

# ELŐTERJESZTÉS

## **Komló Város Önkormányzat Képviselő-testületének 2016. április 14-én tartandó ülésére**

Az előterjesztés tárgya: A Baranya-Víz Zrt. közgyűlési határozatainak és 2015. évi beszámolójának jóváhagyása

Iktatószám: 364-4/2016.

Melléklet: 13 db

A napirend előterjesztője: Polics József polgármester

Az előterjesztést készítette: dr. Haraszi Katalin jogi ügyintéző

Az előterjesztést véleményező bizottságok a hatáskör megjelölésével:

<b>Bizottság</b>	<b>Hatáskör</b>
Gazdasági és településfejlesztési bizottság	SZMSZ 1. sz. melléklet II/C 24. pont
Pénzügyi és ellenőrzési bizottság	SZMSZ 1. sz. melléklet IV/C 1. pont

Egyéb megjegyzés:

**Meghívott:**

**Csollák István vezérigazgató**

Baranya-Víz Zrt.

7700 Mohács, Budapesti országút 1.

**Mester Zoltán üzemigazgató**

Baranya-Víz Zrt. Komlói Üzemigazgatóság

7300 Komló, Kossuth u. 9

**Határozatot kapják:**

Ld. meghívott

## **Tisztelt Képviselő-testület!**

A Baranya-Víz Zrt. 2016. március 30. napján felügyelőbizottsági ülést és közgyűlést tartott, melyen többek között tárgyalta és elfogadta a Baranya-Víz Zrt. és a társaságba beolvadt Tenkes-Víz Kft. 2015. évi beszámolóját, a könyvvizsgálói jelentéseket, elfogadta az egyesülést követő végleges vagyonmérleget és vagyonelejt, az árképzési és felújítási szabályzatot, illetve megtárgyalta a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz kezelésének kérdését. A közgyűlés megtárgyalta és tudomásul vette a társaság kötelezettségvállalási szabályzatáról és a vezérigazgató 2015. évre kitűzött prémiumfeladatainak értékeléséről szóló tájékoztatásokat. A közgyűlés ugyanakkor levette napirendjéről és egy későbbi időpontban kívánja tárgyalni a Komló-Víz Kft. és az ERSTE Bank közötti alapjogviszonyért vállalt kezesi szerződés módosítását. (A napirend levételéről a közgyűlés **2/2016. (03.30.)** és **9/2016. (03.30.) sz. határozatában** döntött.)

A közgyűlési jegyzőkönyv az előterjesztés 1. számú mellékletét képezi. A Baranya-Víz Zrt. és a Tenkes-Víz Kft. beszámolójával kapcsolatos könyvvizsgálói jelentéseket a 2-4. sz., a társaságok beszámolóit és azok mellékleteit az 5-10. számú mellékletek, a végleges vagyonmérleget a 11. sz. melléklet, míg az árképzési és felújítási szabályzatokat az előterjesztés 12-13 sz. mellékletei tartalmazzák.

A közgyűlés teljes anyagának kiküldésére területi okokból nem került sor. Az előterjesztés kiküldött mellékletei csak a közgyűlés döntési jogkörébe tartozó napirendi pontokhoz tartozó anyagokat tartalmazzák. Az előterjesztés teljes dokumentációja – ide értve a közgyűlés által tárgyalt vezérigazgatói és felügyelő bizottsági tájékoztatók anyagait - kedd, szerda és csütörtöki napokon hivatali időben megtekinthetők a Komlói Közös Önkormányzati Hivatal 228. szobájában.

A Baranya-Víz Zrt. legújabb integrációs törekvéseinek eredményeképpen a Tenkes-Víz Kft. 2015. december 31. napjával beolvadt a Baranya-Víz Zrt-be, amelynek következtében a társaság jegyzett tőkéje 23 millió forintról 15,6 millió forintra változott. A jegyzett tőke csökkenésének oka az volt, hogy a tulajdonos önkormányzatok által konszenzussal elfogadott és a felhasználói egyenértékhez igazodó tulajdoni hányadokat változatlanul kívánták hagyni.

A Baranya-Víz Zrt. az önkormányzatok alapfeladatai közül az egészséges ivóvízzel való ellátást és a szennyvízelvezetést, -tisztítást végzi. A működtetés során alapvető feladat a vízigények mennyiségi és minőségi kielégítése, valamint a létesítmények megfelelő szintű üzemeltetése. Ennek megfelelően a társaság főtevékenységét az ivóvíztermelés, -kezelés, -elosztás, illetve a szennyvízelvezetés, -elhelyezés és -tisztítás alkotják. A társaság jelenleg négy üzemlényen (Mohács, Harkány, Komló, Szigetvár) keresztül 195 településen 150ezer fő lakost lát el szolgáltatásával. Főtevékenysége mellett a társaság másodlagos tevékenységként - egyebek mellett - építőipari, bérüzemeltetési és tanuszoda, termálfürdő üzemeltetési tevékenységet is végez. A társaság másodlagos tevékenységeit 64 218 eFt eredménnyel végezte, míg a társaság a 2105. évet -84 300 eFt veszteséggel zárta.

Legutóbbi ülésén a Baranya-Víz Zrt. közgyűlése a **3/2016. (03.30.) sz. határozatával** elfogadta a felügyelőbizottság tájékoztatóját a társaság 2015. évi beszámolójával kapcsolatban, **4/2016. (03.30) sz. határozatával** elfogadta a könyvvizsgáló Baranya-Víz Zrt-re és Tenkes-Víz Kft-re vonatkozó könyvvizsgálói jelentéseit.

A közgyűlés - a felügyelőbizottság javaslatára is figyelemmel és ismerve a független könyvvizsgálói jelentést – **5/2016. (03.30) határozatával** elfogadta a Baranya-Víz Zrt.

december 31-i fordulónapra elkészített **mérlegét**, melyben az Eszközök és Források egyező főösszege 1.379.188 eFt. Elfogadta továbbá az **eredmény-kimutatást**, melyben a társaság mérleg szerinti eredménye -84.300 eFt és elfogadta a beszámoló kiegészítő mellékletét is. A Zrt. közgyűlése a -84.300 eFt veszteséget eredménytartalékba helyezte.

A beszámoló szerint a társaság negatív eredménye a magas közműadó és a bevételkiesés és az állami segítségnyújtás elmaradásának eredménye. Az állami segítségnyújtás elmaradása miatt a tulajdonos önkormányzatok - a társaság nehézségeit látva - csökkentették a szolgáltató által fizetendő közműbérleti díjakat. A bérleti díjak csökkentése 2015. évben csökkentette a veszteséget, de emiatt a közművek rekonstrukciójára kevesebb forrás jutott.

A Tenkes-Víz Kft. 2015. december 31. napjáig önállóan gazdálkodott, de a beolvadás miatti jogutódlás következtében a közgyűlésnek szükséges volt tárgyalni a kft. tavalyi évi beszámolóját is. A Baranya-Víz Zrt. közgyűlése – a felügyelőbizottság javaslatára és ismerve a könyvvizsgáló jelentést - **6/2016. (03.30) sz. határozatával** elfogadta a Tenkes-Víz Kft. 2015. december 31-i fordulónapra elkészített **mérlegét**, melyben az Eszközök és Források egyező végösszege 151.969 eFt. A közgyűlés elfogadta továbbá az **eredmény-kimutatást**, melyben a mérleg szerinti eredmény 5.203 eFt. Elfogadásra került a beszámoló kiegészítő melléklete is. A közgyűlés a társaság adózott eredményét eredménytartalékban helyezte.

A számviteli törvény értelmében az átalakuló társaságoknak a beolvadást követő 90 napon belül végleges vagyonszámvetést kell elfogadniuk. E törvényi kötelezettségnek eleget téve a Zrt. közgyűlése a **7/2016. (03.03) sz. határozatával** elfogadta a **Baranya-Víz Zrt. végleges vagyonszámvetését és vagyonszámvetését** 1.471.742 eFt mérleg főösszeggel, 15.160 eFt jegyzett tőkével és 132.137 eFt saját tőkével.

A Baranya-Víz Zrt. közgyűlése megtárgyalta és **8/2016 (03.30.) sz. határozatával** elfogadta a társaság árképzési és felújítási szabályzatait. A közgyűlés felkérte a vezérigazgatót, hogy a 2016. évi beszámoló közgyűlésre végezze el a tapasztalatok elemzését és azokat terjessze a közgyűlés elé.

**10/2016. (03.30.) számú határozatával** a közgyűlés elfogadta a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz kezelésének ügyében adott vezérigazgatói tájékoztatást, egyúttal felhívta a társaság vezetését, hogy az illetékes Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz nyújtsa be a regisztráció iránti kérelmét.

A közgyűlés tudomásul vette a vezérigazgató prémiumának kifizetéséről szóló felügyelőbizottsági döntést. Eszerint az felügyelő bizottság a vezérigazgató 2015. évi prémiumának 95%-a fizethető ki tekintettel arra, hogy a kintlévőség állomány csak a Mohácsi Üzemigazgatóság területén csökkent. Emiatt az FB a többi üzemigazgató prémiumának 100%-ban történő kifizetését sem javasolja a vezérigazgatónak.

A közgyűlés tudomásul vette továbbá a vezérigazgató által a kibocsátott kötelezettségvállalási és utalványozási rendre vonatkozó szabályzatot. Eszerint 2016. április 1. napjától kezdődően a vezérigazgató 50 millió forintig, az üzemigazgatók feladatkörükben eljárva 5 millió forintig vállalhatnak önállóan kötelezettséget.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a Baranya-Víz Zrt. közgyűlési döntéseit tárgyalja meg és a határozathozatalok során leadott szavazataimmal együtt utólagosan hagyja jóvá.

Az előterjesztést a gazdasági és településfejlesztési bizottság, valamint a pénzügyi és ellenőrzési bizottság véleményezi, álláspontját a testületi ülésen ismerteti.

### **Határozati javaslat:**

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, a gazdasági és településfejlesztési bizottság, valamint a pénzügyi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megvitatta a Baranya-Víz Zrt. közgyűlésével kapcsolatos előterjesztést, és a következő határozatot hozza:

1. A képviselő-testület megismerte és elfogadja a Baranya-Víz Zrt. 2015. évi beszámolóját és mellékleteit, továbbá a Tenkes-Víz Kft. 2015. évi beszámolóját és mellékleteit, valamint a könyvvizsgálói jelentéseket.
2. A képviselő-testület megismerte és elfogadja a Baranya-Víz Zrt. Tenkes-Víz Kft-vel történő egyesülése miatt elkészített végleges vagyonelejtárt és vagyonnértéket.
3. A képviselő-testület megismerte és jóváhagyja a társaság 2016. március 30. napján tartott közgyűlésén hozott 1-10/2016. (03.30.) számú határozatokat, valamint a polgármester döntéshozatalok során leadott valamennyi szavazatát.

Felkéri a polgármestert, hogy a Baranya-Víz Kft. jövőjét érintő ügyekben folyamatosan tájékoztassa a képviselő-testületet, illetve szükség esetén külön előterjesztés keretében kezdeményezzen testületi döntéshozatalt.

Felkéri az ügyvezetést, hogy a társaság 2016. évi eredményéről legkésőbb 2017. június 30. napjáig adjon tájékoztatást a Képviselő-testület számára.

**Határidő:** értelem szerint, 2017. június 30.  
**Felelős:** Polics József polgármester  
Csollák István ügyvezető  
Mester Zoltán üzemigazgató

**Komló, 2016. április 6.**

***Polics József***  
***polgármester***

## Közgyűlési jegyzőkönyv

Készült 2016. 03. 30.-án a BARANYA-VÍZ Zrt. rendes közgyűléséről 7700. Mohács, Széchenyi tér 1. szám alatt.

Jelen vannak: a jelenléti ív szerint.

### Napirendi pontok:

- 1.) Felügyelő Bizottság jelentése a Társaság 2015. évi éves beszámolójáról.
- 2.) Könyvvizsgáló jelentésének elfogadása a Társaság 2015. évi beszámolójáról.
- 3.) A könyvvizsgáló és a Felügyelő Bizottság véleménye alapján döntés a BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évi számviteli törvény szerinti éves beszámoló elfogadásáról és döntés az eredmény felhasználásáról.
- 4.) A Tenkesvíz Kft. 2015. évi éves beszámoló ismertetése, a Felügyelő Bizottság, illetve a könyvvizsgáló jelentése, az éves beszámoló elfogadása, döntés a 2015. évi mérleg szerinti eredmény felhasználásáról.
- 5.) Beszámoló a BARANYA-VÍZ Zrt. és a Tenkesvíz Kft. egyesüléséről. Döntés az egyesülés kapcsán a BARANYA-VÍZ Zrt. végleges vagyonmérlegéről és vagyonleltáráról.
- 6.) Döntés az árképzési és felújítási szabályzat elfogadásáról.
- 7.) A Komló-Víz Kft. és az ERSTE Bank közötti alapjogviszonyért vállalt kezesi szerződés módosításának és egységes, egy közjegyzői okiratba foglalásának megtárgyalása.
- 8.) A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz kezelésének kérdése a Társaság működési területén.
- 9.) Egyebek.

Csollák István vezérigazgató köszönti a megjelenteket, megállapítja, hogy a Közgyűlés határozatképes.

Csollák István: A Közgyűlés jelenléti íve szerint a Közgyűlés megtartásának akadálya nincs, tekintettel arra, hogy a 151.596 db törzsrészes szavazóból 127.860 db szavazó jelen van, így a jelenlét 84,34 %-os. A 4 db elsőbbségi részvényből minden részvénytulajdonos jelen van, így az elsőbbségi részvényesek jelenléte 100 %-os. A Közgyűlés megtartása ellen egyik tag sem tiltakozott. Felkéri Pataki Pétert a jegyzőkönyv-hitelesítésére és Kajtár Anitát a jegyzőkönyv-vezetésére, valamint szavazatszámállóknak Dr. Szalay Gábort és Teszárik Józsefet.

### **1/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés egyhangú szavazással, ellenszavazat és tartózkodás nélkül úgy döntött, hogy a jegyzőkönyv-hitelesítőnek Pataki Pétert, jegyzőkönyv-vezetőnek Kajtár Anitát, Dr. Szalay Gábort és Teszárik Józsefet szavazatszámállónak megválasztja.

Csollák István: Az FB javaslatára a napirendi pontok közül a 7.) napirendi pontot a Közgyűlés nem tárgyalja, mert további tárgyalásokat kell folytatni a Bankkal. Az Egyebek napirendi pontban pedig a Kötelezettségvállalási és Utalványozási szabályzat kerül megtárgyalásra.

**2/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés egyhangú szavazással, ellenszavazat és tartózkodás nélkül úgy döntött, hogy a 7.) napirendi pontot nem tárgyalja, valamint az Egyebek napirendi pontban a Kötelezettségvállalási és Utalványozási szabályzat kerül megtárgyalásra.

Csollák István átadja a szót Szekó József FB elnöknek.

**1.napirendi pont: Felügyelő Bizottság jelentése a Társaság 2015. évi éves beszámolójáról.**

Szekó József FB elnök: Az FB az 1.) napirendet megtárgyalta, és az éves beszámolóban foglaltakkal egyetért és azt elfogadásra javasolja a Közgyűlésnek.

**3/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi részvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy az FB jelentését elfogadja.

**2.napirendi pont: Könyvvizsgáló jelentésének elfogadása a Társaság 2015. évi beszámolójáról.**

Csollák István: A Társaság könyvvizsgálójának jelentése az anyaggal kiküldésre került, kéri, hogy a könyvvizsgálói jelentésben foglaltakat a Közgyűlés fogadja el.

Réder István: Ismerteti a Társaság 2015. évi beszámolójáról készített jelentését. A két gazdasági társaság mérlegét megfelelőnek találtam, erre alapozva készítettem el a könyvvizsgálói jelentést. Faddi László könyvvizsgálóval konzultáltam, aki megerősítette ezen véleményemet. Javaslom a beszámoló elfogadását.

**4/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi részvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy a könyvvizsgáló jelentését elfogadja.

**3.napirendi pont: A könyvvizsgáló és a Felügyelő Bizottság véleménye alapján döntés a BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évi számviteli törvény szerinti éves beszámoló elfogadásáról és döntés az eredmény felhasználásáról.**

Csollák István: Ismerteti a BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évi mérlegbeszámoló főbb adatait.

**5/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi résztvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. december 31-i fordulónapra elkészített mérlegét, melyben az Eszközök és Források egyező végösszege 1.379.188 EFt, eredménykimutatását, melyben a mérleg szerinti eredménye -84.300 EFt; kiegészítő mellékletét – a Felügyelő Bizottság javaslatára is figyelemmel és ismerve a független könyvvizsgálói jelentést és záradékot – elfogadja.

Elfogadja továbbá, hogy az adózott eredményt, melynek összege -84.300 EFt, a Zrt. ügyvezetése eredménytartalékba helyezze.

**4.napirendi pont: A Tenkesvíz Kft. 2015. évi éves beszámoló ismertetése, a Felügyelő Bizottság, illetve a könyvvizsgáló jelentése, az éves beszámoló elfogadása, döntés a 2015. évi mérleg szerinti eredmény felhasználásáról.**

Takács Andrea: Ismerteti a Tenkesvíz Kft. 2015. évi mérlegbeszámoló főbb adatait.

**6/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi résztvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy a Tenkesvíz Kft. 2015. december 31-i fordulónapra elkészített mérlegét, melyben az Eszközök és Források egyező végösszege 151,969 EFt, eredménykimutatását, melyben a mérleg szerinti eredménye 5.203 eFt; kiegészítő mellékletét – a Felügyelő Bizottság javaslatára is figyelemmel és ismerve a független könyvvizsgálói jelentést és záradékot – elfogadja.

Elfogadja továbbá, hogy az adózott eredményt, melynek összege 5.203 EFt, a Zrt. ügyvezetése eredménytartalékba helyezze.

**5.napirendi pont: Beszámoló a BARANYA-VÍZ Zrt. és a Tenkesvíz Kft. egyesüléséről. Döntés az egyesülés kapcsán a BARANYA-VÍZ Zrt. végleges vagyonmérlegéről és vagyonleltáráról.**

Csollák István: Ismerteti az egyesülés megtörténtét, továbbá a BARANYA-VÍZ Zrt. azon kötelezettségét, mely szerint az egyesülést követő 90 napon belül köteles végleges vagyonmérleget és vagyonleltárt készíteni és benyújtani a Pécsi Törvényszék Cégbíróságához. Kéri, hogy a Közgyűlés fogadja a végleges vagyonmérleget és vagyonleltárt.

Réder István: A két gazdasági társaság mérlegét megfelelőnek találtam, erre alapozva készítettem el a könyvvizsgálói jelentést. Javaslom a végleges vagyonmérleg elfogadását.

**7/2016.(03.30.) Kgyh.:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi részvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy BARANYA-VÍZ Zrt., mint átalakulással létrejövő jogutód társaság végleges vagyonmérlegét 1.471.742 EFt mérleg főösszeggel, 15.160.000.- Ft jegyzett tőkével és 132.137 EFt saját tőkével, valamint vagyonleltárát elfogadja.

**6.napirendi pont: Döntés az árképzési és felújítási szabályzat elfogadásáról.**

Csollák István vezérigazgató: Ismerteti a BARANYA-VÍZ Zrt. árképzési és felújítási szabályzatát.

Szekó József: Az FB az előterjesztést megtárgyalta és úgy javasolja a Közgyűlésnek elfogadásra, hogy az árképzési és felújítási szabályzattal kapcsolatos tapasztalatok elemzését a jövő évi beszámolóval kapcsolatban kéri előterjeszteni.

**8/2016.(03.30.) Kgyh.:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi részvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy az árképzési és felújítási szabályzatot elfogadja azzal, hogy a vezérigazgató a 2016. évi éves beszámolóí Közgyűlésre tapasztalatok elemzését végezze el és terjessze a Közgyűlés elé.



**7.napirendi pont: A Komló-Víz Kft. és az ERSTE Bank közötti alapjogviszonyért vállalt kezesi szerződés módosításának és egységes, egy közjegyzői okiratba foglalásának megtárgyalása.**

Csollák István vezérigazgató: Ismerteti az FB azon javaslatát, mely szerint ezen napirendi pont tárgyalását a Közgyűlés mellőzze.

**9/2016.(03.30.) Kgyh.:**

A Közgyűlés törzsrészvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi részvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött a 7. napirendi pontot a Közgyűlés nem tárgyalja.

**8.napirendi pont: A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz kezelésének kérdése a Társaság működési területén.**

Csollák István: Ismerteti a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz kezelésével kapcsolatos, a BARANYA-VÍZ Zrt. működési területén kialakult helyzetet. A Zrt. jelenleg a közműpótló beruházások tekintetében végez szippantott szennyvíz-szolgáltatást, mely jelenleg a Siklósi és a Szigetvári Üzemigazgatóságot érinti. Orvosolni kell azt a problémát, mely szerint a szolgáltatás a Társaságnak komoly veszteséget okoz, a szolgáltatási díjak a ráfordításokat messze nem fedezik. A törvényi változások azonban lehetővé teszik, hogy azoknál az Önkormányzatoknál, ahol erre fogadókészség mutatkozik, díjkompenzáció kerüljön kifizetésre. Amennyiben az Önkormányzatok a fentieket elfogadják, úgy akkor a szolgáltatási szerződés kerül velük megkötésre, tekintettel arra, hogy a régi szolgáltatási szerződések felmondásra kerültek.

Az Önkormányzatoknak forrást kell biztosítaniuk a díjkompenzáció megfizetésére. A forrásszerzésre remény mutatkozik pályázat útján.

Amennyiben a Társaság egyéb szippantási szolgáltatást (a közműpótló beruházásokon kívüli lakossági „emésztőkből” történő szippantást) kíván végezni, akkor a díjkompenzáción túl további feltétel az, hogy az Önkormányzat biztosítsa a szolgáltatáshoz szükséges tárgyi feltételeket (szippantó autó). Amennyiben erre nincs lehetőség, úgy ez a szolgáltatási mód sem végezhető el a jelenlegi eszközparkkal.

Szekó József: Az FB megtárgyalta az előterjesztést és javasolja, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt. vezetése mielőbb nyújtsa be regisztrációs kérelmét az illetékes Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz annak érdekében, hogy szippantott szennyvíz-szolgáltatásra jogilag alkalmas legyen.

Teszárik József: Tájékoztatja a Közgyűlést, hogy most kíván Homorúd Község Önkormányzata pályázatot benyújtani szippantott szennyvíz-szolgáltatásra.

**10/2016.(03.30.) Kgyh:**

A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi résztvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) úgy döntött, hogy a vezérigazgató tájékoztatását a szolgáltatással kapcsolatban elfogadja azzal, hogy felhívja a vezérigazgatót arra, hogy a regisztrációs kérelmet az illetékes Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz nyújtsa be.

**9.napirendi pont: Egyebek.**

Szekó József: Az FB megtárgyalta a vezérigazgató 2015. évi prémiumát és döntött annak 95 %-ban történő kifizethetőségéről, tekintettel arra, hogy a kintlévőség állomány csak a Mohácsi Üzemigazgatóságnál csökkent. Az FB a többi üzemigazgató prémiumának kifizetését a kintlévőség állomány növekedése miatt 100 %-ban nem javasolta.

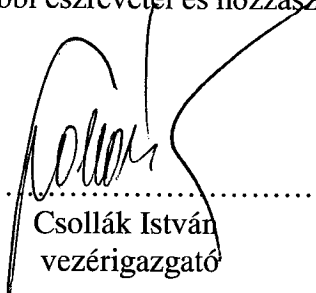
Az FB megtárgyalta a 2016. évi prémiumkiírás alapelveit is, mely azonban még kidolgozásra kerül a következő Felügyelő Bizottságig és közgyűlésig.

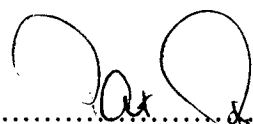
Csollák István: Tájékoztatni szeretném a Közgyűlést arról, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt. kötelezettségvállalási rendjére vonatkozó szabályzat kiadásra kerül 2016. 04. 01. hatállyal, melyben az aláírási jogosultságok korlátai a következők lesznek: vezérigazgató 50 MFt értékhatárig, üzemigazgatók 5 MFt értékhatárig jogosultak önállóan kötelezettséget vállalni a feladatkörükben.

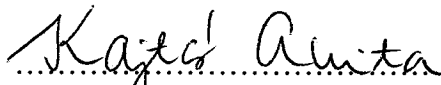
A Közgyűlés törzsrésztvényeseinek 127.860 db igen szavazata mellett (egyhangú határozattal) tartózkodás és ellenszavazat nélkül, valamint 4 db elsőbbségi résztvényes igen szavazata (egyhangú határozattal) a vezérigazgató prémiumáról, valamint a kötelezettségvállalási szabályzatról szóló tájékoztatást tudomásul veszi.

További észrevétel és hozzászólás hiányában a Közgyűlés lezárva.

Kmft.

  
.....  
Csollák István  
vezérigazgató

  
.....  
Pataki Péter  
jegyzőkönyv-hitelesítő

  
.....  
Kajtár Anita  
jegyzőkönyv-vezető

## FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS

Címzett: *BARANYA-VÍZ ZRT tulajdonosai részére*

Székhely: 7700 Mohács, Budapesti országút 1.

Cégjegyzékszám: 02-10-060389

Elvégeztük a *BARANYA-VÍZ ZRT* mellékelt 2015.12.31.-i időponttal készített éves beszámolójának könyvvizsgálatát, amely éves beszámoló a 2015. december 31-i fordulónapra készített mérlegből - melyben az eszközök és források egyező végösszege 1.379.188 ezer Ft, a mérleg szerinti eredmény 84.300 ezer Ft veszteség, a saját tőke 19.746 ezer Ft -, és az ezen időponttal végződő évre vonatkozó eredménykimutatásból elemeit és az egyéb magyarázó információkat tartalmazó kiegészítő mellékletből és üzleti jelentésből áll.

### A vezetés felelőssége az éves beszámolóért

A vezetés felelős az éves beszámolónak a számviteli törvényben foglaltakkal összhangban történő elkészítéséért és valós bemutatásáért, valamint az olyan belső kontrollokért, amelyeket a vezetés szükségesnek tart ahhoz, hogy lehetővé váljon az akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állításoktól mentes éves beszámoló elkészítése.

### A könyvvizsgáló felelőssége

A mi felelőségünk az éves beszámoló véleményezése könyvvizsgálatunk alapján. Könyvvizsgálatunkat a magyar Nemzeti Könyvvizsgálói Standardokkal összhangban hajtottuk végre. Ezek a standardok megkövetelik, hogy megfeleljünk az etikai követelményeknek, valamint hogy a könyvvizsgálatot úgy tervezzük meg és hajtsuk végre, hogy kellő bizonyosságot szerezzünk arról, hogy az éves beszámoló mentes-e a lényeges hibás állításoktól.

A könyvvizsgálat magában foglalja olyan eljárások végrehajtását, amelyek célja könyvvizsgálói bizonyítékot szerezni az éves beszámolóban szereplő összegekről és közzétételekről. A kiválasztott eljárások, beleértve az éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő, lényeges hibás állításai kockázatainak felmérését is, a könyvvizsgáló megítélésétől függenek.

A kockázatok ilyen felmérésekor a könyvvizsgáló az éves beszámoló gazdálkodó egység általi elkészítése és valós bemutatása szempontjából releváns belső kontrollt azért mérlegeli, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzen meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a gazdálkodó egység belső kontrolljának hatékonyságára vonatkozóan véleményt mondjon.

A könyvvizsgálat magában foglalja továbbá az alkalmazott számviteli politikák megfelelőségének és a vezetés által készített számviteli becslések ésszerűségének, valamint az éves beszámoló átfogó prezentálásának értékelését is.

A számviteli szétválasztás igazolása:

Igazoljuk hogy a tevékenységeknek a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 49. §-a, valamint a törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II. 27.) kormányrendelet 91-94. §-a által előírt szétválasztási kötelezettségének teljesítéséről és a kerestfinanszírozási mentességről szóló jogszabályok alapján a BARANYA-VÍZ ZRT, mint víziközmű-szolgáltató által kidolgozott és alkalmazott számviteli szétválasztási szabályok biztosítják a víziközmű-szolgáltató üzletágai közötti kerestfinanszírozás-mentességet.

Meggyőződésünk, hogy a megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt könyvvizsgálói véleményünk megadásához.

Záradék:

***A könyvvizsgálat során BARANYA-VÍZ ZRT 2015. évi éves beszámolóját, annak részeit és tételeit, azok könyvelési és bizonylati alátámasztását az érvényes nemzeti könyvvizsgálati standardokban foglaltak szerint felülvizsgáltuk, és ennek alapján elegendő és megfelelő bizonyosságot szereztünk arról, hogy az éves beszámolót a számviteli törvényben foglaltak és az általános számviteli elvek szerint készítették el. Véleményünk szerint az éves beszámoló a vállalkozó BARANYA-VÍZ ZRT 2015. december 31-én fennálló vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetéről megbízható és valós képet ad.***

Egyéb jelentéstételi kötelezettség: Az üzleti jelentésről készült jelentés

Elvégeztük a BARANYA-VÍZ ZRT mellékelt 2015. évi éves beszámolójához kapcsolódó, 2015. december 31-i fordulónapra vonatkozó évi üzleti jelentésének a vizsgálatát. A vezetés felelős az üzleti jelentésnek a számviteli törvényben foglaltakkal összhangban történő elkészítéséért. A mi felelősségünk az üzleti jelentés és az ugyanazon üzleti évre vonatkozó éves beszámoló összhangjának megítélése.

Az üzleti jelentéssel kapcsolatos munkánk az üzleti jelentés és az éves beszámoló összhangjának megítélésére korlátozódott és nem tartalmazta egyéb, a gazdálkodó nem auditált számviteli nyilvántartásaiból levezetett információk áttekintését.

Véleményünk szerint a BARANYA-VÍZ ZRT 2015. évi üzleti jelentése a BARANYA-VÍZ ZRT 2015. évi éves beszámolójának adataival összhangban van.

Mohács, 2016.03.30.

AS-CENSOR KÖNYVVIZSGÁLÓ KFT.  
Magyar Könyvvizsgáló Kamarai  
nyilvántartási szám: 001797  
Székhely: 7621 Pécs, Mária u. 20/2.

.....  
Könyvvizsgáló cég képviselőjének aláírása

Képviselőre jogosult neve: Faddi László

Könyvvizsgáló cég neve: As-Censor Kft

Könyvvizsgáló cég székhelye: 7621 Pécs, Mária utca 20. fsz 3.

Könyvvizsgáló cég nyilvántartási száma: 001797

.....  
Kamarai tag könyvvizsgáló aláírása

Kamarai tag könyvvizsgáló neve: Faddi László

Könyvvizsgáló nyilvántartási száma: 001550

## Független könyvvizsgálói jelentés

A Tenkesvíz Kft. tulajdonosainak

### **Az éves beszámolóról készült jelentés**

Elvégeztem a Tenkesvíz Kft. mellékelt 2015. évi éves beszámolójának a könyvvizsgálatát, amely éves beszámoló a 2015. december 31-i fordulónapra elkészített mérlegből – melyben az eszközök és források egyező végösszege 151.969 eft, a mérleg szerinti eredmény 5.203 eft (nyereség) –, és az ezen időponttal végződő évre vonatkozó eredménykimutatásból, valamint a számviteli politika meghatározó elemeit és az egyéb magyarázó információkat tartalmazó kiegészítő mellékletből áll.

### **A vezetés felelőssége az éves beszámolóért**

A vezetés felelős az éves beszámolóban a számviteli törvényben foglaltakkal összhangban történő elkészítéséért és valós bemutatásáért, valamint az olyan belső kontrollokért, amelyeket a vezetés szükségesnek tart ahhoz, hogy lehetővé váljon az akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állításoktól mentes éves beszámoló elkészítése.

### **A könyvvizsgáló felelőssége**

Az én felelősségem az éves beszámoló véleményezése könyvvizsgálatom alapján. Könyvvizsgálatomat a magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban hajtottam végre. Ezek a standardok megkövetelik, hogy megfeleljek az etikai követelményeknek, valamint hogy a könyvvizsgálatot úgy tervezzem meg és hajtsam végre, hogy kellő bizonyosságot szerezzek arról, hogy az éves beszámoló mentes-e a lényeges hibás állításoktól.

A könyvvizsgálat magában foglalja olyan eljárások végrehajtását, amelyek célja könyvvizsgálati bizonyítékot szerezni az éves beszámolóban szereplő összegekről és közzétételekről. A kiválasztott eljárások, beleértve az éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő, lényeges hibás állításai kockázatainak felmérését is, a könyvvizsgáló megítélésétől függenek. A kockázatok ilyen felmérésekor a könyvvizsgáló az éves beszámoló gazdálkodó egység általi elkészítése és valós bemutatása szempontjából releváns belső kontrollt azért mérlegeli, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzen meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a gazdálkodó egység belső kontrolljának hatékonyságára vonatkozóan véleményt mondjon. A könyvvizsgálat magában foglalja továbbá az alkalmazott számviteli politikák megfelelőségének és a vezetés által készített számviteli becslések ésszerűségének, valamint az éves beszámoló átfogó prezentálásának értékelését is.

Meggyőződésem, hogy a megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt könyvvizsgálói véleményem megadásához.

### **Vélemény**

Véleményem szerint az éves beszámoló megbízható és valós képet ad a gazdálkodó Tenkesvíz Kft. 2015. december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időponttal végződő évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről a számviteli törvényben foglaltakkal összhangban.

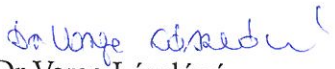
Egyéb jelentési kötelezettség: Az üzleti jelentésről készült jelentése

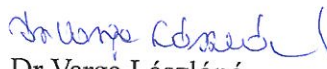
Elvégeztem a Tenkesvíz Kft. mellékelt 2015. évi éves beszámolójához kapcsolódó, 2015. december 31-i fordulónapra vonatkozó évi üzleti jelentésének a vizsgálatát.

A vezetés felelős az üzleti jelentésnek a számviteli törvényben foglaltakkal összhangban történő elkészítéséért. Az én felelősségem az üzleti jelentés és az ugyanazon üzleti évre vonatkozó éves beszámoló összhangjának megítélése. Az üzleti jelentéssel kapcsolatos munkám az üzleti jelentés és az éves beszámoló összhangjának megítélésére korlátozódott és nem tartalmazta egyéb, a gazdálkodó nem auditált számviteli nyilvántartásaiból levezetett információk áttekintését.

Véleményem szerint a Tenkesvíz Kft. 2015. évi üzleti jelentése a Tenkesvíz Kft. 2015. évi éves beszámolójának adataival összhangban van.

Harkány, 2016. március 30.

  
Dr Varga Lászlóné  
Elisa Profi Audit Kft  
7623 Pécs Majorossy I. 47.  
Nyilvántartási szám:000359

  
Dr Varga Lászlóné  
7815 Harkány Kölcsey tér 28  
nyilvántartási szám: 001661

**ELISA PROFIAUDIT**  
**KÖNYVVIZSGÁLÓ KFT.**  
7623 Pécs, Majorossy I. 47.  
OTP Siklós: 11731087-20015439  
Adószám: 11540665-1-02

**DR. VARGA LÁSZLÓNÉ**  
**KAMARAI TAG KÖNYVVIZSGÁLÓ**  
7815 Harkány, Kölcsey tér 28.  
Kamarai ny.sz.: 001661

## Előzetes Független Könyvvizsgálói Jelentés

A **BARANYA-VÍZ ZRT** tulajdonosainak:

Elvégeztem a **BARANYA-VÍZ ZRT** (7700 Mohács, Budapesti országút 1., cg.: 02-10-060389), valamint a **BARANYA-VÍZ ZRT**-be beolvadni szándékozó **TENKESVÍZ KFT** (7800 Siklós, Gordisai u. 2., cg.: 02-09-064781) (továbbiakban: „a Társaságok”) **2015. 12.31**-re, mint fordulónapra vonatkozó átalakulási vagyommérlegei és az azt alátámasztó átalakulási vagyonelemtárai (továbbiakban együtt: vagyommérlegek) könyvvizsgálatát, amelyek az alábbi adatokkal jellemezhetők (adatok ezer forintban):

Megnevezés	Mérleg főösszeg	Jegyzett tőke	Saját tőke
Beolvastó BARANYA-VÍZ ZRT	1 379 188	15 000	19 746
Beolvadó TENKESVÍZ KFT	151 969	158 690	112 391
Jogutód BARANYA-VÍZ ZRT	1 471 742	15 160	132 137

A vagyommérlegeknek a számviteli törvényben foglaltak és a Magyarországon elfogadott általános számviteli elvek szerint történő elkészítése és valós bemutatása az ügyvezetés felelőssége. Ez a felelősség magában foglalja az akár csalásból, akár hibából eredő, lényeges hibás állításoktól mentes vagyommérleg tervezetek elkészítése és valós bemutatása szempontjából releváns belső ellenőrzés kialakítását, bevezetését, fenntartását, megfelelő számviteli politika kiválasztását és alkalmazását, valamint az adott körülmények között ésszerű számviteli becsléseket.

A könyvvizsgáló felelőssége a vagyommérlegek véleményezése az elvégzett könyvvizsgálat alapján.

A könyvvizsgálatot a magyar Nemzeti Könyvvizsgálói Standardok és a könyvvizsgálatra vonatkozó – Magyarországon érvényes – törvények és egyéb jogszabályok alapján hajtottam végre. A fentiek megkövetelik, hogy megfeleljek bizonyos etikai követelményeknek, valamint hogy a könyvvizsgálat tervezése és elvégzése révén elegendő és megfelelő bizonyítékot szerezzek arról, hogy a vagyommérleg tervezetek nem tartalmaznak lényeges hibás állításokat.

Az elvégzett könyvvizsgálat magában foglalta olyan eljárások végrehajtását, amelyek célja könyvvizsgálói bizonyítékot szerezni a vagyommérlegekben szereplő összegekről és közzétételekről. A kiválasztott eljárások, beleértve a vagyommérlegek akár csalásból, akár tévedésekből eredő, lényeges hibás állításai kockázatának felméréseit, a könyvvizsgáló megítélésétől függenek. A vagyommérlegekhez kapcsolódóan a könyvvizsgáló kockázatfelmérésének nem célja, hogy a vállalkozás belső ellenőrzésének hatékonyságára vonatkozóan véleményt mondjon.

A könyvvizsgálat magában foglalta továbbá az alkalmazott számviteli alapelvek és az ügyvezetés lényegesebb becsléseinek, valamint a vagyommérleg tervezetek bemutatásának értékelését. Munkánk a fent említett területre korlátozódott és nem tartalmazta egyéb, a Társaságok nem auditált számviteli nyilvántartásaiból levezetett információk áttekintését. Meggyőződésem, hogy a megszerzett könyvvizsgálói bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt a könyvvizsgálói záradék (vélemény) megadásához.

A könyvvizsgálat során a Társaságok **2015. 12. 31**-re vonatkozó vagyommérlegeit, annak részeit és tételeit, azok könyvelési és bizonylati alátámasztását az érvényes nemzeti könyvvizsgálói standardokban foglaltak szerint felülvizsgáltam, és ennek alapján elegendő és megfelelő bizonyosságot szereztem arról, hogy a vagyommérlegeket a 2000. évi C. számviteli törvényben foglaltak és a Magyarországon elfogadott általános számviteli elvek szerint, a 2013. évi CLXXVI. törvénnyel összhangban készítették el.

**Véleményem szerint a vagyommérlegek a Társaságok 2015. 12. 31-én fennálló vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetéről megbízható és valós képet adnak és tükrözik a tulajdonosok egyesülési szerződésben kinyilvánított szándékát.**

**A vagyonelemtárak a vagyommérlegeket megfelelően alátámasztják.**

Keltezés:, Mohács, 2016. március 24.

