 623 871	1 168 832	1 218 235	354 541	298 282	3 038 137	3 140 388
10.	Bérek	1 099 450	1 089 946	710 956	695 495	59 722	63 835	1 870 128	1 849 276
11.	Személyi jellegű kifizetések	95 091	102 989	55 454	61 381	3 450	4 476	153 995	168 846
12.	Bérfizetések	308 611	307 865	202 180	199 223	16 337	17 102	527 128	524 190
V.	Személyi jellegű ráfordítások (10+11+12)	1 503 152	1 500 800	968 590	956 099	79 509	85 413	2 551 251	2 542 312
VI.	Értékesítési költségek	175 986	163 198	150 038	145 852	4 199	4 471	330 223	313 521
VII.	Egyéb ráfordítások	552 631	456 878	485 820	451 535	8 269	5 809	1 046 720	914 222
	Ebből: értékesítés	18 938	22 566	13 783	17 543	1 928	2 699	34 649	42 808
A.	ÜZEMI (ÜZLETI) TEVEKENYSÉG EREDMÉNYE (I-II+III-IV-V-VI-VII)	-6 453	-90 781	-137 604	17 917	159 434	129 579	15 377	56 715
09.	Kapott (járó) osztalék és részesedés							0	
	09. sorból: kapott vállalkozást							0	
10.	Reszvesztésből származó bevételek, árfolyamnyereségek							0	
	10. sorból: kapott vállalkozást							0	
11.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapirokból, kölcsönökből) származó bevételek, árfolyamnyereségek							0	
	11. sorból: kapott vállalkozástól kapott							0	
12.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	5 413	1 719	3 940	1 336	550	206	9 903	3 261
	12. sorból: kapott vállalkozást							0	
13.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	43	65	31	50	4	8	78	123
	13. sorból: értékelési különbözet							0	
VIII.	Pénzügyi műveletek bevételei (09.+10.+11.+12.+13.)	5 456	1 784	3 971	1 386	554	214	9 981	3 384
14.	Reszvesztésből származó ráfordítások, árfolyamvesztések							0	
	14. sorból: kapott vállalkozásnak adott							0	
15.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapirokból, kölcsönökből) származó ráfordítások, árfolyamvesztések							0	
	15. sorból: kapott vállalkozásnak							0	
16.	Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	4 060	3 090	2 908	2 403	548	370	7 516	5 863
	16. sorból: kapott vállalkozásnak							0	
17.	Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékesítése							0	
18.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	5	25	4	19	1	3	10	47
	18. sorból: értékelési különbözet							0	
IX.	Pénzügyi műveletek ráfordításai (14.+15.+16.+17.)	4 065	3 115	2 912	2 422	549	373	7 526	5 910
B.	PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE (VII.-VIII.)	1 391	-1 331	1 059	-1 036	5	-159	2 455	-2 526
C.	ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY (±A.±B.)	-5 062	-92 112	-136 545	16 881	159 439	129 420	17 832	54 189
X.	Adófizetési kötelezettség	8 050	5 523	5 859	9 547	249	3 590	14 158	18 660
D.	ADÓZOTT EREDMÉNY (±C.-X.)	-13 112	-97 635	-142 404	7 334	159 190	125 830	3 674	35 529

**IMMATERIÁLIS JAVAK, TÁRGYI ESZKÖZÖK BRUTTÓ ÉRTÉK
VÁLTOZÁSÁNAK BEMUTATÁSA**

2016. év

Befektetett eszközök megnevezése	Bekerülési érték - bruttó érték (eFt)					
	Nyitó	Növekedés		Csökkenés		Z á r ó
		Összesen	ebből vagyongkezelt	Összesen	ebből trv-i köt. miatt	
I. Immateriális javak	451 759	11 999	0	0	0	463 758
1. Vagyoni értékű jogok	347 607	11 999				359 606
2. Szellemi termékek	84 090					84 090
3. Alapítás, átszervezés	11 707					11 707
4. Kutatás fejlesztés	8 355					8 355
II. Tárgyi eszközök	9 493 282	612 010	88 555	316 569	0	9 788 723
1. Ingatlanok és kapcsolódó vagyoni értékű jogok	5 272 248	88 071	76 947	1 961		5 358 358
2. Műszaki ber.gepek, járművek	3 247 789	117 515	11 608	23 363		3 341 941
3. Egyéb ber. felsz.járművek	843 246	67 790		18 979		892 057
4. Beruházások	129 999	318 634		272 266		176 367
5. Beruházásra adott előleg	0	20 000				20 000
Ö S S Z E S E N	9 945 041	624 009	88 555	316 569	0	10 252 481

**IMMATERIÁLIS JAVAK ÉS TÁRGYI ESZKÖZÖK
TÁRGYÉVI ÉRTÉKCSÖKKENÉSÉNEK BEMUTATÁSA**

2016.év

BEFEKTETETT ESZKÖZÖK MEGNEVEZÉSE	Értékcsökkenések (eFt)									
	Lineáris		100 ezer Ft alatti		Écs összesen		Terven felüli		Összesen	
	B	T	B	T	B	T	B	T	B	T
I. Immateriális javak	33 650	38 772	6 841	3 306	40 491	42 078	26	0	40 517	42 078
1. Vagyoni értékű jogok	31 634	38 423	6 841	3 306	38 475	41 729	26	0	38 501	41 729
2. Szellemi termékek			0		0	0	0	0	0	0
3. Alapítás, átszervezés	350	349	0		350	349	0	0	350	349
4. Kutatás fejlesztés	1 666		0		1 666	0			1 666	0
II. Tárgyi eszközök	264 447	260 390	25 285	11 053	289 732	271 443	18 894	699	308 626	272 142
1. Ingatlanok és kapcsolódó vagyoni értékű jogok	88 283	92 702	81		88 364	92 702	10 255	699	98 619	93 401
2. Műszaki ber., gépek, járművek	144 239	140 019	9 986	6 155	154 225	146 174	194	0	154 419	146 174
3. Egyéb ber.,felsz., járművek	31 925	27 669	15 218	4 898	47 143	32 567	0	0	47 143	32 567
4. Beruházás			0		0	0	8 445	0	8 445	0
ÖSSZESEN	298 097	299 162	32 126	14 359	330 223	313 521	18 920	699	349 143	314 220

B: bázis időszak (2015.) értéke

T: tárgy időszak (2016.) értéke

**IMMATERIÁLIS JAVAK, TÁRGYI ESZKÖZÖK
ÉRTÉKHELYESBÍTÉSÉNEK BEMUTATÁSA**

2016. év

Befektetett eszközök megnevezése	Értékhehelyesbítés (eFt)		
	Nyitó	Növekedés	Csökkenés
I. Immateriális javak	0	0	0
1. Vagyoni értékű jogok			0
2. Szellemi termékek			0
3. Alapítás, átszervezés			0
4. Kutatás fejlesztés			0
II. Tárgyi eszközök	413 965	5 121	1 359
1. Ingatlanok és kapcsolódó vagyoni értékű jogok	413 965	5 121	1 359
2. Műszaki ber. gépek, járművek			0
3. Egyéb ber. felsz. járművek			0
ÖSSZESEN	413 965	5 121	1 359
			417 727

Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Eger, Hadnagy út 2.

ÜZLETI JELENTÉS

2016 ÉV

Eger, 2017. április 20.