Könyvvizsgáló cég képviselőjének aláírása  
Képviselőre jogosult neve: Réder István

Könyvvizsgáló cég neve: Réder KFT  
Könyvvizsgáló cég székhelye: Bonyhád, Rákóczi u. 1.  
Nyilvántartásba-vételi szám: 000994

RÉDER KFT.  
7150 BONYHÁD,  
Rákóczi F. u. 1.

Bejegyzett könyvvizsgáló aláírása  
Bejegyzett kamarai tag könyvvizsgáló neve:  
Réder István

Kamarai tagsági szám: 000937





**BARANYA-VÍZ Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

**7700 Mohács, Budapesti ország út 1.**

Adószám: 24257017-2-02 Cégjegyzékszám: 02-10-060389

**2015. ÉVI**

## **ÜZLETI JELENTÉS**

Mohács, 2015. március 24.

**BARANYA-VÍZ**  
ZRT.

7700 Mohács, Budapesti or. 1.  
Banksz.: 50400996-16041628  
Adószám: 24257017-2-02

  
Csollák István  
vezérigazgató

## 1. Az üzemeltetői és szolgáltatói tevékenység

### 1.1 Az engedélyes tevékenység

A BARANYA-VÍZ Zrt. az önkormányzatok köteles alapfeladatainak egyikét, az egészséges ivóvízzel való ellátást és a szennyvízelvezetést, tisztítást végzi el. A működtetés során alapvető feladat a vízigények mennyiségi és minőségi kielégítése, a létesítmények (víztermelő helyek és technológiák, elosztó- és bekötő hálózat, műtárgyak és vízmérő helyek) megfelelő szintű üzemeltetése.

A Zrt. alaptevékenységét az alábbiak alkotják:

- ivóvíztermelés, -kezelés, -elosztás
- szennyvízelvezetés, -elhelyezés, -tisztítás

A MEKH 3194/2014 számon kiadott működési engedélyben rögzített szervezeti felépítést a Mohács-Víz Kft. és Sziget-Víz Kft. BARANYA-VÍZ Zrt.-be olvadását, annak működtetését, integrálását eredményesen megoldottuk. Működésünk az engedélyben foglaltaknak megfelelően történt.

A 2015. évben gazdasági társaságunk a víziközmű szolgáltatásról szóló 2011.évi CCIX. törvényben foglaltaknak megfelelően üzemeltetési engedély alapján végzett víziközmű szolgáltatást.

A jogelőd Mohács-Víz Kft. 1997-2012. időszakban 14 településen üzemeltetett, a 2013. év átmeneti jellegű volt, hiszen ekkor növekedett meg a működési terület 2 új üzemmérművel. 2015 évben már BARANYA-VÍZ Zrt.-ként a terület újabb –immár- üzemigazgatósággal bővült. Ebből kifolyólag a 2015. évi működés jelentős eltérést mutat a megelőző évekhez viszonyítva.

A jelenlegi működési területünkön – mely 195 települést érint – közel 150 ezer fő ellátott lakos él.

A BARANYA-VÍZ Zrt. ellátási területén 2015.01.01-től 4 üzemigazgatóság tevékenykedik:

- **Mohácsi Üzemigazgatóság** (MIG) mely egyben a Zrt. központja is
- **Komlói Üzemigazgatóság** (KIG)
- **Harkányi Üzemigazgatóság** (HIG)
- **Szigetvári Üzemigazgatóság** (SZIG)

A Baranya-Víz Zrt. engedélyes tevékenységét bérleti-üzemeltetési szerződések alapján végzi Az üzemeltetett víziközmű rendszerek ellátási területeinek a 2015. évre vonatkozó felhasználói egyenértéket, a MEKH azonosító kódját és a vízjogi engedély (Vízikönyvi szám) számok és az érvényességük felsorolását üzemigazgatóságokként az alábbi táblázatok tartalmazzák:

Vízi-közmű rendszer	Vízi-közmű szolg. ágazat	Ellátási terület Mohácsi Üzemigazgatóság	Felhasználói egyenérték	MEKH azonosító kód	Vízikönyvi szám	Érvényességi idő
I.1.	iv	Mohács regionális	35 468	11-23959-1-013-00-07	B. IV/11.	2036.január 10.
I.2.	iv	Mohács szigeti városrész	1 321	11-23959-2-001-00-05	D. I/3-II.	2036.január 10.
I.3.	iv	Homorúd	356	11-29966-1-001-00-01	III/285	2019. november 30.
I.4.	szv	Mohács - Lánycsók	14 709	21-23959-1-002-00-00	B. I/140.	2016. február 28.
I.5.	szv	Görcsönydoboka - Hímesháza - Székelyszabar - Szúr	1 344	21-27993-1-004-00-04	B. IV/45.	2016. február 28.
I.6.	szv	Geresdlak	328	21-02857-1-001-00-05	B. VIII/16	2017. június 30.

Vízi-közmű rendszer	Vízi-közmű szolg. ágazat	Ellátási terület Komló Üzemigazgatóság	Felhasználói egyenérték	MEKH azonosító kód	Vízükönyvi szám	Érvényességi idő
II.1	iv	Komló regionális rendszer	25 773	11-26408-1-007-00-00	B.LXXXIII/65	2016. november 30.
II.2	iv	Gerényes - Tékes - Ág	251	11-13347-1-003-00-13	B.XCI/14-I	2019. május 31.
II.3	iv	Alsómocsolád	202	11-17385-1-001-00-03	B.LXXXVII/11.	2020. július 31.
II.4	iv	Baranyajenő	156	11-24749-1-001-00-00	B.XCIX/30	2018. március 31.
II.5	iv	Kárász	146	11-05999-1-001-00-14	B.XXV/89	2020. július 31.
II.6	iv	Kishajmás	90	11-06831-1-001-00-07	B.CI/57	2022. július 31.
II.7	iv	Kisvaszar	115	11-09548-1-001-00-03	B.XCI/10	2024. május 31.
II.8	iv	Köblény	98	11-25247-1-001-00-15	B.LXXXVIII/18	2015. december 22.
II.9	iv	Magyaregregy	344	11-29753-1-001-00-02	B.XXV/86	2014. december 31.
II.10	iv	Máza	558	11-33756-1-001-00-04	B.XXV/95	2021. február 29.
II.11	iv	Mekényes	146	11-30492-1-001-00-15	B.CXV/35-I	2018. június 30.
II.12	iv	Nagyhajmás	192	11-12858-1-001-00-11	B.CXV/17	2022. március 31.
II.13	iv	Szalatnak	188	11-09007-1-001-00-15	B.LXXXVIII/19	2015. november 30.
II.14	iv	Tarrós	48	11-15635-1-001-00-02	B.LXXXIII/129	2016. február 28.
II.15	iv	Vékény	70	11-24402-1-001-00-04	B.XXV/87	2018. február 15.
II.16	szv	Komló regionális rendszer	16 167	21-26408-1-007-00-14	B.CXII/66	2019. május 31.
II.17	szv	Völgyeségi regionális	2 141	21-33756-1-006-00-14	B.XXV/75	2016. február 28.
II.18	szv	Alsómocsolád	137	21-17385-1-001-00-01	B.LXXXVII/13	2017. február 24.
II.19.	szv	Egyházaskozár	256	21-27401-1-001-00-11	B.LXXXVI/78	2019. március 31.
II/20	iv	Szászvár	1020	11-33765-1-001-00-05	B.XXV/100	2027. április 30.
II/21	iv	Egyházaskozárkozár - Bikal	663	11-27401-1-002-00-15	B.XC/14-I	2015. december 22.
II/21.1.	iv	Egyházaskozár	344	11-27401-1-002-00-15	B.XC/14-I	2015. december 22.
II/21.2.	iv	Bikal	319	11-27401-1-002-00-15	B.XC/14-I	2015. december 22.
II/22	iv	Hegyhátmaróc - Tófü	143	11-30951-1-002-00-07	B.LXXXVI/39	2016. március 30.
II/22.1.	iv	Hegyhátmaróc	86	11-30951-1-002-00-07	B.LXXXVI/39	2016. március 30.
II/22.2.	iv	Tófü	57	11-30951-1-002-00-07	B.LXXXVI/39	2016. március 30.
II/23	iv	Szárász	35	12-07366-1-001-00-12	BLXXXVI/59	2022. május 31.

Vízi-közmű rendszer	Vízi-közmű szolg. ágazat	Ellátási terület Harkányi Üzemigazgatóság	Felhasználói egyenérték	MEKH azonosító kód	Vízükönyvi szám	Érvényességi idő
III.1.	iv	Babareszölös - Siklósbodony	94	11-09663-1-002-00-13	B. LXXX/16	2020. június 30.
III.2.	iv	Baranyahídvég - Sámód	156	11-18050-1-002-00-11	B. LXXII/97	2020. június 30.
III.3.	iv	Beremend - Kásád	1 723	11-31927-1-002-00-03	B.CXLI/10	2026. augusztus 31.
III.4.	iv	Bisse	197	11-24925-1-001-00-06	B. LXXIII/201-III	2029. március 31.
III.5.	iv	Bogárdmindszent - Hegyszentmárton - Ózdfalu	873	11-21892-1-003-00-06	B. LXXIII/191	2019. július 31.
III.6.	iv	Bosta - Garé - Szilvás - Szöke - Regenye	387	12-07560-1-005-00-14	B. LXXIII/201-IV	2029. március 31.
III.7.	iv	Csarnóta	68	12-30614-1-001-00-12	B. LXXIII/201-VI	2022. április 30.
III.8.	iv	Diósvizsló - Rádfalva - Szava	540	11-32373-1-003-00-05	B. LXXVI/25-I	2023. február 28.
III.9.	iv	Drávacsepely - Drávaszerdahegy - Kovácsháza - Ipacsa	378	11-28121-1-004-00-02	B. LXXII/67	2016. szeptember 30.
III.10.	iv	Drávapalkonya - Drávacsehi	173	11-22734-1-002-00-03	B. LXXII/86	2032. május 31.
III.11.	iv	Ivándárda - Sáros	166	11-03346-1-002-00-07	B. CXXXIX/17	2017. március 31.
III.12.	iv	Kémes - Tésenfa - Szaporca - Drávapiski - Cún	544	11-10542-1-005-00-02	B. LXXIII/189	2016. augusztus 31.
III.13.	iv	Kisdér - Ócsárd	983	11-11183-1-002-00-07	B. LXXIX/8	2023. január 31.
III.14.	iv	Kisszentmárton	69	11-08651-1-001-00-11	B. LXXII/93	2020. június 30.
III.15.	iv	Kisszentmárton - Majláthpuszta	61	11-08651-2-001-00-00	B. LXXII/104	2020. június 30.
III.16.	iv	Körös - Adorjás	141	11-08110-1-002-00-07	B. LXXIII/235	2020. június 30.
III.17.	iv	Lapáncsa - Illocska	173	11-06479-1-002-00-13	B. XI/109	2020. szeptember 30.
III.18.	iv	Magyarbóly	502	11-25177-1-001-00-14	B. XI/68-I	2020. szeptember 30.
III.19.	iv	Márok - Lippó - Töttös - Bezedek	2 352	11-20659-1-004-00-13	B. XI/113	2020. december 30.
III.20.	iv	Matty	182	11-15051-1-001-00-00	B. CXXX/18-II	2032. május 31.
III.21.	iv	Nagyharsány - Kistapolca	759	11-02653-1-002-00-13	B. LXXVI/14	2027. május 31.
III.22.	iv	Nagyótfalu - Kisharsány	540	11-27021-1-002-00-11	B. CXI/74-I	2021. december 31.
III.23.	iv	Harkány - Márfa - Drávaszabolcs - Gordisa	9 377	11-09450-1-004-00-02	B. CXI/46	2032. május 31.
III.24.	iv	Újpetre - Vokány - Kistótfalu	948	11-06062-1-003-00-02	B. XII/35-I	2022. június 30.
III.25.	szv	Baranyahídvég - Kisszentmárton - Sámód - Adorjás	201	21-20464-1-004-00-14	B. LXXII/118	2016. június 30.
III.26.	szv	Beremend	1 030	21-31927-1-001-00-15	B. CXL/8	2020. június 30.
III.27.	szv	Bezedek - Lippó - Töttös	486	21-14119-1-003-00-07	B. CXXXIX/22	2024. június 30.
III.28.	szv	Harkány	5 569	21-21528-1-001-00-05	B. CXXX/3	2021. február 28.
III.29.	iv	Kislippó	120	11-21616-1-001-00-12	B. XI/100.	2025. július 31.

Vízi-közmű rendszer	Vízi-közmű szolg. ágazat	Ellátási terület Harkányi Üzemigazgatóság	Felhasználói egyenérték	MEKH azonosító kód	Vízikönyvi szám	Érvényességi idő
IV.1	IV	Almamellék	192	11-13329-1-001-00-05	B. LXIV/117.	2022. május 31.
IV.2	IV	Almáskeresztúr-Mozsgó	417	11-29540-1-002-00-05	B. LXIV/136-I.	2016. március 15.
IV.3	IV	Antalszállás-Terecseny	-	11-13116-1-001-00-06	B. LXIV/153.	2017. április 15.
IV.4	IV	Baksa	581	11-03975-1-001-00-14	B. LXXVII/4.	2022. április 30.
IV.5	IV	Bescence-Nagycsány	109	11-30049-1-002-01-05	B. LXXII/84-I.	2018. február 28.
IV.6	IV	Botykapeterd	221	11-13365-1-001-00-11	B. LIX/17-I.	2017. szeptember 30.
IV.7	IV	Bükkösd-Cserdi-Helesfa	1025	11-23162-1-003-00-03	B. LVI/46.	2022. december 31.
IV.8	SZV	Bükkösd	360	21-23162-1-001-00-13	B. LVI/166.	2017. július 31.
IV.9	IV	Bükkösd-Gorica településrész	-	11-23162-2-001-00-04	B. LVI/106.	2022. augusztus 31.
IV.10	IV	Bűrös-Várad	94	11-07533-1-002-01-07	B. LXII/11.	2020. december 31.
IV.11	IV	Csányoszló	288	11-19901-1-001-00-03	B. LXXI/10-II.	2018. július 31.
IV.12	IV	Csebény	59	11-21591-1-001-00-00	B. LXVII/6.	2016. november 30.
IV.13	IV	Csonkamindszent	68	11-22576-1-001-00-13	B. LVI/105.	2017. január 30.
IV.14	IV	Dinnyeberki	249	11-11952-1-002-00-02	B. LVII/26.	2018. november 30.
IV.15	IV	Drávafők-Bogdása	451	11-17419-1-002-00-02	B. CXLVI/32-I.	2019. február 28.
IV.16	IV	Drávaiványi	93	11-32391-1-001-00-03	B. III/136-I.	2019. február 28.
IV.17	IV	Drávakeresztúr	94	11-09159-1-001-00-14	B. III/145.	2018. augusztus 31.
IV.18	IV	Drávasztára	281	11-21698-1-001-00-10	B. III/98-I.	2019. március 30.
IV.19	IV	Felsőszentmárton	547	11-08819-1-001-00-03	B. III/63.	2016. szeptember 30.
IV.20	IV	Görcsöny	1228	11-30438-1-001-00-07	B. LXXVIII/10.	2022. április 30.
IV.21	SZV	Görcsöny	164	21-30438-1-001-00-05	B. LXXVIII/18.	2016. április 30.
IV.22	IV	Gyöngyfa	57	11-28404-1-001-00-12	B. LVI/104.	2019. február 28.
IV.23	IV	Hetvehely	247	11-07126-1-001-00-13	B. LVI/80.	2019. február 28.
IV.24	SZV	Hetvehely	143	21-07126-1-001-00-11	B. LVI/167.	2018. augusztus 31.
IV.25	IV	Hírics	88	11-03285-1-001-00-05	B. III/144.	2018. november 30.
IV.26	IV	Horváthertelend	33	11-23074-1-001-00-12	B. LXVII/3.	2022. augusztus 31.
IV.27	IV	Ibafa	99	11-33066-1-001-00-13	B. LXV/3.	2019. január 31.
IV.28	IV	Kacsóta	115	11-04297-1-001-00-05	B. LVII/27.	2017. szeptember 30.
IV.29	SZV	Kacsóta	83	21-04297-1-001-00-03	B. LVII/40.	2016. május 15.
IV.30	IV	Kákics-Okorág	166	11-06415-1-002-00-01	B. LXXII/78.	2017. június 30.
IV.31	IV	Katádfa-Bánfa	164	11-06965-1-002-01-07	B. LXXIV/15.	2018. október 31.
IV.32	IV	Kemse	40	11-06789-1-001-00-14	B. XLI/3.	2019. május 31.
IV.33	IV	Kétújfalu-Gyöngyösmellék-Teklafalu-Endrőc	740	11-08572-1-004-00-15	B. LVIII/82-I.	2020. november 30.
IV.34	IV	Királyegyháza	388	11-20552-1-001-00-13	B. LVI/41.	2019. március 31.
IV.35	SZV	Királyegyháza-Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa	466	21-20552-1-004-00-01	B. LV/26.	2017. április 30.
IV.36	IV	Lúzsok	82	11-18865-1-001-00-12	B. III/137.	2018. december 31.
IV.37	IV	Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa-Gilvánta	496	11-05412-1-004-01-07	B. LXXIII/194.	2019. március 31.
IV.38	IV	Markóc	36	11-16443-1-001-00-04	B. CXLVI/37.	2018. augusztus 31.
IV.39	IV	Marócsa	57	11-15219-1-001-00-10	B. LXXII/77.	2018. augusztus 31.
IV.40	IV	Merenye	165	11-07737-1-001-00-02	B. LVIII/116.	2018. április 30.
IV.41	IV	Molvány	83	11-29522-1-001-00-01	B. LVIII/62.	2017. november 30.
IV.42	IV	Nagydobsza-Kisdobsza	393	11-33899-1-002-00-04	B. CXLIII/3-I.	2017. október 31.
IV.43	SZV	Nagydobsza-Kisdobsza	309	21-33905-1-002-00-07	B. LXI/12.	2017. január 31.
IV.44	IV	Nagypeterd	332	11-27164-1-001-00-05	B. LI/2-I.	2022. szeptember 30.
IV.45	IV	Nagyváty	151	11-14191-1-001-00-15	B. LVII/24.	2020. június 30.
IV.46	IV	Nemeske-Kistamási-Pettend	152	11-18236-1-003-00-07	B. LVIII/107.	2020. június 30.
IV.47	IV	Nyugotszenterzsébet	158	11-26329-1-001-00-00	B. LI/12.	2017. december 31.
IV.48	IV	Patapoklosi-Basal-Somogyapáti-Somogyhatvan-Somogyviszló	753	11-17792-1-005-01-05	B. LX/6.	2021. december 31.
IV.49	IV	Páprád	95	11-07010-1-001-00-02	B. LXXIII/243.	2019. október 31.
IV.50	IV	Piskó	85	11-23506-1-001-00-15	B. III/134.	2019. február 28.
IV.51	SZV	Pogány	390	21-17242-1-001-00-03	B. XII/104.	2017. november 30.
IV.52	IV	Rózsafa	224	11-04516-1-001-00-11	B. LIX/10.	2016. december 31.
IV.53	IV	Sellye	1648	11-28741-1-001-00-02	B. LXXI/5.	2017. június 30.
IV.54	SZV	Sellye	1286	21-28741-1-001-00-00	B. LXXI/25.	2017. július 31.
IV.55	IV	Somogyhárság-Magyarluka	285	11-29142-1-002-00-15	B. LX/1.	2021. március 1.
IV.56	IV	Sósvertike	67	11-31714-1-001-00-02	B. III/135.	2018. május 15.

Víz-közmű rendszer	Víz-közmű szolg. ágazat	Ellátási terület Harkányi Üzemigazgatóság	Felhasználói egyenérték	MEKH azonosító kód	Vizikönyvi szám	Érvényességi idő
IV.57	IV	Sumony	191	11-02547-1-001-00-04	B. LVI/88.	2018. július 31.
IV.58	IV	Szabadszentkirály-Velény-Gerde-Pécsbagota	817	11-15079-1-004-00-14	B. LIII/11.	2016. január 31.
IV.59	IV	Szentdénes	391	11-32009-1-001-00-06	B. LVII/12.	2017. július 31.
IV.60	IV	Szentegát-Dencsháza	551	11-07773-1-002-00-10	B. LXIV/30.	2018. november 30.
IV.61	IV	Szentkatalin-Okorvölgy	127	11-09803-1-002-00-15	B. LVI/103.	2016. december 31.
IV.62	IV	Szentlászló-Boldogasszonyfa	796	11-16355-1-002-00-03	B. LXIV/52.	2018. június 30.
IV.63	IV	Szentlőrinc	4910	11-15866-1-001-00-03	B. LV/8.	2023. június 30.
IV.64	SZV	Szentlőrinc	4289	21-15866-1-001-00-01	B. LVI/59.	2015. december 31.
IV.65	IV	Szigetvár-Hobol	10036	11-26578-1-003-00-07	B. LXIV/28.	2017. december 31.
IV.66	SZV	Szigetvár	10306	21-26578-1-001-00-01	B. LXIV/106.	2020. június 30.
IV.67	IV	Szulimán-Csertő	328	11-15404-1-002-01-04	B. LXIV/119.	2017. október 31.
IV.68	IV	Tengeri	30	11-13675-1-001-00-14	B. LXXVII/8.	2017. január 31.
IV.69	IV	Técsny	391	11-20978-1-001-00-11	B. LXXVII/7.	2022. április 30.
IV.70	IV	Tótszentgyörgy	67	11-26994-1-001-00-13	B. LVIII/109.	2018. szeptember 30.
IV.71	IV	Vajszló	942	11-28538-1-001-00-07	B. LXXII/31.	2017. április 30.
IV.72	IV	Vásárosbéc-Dióspusztá	114	11-24952-1-002-00-13	B. LVIII/110.	2018. november 30.
IV.73	IV	Vejti	94	11-18519-1-001-00-03	B. III/95.	2019. március 31.
IV.74	IV	Zádor-Szörény	350	11-17747-1-002-00-07	B. CXLVI/7-I.	2018. június 30.
IV.75	IV	Zaláta	116	11-25122-1-001-00-03	B. XLI/1-II.	2018. december 15.
IV.77	SZV	Szentegát	74	22-33613-1-001-00-01	B. LXIV/201.	2027. október 31.
IV.78	SZV	Hobol-Dencsháza	-	22-33932-1-002-00-07	B. LXIV/239.	2034. november 30.
IV.76	IV	Heivehely-Kán településrész	-	A MEKH a működési engedélykérelmet I. körben elutasította	B. LVI/80.-II.	2019. április 30.
-	SZV	Csertő	207	Nincs még rá működési engedély	Üzemeltetési engedélyezési eljárás folyamatban van	

A Harkányi Üzemigazgatóság területén Kislippó település víziközmű rendszerét 2015. január 01-től vettük át üzemeltetésre

2014. decemberében átadásra került a KEOP-1.3.0/09-11-2012-0014 Drávamenti Ivóvíz Minőségjavító Program keretében több víziközmű rendszert érintő beruházás. A beruházás megvalósulásával több víziközmű rendszerünk összevonásra került, így az engedélyünkben szereplő rendszerekhez képest változások történtek az alábbiak szerint:

- **Megszűnt a III. 2.-es, III. 16.-os rendszer és ezek beépültek a III. 14.-es rendszerbe.**
- **Megszűnt a III. 10.-es, III. 20.-as rendszer és ezek beépültek a III. 23.-as rendszerbe.**
- **Megszűnt a III. 17.-es rendszer és ez beépült a III. 18.-as rendszerbe.**

A vízjogi üzemeltetési engedélyk módosítása megtörtént, a működési engedély módosítási kérelmét beadtuk a MEKH felé, jóváhagyó Határozat még nem érkezett, ezért a fenti táblázatot még nem aktualizáltuk.

A Szigetvári Üzemigazgatóság területén 2015. évben megtörtént a Szigetvári Kistérségi Ivóvízminőségjavító Program munkáinak műszaki átadás-átvétele, amely beruházás több víziközmű rendszert is érintett az alábbi összevonások szerint:

- Megszűntek a IV.1., IV.27. számú rendszerek és beépültek a IV.26. számú rendszerbe.
- Megszűntek a IV.10., IV.74. számú rendszerek és beépültek a IV.33. számú rendszerbe.
- Megszűnt a IV.3. számú rendszer és beépült a IV.62. számú rendszerbe.
- Megszűntek a IV.41., IV.46. számú rendszerek és beépültek a IV.70. számú rendszerbe.
- Megszűntek a IV.60., IV.52. számú rendszerek és beépültek a IV.31. számú rendszerbe.

Megtörtént a Királyegyháza és Térsége Ivóvízminőségjavító Program műszaki átadás-átvétele is, amelynek során:

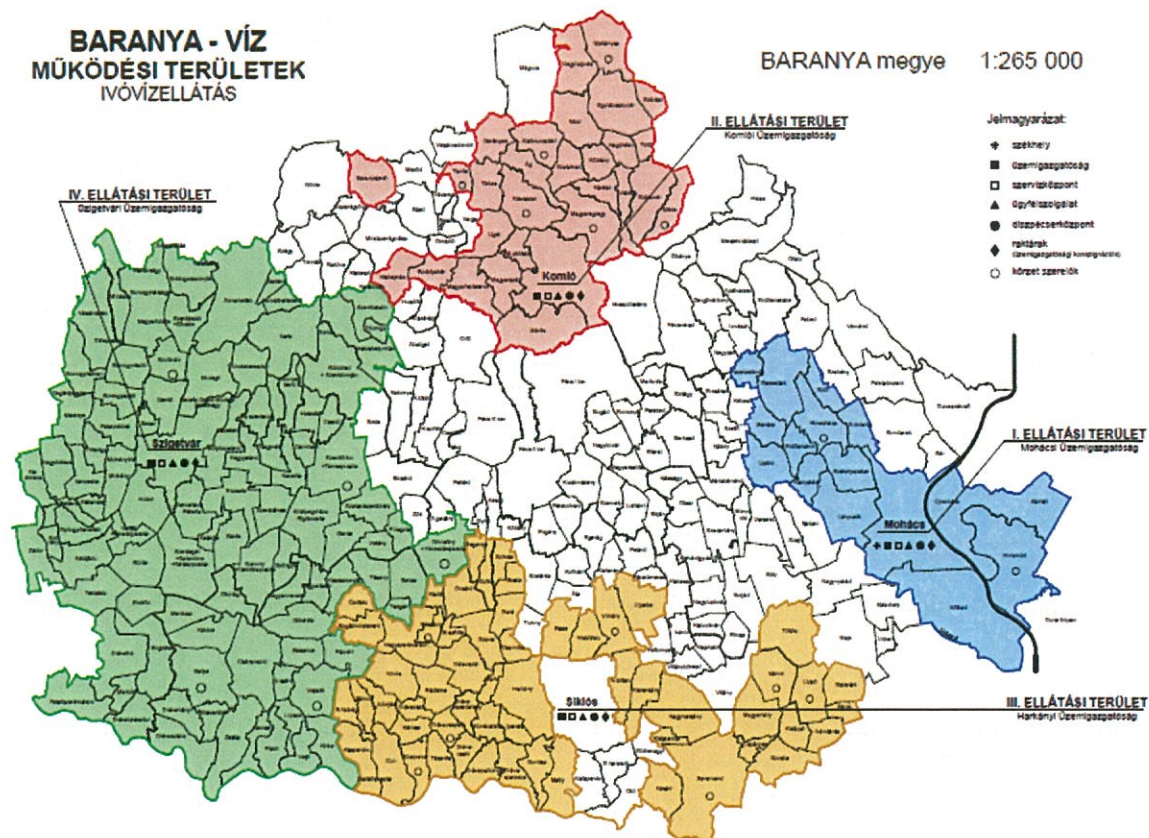
- Megszűntek a IV.22., IV.34., IV.57. számú rendszerek és beépültek a IV.59. számú rendszerbe.

A vízjogi üzemeltetési engedélyezési eljárások részben még folyamatban vannak, a MEKH-nél a víziközmű rendszerek módosítási folyamatai még nem történtek meg, ezért fenti módosításokat a táblázatunkban még nem vezettük át.

## 1.11 A közműves ivóvízellátás

Az egészséges ivóvízellátási igényeket, mind mennyiségi, mind pedig minőségi oldalról biztonságosan ki tudtuk elégíteni egyrészt a saját vízbázisokon kitermelt, valamint átvett ivóvíz segítségével.

A következő helyszínrajz szemlélteti a Baranya-Víz Zrt. ellátási területének összetételét ivóvízellátás vonatkozásában.



### 1.111 Víziközmű rendszerek

Az üzemeltetésünkben lévő településeket 113 vízművel látjuk el. Ezek közül mind az ellátott, mind az érintett település szám szempontjából a két legnagyobb a Mohácsi kistérségi vízmű és a Komlói kistérségi vízmű. További 43 kistérségi vízművel és 68 egyedi vízművel biztosítjuk üzemeltetési területünk vízellátását.

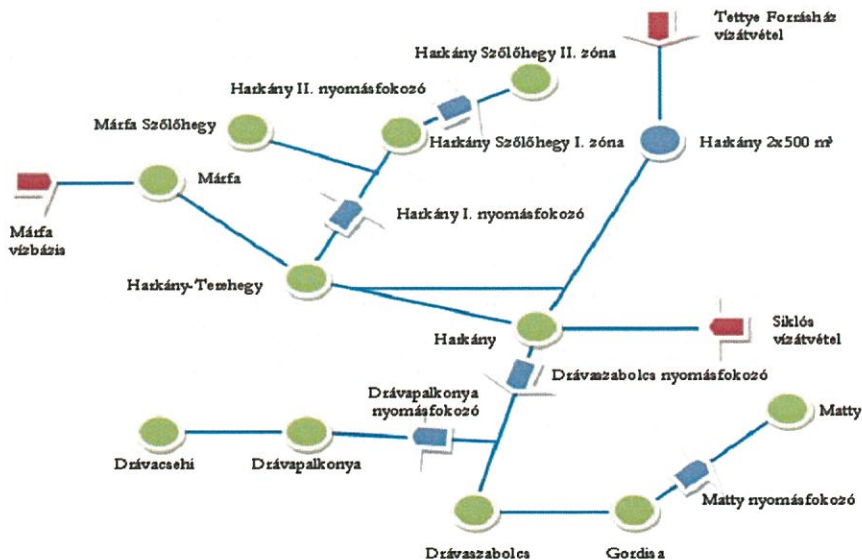
Víziközmű rendszer	Regionális	Egyedi	Összesen
Harkányi ÜIG	18	7	25
Komlói ÜIG	4	15	19
Mohácsi ÜIG	2	1	3
Szigetvári ÜIG	21	45	66
Összesen	45	68	113

A Baranya-Víz Zrt. üzemeltetése alá tartozik Harkány, Márfa, Drávaszabolcs, Gordisa, Matty, Drávapalkonya, Drávacsehi településeket ellátó regionális rendszer, míg a DRV Zrt. üzemelteti Siklós települést a siklói vízbázissal együtt. Siklós város üzemeltetéséből való kiválásával a közös rendszer több üzemeltető felügyelete alá tartozik. A vízbázis a vízművek vagyonátadása során Siklós város tulajdonába került, Harkány és Márfa települések ingyenes használati jogának

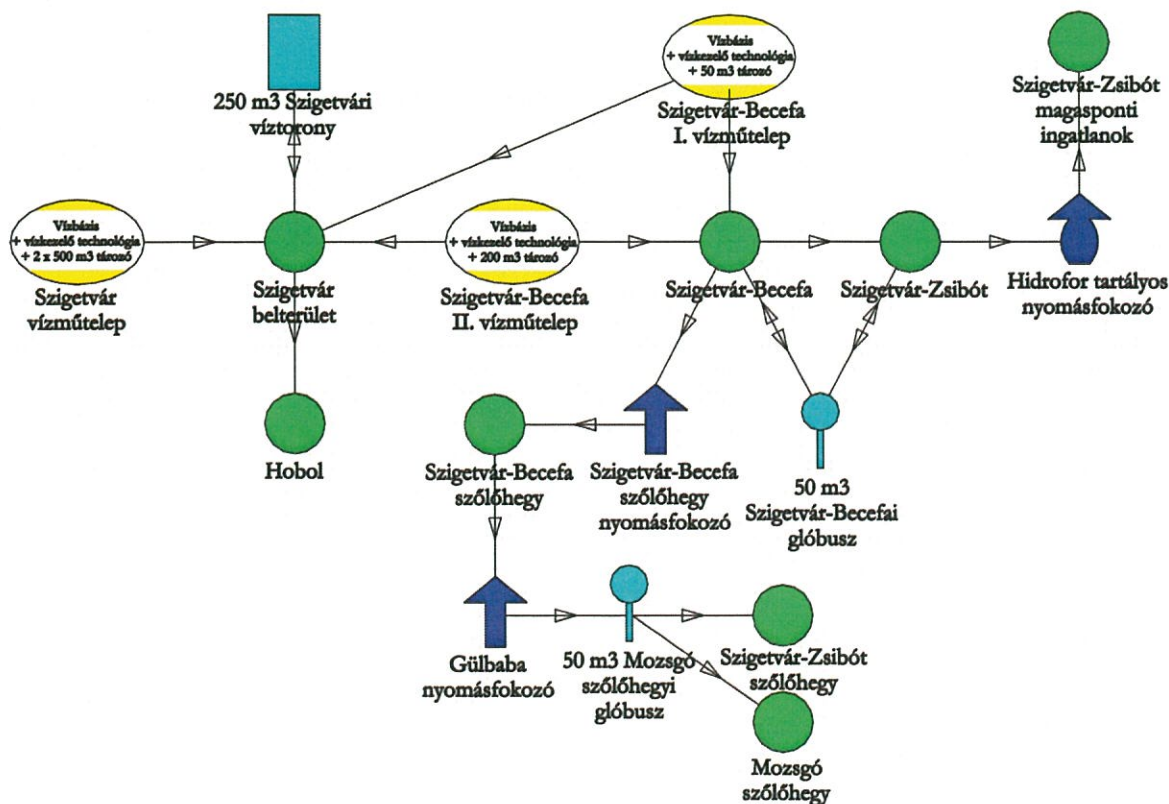
biztosítása mellett. Jelenleg a két üzemeltető megállapodott az átadási feltételekről, ezért a rendszer engedélyezése a hatóság részéről megtörtént. A Baranya-Víz Zrt. önkormányzatai továbbra is ragaszkodnak megszerzett jogaikhoz a víz kitermelésével kapcsolatban.

A négy legnagyobb kistérségi rendszer felépítését mutatják be a következő ábrák:

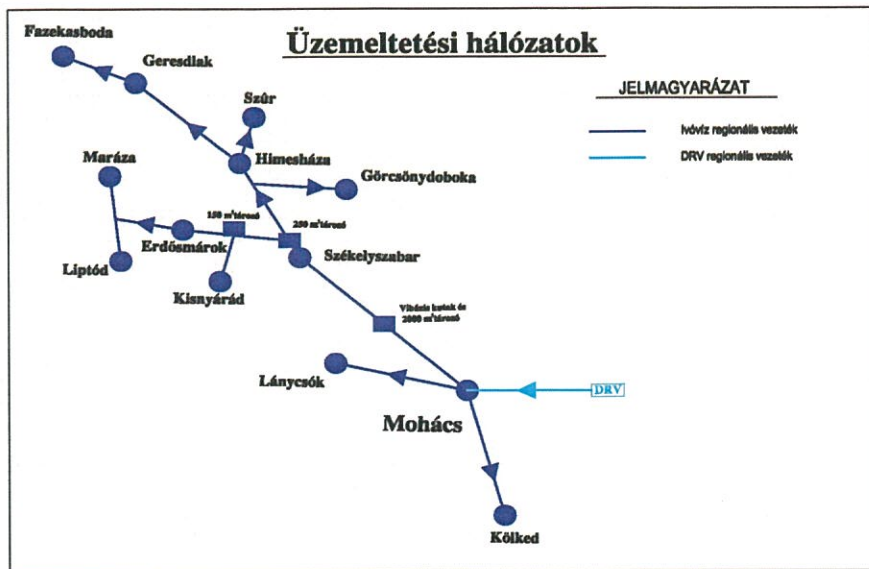
Harkányi kistérségi rendszer:



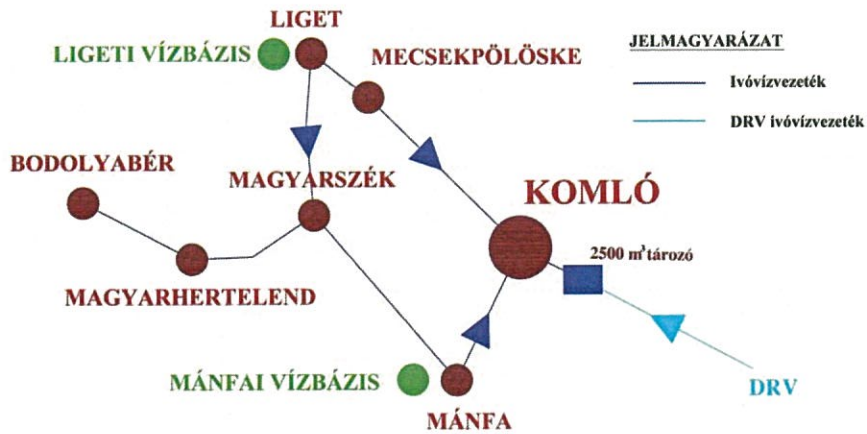
Szigetvári kistérségi rendszer:



Mohácsi kistérségi rendszer:



Komlói kistérségi rendszer:





## 1.112 Az ivóvízértékesítés mennyiségi adatai

Település	Lakosság	Intézmény	Vállalkozás	Összesen	Üzemigazgatóság szerint összesen
Mohács	505127	61642	93863	660632	860888
Kölked	24228	934	4920	30082	
Lánycsók	55069	2158	3105	60332	
Székelyszabar	8947	400	1869	11216	
Himesháza	23852	1452	673	25977	
Szűr	5641	104	1098	6843	
Görcsönydoboka	7655	259	1441	9355	
Geresdlak	17624	1237	2422	21283	
Fazekasboda	3686	60	216	3962	
Erdősmárok	2344	41	4	2389	
Kisnyárad	3108	58	0	3166	
Liptód	3118	66	15	3199	
Maráza	3901	30	102	4033	
Homorúd	16002	409	2008	18419	

Alsómocsolád	6902	282	2798	9982	1103170
Ág	2408	115	107	2630	
Baranyajenő	9096	380	80	9556	
Bodolyabér	4835	13	4	4852	
Gerényes	3107	170	66	3343	
Kárász	5447	451	1070	6968	
Kishajmás	3804	62	52	3918	
Kisvaszar	5880	124	276	6280	
Komló	533775	14384	215335	763494	
Köblény	4482	35	0	4517	
Liget	9108	193	247	9548	
Magyaregregy	13205	198	405	13808	
Magyarhertelend	16631	282	8315	25228	
Magyarszék	25989	380	6211	32580	
Mánfa	19955	136	1638	21729	
Máza	23710	442	2862	27014	
Mecsekpölöske	9477	18	449	9944	
Mekényes	6274	96	228	6598	
Nagyhajmás	7206	202	1178	8586	
Szalatnak	5396	73	104	5573	
Tarrós	2383	124	17	2524	
Tékes	4099	49	92	4240	
Vékény	2561	80	76	2717	
Szászvár	61996	1633	6805	70434	
Bikal	18012	738	865	19615	
Egyházaskozár	19067	896	635	20598	
Tófü	2120	8	4	2132	
Szárász	710	7	1131	1848	
Hegyhátmaróc	2807	16	91	2914	

Babarcszőlős	3615	0	410	4025
Siklósbodony	3060	80	0	3140
Beremend	70343	8885	4350	83578
Kásád	7415	186	893	8494
Bogádmindszent	11206	1010	980	13196
Hegyszentmárton	8762	291	2151	11204
Ózdfalu	3584	22	19	3625
Bosta	3552	38	0	3590
Garé	7963	431	709	9103
Regenye	2635	168	0	2803
Szilvás	3922	76	0	3998
Szőke	2971	25	0	2996
Diósvizsló	20775	441	515	21731
Rádfalva	8092	59	185	8336
Szava	9628	363	1295	11286
Drávacsepely	4912	110	62	5084
Drávaszerdahely	4707	94	151	4952
Ipacsfa	5475	32	0	5507
Kovácskida	6129	104	748	6981
Drávacsehi	4174	155	4	4333
Drávapalkonya	4918	56	104	5078
Ivándárda	6319	141	17	6477
Sárok	2251	42	33	2326
Cún	4810	79	33	4922
Drávapiski	2099	123	122	2344
Kémes	12666	1667	1033	15366
Szaporca	5397	39	613	6049
Tésenfa	3759	296	45	4100
Kisdér	3921	139	295	4355
Ócsárd	10729	330	5205	16264
Bezedek	4716	180	7261	12157
Lippó	9584	944	3302	13830
Márok	9995	399	174	10568
Töttös	14789	270	11227	26286
Drávaszabolcs	21221	1544	1834	24599
Gordisa	7345	137	1951	9433
Harkány	160223	26679	71543	258445
Márfa	6347	328	346	7021
Kistótfalu	8872	102	369	9343
Újpetre	26235	1155	1308	28698
Vokány	23851	634	191	24676
Bisse	6771	199	375	7345
Csarnóta	4060	174	558	4792
Kisharsány	14385	1228	4631	20244
Kistapolca	5170	113	24	5307
Nagyharsány	38395	2927	1245	42567
Nagytótfalu	9568	194	1018	10780
Adorjás	3690	101	54	3845
Kórós	3777	157	246	4180
Baranyahídvég	3764	212	31	4007

Sámod	3767	100	57	3924	879348
Kisszentmárton	5210	354	332	5896	
Illocska	5036	87	26	5149	
Matty	10596	364	332	11292	
Lapánca	5006	46	7	5059	
Magyarbóly	22829	1410	2995	27234	
Kislippó	6868	353	207	7428	

Almamellék	10109	1043	68	11220
Almáskeresztúr	1916	56	126	2098
Baksa	21646	713	4917	27276
Boldogasszonyfa	9919	315	1128	11362
Bánfa	3128	150	37	3315
Basal	5352	86	0	5438
Besence	1742	46	58	1846
Bogdása	4967	56	841	5864
Botykapeterd	7483	67	1727	9277
Bükkösd	27054	2010	4607	33671
Bürüs	1493	27	0	1520
Csányoszó	13465	1204	585	15254
Csebény	1431	12	30	1473
Cserdi	4217	769	3	4989
Csertő	10621	366	773	11760
Csonkamindszent	2612	195	0	2807
Dencsháza	12672	993	179	13844
Drávafok	11232	898	378	12508
Drávaiványi	2754	91	30	2875
Drávakeresztúr	2040	78	12	2130
Drávasztára	8691	263	752	9706
Endrőc	6944	107	0	7051
Felsőszentmárton	22702	825	374	23901
Gerde	12619	182	438	13239
Gilvánfa	5537	1939	104	7580
Görcsöny	38224	9355	9532	57111
Gyöngyfa	1126	208	0	1334
Gyöngyösmellék	4995	207	0	5202
Helesfa	5851	10901	3038	19790
Hetvehely	10831	867	797	12495
Hirics	2397	147	14	2558
Hobol	27526	405	514	28445
Horváthertelend	1312	60	0	1372
Ibafa	5461	103	3	5567
Kacsóta	4770	710	444	5924

Kákics	2765	108	3	<b>2876</b>
Katádfa	2240	321	37	<b>2598</b>
Kemse	525	265	0	<b>790</b>
Kétújfalu	18029	1472	390	<b>19891</b>
Királyegyháza	20618	4626	577	<b>25821</b>
Kisasszonyfa	3699	107	0	<b>3806</b>
Kisdobsza	7334	123	28	<b>7485</b>
Kistamási	1836	12	232	<b>2080</b>
Lúzsok	2451	30	9	<b>2490</b>
Magyarlukafa	2372	38	0	<b>2410</b>
Magyarmecske	7153	1025	126	<b>8304</b>
Magyartelek	4631	68	4177	<b>8876</b>
Markóc	921	68	18	<b>1007</b>
Marócsa	846	44	5	<b>895</b>
Mozsgó	18499	4465	432	<b>23396</b>
Merenye	5978	802	177	<b>6957</b>
Molvány	3282	112	105	<b>3499</b>
Nagycsány	1926	73	45	<b>2044</b>
Nagydobsza	16046	1491	162	<b>17699</b>
Nagypeterd	15782	1546	1275	<b>18603</b>
Nagyváty	5398	422	64	<b>5884</b>
Nemeske	3502	196	34	<b>3732</b>
Nyugotszenterzsébet	4614	137	0	<b>4751</b>
Okorág	3072	76	83	<b>3231</b>
Okorvölgy	1164	85	0	<b>1249</b>
Páprád	2569	46	132	<b>2747</b>
Patapoklosi	7450	337	180	<b>7967</b>
Pécsbagota	2321	48	20	<b>2389</b>
Pettend	1716	33	0	<b>1749</b>
Piskó	2445	837	16	<b>3298</b>
Pogány	0	0	0	<b>0</b>
Rózsa	9592	808	309	<b>10709</b>
Sellye	87458	10118	9153	<b>106729</b>
Somogyapáti	13106	1207	167	<b>14480</b>
Somogyhárságy	10107	854	164	<b>11125</b>
Somogyhatvan	7035	125	2	<b>7162</b>
Somogyviszló	5520	138	0	<b>5658</b>
Sósvertike	2198	279	4	<b>2481</b>
Sumony	6590	388	428	<b>7406</b>
Szabadszentkirály	22595	1321	4137	<b>28053</b>
Szentdénes	7628	343	277	<b>8248</b>
Szentegát	9475	546	1228	<b>11249</b>
Szentkatalin	1737	54	54	<b>1845</b>
Szentlászló	21640	1831	1082	<b>24553</b>
Szentlőrinc	153348	10867	30918	<b>195133</b>

Szigetvár	274760	49400	103786	<b>427946</b>	
Szörény	1684	83	33	<b>1800</b>	
Szulimán	5413	43	121	<b>5577</b>	
Teklafalu	6542	191	19	<b>6752</b>	
Tengeri	908	7	0	<b>915</b>	
Téseny	6057	455	4459	<b>10971</b>	
Tótszentgyörgy	3445	82	1	<b>3528</b>	
Vajszló	50508	2849	3676	<b>57033</b>	
Várad	1811	25	0	<b>1836</b>	
Vásárosbéc	4394	196	18	<b>4608</b>	
Vejti	3685	142	123	<b>3950</b>	
Velény	2494	182	0	<b>2676</b>	
Zádor	6350	268	1292	<b>7910</b>	
Zaláta	3259	109	51	<b>3419</b>	
Dinnyeberki	2733	113	39	<b>2885</b>	<b>1556963</b>
<b>Összesen</b>	<b>3420698</b>	<b>283801</b>	<b>695870</b>	<b>4400369</b>	<b>4400369</b>

### 1.113 A víziközművek üzemeltetése

Társaságunk tevékenységére visszavezethető, nagyobb területet érintő ellátási zavar, illetve vízminőségi probléma 2015. év folyamán nem fordult elő.

A szolgáltatott víz minőségéért a hatályos jogszabályok szerint a szolgáltató felel. A fogyasztókhöz juttatott víz minőségének a fogyasztói csapon kell megfelelőnek lennie. A minőség biztosítása érdekében jogszabályban előírt gyakorisággal és minőségi követelményekkel kell mintavételeket és laboratóriumi vizsgálatokat végezni. Jelentős többlet költséget jelentett társaságunk számára a hatóság által elrendelt nitrit, arzén és bór monitoring vízvizsgálatainak elvégzése. A vízminőség előírás szerinti biztosításának érdekében az üzemeltetett vízművek közül 79-nél (Mohács 3, Komló 14, Harkány 11, Szigetvár 51) működtetünk különböző víztisztítási technológiákat.

Az ivóvíz minőség javítása érdekében a kormányzat megalkotta a Nemzeti Vízminőségjavító Programot, melynek végrehajtása a lassú hatósági engedélyezési eljárások és elsősorban pénzügyi okok miatt jelentős késésben van. A Programban a Mohácsi Üzemigazgatóságnál Homorúd és Székelyszabar, a Komlói Üzemigazgatóságnál Komló, Máza, Magyaregregy – Kárász – Vékény érintett.

Pozitív elmozdulást érzékelhettünk viszont a KEOP.1.3.0/09-11-2011-0047 számú

„Sásd térségi ivóvíz-minőség javítása” pályázat kapcsán.

A közbeszerzési eljárás lezárult, a Szedibau Kft. a nyertes fővállalkozó, műszaki ellenőr (Márton István) rendszeres konzultációkkal segíti a tervezőket, kivitelezőket az üzemeltetők bevonásával.

A fent említett összefogás eredményeként a vízjogi kivitelezési tervek engedélyezése megtörtént és a tényleges munkák kivitelezési munkák október végére elkészültek az általunk érintett településeken.

A **Komlói Üzemigazgatóság** területén a következő települések érintettek a programban: Baranyajenő, Kisvaszar és Kishajmás.

Baranyajenőn és Kisvaszaron törésponti klórozás került kiépítésre aktív szenes szűrővel (Culligan technológia) új tartalék kutak fúrásával, Kishajmás pedig 2,7 km hosszúságban lefektetett új távvezetékén Bodolyabér településről kap vizet a Komló regionális rendszerről.

A próbaüzemek még jelenleg is zajlanak.

A **Harkányi Üzemigazgatóság** területén jelentős számú vízminőség javító program van folyamatban, melyek közül a Drávamenti Ivóvízminőség Javító Program munkálatai befejeződtek, a művek

műszaki átadása és üzembehelyezése 2014 évben megtörtént. 2015 év során a hatósági engedélyezési eljárások befejeződtek, a víziközmű rendszerek módosítási folyamata jelenleg is zajlik a MEKH-nél. Problémaként jelentkezik, hogy a törvényi rendelkezésektől eltérően a víziközmű társulat a vagyont nem adta át az egyes önkormányzatoknak, így az nem került önkormányzati tulajdonba! Ennek orvoslására már több kísérletet tettünk, a társulás valamint a bonyolítók felé, azonban sajnos nem tudtunk előre lépni.

A programban érintett települések:

- I. Drávaszabolcs, Drávapalkonya, Drávacsehi, Matty
- II. Kisszentmárton, Baranyahídvég, Sámod, Adorjás
- III. Magyarbóly, Lapánca, Illocska

Folyamatban van több projekt, melyek nagy részéről elmondható, hogy az egy évvel ezelőtti állásponhoz képest érdemi előrelépés nem történt. Egyedül Kisharsány-Sáripusztá területén tapasztalható némi mozgolódás az előkészítés területén. Ennél a projektnél az önkormányzatokkal közösen tárgyalásokat folytattunk az NFP-vel. Ígéretük szerint 2016 évben megvalósulhat a projekt. A projektek előkészítésének finanszírozásában az üzemeltető is részt vállalt az alábbi települések esetében:

- Kémes – Tésenfa – Szaporca – Drávapiski - Cun
- Drávacsepey – Drávaszerdahely – Kovácshida - Ipacsfa
- Harkány
- Beremend
- Nagyharsány-Kistapolca
- Töttös – Lippó – Bezedek - Márok
- Kisharsány Sáripusztá

A **Szigetvári Üzemigazgatóság** területén 2015. évben az alábbi ivóvízminőség-javító programok valósultak meg:

Szigetvári Kistérségi Ivóvízminőség-javító Program: a művek műszaki átadása és üzembehelyezése 2015-ben megtörtént, a vízügyi hatósági engedélyezési eljárások részben folyamatban vannak (Horváthertelend), részben lezárultak (Katádfa, Kétújfalu, Somogyhárságy, Szentlászló, Tótszentgyörgy).

Érintett települések:

- I. Horváthertelend, Almamellék, Ibafa
- II. Kétújfalu, Bürüs, Várad, Zádor, Szőrény, Endróc, Gyöngyösmellék, Teklafalu
- III. Szentlászló, Boldogasszonyfa, Antalszállás településrész, Terecseny településrész
- IV. Somogyhárságy, Magyarlukafa, Antalifalu településrész
- V. Tótszentgyörgy, Molvány, Molványhíd településrész, Nemeske, Görösgalpusztá településrész, Kistamási, Pettend
- VI. Katádfa, Szentegát, Dencsháza, Bánfa, Rózsa

Szabadszentkirály és Térsége Ivóvízminőség-javító Program: a művek műszaki átadása és üzembehelyezése 2015-ben megtörtént, a vízügyi hatósági engedélyezési eljárás lezárult.

Érintett települések:

- Szabadszentkirály, Gerde, Velény, Pécsbagota

Magyarmecske és Térsége Ivóvízminőség-javító Program: a művek műszaki átadása és üzembehelyezése 2015-ben megtörtént, a vízügyi hatósági engedélyezési eljárás folyamatban van.

Érintett települések:

- Magyarmecske, Magyartelek, Kisasszonyfa, Gilvánfa

Királyegyháza és Térsége Ivóvízminőség-javító Program: a művek műszaki átadása és üzembehelyezése 2015-ben megtörtént, a vízügyi hatósági engedélyezési eljárás lezárult.

Érintett települések:

## Királyegyháza, Szentdénes, Gyöngyfa, Sumony

Folyamatban van a Baranya megyei Sellye Térségének Ivóvízminőség-javító Programja, melynek során a meglévő kutak melléfúrásos technológiával felújításra kerülnek, a jelenlegi 19 db vízmű száma 3 db-ra csökken technológiai korszerűsítéssel, továbbfejlesztéssel, továbbá a településeket összekötő távvezetékek kerülnek kiépítésre, illetve a meglévő hálózatok rekonstrukciója is készül.

Érintett települések:

Besence, Bogdása, Csányoszró, Drávafok, Drávaiványi, Drávakeresztúr, Drávasztára, Felső-szentmárton, Hirics, Kákics, Kemse, Lúzsok, Markóc, Marócsa, Nagycsány, Okorág, Páprád, Piskó, Sellye, Sósvertike, Vejti, Zaláta

A projekt jelenlegi állása:

Az előkészítő szakasz 2015. évben lezárult (KEOP-7.1.3.0/09-2011-0018 számú pályázat), ennek során elkészült a tervezés és engedélyeztetés, illetve lezárultak egyéb kiegészítő tevékenységek közbeszerzési eljárásai.

A kivitelezési szakaszban 2013. évben a Sellyei Kistérségi Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társulás benyújtotta a KEOP-1.3.0/09-11-2013-0032 számú pályázatát, amelyet a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium 2014-ben forráshiány miatt elutasított, továbbá arról tájékoztatta a társulást, hogy a 2014-2020-as programozási időszakban a projekt a KEHOP pályázati konstrukcióban megvalósítható lesz. A projekt kivitelezésre vonatkozó költségeit az 1477/2014. (VIII.27.) Kormányhatározat elfogadta. A 339/2014. (XII.19.) Kormányrendelet értelmében az NFP Nemzeti Fejlesztési Programiroda Nonprofit Kft. a KEHOP beruházásban kedvezményezettként és konzorciumvezetőként fog részt venni. Az NFP kezdeményezte az együttműködés alapját képező megállapodás egyeztetése kapcsán a személyes kapcsolatfelvételt a társulással, azonban az időpontot visszamondták, új időpont még nem került kijelölésre. A projekt kapcsán a társulásnak jelenleg is élő Konzorciumi Együttműködési Megállapodása van az Országos Vízügyi Főigazgatósággal.

Fokozott figyelmet fordítottunk a kezelésünkben lévő önkormányzati tulajdonú, sérülékeny vízbázisok védelembe helyezésére vonatkozó program végrehajtásában való közreműködésre.

Az ivóvíz szolgáltatás egyik nagyon fontos mutatója a költségráfordítások mellett az ún. értékesítési különbözet alakulása. Működési területünkön ennek a jellemző adatnak mérséklése érdekében folyamatosan komoly erőfeszítéseket teszünk. Azonban sajnos meg kell állapítanunk, hogy lehetőségeink –elsősorban anyagi- rendkívül szűkösek, így a megelőzési tevékenységünk egyre inkább eltolódik a hibaelhárítási tevékenység felé.

Értékesítési különbözet számos tényezőtől tevődik össze:

- hálózati veszteségek
- technológiai vízfelhasználás
- mérési pontatlanság
- illegális vételezés, hátralékos fogyasztók.

### Hálózati veszteségek csökkentése

Tovább növeltük adatgyűjtőink számát, hogy a kiépített átadási pontokon a mérések számát növelhessük, a hibakeresés érdekében.

Az elmúlt évben a

Mohácsi Üzemigazgatóságon	305 db
Komlói Üzemigazgatóságon	302 db
Harkányi Üzemigazgatóságon	373 db
Szigetvári Üzemigazgatóságon	326 db

csőtörést hártottunk el a kezelésünkben lévő vezetéseken, ez fajlagos értéken a következők szerint alakult:

Mohácsi Üzemigazgatóságon	0,96 db/km/év
Komlói Üzemigazgatóságon	0,93 db/km/év
Harkányi Üzemigazgatóságon	0,94 db/km/év
Szigetvári Üzemigazgatóságon	0,55 db/km/év

Az Üzemigazgatóságok által működtetett víziközmű rendszereken 2015 év adatai alapján a hálózati veszteségek az alábbiak szerint alakultak:

Mohácsi Üzemigazgatóságon	24,23 %
Komlói Üzemigazgatóságon	23,46 %
Harkányi Üzemigazgatóságon	21,17 %
Szigetvári Üzemigazgatóságon	21,67 %

### Technológiai vízfelhasználás

Ide tartozik a tisztítási technológiák öblítővize, a hálózat öblítése és a tározók, tartók mosáshoz felhasznált víz, saját telephelyeink vízfelhasználása. Főleg kistelepülések részeken a kis vízfelhasználások mellett ez a mennyiség jelentős is lehet. Ennek mértéke területünkön 1-30%-ig terjed!

A különbség mérséklése az általunk befolyásolható tényezők, illetve mennyiségek csökkentése révén érhető el. Ennek érdekében a különböző technológiai célú vízfelhasználások során az ésszerűsítésre kell törekednünk, nem kockáztatva a vízminőséget.

Jellemzően azonban elmondható, hogy a felhasználások folyamatos csökkenése óta a technológiai felhasználás arányosan nem csökkent, sőt a hálózaton végzett beavatkozások (sűrűbb és intenzívebb tisztítások) miatt néhány helyen még emelkedett is.

### Mérési pontatlanság

A mérési pontatlanságból adódó problémák a mindenkori mérők hitelességének biztosításával és nagyobb „C” pontosságú vízmérők beépítésével mérsékelhetők. Az elmúlt év során megkezdett új mérők beszerzése a források hiányában minimális darabszámban valósult meg. A távleolvasásra alkalmas – „C” pontossági osztályú – gyűrűdugattyús vízmérők beépítését ennek ellenére folytatni szeretnénk, amennyiben erre anyagi forrásaink lehetőséget fognak nyújtani.

### Illegális vételezés, hátralékos fogyasztók

Illegális vételezés csökkentése érdekében tűzcsapjainkat a karbantartás alkalmával plombáljuk a vételezések csökkentése érdekében.

Hátralékos fogyasztók, illetve a kintlévőségek csökkentése érdekében a hagyományos eljárások szűkítés, vízszolgáltatás megszüntetése mellett előfizetéses mérők beépítését végeztük el.

A mérők a feltöltésnek megfelelő mennyiségű ivóvizet szolgáltatnak és újbóli feltöltésig csak a minimális 20 l/fő/nap ivóvizet engednek át.

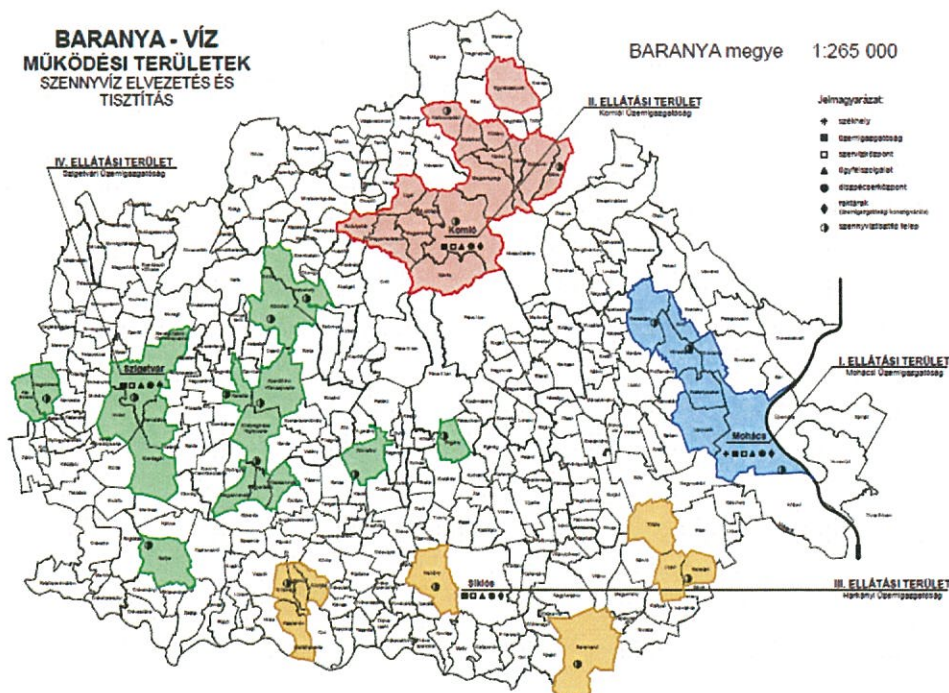
Az üzemeltetett művek felügyeletét többféleképpen látjuk el. Részben a cég elődsszervezetinél kialakult körzetszerelői munkakörökkel, a direkt működtetés ebben az esetben valamilyen helyi vezérléssel történik, részben különböző felügyelő rendszerekkel. A távfelügyeleti rendszer bővítésén folyamatosan dolgozunk, azonban itt is meg kell jegyeznünk, hogy a rendszer erőteljesen amortizálódik, és már a meglévő rendszerek elemeinek pótlása is jelentős nehézségekbe ütközik szűkös anyagi lehetőségeink miatt.



A forráshiány a terepi berendezések (szinttávadó, nyomástávadó, impulzus jeladó stb.) meghibásodása esetén is gondot okoz, azok pótlása egyre nagyobb nehézségekbe ütközik. Természetesen a vezérlések alapvetően befolyásoló elemek pótlása nem halasztható.

## 1.12 A szennyvízelvezetés és –tisztítás

Az alábbi helyszínrajz szemlélteti Baranya-Víz Zrt. ellátási területének összetételét szennyvízelvezetés- és tisztítás vonatkozásában:



### 1.121 Víziközmű rendszerek

A szennyvízelvezető rendszerekhez 21 településen lévő szennyvíztisztító telep csatlakozik az alábbiak szerint:

10	Máza	Kárász
		Köblény
		Magyaregregy
		Máza
		Szalatnak
		Szászvár
		Vékény
11	Mohács	Lánycsók
		Mohács
12	Bükkösd	Bükkösd
13	Görcsöny	Görcsöny
14	Hetvehely	Hetvehely
15	Kacsóta	Kacsóta
16	Királyegyháza	Királyegyháza
		Magyarmecske
		Magyartelek
		Kisasszonyfa
17	Kisdobsza	Kisdobsza
		Nagydobsza
18	Pogány	Pogány
19	Sellye	Sellye
20	Szentlőrinc	Szentlőrinc
21	Szigetvár	Szigetvár
		Dencsháza
		Hobol
		Szentegát
		Csertő

A Szigetvári Üzemigazgatóság területén 2015.07.01-én gazdasági társaságunk üzemeltetésébe került Csertő település szennyvízrendszere, amely rendszerre vonatkozó üzemeltetési szerződés a MEKH által jóváhagyásra került, a vízjogi üzemeltetési engedélyezési eljárás jelenleg is folyamatban van a vízügyi hatóságnál.

### 1.122 A szennyvíz értékesítés mennyiségi adatai

Település	Szennyvíz éves mennyisége [m <sup>3</sup> /év]				Üzemigazgatóság szerint összesen
	Lakossági	Intézmény	Vállalkozás	Összes	
Mohács	440965	58926	52394	<b>55285</b>	<b>661893</b>
Lánycsók	42522	1994	4056	<b>48572</b>	
Székelyszabar	7443	263	457	<b>8163</b>	
Himesháza	22105	1349	240	<b>23694</b>	
Szűr	5423	76	230	<b>5729</b>	
Görcsönydoboka	6057	220	550	<b>6827</b>	
Geresdlak	14776	919	928	<b>16623</b>	

Alsómocsolád	4713	89	2686	7488	
Bodolyabér	4036	0	-9	4027	
Kárász	5632	286	1070	6988	
Komló	491035	13035	167657	671727	
Köblény	3411	19	0	3430	
Liget	8586	59	161	8806	
Magyaregregy	12283	123	330	12736	
Magyarhertelend	13869	155	5909	19933	
Magyarszék	24238	386	5483	30107	
Mánfa	16482	56	858	17396	
Máza	22228	419	47292	69939	
Mecsekpölöske	9343	0	370	9713	
Szalatnak	5158	54	104	5316	
Vékény	2566	32	285	2883	
Szászvár	59120	1086	3953	64159	
Egyházaskozár	6482	303	134	6919	941567
Beremend	64987	8770	2755	76512	
Bezedek	4442	104	53	4599	
Lippó	9769	944	206	10919	
Töttös	11909	237	485	12631	
Harkány	113157	25496	80896	219549	
Adorjás	3120	70	54	3244	
Baranyahídvég	3429	141	31	3601	
Sámod	2986	88	57	3131	
Kisszentmárton	2987	16	146	3149	337335
Bükkösd	21451	1341	3818	26610	
Csertő	5842	186	128	6156	
Dencsháza	2340	194	26	2560	
Görcsöny	12162	481	0	12643	
Hetvehely	9615	769	116	10500	
Hobol	6033	59	-2	6090	
Kacsóta	3714	78	444	4236	
Királyegyháza	16619	869	340	17828	
Kisasszonyfa	2269	0	0	2269	
Kisdobsza	6623	87	28	6738	
Magyarmecske	6895	982	106	7983	
Magyartelek	4017	0	0	4017	
Nagydobsza	14631	1275	163	16069	
Pogány	29984	1025	2436	33445	
Sellye	67493	5319	9061	81873	
Szentegát	5874	124	560	6558	
Szentlőrinc	144840	7956	27459	180255	
Szigetvár	276421	54105	104702	435228	861058
Összesen	2082082	190565	529206	2801853	2801853

Szennyvíztisztítás társszolgáltató részére

2015. évben a Mezőföldvíz Kft-vel fennálló társszolgáltatói kapcsolatunk révén Györe, Izmény, Váralja települések beérkező szennyvizének tisztítását (44 491m<sup>3</sup>) végeztük el.

### 1.123 A víziközművek üzemeltetése

A csatornarendszer tervezői az átemelők és a nyomócsövek méretezésekor a parazita vizek (infiltrációs és illegális csapadékbekötésből származó) ilyen nagymértékű megjelenésével nem számoltak. Az illegális csapadék bekötések és a talajvíz beszűrődést okozó kivitelezési hibák feltárásának folyamatát elindítottuk, amelytől hosszú távon az említett túlterhelés mérséklődését várjuk.

Az üzemeltetett csatornahálózatok közül a beton csatornák számos problémát okoznak. Elsősorban továbbra is a gyökérbénővések idéznek elő dugulásokat. Rendszeres hálózatmosatással és időnként célszerszámmal, gyökérvágóval történő beavatkozással védekezünk ellene.

Jelentős a betoncsatornák korróziója. Itt is meg kell említenünk, hogy a megelőző tevékenységek elvégzése anyagi lehetőségeink hiányában egyre inkább eltolódik a hibaelhárítás felé.

Üzemeltetési tevékenységünk keretén belül komoly gondot okoz a közműpótló berendezések építésével készült művek kezelése. Területünkön ez több települést is érint, és jelentős veszteséget termel társaságunknak. Ezeket, a tevékenységeket üzleti alapra kellene helyezni, mivel a veszteség nem kompenzálható az alap illetve másodlagos tevékenységek terhére.

Több alkalommal próbáltunk konzultálni és megoldásra jutni az önkormányzatokkal, azonban ezek nem jártak eredménnyel. Az érintett településeken a szolgáltatást felmondtuk, ennek eredménye jelenleg még nem ismert.

## 1.2 Másodlagos tevékenységek

### 1.21 Építőipari tevékenység

A Baranya-Víz Zrt. az ivóvízszolgáltatás, szennyvízelvezetés és -tisztítás üzemeltetési feladatainak elvégzéséhez rendelkezik a szükséges eszközökkel, valamint a megfelelő szakembergárdával.

A kapacitások minél magasabb fokú kihasználása, valamint a gazdálkodási eredmény javítása érdekében a működési területen az ellátásért felelősöktől kapott megbízás alapján ivóvízes illetve szennyvízes rekonstrukciós munkákat, valamint külső megrendelők részére mélyépítési tervezést és kivitelezést is vállal. A tevékenység árbevétele 2015. évben 155MFt forint volt. Ezt azonban össze sem lehet hasonlítani azzal, amikor a négy önálló előd kft. produkált. Ennek oka szintén a forráshiány. Hiába rendelkeznek egyes önkormányzatok pozitív EHD egyenleggel, társaságunk nem rendelkezik megfelelő forgó tőkével. Ha ezt hitelből próbálnánk megoldani, akkor annak visszafizetése okozna gondot.

A Szigetvári Üzemigazgatóság területén megvalósuló ivóvízminőség-javító programokban gazdasági társaságunk a fővállalkozó-kivitelezőkkel kötött Vállalkozási szerződések keretében szivacsos hálózattisztítási munkálatokat, az újépítésű, illetve rekonstrukció során kiváltott vezetékek előrekötési munkáit, illetve az új ivóvíztelepek próbaüzemeit végezte el az alábbi bontás szerint:

- Szigetvári Kistérségi Ivóvízminőség-javító Program, szerződéses összeg: nettó 40.000.000 Ft, ebből 2015. évi teljesítés: nettó 15.600.000 Ft
- Magyarmecske és Térsége Ivóvízminőség-javító Program, szerződéses összeg: nettó 5.400.000 Ft
- Királyegyháza és Térsége Ivóvízminőség-javító Program, szerződéses összeg: nettó 13.027.952 Ft

## 1.22 Bérüzemeltetés

A Duna-Dráva Cement Kft. a tulajdonát képező, beremendi telephelyének (7827 Beremend, 064/2. hrsz.) területén lévő vízmű és szennyvízmű teljes körű, folyamatos, rendszeres és szakszerű működtetésével bízta meg a Baranya-Víz Zrt.-t, az üzemeltetési szabályzatban és a vízjogi üzemeltetési engedélyben foglalt feltételek mellett.

2015. évben 76.052 m<sup>3</sup> ipari vizet és 21.597 m<sup>3</sup> ivóvizet termeltünk a területen. Az elvezetett szennyvízmennyiség pedig 14.554 m<sup>3</sup> volt. Együttműködésünk – korábbi szolgáltatón keresztül – immár több mint 10 év óta folyamatos és elmondható, hogy mindkét fél megelégedésére történik. Az üzemeltetés társaságunk részére rentábilis. 2015. évben ezen tevékenységen 31,3MFt árbevételt értünk el.

A LAFARGE Cement Magyarország Kft. a tulajdonát képező alábbi telephelyein a vízellátó és szennyvíz-elvezető rendszerek szakszerű és biztonságos üzemeltetésével bízta meg gazdasági társaságunkat, a műszaki, technológiai, biztonságtechnikai és közegészségügyi előírások, illetve a tevékenység gyakorlásának személyi feltételeinek betartása mellett, az üzemeltetési szabályzatok és a vízjogi üzemeltetési engedélyekben meghatározott feltételek szerint:

- királyegyházai telephelyén (7953 Királyegyháza, 041/29 hrsz.) a cementmű vízellátó és szennyvíz-elvezető rendszerének üzemeltetése,
- Bükkösd Kőbánya (7682 Bükkösd, 0169 hrsz.) elnevezésű fióktelepén szennyvíztisztító kisműtárgy és ideiglenes vízfogadó állomás üzemszerű működtetése, üzemeltetése.

2015. évben Királyegyházán 79.199 m<sup>3</sup> ipari vizet és 2.860 m<sup>3</sup> ivóvizet termeltünk, az elvezetett szennyvízmennyiség 3.668 m<sup>3</sup> volt. A Bükkösd Kőbányába ivóvízszállító gépjárművel 140 m<sup>3</sup> ivóvizet szállítottunk és 12 m<sup>3</sup> szennyvizet tisztítottunk meg.

Jogelőd szervezetünk 2008. év óta állnak szerződéses jogviszonyban egymással, az üzemeltetés 2015. évi árbevétele 8,2MFt volt.

## 1.23 Mohács és Kistérsége Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetése

A 2013. január 11-től a PPP program keretén megvalósult Mohács, 741/2 hrsz. alatt lévő Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetési feladataival Mohács Város Önkormányzata a Baranya-Víz Zrt. egyik jogelődjét a Mohács-Víz Kft-t bízta meg. A megbízás alapján társaságunk az üzemeltetés napi teendői mellett az épületi, gépészeti fenntartást, karbantartást látja el.

2015 évben megnyílt az uszoda fejlesztés III. üteme (szabadtéri medence, öltöző, gépház).

A III. ütem megnyitásával jelentős mértékben javult a látogatottsága, ezért a 2014 évi 58.8 MFt. árbevétel 2015 évben 75.2 M Ft-ra növekedett.

## 1.24 Egyéb tevékenységek

### - Mintavételezés laborvizsgálatokhoz

A Baranya-Víz Zrt. akkreditált mintavételi szervezete a saját célú feladatellátás mellett külső megrendelők részére is végez víz- és szennyvíz mintavételezést.

### - Mellékvízmérők szakszerűségi felülvizsgálata

E tevékenység keretében végezzük a mellékvízmérők szakszerűségi felülvizsgálatát, a beépítések ellenőrzését és biztonsági zárákkal való ellátását.

### - A lejáró hitelességű mellékvízmérők cseréje

E tevékenység keretében végezzük térítés ellenében az adott évben lejáró hitelességű hidegvizes lakásvízmérők cseréjét. A 2015. év folyamán a jogszabályi változásra való tekintettel a csereköteles mérők száma minimális volt.

- **Kút- és csatornakamerázás**

A Baranya-Víz Zrt. ivóvíztermelő kútjainak, szennyvízcsatorna hálózatának ellenőrzésére ipari kamerákat használ. A saját feladataikon kívül, megrendelők részére is vállaljuk kutak és szennyvízcsatornák kamerázását. Amennyiben szükséges, akkor a csatornák kamerázás előtti mosatását is elvégezzük nagynyomású csatornatisztító berendezéssel. Forráshiány miatt a kamera digitalizálása elmaradt, így csak a csatorna állapotának felmérésére használható, új csatorna vizsgálatához (lejt mérés, méterszámláló hiányában) nem alkalmas.

- **Közműegyeztetés**

A közműegyeztetés során adatszolgáltatást nyújtunk a víziközművek helyzetéről, közműnyilatkozatot adunk kiviteli tervekhez, hogy az építési munka érinti-e hálózatunkat.

- **Gépek, eszközök bérbeadása**

A kapacitások minél magasabb fokú kihasználása, valamint a gazdálkodási eredmény javítása érdekében a vállalkozás tulajdonában lévő eszközöket bérbe adjuk. pl. földmunkagépet kezelővel, darus gépjárművet, kiségépeket, stb.

- **Műszaki szakfelügyelet**

A víziközművek védelmében, megrendelésre végzett műszaki felügyeletet biztosítunk a terv szerinti kivitelezés érdekében.

- **Tartályos vízellátás**

A Baranya-Víz Zrt. szükségvízellátás biztosítása érdekében rendelkezik a speciális járművekkel (lajtós kocsival) illetve tartályokkal. Ezen eszközökkel megrendelők részére is vállaljuk az ivóvíz ellátás biztosítását, elsősorban rendezvényekhez.

- **Csatornatisztítás, dugulás-elhárítás**

A Baranya-Víz Zrt. rendelkezik a csatornatisztításhoz, dugulás-elhárításhoz szükséges speciális járművekkel. Igény esetén megrendelők részére is vállaljuk belső szennyvízes hálózataik illetve csapadékvíz csatornák tisztítását.

- **Anyageladás**

Eseti jelleggel a felmerülő igényeknek megfelelően anyageladást végzünk saját raktárkészletből, vagy állandó üzleti partnereinktől beszerezve.

## 2. Gazdálkodás

A BARANYA-VÍZ Zrt. működésében jelentős változást hozott a 2015.01.01-től létrejött integráció, melynek következtében az ellátási területen 2015. évben 4 üzemigazgatóság keretében végzi tevékenységét.

**A közös munka során fő szempontként azt a célt fogalmaztuk meg, hogy igyekezzünk minél jobban kihasználni az integrációból származó előnyöket, úgy hogy közben a helyi igények, sajátosságok is érvényesüljenek.**

A 2015. évben még a korábbi évekhez mérten is szigorúbb takarékoság mellett kellett víziközmű-szolgáltatóként gazdálkodni, hogy a törvényi kötelezettségek teljesülhessenek, a külső makro- és mikrogazdasági folyamatok negatív hatásait semlegesíteni, enyhíteni lehessen.

A következőkben részletesen bemutatásra kerülnek a gazdálkodás számszerűsített adatai.

### 2.1 A bevételek alakulása

Bevételek	2015. évi üzleti terv	2015. évi várható
	E Ft	E Ft
Ivóvíz szolgáltatás árbevétele	1 560 351	1 566 527
Szennyvíz szolgáltatás árbevétele	866 887	878 783
<b>Engedélyes tevékenységek összesen</b>	<b>2 427 238</b>	<b>2 445 310</b>
Építési tevékenység árbevétele	113 980	135 580
Egyéb építési tevékenység árbevétele	18 000	19 397
Labor tevékenység árbevétele	17 884	23 402
Uszoda árbevétele	62 000	75 208
Egyéb tevékenységek árbevétele	22 863	27 020
Béruzemeltetés árbevétele	40 759	39 514
Anyageladás árbevétele	10 900	3 131
Közvetített szolgáltatások árbevétele	27 440	48 630
<b>Másodlagos tevékenységek összesen</b>	<b>313 826</b>	<b>371 882</b>
Egyéb bevétel	131 681	185 660
Pénzügyi műveletek bevételei	640	1 014
Rendkívüli bevétel	36 350	25 627
<b>Bevételek összesen</b>	<b>2 909 735</b>	<b>3 029 493</b>

#### Nettó árbevétel:

A társaság engedélyes tevékenységeiből származó nettó árbevétele a tervezett mértéknél kedvezőbben alakult, együttesen 2.817,2MFt.

Az értékesítés mennyiségét társaságunk a szolgáltatás egyedi jellegéből fakadóan nem tudja befolyásolni, az felhasználók számától és fogyasztásuktól függ.