Tartalomjegyzék

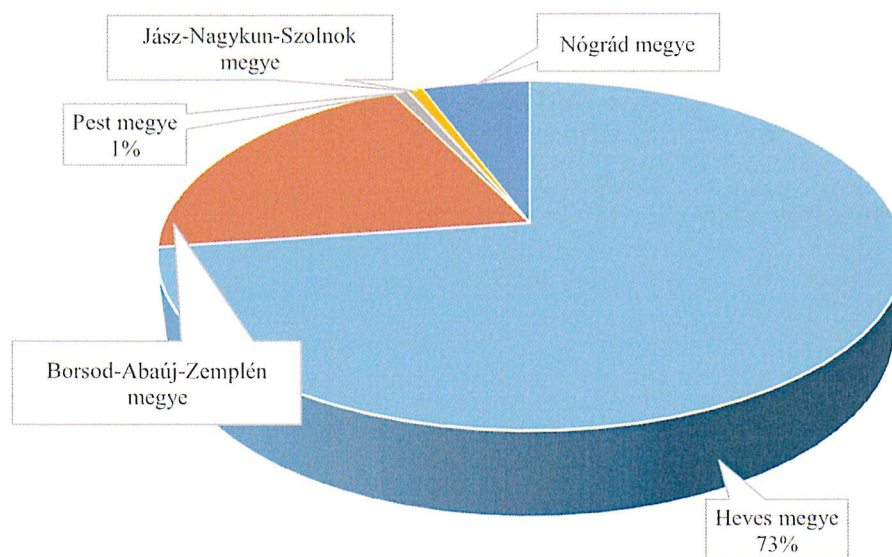
1. Szolgáltatási terület	2
2. Ivóvíz szolgáltatás	4
2.1. Vízbázis bővítés, kutak felújítása, karbantartása, megszüntetése.....	5
2.1.1. Kútfelújítási, karbantartási munkák a 2016. évben	5
2.1.2. Kútfúrési munkák a 2016. évben.....	5
2.1.3. A vízbázisvédelemmel kapcsolatban történt fejlesztések 2016. évben	6
2.1.4. Monitoring rendszer-üzemeltetés	6
2.2. Vízisztítás technológia	7
2.2.1. A vízisztítási technológiában történt fejlesztések 2016. évben	8
2.3. Ivóvízhálózat	9
3. Szennyvízelvezetés és tisztítás	11
3.1. Csatornahálózat és szennyvíztisztító technológia 2016. évi fejlesztései	13
3.2. Szennyvíziszap kezelés	14
4. Folyamatirányítás, automatika	14
4.1. Az automatizálás területén történt fejlesztések a 2016-ös évben	16
5. Tárgyi eszköz fenntartás.....	18
6. Egyéb tevékenység	19
7. Beruházás	20

1. Szolgáltatási terület

A részvénytársaságunk öt megye ivóvíz és szennyvíz szolgáltatásában játszik egyre fontosabb szerepet (Heves, Borsod-Abaúj-Zemplén, Pest, Jász-Nagykun-Szolnok és Nógrád megye). Az ellátási terület legnagyobb része Heves megyére vonatkozik, a megye településeinek több mint 75 %-ánál vagyunk jelen (121 településből 91 helyen). „Borsodban” a 358 településből 25 helyen szolgáltatunk, amely közel 7 %-át jelenti a megye település számának.

Megye	Települések száma (db)
Heves megye	91
Borsod-Abaúj-Zemplén megye	25
Pest megye	1
Jász-Nagykun Szolnok megye	1
Nógrád megye	7
Összesen:	122

1. táblázat A Heves Megyei Vízmű Zrt. ivóvíz és szennyvíz szolgáltatása települések száma alapján megyénként

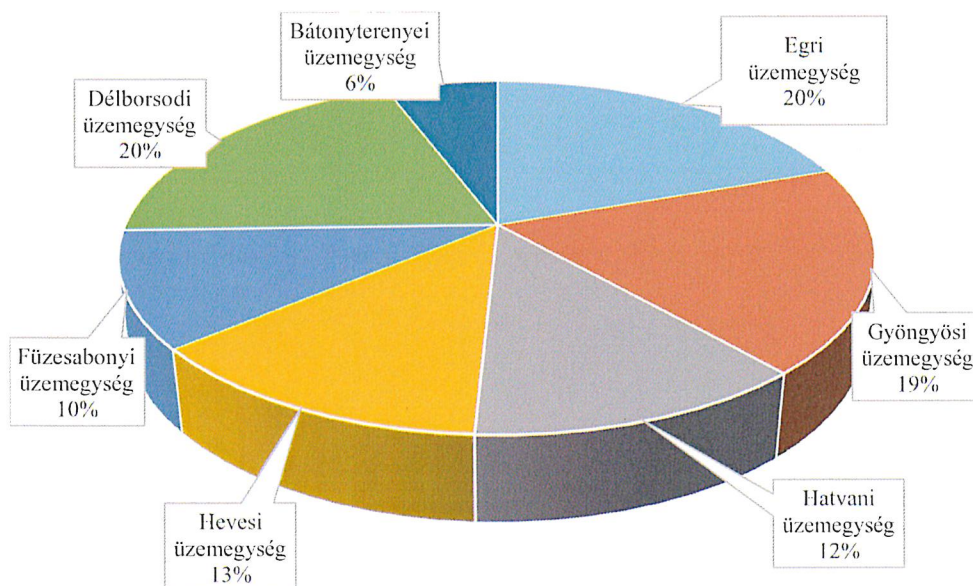


1. ábra A Heves Megyei Vízmű Zrt. ivóvíz és szennyvíz szolgáltatása települések százalékos megoszlásában megyénként

Vállalatunk hét operatív egységgel rendelkezik, amelyet üzemegységeknek nevezünk. A fenti település szám a következőként oszlik meg üzemegységenként.

Üzemegység	Üzemegységhez tartozó települések (db)
Egri üzemegység	24
Gyöngyösi üzemegység	23
Hatvani üzemegység	15
Hevesi üzemegység	16
Füzesabonyi üzemegység	13
Délborsodi üzemegység	24
Bátonyterenyei üzemegység	7
Összesen:	122

2. táblázat A Heves Megyei Vízmű Zrt. üzemegységeinek ivóvíz és szennyvíz szolgáltatása települések száma alapján



2. ábra A Heves Megyei Vízmű Zrt. üzemegységeinek ivóvíz és szennyvíz szolgáltatása települések százalékos megoszlása alapján

A víz és szennyvíz szolgáltatás felépítése országos viszonylatban is heterogén, így az adottságoktól függően eltérő rendszerek épültek ki. Ebben az esetben ez azt jelenti, hogy jelentős eltérés mutatkozik egy ivóvízellátó és egy szennyvízkezelő rendszer között a településeik megoszlásában, összetételében. Ezt tovább bonyolíthatja, azaz eset, amikor a rendszeren belül is több szolgáltatóra oszlik a terület. Mára jellemzően az előzőek miatt van csak különbség egy vállalat ivóvízzel ill. szennyvízzel ellátott településeinek számában. Ez okozza a vállalatunknál is a különbséget, amelyet a következő táblázat mutat be.

Üzemegység	Üzemegységhez tartozó települések (db)	
	vízellátás	szennyvízelvezetés - tisztítás
Egri üzemegység	23	23
Gyöngyösi üzemegység	23	15
Hatvani üzemegység	15	14
Hevesi üzemegység	16	4
Füzesabonyi üzemegység	13	10
Délborsodi üzemegység	24	13
Bátonyterenyei üzemegység	3	6
Összesen	117	85

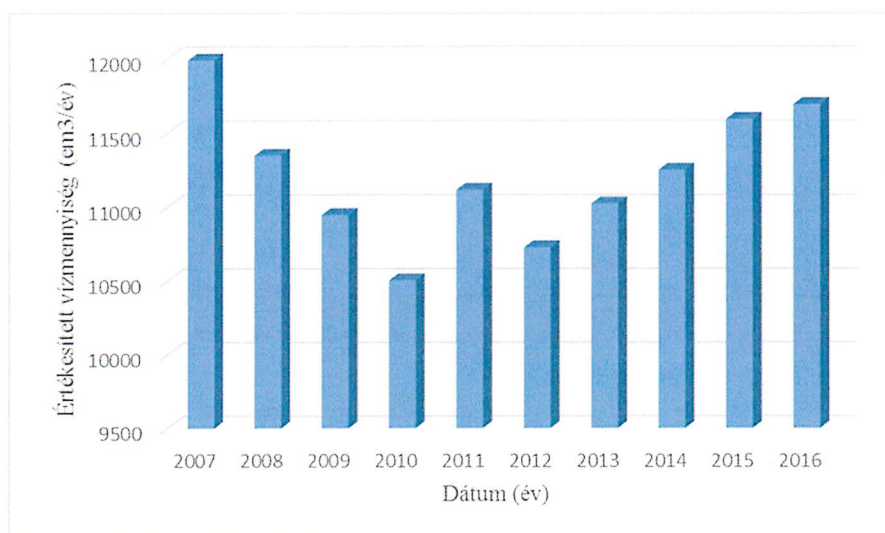
3. táblázat Üzemeltetett települések száma ágazati bontásban üzemegységenként