2015. évben díjnövekedésre nem volt mód, a lakossági felhasználókra vonatkozó rezsicsökkenés továbbra sem változott. A rezsitörvény társaságunkat ellátási terület sajátossága - a nagyszámú kistelepülés - miatt még hátrányosabban érinti, mivel a közületi/lakossági fogyasztás aránya különösen kedvezőtlen (kb. 20% / 80%)

Az építés kivitelezés területén elsősorban a havária események miatti helyreállításokból származott árbevétel, rekonstrukcióra az önkormányzatokkal egyeztetetten került sor. Ezen túl a külső megrendelések növelték a bevételeket. Az építési tevékenység összes bevétele 155MFt-ot tett ki.

A másodlagos tevékenységekből jelentős tétel a Mohácsi Üzemigazgatóságnál a Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetéséből származó árbevétel (75,2MFt), a Harkányi Üzemigazgatóságnál a DDC Kft. részére Beremenden (31,3MFt) illetve a Szigetvári Üzemigazgatóságnál a Lafarge Kft. (8,2MFt) részére Királyegyházán végzett bérüzemeltetés árbevétele.

#### Egyéb bevételek:

Az egyéb bevételek között jelennek meg a káreseményekkel (villámkár, rongálás) kapcsolatosan kapott összegek (5,7MFt), a kintlévőség-kezelés eredményeképpen beszedett késedelmi kamatok (10,2MFt), eljárási díjak (3,0MFt), leírt követelések megtérülése (3MFt) illetve a megtérült tartozások miatti visszaírt értékvesztés (42MFt).

2015. év júniusban megjelent pályázati kiírás alapján lehetőség nyílt a magas küszöbérték feletti fajlagos költségű településeken lakossági víz- és csatornaszolgáltatás támogatás igénylésére. A benyújtott igény 177,8MFt volt, a megítélt támogatások összege 121,9MFt-ot tett ki. A fajlagos ráfordítás értéke meghaladta a közületi díj mértékét. A támogatások társaságunkhoz 2015. novemberben kerültek átutalásra.

Jelentős mértékben a Mohácsi Üzemigazgatóságot érintette az igényelt támogatás csökkenése, ¼ részét kaptuk meg az igényelt összegnek.

#### Pénzügyi műveletek bevételei

A pénzügyi műveletek tervezett bevétele minimális, ami a rövid lejáratú lekötések kamatbevétele.

#### Rendkívüli bevételek

A rendkívüli bevételek közül 4,6MFt a komlói telephelyen megvalósult épületenergetikai korszerűsítés halasztott bevételeiből történő feloldás.

További rendkívüli bevétel a 31,8MFt összköltségű munkahelyi képzésekre elnyert TÁMOP-2.1.3.C -12/1-2 oktatási pályázat 20,4MFt összegű támogatás bevétele.

## 2.2 A költségek és ráfordítások bemutatása

Költségek és ráfordítások	2015. évi üzleti terv	2015. évi tény
	Eft	Eft
Aktivált saját teljesítmények értéke	3 945	-6 630
Anyag költség	666 465	662 501
Igénybe vett szolgáltatások	616 024	633 171
Egyéb szolgáltatások	128 079	138 804
Eladott áruk beszerzési értéke	8 900	2 307
Közvetített szolgáltatások	31 040	65 240
<b>Anyag jellegű ráfordítások összesen:</b>	<b>1 450 508</b>	<b>1 502 023</b>
Bérköltség	885 772	873 178
Személyi jellegű egyéb kifizetések	76 146	80 253
Bérbérlések	245 612	238 782
<b>Személyi jellegű ráfordítások összesen:</b>	<b>1 207 530</b>	<b>1 192 213</b>
Értékcsökkenés	35 575	52 459
Egyéb ráfordítások	341 594	362 950
Pénzügyi műveletek ráfordításai	9 720	9 382
Rendkívüli ráfordítások	520	1 396
Adófizetési kötelezettség	0	0
<b>Összesen</b>	<b>3 049 392</b>	<b>3 113 793</b>



### Anyag jellegű ráfordítások

2015. évben az anyag jellegű ráfordítások nagysága 1.502MFt lett. Ezen belül az anyagköltségek nagysága 132,4MFt-ot, a villamosenergia 315,6MFt-ot tesz ki. Az üzemanyagköltségek csökkentése érdekében márciusban csatlakoztunk a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) KM0101UKAR14 számú, MOL Nyrt-vel kötött keretszerződéshez. Ezen költségnem alakulása 54,4MFt volt.

A társzolgáltatóktól átvett víz esetében a díjszabások nem változtak. DRV Zrt-től által alkalmazott díj a mohácsi területen 339,9Ft/m<sup>3</sup>, komlói területen 300,7Ft/m<sup>3</sup>.

Az előző évek csapadéokban szegény időjárásának következtében a Jenyei völgyi vízbázis statikus vízkészletének nyugalmi vízszintje jelentős mértékben, 10-20 méterrel csökkent. 2014. évtől kezdődően a Jenyei völgyi vízbázis 14-es kútjának. A **Mohácsi Üzemigazgatóságon** 2015 évben jelentős mértékben megnövekedett az átvett víz mennyisége, költsége, melynek oka a Jenyei völgyi V-ös és XIV-es kút meghibásodása, hozamának csökkenése. A mennyiségi csökkenés mellett a XIV-es számú kút vízminőségének romlása is bekövetkezett (a rendelkezésre álló tisztítási technológiát meghaladó mértékben növekedett a nyersvíz ammónium tartalma.

2015 évben előkészítettük a két kút javításának menetrendjét. Az V-ös számú kút mennyisége az év folyamán helyreállt, megfelelő minőség mellett.

A XIV-es számú kút savazását követően a kitermelhető víz mennyisége normalizálódott 2016 év elején a szükséges technológiai rekonstrukciót végrehajtjuk.

A zavartalan ellátás biztosítása érdekében növelni kellett az átvett víz mennyiségét, melynek költsége lényegesen magasabb a saját termelésben előállítottéhoz képest. A 2013. évi 14,8MFt helyett 2014. évben 32,7MFt volt az átvett víz költsége a területen. A 2015. évi tervhez (36MFt) képest jelentősen magasabb (58,7MFt)

MFt) díjat kell megfizetni, mivel a műszaki megoldás még nem valósult meg.

Az igénybe vett szolgáltatások közül a legnagyobb hányadot a bérleti díjak teszik ki.

A Mohácsi Üzemigazgatóságon a Jenyei völgyi vízkivétellel összefüggésben merül fel haszonbérleti díj (53,2MFt).

Kedvező kamatozású hitelkonstrukció hiányában a korábbi szolgáltatók, a Komló-Víz Kft. és a Tenkesvíz Kft. telephelyeinek (1,8MFt/1,8MFt), járműveinek (16,2MFt/4,1MFt) és eszközeinek (10,8MFt/6,8MFt) megvásárlására az év során nem nyílt lehetőség, ezek után bérleti díjat kellett fizetni.

A tulajdonosok részére fizetett közművek bérleti díja a Baranya-Víz Zrt közgyűlési határozatának megfelelően az éves nettó lakossági árbevétel 10%-ának megfelelő mértékű, összege 176,8MFt-ot tett ki.

**Az állami segítség nyújtás elmaradása miatt a tulajdonos önkormányzatok a társaság nehézségeit látva (adóterhek növekedése, rezsicsökkentés miatti bevételkiesés, stb), az egyetlen lehetséges módon nyújtottak segítséget a szolgáltatóknak, csökkentették a közműbérleti díjak nagyságát. Ez a kényszerű megoldás abból fakadt, hogy tőkeemelésre vagy egyéb támogatásra az önkormányzatok forráshiány miatt nem tudtak sort keríteni.**

**A bérleti díjak csökkentése 2015. évre a veszteséget ugyan csökkentette, de ebből kifolyólag a közművek rekonstrukciójára az év során így még kevesebb forrás jutott, ami már rövid távon is visszaüthet és komoly ellátási problémákhoz vezethet.**

Jelentős költség merült fel javítás és karbantartásra (92,1MFt), de a felmerülő feladatok közül is csak a legszükségesebbek kerültek sorra, mivel a rendelkezésre álló források nem biztosítottak nagyobb mozgásteret. Jármű javításra 6,6MFt, vízmérő javításra/hitelesítésre 22,4MFt, víz- és szennyvíz technológiák javítására 49,6MFt fordítódott.

Az oktatási költség 2015. évben a szokásos mértéket jelentősen meghaladta. Ennek oka, hogy munkahelyi képzésekre elnyert TÁMOP-2.1.3.C -12/1-2 oktatási pályázat keretében 20,6MFt összeg került felhasználásra.

Az gazdasági évben a könyvvizsgálat 2,85MFt-ot, az építési/szerelési/területtisztítási munkák 26,2MFt-ot, a postaköltség 34,7MFt-ot, a telefon és internetköltség 14,7MFt-ot tettek ki.

Az igénybe vett szolgáltatások közül további lényeges elem a vagyonvédelem költsége (14,4MFt), a takarítás/szemétszállítás költsége (14MFt), az ügyvédi munkadíj (5MFt), a számítástechnika szolgáltatás (14,8MFt), a laborvizsgálatok költsége (41MFt), a fűtés/melegvíz szolgáltatás (12,1MFt), a keletkező szennyvíziszap átvételének költsége (16,7MFt).

2015. évtől új költségelem a számlázási rendszer auditálásának (7MFt) és felülvizsgálatának (1MFt) díja.

A hatósági díjak közül a Magyar Energia Hivatalnak fizetendő felügyeleti díj nagysága a felhasználói egyenértékhez kötött, a tárgyi évi fizetési kötelezettség 27,2MFt volt. A másik jelentős tétel a vízkészlethasználati járulék, melynek nagysága 34,2MFt lett ki. Az integráció kapcsán (a Mohács-Víz Kft. - Sziget-Víz Kft. BARANYA-VÍZ Zrt.-be olvadása során) az engedélyező hatóságnak (VIFE) közel 10 millió Ft illetéket fizettünk.

Jelentős költséghányadot tesz ki a tranzakciós adó miatt magas bankköltség (44,9MFt) is.

### Személyi jellegű ráfordítások

A 2015. évi személyi jellegű ráfordítások alakulásánál az alábbi tényezők érvényesülnek:

- A minimálbér emelkedésének hatása (101.500Ft-ról 105.000Ft-ra), valamint az ehhez kapcsolódó garantált bérminimum növekedése (118.000 Ft-ról 122.000 Ft-ra)
- A létszámváltozás bérhatása (ki- és belépők)
- A szolgáltatás jellegéből adódóan a folyamatos rendelkezésre állás következtében a munkavállalók részére fizetett bérpótlékok (műszakpótlék, túlórapótlék, készenlét, stb.),
- A szociális hozzájárulási adónál figyelembe vehető kedvezmények (életkorhoz, szakképzettséghez kötött és egyéb kedvezmények)
- A BARANYA-VÍZ Zrt. az 1991. évi IV. törvény 41/A.§ alapján rehabilitációs hozzájárulás fizetésére kötelezett. A hozzájárulás mértéke 2015. évben nem változott, 1 főre vetített értéke 964.500 Ft/év. Figyelembe véve a társaságnál alkalmazott megváltozott munkaképességű munkavállalókat 2015. évben 7MFt a fizetési kötelezettség.
- Jogsabályi előírás alapján a közigazgatási határon kívülről munkába járó dolgozók részére történő bérletértékesítés, melynek kötelező mértéke a bérlet árának 86%-a, vagy saját gépjárműhasználat esetén 9,0Ft/km költségtérítés
- A Felügyelő Bizottság javadalmazásáról a BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. 01.28-i közgyűlése tárgyalta a FB javadalmazásának kérdését és határozatot hozott annak mértékéről. A 2015. évben felmerülő költség nagysága 14,3MFt volt.

A BARANYA-VÍZ Zrt.-nél a 2015. 01.01-én megtörtént integráció során egy 380 főt foglalkoztató munkaszervezetet jött létre.

A dolgozói létszám üzemigazgatóságokénti megoszlása 2015. december 31. napján az alábbi:

- Mohácsi Üzemigazgatóság	MIG	63 fő
- Komlói Üzemigazgatóság	KIG	128 fő
- Harkányi Üzemigazgatóság	HIG	63 fő
- Szigetvári Üzemigazgatóság	SZIG	128 fő

Az egyes üzemigazgatóság eltérő bérszerkezettel és szabályozásokkal érkeztek a közös szervezetbe. Sikerült megoldani, hogy a különböző kiegészítő bérelemek egységesen módon kerüljenek felszámításra, de több eltérés harmonizálása még hátra van.

Ebből a cafetéria rendszeren belül sikerült előrelépni, oly módon, hogy a jogosultságot mindenhol a BARANYA-VÍZ Zrt.-nél eltöltött munkaviszony ideje határozza meg. A kategóriák: 0,5-5év/5-10év/10év felett. Az alkalmazott keretösszeg az előző évhez képest KIG és HIG esetében nem változott, SZIG-nél kismértékben módosult. MIG dolgozói korábban nem részesültek ilyen juttatásban, itt az idei évtől került bevezetésre ez a juttatás.

Alapbérek esetében 2015. évben nem volt mód az ágazati szint elérésére, de ami a legfőbb gond, hogy még az üzemigazgatóságok közötti különbségek csökkentésére sem volt forrás.

A minimálbér és a garantált bérminimum utóbbi években végrehajtott jelentős emelésével a

kvalifikált és szakképzetlen munkaerő bére egyre erőteljesebben közelít egymáshoz (nivellálódik), a közöttük lévő olló szűkül, mely a szakképzett munkaerő megtartását nehezíti, ami már rövid távon is gondot okoz a feladatok ellátásában. A BARANYA-VÍZ Zrt. legjobb szándéka ellenére sem tudja anyagilag megbecsülni szakképzett munkavállalóit.

#### Egyéb ráfordítások

Az egyéb ráfordítások között a legmegterhelőbb elem a 2012. évi CLXIII. törvény alapján fizetendő közművezetékek adója (230,7MFt). A ráfordítások között kerülnek elszámolásra az önkormányzatoknak fizetett helyi adók (40,4MFt), az innovációs járulék (6,3MFt) valamint a vízterhelési díj (16,5MFt). Követelések értékvesztésére 59,4MFt került elszámolásra.

#### Pénzügyi műveletek és a rendkívüli ráfordítások

A pénzügyi műveletek ráfordításai között meghatározó tétel a beruházási hitel és a ruórozó hitelek kamata (4,2MFt) és a MVR Kft.-nek megtérített szennyvízberuházáshoz felvett hitel törlesztése (4,5MFt).

Jelentős rendkívüli ráfordítás a gazdasági év folyamán nem keletkezett.

## 2.3 Az eredmény

### 2.31 Összesítő eredménykimutatás

Megnevezés	2015. évi tüzleti terv	2015. évi tény
	Eft	Eft
Nettó árbevétel	2 741 064	2 817 192
Egyéb bevétel	131 681	185 660
Összes költség	2 697 558	2 740 065
Egyéb ráfordítás	341 594	362 950
<b>Üzemi eredmény</b>	<b>-166 407</b>	<b>-100 163</b>
Pénzügyi műveletek bevételei	650	1 014
Pénzügyi műveletek ráfordítása	9 720	9 382
<b>Pénzügyi műveletek eredménye</b>	<b>-9 070</b>	<b>-8 368</b>
<b>Szokásos vállalkozási eredmény</b>	<b>-175 477</b>	<b>-108 531</b>
Rendkívüli bevétel	36 350	25 627
Rendkívüli ráfordítás	520	1 396
<b>Rendkívüli eredmény</b>	<b>35 830</b>	<b>24 231</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-139 647</b>	<b>-84 300</b>
Adófizetési kötelezettség	0	0
<b>Mérleg szerinti eredmény</b>	<b>-139 647</b>	<b>-84 300</b>

Összességében a BARANYA-VÍZ Zrt. gazdálkodása 2015. évben **-84,3MFt veszteség** lett.

A veszteség miatt 2015. évre vonatkozóan a társasági adó és energia ellátók jövedelemadó fizetési kötelezettség nem keletkezett.

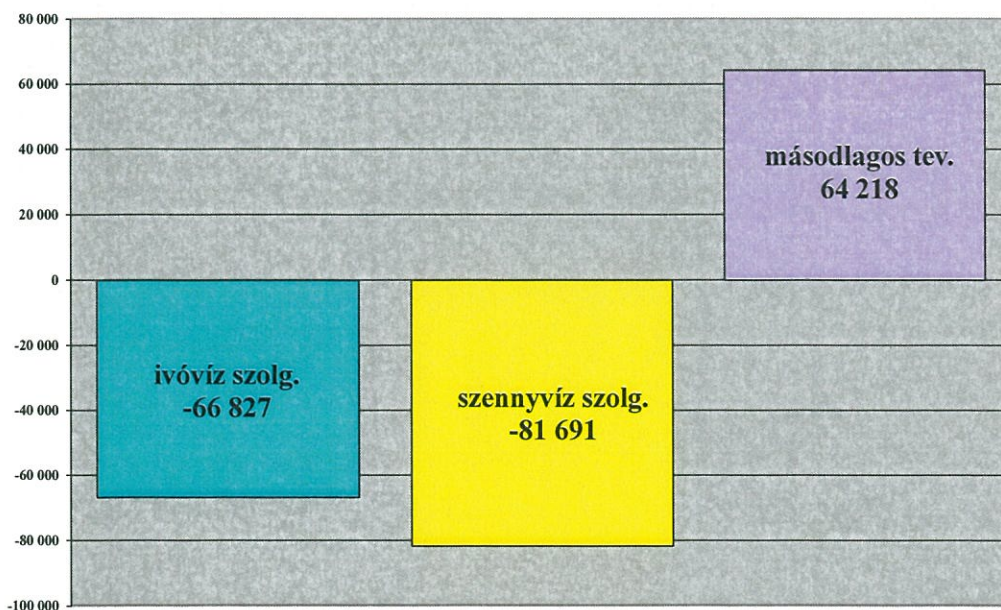
## 2.32 Ágazati eredménykimutatás

Az ágazati eredményeket az alábbi táblázat foglalja össze:

Megnevezés	ivóvíz E Ft	szennyvíz E Ft	másodlagos E Ft
Nettó árbevétel	1 566 528	878 783	371 882
Egyéb bevétel	104 292	64 107	17 261
Összes költség	1 501 253	922 795	316 017
Egyéb ráfordítás	248 504	104 059	10 387
<b>Üzemi eredmény</b>	<b>-78 937</b>	<b>-83 964</b>	<b>62 739</b>
Pénzügyi műveletek bevételei	564	316	134
Pénzügyi műveletek ráfordítása	2 704	6 037	642
<b>Pénzügyi műveletek eredménye</b>	<b>-2 140</b>	<b>-5 721</b>	<b>-508</b>
<b>Szokásos vállalkozási eredmény</b>	<b>-81 077</b>	<b>-89 685</b>	<b>62 231</b>
Rendkívüli bevétel	14 250	7 994	3 383
Rendkívüli ráfordítás	0	0	1 396
<b>Rendkívüli eredmény</b>	<b>14 250</b>	<b>7 994</b>	<b>1 987</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-66 827</b>	<b>-81 691</b>	<b>64 218</b>
Adófizetési kötelezettség	0	0	0
<b>Mérleg szerinti eredmény</b>	<b>-66 827</b>	<b>-81 691</b>	<b>64 218</b>

2015. évben mindkét engedélyes tevékenység veszteséges lett, amit egyrészt a bevételek elmaradása (rezsicsökkentés hatása), másrészt a víz- és csatornadíj bevétellel nem fedezett költségek (közműadó, felügyeleti díj, bankköltségek, stb.) okoztak. A másodlagos tevékenységek eredménye révén a társaság vesztesége csökkent.

**Az ivóvízszolgáltatás vesztesége 66,8MFt, a szennyvízszolgáltatás vesztesége 81,7MFt, míg a másodlagos tevékenységek együttes nyeresége 64,2MFt volt.**



A BARANYA-VÍZ Zrt. – és valamennyi elődszervezet - esetében **osztalék kifizetés nem történt** a működése alatt, a keletkező eredmény - mely a víziközmű szolgáltatás non-profit jellegéből adódóan elsősorban a másodlagos tevékenységekből keletkezett – mindig fejlesztésre fordítódott.

## 2.5 Pénzgazdálkodás

A pénzügyi stabilitás, a likviditás megőrzése továbbra is kiemelt feladat volt év során. Társaságunk fő számlavezető bankja a Mohácsi Takarékszövetkezet. A számlavezetésen kívül csoportos munkabéramutalásra és csoportos beszedésre is megállapodással rendelkezünk.

Likviditásunk megőrzése érdekében az év során két alaklommal esedékessé váló közműadó fizetési kötelezettségünk (230MFt) teljesítése érdekében részletfizetési kérelmeket nyújtottunk be, melyet a NAV pozitívan bírált el. Így lehetőségünk nyílt a havi ütemezésű teljesítésre.

## 2.6 A saját tőke alakulása

### 2.61 A tulajdonosi szerkezet

A társaság jegyzett tőkéjének összege, a 15.000Eft törzstőke az átalakulásig nem változott az év folyamán.

#### A jegyzett tőkéből:

önkormányzati tulajdon	100%
------------------------	------

A tulajdonosok megnevezését, törzstőkéjük alakulását és a tulajdoni hányaduk arányát a következőkben mutatjuk be:

Önkormányzat neve	Törzsrészvény összege	Megoszlása %-os arányban
Mohács Város Önkormányzata	3 670 400	24,21
Erdősmárok Község Önkormányzata	51 900	0,35
Fazekasboda Község Önkormányzata	51 900	0,35
Geresdlak Község Önkormányzata	51 900	0,35
Görcsönydoboka Község Önkormányzata	51 900	0,35
Himesháza Község Önkormányzata	51 900	0,35
Homorúd Község Önkormányzata	51 900	0,35
Kisnyárad Község Önkormányzata	7 700	0,05
Kölked Község Önkormányzata	51 900	0,35
Lánycsók Község Önkormányzata	51 900	0,35
Liptód Község Önkormányzata	51 900	0,35
Maráza Község Önkormányzata	51 900	0,35
Székelyszabar Község Önkormányzata	51 900	0,35
Szúr Község Önkormányzata	51 900	0,35
Beremend Nagyközség Önkormányzata közös képviselő	1 255 200	8,27
Harkány Város Önkormányzata közös képviselő	1 265 100	8,34
Komló Város Önkormányzata közös képviselő	4 004 900	26,41
Szigetvár Város Önkormányzata	2 261 100	14,91
Szentlőrinc Város Önkormányzata	121 700	0,80
Hobol Község Önkormányzata	57 400	0,37
Görcsöny Község Önkormányzata közös képviselő	184 700	1,21
Bükkösd Község Önkormányzata közös képviselő	381 700	2,51
Sellye Város Önkormányzata közös képviselő	145 200	0,95
Mozsgó Község Önkormányzata közös képviselő	818 100	5,39
Kétújfalu Község Önkormányzata közös képviselő	265 200	1,74
Vajszló Község Önkormányzata közös képviselő	98 400	0,64

## 2.7 A követelések és határidőn túli kintlévőségek

Társaságunk gazdálkodásában kiemelt feladat a határidőn túli kintlévőségek csökkentése, de legalább szinten tartása az egyre romló fizetési morál mellett. A hátralékot elsősorban az engedélyes tevékenységből származó tartozások adják. Sajnos a rezsicsökkentés nem pozitív irányba mozdította el a fizetési hajlandóságot, épp ellenkezőleg, a határidőben nem teljesített tartozások nagyságát növelte. A kintlévőségi állomány csökkentése érdekében a törvényi kötelezettség folyamatával minden területen éltünk, ennek ellenére csak a Mohácsi Üzemigazgatóságon értünk el 11 %-os javulást. Minden Üzemigazgatóság esetén nőtt azon kintlévőségek nagysága, melyeknél nincs eredménnyel járó ráhatásunk a fizetésre (kórházak, KLIK, önkormányzati tulajdonban lévő lakások, BM).

A határidőn túli követelések lejárat szerinti megoszlását az alábbi táblázat mutatja be:

Tartomány	Lakossági víz- és csatornadíj hátralék	Vállalkozói víz- és csatornadíj hátralék	Intézményi víz- és csatornadíj hátralék	Vállalkozói tev. Hátralék	Másodlagos tev. Hátralék	Összesen
0-60	58 552 027	15 256 662	7 225 626	0	39 212 072	120 246 387
61-90	12 864 312	8 033 611	3 345 430	194 820	534 497	24 972 670
91-180	53 036 938	13 554 063	1 909 397	1 131 101	9 828 121	79 459 621
181-365	66 244 892	3 031 704	415 374	0	22 939 883	92 631 853
366-730	88 406 112	962 165	982 736	0	23 563 223	113 914 236
731-	63 867 187	945 128	685 886	0	8 902 640	74 400 841
<b>összesen:</b>	<b>342 971 468</b>	<b>41 783 333</b>	<b>14 564 449</b>	<b>1 325 921</b>	<b>104 980 436</b>	<b>505 625 607</b>

A fogyasztók fizetési kötelezettségüknek készpénz átutalási megbízással, banki átutalással, csoportos beszedési megbízással, valamint készpénzzel, a Kft. ügyfélszolgálati irodájában működő pénztárban, vagy helyszínen munkavállalóink (körzetszerelőink) révén tehetnek eleget.

A hátralékos ügyfelek esetében először a fizetési felszólítások kiküldése, a felkeresés, a személyes tárgyalás és indokolt esetben a részletfizetési megállapodás megkötése történik meg.

A kintlévőségek csökkentése érdekében eredménytelenség esetén lehetőség van a bekötési mérővel rendelkező lakossági fogyasztók vízkorlátozására, közületek esetén a vízszolgáltatás megszüntetésére, mellékmérős szerződéssel rendelkező fogyasztóknál szerződésbontásra.

Amennyiben a tartozás rendezésére a fentiekben ismertetett eljárások ellenére sem kerül sor, a Ztt. jogi úton érvényesíti követelését.

## 3. Egyéb információk

### 3.1 Hitelek, kezességvállalások

#### Beruházási hitel

A Mohács-Víz Kft. 2012. június 15-én 12/14200031 szerződésszámon az MFB Vállalkozásfinanszírozási Program 7.3. Műszaki-technológiai háttér fejlesztése finanszírozása program keretében, a MFB Zrt. által biztosított forrásból 60,0MFt kölcsönt vett fel a Mohács belterület 15. hrsz alatti irodaház megvásárlására és felújítására valamint a Jenyei völgy 14-es kút technológia megvásárlása céljára. A kölcsön lejárat 2027. március 31., kamata változó (3 hónapos EURIBOR mint alapkamat és kamatfelár). A kölcsön biztosítékaul az ingatlanra alapított 85,0MFt értékű keretbiztosítéki jelzálogjog, 50,0MFt értékű vagyont terhelő keretbiztosítéki jelzálogjog, valamint a Mohács Város Önkormányzata által nyújtott egyszerű sortartó kezesség szolgál. A kölcsön tőketörlesztésére a türelmi idő (28 hónap) letelt, 2015. évben 3,74MFt tőketörlesztés történt.

## Rulírozó hitel

A BARANYA-VÍZ Zrt. jelenleg egy 100MFt keretösszegű, a Mohácsi Takarékos Bank által nyújtott rulírozó hitellel rendelkezik. A hitel két lépcsős, első lejáratát 2015.12.31. a második lejáratát 2016.12.31. A Szigetvári Üzemigazgatóság K&H Banktól felvett 50MFt keretösszegű folyószámlahitele kiváltásra került.

## Átvállalt tartozás

Az MVR Kft. a Mohácsi Szennyvíz tisztítón saját környezetvédelmi célú fejlesztésként banki forrásból gépek és berendezések beszerzését hajtotta végre 2009. évben. A kedvezményes MFB banki forrást biztosító Mohácsi Takarékos Bank Zrt.-vel 2009-ben Kölcsönszerződés került aláírásra 14/2009/0041 szerződés szám alatt. Az MVR Kft a kölcsönt a befolyó szennyvízdíjakból tudta törleszteni.

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. tv. új helyzetet teremtett a Víziközmű szolgáltatások terén. Mohács Város Önkormányzata, mint ellátásért felelős ellátási kötelezettségének biztosítása érdekében a 2013.01.01. hatállyal a Mohács-Víz Kft-t bízta meg a szennyvíz-közművek, így a Mohácsi szennyvíz tisztító üzem üzemeltetésével is. A Mohács kistérségi víziközmű-rendszer víz és szennyvíz vagyonelemei pedig az MVR Kft. könyveiből a törvény erejénél fogva az ellátásért felelős Mohács Város Önkormányzatának tulajdonába került át. A kölcsön módosítására (a kölcsön felvevő személyének változására) a kedvezményes kamatozású MFB Zrt. forrás miatt azonban nincs lehetőség.

A létrejött megállapodás értelmében a Mohács-Víz Kft Kft., jogutódja a Baranya-Víz Zrt. mint a szennyvíz közművek üzemeltetője, 2015. évre az MVR Kft. részére a kölcsönszerződésből eredő pénzügyi kötelezettségeket megtérítette.

## Kezességek

A Mohács-Víz Kft. taggyűlése a 31/2014. (10.30.) határozatával — egyhangú szavazással, ellenszavazat és tartózkodás nélkül úgy döntött, hogy a Komló-Víz Kft. hiteléhez kapcsolódó, az ERSTE Bank felé fennálló készfizető kezességet 2015. évre meghosszabbítja az ebben a tárgyban hozott FB és taggyűlési határozatokkal összhangban. A BARANYA-VÍZ Zrt. közgyűlése 45/2015.(09. 08.) határozatában úgy döntött, hogy a Komló-Víz Kft. hiteléhez kapcsolódó, az ERSTE Bank felé fennálló készfizető kezességet 2016. december 31.-ig, de maximum 25MFt erejéig a kezességet megújítja.

A BARANYA-VÍZ Zrt. — 29/2014. (12.11.) számú közgyűlési határozatában foglaltak szerint — sortartó kezességvállalási szerződést írt alá az ERSTE Bankkal a Szigetvári Gyógyfürdő Kft. hiteléhez kapcsolódóan. Az Erste Bankkal kötött hitel az év folyamán kiváltásra került és a BARANYA-VÍZ Zrt. sortartó kezességvállalási kötelezettsége megszűnt.



## 3.2 Beruházások

A BARANYA-VÍZ Zrt. meglévő forrásait a folyamatos működés érdekében használta fel, az időszerűvé vált beruházásokra (pl. gépjárműpark korszerűsítése) nem volt lehetőség.

A Drávamenti ivóvízminőségjavító Program keretében a beruházással együtt átvettünk:

- 1 db MERCEDES konténerszállító gépjárművet
- 1 db 30 kW-os áramfejlesztő felépítményt
- 1 db 4 m<sup>3</sup>-es vízszállító felépítményt

A Szigetvári Kistérségi Ivóvízminőség-javító Program keretében a beruházással együtt az alábbi eszközöket vettük át:

- 1 db MAN 5 m<sup>3</sup>-es vízszállító gépjármű
- 1 db Atlas Copco 40 kW-os mobil áramfejlesztő

## 3.3 Informatikai fejlesztések

A törvény által előírt számlázási rendszer akkreditációja miatt informatikai rendszerünket szinte teljesen át kellett alakítani. Ezt úgy hajtottuk végre, hogy a munkák nagy részét mi végeztük és csak a lehető legszükségesebb dolgokat vásároltuk meg, illetve végeztettük el külső vállalkozókkal. Az alkalmazott hardver és szoftver eszközökről egy megfelelően kialakított nyilvántartást készítettünk. Tartományi rendszert tovább bővítettük, amelybe bekerültek a Szigetvári üzemigazgatóság munkaállomásai is. Ehhez vásárolnunk kellett újabb 35 db licenc-et, amely 0,5 MFt-ba került. Bővítettük továbbá a rendszert egy hálózati meghajtóval és az iktató program stabilitása érdekében egy újabb szerverrel (Komlói üzemigazgatóság), illetve frissítettük az iktató programot, hogy a törvényi előírásoknak eleget tegyünk.

## 3.4 Gördülő fejlesztési terv

A BARANYA-VÍZ Zrt. a törvényi előírásoknak megfelelően az ellátásért felelős önkormányzatok megbízása alapján (2011. CCIX. tv. 11 §-a) 2015. 09.15-ig a felújítási és pótlási tervet, valamint a beruházási tervet határidőre elkészítette és a MEKH-hez benyújtotta. És itt a „terv” szó a lényeg, mert azt, hogy mikor lesz ezekre forrás, jelenleg senki sem tudja megmondani.

Jellemzően a MEKH a közép- és hosszútávú fejlesztéseket nem fogadta el mivel forráshiány miatt nem látta biztosítottak azok megvalósítását. A 2016 évi terv elkészítésénél az ellátásért felelősöknek nyilatkozniuk kell a források meglétéről.

## 3.5 Labor akkreditáció

2015. évben a Társaságunkban működő két laboratórium külön-külön akkreditált. Komlón az akkreditáció megszerzése 2016. évben várható.

A BARANYA-VÍZ Zrt. laboratóriumainak éves felülvizsgálatát elvégeztük, az akkreditálást sikeresen végrehajtottuk, a Szigetvári vízbiológia és vízkémia vizsgálatokat végző laborra vonatkozóan. Az okirat szerint:

A Nemzeti Akkreditáló Testület a 2005. évi LXXVIII. törvény felhatalmazása alapján elismeri, hogy a

BARANYA-VÍZ Zrt.

Szigetvári Üzemigazgatóság

Szigetvári Vizsgálólaboratórium

megfelel az MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 szabvány követelményeinek és a Vizsgálólaboratórium kategóriába az alábbi számon bejegyzi:

#### **NAT-1-1146/2014**

Az akkreditálási okirat érvényes 2018. július 8.

A Mohácsi Üzemigazgatóság laboratóriumára vonatkozóan megszereztük a mintavételi akkreditációt, melynek száma:

#### **NAT-7-028/2014**

### **3.6 Számlázási folyamat akkreditációja, kiszélesítése**

A víziközmű szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX törvény 63§-a alapján a számlázási folyamat akkreditálását kiszélesítettük a BARANYA-VÍZ Zrt.-re. A számlázási rendszer akkreditálásának regisztrációs száma:

#### **HUNG-TK-ZART 016/n-2015**

### **3.7 Vagyonértékelés**

A Mohácsi Üzemigazgatóság vagyonértékelésre vonatkozó közbeszerzési eljárást sikeresen lebonyolítottuk, melynek megfelelően a MIG vagyonértékelését megkezdtük. A vagyonértékelés végrehajtására vonatkozó törvényi előírás a víziközmű törvény 78.§-nak értelmében 2015. december 31-ig volt meghatározva. 2015 évben a víziközmű törvény módosítását követően ez a határidő 2019. december 31-re változott. A MÍG 14 településére vonatkozó vagyonértékelés elkészült, jelen pillanatban a mohácsi adatok üzemeltetői ellenőrzése van folyamatban. A határidő változást követően a fizetési kötelezettség könnyítése érdekében a vállalkozói szerződést módosítottuk, melyben változatlan műszaki tartalom mellett a fizetési kötelezettség utolsó dátuma 2017 év.

2013 évben a Tenkes-Víz Kft. és a Komló-Víz Kft. működési területén lévő önkormányzatok át-szerződéssel és elkészült vagyonértékeléssel kerültek a Mohács-Víz Kft. üzemeltetői szervezetébe.

2014 évben a KEOP ivóvízminőség javító program keretén belül a HIG területén 14 településen, míg a SZIG területén belül 25 települést illetően készült el a vagyonértékelés az ivóvíz víziközműre vonatkozóan. A vagyonértékelés költségét a NFPI finanszírozta az erre a célra elkülönített 4 milliárd Ft-ból. A hiányzó települések vagyonértékelését a módosított határidőre elvégezzük.

SZIG területén Szigetvár városában az önkormányzat finanszírozásában vagyonértékelés a KEOP pályázattól függetlenül elkészült.

### **3.8 Együttműködési megállapodás a Tettye Forrásház Zrt.-vel**

A közgyűlés felhatalmazása alapján a TETTYE Forrásház Zrt.-nek a kölcsönös előnyökön alapuló együttműködési megállapodás megkötésére került, az érintett területeken folyamatosan konzultálva segítjük egymás munkáját.

### 3.9 Minőségirányítási és Környezetirányítási Rendszerek minősítése

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2015 évben mind a 4 üzemigazgatóságra vonatkozóan megvalósította az ISO 9001:2008, illetve ISO 14001:2004 irányítási rendszer szabványkövetelményeit.

Az irányítási rendszer tanúsítványi száma:

**9001:2008 193264-2016-AQ-BUD-RvA**

**14001:2004 193266-2016-AE-BUD-RvA**

A minősítésre való felkészülés óta e szabvány szerint végezzük tevékenységünket.

### 3.10 Munkahelyi képzés pályázati forrásból

A Komló-Víz Kft. 2012. évben a munkahelyi képzések támogatására pályázott. Új közszolgáltatóként a Baranya-Víz Zrt.-nek nyílt meg lehetősége arra, hogy a támogatást felhasználhassa, így a Társadalmi Megújulás Operatív Program keretén belül a munkahelyi képzések támogatására 20,4MFt vissza nem térítendő támogatásba részesüljön. A tanfolyamok lebonyolítására 2015. jún.-okt. hónapok között került sor, a támogatott képzéseken 184 fő munkavállaló vett részt az alábbi bontásban:

Képzések		Óraszám	Résztevők száma
Építő- és anyagmozgató gép kezelője	OKJ 32 582 02 Földmunka-, rakodó- és szállítógép kezelő szakmairány	90	4 fő
Építő- és anyagmozgató gép kezelője	OKJ 32 582 02 Emelőgépkezelő szakmairány	90	2 fő
Kisgép-kezelő	OKJ-n kívüli tanfolyam	20	103 fő
Tűzicsap felülvizsgáló	OKJ-n kívüli tanfolyam	10	33 fő
Klórózó berendezés kezelő tanfolyam	OKJ-n kívüli tanfolyam	10	15 fő
Egyéb tréning	Informatika (Szövegszerkesztő, táblázatkezelő)	84	54 fő
	Informatika (Speciális felhasználói szoftver)	36	49 fő

## 4. Tenkesvíz Kft. beolvadása a Baranya-Víz Zrt.-be

A Tenkesvíz Kft. és a Baranya-Víz Zrt. egyik jogelődje a Mohács-Víz Kft. már évekkel ezelőtt tárgyalásokat folytatott a két cég fúziójának előkészítésére. Az egyesülés realizálódni 2013-ban nem tudott, az egyik meghatározó részesedéssel rendelkező akkori tulajdonos (Siklós Város Önkormányzata) ellenszavazata okán. A 2015. év folyamán a Tenkesvíz Kft.-ben a tulajdonosi struktúra módosult, ezt követően kizárólag olyan tagok lettek, melyek egyetértenek a beolvadással. Tekintettel arra, hogy a fúzió 2013. évben nem jött létre, ezért a Tenkesvíz Kft. önkormányzati tulajdonosai, Siklós Város Önkormányzatának kivételével úgy döntöttek, hogy a víziközműveinek működtetését bérleti-üzemeltetési jogviszony keretében a Baranya-Víz Zrt.-re bízzák és egyben ez a tulajdonosi kör be is lépett tulajdonosként a Baranya-Víz Zrt.-be is. Az átszerződött önkormányzatok víziközműveit a Baranya-Víz Zrt. Harkányi Üzemigazgatóság szervezeti

egységeként üzemelteti. Az üzemeltetés során a működtető vagyont 2015. évben a Zrt. a Tenkesvíz Kft.-től bérlte. Az egyesülés végrehajtásával a működtetéshez szükséges bérelt eszközök saját tulajdonba kerültek, biztosítva ezzel a működéshez szükséges műszaki és tárgyi eszközök végleges és hosszú távú rendelkezésre állását és az ellátás biztonságának növekedését. A bérleti díj megszűnésével javulni fog társaságunk likviditási helyzete is.