2. Ivóvíz szolgáltatás

A Heves Megyei Vízmű Zrt. 2016 évben 11694 em³ ivóvizet értékesített a működési területén és ezzel 2016. december 31-ig 117 településen 350000 lakos egészséges ivóvízzel történő ellátását biztosította. Az ivóvíz értékesítés mennyiségi alakulásáról az alábbi táblázat ad tájékoztatást:

Dátum (év)	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Értékesített mennyiség (em³/év)	11992	11350	10947	10504	11117	10727	11023	11251	11594	11694

4. táblázat A Heves Megyei Vízmű Zrt. értékesített vízmennyisége évenként



3. ábra A Heves Megyei Vízmű Zrt. értékesített vízmennyisége évenként

A diagram alapján a 2016. évben a vízértékesítés növekedést mutatott, amely elsősorban az időjárás vízfogyasztásra gyakorolt kedvező hatása miatt következett be.

2.1. Vízbázis bővítés, kutak felújítása, karbantartása, megszüntetése

2.1.1. Kútfelújítási, karbantartási munkák a 2016. évben

A kutak vízáadó képességének fenntartásához folyamatosan végezzük a kútjavítási és felújítási munkákat. A tárgyévi karbantartási munkái közül a mechanikus és vegyszeres tisztítások a következők voltak:

- Andornaktálya DM-7/A
- Andornaktálya DM-8
- MaklárMD-3
- Gyöngyös 25
- Gyöngyös 34
- Tiszadorogma 2. sz kút (betétszűrőzés)
- Detk1. sz. kút (kompresszoros talptisztítás)

2.1.2. Kútfúrési munkák a 2016. évben

A 2016. évben kivitelezésre került a következő három új kút (1 db figyelőkút), amely a hozzátartozó vízellátó rendszer üzembiztonságának növelését szolgálta:

- Erdőtelek 5. sz kút (175,5 m)
- Tarnaörs T-1 jelű figyelőkút (20,0 m)
- Tarnaörs 4. sz. kút (50,0 m)

2.1.3. A vízbázisvédelemmel kapcsolatban történt fejlesztések 2016. évben

Eger, Déli vízmű ivóvízbázis védőterületei és védőidomai a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság által kiadott 35500/2375-21/2015.ált. számú jogerős határozattal kerültek kijelölésre. Az érintett ingatlanokra megtörtént a védőterület tényének, mint jogi jellegnek az ingatlan-nyilvántartásba történő feljegyzése.

2.1.4. Monitoring rendszer-üzemeltetés

Ahhoz, hogy a vízbázisok biztonságban legyenek, a jogi védelem mellett aktív védelemmel is rendelkezniük kell, ennek egyik alappillére a figyelő kút(ak). A monitoring tevékenységük alatt hidraulikai és vízkémiai felügyeletet látnak el. Azokon a helyeken, ahol sérülékeny vízbázis található kiemelt a monitoring üzemeltetése. Az előzőek alapján az alábbi helyeken üzemeltetünk monitoring rendszereket:

- Eger, Déli vízmű vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Kompolt vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Felsőtárkány Barátrét vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Lőrinci vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Heves vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Bátorfyerenye vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Mátraverbély vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Eger Északi vízbázisának monitoring rendszere üzemel.
- Eger Almári vízbázisának monitoring rendszere üzemel.

2.2. Víz tisztítás technológia

Részvénytársaságunk jelenleg 38 településen üzemeltet ivóvíz tisztítási technológiát, melyet a következő táblázat szemléltet:

Üzemegységek	Települések	Technológia	Szűrők darabszáma
Egri üzemegység:	1. Eger	Culligan HI-FLO 9 UF 400	2x4
	2. Istenmezeje	Culligan HI-FLO 6 UR 36	1
Gyöngyösi üzemegység:	3. Gyöngyös	Duplaszűrők Kavics+fermagó szűrőréteg	8 db dupla szűrő
	4. Detk	Culligan HI-FLO 9 UFP 100	2
		Culligan HI-FLO 6 UFP 100	1
		Culligan HI-FLO 6 UR 100	2
	5. Adács	Culligan HI-FLO 6 UB 72	1
	6. Nagyréde	Culligan HI-FLO 6 UB 72	2
	7. Vámosgyörk	Culligan HI-FLO 6 UB 72	1
	8. Vécs	Culligan HI-FLO 6 UB 60	1
	9. Visznek	Culligan HI-FLO 6 UFP 60 Culligan HI-FLO 9 UR 36	1 1
10. Jászárokszállás	FERMASTIL 2800	2 (3)	
11. Karácsond	Vattentechnik FE 250	1	
Hatvani üzemegység:	12. Boldog	Culligan HI-FLO 6 UF 72	1
	13. Hort	ZE 1600	2
	14. Rózsaszentmárton	Culligan HI-FLO 6 UFP 72	1
		Culligan HI-FLO 6 UR 72	1
	15. Szúcsi	Culligan HI-FLO 6 UFP 60 Culligan HI-FLO 6 UR 72	1 1
Hevesi üzemegység:	16. Heves	HIDROFILT HF AMF 2600 HIDROFILT HF 2600 CF	1 1
	17. Átány	Culligan HI-FLO 6 UFP 60	1
		Culligan HI-FLO 9 UR 48	1
	18. Boconád	Culligan HI-FLO 9 UF 100	1
		Culligan HI-FLO 9 UR 100	1
	19. Tarnaörs	Culligan HI-FLO 9 UF 72	1
		Culligan HI-FLO 9 UR 72	1
	20. Erdőtelek	Metanull 641	3
	21. Hevesvezekény	HIDROFILT 1200	1
		Culligan HI-FLO 9 UR 30	1
	22. Tarnabod	Culligan HI-FLO 6 UB 36	1
	23. Tarnaszentmiklós	Culligan HI-FLO 9 UFP 60	1
Culligan HI-FLO 9 UR 48		1	
24. Pély	HIDROFILT HF AMF 1600 HIDROFILT HF 1600 CF	1 1	
	25. Kömlő	HIDROFILT HF AMF 1250	1
HIDROFILT HF 1250 CF		1	

5. táblázat Ivóvíztisztító technológiák típusai üzemegységenként 2016. évben

Üzemegységek	Települések	Technológia	Szűrők darabszáma
Füzesabonyi üzemegység:	26. Füzesabony	Culligan HI-FLO 9 UFP 100	2
	27. Aldebrő	Culligan HI-FLO 6 UB 72	1
	28. Kápolna	Culligan HI-FLO 6 UB 60	1
	29. Kompolt	Culligan HI-FLO 6 UB 72	1
	30. Mezőtárcány	Culligan HI-FLO 6 UB 60	1
	31. Sarud	HIDROFILT 2500 HIDROFILT 3000	2 1
	32. Kál	Vattenteknik FE 250	1
Délborsodi üzemegység:	33. Bogács- (Cserépfalu- Bükkzsérc- Cserépváralja)	Vattenteknik 2500	1
	34. Gelej	IRMA 1500	2
	35. Harsány	Vattenteknik 1400	1
	36. Tiszadorogma	Metanull	1
	37. Vatta-Csincse	Vattenteknik 1400	1
Bátönyterenyei üzemegység	38. Bátönyterenye	Nyitott lassúszűrők	2x6 ágy