A Baranya-Víz Zrt. és a Tenkesvíz Kft. az elhatározásról tartott közgyűlést illetve taggyűlést követően 2015.09.28. napján véglegesen (második döntés) döntöttek arról, hogy a Tenkesvíz Kft. beolvad a Baranya-Víz Zrt.-be. A beolvadás elhatározott napja 2015.12.31. volt. A beolvadást könyv szerinti értéken hajtották végre a Felek, úgy hogy a beolvadást követően a Baranya-Víz Zrt. új jegyzett tőkéje 15,6MFt-ra módosult.

Ennek oka, hogy a jelenleg már kialakult és a tulajdonosok által konszenzussal elfogadott tulajdoni arányok, mely a felhasználói egyenértékhez igazodtak, ne változzanak meg.

A beolvadáshoz a tulajdonosok szándékán kívül a MEKH engedélyét is szükséges volt megszerezni, mely megtörtént.

A közzétételi kötelezettség teljesítése után november végén a cégjogi eljárás lefolytatása követett.

A Tenkes-Víz Kft. BARANYA-VÍZ Zrt.-be olvadását a cégbíróság

### **Cg 02-10-060389/65**

számú bejegyző végzésével 2015.12.31-vel engedélyezte.

## **5. Összegzés**

A Baranya-Víz Zrt. gazdálkodása a rendelkezésre álló információk, a jogszabályi előírások ismeretében – hasonlóan az ágazatban működő más szolgáltatókhoz - 2015. évben veszteséges lett.

A víziközmű-szolgáltatás a díjakban el nem ismert költségek és ráfordítások miatt folyamatosan veszteséget termel, a bevételek nem növelhetőek, további takarékoskodási lehetőségek minimálisak. Saját erőből a veszteség csökkentésére csak a másodlagos tevékenységekből származóan volt mód, ami a külső megrendelésektől függ és csak a szabad kapacitások terhére vállalható el biztonsággal.



A vállalkozás megnevezése:

A vállalkozás címe:

A vállalkozás statisztikai számjele:

A vállalkozás cégjegyzék száma:

**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**

**7700 Mohács, Budapesti országút 1.**

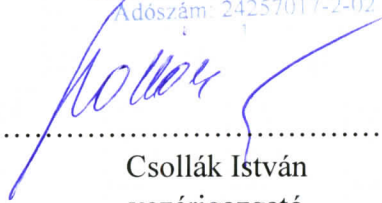
**24257017 3600 114 02**

**02-10-060389**

# 2015. évi ÉVES BESZÁMOLÓ

Mohács, 2016. március 24.

  
7700 Mohács, Budapesti or. 1  
Banksz.: 50400096-16041628  
Adószám: 24257017-2-02

  
.....  
Csollák István  
vezérigazgató

**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**  
 7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 24257017 3600 114 02  
 02-10-060389

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2015. december 31.**

**MÉRLEG "A" változat**  
**Eszközök (aktívák)**

adatok E Ft-ban

S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a)	b)	c)	d)	e)
<b>A.</b>	<b>Befektetett eszközök</b>	<b>18 110</b>	<b>0</b>	<b>366 196</b>
<b>I.</b>	<b>Immateriális javak</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36 247</b>
1.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke			
2.	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke			
3.	Vagyoni értékű jogok			35 503
4.	Szellemi termékek			744
5.	Üzleti vagy cégérték			
6.	Immateriális javakra adott előlegek			
7.	Immateriális javak értékhelyesbítése			
<b>II.</b>	<b>Tárgyi eszközök</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>329 949</b>
1.	Ingatlanok és a kapcs. vagyoni ért. jogok			233 533
2.	Műszaki berendezések, gépek, járművek			84 153
3.	Egyéb berendezések, felsz., járművek			11 987
4.	Tenyészállatok			
5.	Beruházások, felújítások			276
6.	Beruházásokra adott előlegek			
7.	Tárgyi eszközök értékhelyesbítése			
<b>III.</b>	<b>Befektetett pénzügyi eszközök</b>	<b>18 110</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Tartós részesedés kapcs. vállkozásban			
2.	Tartósan adott kölcsön kapcs. vállalk.			
3.	Egyéb tartós részesedés	18 110		
4.	Tartósan adott kölcsön egyéb rész. v.			
5.	Egyéb tartósan adott kölcsön			
6.	Tartós hitelviszonyt megtestesítő ért.			
7.	Befektetett pénzügyi eszközök értékh.			
016. n	Befektetett pénzügyi eszközök ért. kül.			

Mohács, 2016. március 24.

  
 BARANYA VÍZ  
 ZRT.  
 7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 Banksz.: 50400096-16041628  
 Adószám: 24257017-2-02  
 Csollák István  
 vezérigazgató

**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**

7700 Mohács, Budapesti országút 1.

24257017 3600 114 02

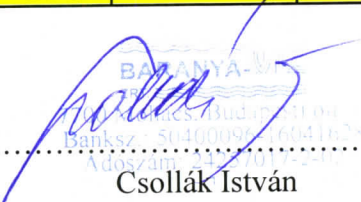
02-10-060389

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2015. december 31.****MÉRLEG "A" változat  
Eszközök (aktívák)**

adatok E Ft-bar

S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a)	b)	c)	d)	e)
<b>B.</b>	<b>Forgóeszközök</b>	<b>6 582</b>	<b>0</b>	<b>1 010 293</b>
<b>I.</b>	<b>Készletek</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>76 596</b>
1.	Anyagok			47 368
2.	Befejezetlen termelés és félkész term.			19 150
3.	Növendék-, hízó- és egyéb állatok			
4.	Késztermékek			
5.	Áruk			10 078
6.	Készletekre adott előlegek			
<b>II.</b>	<b>Követelések</b>	<b>5 174</b>	<b>0</b>	<b>802 251</b>
1.	Követelések áruszáll. és szolg. (vevők)	5 174		690 923
2.	Követelések kapcs. Váll.			
3.	Követelések egyéb rész.			95 625
4.	Váltókövetelések			
5.	Egyéb követelések			15 703
6.	Követelések értékelési különbözete			
7.	Származékos ügyletek poz. ért. Kül.			
<b>III.</b>	<b>Értékpapírok</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban			
2.	Egyéb részesedés			
3.	Saját részvények, saját üzletrészek			
4.	Forgatási célú hit. megtestesítő ép.			
5.	Értékpapírok értékelési különbözete			
<b>IV.</b>	<b>Pénzeszközök</b>	<b>1 408</b>	<b>0</b>	<b>131 446</b>
1.	Pénztár, csekkek	14		2 604
2.	Bankbetétek	1 394		128 842
<b>016. m</b>	<b>Aktív időbeli elhatárolások</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 699</b>
1.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása			
2.	Költségek, ráfordítások aktív i. e.			2 699
3.	Halasztott ráfordítások			
<b>Eszközök (Aktívák) összesen:</b>		<b>24 692</b>	<b>0</b>	<b>1 379 188</b>

Mohács, 2016. március 24.

  
Csollák István  
vezérigazgató

**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**  
 7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 24257017 3600 114 02  
 02-10-060389

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2015. december 31.**

**MÉRLEG "A" változat**  
**Források (passzívák)**

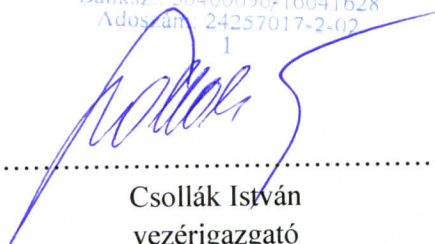
adatok E Ft-ban

S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a)	b)	c)	d)	e)
<b>D.</b>	<b>Saját tőke</b>	<b>19 494</b>	<b>0</b>	<b>19 746</b>
I.	Jegyzett tőke	23 180		15 000
	Ebből: visszavásárolt tulajdoni rész.			
II.	Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)			
III.	Tőketartalék			248 034
IV.	Eredménytartalék	-2 858		-158 988
V.	Lekötött tartalék			
VI.	Értékelési tartalék	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Értékhelyesbítés értékelési tartaléka			
2.	Valós értékelés értékelési tartaléka			
VII.	Mérleg szerinti eredmény	-828		-84 300
<b>E.</b>	<b>Céltartalékok</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11 907</b>
1.	Céltartalék a várható kötelezettségekre			11 907
2.	Céltartalék a jövőbeni költségekre			
3.	Egyéb céltartalék			

2016. március 24.

Mohács, 2016. március 25.

BARANYA-VÍZ  
 ZRT.  
 7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 Banksz.: 50400096/16041628  
 Adószám: 24257017-2-02

  
 Csollák István  
 vezérigazgató



**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**

7700 Mohács, Budapesti országút 1.

24257017 3600 114 02

02-10-060389

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2015. december 31.****MÉRLEG "A" változat  
Források (passzívák)**

adatok E Ft-ban

S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a)	b)	c)	d)	e)
<b>F.</b>	<b>Kötelezettségek</b>	<b>5 148</b>	<b>0</b>	<b>976 751</b>
<b>I.</b>	<b>Hátrasorolt kötelezettségek</b>	<b>1 029</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Hátrasorolt kötelezettségek kapcs.			
2.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb rész.			
3.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazd.	1 029		
<b>II.</b>	<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56 545</b>
1.	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök			
2.	Átváltoztatható kötvények			
3.	Tartozások kötvénykibocsátásból			
4.	Beruházási és fejlesztési hitelek			52 950
5.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek			
6.	Tartós kötelezettségek kapcs.			
7.	Tartós kötelezettségek egyéb rész.			3 595
8.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek			
<b>III.</b>	<b>Rövid lejáratú kötelezettségek</b>	<b>4 119</b>	<b>0</b>	<b>920 206</b>
1.	Rövid lejáratú kölcsönök			
	Ebből: az átváltoztatható kötvények			
2.	Rövid lejáratú hitelek			24 854
3.	Vevőktől kapott előlegek			
4.	Kötelezetts. áruszáll. és szolg. (szállítók)			273 687
5.	Váltótartozások			
6.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcs.			
7.	Rövid lejáratú köt. egyéb rész.			302 827
8.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	4 119		318 838
9.	Kötelezettségek értékelési különbözete			
2016. n.	Származékos ügyletek neg. ért. kül.			
<b>G.</b>	<b>Passzív időbeli elhatárolások</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>370 784</b>
1.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása			1 142
2.	Költségek, ráfordítások passzív i. e.	50		218 651
3.	Halasztott bevételek			150 991
<b>Források (PASSZÍVÁK) összesen:</b>		<b>24 692</b>	<b>0</b>	<b>1 379 188</b>

Mohács, 2016. március 24.

  
 BARANYA-VÍZ  
 7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 Bank Sz.: 50400196-16041628  
 Csollák István 7017-2-02  
 vezérigazgató

**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**  
 7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 24257017 3600 114 02  
 02-10-060389

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2015. december 31.**

**EREDMÉNYKIMUTATÁS "A" változat**  
**Összköltség eljárással**

adatok E Ft-ban

S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a)	b)	c)	d)	e)
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele			2 817 193
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele			
<i>I.</i>	<i>Értékesítés nettó árbevétele</i>	0	0	2 817 193
03.	Saját termelésű készletek állományváltozása			6 630
04.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke			
<i>II.</i>	<i>Aktivált saját teljesítmények értéke (±03+04)</i>	0	0	6 630
<i>III.</i>	<i>Egyéb bevételek</i>			185 659
	Ebből: visszaírt értékvesztés			42 048
05.	Anyagköltség	2		662 501
06.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	739		633 171
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	90		138 804
08.	Eladott áruk beszerzési értéke			2 308
09.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke			65 240
<i>IV.</i>	<i>Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)</i>	831	0	1 502 024
10.	Béreköltség			873 179
11.	Személyi jellegű egyéb kifizetések			80 252
12.	Bérfelrakások			238 782
<i>V.</i>	<i>Személyi jellegű ráfordítások</i>	0	0	1 192 213
<i>VI.</i>	<i>Értékcsökkenési leírás</i>			52 459
<i>VII.</i>	<i>Egyéb ráfordítások</i>			362 949
	ebből: értékvesztés			59 358
<b>A.</b>	<b>Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye (I±II+III-IV-V-VI-VII)</b>	<b>-831</b>	<b>0</b>	<b>-100 163</b>

Mohács, 2016. március 24.

**BARANYA-VÍZ**  
 ZRT.  
 7700 Mohács, Budapesti országút  
 Banksz.: 50400096-1604162  
 Adószám: 24257017-2-01

Csollák István  
 vezérigazgató

**Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**

7700 Mohács, Budapesti országút 1.

24257017 3600 114 02

02-10-060389

Az üzleti év mérlegfordulónapja: **2015. december 31.****EREDMÉNYKIMUTATÁS "A" változat**  
**Összköltség eljárással**

adatok E Ft-bar

S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a)	b)	c)	d)	e)
13.	Kapott (járó) osztalék, részesedés			
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
14.	Részesedések értékesítésének árfolyamnyeresége			
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
15.	Befektetett pénzügyi eszközök kamatai, árfolyamnyeresége			
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
16.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek			
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
17.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	3		1 014
	Ebből: értékelési különbözet			
<b>VIII.</b>	<b>Pénzügyi műveletek bevételei</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1 014</b>
18.	Befektetett pénzügyi eszközök árfolyamvesztése			
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott			
19.	Fizetendő kamatok és kamatjellegű ráfordítások			9 382
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott			
20.	Részesedések, értékpapírok, bankbetétek értékvesztése			
21.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai			
	Ebből: értékelési különbözet			
<b>IX.</b>	<b>Pénzügyi műveletek ráfordításai</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9 382</b>
<b>B.</b>	<b>Pénzügyi műveletek eredménye (VIII-IX)</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>-8 368</b>
<b>C.</b>	<b>Szokásos vállalkozási eredmény (±A±B)</b>	<b>-828</b>	<b>0</b>	<b>-108 531</b>
<b>X.</b>	<b>Rendkívüli bevételek</b>			<b>25 627</b>
<b>XI.</b>	<b>Rendkívüli ráfordítások</b>			<b>1 396</b>
<b>D.</b>	<b>Rendkívüli eredmény (X-XI)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24 231</b>
<b>E.</b>	<b>Adózás előtti eredmény (±C±D)</b>	<b>-828</b>	<b>0</b>	<b>-84 300</b>
<b>XII.</b>	<b>Adófizetési kötelezettség</b>			
<b>F.</b>	<b>Adózott eredmény (±E-XII)</b>	<b>-828</b>	<b>0</b>	<b>-84 300</b>
016. n	Eredménytartalék igénybevétele osztalékra, részesedésre			
23.	Jóváhagyott osztalék, részesedés			
<b>G.</b>	<b>Mérleg szerinti eredmény (±F+22-23)</b>	<b>-828</b>	<b>0</b>	<b>-84 300</b>

Mohács, 2016. március 24.

  
 Csollák István  
 vezérigazgató

7700 Mohács, Budapesti országút 1.  
 Banksz. 50400096-16041628  
 Adószám: 24257017-2-02



**BARANYA-VÍZ Korlátolt Felelősségű  
Társaság**

**7700 Mohács, Budapesti ország út 1.**

Adószám: 24257017-2-02


Cégjegyzékszám: 02-10-060389

**2015. ÉVI**

**KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET**

Mohács, 2016. március 25.

  
BARANYA-VÍZ  
ZRT.  
7700 Mohács, Budapesti ou. 1.  
Banksz.: 50400096-16041628  
Adószám: 24257017-2-02

1  
  
Vállalkozás képviselője

## 1. Általános rész

### 1.1 A vállalkozás bemutatása

A cég elnevezése: BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság.

A cég rövidített elnevezése BARANYA-VÍZ Zrt.

Működési forma: Zártkörűen Működő Részvénytársaság

A BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 2011.12.29-én alakult. Tagjai 2012. november 22-én és 2012. december 12-én megtartott taggyűléseken elhatározták a társaságforma-váltást. Így a Kft. 2012.12.12-én BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársasággá vált. Fő tevékenysége víztermelés, -kezelés, -ellátás, melyet ténylegesen 2015. január 1 napját megelőzően nem gyakorolt.

**2015. január 1-jén** a BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (átvevő), a MOHÁCS-VÍZ Korlátolt Felelősségű Társaság (beolvadó) és a SZIGET-VÍZ Korlátolt Felelősségű Társaság (beolvadó) egyesült a beolvadó társaságok 2014. július 28-án hozott taggyűlési határozatait és az átvevő társaság 2014. július 28-án hozott közgyűlési határozata alapján. MOHÁCS-VÍZ Kft. és a SZIGET-VÍZ Kft. beolvadt a BARANYA-VÍZ Zrt.-be, így 2015. január 1. napjától BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság látja el az önkormányzatok feladatába tartozó **egészséges ivóvíz ellátást, szennyvízelvezetést és -tisztítást**. A Zrt. az önkormányzatok tulajdonában lévő közművagyon Üzemeltetési Szerződéseik alapján működteti.

2015. december 31-én a BARANYA-VÍZ Zrt főbb tulajdonosai:

- Mohács Város Önkormányzata, tulajdoni hányada 24,47 %,
- Komló Város Önkormányzata, tulajdoni hányada 23,08 %,
- Szigetvár Város Önkormányzata, tulajdoni hányada 15,08 %,
- Beremend Nagyközség Önkormányzata, tulajdoni hányada 4,51 %,
- Harkány Város Önkormányzata, tulajdoni hányada 4,12 %,

A Zrt. tevékenységei:

**Víziközmű-szolgáltatás** (engedélyköteles tevékenységek):

- a közműves ivóvízellátás az ahhoz kapcsolódó tűzvíz biztosítással,
- a közműves szennyvízelvezetés és -tisztítás, egyesített rendszer esetén ideértve a csapadékvíz-elvezetést is.

**Másodlagos tevékenység:**

a számviteli szétválasztás szempontjából a másodlagos tevékenységek közé sorolandó a víziközmű-szolgáltató víziközmű-szolgáltatás körébe nem tartozó összes tevékenysége, elsősorban mélyépítés, építési kivitelezés, stb.

A vállalat székhelye: 7700 Mohács, Budapesti országút 1.

A cég fióktelepei: 7800 Siklós, Gordisai u. 2.  
7300 Komló, Kossuth Lajos u. 9.  
7900 Szigetvár, Gyár u.1.

Aláírásra jogosult neve: Csollák István.

A BARANYA-VÍZ Zrt. üzemeltetési területe 2015. évben üzemeltetett települések száma 195, melyek 4 üzemigazgatóság területéhez tartoznak az alábbiak szerint:

Megnevezés	Település szám
Mohácsi Üzemigazgatóság	14
Komlói Üzemigazgatóság	29
Harkányi Üzemigazgatóság	57
Szigetvári Üzemigazgatóság	95
<b>Összesen</b>	<b>195</b>

**A beszámoló mérlegében és eredménykimutatásában szereplő előző évi és tárgyévi adatok jelentős eltérését a bemutatott szervezeti változások okozzák.**

A beszámoló időszakára jellemző főbb adatok és azok változása az előző évhez viszonyítva a következők:

MEGNEVEZÉS	Előzőév	Tárgyév	adatok EFT-ban	
			Változás	
			EFT	%
Értékesítés nettó árbevétele	0	28 171 193	28 171 193	
Üzleti tevékenység eredménye	-831	-100 163	-99 332	11953,31
Szokásos vállalkozási eredmény	-828	-108 531	-107 703	13007,61
Saját tőke	19 494	19 746	252	1,29
Ebből jegyzett tőke	23 180	15 000	-8 180	-35,29
Mérleg szerinti eredmény	-828	-84 300	-83 472	10081,16

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2014. évben tevékenységet nem folytatott, a tényleges működése a 2015. évi átalakulástól datálódik. Az értékesítés nettó árbevétele 2 817 156 EFT.

2014. évben a jogelőd társaságoknál együttesen az üzemeltetési területen a szolgáltatott vízből, illetve az elvezetett szennyvízből származó nettó árbevétel 2 432 310 EFT, az építési kivitelezési munkából 185 688 EFT volt, ugyanezen tevékenységekből 2015 évben a BARANYA-VÍZ a Zrt. 2 445 310 EFT, illetve 154 977 nettó árbevételt ért el.

## 2. A számviteli politika meghatározó elemei

A számviteli politika – a számviteli törvényben megfogalmazott alapelvekre és értékelési előírásokra épülve - a számviteli törvény előírásainak végrehajtásához szükséges módszerek és

eljárások összessége, amely a **BARANYA-VÍZ Zrt. adottságainak, körülményeinek** leginkább megfelelő rendszer kialakítását alapozza meg.

A számviteli politika **célja**, hogy a társaságnál olyan számviteli rendszer funkcionáljon, amelynek alapján megbízható és valós információt tartalmazó éves beszámoló állítható össze, és amely számviteli rendszer egyidejűleg a vezetői döntések számára is alkalmas információs bázisul szolgálhat.

A társaság a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény és annak módosításai alapján meghatározta számviteli politikáját, továbbá annak részeként, de önálló szabályzatban foglalta össze:

- az eszközök és források leltározási,
- az eszközök és források értékelési,
- a pénzkezelési, továbbá
- az önköltség számítási valamint
- a számviteli szétválasztás szabályzatait.

**a) Az eszközök minősítésének, besorolásának, átsorolásának kritériumai**

Az eszközök besorolása a társaságnál betöltött szerepük, rendeltetésük, várható használatuk alapján történik. Ennek megfelelően a társaság céljait tartósan, egy éven túl szolgáló eszközök a **befektetett eszközök**, az egy éven belül elhasználódó, vagy értékesítésre kerülő eszközök a **forgóeszközök** közé tartoznak.

Az adott eszköz besorolásáról annak a szervezeti egységnek a vezetője dönt, aki beszerezte ill. a beszerzést kezdeményezte.

Amennyiben az eszközök használata, rendeltetése a besorolást követően megváltozik, mert az eszköz a tevékenységet, a működést tartósan már nem szolgálja vagy fordítva, akkor a vállalkozás azok besorolását megváltoztatja; a befektetett eszközt átsorolja a forgóeszközök közé vagy fordítva.

**b) A beszámoló választott formája, az alkalmazott könyvvezetés módja**

A **BARANYA-VÍZ Zrt.** a számviteli törvény 9. §-a alapján **éves beszámolót** készít.

Az éves beszámoló **részei**:

- mérleg,
- eredménykimutatás,
- kiegészítő melléklet.

Az éves beszámolóval egyidejűleg üzleti jelentés is készül.

Az alkalmazott könyvvezetés a gazdasági társasági formából következően kötelezően **kettős könyvvitel**.

**c) A mérleg és az eredménykimutatás választott formája**

A vállalkozás a számviteli törvény 1. számú melléklete alapján az "A" változat szerint állítja össze mérlegét.

A vállalkozás a számviteli törvény 2. számú melléklete alapján **összköltség eljárással "A" változat** szerint készíti eredmény kimutatását.

A vállalkozás a számviteli törvény 1. és 2. számú mellékletében megadott tételeket **nem tagolja tovább**, új tételt nem vesz fel. A mérleg és eredménykimutatás összeállítása során a BARANYA-VÍZ Zrt. a Számviteli Törvényben meghatározott alapelveket követi, a kiegészítő melléklet összeállításánál a valódiság, világosság és lényegesség elvét tartja elsődlegesnek.

**A mérleg fordulónapja: december 31.**

**A mérlegkészítés napja: február 28.**

#### **d) Az alapítás-átszervezés költségeinek aktiválása**

A BARANYA-VÍZ Zrt. **nem aktiválja** a külső vállalkozók által számlázott, valamint a saját tevékenység során felmerült közvetlen önköltségbe tartozó költségeket.

#### **e) Az értékcsökkenés elszámolása, a társaság amortizációs politikája**

##### *Terv szerinti értékcsökkenés*

Az immateriális javaknak, a tárgyi eszközöknek a **hasznos élettartam** végén várható maradványértékkel csökkentett bekerülési értékét azokra az évekre kell felosztani, amelyekben ezeket az eszközöket előreláthatóan használni fogják.

A vállalkozás a **maradványérték összegét** az üzembe helyezés időpontjában meglévő információk alapján a hasznos élettartam végén **várhatóan realizálható érték** alapján határozza meg. Amennyiben a használat során az eszközöknél felújítást, bővítést, rendeltetésváltozást hajtanak végre, a maradványértéket felül kell vizsgálni, és szükség szerint megváltoztatni.

A vállalkozás a terv szerinti értékcsökkenés számítását a könyvekbe történő rögzítést követően a rendeltetésszerű használatbavételtől, **az üzembe helyezéstől alkalmazza**, és napi értékcsökkenést számol el. Az üzembe helyezést és a maradványérték számítását hitelt érdemlő módon dokumentálja.

A vállalkozás minden egyes immateriális jószág, illetve tárgyi eszköz (kivéve a 100.000 forint egyedi beszerzési érték alatti eszközök) terv szerinti értékcsökkenését a **bruttó értékre vetítve, lineáris leírási módszerrel** határozza meg.

A **100.000 forint egyedi beszerzési érték alatti** vagyoni értékű jogok, szellemi termékek, tárgyi eszközök bekerülési értékét a használatba vételkor értékcsökkenési leírásként **egy összegben írja le a Zrt.**

**Terv szerinti értékcsökkenést** a már rendeltetésszerűen használatba vett, üzembe helyezett immateriális javak, tárgyi eszközök után számolja a vállalkozás **addig, amíg azokat rendeltetésüknek megfelelően használják.**

**Nem számol el** terv szerinti értékcsökkenést a cég a telek bekerülési értéke után, és az üzembe nem helyezett beruházásnál, valamint a számviteli törvény szerint tiltott egyéb eszköz után.

**Nem számol el** a vállalkozás terv szerinti, illetve terven felüli értékcsökkenést a már teljesen leírt immateriális jószágnál, tárgyi eszközöknél.



*Terven felüli értékcsökkenés és annak visszairása*

Terven felüli értékcsökkenést kell elszámolni az immateriális javaknál, tárgyi eszközöknél, a beruházásoknál akkor, ha

- az immateriális jószág, a tárgyi eszköz könyv szerinti értéke tartósan és jelentősen magasabb, mint ezen eszköz piaci értéke,
- a vállalozási tevékenység változása miatt feleslegessé vált,
- megrongálódott, megsemmisült, illetve hiány következtében rendeltetésének megfelelően nem használható, illetve használhatatlan.

Amennyiben az immateriális jószág, a tárgyi eszköz, a beruházás **rendeltetésének megfelelően nem használható**, illetve használhatatlan, megsemmisült vagy hiányzik, azt az immateriális javak, a tárgyi eszközök, a beruházások közül – a terven felüli értékcsökkenés elszámolása után – **a vállalkozás kivezeti a könyveiből.**

Amennyiben a leírások miatt az eszközök könyv szerinti értéke alacsonyabb ezen eszközök eredeti bekerülési értékénél, és az alacsonyabb értéken való értékelés okai már nem, illetve csak részben állnak fenn, akkor a leírásokat meg kell szüntetni. A megbízható és valós összkép érdekében az eszközt piaci értékére, legfeljebb a nyilvántartásba vételkor megállapított bekerülési értékére, immateriális jószágnál, tárgyi eszközöknél a terv szerinti értékcsökkenés figyelembe vételével meghatározott nettó értékére az egyéb bevételekkel szemben vissza kell értékelni (visszaírás).

A vállalkozás az egyéb ráfordítások között elkülönítetten mutatja ki az immateriális javak, a tárgyi eszközök elszámolt terven felüli értékcsökkenésének összegét.

A vállalkozás fő tevékenysége az ivóvízellátás, szennyvízelvezetés és -tisztítás, melyet a víziközművek tulajdonosaival, az érintett önkormányzatokkal kötött üzemeltetési szerződések alapján végez. A működés során a közművagyonot érintő, a vállalkozás által végzett beruházási, felújítási munkák ellenértékét a tulajdonos megtéríti.

**f) Az értékhelyesbítés elszámolása.**

A BARANYA-VÍZ Zrt. nem él az értékhelyesbítés lehetőségével.

**g) A külföldi pénzürtékre szóló eszközök és kötelezettségek forintértékének meghatározása.**

A BARANYA-VÍZ Zrt. külföldi pénzürtékre szóló követelés és kötelezettség forintértékének meghatározásakor a valutát, a devizát a bekerülés napjára, illetve a szerződés szerinti teljesítés napjára vonatkozó a **Magyar Nemzeti Bank által közzétett, hivatalos devizaárfolyamon számítja át a vállalkozás forintra**, kivéve a forintért vásárolt valutát, devizát, amelyet a fizetett összegben kell felvenni, és amelynél a ténylegesen fizetett forint alapján kell a nyilvántartásba vételi árfolyamot meghatározni.

*A mérlegfordulónapi értékeléskor*

A mérlegben a külföldi pénzürtékre szóló minden követelést, illetve kötelezettséget az üzleti év mérleg fordulónapjára vonatkozó Magyar Nemzeti Bank által közzétett, hivatalos devizaárfolyamon átszámított forintértéken kell kimutatni.

Az üzleti év mérleg fordulónapjára vonatkozó értékelés előtti könyv szerinti érték és az értékeléskori forintérték közötti különbözetet

- amennyiben veszteség, a pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai között kell árfolyamveszteségként elszámolni,
- amennyiben nyereség, a pénzügyi műveletek egyéb bevételei közötti kell árfolyamnyereségként elszámolni.

#### **h) Céltartalék képzés rendje**

A vállalkozás az adózás előtti eredmény **terhére céltartalékot képez** az olyan múltbeli, illetve folyamatban lévő ügyfelekből vagy szerződésekből származó – harmadik féllel szemben – jövőbeni kötelezettségekre, költségekre, amelyek feltételezhetően vagy bizonyosan felmerülnek, de összegük vagy felmerülésük időpontja a mérlegkészítéskor még bizonytalan. Ezen eseményekre képzett céltartalék összegének dokumentálását hitelt érdemlő módon végzi.

Ide tartoznak az olyan várható költségek is, amelyek a támogatások nem elfogadott felhasználása miatti visszafizetési kötelezettség miatt merülhetnek fel.

#### **i) Az eszközök bekerülési (beszerzési és előállítási) értékének megállapítása**

A bekerülési érték meghatározása az eszközök és források értékelési szabályzata szerint történik.

#### **j) Készletek elszámolásának és értékelésének módjai**

A vállalkozás a készletekről évközben folyamatos analitikus nyilvántartást vezet.

Az év közben beszerzett készletek a **2. számlaosztályban kerülnek** elszámolásra a számlarendben meghatározott előírások alapján. A vállalkozás a főkönyvben szereplő készletértékét **a fordulónapra vonatkozó mennyiségi felvétellel készített leltár alapján** az eszközök és források leltárkészítési és leltározási szabályzatában rögzítetteknek megfelelően a ténylegesre korrigálja.

A vállalkozás nem alkalmaz elszámoló árat. Készletek vonatkozásában vállalkozásunk a FIFO elv szerint meghatározott beszerzési áron történő értékelési formát választotta. A FIFO módszer szerinti értékelés azt jelenti, hogy a felhasználás, illetve az értékesítés esetén mindig a legrégebben meglévő készlet értékét kell kivezetni, így a mérlegben a mérleg fordulónapján meglévő készlet értékét az utolsó beszerzések határozzák meg.

A saját termelésű készlet /befejezetlen termelés/, illetve a saját teljesítmény értékének meghatározása, értékelése a mérlegben közvetlen költségen történik. A közvetlen költség tartalmát az Önköltségszámítási Szabályzat tartalmazza.

#### **k) A költségelszámolás rendszere, választott módszere**

A költségelszámolás rendje kapcsolódik az eredménykimutatás választott formájához, a vezetői számvitel kialakításához, valamint megfelel a számviteli törvény előírásainak.

A vállalkozás eredmény kimutatását összköltség eljárással állítja össze. A megfelelő vezetői információk biztosítására a vállalkozás a működési költségeket **költségnemenként az 5-ös számlaosztály** megfelelő számláin, valamint a **6-os és 7-es számlaosztály** számláin is vezeti.

A vállalkozás számlarendje tartalmazza a költségek és ráfordítások egyeztetési lehetőségeit. A **közvetített szolgáltatások a 8-as számlaosztályban kerülnek könyvelésre.**

A vállalkozás a könyvvezetés során a számviteli alapelvektől nem tér el, beszámolója a vállalkozás vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetéről valós, megbízható képet ad.

#### **I) A számviteli szétválasztás**

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 49. §-a, valamint a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II. 27.) kormányrendelet 91-94. §-a rendelkezik a számviteli szétválasztás szabályairól, mely szerint a több víziközmű-szolgáltatási ágazati tevékenységet végző víziközmű-szolgáltató az egyes tevékenységeire olyan elkülönült nyilvántartást köteles vezetni, amely biztosítja az egyes tevékenységek átláthatóságát, a diszkriminációmentességet, továbbá kizárja a keresztfinanszírozást és a versenytorzítást.

#### **A tevékenységek szétválasztásának alapelvei:**

- **teljeskörűség elve:** a tevékenységek számviteli szétválasztása során – közvetlen hozzárendelés vagy valamilyen felosztási módszer alapján – minden eszköz, forrás, bevétel és ráfordítás felosztásra kerül a vállalkozás tevékenységei között,
- **áttekinthetőség és egyszerűség elve:** a tevékenységek szétválasztása a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően, lehetőleg egyszerű és átlátható szabályok szerint, nyomon követhető módon történjen,
- **állandóság elve:** a számviteli szétválasztás során alkalmazott szabályrendszer megváltoztatására csak a Hivatal előzetes tájékoztatása mellett van lehetőség; a szabályrendszer megváltoztatását a víziközmű-szolgáltató számviteli szabályzatában rögzíteni kell, és az éves beszámoló kiegészítő mellékletében is be kell mutatni.

A működési engedéllyel rendelkező víziközmű-szolgáltatónak az éves beszámoló kiegészítő mellékletének részét képező tevékenységi beszámolóban – az általa végzett tevékenységeknek megfelelően – elkülönítve kell bemutatnia:

- a közműves ivóvízellátási tevékenységét, az ahhoz kapcsolódó tűzvíz biztosítással,
- a közműves szennyvízelvezetés és –tisztítási tevékenységét, ide értve az egyesített rendszerű csapadékvíz-elvezetést is,
- az a) és b) tevékenységek körébe nem tartozó minden egyéb tevékenységeit (másodlagos tevékenységek) összevontan.

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény a víziközmű-szolgáltatási ágazati tevékenységek tekintetében csak az a) és b) pont szerinti tevékenység megbontását írja elő, ebből következően a kapcsolódó tevékenységek (ivóvíz-átadás, szennyvíz-átvétel) adatai beépülnek az adott szolgáltatási ágazat tevékenységi mérlegébe, eredménykimutatásába.

A mérleg és az eredménykimutatás ágazati szétválasztásánál másodlagos tevékenységnek tekintendő azoknak a tevékenységeknek a külső megrendelésre végzett része is, amelyek alapvetően az engedélyköteles tevékenység(ek) érdekében szükségesek, de a szabad kapacitások terhére értékesítés is történik, pl. laboratóriumi vizsgálatok, vízvesztés elemzés, kamerás csatornavizsgálat, nyomvonal vizsgálat stb.

### 3. Vagyoni-, pénzügyi- és jövedelmezőségi helyzet bemutatása

A valós vagyoni-, pénzügyi- és jövedelmezőségi helyzet alakulását a mérleg és az eredménykimutatás komplex elemzésével a következő adatok segítségével szemléltetjük:

#### a) Eszközök összetételének alakulása

adatok EFT-ban

MEGNEVEZÉS	Előzőév	Tárgyév	Változás	
			Összeg	%
A. Befektetett eszközök	18 110	366 196	348 086	1922,07
B. Forgóeszközök	6 582	1 010 293	1 003 711	15249,33
C. Aktív időbeli elhatárolások	0	2 699	2 699	
<b>Eszközök összesen</b>	<b>24 692</b>	<b>1 379 188</b>	<b>1 354 496</b>	<b>5485,57</b>

Az összehasonlítás szempontjából valósabb képet mutat, ha az adott évi gazdálkodást a nyitó adatokhoz viszonyítjuk, mely tartalmazza az egyesült társaságok vagyónát.

adatok EFT-ban

MEGNEVEZÉS	2015. év Nyitó érték	Tárgyév	Változás	
			Összeg	%
A. Befektetett eszközök	360 177	366 196	6 019	1,67
B. Forgóeszközök	1 094 561	1 010 293	-84 268	-7,70
C. Aktív időbeli elhatárolások	2 577	2 699	122	4,73
<b>Eszközök összesen</b>	<b>1 457 315</b>	<b>1 379 188</b>	<b>-78 127</b>	<b>-5,36</b>

Az eszközérték csökkenését a forgóeszközökben bekövetkezett közel 7,7%-os csökkenés befolyásolta a legjelentősebb mértékben.

#### b) Források összetételének alakulása

adatok EFT-ban

MEGNEVEZÉS	Előzőév	Tárgyév	Változás	
			Összeg	%
D. Saját tőke	19 494	19 746	252	1,29
E. Céltartalékok	0	11 907	11 907	
F. Kötelezettségek	5 148	976 751	971 603	18873,41
G. Passzív időbeli elhatárolások	50	370 784	370 734	741468,00
<b>Források összesen</b>	<b>24 692</b>	<b>1 379 188</b>	<b>1 354 496</b>	<b>5485,57</b>

adatok EFT-ban

MEGNEVEZÉS	2015. év Nyitó érték	Tárgyév	Változás	
			Összeg	%
D. Saját tőke	103 473	19 746	-83 727	-80,92
E. Céltartalékok	11 907	11 907	0	0,00
F. Kötelezettségek	1 002 029	976 751	-25 278	-2,52
G. Passzív időbeli elhatárolások	339 906	370 784	30 878	9,08
<b>Források összesen</b>	<b>1 457 315</b>	<b>1 379 188</b>	<b>-78 127</b>	<b>-5,36</b>

A mérleg forrásoldalán az előző évhez képest saját tőke növekedett a legkisebb mértékben.

A nyitó értékhez viszonyítva legjelentősebben a saját tőke csökkent, mely a későbbiekben részletesen bemutatásra kerül.

### c) Eredmény alakulása

adatok E Ft-ban

A tétel (sor) megnevezése	Tárgyév	Változás az előző évhez	
		Javulás	Romlás
		Összeg	
A. Üzemi tevékenység eredménye	-100 163		-100 283
B. Pénzügyi műveletek eredménye	-8 368		-8 377
C. Szokásos vállalkozási eredmény	-108 531		-108 660
D. Rendkívüli eredmény	24 231	24 231	
E. Adózás előtti eredmény	-84 300		-84 400
F. Adózott eredmény	-84 300		-84 400
G. Mérleg szerinti eredmény	-84 300		-84 400

2015. évet a BARANYA-VÍZ Zrt. a rendkívüli eredménye kivételével negatív eredménnyel zárta. A mérleg szerinti eredménye -84400 E Ft.

### d.) A Zrt. vagyoni, pénzügyi helyzetének, jövedelmezőségének bemutatása a kiemelt mutatószámokkal

#### 1. A vagyoni helyzet mutatói

A mutatók az eszközök illetve források összetételét vizsgálják 2014-2015. év vonatkozásában, bemutatva ezzel az eszköz- és forrásszerkezet változásait. A mutatók értéke a 2015. évi nyitó állomány vonatkozásában is kiszámításra került.

Mutató megnevezése	Számítás	2014	2015 nyitó	2015
Befektetett eszközök aránya	100*Befektetett eszközök/Mérleg főösszeg	73,34%	0,00%	0,00%
Forgóeszközök aránya	100*Forgóeszközök/Mérleg főösszeg	26,66%	75,11%	73,25%
Tárgyi eszközök aránya	100*Tárgyi eszközök/Mérleg főösszeg	0,00%	21,94%	23,92%
Készletek aránya	100*Készletek/Forgóeszközök	0,00%	7,76%	7,58%
Tőkeallátottság	100*Saját tőke/Mérleg főösszeg	78,95%	7,10%	1,43%
Saját tőke/jegyzett tőke arány	100*Saját tőke/Jegyzett tőke	84,10%	689,82%	131,64%
Tőkearányos mérleg szerinti eredmény	100*Mérleg szerinti eredmény/Saját tőke	-4,25%	0,00%	-426,92%

## 2. A pénzügyi helyzet értékelése

A likviditási mutatók a vállalkozás pénzügyi stabilitását tükrözik, azt mutatják meg, hogy a vállalkozás az esedékes kötelezettségeinek mennyire tud eleget tenni.

Mutató megnevezése	Számítás	2014	2015 nyitó	2015
Likviditási mutató I. (Rövid távú likviditás)	Forgóeszközök/Rövid lejáratú kötelezettségek	159,80%	115,90%	109,79%
Likviditási mutató II. (likviditási gyorsráta)	(Forgóeszközök – készletek)/Rövid lejáratú kötelezettségek	159,80%	106,91%	101,47%
Készpénz likviditási mutató	Pénzeszközök/Rövid lejáratú kötelezettségek	34,18%	12,95%	14,28%

## 3. A jövedelmezőség értékelése

A vállalkozás eredménytermelő képessége, jövedelmezősége az egész gazdálkodás központi kérdése, alapvetően befolyásolja az üzleti döntéseket, a jövőbeni fejlődésének rendszerét.

Mutató megnevezése	Számítás	2014	2015
Árbevétel arányos üzemi eredmény	$100 \cdot \frac{\text{Üzemi eredmény}}{\text{Értékesítés nettó árbevétele} + \text{egyéb bevételek}}$		-3,34%
Árbevétel arányos szokásos vállalkozási eredmény	$100 \cdot \frac{\text{Szokásos váll. eredm.}}{\text{Értékesítés nettó árbevétele} + \text{egyéb bevételek} + \text{pénzügyi műveletek bevétele}}$		-3,61%
Árbevétel arányos adózás előtti eredmény	$100 \cdot \frac{\text{Adózás előtti eredmény}}{\text{Értékesítés nettó árbevétele} + \text{egyéb bev.} + \text{pénz.műv.bev.} + \text{rendkívüli bev.}}$		-2,78%
Tőke (vagyon) arányos jövedelmezőség 1	$100 \cdot \frac{\text{Szokásos vállalkozási eredm.}}{\text{Saját tőke}}$	-4,25%	-549,64%
Tőke (vagyon) arányos jövedelmezőség 2	$100 \cdot \frac{\text{Adózás előtti eredmény}}{\text{Saját tőke}}$	-4,25%	-426,92%
Tőke (vagyon) arányos jövedelmezőség 3	$100 \cdot \frac{\text{Mérleg szerinti eredmény}}{\text{Saját tőke}}$	-4,25%	-426,92%
Bérrarányos jövedelmezőség	$100 \cdot \frac{\text{Üzemi eredmény}}{\text{Bérek költség}}$		-11,47%
Eszközarányos jövedel-mezőségi mutató 1	$\frac{\text{Üzemi eredmény}}{\text{Immateriális javak} + \text{tárgyi eszközök}}$		-27,35%
Eszközarányos jövedel-mezőségi mutató 2	$\frac{\text{Adózás előtti eredmény}}{\text{Befektetett eszközök} + \text{készletek}}$	-4,57%	-110,06%

## I. A mérleghez kapcsolódó információk (specifikus rész)

### 1.) Kiegészítések a befektetett eszközökhöz

A befektetett eszközök változásának összevont bemutatása

Az eszközök megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez		Változás 2015 évi nyitó értékhez	
	EFt	%	EFt	%	EFt	%
a	b	c	d	e	d	e
I. Immateriális javak	36 247	9,9	36 247		- 4 217	- 10,42
II. Tárgyi eszközök	329 949	90,1	329 949		10 236	3,20
III. Befektetett pénzügyi eszközök	0	0,0	-18 110		-	
<b>A Befektetett eszközök</b>	<b>366 196</b>	<b>100,0</b>	<b>348 086</b>	<b>1922,1</b>	<b>6 019</b>	<b>1,67</b>

A befektetett eszközök állománya az előző évhez képest jelentősen emelkedett. Ugyancsak emelkedés tapasztalható a nyitó állományhoz képest a tárgyi eszközök vonatkozásában is 10 236 EFt.

#### d) A befektetett eszközök számviteli politikai vonatkozásairól

- Az immateriális javak értékének meghatározása a mérlegbe az analitikus nyilvántartásokból történt, mert e nyilvántartásokat a BARANYA-VÍZ Zrt. folyamatosan, napra készen, a számviteli alapelveknek megfelelően vezeti.
- A tárgyi eszközök értéke a mérlegben alapvetően leltározással (lényegében mennyiségi felvétel és a nyilvántartásokkal való egyeztetés módszerével) kerül meghatározásra.
- A befektetett eszközök nyilvántartásba vétele bekerülési értéken történik.
- A saját előállítású tárgyi eszközök értékének meghatározása a ténylegesen felmerült közvetlen költségen történik.
- A tárgyi eszközök értékelésének módjában, költségelszámolásának rendjében a beszámolási évben az előző évhez képest módosulásra nem került sor.
- Az alkalmazott leírási kulcsok megegyeznek a társasági adóról és az osztalék adóról szóló törvény szerinti kulcsokkal.

#### e) Az immateriális javak és tárgyi eszközök alakulása (EFt)

<i>Immateriális javak</i>	<i>Bruttó érték</i>	<i>Écs Tsz</i>	<i>Nettó érték</i>
Nyitó	96 650	55 563	41 087
Növekedés (+)	7 116	11 956	-4 840
Korrekción +	0	0	0
Selejtezés	-530	-530	0
Záró állomány	103 236	66 989	36 247



<i>Ingatlanok</i>	<i>Bruttó érték</i>	<i>Écs Tsz</i>	<i>Nettó érték</i>
Nyitó	273 969	32 286	241 683
Növekedés (+)		8 150	-8 150
Korrekción (+)			0
Záró állomány	273 969	40 436	233 533

<i>Műszaki berendezések, gépek, járművek</i>	<i>Bruttó érték</i>	<i>Écs Tsz</i>	<i>Nettó érték</i>
Nyitó	286 732	215 046	71 686
Növekedés (+)	34 544	22 114	12 430
Selejt (-)	-73	-73	0
Terven felüli écs.		-87	87
Átvezetés(-)	-756	-706	-50
Záró állomány	320 447	236 294	84 153

<i>Egyéb berendezések, felszerelések</i>	<i>Bruttó érték</i>	<i>Écs Tsz</i>	<i>Nettó érték</i>
Nyitó	64 334	59 161	5 173
Növekedés (+)	17 003	10 239	6 764
Selejt (-)	-6 382	-6 382	0
Átvezetés (+)	756	706	50
Záró állomány	75 711	63 724	11 987

#### *Immateriális javak beszerzése beruházások, felújítás*

	<i>Bruttó érték</i>	<i>Écs Tsz</i>	<i>Nettó érték</i>
Nyitó	547	0	547
Növekedés (+)	58.392	0	58.392
Aktíválás (-)	58.663	0	58.663
Átsorolás (-)	0	0	0
Záró állomány	276	0	276

#### **f) Az értékcsökkenési leírás**

A 100 000 Ft egyedi beszerzési érték alatti vagyoni értékű jogok, szellemi termékek, tárgyi eszközök esetében az aktiválással egyidejűleg számolja el a BARANYA-VÍZ Zrt. az értékcsökkenési leírást.

Az értékcsökkenés növekedésében a terv szerinti és a terven felüli értékcsökkenési leírás elszámolása, a csökkenésben az értékesítés, selejtezés, leltárhiány, átvezetés jelenik meg.

A BARANYA-VÍZ Zrt. befektetett eszközeinek könyv szerinti értéke megfelel a számviteli politikában leírt értékelésnek.

**Értécsökkenési leírás a számviteli és a társasági adó törvény összevetésében**

Az alábbi táblázat az értécsökkenési leírást a címben leírtaknak megfelelően mutatja be.

Megnevezés		Terv szerinti	Terven felüli	Társasági adótörvény szerinti
		Értécsökkenési leírás (Eft)		
Immateriális javak		11956	0	11956
ebből:	Vagyoni értékű jogok	7509	0	7509
	Szellemi termékek	4447	0	4447
Tárgyi eszközök		40503	0	40503
ebből:	Ingatlanok	8150	0	8150
	Műszaki ber. jármű	22114	87	22114
	Egyéb ber. jármű	10239	0	10239
	Beruházások	0	0	0
Összesen		52459	87	52459

A vállalkozás (számviteli törvényben biztosított) amortizáció elszámolási gyakorlata 2015. évben megfelelt a társasági adótörvény szerinti mértékeknek. A társasági adó kiszámítása során az adóalapot a számviteli ill. társasági adóbeli értécsökkenési leírás különbözete az egyezőség következtében nem befolyásolta.

**2.) Kiegészítés a forgóeszközök értékéhez**

Az eszközök megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez		Változás a 2015 évi nyitó értékhez	
	Eft	%	Eft	%	Eft	%
I. Készletek	76 596	7,6	76 596		-8299	-9,8
II. Követelések	802 251	79,4	797 077	15405,4	-85104	-9,6
III. Értékpapírok	0	0,0	0		0	
IV. Pénzeszközök	131 446	13,0	130 038	9235,7	9135	7,5
<b>Forgóeszközök összesen</b>	<b>1 010 293</b>	<b>100</b>	<b>1 003 711</b>	<b>15 249,3</b>	<b>-84268</b>	<b>-7,7</b>

A forgóeszközök közül a nyitó értékhez viszonyítva a készletek és követelések állománya is csökkent, a pénzeszközöknél némi emelkedés tapasztalható.

**g) Kiegészítés a készletek értékéhez**

Az eszközök megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez	
	Eft	%	Eft	%
Nyers és alapanyagok	32 720	42,7	32 720	
Egyéb anyagok	14 647	19,1	14 647	
Befejezetlen és félkész termék	19 150	25,0	19 150	
Közvetített szolgáltatás	5 733	7,5	5 733	
Kereskedelmi áruk	4 346	6	4 346	
<b>Összesen</b>	<b>76 596</b>	<b>100</b>	<b>76 596</b>	

A 2015-ben az áruk között kimutatott közvetített szolgáltatások olyan munkához kapcsolódnak, melyek 2015. évben nem készültek el teljes egészében, ezért nem kerültek kiszámlázásra.

A vállalkozás a beszámolási évben a (leltárban) mérlegben szereplő készletekre értékvesztést nem számolt el.

**b.) Kiegészítés a követelések értékéhez**

A követelések számszerű alakulását az alábbi adatok tükrözik:

Az eszközök megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez	
	E Ft	%	E Ft	%
Követelések áruszállításból	690 923	86,1	690 923	
Köv. kapcsolt vállalkozással szemben		0,0	0	
Köv. egyéb rész. visz. álló váll. szemben	95 625	11,9	90 625	1812,5
Egyéb követelések	15 703	2	15 529	8 924,7
<b>Összesen</b>	<b>802 251</b>	<b>100</b>	<b>797 077</b>	<b>15 405,4</b>

A követelésekhez a következő megjegyzések fűződnek:

- A vevő, az adós minősítése alapján az üzleti év mérlegfordulónapján fennálló és a mérlegkészítés időpontjáig pénzügyileg nem rendezett követelésnél (ideértve a hitelintézetekkel, pénzügyi vállalkozásokkal szembeni követeléseket, a kölcsönként, az előlegként adott összegeket, továbbá a bevételek aktív időbeli elhatárolása között lévő követelésjellegű tételeket is) értékvesztést kell elszámolni - a mérlegkészítés időpontjában rendelkezésre álló információk alapján - a követelés könyv szerinti értéke és a követelés várhatóan megtérülő összege közötti - veszteségjellegű - különbséget összegében, ha ez a különbség tartósan mutatkozik, vagyis egy éven túli.
- A képzendő értékvesztés módszertana: egy éven belüli követelésnél egyedi vizsgálat alapján, 1 éven túli követelésnél 30%, a 731 napon túli követelésekre 50% értékvesztést kell elszámolni.
- A vevőnként, az adósonként kisösszegű követeléseknél - a vevők, az adósok együttes minősítése alapján - az értékvesztés összege ezen követelések nyilvántartásba vételi értékének százalékában is meghatározható. Az értékvesztés százalékos értékének meghatározásáról a társaság cégvezetője dönt.
- Amennyiben a vevő, az adós minősítése alapján a követelés várhatóan megtérülő összege jelentősen meghaladja a követelés könyv szerinti értékét, a különbözettel a korábban elszámolt értékvesztést visszaírással csökkenteni kell. Az értékvesztés visszaírásával a követelés könyv szerinti értéke nem haladhatja meg a követelés eredeti nyilvántartásba vételi értékét.

A BARANYA-VÍZ Zrt. valamennyi követelése elfogadott, elismert követelés. A követeléseket és a hozzájuk tartozó értékvesztést az alábbi táblázat tartalmazza:

adatok E Ft-ban

Az eszközök megnevezése	2014. XII. 31-én		2015. XII. 31-én	
	Követelés	Értékvesztés	Követelés	Értékvesztés
Követelések áruszállításból	0	0	750 282	59 359
Köv. kapcs. váll. szemben	0	0	0	0
Köv. egyéb rész. v. álló v. sz.	5000	0	95 625	0
<b>Összesen</b>	<b>5000</b>	<b>0</b>	<b>845 907</b>	<b>59.359</b>

Az áruszállításból és szolgáltatásból származó követelések (vevők) összege 690923 E Ft, mind teljes értékűnek minősített. A követelések értékéből (értékvesztés nélkül) 505626 E Ft a határidőn túli követelés (399319 E Ft víz- és csatornadíj, 106307 E Ft egyéb követelés).

Az egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozásokkal szembeni követelések részletezését az alábbi táblázat tartalmazza:

Megnevezés	Összeg (E Ft)
Adorjás Község Önkormányzat	68
Ág Község Önkormányzata	325
Almamellék Község Önkormányzata	32
Almáskeresztúr Község Önkormányzata	13
Alsómocsolád Község Önkormányzata	667
Babarczölös Község Önkormányzat	43
Baksa Község Önkormányzata	9
Bánfa Község Önkormányzata	14
Baranyahídvég Község Önkormányzat	205
Baranyajenő Község Önkormányzata	28
Basal Község Önkormányzata	9
Beremend Nagyközség Önkormányzat	418
Besence Község Önkormányzata	11
Bezedek Község Önkormányzat	8
Bikal Község Önkormányzata	2 736
Bisse Község Önkormányzat	12
Bodolyabér község Önkormányzat	26
Bogádmindszent Község Önkormányzat	570
Bogdása Község Önkormányzata	10
Boldogasszonyfa Község Önkormányzata	33
Bosta Község Önkormányzat	1
Botykapeterd Község Önkormányzata	1
Bükkösd Község Önkormányzata	23
Bürüs Község Önkormányzata	4
Cún Község Polgármesteri Hivatal	1
Csányosrő Község Önkormányzata	1 808
Csarnóta Község Önkormányzat	5
Cserdi Község Önkormányzata	564
Csertő Község Önkormányzata	62
Csonkamindszent Község Önkormányzata	24
Dencsháza Község Önkormányzata	353
Dinnyeberki Község Önkormányzata	86
Diósviszló Község Önkormányzat	15
Drávacsehi Község Önkormányzat	4

Megnevezés	Összeg (Eft)
Drávacsepely Község Önkormányzat	3
Drávafok Község Önkormányzata	35
Drávaiványi Község Önkormányzata	34
Drávakeresztúr Község Önkormányzata	877
Drávapalkonya Község Önkormányzata	292
Drávapiski Község Önkormányzat	66
Drávaszabolcs Község Önkormányzat	38
Drávaszerdahely Község Önkormányzat	14
Drávasztára Község Önkormányzata	14
Egyházaskozár Község Önkormányzata	2 378
Endrőc Község Önkormányzata	11
Erdősmárok Község Önkormányzat	278
Fazekasboda Község Önkormányzat	239
Felsőszentmárton Község Önkormányzata	5 943
Garé Község Önkormányzat	7
Gerde Község Önkormányzata	29
Gerényes Község Önkormányzata	13
Geresdlak Község Önkormányzata	4 459
Gilvánfa Község Önkormányzata	287
Gordisa Község Önkormányzat	6
Görcsöny Község Önkormányzata	138
Görcsönydoboka Község Önkormányzata	1 077
Gyöngyfa Község Önkormányzata	31
Gyöngyösmellék Község Önkormányzata	16
Harkány Város Önkormányzat	429
Hegyhátmaróc Község Önkormányzata	-1
Hegyszentmárton Község Önkormányzat	239
Helesfa Község Önkormányzata	17
Hetvehely Község Önkormányzata	40
Himesháza Község Önkormányzata	6
Hirics Község Önkormányzata	25
Hobol Község Önkormányzata	4
Homorúd Község Önkormányzat	1 719
Horváthertelend Község Önkormányzata	16
Ibafa Község Önkormányzata	166
Illocska Község Önkormányzat	4
Ipacsa Község Önkormányzat	7
Ivándárda Község Önkormányzata	40
Kacsóta Község Önkormányzata	244
Kákics Község Önkormányzata	12
Kárász Községi Önkormányzat	153
Kásád Község Önkormányzat	8
Katádfa Község Önkormányzata	163
Kémes Község Önkormányzat	28
Kemse Község Önkormányzata	209
Kétújfalu Község Önkormányzata	2 030
Királyegyháza Község Önkormányzata	-24
Kisasszonyfa Község Önkormányzata	11
Kisdér Község Önkormányzat	4
Kisdobsza Község Önkormányzata	189
Kishajmás Község Önkormányzata	26
Kisharsány Község Önkormányzat	51

Megnevezés	Összeg (Eft)
Kistamási Község Önkormányzata	2
Kistótfalu Község Önkormányzat	4
Kisvaszar Község Önkormányzata	183
Kisszentmárton Község Önkormányzat	305
Komlói Közös Önkormányzati Hivatal	125
Körös Község Önkormányzat	19
Kovácskő Község Önkormányzat	3
Köblény Község Önkormányzata	8
Kölked Község Önkormányzata	1 296
Lánycsók Község Önkormányzata	2 880
Lapáncsa Község Önkormányzat	2
Liget Község Önkormányzata	289
Lippó Község Önkormányzat	374
Liptód Község Önkormányzata	3
Lúzsok Község Önkormányzata	4
Magyarbóly Község Önkormányzat	27
Magyaregregy Község Önkormányzata	180
Magyarhertelend Község Önkormányzata	98
Magyarlukafa Község Önkormányzata	16
Magyarmecske Község Önkormányzata	33
Magyarszék Község Önkormányzat	1 036
Magyartelek Község Önkormányzata	3
Mánfa Község Önkormányzata	54
Maráza község Önkormányzata	91
Márfa Község Önkormányzat	-1
Markóc Község Önkormányzata	122
Marócsa Község Önkormányzata	8
Márok Község Önkormányzat	19
Matty Község Önkormányzat	10
Máza Község Önkormányzata	76
Mecsekpölöske Községi Önkormányzat	547
Mekényes Község Önkormányzata	356
Merenye Község Önkormányzata	686
Mohács Város Önkormányzata	42 734
Molvány Község Önkormányzata	13
Mozsgó Község Önkormányzata	436
Nagycsány Község Önkormányzata	16
Nagydobsza Község Önkormányzata	288
Nagyhajmás Község Önkormányzata	17
Nagyharsány Község Önkormányzat	106
Nagypeterd Község Önkormányzata	3
Nagytótfalu Község Önkormányzat	5
Nagyváty Község Önkormányzata	191
Nemeske Község Önkormányzata	3
Nyugotszenterzsébet Község Önkormányzata	7
Ócsárd Község Önkormányzat	17
Okorág Község Önkormányzata	11
Okorvölgy Község Önkormányzata	8
Ózdfalu Község Önkormányzat	24
Páprád Község Önkormányzata	8
Patapoklosi Község Önkormányzata	55
Pécsbagota Község Önkormányzata	5

Megnevezés	Összeg (EFt)
Pettend Község Önkormányzata	22
Piskó Község Önkormányzata	281
Pogány Község Önkormányzata	176
Rádfalva Község Önkormányzat	6
Regenye Község Önkormányzat	8
Rózsafa Község Önkormányzata	1 439
Sámod Község Önkormányzat	53
Sárok Község Önkormányzata	10
Sellye Város Önkormányzat	22
Somogyapáti Község Önkormányzata	22
Somogyhárság Község Önkormányzata	37
Somogyhatvan Község Önkormányzata	12
Somogyviszló Község Önkormányzata	10
Sósvertike Község Önkormányzata	40
Sumony Község Önkormányzata	37
Szabadszentkirály Község Önkormányzata	8
Szalatnak Község Önkormányzata	16
Szaporca Község Önkormányzat	10
Szárász Községi Önkormányzat	279
Szászvár Nagyközség Polgármesteri Hivatala	8
Szava Község Polgármesteri Hivatal	17
Székelyszabar Község Önkormányzata	12
Székelyszabar Községi Önkormányzat	1 528
Szentdénes Község Önkormányzata	4
Szentezgát Község Önkormányzata	643
Szentkatalin Község Önkormányzata	7
Szentlászló Község Önkormányzata	4 140
Szentlőrinc Város Önkormányzata	131
Szigetvár Város Önkormányzat	1 423
Szilvás Község Önkormányzat	1
Szőke Község Önkormányzat	4
Szőrény Község Önkormányzata	6
Szulimán Község Önkormányzata	7
Szűr Község Önkormányzata	6
Szűr Községi Önkormányzat	537
Tarrós Község Önkormányzata	322
Tékes Község Önkormányzata	196
Teklafalu Község Önkormányzata	-1
Tengeri Község Önkormányzata	2
Tésenfa Község Önkormányzat	49
Téseny Község Önkormányzata	32
Tófü Községi Önkormányzat	616
Tótszentgyörgy Község Önkormányzata	12
Töttös Község Önkormányzat	21
Újpetre Község Önkormányzat	48
Vajszló Nagyközség Önkormányzat	103
Várad Község Önkormányzata	5
Vásárosbéc Község Önkormányzata	33
Vejti Község Önkormányzata	22
Vékény Község Önkormányzata	47
Velény Község Önkormányzata	18
Vokány Község Önkormányzat	17

Megnevezés	Összeg (Eft)
Zádor Község Önkormányzata	9
Zaláta Község Önkormányzata	19
<b>Összesen</b>	<b>95 625</b>

Az egyéb követelések összetételének alakulását a következő – a főkönyvi számlákból származó – adatok mutatják:

Megnevezés	Összeg Eft
Munkavállalókkal szembeni követelés	391
Kifizetőhelyi ellátás igény	1260
Lakossági víz és csatornadíj támogatás	2392
KEOP támogatási igény	2765
Vásárolt belföldi követelések	3450
Kamat és eljárási költség követelés	1712
Rövidlejáratú kölcsön	99
Kötelezettségek visszaigénylése	1433
Egyéb	2201
<b>Összesen</b>	<b>15703</b>

### 3. Kiegészítés az aktív időbeli elhatárolások értékéhez

Az aktív időbeli elhatárolások összetételének alakulását a következő – a főkönyvi számlákból származó – adatok mutatják:

Az eszközök megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez	
	Eft	%	Eft	%
Bevételek aktív időbeli elhatárolás		0,0	0	
Költségek, ráf. aktív időbeli elh.	2 699	100,0	2 699	
Halasztott ráfordítások		0,0	0	
<b>Aktív időbeli elhatárolás</b>	<b>2 699</b>	<b>100,0</b>	<b>2 699</b>	

A költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása az alábbi tételeket takarja:

Megnevezés	Ezer Ft
– Biztosítási díjak	316
– Fiókbérleti díj	21
– Egyéb	71
– Előfizetési díj	250
– EHD javítás	2041



#### 4.) Kiegészítések a saját tőke alakulásához

A jegyzett tőke 15.000 Eft. A tárgyévi mérleg szerinti eredmény -84.300 Eft.

A saját tőke alakulását mérleg soros részletezésben a következő táblázat adatai mutatják:

A források megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez	
	Eft	%	Eft	%
Jegyzett tőke	15 000	76,0	-8 180	-35,3
Jegyzett, de még be nem fiz. tőke		0,0	0	
Tőketartalék	248 034	1256,1	248 034	
Eredménytartalék	-158 988	-805	-156 130	5 462,9
Lekötött tartalék		0,0	0	
Értékelési tartalék		0,0	0	
Mérleg szerinti eredmény	-84 300	-426,9	-83 472	10081,2
<b>Saját tőke összesen</b>	<b>19 746</b>	<b>100,0</b>	<b>252</b>	<b>1,3</b>

A saját tőke 252 Eft-tal csökkent, szerkezete viszont jelentősen megváltozott. A jegyzett tőke - 8180 Eft-tal változott. A közgyűlés az egyesüléssel átalakult cég törzstőkéjét 15000 Eft-ban határozta meg, a különbözetet tőketartalékba helyezte.

Az átalakulás során a gazdasági társaság figyelemmel volt az alábbiakra:

- Tilos a zrt. törzstőkéjét megemelni a beolvadó társaság saját üzletrészeivel, mely a MOHÁCS-VÍZ Kft. esetén 3100 Eft-ot tett ki.
- Tilos a zrt. törzstőkéjét megemelni a beolvadó gazdasági társaság átvevő gazdasági társaságban lévő részvényeinek névértékével. A MOHÁCS-VÍZ Kft. részesedése a BARANYA-VÍZ Zrt.ben 18110 Eft.
- Összeolvadó gazdasági társaságok egymással szembeni követelésére és kötelezettségére. BARANYA-VÍZ Zrt. tagi kölcsöne a MOHÁCS-VÍZ Kft.nek 5000 Eft.

A saját tőke szerkezetének alakulása Eft:

Saját tőke	2014 év	2015. év nyitó érték	2015. év
Jegyzett tőke	23 180	15 000	15 000
Jegyzett de még be nem fiz. tőke			
Tőketartalék		251 133	248 034
Eredménytartalék	-2 858	-162 660	-158 988
Lekötött tartalék			
Értékelési tartalék			
Mérleg szerinti eredmény	-828		-84 300
<b>Saját tőke összesen</b>	<b>19 494</b>	<b>103 473</b>	<b>19 746</b>

A vállalkozásnak 248034 Eft tőketartaléka van, mely elsősorban az egyesülő társaságok összevont jegyzett tőkéjének leszállításából adódik.

Az eredménytartalék 156130 Eft-os csökkenése az egyesülő társaságok korábbi eredménytartalékának, valamint az átalakulási törvényben leírtak alapján az eredménytartalék terhére elszámolandó tételeknek tudható be.

A vállalkozásnak lekötött tartaléka nincs:

## **5.) Kiegészítés a céltartalékokhoz**

Vállalkozásunk 2015. évi mérlegében 11.907 Eft céltartalékot képzett a Mohács-Víz Kft. által a Komló-Víz Kft.- től bérelt JCB kotrógépre, mely 2014. október hónapban bekövetkezett baleset következtében megsemmisült.

## **6.) Kiegészítés a hátrasorolt kötelezettségek összegéhez**

A hátrasorolt kötelezettségek összege 2014. évben 1.029 Eft. Beremend Város Önkormányzata a BARANYA-VÍZ Zrt. -be történő beolvadás okán pótbefizetést hajtott végre, mely 2015. évben kivezetésre került a hátrasorolt kötelezettségek közül.

## **7.) Kiegészítés a kötelezettségek összegéhez**

### **a) Hosszú lejáratú kötelezettségek**

Vállalkozás 2015. évi mérlegében 52950 Eft beruházási hitel szerepel.

A MOHÁCS-VÍZ Kft. 2012. június 15-én 12/14200031 szerződésszámon az MFB Vállalkozásfinanszírozási Program 7.3. Műszaki-technológiai háttér fejlesztése finanszírozása program keretében, a MFB által biztosított forrásból 60.000 Eft kölcsönt vett fel a Mohács belterület 15. hrsz alatti irodaház megvásárlására és felújítására valamint a Jenyei völgy 14-es kút technológia megvásárlása céljára. A kölcsön lejáratá 2027. március 31., kamata változó. A kölcsön biztosítékaul az ingatlanra alapított 85.000 Eft értékű keretbiztosítéki jelzálogjog, 50.000 Eft értékű vagyont terhelő keretbiztosítéki jelzálogjog valamint a Mohács Város Önkormányzata által nyújtott egyszerű sortartó kezesség szolgál. A kedvezményes kamatozású kölcsön D csekély összegű támogatástartalma a nyújtás időpontjában 23.613,53 EUR 7.092.797,- Ft. A kölcsön összegének törlesztése 2015. évben 4700 Eft volt.

Tartós kötelezettség egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben 3595 Eft, mely a BARANYA-VÍZ Zrt. részére Komló város által 2013. októberében aláírt megállapodás alapján a 7295 Eft nyújtott tagi kölcsönből fennálló tartozás.

**b) Rövid lejáratú kötelezettségek**

Az eszközök megnevezése	2015 XII. 31-én		Változás előző évhez	
	E Ft	%	E Ft	%
Rövid lejáratú kölcsönök		0,0	0	
Rövid lejáratú hitelek	24854	2,7	24 854	
Kötelezettségek áruszállításból	273 687	62,7	273 687	
Rövid lej. köt. kapcs. váll. sz.				
Rövid lej. köt. egyéb rész. v. álló v. sz.	302 827	0,0	302 827	
Egyéb kötelezettség	318 838	34,6	314 719	7640,7
<b>Összesen</b>	<b>920 206</b>	<b>100,0</b>	<b>916 087</b>	<b>22240,5</b>

Rövid lejáratú kötelezettségeink 2015. év végi összege 920206 E Ft. A 2015. évi kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásnyújtásból értéke 273687 E Ft. A BARANYA-VÍZ Zrt. nyilvántartásában nem szerepel zálogjoggal terhelt kötelezettség.

Az egyéb részesedési viszonyban álló vállalkozásokkal szembeni kötelezettségeket az alábbi táblázat mutatja:

Megnevezés	Összeg E Ft
Adorjás Község Önkormányzata	581
Ág Község Önkormányzata	66
Almamellék Község Önkormányzata	1297
Babarczölös Község Önkormányzata	281
Baksa Község Önkormányzata	745
Baranyajenő Község Önkormányzata	273
Beremend Nagyközség Önkormányzata	8303
Besence Község Önkormányzata	754
Bezedek Község Önkormányzata	111
Bisse Község Önkormányzata	142
Bodolyabér község Önkormányzat	1
Bogádmindszent Község Önkormányzata	232
Boldogasszonyfa Község Önkormányzata	1539
Bosta Község Önkormányzata	294
Botykapeterd Község Önkormányzata	4864
Bükkösd Község Önkormányzata	2018
Bürös Község Önkormányzata	1853
Cún Község Önkormányzata	408
Csarnóta Község Önkormányzata	356
Csebény Község Önkormányzata	1369
Csertő Község Önkormányzata	527
Csonkamindszent Község Önkormányzata	1515
Dinnyeberki Község Önkormányzata	4520
Diósvizlő Község Önkormányzata	432
Drávacsehi Község Önkormányzata	306
Drávacsepely Község Önkormányzata	234

Megnevezés	Összeg E Ft
Drávafok Község Önkormányzata	1096
Drávaiványi Község Önkormányzata	1831
Dráwapiski Község Önkormányzata	87
Drávaszabolcs Község Önkormányzata	2278
Drávaszerdahely Község Önkormányzata	428
Drávasztára Község Önkormányzata	5384
Egyházaskozár Község Önkormányzata	210
Erdősmárok Község Önkormányzat	134
Garé Község Önkormányzata	453
Gerde Község Önkormányzata	1713
Geresdlak Önkormányzat	1044
Gordisa Község Önkormányzata	635
Görcsöny Község Önkormányzata	9654
Görcsönydoboka Község Önkormányzata	1293
Gyöngyfa Község Önkormányzata	635
Harkány Város Önkormányzata	28835
Hegyszentmárton Község Önkormányzata	172
Hetvehely Község Önkormányzata	802
Hirics Község Önkormányzata	527
Hobol Község Önkormányzata	1102
Horváthertelend Község Önkormányzata	1623
Illocska Község Önkormányzata	156
Ipacsfa Község Önkormányzata	254
Kacsóta Község Önkormányzata	1484
Kákics Község Önkormányzata	3625
Kárász Községi Önkormányzat	80
Kásád Község Önkormányzata	694
Katádfa Község Önkormányzata	3114
Kémes Község Önkormányzata	135
Kemse Község Önkormányzata	356
Kisdér Község Önkormányzata	81
Kishajmás Község Önkormányzata	10
Kisharsány Község Önkormányzata	1356
Kislippó Község Önkormányzata	145
Kistapolca Község Önkormányzata	142
Kistótfalu Község Önkormányzata	419
Kisvaszar Község Önkormányzata	399
Kisszentmárton Község Önkormányzata	805
Körös Község Önkormányzata	190
Kovácsbuda Község Önkormányzata	281
Köblény Község Önkormányzata	36
Kölked Község Önkormányzata	1770
Községi Önkormányzat Fazekasboda	143
Községi Önkormányzat Kisnyárad	253
Községi Önkormányzat Székelyszabar	1686
Községi Önkormányzat Szűr	918
Lánycsók Község Önkormányzat Képviselőtestülete	7727

Megnevezés	Összeg EFt
Lapáncsa Község Önkormányzata	155
Lippó Község Önkormányzata	482
Liptód Község Képviselőtestülete	274
Lúzsok Község Önkormányzata	1089
Magyarbóly Község Önkormányzata	416
Magyaregregy Község Önkormányzata	459
Magyarmecske Község Önkormányzata	2345
Mánfa Község Önkormányzata	90
Maráza Község Önkormányzat	298
Márfa Község Önkormányzata	423
Marócsa Község Önkormányzata	1095
Márok Község Önkormányzata	703
Matty Község Önkormányzata	470
Mecsekpölöske Községi Önkormányzat	518
Merenye Község Önkormányzata	1404
Mohács Város Önkormányzata	53265
Molvány Község Önkormányzata	1558
Nagyhajmás Község Önkormányzata	820
Nagyharsány Község Önkormányzata	3126
Nagypeterd Község Önkormányzata	4565
Nagyotótfalu Község Önkormányzata	430
Nagyváty Község Önkormányzata	3848
Nemeske Község Önkormányzata	1154
Nyugotszenterzsébet Község Önkormányzata	772
Ócsárd Község Önkormányzata	772
Ózdfalu Község Önkormányzata	85
Önkormányzat Himesháza	4151
Páprád Község Önkormányzata	2955
Piskó Község Önkormányzata	278
Pogány Község Önkormányzata	815
Polgármesteri Hivatal Homorúd	1030
Rádfalva Község Önkormányzata	347
Regenye Község Önkormányzata	228
Sámod Község Önkormányzata	571
Sellye Város Önkormányzat	8197
Siklósbodony Község Önkormányzata	186
Somogyapáti Község Önkormányzata	619
Somogyhárságy Község Önkormányzata	308
Sósvertike Község Önkormányzata	548
Sumony Község Önkormányzata	1313
Szabadszentkirály Község Önkormányzata	1974
Szaporca Község Önkormányzata	516
Szava Község Önkormányzata	844
Szentdénes Község Önkormányzata	4315
Szentkatalin Község Önkormányzata	3575
Szentlőrinc Város Önkormányzata	22703
Szigetvár Város Önkormányzat	34499

Megnevezés	Összeg E Ft
Szilvás Község Önkormányzata	334
Szőke Község Önkormányzata	268
Szulimán Község Önkormányzata	163
Tékes Község Önkormányzata	137
Tengeri Község Önkormányzata	1187
Tésenfa Község Önkormányzata	322
Téseny Község Önkormányzata	898
Tótszentgyörgy Község Önkormányzata	1103
Töttös Község Önkormányzata	953
Újpetre Község Önkormányzata	1541
Vásárosbéc Község Önkormányzata	930
Vejti Község Önkormányzata	836
Vokány Község Önkormányzata	2158
Zádor Község Önkormányzata	256
Zaláta Község Önkormányzata	1937
<b>Összesen</b>	<b>302827</b>

Az egyéb kötelezettségek között az alábbi tételek találhatóak:

Megnevezés	Érték (E Ft)
SZJA kötelezettség	11 796
Egyéb elszámolás a költségvetéssel	5 410
ÁFA elszámolás	61 541
Szociális hozzájárulási adó	16 239
Szakképzési hozzájárulás	1 029
TB járulékok	12 696
Munkabér	46 295
Vízterhelési díj	6 652
Iparüzési adó	7 025
Közművezetékek adója	76 899
Egyéb kötelezettség	3 685
Vízkészlet járulék	6 446
Kötelezettség korábbi szolgáltató felé	63 125
<b>Összesen</b>	<b>318 838</b>

## 8.) A passzív időbeli elhatárolások részletezése

A passzív időbeli elhatárolások összege 218651 EFt.

A passzív időbeli elhatárolások összetételét az alábbi táblázat mutatja:

A források megnevezése	2015. XII. 31-én		Változás előző évhez	
	EFt	%	EFt	%
Bevételek passzív időbeli elhatárolás	1 142	0	1 142	
Költségek, ráf. passzív időbeli elhat.	218 651	59,0	218 601	437202,0
Halasztott bevételek	150 991	40,7	150 991	
<b>Passzív időbeli elhatárolás</b>	<b>370 784</b>	<b>100,0</b>	<b>370 734</b>	<b>741468,0</b>

A bevételek passzív időbeli elhatárolása között 852 EFt külön eljárási díj és 290 EFt gépjármű bérbeadásból származó bevétel szerepel.

A költségek passzív időbeli elhatárolása az alábbi tételeket tartalmazza:

Megnevezés	Érték (EFt)
Üzemanyag	267
Telefon, internet	119
Laborvizsgálat	1123
Áram költség	8820
Vízdíj	1533
Közműbérleti díj	135351
Szennyvíziszap elhelyezés	426
Béreköltség és járulékai	67363
Csatornahálózat szervíz	3605
Egyéb	44,00
<b>Összesen</b>	<b>218651</b>

A halasztott bevételek összege 150991 EFt, melyből a Komló-Víz Zrt. Épületének Épületenergetikai korszerűsítése elnevezésű KEOP-5.5.0/A/12-2013-0457 számú uniós támogatás 70.841 EFt, 80150 EFt közműfejlesztési hozzájárulás.

### III. Az eredménykimutatáshoz kapcsolódó információk

#### 1.) Az értékesítés nettó árbevételének alakulása

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évi nettó árbevételének megoszlása tevékenységek szerint az alábbi:

Megnevezés	Nettó árbevétel Eft	Nettó árbev. aránya (%)
Ivóvízszolgáltatás	1 566 528	55,61
Szennyvízszolgáltatás	878 783	31,19
Építési tevékenység	135 580	4,81
Egyéb építési tevékenység	19 397	0,69
Mintavételi labor	23 402	0,83
Uszoda	75 208	2,67
Egyéb tevékenység	27 020	0,96
Bérezemeltetés DDC Kft., Lafarge Kft.	39 514	1,40
Anyageladás, közvetített szolgáltatás	51 761	1,84
<b>Összesen</b>	<b>2 817 193</b>	<b>100,00</b>

A költségek elemzése nem része a kiegészítő mellékletnek, de alakulása lényeges az eredmény szempontjából.