6. táblázat Ivóvíztisztító technológiák típusai üzemegységenként 2016. évben

2.2.1. A víztisztítási technológiában történt fejlesztések 2016. évben

Szúcsi

Szúcsi község esetében 2016. évben *sajáterős beruházásként* sor került a meglévő vízkezelő technológia és a gépház felújítására. A beruházás célja volt, hogy a kútvizek vas, mangán és arzén tartalmának kezelése mellett a víz határértéket meghaladó ammónium koncentrációját is kezeljük, elkerülve ezzel a hálózati nitrifikációs folyamatokból adódó másodlagos vízminőségromlást. A rekonstrukció során sor kerül a meglévő homokszűrő szűrőanyagának cseréjére, valamint a kezelés során keletkező melléktermékek eltávolítása érdekében a szűrő mellé egy aktívszén adszorber került elhelyezésre. A korábban alkalmazott KMnO_4 adagolás felhagyásra került, helyette törésponti klórozással történik a kezelendő paraméterek oxidációja. Sor került gépház aljzatának illetve nyílászáróinak cseréjére is. A megfelelő műszaki állapot miatt az átalakítás nem érintette a 25 m^3 -es térszíni és $2 \cdot 100 \text{ m}^3$ -es magaslati tározó medencéket, a kutakat valamint az üleptető műtárgyat.

A vízkezelő technológia rekonstrukciójával maximálisan biztosítható a 201/2001. (X.25.) Korm rendelet által előírt vízminőség

Visznek

Szintén a 2016-os évben *sajáterős beruházásként* sor került Visznek községben található vas, mangántalanító technológia rekonstrukciójára. A víz minőségének javítása érdekében a meglévő homokszűrőben töltetcsereét hajtottunk végre, valamint elhelyezésre került egy aktívszén adszorber tartály is. A korábban KMnO_4 -os oxidáció helyett hypóval történik a vízkezelés. Az átépítésnek köszönhetően lehetőség nyílt a kutak ammónium tartalmának kezelésére, valamint a hatékonyabb fertőtlenítésre.

Gyöngyös, Halászi úti gépház:

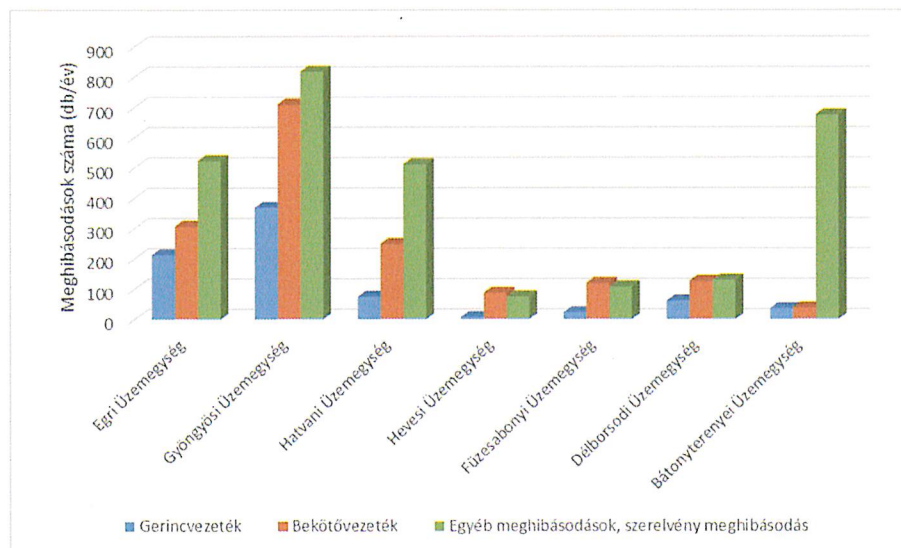
Gyöngyös és térsége vízellátását biztosító Halászi úti gépház 2015-ben elindult fejlesztése 2016-ban befejeződött. 112 db pneumatikus pillangószelep beépítése valamint a folyamatirányító PLC program módosítása lehetőséget adott a technológia teljes automatizálására.

2.3. Ivóvízhálózat

Az ivóvíz hálózati és egyéb, a szolgáltatás biztonságát veszélyeztető hibákat, eseményeket, az üzemegységeknél szervezett készenléti szolgálati egységek látják el napi 24 órában. A 2016. évben történt hálózati jellegű meghibásodások számáról nyújt áttekintést az alábbi táblázat és grafikon:

	Gerincvezeték (db)	Bekötővezeték (db)	Egyéb meghibásodások, szerelvény meghibásodás (db)
Egri Üzemegység	213	306	523
Gyöngyösi Üzemegység	369	709	818
Hatvani Üzemegység	75	248	512
Hevesi Üzemegység	8	87	75
Füzesabonyi Üzemegység	23	119	108
Délborsodi Üzemegység	62	126	130
Bátonyterenyei Üzemegység	36	38	675

7. táblázat Hálózat meghibásodásainak száma típusonként üzemegységi bontásban



4. ábra Hálózat meghibásodásainak száma típusonként üzemegységi bontásban

A fogyasztók háromnegyed része családi házas fogyasztó, ahol a fogyasztásmérők leolvasása és a számlázás kéthavonta történik, míg a gazdálkodó szervezeteknél, közületeknél és társasházaknál havonta.

Mintavételezések és ellenőrző vizsgálatok:

Az ivóvíz hálózati mintavételezések és ellenőrző vizsgálatok az előzetes tervek szerint a többször módosított 201/2001. (X. 25.) Kormányrendeletben előírtak alapján, a kijelölt hálózati vízmintavételi helyeken, a Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve által jóváhagyott éves ütemtervnek megfelelően történik.

3. Szennyvízelvezetés és tisztítás

A társaság működési területén 85 településen végez szennyvízelvezetést, és 36 szennyvíztisztító telepet működtet. A szennyvízelvezetés területén 16 kistérségi rendszer üzemel. A jelenleg üzemeltetett szennyvíztisztítási technológiánkat az alábbi táblázat mutatja:

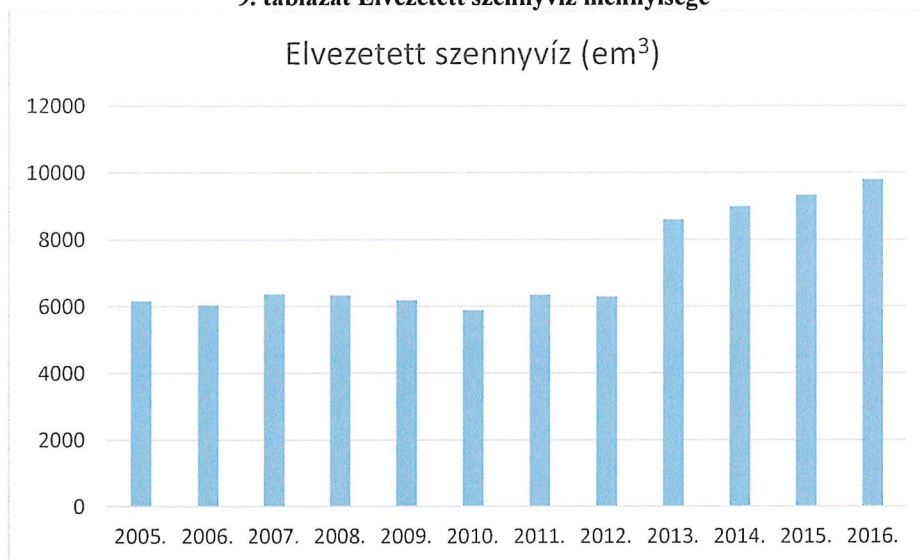
Ssz.	Szennyvíztisztító telep	kapacitás (m ³ /d)	Technológia megnevezése
1	Eger	19 700	eleveniszapos (UCT eljárás)
2	Egercsehi	218	eleveniszapos (totáloxidációs oxidációs-árkos eljárás)
3	Szarvaskő-Tardos	10	eleveniszapos (A/O eljárás)
4	Szarvaskő	37,3	eleveniszapos (SBR eljárás)
5	Kerecsend	650	eleveniszapos ("Purablokk", A2/O eljárás)
6	Bátor	390	eleveniszapos (módosított Ludzack-Ettinger eljárás)
7	Noszvaj	400	eleveniszapos (A2/O eljárás, előtisztítással kiegészítve)
8	Dédestapolcsány	300	eleveniszapos ("Egalair" nagyterhelésű)
9	Visonta	850	eleveniszapos (kétlépcsős eljárás)
10	Gyöngyöspata	250	eleveniszapos (A2/O eljárás)
11	Gyöngyösorosi-Károlytáró	27,4	eleveniszapos ("Sewacont" rendszerű)
12	Hatvan	4 900	eleveniszapos (módosított Ludzack-Ettinger eljárás)
13	Petőfibánya	800	csepegtetőtestes (utólevegőztetéssel kiegészítve)
14	Rózsaszentmárton	210	eleveniszapos ("Biocos" rendszerű)
15	Hort	400	eleveniszapos (A2/O eljárás)
16	Heréd	360	természetközeli (levegőztetett tavas)
17	Boldog	200	csepegtetőtestes (szuper terhelésű csepegtetőtest)
18	Heves	1 600	eleveniszapos (oxidációs-árkos eljárás)
19	Tenk	120	természetközeli (nyárfás)
20	Füzesabony	1 150	eleveniszapos (oxid.-árkos eljárás, "Kristály" rendszerű)
21	Gyöngyöstarján	390	eleveniszapos (módosított Ludzack-Ettinger eljárás)
22	M-3-as	48	eleveniszapos ("TABTA" rendszerű)
23	Bogács	1 300	eleveniszapos (A2/O eljárás)
24	Sály	250	eleveniszapos (SBR eljárás)
25	Tiszadorogma	350	eleveniszapos (A2/O eljárás)
26	Tarnaméra	12	eleveniszapos ("POLYDOX50", A/O eljárás)
27	Jászárokszállás	2503	eleveniszapos (A2/O eljárás)
28	Gyöngyös	11500	eleveniszapos (A2/O eljárás)
29	Bátonyterenye	3000	eleveniszapos (Caroussel típusú)
30	Maklár	750	eleveniszapos (módosított Ludzack-Ettinger eljárás)
31	Vámosgyörk	1000	eleveniszapos (A2/O eljárás)
32	Szihalom	150	eleveniszapos (SBR eljárás)
33	Domoszló	200	eleveniszapos (A2/O eljárás)
34	Karácsond	250	eleveniszapos (SBR eljárás)
35	Kál	900	eleveniszapos (módosított Ludzack-Ettinger eljárás)
36	Erdőtelek	311	eleveniszapos (OMS rendszerű)

8. táblázat A Heves Megyei Vízmű Zrt. szennyvíztisztító telepei

A működtetett csatornahálózaton elvezetett és tisztított, infiltráció nélküli szennyvíz mennyiségének alakulását az alábbi táblázat tartalmazza:

Időszak	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.
Elvezetett szennyvíz (em ³)	6.183	6.049	6.378	6.350	6.195	5.903	6.363	6.313	8.604	9.005	9.346	9.808

9. táblázat Elvezetett szennyvíz mennyisége



5. ábra Elvezetett szennyvíz mennyisége

A 2016. évi elvezetett (értékesített) szennyvíz mennyiségének növekedését elsősorban a 2015. évben átvett 7 csatornázott településen lévő fogyasztói csatlakozások számának emelkedése okozta.

A vállalat kezelésében lévő összes (36) szennyvíztisztító telep alapvetően rendelkezik mechanikai, biológiai tisztítási fokozattal, ugyanakkor a telepek túlnyomó többsége (~85 %-a) kiegészül a legkorszerűbb nitrogén, foszfor tápanyag eltávolítási lehetőséggel is.

A vállalat kezelésében 1704 km szennyvízgyűjtő gerincvezeték (gravitációs és nyomott rendszerű) hálózat üzemel, amelyen 85.845 db hálózati bekötésből gyűjtjük össze, és vezetjük el a tisztító telepekre a szennyvizet. 2016. év végén a Zrt. 390 db közterületi átemelő műtárgyat üzemeltetett.

3.1. Csatornahálózat és szennyvíztisztító te

3.2. Technológia 2016. évi fejlesztései

Saját beruházásban a 2016. évben jelentősebb csatorna rekonstrukció felújítás nem történt.

Egercsehi települési szennyvíztisztító telep:

A szennyvíztisztító telep iszapszikkasztó ágyai fóliafedést kaptak. A lefedéssel megakadályozható lett a csapadék víztelenített iszapot hígító hatása valamint javult a víztelenítés (száradás) hatásfoka is.

Szarvaskő települési szennyvíztisztító telep:

A szennyvíztisztító telepen távfelügyeletet építettünk ki. A technológiát befolyásoló jelentősebb információk az egri diszpécserközpontba jutnak, így az esetleges meghibásodások időben észlelhetőek és csökkenthető a vízminőség romlás lehetősége.

Bátor térségi szennyvíztisztító telep:

A Bátor térségi szennyvíztisztító telepen keletkező nagy mennyiségű és víztartalmú sűrített iszap –az alacsony technológiai kiépítettség miatt– az Eger városi szennyvíztisztító telepre szippantó gépjárművel került beszállításra. 2016. év végén az iszapvíztelenítés javítására (így a szállítási költségek csökkentésére) átalakítottuk az iszapvonalat. A kamrásprés beépítésével lehetőség van magas szárazanyag-tartalmú szennyvíziszapot préselni. A kamrásprés üzemének próbái kedvező képet mutatnak, így a préselt iszap tárolására a 2017. évben fedett depónia kialakítását tervezzük.

Gyöngyös városi szennyvíztisztító telep:

2016. évben megkezdjük az engedélyezését a kezelt szennyvíziszap mezőgazdasági elhelyezéséhez további területek bevonásáról. Az engedély megszerzése után a teljes iszapmennyiség nagy biztonsággal elhelyezhető lesz a mezőgazdaságban. A szennyvíziszap rothasztása során keletkező biogáz mennyiségének növelésére a Malatech Water Kft. által forgalmazott vegyszeradagolás is kiépítésre került. A vegyszeradagolással további, kb. 20%-os biogáz mennyiség-növekedést sikerült elérni.

Visonta térségi szennyvíztisztító telep

A szennyvíztisztító telep oxigénellátásának javítása érdekében július hónapban kiépítettük a két légfúvó együttes üzemének a lehetőségét. Az átalakítás hatására az elfolyó, tisztított szennyvíz $\text{NH}_4^+\text{-N}$ tartalma stabilan határérték alatt tartható. A kísérleti időszakban kézi kapcsolású két légfúvós üzem óracúcsokban történő idővezérlésének átalakítása augusztus hónapban megtörtént, így a folyamatok függetlenek lettek a kezelőtől.

Gyöngyöstarján települési szennyvíztisztító telep

A szennyvíztisztító telepen keletkező préselt iszap szállítócsigás kihordásának átalakítását végeztük el. Az új, szállítószalaggal történő üzemeltetés esetén megszűnt a kihordás elfagyásának veszélye.

Boldog települési szennyvíztisztító telep

A előülepítés hatásfokának így a telep növelésére átalakításokat kellett végezni a telep kétszintes előülepítőjén. Beépítésre került egy fogazott bukóvályú, megemelésre került a műtárgy vízszintje. A beavatkozások hatására javult a tisztítás hatásfoka., de az elavult csepegetőtestes technológia kiváltásával lehet csak elérni a környezetvédelmi elvárások maradéktalan betartását.

Füzesabony városi szennyvíztisztító telep

A 2016. év nyarán került sor a szennyvíztisztító telep Meva léptető rácsának Bilfinger dobrácsra történő cseréjére. A cserével nőtt a mechanikai tisztítás hatásfoka, mely az üzembiztonság növekedésében és a gépek kopásának csökkentésében játszik fontos szerepet.

3.3. Szennyvíziszap kezelés

A szennyvíziszap-kezelés és elhelyezés fontos láncszeme a szennyvíztisztításnak. Az iszapelhelyezést a magas víztartalom, szervesanyag-tartalom és az iszapban lévő toxikus anyagok nehezítik.

Az iszapkezelés módját az iszap mennyisége, összetétele és az elhelyezés lehetősége befolyásolja. A keletkező iszap kezelését a régi építésű kis kapacitású telepeken iszapszikkasztó ágyakban végezzük, valamint gépi víztelenítő berendezéseket üzemeltetünk az összes városi és az 1990-es évektől épült szennyvíztisztító telepek többségén. A Horti és a Boldogi szennyvíztisztító telepeken a sűrített iszap víztelenítésére konténeres víztelenítést alkalmaztunk.

A préselt szennyvíziszapot a Maklári, Gyöngyösi, Jászárokszállási, Hevesi, Erdőtelki, Füzesabonyi, Káli, Noszvaji, Bogácsi, Tiszadorogmai és Bátorterenyi szennyvíztisztító telepeken iszapdeponiában gyűjtjük.

A következő években egyre nehezebb lesz elhelyezni a szennyvíziszapokat, egyrészt a folyamatosan növekvő mennyiségek, másrészt az egyre szigorodó elhelyezési feltételek és költségek miatt.

A szennyvíziszap lerakását nehezíti, hogy a hulladékok lerakására kizárólag a regionális hulladéklerakó telepeken van lehetőség. A hulladéklerakás, valamint a hulladéklerakók lezárásának és utógondozásának szabályairól és egyes feltételeiről a 20/2006. (IV. 5.) KvVM. rendelet fogalmaz meg előírásokat, amely kimondja, hogy a hulladéklerakón kizárólag olyan hulladék helyezhető el, amely a rendelet 2. számú mellékletében foglalt elhelyezési feltételeket kielégíti.

A hulladéklerakón történő szennyvíziszap elhelyezést tovább nehezíti a "hulladékgazdálkodás"-ról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény is, azzal, hogy a hulladékok biológiailag lebomló szerves anyag tartalmát limitálta, ill. az, hogy a saját telephelyeink közötti iszapszállítás és kezelés hulladékgazdálkodási engedélyes

tevékenység. A lerakásra kerülő mennyiség csökkentésének egyik eszköze a törvényben meghatározott „Hulladéklerakási járulék” fizetése, amelynek mértéke a lerakásra kerülő hulladék mennyisége alapján kerül meghatározásra, ez jelentősen megdrágítja az elhelyezést. A környezetvédelmi szempontok és a fenti nehézségek miatt Társaságunk teljesen szüntette a szennyvíziszapok hulladéklerakóban való elhelyezését.

2016-ban az Eger és Füzesabony városi szennyvíztisztító telepek öt évre szóló hulladékgazdálkodási engedélyt kaptak, amely alapján az engedélyben szereplő szennyvíztisztító telepekről szennyvíziszapot fogadhatnak és kezelhetik azt. A kezelt szennyvíziszap a telephelyen keletkezett szennyvíziszappal együtt kerül elhelyezésre.

Az iszap elhelyezésének nehézsége miatt Társaságunk alternatív elhelyezési módok felkutatásába kezdett, melynek eredményeképpen jelenleg az iszapjaink jelentős része komposztáló és biogázt előállító telepeknek kerül átadásra.

2016. évben a Gyöngyös városi szennyvíztisztító telep keletkezett szennyvíziszapot Szarvasgede, Kisbágyon közötti mezőgazdasági területen került kiszórásra. A Bogács térségi, Tiszadorogma térségi és Noszvaj térségi települési szennyvíztisztító telepeken keletkező víztelenített szennyvíziszapokat a Tard település határában található mezőgazdasági területen helyeztük el. Ezen felül a Füzesabony városi, Kerecsend térségi és Heves városi szennyvíztisztító telepeken keletkezett víztelenített iszapok jelentős részét, az előző évi gyakorlatnak megfelelően, szintén mezőgazdasági elhelyezésre adtuk át, amely a Besenyőtelek-Kömlő közötti területen történt. Társaságunk a mezőgazdasági elhelyezésre kerülő szennyvíziszapok mennyiségének folyamatosan növelésére törekszik. A mezőgazdasági iszapelhelyezést érvényes engedélyk alapján végeztük.

2014. június 1-től üzemeltetjük a Gyöngyös városi szennyvíztisztító telephez tartozó komposztáló telepet, ahol hulladékkezelési engedély alapján szennyvíziszap komposztot állítunk elő.

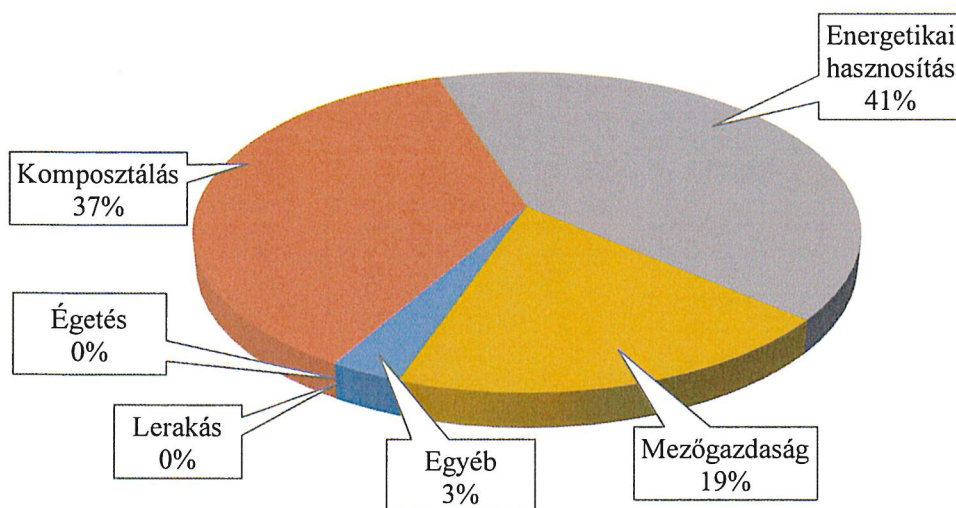
A keletkezett szennyvíziszap mennyisége 100 %-os szárazanyag tartalom mellett tonnában kifejezve:

	2015.	2016.
Éves menny. t sz.a./év	3.701	3.800

A 2016. évben kiszállított szennyvíziszapok külső cégek általi hasznosításának és elhelyezésének eloszlását a 10. táblázat és a 6. ábra szemlélteti. Az egyéb elhelyezési forma a saját üzemeltetésű szennyvíztisztító telepekről származó szennyvíziszapok Egri és Füzesabonyi szennyvíztisztító telepeken történt kezelésére vonatkozik.

Lerakás Hulladéklerakón	Égetés	Komposztálás	Biogáz kinyerés	Mezőgazdasági elhelyezés	Egyéb elhelyezés
0 %	0 %	37 %	41 %	19 %	3 %

10. táblázat Szennyvíziszapok hasznosításának megoszlása



6. ábra Szennyvíziszapok hasznosításának megoszlása

4. Folyamatirányítás, automatika

Nem elhanyagolható a szerepe az automatizáltságnak a vízi-közművek üzemeltetése körében. Ma már a szolgáltatás biztonságának egyik alappillére az intelligens folyamatirányító rendszerek alkalmazása. Biztonságosabbá és gazdaságosabbá teszi az üzemviteli tevékenységet.