Költségnemek	adatok Eft-ban		
	2014	2015	V <sub>m</sub> 2015 (%)
Anyagköltség	2	662 501	24,73
Igénybe vett szolgáltatás	739	633 171	23,63
Egyéb szolgáltatás	90	138 804	5,18
Béreköltség		873 179	32,59
Személyi jellegű kifizetések		80 252	3,00
Bérfárulékok		238 782	8,91
Értékcsökkenési leírás		52 459	1,96
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>831</b>	<b>2 679 148</b>	<b>100,00</b>

Az aktivált saját teljesítmény értéke 2015. évben nem volt. A befejezetlen termelés állományváltozása 6630 Eft, mely befejezetlen építési tevékenységet takar.



## 2.) Az egyéb bevételek és ráfordítások részletesen

Megnevezés	Bevétel	Ráfordítás	Különbség
	Eft		
Értékesített, selejtezett, hiányzó immateriális javak, tárgyi eszközök	22	0	22
Hítel veszteség, bírság, büntetés, kamat	10 166	5 770	4 396
Adók, illetékek/támogatások (állam)	121 915	237 389	-115 474
Adók, illetékek./tám. (önkorm/egyéb sz.)	786	40 385	-39 599
Céltartalék képzés	0	0	0
Káresemény	5 686	3 206	2 480
Követelések értékvesztése	42 048	59 358	-17 310
Környezetterhelési díj	0	16 474	-16 474
Behajthatatlan követelés	1 214	106	1 108
Behajtási eljárás díjának megtérülése	3 032	0	3 032
Egyéb	790	261	529
<b>Összesen</b>	<b>185 659</b>	<b>362 949</b>	<b>-177 290</b>
Előző évi adat	0	0	0

### A BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évben az alábbi támogatásokban részesült:

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évben 3 fő munkavállalót foglalkoztatott a TÁMOP 1.1.2 Decentralizált programok a hátrányos helyzetűek foglalkoztatásáért program keretén belül, melynek eredményeképpen 523 Eft támogatásban részesült.

A 2015. évi lakossági ivóvíz- és csatornaszolgáltatási támogatás címén társaságunk által üzemeltett 87 település 121 915 Eft összegben jutott támogatáshoz.

### 3./ A pénzügyi és rendkívüli bevételek, ráfordítások részletesen

A pénzügyi műveletek 2015. évi eredménye -8368 Eft-ot tesz ki. A bevételei között a kamat 1.014 Eft.

Az MVR Zrt. a Mohácsi Szennyvíz tisztítón saját környezetvédelmi célú fejlesztésként banki forrásból gépek és berendezések beszerzését hajtotta végre 2009 évben.

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. tv. új helyzetet teremtett a Víziközmű szolgáltatások terén. Mohács Város Önkormányzata, mint ellátásért felelős ellátási kötelezettségének biztosítása érdekében a 2013.01.01. hatállyal a MOHÁCS-VÍZ Kft.-t, majd 2015. január 1. napjától a BARANYA-VÍZ Zrt.-t bízta meg a szennyvíz-közművek, így a Mohácsi szennyvíz tisztító üzem üzemeltetésével is. A Mohács kistérségi víziközmű-rendszer víz és szennyvíz vagyonelemei pedig az MVR Zrt. könyveiből a törvény erejénél fogva az ellátásért felelős Mohács Város Önkormányzatának tulajdonába került át. A kölcsön módosítására (a kölcsönt felvevő személyének változására) a kedvezményes kamatozású MFB forrás miatt azonban nincs lehetőség.

Az üzemeltető és az MVR Zrt. között létrejött megállapodás értelmében a BARANYA-VÍZ Zrt., mint a szennyvíz közművek üzemeltetője, 2015. évre megfizeti az MVR Zrt. részére a 14/2009/0041 sz. Kölcsönszerződésből eredő pénzügyi kötelezettségeket.

A fentiekre tekintettel a pénzügyi műveletek ráfordításai között szerepel az MVR Zrt. által felvett hitel kamata 1.342 EFt és az átvállalt tőketörlesztés összege 4.520 EFt, továbbá a MOHÁCS-VÍZ Kft. részére a Mohácsi Takarékos Bank Zrt.-től folyósított 12/1400031 számú beruházási hitel kamata 2839EFt, a BARANYA-VÍZ Zrt. részére rendelkezésre bocsátott rulizó hitel kamata és rendelkezésre tartási jutalék 670 EFt értékben valamint 11EFt árfolyamveszteség

A rendkívüli bevételek között a Komló-Víz Kft. Épületének Épületenergetikai korszerűsítése elnevezésű KEOP-5.5.0/A/12-2013-0457 számú uniós támogatás 2015. évre eső halasztott bevételének feloldása 4579 EFt, a BARANYA-VÍZ Zrt. munkavállalók képzésére 20368 EFt értékben a „**Munkahelyi képzések támogatása a BARANYA-VÍZ Zrt.-nél**” elnevezésű, TÁMOP-2.1.3.C-12/1-2012-0001 azonosító számú pályázat összege valamint 680 EFt korrekció szerepel.

A rendkívüli ráfordítás különféle szervezeteknek nyújtott támogatásokból tevődik össze, 1396 EFt.

#### **4.) A társasági adó és energiaellátók jövedelemadója**

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2015. évi adózás előtti eredménye -84300 EFt. A társaságnak a negatív adóalap következtében sem társasági adófizetési kötelezettsége, sem energiaellátók jövedelemadó fizetési kötelezettsége nem keletkezett, így a mérleg szerinti eredmény is -84300 EFt.

Az eredmény a taggyűlés jóváhagyásával teljes egészében vállalkozás saját tőkéjének részét képezi.

## IV. Cash flow kimutatás

2015. évben a BARANYA-VÍZ Zrt. pénzeszközállománya az előző évhez képest 130038 EFT-tal növekedett, melynek oka az alábbi cash flow kimutatásból olvasható ki.

adatok EFT-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése		Tárgy év
a	b		d
1	<b>I.</b>	<b>Szokásos tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Működési cash flow, 1-13. sorok)</b>	407 510
2	1	Adózás előtti eredmény ±	-84 300
3	2	Elszámolt amortizáció +	52 373
4	3	Elszámolt értékvesztés és visszaírás ±	59 358
5	4	Céltartalék képzés és felhasználás különbözete ±	11 907
6	5	Befektetett eszközök értékesítésének eredménye ±	18 110
7	6	Szállítói kötelezettség változása ±	576 514
8	7	Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása ±	338 544
9	8	Passzív időbeli elhatárolások változása ±	370 735
10	9	Vevőkövetelés változása ±	-840 907
11	10	Forgóeszközök (vevőköv. és pénze. nélkül) változása ±	-92 125
12	11	Aktív időbeli elhatárolások változása ±	-2 699
13	12	Fizetett, fizetendő adó (nyereség után) -	0
14	13	Fizetett, fizetendő osztalék, részesedés -	0
15	<b>II.</b>	<b>Befektetési tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Befektetési cash flow, 14-16. sorok)</b>	-418 569
16	14	Befektetett eszközök beszerzése -	-418 569
17	15	Befektetett eszközök eladása +	0
18	16	Kapott osztalék, részesedés +	0
19	<b>III.</b>	<b>Pénzügyi műveletekből származó pénzeszköz-változás (Finanszírozási cash flow, 17-27. sorok)</b>	141 097
20	17	Részvénykibocsátás, tőkebevonás bevétele +	0
21	18	Kötvény, hitelvisz. megtest. értékp. kibocs. bevétele +	0
22	19	Hitel és kölcsön felvétele (átértékelési különbözet is)+	57 650
23	20	Hosszú lej.ny. kölcs. és elh.bankb.törl., megsz., bev. +	0
24	21	Véglegesen kapott pénzeszköz +	0
25	22	Részvénybevonás, tőke kivonás (tőkeleszállítás) -	84 552
26	23	Kötvény és hitelv.megtetesítő értékp. visszafizetése -	0
27	24	Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése -	-4 700
28	25	Hosszú lej.nyújtott kölcsönök és elh. bankbetétek -	0
29	26	Véglegesen átadott pénzeszköz -	0
30	27	Alapítókkal sz., illetve egyéb hosszú lej.köt.változása ±	3 595
31	<b>IV.</b>	<b>Pénzeszközök változása (±I±II±III. sorok) ±</b>	130 038

## V. Egyéb tájékoztatás

### 1.) Létszám, bér, tiszteletdíj, megbízási díj

A Kft. működését ellenőrző Felügyelő Bizottság tagjainak száma 9 fő, részükre 11.160 E Ft járandóság került kifizetésre.

A vállalatvezetés részére 2015. évben az alábbi juttatások történtek:

Megnevezés	E Ft
– Bérköltés	53.304
– Egyéb költség	840

2015. évben a munkaviszonyban állók létszáma a kifizetett bér, valamint egyéb juttatások állománycsoport szerinti bontásban az alábbiak:

Megnevezés	Átlagos áll. létsz. (fő)	Bér (E Ft)	Egyéb személyi jell. kif. (E Ft)
Fizikai állomány	222	442.317	27.134
Szellemi	124	386.853	15.676
<b>Teljes munkaidősök</b>	<b>346</b>	<b>829.170</b>	<b>42.810</b>
Részmunkaidősök	21	20.098	1.101
<b>Összesen</b>	<b>367</b>	<b>849.268</b>	<b>43.911</b>

A fenti táblázat egyéb személyi jellegű kifizetések oszlopa az

- étkezési utalványt,
- bérlettérítést, munkába járás költségtérítését,
- SZÉP kártya juttatást,
- iskolakezdési támogatást,
- kis értékű ajándékot tartalmazza.

A BARANYA-VÍZ Zrt., mint Társadalombiztosítási kifizetőhely az alábbi összegeket számfejtette:

Megnevezés	Táppénz (E Ft)	Táppénz hozzájárulás (E Ft)	TGYÁS és GYED (E Ft)
Fizikai állomány	4.975	1.600	0
Szellemi	1.051	292	8.944
<b>Teljes munkaidősök</b>	<b>6.040</b>	<b>1.892</b>	<b>8.944</b>
Részmunkaidősök	14	5	0
<b>Összesen</b>	<b>6.054</b>	<b>1.897</b>	<b>8.944</b>

## 2.) Veszélyes hulladékok adatai

A Zrt. 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet előírásainak megfelelően a veszélyes hulladékok keletkezésével foglalkozó adatszolgáltatást elkészítette.

Az adatok a következők:

Veszélyes Hulladékok jegyzéke EWC Kód & Megnevezésük	Nyitó	Keletkező	Üzemmérnökségek leadott hulladékai (kg)					Záró
			Komló	Mohács	Harkány	Szigetvár	Összesen	
080111 Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok	0	0	0	0	0	0	0	0
08 03 17* veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	0	50	0	0	0	0	0	50
13 02 05* ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok	15	513	0	0	153	160	528	200
15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	79	108	55	0	2	42	99	88
15 02 02* veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	14	127	70	0	40	31	141	0
16 01 07*olajsűrők	5	74	40	0	5	29	79	0
20 01 21* fénycsövek és egyéb higanytartalmú hulladékok	0	5	0	0	5	0	5	0
20 01 33* elemek és akkumulátorok, amelyek között 16 06 01, 16 06 02 vagy a 16 06 03 kódszám alatt felsorolt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	15	278	180	0	55	0	235	58
20 01 35*veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21 és 20 01 23 kódszámú hulladékoktól	6	165	0	0	171	0	171	0

### 3.) Egyéb adatok

A BARANYA-VÍZ Zrt. önálló képviselőire a Zrt. vezérigazgatója és az igazgatóság tagjai, együttes képviselőre az közgyűlés által felhatalmazott személyek jogosultak a cégkivonat szerint.

A könyvviteli szolgáltatás körébe tartozó feladatok irányításáért Hardi Krisztina Anna (lakcím: Komló, Bajcsy-Zs. u. 17.) felelős, nyilvántartási száma: 180868.

A társaság mérlege és eredménykimutatása könyvvizsgáló által hitelesített.

A könyvvizsgálót a Zrt. megbízás alapján foglalkoztatja.

A BARANYA-VÍZ Zrt. könyvvizsgálatát az As-Censor Könyvvizsgáló Zrt. (HU 7621 Pécs, Mária utca 20. fszt. 3.. cégj. 02 09 064702 Adószám: 11542849-2-02) hajtja végre, melyért 2015. évben 2400 E Ft került elszámolásra.

A Könyvvizsgálatért Faddi László bejegyzett könyvvizsgáló felel.

A BARANYA-VÍZ Zrt. azonosító adatai:

Székhelye:	7700 Mohács, Budapesti országút 1.
Céggjegyzékszám:	02 – 10 – 060389
Adószáma:	24257017-2-02
Statisztikai számjele:	24257017 3600 114 02
Email cím:	vizmu@baranyaviz.hu
Honlap:	www.baranyaviz.hu
A társaság képv. jogosult személy neve:	Csollák István
A társ. képv. jogosult személy lakcíme:	7700 Mohács, Szabadság utca 38.

TENKESVÍZ KFT.



# Üzleti jelentés 2015

Siklós 2016.03.24.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Takács Andrea', written in a cursive style.

Takács Andrea  
ügyvezető igazgató

## 1., A VÁLLALKOZÁS LEÍRÁSA

## 1.1., A VÁLLALKOZÁS ALAPADATAI

A TENKESVÍZ Víz- és Csatornamű Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1997 évben alakult. A gazdasági társaság rövidített neve:

**T E N K E S V Í Z K f t .**

A gazdasági társaság címe:

7800 S I K L Ó S Gordisai u. 2.  
 elérhetősége: 72/579-840  
 e-mail cím: tenkesviz@gmail.com

A társaság könyvvizsgálója Dr. Varga Lászlóné (Elisa Profi Audit Kft.)

A társaság számlavezető pénzügyintézete:  
 OTP Bank Nyrt. számlaszám: 11731087-20024121

A Kft. fő működési területe saját tulajdonú, bérelt ingatlan bérbeadása, üzemeltetése.

## 1.2., A VÁLLALKOZÁS TULAJDONVISZONYAI

A Tenkesvíz Kft. 53 tulajdonossal és 13 gesztorral rendelkezett 2015.12.31-én az alábbi üzletrészekkel.

1	Beremend	20 220 000	8,93%
2	Hegyszentmárton	11 180 000	4,94%
3	Töttös	14 690 000	6,49%
4	Bisse	10 020 000	4,43%
5	Kémes	10 020 000	4,43%
6	Drávacsepely	9 860 000	4,36%
7	Diósviszló	10 070 000	4,45%
8	Harkány	20 490 000	9,05%
9	Drávaszabolcs	10 070 000	4,45%
10	Nagyharsány	17 200 000	7,60%
11	Újpetre	14 340 000	6,33%
13	Sámod	10 420 000	4,60%
14	Magyarbóly	110 000	0,05%
	<b>Tenkesvíz Kft.</b>	<b>158.690.000</b>	<b>100,00%</b>

## 1.3., TELEPHELY

Központi telephely: 7800 Siklós Gordisai u. 2.



## 1.4., A VÁLLALKOZÁS RENDELKEZÉSÉRE ÁLLÓ ERŐFORRÁSOK

2015-ben Társaságunk minden eszközét a BARANYA-VÍZ Zrt. használati szerződés alapján használta.

## 2., AZ ÜZLETI VÁLLALKOZÁS CÉLJA

A Tenkesvíz Kft.-t eredetileg a tulajdonosok azzal a céllal hozták létre, hogy az Önkormányzatok vízi-közmű vagyontát üzemeltesse. A 2011. évi CXIX. törvény rendelkezései miatt a Társaság 2013. június 1-jétől már nem lehetett vízi-közmű szolgáltató. Mivel a Kft. tulajdonosai egy és ugyanaz szolgáltatóval (Mohács-Víz Kft-vel és annak jogutódjával: Baranya-Víz Zrt-vel) kötöttek bérleti-üzemeltetési szerződést, ezért a Kft. rendelkezésére álló eszközöket bérbe, majd később használatba adtuk az új szolgáltatónak az ellátás folyamatos biztosítása miatt. Ettől az időponttól kezdődően Társaságunk már csak és kizárólag az eszközök bérbeadása lett a tevékenysége. A társaság jegyzett tőkéjének lecsökkenését és Siklós Város Önkormányzatának kiválását követően a tagok úgy döntöttek, hogy a Tenkesvíz Kft. 2015. december 31-én beolvadással egyesül a Baranya-Víz Zrt-vel.

2015-ben Társaságunk az eszközök bérbeadásán túl a vízi-közmű szolgáltatásból eredő díjtartozások behajtását is végzi. A behajtás hatékonyságának növelése érdekében megbízunk egy kintlévőség kezelő céget (Ré-Ti Cop Kft.). Valamint azokat a tartozókat, akik még nekik sem fizetnek elektronikus fizetési meghagyással közjegyzőhöz, majd ha ott is sikertelen az eljárás, akkor végrehajtásra adunk.

Vevőköveteléseink között szerepelnek azok az önkormányzatok, akik az ellehetetlenült üzemeltetési jog miatt az év végén még tartoztak.

Település	Fennálló egyenleg (12.31-én)
Harkány	15.332.009
Sámod	326.986
Baranyahídvég	315.831
<b>Összesen</b>	<b>15.974.808</b>

Szintén a vevők között tartjuk nyilván azokat az önkormányzatokat, akiknek még a szolgáltatói időből felújítási munkákat hajtottunk végre.

Részükre küldtünk engedményezési megállapodást azzal a céllal, hogy a Baranya-Víz Zrt-nél rendelkezésre álló eszközhasználati díjból rendezhessük a tartozást, azonban ebből csak néhányat tudunk érvényesíteni, ugyanis a tulajdonosok nem írták alá azt. Mindaddig amíg ezek az Önkormányzatok nem rendezik felénk tartozásukat, addig azoknak az Önkormányzatoknak sem tudunk kifizetést teljesíteni, akiknek a felhalmozott eszközhasználati díjjal rendelkezik.

Az alábbiak szerint alakul az egyes önkormányzatok eszközhasználati díj egyenlege:

	Megnevezés	Egyenleg
801	Beremend	7 295 455
802	Bezedek	2 488 749
803	Bisse	301 261
804	Bogádmindszent	0
805	Bosta	207 316
806	Cun	-815 820
807	Csarnóta	-1 122 587
808	Diósviszló	9 297 074
809	Drávacsehi	6 479
810	Dráwapalkonya	288 890
811	Dráwapiski	306 090
812	Drávaszabolcs	-3 631 017
813	Garé	-1 058 453
814	Gordisa	-1 654 351
815	Harkány	0
816	Hegyszentmárton	364 601
817	Ivándárda	604 048
818	Kásád	-3 334 514
819	Kémes	-3 739 704
820	Kisdér	231 161
821	Kisharsány	-1 151 828
822	Kistapolca	0
823	Kistótfalu	-2 485 564
824	Lippó	-4 481 134
825	Márfa	1 236 510
826	Márok	-80 981
827	Nagyharsány	59 947
828	Nagytótfalu	-197 876
829	Ócsárd	913 029
830	Ózdfalu	358 178
831	Rádfalva	-1 589 227
832	Regenye	-504 647
833	Sárok	-33 666
834	Siklós	0
835	Szaporca	-1 261 452
836	Szava	-3 080 168
837	Szilvás	-1 472 953
838	Szőke	-1 020 507
839	Tésenfa	-899 750
840	Töttös	0
841	Újpetre	0
842	Vókány	-2 431 814
843	Drávaszerdahely	14 799
844	Drávacsepely	650 862
845	Ipacsfa	74 185

	Megnevezés	Egyenleg
846	Kovácsbuda	363 330
847	Babarczólós	-800 913
848	Siklósbodony	-989 802
849	DDC Kft.	0
850	Adorjás	-14 948
851	Baranyahídvég	0
852	Kisszentmárton	-277 163
853	Kórós	-338 563
854	Sámod	0
858	Magyarbóly	3 049 690
859	Lapáncsa	1 161 241
860	Illocska	1 156 885
861	Matty	0
S284	BETSZÖTT	1 331 715
	<b>ÖSSZESEN</b>	<b>-6 707 907</b>

\*megjegyzés: + egyenleg: Tenkesvíz Kft. tartozik az Önkormányzatnak,  
- egyenleg: Önkormányzat tartozik a Tenkesvíz Kft-nek

Önkormányzatok tartozása a Tenkesvíz Kft. felé összesen: 31.761.495,- Ft  
Tenkesvíz Kft. tartozása az Önkormányzatok felé összesen: 38.469.402,- Ft

### 3. BERUHÁZÁSOK ÉS REKONSTRUKCIÓK

2015 évben nem hajtottunk végre semmiféle beruházást, mivel minden eszköz bérbe van adva.

### 4. PARTNERKAPCSOLATOK

A Társaság túlnyomórészt tanácsadói szolgáltatást vett igénybe 2015-ben, jogtanácsosoktól és könyvvizsgálótól.

### 5., SZERVEZETI FELÉPÍTÉS, SZEMÉLYI ÁLLOMÁNY

A Kft. működésében a Felügyelő Bizottság és az ügyvezető igazgató állt helyt, melyért az ügyvezető részére az alábbi megbízási díj került kifizetésre. 2015-ben a Felügyelő Bizottság tagjai nem kaptak tiszteletdíjat. Ezen felül személyi jellegű ráfordítás csak a taggyűlések alkalmával reprezentált szerény vendéglátás volt.

Megnevezés	Béreköltség	Összes bér	Együtt	(ezer Ft-ban)
				Átl. statiszt. létszám
Tiszt.díjak	1.200	0	1.200	1
Repr. Ktg.	-	-	101	-
<b>Összesen:</b>	<b>1.200</b>	<b>0</b>	<b>1.301</b>	<b>1</b>

## 6., EREDMÉNY

	<b>Megnevezés</b>	<b>Összeg (Ft)</b>
511	Anyagköltség	318 876
512	Üzemanyagköltség	5 176
513	Vezetékes gázszolgáltatás	10 210
514	Áramszolgáltatás költsége	11 011
515	Vízszolgáltatás költsége	2 080
516	Egyéb anyagköltség	20 736
<b>51</b>	<b>Anyagköltség</b>	<b>368 089</b>
521	Posta és telefon költség	150 165
522	Igénybevett szolgáltatások	31 102
525	Vízszolgáltatás költsége	575
529	Egyéb igénybevett szolgáltatások	2 285 543
<b>52</b>	<b>Igénybevett szolgáltatások</b>	<b>2 467 385</b>
531	Pénzintézetnek fizetett jutalék	470 663
532	Per- és behajtási költségek	2 871 051
534	Biztosítási díjak	170 162
<b>53</b>	<b>Egyéb szolgáltatás</b>	<b>3 511 876</b>
<b>51-53</b>	<b>Anyag jellegű ráfordítás</b>	<b>6 347 350</b>
<b>54</b>	<b>Béreköltség</b>	<b>1 200 000</b>
555	Reprezentációs költség	67 347
557	Repi, term.jut.utáni adó	34 000
<b>55</b>	<b>Személyi jellegű kifizetések</b>	<b>101 347</b>
561	Szoc.hoz.jár.adó	324 000
565	Szakképzési hozzájárulás	18 000
<b>56</b>	<b>Bérfelrakások</b>	<b>342 000</b>
<b>54-56</b>	<b>Bér jellegű ráfordítás</b>	<b>1 643 347</b>
571	Terv szerinti értékcsökkenés	3 639 337
<b>57</b>	<b>Értékcsökkenés összesen</b>	<b>3 639 337</b>
	<b>Költségnem összesen</b>	<b>11 630 034</b>
831	Eladott áruk beszerzési értéke	1 759 399
832	Alvállalkozói teljesítések	4 101 228
86	Egyéb ráfordítás	24 490 306
87	Pénzügyi műveletek ráfordítása	
88	Rendkívüli ráfordítás	41 429
	<b>Összes ráfordítás</b>	<b>42 022 396</b>

	<b>Megnevezés</b>	<b>Összeg (Ft)</b>
921	Értékesített szennyvíz bevétele	-10 428
94	Egyéb tevékenység bevétele	25 695 968
961	Értékesített tárgyi eszköz árbevétele	79 527
9632	Kapott kamat,kártérítés	1 630 172
9633	Beh.követ.ből befolyt összeg	5 000
9636	Kerekítésből adódó bevétel	1 322
9662	Köv.visszaírt értékvesztés	18 612 956
969	Különféle egyéb bevétel	1 241 558
96	Egyéb bevételek	21 570 535
97	Pénzügyi műveletek bevételei	878
98	Rendkívüli bevételek	371 677
	<b>Összes bevétel</b>	<b>47 628 630</b>
	<b>EREDMÉNY</b>	<b>5.606.234</b>



11543668-3600-113-02

Statisztikai számjel

02-09-064781

Cégjegyzék száma

**Tenkesvíz Kft.**

**7800 Siklós, Gordisai u. 2.**

**72/579-840**

**Éves beszámoló**

**2015**

Keltezés: 2016 március 24.



a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

"A" MÉRLEG Eszközök (aktívák)

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosí- tásai	Tárgyév
a	b	c	d	e
1	<b>A. Befektetett eszközök</b>	14 176	0	10 895
2	<b>I. IMMATERIÁLIS JAVAK</b>	374	0	4
3	Alapítás-átszervezés aktivált értéke			
4	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke			
5	Vagyoni értékű jogok	159		4
6	Szellemi termékek	215		0
7	Üzleti vagy cégérték			
8	Immateriális javakra adott előlegek			
9	Immateriális javak értékhelyesbítése			
10	<b>II. TÁRGYI ESZKÖZÖK</b>	13 802	0	10 891
11	Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	9 394		9 071
12	Műszaki berendezések, gépek, járművek	3 571		1 700
13	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	837		120
14	Tenyészállatok			
15	Beruházások, felújítások			
16	Beruházásokra adott előlegek			
17	Tárgyi eszközök értékhelyesbítése			
18	<b>III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK</b>	0	0	0
19	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban			
20	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban			
21	Egyéb tartós részesedés			
22	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló vállalkozásban			
23	Egyéb tartósan adott kölcsön			
24	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír			
25	Befektetett pénzügyi eszközök értékhelyesbítése			
26	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete			

Keltezés: 2016 március 24.

a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.



"A" MÉRLEG Eszközök (aktívák)

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosí- tásai	Tárgyév
a	b	c	d	e
27	<b>B. Forgóeszközök</b>	198 260	0	133 515
28	<b>I. KÉSZLETEK</b>	14 878	0	11 154
29	Anyagok	14 878		11 154
30	Befejezetlen termelés és félkész termékek			
31	Növendék-, hízó- és egyéb állatok			
32	Késztermékek			
33	Áruk			
34	Készletekre adott előlegek			
35	<b>II. KÖVETELÉSEK</b>	160 353	0	108 456
36	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	155 599		107 947
37	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben			
38	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
39	Váltókövetelések			
40	Egyéb követelések	4 754		509
41	Követelések értékelési különbözete			
42	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete			
43	<b>III. ÉRTÉKPAPÍROK</b>	0	0	0
44	Részesedés kapcsolt vállalkozásban			
45	Egyéb részesedés			
46	Saját részvények, saját üzletrészek			
47	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	0		0
48	Értékpapírok értékelési különbözete			
49	<b>IV. PÉNZESZKÖZÖK</b>	23 029	0	13 905
50	Pénztár, csekkek	62		3
51	Bankbetétek	22 967		13 902
52	<b>C. Aktív időbeli elhatárolások</b>	7 649	0	7 559
53	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	5 796		5 662
54	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	1 853		1 897
55	Halasztott ráfordítások			
56	<b>Eszközök összesen</b>	220 085	0	151 969

Keltezés: 2016 március 24.



a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

"A" MÉRLEG Források (passzívák)

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosí- tásai	Tárgyév
a	b	c	d	e
57	<b>D. Saját tőke</b>	168 826	0	112 391
58	<b>I. JEGYZETT TŐKE</b>	226 380		158 690
59	ebből: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken			
60	<b>II. JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZETETT TŐKE (-)</b>	6 052		
61	<b>III. TŐKETARTALÉK</b>			
62	<b>IV. EREDMÉNYTARTALÉK</b>	-49 935		-51 502
63	<b>V. LEKÖTÖTT TARTALÉK</b>	0		0
64	<b>VI. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK</b>	0	0	0
65	Értékhelyesbítés értékelési tartaléka			
66	Valós értékelés értékelési tartaléka			
67	<b>VII. MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY</b>	-1 567		5 203
68	<b>E. Céltartalékok</b>	0	0	0
69	Céltartalék a várható kötelezettségekre			
70	Céltartalék a jövőbeni költségekre			
71	Egyéb céltartalék			
72	<b>F. Kötelezettségek</b>	41 270	0	39 460
73	<b>I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK</b>	0	0	0
74	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben			
75	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
76	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval szemben			
77	<b>II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK</b>	0	0	0
78	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök			
79	Átváltoztatható kötvények			
80	Tartozások kötvénykibocsátásból			
81	Beruházási és fejlesztési hitelek			
82	Egyéb hosszú lejáratú hitelek			
83	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben			
84	Tartós kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
85	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0		0

Keltezés: 2016 március 24.

  
 a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

02-09-064781  
Cégjegyzék száma


"A" MÉRLEG Források (passzívák)

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
86	III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	41 270	0	39 460
87	Rövid lejáratú kölcsönök			
88	ebből: az átváltoztatható kötvények			
89	Rövid lejáratú hitelek			
90	Vevőktől kapott előlegek			
91	Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	39 608		38 579
92	Váltótartozások			
93	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben			
94	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben			
95	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	1 662		881
96	Kötelezettségek értékelési különbözete			
97	Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete			
98	<b>G. Passzív időbeli elhatárolások</b>	9 989	0	118
99	Bevételek passzív időbeli elhatárolása			
100	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	9 505		6
101	Halasztott bevételek	484		112
102	<b>Források összesen</b>	220 085	0	151 969

Keltezés: 2016 március 24.

  
a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

02-09-064781  
Cégjegyzék száma

"A" EREDMÉNYKIMUTATÁS (forgalmi költség eljárással)

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosí- tásai	Tárgyév
a	b	c	d	e
1	1 Belföldi értékesítés nettó árbevétele	27 209		25 686
2	2 Exportértékesítés nettó árbevétele			
3	<b>I. Értékesítés nettó árbevétele (01+02)</b>	27 209	0	25 686
4	3 Értékesítés elszámolt közvetlen önköltsége	7 153		7 061
5	4 Eladott áruk beszerzési értéke	2 779		1 760
6	5 Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	4 858		4 101
7	<b>II. Értékesítés közvetlen költségei (03+04+05)</b>	14 790	0	12 922
8	<b>III. Értékesítés bruttó eredménye (I-II)</b>	12 419	0	12 764
9	6 Értékesítési, forgalmazási költségek			
10	7 Igazgatási költségek	10 065		4 569
11	8 Egyéb általános költségek			
12	<b>IV. Értékesítés közvetett költségei (06+07+08)</b>	10 065	0	4 569
13	<b>V. Egyéb bevételek</b>	14 632		21 570
14	ebből: visszaírt értékvesztés	7 724		18 613
15	<b>VI. Egyéb ráfordítások</b>	23 380		24 490
16	ebből: értékvesztés	18 613		20 943
17	<b>A. ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE (±III-IV+V-VI)</b>	-6 394	0	5 275

Keltezés: 2016 március 24.

  
a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

"A" EREDMÉNYKIMUTATÁS (forgalmi költség eljárással)

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosí- tásai	Tárgyév
a	b	c	d	e
18	9 Kapott (járó) osztalék és részesedés			
19	ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
20	10 Részesedések értékesítésének árfolyamnyeresége			
21	ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
22	11 Befektetett pénzügyi eszközök kamatai, árfolyamnyeresége			
23	ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
24	12 Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	7		1
25	ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott			
26	13 Pénzügyi műveletek egyéb bevételei			
27	ebből: értékelési különbözet			
28	<b>VII. Pénzügyi műveletek bevételei (09+10+11+12+13)</b>	7	0	1
29	14 Befektetett pénzügyi eszközök árfolyamvesztése			
30	ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott			
31	15 Fizetendő kamatok és kamatjellegű ráfordítások			
32	ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott			
33	16 Részesedések, értékpapírok, bankbetétek értékvesztése			
34	17 Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai			
35	ebből: értékelési különbözet			
36	<b>VIII. Pénzügyi műveletek ráfordításai (14+15+16+17)</b>	0	0	0
37	<b>B. PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE (VII-VIII)</b>	7	0	1
38	<b>C. SZOKÁSOS VÁLLALKOZÁSI EREDMÉNY (±A±B)</b>	-6 387	0	5 276
39	<b>IX. Rendkívüli bevételek</b>	6 150		371
40	<b>X. Rendkívüli ráfordítások</b>			41
41	<b>D. RENDKÍVÜLI EREDMÉNY (IX-X)</b>	6 150	0	330
42	<b>E. ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY (±C±D)</b>	-237	0	5 606
43	<b>XI. Adófizetési kötelezettség</b>	1 330		403
44	<b>F. ADÓZOTT EREDMÉNY (±E-XI)</b>	-1 567	0	5 203
45	18 Eredménytartalék igénybe vétele osztalékra, részesedésre			
46	19 Jóváhagyott osztalék, részesedés			
47	<b>G. MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY (±F+18-19)</b>	-1 567	0	5 203

Keltezés: 2016 március 24.

  
 a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

## CASH FLOW-KIMUTATÁS

2015. december 31.

adatok E Ft-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
a	b	c	d
1	<b>I. Szokásos tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Működési cash flow, 1-13. sorok)</b>	-44 574	-56 140
2	1 Adózás előtti eredmény ±	-237	5 606
3	2 Elszámolt amortizáció +	9 187	3 639
4	3 Elszámolt értékvesztés és visszairás ±	10 889	2 330
5	4 Céltartalék képzés és felhasználás különbözete ±	0	0
6	5 Befektetett eszközök értékesítésének eredménye ±	0	80
7	6 Szállítói kötelezettség változása ±	-21 503	-1 029
8	7 Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása ±	-14 168	-781
9	8 Passzív időbeli elhatárolások változása ±	-592	-9 871
10	9 Vevőkövetelés változása ±	91 862	-47 652
11	10 Forgóeszközök (vevőkövetelés és pénzeszköz nélkül) változása ±	-2 910	-7 969
12	11 Aktív időbeli elhatárolások változása ±	-115 772	-90
13	12 Fizetett, fizetendő adó (nyereség után) -	-1 330	-403
14	13 Fizetett, fizetendő osztalék, részesedés -	0	0
15	<b>II. Befektetési tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Befektetési cash flow, 14-16. sorok)</b>	0	80
16	14 Befektetett eszközök beszerzése -	0	0
17	15 Befektetett eszközök eladása +	0	80
18	16 Kapott osztalék, részesedés +	0	0
19	<b>III. Pénzügyi műveletekből származó pénzeszköz-változás (Finanszírozási cash flow, 17-27. sorok)</b>	0	0
20	17 Részvénykibocsátás, tőkebevonás bevétele +	0	0
21	18 Kötvény, hitelviszonyt megtestesítő értékpapír kibocsátásának bevétele +	0	0
22	19 Hitel és kölcsön felvétele +	0	0
23	20 Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása +	0	0
24	21 Végrelegesen kapott pénzeszköz +	0	0
25	22 Részvénybevonás, tőke kivonás (tőkeleszállítás) -	0	0
26	23 Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír visszafizetése -	0	0
27	24 Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése -	0	0
28	25 Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek -	0	0
29	26 Végrelegesen átadott pénzeszköz -	0	0
30	27 Alapítókkal szembeni, illetve egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek változása ±	0	0
31	<b>IV. Pénzeszközök változása (±I±II±III. sorok) ±</b>	-44 574	-56 060

Keltetés: 2016 március 24.


  
a vállalkozás vezetője (képviselője)

P.H.

**TENKESVÍZ VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ÜZEMELTETŐ  
KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG**

Adószám: 11543668-2-02

7800 SIKLÓS, GORDISAI ÚT 2.

**KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET**  
a 2015. évi Éves beszámolóhoz

Siklós, 2016.03.30.

## I. Általános rész

### 1.) A vállalkozás bemutatása:

Működési forma:	Korlátolt Felelősségű Társaság
Alapítás időpontja:	1997. 03. 31.
Az adóköteles tevékenység megkezdésének időpontja:	1997. 04. 01.
Tevékenység megszűnésének időpontja:	2015. 12. 31.
Megszűnés formája:	beolvadás
Jogutód gazdasági társaság:	BARANYA-VÍZ ZRT. 7700 Mohács Budapesti ou. 1., adószám:24257017-2-02, cégjegyzékszám: 02-10-060389

Fő tevékenységi kör: Saját tulajdonú, bérelt ingatlan bérbeadása, üzemeltetése

2015. évben a Társaság a rendelkezésére álló tárgyi eszközeit bérleti szerződés alapján bérbe adta a Baranya-Víz Zrt. részére.

2015. május 14-én a Társaság Taggyűlése úgy döntött, hogy Siklós Város Önkormányzatának üzletrészét bevonja és ezzel csökkenti a jegyzett tőkét. A taggal szemben keletkező fizetési kötelezettséget Harkány Város felé fennálló vevőkövetelés engedményezésével elégíti ki. A törzsbetét megszűnésével egyidejűleg a kiváló taggal szemben tavalyi év során előírt jegyzett de be nem fizetett tőke 6.051.707,- a tag részéről befizetésre került. A jegyzett tőke csökkenést a Pécsi Törvényszék Cégbírósága 2015. augusztus 27-én határozatával bejegyezte. Ezáltal a Társaság jegyzett tőkéje 158.690 E Ft-ra csökkent.

2015. szeptember 28-án a Társaság Taggyűlése úgy határozott, hogy a Kft. egyesül a Baranya-Víz Zrt-vel. Az egyesülés formája: beolvadás.

A beolvadás fordulónapja: 2015. december 31-e.

A beolvadást a Pécsi Törvényszék Cégbírósága 2015. december 16-án kelt végzésével jóváhagyta.

### 2.) A társaság számviteli politikája:

#### 2.1. *A könyvvizetés és a beszámolás módja:*

Társaságunk a kettős könyvvitel szabályai szerint vezeti könyveit, mely alapján a gazdasági évre vonatkozóan éves beszámolót készít, a 2000. évi C. törvény előírásainak megfelelően. A felmerült költségeket elsődlegesen a 6-7 számlaosztályba könyveljük.

#### 2.2. *Alkalmazott értékelési eljárások:*

##### - Befektetett eszközök:

A befektetett eszközök értékét beszerzési áron, az amortizációval csökkentve mutatjuk ki a mérlegben.

##### - Készletek:

A vásárolt készleteket FIFO módszer szerint tartjuk nyilván.

##### - Követelések:

A követeléseket egyedileg értékelve mutatjuk ki a mérlegben, az elismert összegben.

A 360 napon túli követelésekre 100% értékvesztést számolunk el

##### - Források:

A jegyzett tőke összege a Cégbírósági bejegyzéssel egyező.

##### - Rövid és hosszú lejáratú kötelezettségek:



Hosszú lejáratú kötelezettségünk nincs. A rövid lejáratú kötelezettségek az általunk elismert összegben szerepelnek a mérlegben.

*2.3. A társaság amortizációs politikája:*

A befektetett eszközök terv szerinti értékcsökkenés számítása lineáris módon történik, a Társasági adóval szinkronban. Az egyösszegű értékcsökkenés elszámolása a 100 ezer Ft alatti egyedi beszerzési értékű tárgyi eszközök és immateriális javak esetében történik. Terv szerinti értékcsökkenés elszámolásának gyakorisága: negyedévente.