Az egyedi és regionális rendszerek ma már nem képzelhetők el – magas műszaki színvonalú – automatikus vezérlés nélkül. Alapadatok az üzemegységi diszpécserközpontba is beérkeznek, megtekinthetők és a beavatkozások innen is elvégezhetők. Az információk továbbítását URH rádiólánc, GPRS adatátvitel és SMS fogadására alkalmas GSM modul biztosítja. A kiépült automatizált rendszerrel többek között lehetőség nyílik a gazdaságos vízbázis-használat kiválasztására, a vízminőség optimalizálására is.

Az elkövetkező időszakban a műszakilag már nem korszerű rendszereket az anyagi lehetőségeinktől függően folyamatosan cseréljük. Az Automatika Csoport az üzemeltetési területünkön folyamatosan végzi hibák elhárítását, az érintésvédelmi-, szabványossági- és villámvédelmi méréseket, valamint a gáz-térelmezők besabályozását.

4.1. Az automatizálás területén történt fejlesztések a 2016-os évben

Egri üzemegység:

- Demjén lakópark 2 db szennyvíz átemelő PLC csere.
- Andornaktálya DM12-es kút folyamatirányító rendszerbe való illesztés.
- Andornaktálya vastalanító klórmérés kiépítés, folyamatirányító rendszerbe illesztés.
- Eger Vision Scada rendszer szoftverfrissítés.

Gyöngyösi üzemegység:

- Markaz új 1. sz. kút folyamatirányító rendszerbe való illesztése.
- Gyöngyöstarján, Dobó úti szennyvízátemelő telepítés.
- Atkár 1/1 kút folyamatirányító rendszerbe való illesztése.
- Apollo gumigyár SZV1, SZV2, SZV3 szennyvíz átemelők és 2 db vízmérési pont kiépítés.
- Gyöngyös szvtt. új üzemi és tartalék PC telepítés, beüzemelés.
- Visznek vízmű gépház új szűrő miatti átépítés, módosítás.
- Gyöngyöstarján vízátadó akna új szekrénszerelés.

Hatvani üzemegység:

- Lőrinci vízmű átemelő szivattyúk lágyindítós vezérlés kiépítése.
- Hort, Hatvan, Nagykökényes szennyvíz átemelők SMS küldés megvalósítása.
- Szücsi vízmű gépház felújítása, PLC és PC telepítése.

Hevesi üzemegység:

- Erdőtelek, Tenk, Tiszanána vízórák beüzemelése, folyamatirányító rendszerbe illesztése.
- Erdőtelek új 5. kút villamos szekrénszerelés, beüzemelés.
- Erdőtelek vízmű szekrénszerelés.
- Heves Vision Scada rendszer szoftverfrissítés.

Füzesabonyi üzemegység:

- Füzesabonyi vízmű gépház túlfeszültség védelmi rendszer kiépítés.
- Füzesabonyi vízmű gépház kutak vegyszeradagoló vezérlés átalakítás.

Dél-borsodi üzemegység:

- Mezőkövesd kutak téli-nyári üzem megvalósítása.
- Tiszadorogma vízmű URH kommunikáció kiépítése, folyamatirányító rendszerbe illesztése.

Bátonyterenyei üzemegység:

- Bátonyterenye vízmű új frekvenciaváltó telepítése, beüzemelése .

5. Tárgyi eszköz fenntartás

2016. évben a korábbi éveknek megfelelően a Heves Megyei Vízmű Zrt. az éves terv alapján végeztette az idegen tárgyi eszköz fenntartási munkákat.

2016. év fenntartási munkái Zrt. szinten eFt-ban:

Munkálatok megnevezése	Adatok eFt-ban
Épületek karbantartása	12.820
Építmények karbantartása	23.253
Víztornyok karbantartása	4.111
Csőtörések utáni útjavítás	16.366
Csatornavizsgálat és vízhálózat veszteségfeltárás	14.650
Elektromos karbantartás	7.914
Szivattyújavítás (víz, szennyvíz)	44.009
Kútjavítás, kútvizsgálat	7.642
Építőipari gépkarbantartás	2.203
Automatika karbantartás	3.529
Vízisztítás techn. gépészeti berendezések karbantartása	3.722
Szennyvíztisztító telepek gépészeti karbantartása	20.533
Gépkocsik karbantartása	48.211
Geodézia továbbvezetés	476
Szoftverkarbantartás	14.320
Egyéb karbantartások	18.634
Összesen:	242.393

2016. évben a Zrt. tárgyi eszköz fenntartásának teljes összege 242.393 eFt volt. A fenntartási munkák összértéke 62 MFt-tal több, mint az előző, erősen visszafogott év teljesítménye (180,7 MFt).

Az elvégzett, legszükségesebb munkák a Zrt. területén biztosították az ivóvíz szolgáltatás és a szennyvíztisztítás - szennyvízelvezetés zavartalanságát.

6. Egyéb tevékenység

Építőipar:

Részvénytársaságunk a fő tevékenységeken - ivóvíz szolgáltatás, szennyvíz-elvezetés és tisztítás – kívül 2016-ban is folytatott az alaptevékenységgel összefüggő építőipari tevékenységet az alábbiak szerint:

- Saját fejlesztések, bővítések, rekonstrukciók,
- Megrendelésre végzett víziközmű létesítmények építése.

Saját részre végzett munkák értéke (közvetlen önköltségen):

• Víz- és csatornaépítések	18.017 eFt
• Automatizálás, irányítástechnika	15.657 eFt
• Gépészeti, szerelőipari munkák	7.461 eFt
• <u>Épület, építmény</u>	<u>3.241 eFt</u>

Saját beruházásban elkészült létesítmények értéke: 44.376 eFt

A saját beruházásban végzett munkák értéke 44 %-al (13.567 eFt-tal) nőtt 2015-höz képest.

Megrendelésre végzett építőipari munkák (árbevétel):

• Ivóvíz házibekötések	25.508 eFt
• <u>Víziközmű létesítmények</u>	<u>37.666 eFt</u>
Megrendelésre végzett munkák összesen:	63.174 eFt

A fogyasztói ivóvíz csatlakozási munkákat minden esetben saját kivitelezésben végeztük el, ennek volumene kis mértékben nőtt 2015-höz képest (+ 3,2 MFt). A megrendelésre végzett munkák árbevétele összességében 50 %-al, 38 MFt-tal maradt el 2015-höz képest, viszont a gyöngyöshalászi Apolló Gumigyár víz-szennyvíz távvezetékeinek elszámolása (melynek forrása a 290 MFt-os víziközmű fejlesztési hozzájárulás) még áthúzódik 2017-re.

7. Beruházás

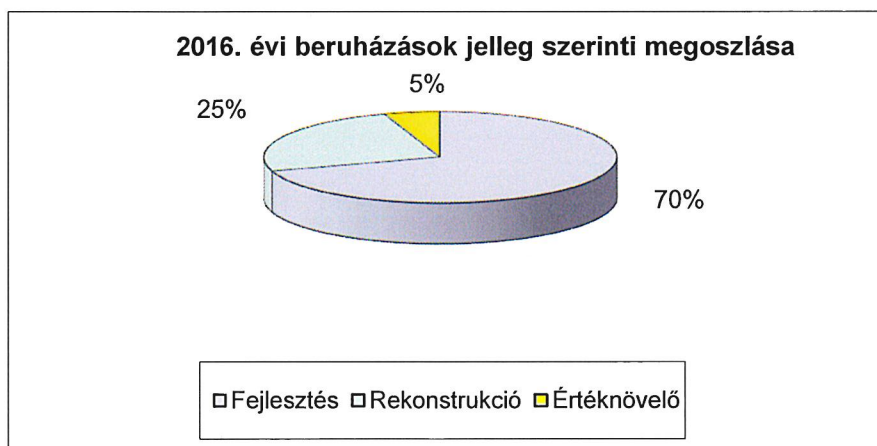
A Részvénytársaság fejlesztési programja az éves operatív tervek részét képezi. A beruházásokat az önkormányzatok, valamint az üzemeltető egységeink igényein, javaslatain alapuló, jóváhagyott terv alapján hajtottuk végre.

Tervünkben elkülönítve irányoztuk elő a rekonstrukciókat; a fejlesztéseket, ezen belül az új víziközmű létesítményeket és a gép-műszer beszerzéseket; valamint az értéknövelő beruházásokat.

Megvalósult beruházások:

Megnevezés	2016. (eFt)
Fejlesztés	225.069
Rekonstrukció	80.033
Értéknövelő	16.390
Összesen:	321.492

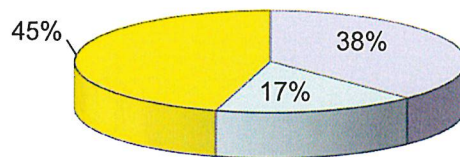
A 2016. évi beruházások jelleg szerinti megoszlását az alábbi diagram szemlélteti:



A beruházások ágazat szerinti megoszlása:

Megnevezés	2016. (eFt)
Ivóvíz	121.167
Szennyvíz	53.885
Általános	146.440
Összesen:	321.492

2016. évi beruházások ágazat szerinti megoszlása



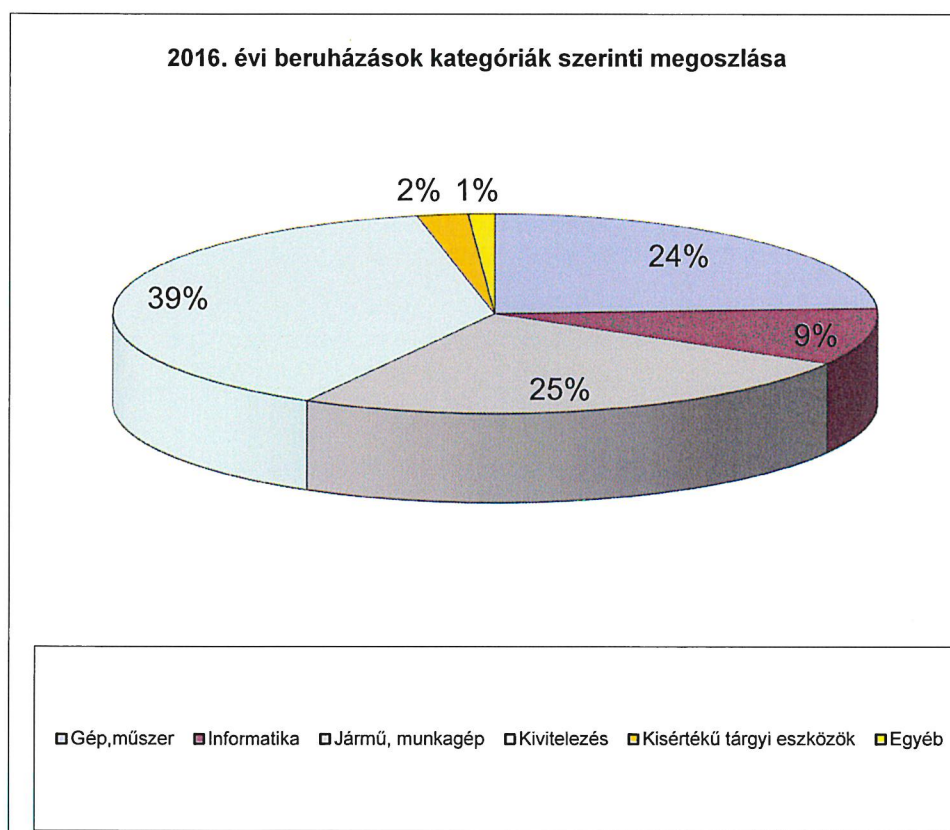
☐ Ivóvíz ☐ Szennyvíz ☒ Általános

Kivitelezés	124509
Kisért. tárgyi eszközök	5586
Egyéb	13546
Összesen:	337703

11. táblázat A beruházások kategóriák szerinti megoszlása
7. ábra A beruházások vagyonszerinti megoszlása

A beruházások kategóriák szerinti megoszlása:

Megnevezés	2016. (eFt)
Gép, műszer	77.493
Informatika	29.507
Jármű, munkagép	79.797
Kivitelezés	124.188
Kisért. tárgyi eszközök	6.954
Egyéb	3.553
Összesen:	321.492

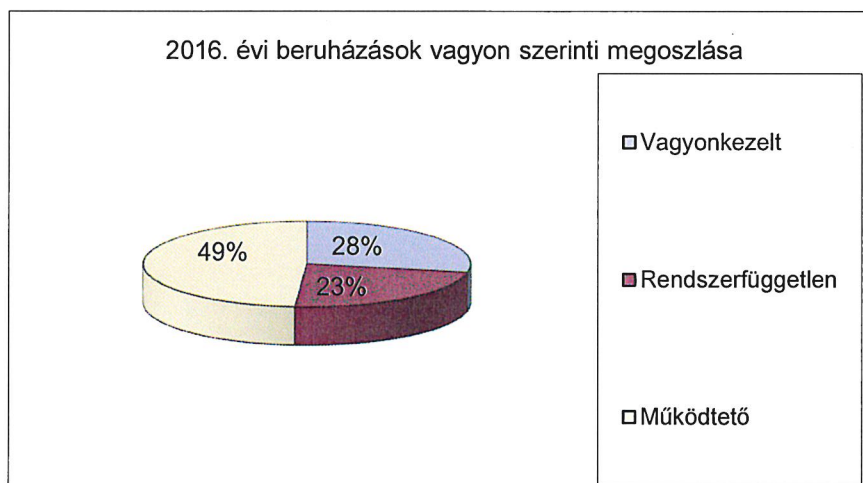


A fejlesztési feladatok nagyobb részét az ivóvízhálózat rekonstrukciók, vízmű- és szennyvíztisztító telepeket érintő beruházások, valamint a szivattyú, gépjármű és munkagép beszerzések tették ki. Mindezekkel a szolgáltatás biztonságára helyeződött a fő hangsúly.

A gép-műszer, informatika és jármű-munkagép (működtető vagyon) beruházások összege az előző (2015.) évhez képest összességében 4%-al, 7,3 MFt-tal csökkent. A kivitelezések (rendszerfüggő és rendszerfüggetlen vagyon beruházások) összege pontosan megegyezik az előző (2015.) évvel. A terv összegénél (300 MFt) 21 MF-tal több beruházást az év közben befizetett víziközmű fejlesztési hozzájárulások tették lehetővé.

A beruházások vagyon szerinti megoszlása 2016-ban:

Megnevezés	eFt
Vagyonkezelt	90.590
Rendszerfüggetlen	73.855
Működtető	157.047
Összesen:	321.492



Jelentősebb beruházások 2016-ban:


	eFt
Ivóvízvezeték hálózati beruházások	72.580
Ivóvíztisztító telepi beruházások	26.772
Szennyvízcsatorna hálózati beruházások	9.845
Szennyvíztisztító telepi beruházások	22.319
Víz- és szennyvíz szivattyúk beszerzése, felújítása	32.853
Számítástechnika, informatika beszerzések	29.507
Gépjármű és munkagép beszerzések	79.797

A rendszerfüggetlen és működtető beruházások üzembehelyezése, aktiválása folyamatosan megtörtént. A vagyonkezeléses rendszerfüggő beruházások (egri ivóvízvezetékek) 2017. februárban kerültek átadásra aktiválás céljából Eger Város Önkormányzata részére.

Beruházásainknál és a gép-műszer beszerzéseknél több árajánlatot kértünk, így a szerződéskötések előtt alapos és körültekintő mérlegelés történt.

Eger, 2017.04.20.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER


Sasvári Szilárd
vezérigazgató