*2.4. Értékvesztés elszámolás:*

A vevő és adós minősítése alapján 2015. évben a 360 napon túli követelésekre 100% értékvesztést számolunk el.

*2.5. Céltartalék képzés:*

2015. évben nem történt.

*2.6. Alkalmazott mérlegforma:*

A 2000. évi C. törvény 1. sz. melléklet szerinti „A” változat.

*2.7. Alkalmazott eredménykimutatás:*

A 2000. évi C. törvény 3. sz. melléklet szerinti „A” változat forgalmi költség eljárással.

**3.) Az éves beszámoló mutatószámai:**

*3.1. Vagyoni helyzet:*

**A saját tőke részaránya:**

Saját tőke	=	112.391	=	<b>0,739</b>
Források összesen		151.969		

**Tartósan befektetett eszközök aránya:**

Befektetett eszközök	=	10.895	=	<b>0,07</b>
Eszközök összesen		151.969		

*3.2. Pénzügyi helyzet:*

Társaságunk az adófizetési kötelezettségeit teljesítette, szállítói tartozásait – kivéve az önkormányzatok felé fennállókat - kiegyenlítette. Az önkormányzatok társaságunk felé fennálló kötelezettségeiket késve, vagy egyáltalán nem teljesítették, valamint a vízdíjból eredő követelések megtérülése is egyre kockázatosabbá válik, mivel a társaság ezen tevékenységét 2013. június 1-jével elveszítette. Természetesen ezen követelések behajtását folyamatosan végeztük, külső behajtó társaság igénybe vételével is.

**Likviditási mutató:**

Pénzeszközök +Értékpapírok + Követelések	=	122.361	=	<b>3,1</b>
Rövid lejáratú kötelezettségek		39.460		

*3.3. Jövedelmezőségi helyzet:*

2015. évben elért eredményeink: **5.203 ezer Ft** adózott eredmény, az eredménytartalék **-51.502 ezer Ft**, a fejlesztésre lekötött tartalék **0 ezer Ft**.

## II. Specifikus rész

### 1.) A mérleghez kapcsolódó kiegészítések:

*1.1. Az immateriális javak, tárgyi eszközök bruttó értékének, valamint terv szerinti értékcsökkenési leírásának alakulása 2015. évben:*

Bruttó érték ezer Ft-ban

Megnevezés	Nyitó	Évközi növ.	Évközi csökk.	Átsorolás	Záró érték
I. Immateriális javak 11	9.021	358	0	0	9.379
Ingatlanok 12	12.626	0	0	0	12.626
Műsz.ber, gép, j. 13	126.483	0	0	0	126.483
Egyéb berend, f. 14	31.907	0	644	0	31.263
II. Tárgyi e. össz. 12-14	171.016	0	644	0	170.372
<b>Bef.eszk.bruttó é.össz.</b>	<b>180.037</b>	<b>358</b>	<b>644</b>	<b>0</b>	<b>179.751</b>

Terv szerinti halmozott értékcsökkenés alakulása ezer Ft-ban

Megnevezés	Nyitó	Évközi növ.	Évközi csökk.	Átsorolás	Záró érték
I. Immateriális javak 11	8.646	729	0	0	9.375
Ingatlanok 12	3.231	323	0	0	3.554
Műsz.ber, gép, j. 13	122.913	1.870	0	0	124.783
Egyéb berend, f. 14	31.071	717	644	0	31.144
II. Tárgyi e. össz. 12-14	157.215	2.910	644	0	159.481
<b>Halmozott écs. össz.</b>	<b>165.861</b>	<b>3.639</b>	<b>644</b>	<b>0</b>	<b>168.856</b>

<b>Nettó érték összesen:</b>	<b>10.895</b>
Befejezetlen beruházás:	0
<b>Befektetett eszközök együtt:</b>	<b>10.895</b>

### 2.) Eredménykimutatáshoz kapcsolódó kiegészítések:

*2.1. Nettó árbevétel ágazonként, egyéb és rendkívüli bevételek, ezer Ft-ban*

92 Szennyvíz elvezetés nettó árbevétele + vízterhelési díj	-10
94 Alaptevékenység nettó árbevétele	25.696
<b>Tevékenységek összesen</b>	<b>25.686</b>
96 Egyéb bevételek	21.570
97 Pénzügyi műveletek bevételei	1
98 Rendkívüli bevételek	371
<b>Összes bevétel</b>	<b>47.628</b>

## 2.2. Költségnemek ezer Ft-ban

511 Anyagköltség	319
512 Üzemanyagköltség	5
513 Vezetékes gázszolgáltatás	10
514 Áramszolgáltatás költsége	11
515 Vízzolgáltatás	2
516 Egyéb anyagköltség	21
517 Raktárra nem vett anyagok költsége	0
518 Nyomtatvány, irodaszer, csekk, leporelló	0
<b>51 Anyagjellegű költségek</b>	<b>368</b>
521 Posta és telefon költség	150
522 Felújításnak nem minősülő javítás és karbantartás	31
525. Vízzolgáltatás	1
527 Hirdetés, reklám, propaganda költség	0
528 Vízkészlet használati díj	0
529 Egyéb igénybevett szolgáltatás költségei	2.285
<b>52 Igénybevett szolgáltatások</b>	<b>2.467</b>
531 Pénzintézet részére fizetett jutalék és kezelési ktg., nyomtatvány ktg.	471
532 Per és behajtási költségek	2.871
534 Biztosítási díjak	170
539 Különféle egyéb szolgáltatások költségei	0
<b>53 Egyéb szolgáltatások költségei</b>	<b>3.512</b>
54 Bérköltség	1.200
55 Személyi jellegű kifizetések	101
56 Bérjárulékok	342
<b>Személyi jellegű ráfordítások</b>	<b>1.643</b>
571 Terv szerinti értékcsökkenési leírás	3.639
572 100 ezer Ft alatti tárgyi eszközök egyösszegű értékcsökkenése	0
<b>57 Értékcsökkenési leírás</b>	<b>3.639</b>
<b>Költségnem összesen:</b>	<b>11.630</b>

## 2.3. Eredmény ezer Ft-ban

<b>Összes bevétel</b>	<b>47.628</b>
Költségnemek összesen	11.630
Eladott áruk beszerzési értéke	1.759
Közvetített szolgáltatás	4.101
Egyéb ráfordítás	24.490
Pénzügyi műveletek ráfordítása	0
Rendkívüli ráfordítás	41
<b>Összes ráfordítás</b>	<b>42.022</b>
Adózás előtti eredmény	5.606
Adófizetési kötelezettség	403
<b>Adózott/mérleg szerinti eredmény</b>	<b>5.203</b>

### III. Tájékoztató rész

#### 1.) Személyi jellegű ráfordítások:

	(ezer Ft-ban)					
	Béreköltség	Prémium, jutalom	Összes bér	Szem. jell. kifizetés	Együtt	Átl. statiszt. létszám
Fizikai	-	-	-	-	-	-
Szellemi	-	-	-	-	-	-
Tiszt.díjak	1.200	-	1.200	-	1.200	1
Repr. Ktg.	-	-	-	-	101	-
Végkielégítés	-	-	-	-	-	-
<b>Összesen:</b>	<b>1.200</b>	<b>-</b>	<b>1.200</b>	<b>-</b>	<b>1.301</b>	<b>1</b>

#### 2.) Adóalap korrekciók:

<b>Adózás előtti eredményt csökkentő tételek ezer Ft-ban</b>	<b>26.216</b>
Előző évek elh.veszteségéből adóévben leírt összeg	2.803
Adótörvény szerinti értékcsökkenési leírás	2.046
Visszaírt értékvesztés	18.613
Előző évben elszámolt 100%-os értékvesztés 20%-a	2.754

<b>Adózás előtti eredményt növelő tételek ezer Ft-ban</b>	<b>24.635</b>
Számviteli törvény szerinti értékcsökkenési leírás	3.639
Jogerős határozatban megállapított bírság	53
Követelésre elszámolt értékvesztés	20.943

#### Adókedvezmény:

<b>Adókedvezmény ezer Ft-ban</b>	<b>0</b>
----------------------------------	----------

#### 3.) Adatszolgáltató:

A 2015. évi Éves beszámolót *Takács Andrea*, a Tenkesvíz Kft. ügyvezető igazgatója állította össze. A Pénzügyminisztérium a 93/2002 (V.5) Kormányrendelet alapján könyvviteli szolgáltatás végzése céljából 192475 számon nyilvántartásba vette.

#### 4.) Könyvvizsgálat

A Tenkesvíz Kft. könyvvizsgálatra kötelezett. A Kft.-nél a könyvvizsgálatot az Elisa Profi Audit Kft. végzi a könyvvizsgálattal megbízott személy Dr. Varga Lászlóné bejegyzett könyvvizsgáló (tag.ig.szám: 001661). Az éves könyvvizsgálatért 2015-ben 872.000,- Ft munkadíjat fizetettünk.

## 5.) Vezetőség járandósága

### Vezető tisztségviselő járandósága:

2015. január 1-től december 31-ig Takács Andrea ügyvezető igazgató 1.200.000,-

### Felügyelő bizottság tagjai és járandóságai:

2014. december 15-én új Felügyelő Bizottságot választott a Taggyűlés, melynek tagjai:

Dr. Ács Imre (FB elnök)

Baráth Attiláné

Baksai Tamás Endre

A Taggyűlés döntése értelmében az FB tagok nem kapnak tiszteletdíjat.

## 6.) Időbeli elhatárolások

Bevételek aktív időbeli elhatárolás	5.662.295,-Ft
Költségek, ráford. aktív időbeli elhatárolása	1.897.126,-Ft
Költségek passzív időbeli elhatárolása	5.962,-Ft:

### Halasztott bevételek:

4832 Fejlesztési célra kapott támogatásból 2011. év során vásároltunk egy darab Dacia Logan tehergépkocsit. A támogatás teljes összegét elhatároltuk és a tehergépkocsi elszámolt értékcsökkenésével 2015-ben arányosan minden negyedévben a bevételt feloldjuk. Ennek összege: 371.677,- Ft.

## 7.) Kutatás és kísérleti fejlesztés költségei

2015-ben társaságunk nem végzett kutatás és fejlesztési tevékenységet.







A vállalkozás megnevezése: **Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.**  
A vállalkozás címe: **7700 Mohács, Budapesti országút 1.**  
A vállalkozás statisztikai számjele: **24257017 3600 114 02**  
A vállalkozás cégjegyzék száma: **02-10-060389**

**2015. december 31.**

## **VAGYONMÉRLEG**

Mohács, 2016. március 24.



  
7700 Mohács, Budapesti ou. 1.  
Banksz.: 50400096-16041628  
Adószám: 24257017-2-02

---

Csollák István  
vezérigazgató


**Baranya-Víz Zrt., mint beolvastó társaság**  
**VAGYONMÉRLEGE (BEOLVADÁS ELŐTT)**  
**2015. december 31.**

Cg.: 02-10-060389

adatok ezer forintban

sorjel	Megnevezés	Könyv szerinti érték	Rendező tételek	Vagyonértékelés szerinti érték
<b>A.</b>	<b>BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>	<b>366 196</b>	<b>0</b>	<b>366 196</b>
I.	IMMATERIÁLIS JAVAK	36 247		36 247
II.	TÁRGYI ESZKÖZÖK	329 949		329 949
III.	BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK			
<b>B.</b>	<b>FORGÓESZKÖZÖK</b>	<b>1 010 293</b>	<b>0</b>	<b>1 010 293</b>
I.	KÉSZLETEK	76 596		76 596
II.	KÖVETELÉSEK	802 251		802 251
III.	ÉRTÉKPAPÍROK			
IV.	PÉNZESZKÖZÖK	131 446		131 446
<b>C.</b>	<b>AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>2 699</b>	<b>0</b>	<b>2 699</b>
	<b>ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) ÖSSZESEN</b>	<b>1 379 188</b>	<b>0</b>	<b>1 379 188</b>
<b>D.</b>	<b>SAJÁT TŐKE</b>	<b>19 746</b>	<b>0</b>	<b>19 746</b>
I.	JEGYZETT TŐKE	15 000		15 000
II.	JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZ. TŐKE (-)			
III.	TŐKETARTALÉK			0
IV.	EREDMÉNYTARTALÉK	89 046	-84 300	4 746
V.	LEKÖTÖTT TARTALÉK			
VI.	ÉRTÉKELESI TARTALÉK			
VII.	MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY	-84 300	84 300	0
<b>E.</b>	<b>CÉLTARTALÉKOK</b>	<b>11 907</b>	<b>0</b>	<b>11 907</b>
<b>F.</b>	<b>KÖTELEZETTSÉGEK</b>	<b>976 751</b>	<b>0</b>	<b>976 751</b>
I.	HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK			
II.	HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	56 545		56 545
III.	RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	920 206		920 206
<b>G.</b>	<b>PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>370 784</b>	<b>0</b>	<b>370 784</b>
	<b>FORRÁSOK (PASSZÍVÁK)</b>	<b>1 379 188</b>	<b>0</b>	<b>1 379 188</b>

Mohács, 2016. március 24.

  
  
 BARANYA-VÍZ ZRT.  
 7700 Mohács, Budapesti út. 1  
 Bírósági száma: 50400096-16041628  
 Adószám: 24257017-2-02  
 1  
 -----  
 Csollák István  
 vezérigazgató



## VAGYONMÉRLEGE

2015. december 31.

adatok ezer forintban

sorjel	Megnevezés	BARANYA-VÍZ Zrt (beolvastó)	Tenkesvíz Kft (beolvadó)	Együttesen	Különbözetek/Rendezés	Jogutód Baranya-Víz Zrt
A.	<b>BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>	<b>366 196</b>	<b>10 895</b>	<b>377 091</b>	<b>0</b>	<b>377 091</b>
I.	IMMATERIÁLIS JAVAK	36 247	4	36 251	0	36 251
II.	TÁRGYI ESZKÖZÖK	329 949	10 891	340 840	0	340 840
III.	BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK			0	0	0
B.	<b>FORGÓESZKÖZÖK</b>	<b>1 010 293</b>	<b>133 515</b>	<b>1 143 808</b>	<b>-59 415</b>	<b>1 084 393</b>
I.	KÉSZLETEK	76 596	11 154	87 750	0	87 750
II.	KÖVETELÉSEK	802 251	108 456	910 707	-59 415	851 292
III.	ÉRTÉKPAPÍROK		0	0	0	0
IV.	PÉNZESZKÖZÖK	131 446	13 905	145 351	0	145 351
C.	<b>AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>2 699</b>	<b>7 559</b>	<b>10 258</b>	<b>0</b>	<b>10 258</b>
	<b>ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) ÖSSZESEN</b>	<b>1 379 188</b>	<b>151 969</b>	<b>1 531 157</b>	<b>-59 415</b>	<b>1 471 742</b>
D.	<b>SAJÁT TŐKE</b>	<b>19 746</b>	<b>112 391</b>	<b>132 137</b>	<b>0</b>	<b>132 137</b>
I.	JEGYZETT TŐKE	15 000	158 690	173 690	-158 530	15 160
II.	JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZ. TŐKE		0	0	0	0
III.	TŐKETARTALÉK		0	0	116 977	116 977
IV.	EREDMÉNYTARTALÉK	4 746	-46 299	-41 553	41 553	0
V.	LEKÖTÖTT TARTALÉK			0	0	0
VI.	ÉRTÉKELESI TARTALÉK			0	0	0
VII.	MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY	0	0	0	0	0
E.	<b>CÉLTARTALÉKOK</b>	<b>11 907</b>	<b>0</b>	<b>11 907</b>	<b>0</b>	<b>11 907</b>
F.	<b>KÖTELEZETTSÉGEK</b>	<b>976 751</b>	<b>39 460</b>	<b>1 016 211</b>	<b>-59 415</b>	<b>956 796</b>
I.	HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK		0	0	0	0
II.	HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	56 545	0	56 545		56 545
III.	RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	920 206	39 460	959 666	-59 415	900 251
G.	<b>PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>370 784</b>	<b>118</b>	<b>370 902</b>	<b>0</b>	<b>370 902</b>
	<b>FORRÁSOK (PASSZÍVÁK)</b>	<b>1 379 188</b>	<b>151 969</b>	<b>1 531 157</b>	<b>-59 415</b>	<b>1 471 742</b>

Mohács, 2016. március 24.

  
 Csollák István  
 vezérigazgató

BARANYA-VÍZ ZRT

7700-Mohács

Banksz. fiók száma: 11628

Adószám: 24251012-02


**Tenkesvíz Kft., mint beolvadó társaság**  
**VAGYONMÉRLEGE**  
**2015.december 31.**

Cg.: 02-09-064781

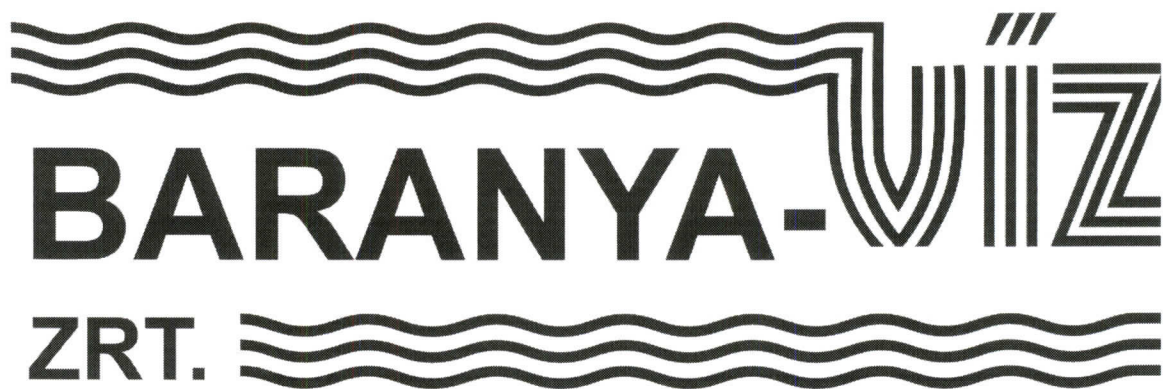
adatok ezer forintban

sorjel	Megnevezés	Könyv szerinti értéken	Rendező tételek	Vagyoneértékelés szerinti értéken
<b>A.</b>	<b>BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>	<b>10 895</b>	<b>0</b>	<b>10 895</b>
I.	IMMATERIÁLIS JAVAK	4		4
II.	TÁRGYI ESZKÖZÖK	10 891		10 891
III.	BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK			
<b>B.</b>	<b>FORGÓESZKÖZÖK</b>	<b>133 515</b>	<b>0</b>	<b>133 515</b>
I.	KÉSZLETEK	11 154		11 154
II.	KÖVETELÉSEK	108 456		108 456
III.	ÉRTÉKPAPÍROK			0
IV.	PÉNZESZKÖZÖK	13 905		13 905
<b>C.</b>	<b>AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>7 559</b>	<b>0</b>	<b>7 559</b>
	<b>ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) ÖSSZESEN</b>	<b>151 969</b>	<b>0</b>	<b>151 969</b>
<b>D.</b>	<b>SAJÁT TŐKE</b>	<b>112 391</b>	<b>0</b>	<b>112 391</b>
I.	JEGYZETT TŐKE	158 690		158 690
II.	JEGYZETT, DE MÉG BE NEM FIZ. TŐKE (-)			0
III.	TŐKETARTALÉK			0
IV.	EREDMÉNYTARTALÉK	-51 502	5 203	-46 299
V.	LEKÖTÖTT TARTALÉK			
VI.	ÉRTÉKELESI TARTALÉK			
VII.	MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY	5 203	-5 203	0
<b>E.</b>	<b>CÉLTARTALÉKOK</b>			
<b>F.</b>	<b>KÖTELEZETTSÉGEK</b>	<b>39 460</b>	<b>0</b>	<b>39 460</b>
I.	HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK			0
II.	HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK			0
III.	RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	39 460		39 460
<b>G.</b>	<b>PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>118</b>
	<b>FORRÁSOK (PASSZÍVÁK)</b>	<b>151 969</b>	<b>0</b>	<b>151 969</b>

Mohács, 2016. március 24.

  
  
**BARANYA-VÍZ**  
 ZRT.  
 7700 Mohács, Budapesti út. 1.  
 Banksz.: 5040096-10041628  
 Adószám: 24257017-2-02

-----  
 Csollák István  
 vezérigazgató



Jelen szabályzat a BARANYA-VÍZ Zrt. tulajdona. A szabályzat reprodukálása, akár elektronikus, akár nyomtatott formában, részeiben, vagy egészében csak és kizárólag a vezérigazgató előzetes írásos engedélyével lehetséges!

# Árképzési szabályzat

Kiadás dátuma: 2015.12.31

Kiadás száma: 1.

---

Jóváhagyta és hatályba léptette:

  
Csollák István  
VEZÉRIGAZGATÓ

  
BARANYA-VÍZ  
ZRT.  
7700 Mohács, Budapesti ou. 1  
Banksz.: 50400096-11004448  
Adószám: 24257017-2-02  
2

**Vízméréssel kapcsolatos díjak**

**Vízszolgáltatás megszüntetése véglegesen**

kiszállás, mérő kiszerelés, vízvételzési lehetőség megszüntetése a gerincvezetéken (földmunkával)

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
13-200mm	külön ajánlat alapján	

**Vízszolgáltatás ideiglenes megszüntetése**

kiszállás, mérő kiszerelés, vízvételzési lehetőség megszüntetése, plombálás, nyilvántartás módosítása

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
13-200mm	11 350 Ft	14 415 Ft

**Ideiglenesen megszüntetett vízszolgáltatás újraindítása**

kiszállás, mérő beszerelése, vízvételi lehetőség helyreállítása, plombálás, nyilvántartás módosítása

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
13-200mm	11 350 Ft	14 415 Ft

**Vízmérő akna víztelenítés (vízmérő leolvasás alkalmával)**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Üzemóra	4 010 Ft	5 093 Ft

**Szolgáltatás korlátozása**

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
Hátralékos lakossági fogyasztók vízszolgáltatás korlátozásának (szűkítés) feloldása a vízmérőnél	18 540 Ft	23 546 Ft
Hátralékos lakossági fogyasztók vízszolgáltatás korlátozásának feloldása (szűkítés) a bekötővezetéken, burkolat nélküli területen	57 680 Ft	73 254 Ft
Hátralékos lakossági fogyasztók vízszolgáltatás korlátozásának feloldása (szűkítés) a bekötővezetéken, burkolt területen	Külön felmérés alapján	
Hátralékos közületi fogyasztók vízszolgáltatás korlátozásának (szűkítés) feloldása a vízmérőnél 13-20 mm	23 690 Ft	30 086 Ft
Hátralékos közületi fogyasztók vízszolgáltatás korlátozásának (szűkítés) feloldása a vízmérőnél 25-200 mm	43 260 Ft	54 940 Ft
Megrendelésre végzett szűkítés, kizárás mellékmérős fogyasztók esetén (13-20 mm)	8 240 Ft	10 465 Ft
Vízszolgáltatás megszüntetése, újraindítása társasházaknál, elkülönített vízhasználó esetén	14 020 Ft	17 805 Ft

**Vízmérőcsere a fogyasztó kérelmére**

**A fogyasztó tulajdonában lévő vízmérő cseréje**

kiszállás, mérő kiszerelés, hitelesített mérő beszerelés, plombálás

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
13mm	9 680 Ft	12 294 Ft
13 mm gyűrűdugattyús (Altair)	18 390 Ft	23 355 Ft
13 mm gyűrűdugattyús (Calyga)	15 140 Ft	19 228 Ft
20mm	9 680 Ft	12 294 Ft
20 mm gyűrűdugattyús (Altair)	20 550 Ft	26 099 Ft
20 mm gyűrűdugattyús (Calyga)	16 170 Ft	20 536 Ft
25mm	10 820 Ft	13 741 Ft
25 mm gyűrűdugattyús	62 730 Ft	79 667 Ft
40-200mm	Külön ajánlat alapján	

**Vízmérőcsere a fogyasztó hibájából (rongálás, szétfagyás)**

kiszállás, mérő kiszerelés, hitelesített mérő beszerelés, plombálás

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
13mm	17 030 Ft	21 628 Ft
13 mm gyűrűdugattyús (Altair)	20 520 Ft	26 060 Ft
13 mm gyűrűdugattyús (Calyga)	25 420 Ft	32 283 Ft
20mm	17 030 Ft	21 628 Ft
20 mm gyűrűdugattyús (Altair)	32 990 Ft	41 897 Ft
20 mm gyűrűdugattyús (Calyga)	26 500 Ft	33 655 Ft
25mm	34 060 Ft	43 256 Ft
25 mm gyűrűdugattyús	Külön ajánlat alapján	
40-200mm	Külön ajánlat alapján	

**Vízmérőcsere mellékmérős fogyasztó esetében**

kiszállás, mérő kiszerelés, hitelesített mérő beszerelés, plombálás

Darab	Díj	
	Nettó	Bruttó
1	7 570 Ft	9 614 Ft
2	12 270 Ft	15 583 Ft
3	18 970 Ft	24 092 Ft
4	20 010 Ft	25 413 Ft

**Társasházakban lévő mellékmérők szakszerűségi felülvizsgálata, plombálása**

kiszállás, ellenőrzés, plombálás

Darab	Díj	
	Nettó	Bruttó
egy mérő esetén	4 650 Ft	5 906 Ft
csoportos (min. 10 db)	2 700 Ft	3 429 Ft

**Mellékvízmérő beépítés társasházban**

kiszállás, mérő beépítés, plombálás, szolgáltatási szerződés megkötése

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
20mm	Külön ajánlat alapján	

**Kártyás vízmérő beépítés társasházban**

kiszállás, mérő beépítés, plombálás

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
20mm	59 740 Ft	75 870 Ft

**Helyszíni ellenőrző mérés ("mérőböröndös" etalonnal)**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
bemérés / db	3 610 Ft	4 585 Ft
Kiszállási költség / km	195 Ft	247 Ft

**Fogyasztók kérésére történő vízmérőcsere ellenőrző hitelesítés miatt**

kiszállás, mérő kiszerelés, hitelesített mérő beszerelés, plombálás, MMBH vizsgálat díja

Vízmérő átmérője	Díj	
	Nettó	Bruttó
13-20mm	24 310 Ft	30 874 Ft
25mm-től	Külön ajánlat alapján	

Megjegyzés: jogos panasz esetén a felszámított díj visszafizetésre kerül!

**Műszaki szolgáltatások díjai**

**Műszaki felügyelet**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Műszaki szakfelügyelet / óra	12 360 Ft	15 697 Ft
Kiszállás / km	195 Ft	247 Ft

**Tervegyeztetés**

óra	Díj	
	Nettó	Bruttó
Tervegyeztetés / óra (minimum 1 óra számlázandó)	12 360 Ft	15 697 Ft

**Óradíjak**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Segédmunkás óradíj	3 300 Ft	4 191 Ft
Szakmunkás óradíj	5 150 Ft	6 541 Ft
Mérnök óradíj	12 360 Ft	15 697 Ft

**Adatszolgáltatás**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
1 db A/4 szelvény	3 090 Ft	3 924 Ft

Több szelvény esetén külön ajánlat alapján

**Közmű nyilatkozat, közműegyeztetés**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
lakossági fogyasztók részére	2 160 Ft	2 743 Ft
közületek részére	4 330 Ft	5 499 Ft

**Közmű nyilatkozat tüzivíz mérésről**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
lakossági fogyasztók részére / db	6 490 Ft	8 242 Ft
közületek részére / tüzivízforrás	6 490 Ft	8 242 Ft

A fogyasztás jellege szerint megosztott ingatlan esetén a közületi díjjal kell számolni.

**Szennyvízbekötések műszaki ellenőrzése (szennyvízrákötések, víztartósági próba)**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
lakossági fogyasztók részére	6 700 Ft	8 509 Ft
közületek részére	10 300 Ft	13 081 Ft

**Egyéb szolgáltatások**

**Műszeres hibahely keresés ivóvíz hálózaton**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Kiszállási költség / km	195 Ft	247 Ft
Óradíj	16 850 Ft	21 400 Ft

**Belső ivóvíz hálózaton vízfolyás kivizsgálása, jegyzőkönyvezés**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
kivizsgálás	2 890 Ft	3 670 Ft

**Tartályos vízszállítás**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
1 forduló 7m3 (SKODA LIAZ)	9 060 Ft	11 506 Ft
1 forduló (5 m3-ig)	9 640 Ft	12 243 Ft
Helyszínen tartás / óra	3 300 Ft	4 191 Ft
Kiszállási költség / km	320 Ft	406 Ft

**Gépi csatornatisztítás**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Kiszállási költség / km	320 Ft	406 Ft
Hammelmann gépkocsival nappali műszakban / üzemóra	16 480 Ft	20 930 Ft
Hammelmann gépkocsival ügyeletben / üzemóra	19 050 Ft	24 194 Ft
MUT gépkocsival nappali műszakban / üzemóra	14 420 Ft	18 313 Ft
MUT gépkocsival ügyeletben / üzemóra	17 300 Ft	21 971 Ft
Rába-Faun gépkocsival nappali műszakban / üzemóra	19 210 Ft	24 397 Ft
Rába-Faun gépkocsival ügyeletben / üzemóra	22 640 Ft	28 753 Ft
A bérléshez kapcsolódó egyéb díjak		
helyszíntartás / óra	3 300 Ft	4 191 Ft

**Szennyvíz szippantás**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
lakossági, önkormányzati 0-5 m <sup>3</sup> -ig		
0-5km	4 950 Ft	6 287 Ft
5-15km	5 510 Ft	6 998 Ft
15-25km	6 650 Ft	8 446 Ft
közületi 0-5 m <sup>3</sup> -ig		
0-5km	6 200 Ft	7 874 Ft
5-15km	6 890 Ft	8 750 Ft
15-25km	8 270 Ft	10 503 Ft
lakossági, önkormányzati 5,1-10 m <sup>3</sup> -ig		
0-5km	9 890 Ft	12 560 Ft
5-15km	11 030 Ft	14 008 Ft
15-25km	13 300 Ft	16 891 Ft
közületi 5,1-10 m <sup>3</sup> -ig		
0-5km	12 410 Ft	15 761 Ft
5-15km	13 790 Ft	17 513 Ft
15-25km	16 540 Ft	21 006 Ft

25 km feletti távolság esetén 320 Ft/km + ÁFA kerül felszámolásra km-enként.

**Szennyvíztisztító területén történő folyékony hulladék ürítése**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Komló 1 m <sup>3</sup>	380 Ft	483 Ft
Harkány 1 m <sup>3</sup>	490 Ft	622 Ft
Szigetvár 1 m <sup>3</sup>	610 Ft	775 Ft

**Szennyvíztisztító területén szennyvíziszap átvétele**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
1 m <sup>3</sup>	1 760 Ft	2 235 Ft



**Kút- és szennyvízcsatornarendszer ipari televíziós vizsgálata**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Kiszállási költség / km	195 Ft	247 Ft
Szakvélemény	12 360 Ft	15 697 Ft
Videokazetta (db)	820 Ft	1 041 Ft
Kamerázás üzemóradíja	16 480 Ft	20 930 Ft
Vizsgálati díj folyóméterenként (100m felett)	170 Ft	216 Ft

**Bérleti díjak**

**Földmunkagép kezelővel bérbeadása**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Földmunkák TEREX 820 és JCB földmunkagéppel	12 360 Ft	15 697 Ft
Földmunkák TEREX 1100 földmunkagéppel	13 390 Ft	17 005 Ft
Réselés TEREX 1100 földmunkagéppel	15 970 Ft	20 282 Ft
Réselés FIAT-Hitachi földmunkagéppel	16 000 Ft	20 320 Ft
FIAT - Hitachi	12 360 Ft	15 697 Ft
ATLAS 1122	11 330 Ft	14 389 Ft
ATLAS 1304	12 360 Ft	15 697 Ft
BENATI	17 070 Ft	21 679 Ft
GEHL	7 210 Ft	9 157 Ft
A bérléshez kapcsolódó egyéb díjak		
Kiszállás / km	320 Ft	406 Ft
helyszíntartás / óra	3 300 Ft	4 191 Ft

**Egyéb gépek**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
PKD 21 légkompresszor	9 270 Ft	11 773 Ft
HOLMAN kompresszor	15 330 Ft	19 469 Ft
GAP 75 áramfejlesztő	10 300 Ft	13 081 Ft
GAP-32 áramfejlesztő	10 090 Ft	12 814 Ft
HONDA E-2700 áramfejlesztő	7 570 Ft	9 614 Ft

A fenti gépek csak gépkezelővel és üzemanyaggal együtt adhatók bérbe.

**BREMACH darus gépjármű bérlete**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
Daruzás / üzemóra	10 120 Ft	12 852 Ft
Kiszállás / km	320 Ft	406 Ft

**Kisgépek bérleti díja**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
bérleti díj (óra)	3 370 Ft	4 280 Ft
bérleti díj (nap)	16 220 Ft	20 599 Ft

**Közműfejlesztési hozzájárulás**

Komlói üzemigazgatóság területén	Díj(m3/nap)	
	Nettó	Bruttó
víz (m3/nap)	165 000 Ft	209 550 Ft
szennyvíz (m3/nap)	180 000 Ft	228 600 Ft

Mohácsi üzemigazgatóság területén	Díj(m3/nap)	
	Nettó	Bruttó
víz (m3/nap)	224 000 Ft	284 480 Ft
szennyvíz (m3/nap)	240 000 Ft	304 800 Ft

Harkányi üzemigazgatóság területén	Díj(m3/nap)	
	Nettó	Bruttó
víz (m3/nap)	145 000 Ft	184 150 Ft
szennyvíz (m3/nap)	160 000 Ft	203 200 Ft

Szigetvári üzemigazgatóság területén	Díj(m3/nap)	
	Nettó	Bruttó
víz (m3/nap)	163 000 Ft	207 010 Ft
szennyvíz (m3/nap)	272 000 Ft	345 440 Ft

**Hátralékkal kapcsolatos díjak, pótdíjak****Közüzemi Szolgáltatási Szerződés újrakötése**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
szerződés újrakötése	1 460 Ft	1 854 Ft

**Rendkívüli vízmérő leolvasás**

Megnevezés	Díj	
	Nettó	Bruttó
leolvasás díja	2 490 Ft	3 162 Ft

**Hátralékos fogyasztók írásban történő felszólításának díja**

Eljárási díjak	Díj
Fizetési felszólító 1	260 Ft
Fizetési felszólító 2 (1-25.000Ft közötti hátralék esetén)	2 060 Ft
Fizetési felszólító 2 (25.001-50.000Ft közötti hátralék esetén)	5 150 Ft

Fizetési felszólító 2 (50.001Ft feletti hátralék esetén)	10 300 Ft
Értesítés szolgáltatás korlátozásáról, megszüntetéséről 1	2 060 Ft
Értesítés szolgáltatás korlátozásáról, megszüntetéséről 2	3 090 Ft

#### Túlfizetések rendezése

Eljárási díj	Díj
Túlfizetés rendezése pénztárban	0 Ft
Túlfizetés átutalása bankszámlaszámra	0,4%, min 300 Ft
Túlfizetés kiutalása postautalványon 20.000,-Ft-ig	520 Ft
Túlfizetés kiutalása postautalványon 50.000,-Ft-ig	820 Ft

#### Számla-, bizonylatmásolatok pótdíja

Eljárási díj	Díj
Számla-, bizonylatmásolat készítése	100 Ft
Folyószámla kivonat díja évenként	260 Ft
Igazolás adósságkezelési eljáráshoz	díjtalan
Igazolás fogyasztó kérésére	310 Ft

#### Kintlévőségkezelés (tőke és járuléka) miatti adminisztrációs pótdíj

Eljárási díj	Díj
100-5.000Ft közötti hátralék esetén	540 Ft
5.001-25.000Ft közötti hátralék esetén	1 620 Ft
25.001-50.000Ft közötti hátralék esetén	5 410 Ft
50.001-feletti hátralék esetén	10 820 Ft

#### Hátralékkal kapcsolatos díjak, pótdíjak

Megrendelésre külön árajánlat alapján.

#### Laboratóriumi mintavételi és vizsgálati díjak

Fizikai és kémiai jellemzők	Díj	
	Nettó	Bruttó
Fizikai jellemzők (szín, szag, íz)	310 Ft	394 Ft
Hőmérséklet	260 Ft	330 Ft
pH érték	570 Ft	724 Ft
Szabad széndioxid	570 Ft	724 Ft
Kötött széndioxid	310 Ft	394 Ft
Mészre agresszív széndioxid	820 Ft	1 041 Ft
Aktív klór (szabad, kötött)	1 340 Ft	1 702 Ft
Fajlagos elektromos vezetőképesség	570 Ft	724 Ft
Oldott oxigén	1 340 Ft	1 702 Ft
Kalcium	670 Ft	851 Ft
Magnézium	520 Ft	660 Ft

Összes keménység	820 Ft	1 041 Ft
Karbonát és nemkarbonát keménység	410 Ft	521 Ft
Lúgosság	720 Ft	914 Ft
Vas	880 Ft	1 118 Ft
Mangán	1 130 Ft	1 435 Ft
Alumínium	1 240 Ft	1 575 Ft
Ammónium, Ammónium-N	1 180 Ft	1 499 Ft
Zavarosság	570 Ft	724 Ft
Nitrát, Nitrát-N	880 Ft	1 118 Ft
Nitrit, Nitrit-N	880 Ft	1 118 Ft
Nitrát, Nitrát-N	880 Ft	1 118 Ft
Szervetlen nitrogén tartalom	310 Ft	394 Ft
Összes nitrogén tartalom	310 Ft	394 Ft
Szulfát	980 Ft	1 245 Ft
Szulfid	1 030 Ft	1 308 Ft
Klorid	720 Ft	914 Ft
Fluorid	1 340 Ft	1 702 Ft
Oldott ortofoszfát	880 Ft	1 118 Ft
Összes foszfor	1 130 Ft	1 435 Ft
Kémiai oxigénigény permanganátos	1 030 Ft	1 308 Ft
Kémiai oxigénigény kromátos	3 190 Ft	4 051 Ft
Hidrogénkarbonát	310 Ft	394 Ft
Biokémiai oxigénigény	3 090 Ft	3 924 Ft
Anionaktív detergens	3 090 Ft	3 924 Ft
Összes szárazanyag	1 240 Ft	1 575 Ft
Bepárlási maradék	1 240 Ft	1 575 Ft
Összes lebegőanyag	1 240 Ft	1 575 Ft
Összes oldottanyag	1 240 Ft	1 575 Ft
Izzítási maradék izzításonként	3 810 Ft	4 839 Ft
Nátrium egyenérték %	310 Ft	394 Ft
Szerves oldószer extrakt	4 120 Ft	5 232 Ft
Cianid	4 120 Ft	5 232 Ft
Bór	1 850 Ft	2 350 Ft
Kjeldahl-N	3 190 Ft	4 051 Ft
Króm VI.	1 240 Ft	1 575 Ft
Fenolindex	4 120 Ft	5 232 Ft
Ülepedő anyagok 10', 30' volumetria	360 Ft	457 Ft
Ülepedő anyagok 10', gravimetria	1 240 Ft	1 575 Ft
Atomabszorpciós vizsgálatok		
Fémek meghatározása izotermikus - arzén, vas, mangán, kadmium, króm, nikkel, ólom, szelén, ezüst, cink, kobalt, bárium, ón, antimon	6 800 Ft	8 636 Ft
Fémek meghatározása lángos üzemmód - nátrium, kálium, réz	4 120 Ft	5 232 Ft
Mikroszkópos biológiai vizsgálat		
	7 210 Ft	9 157 Ft

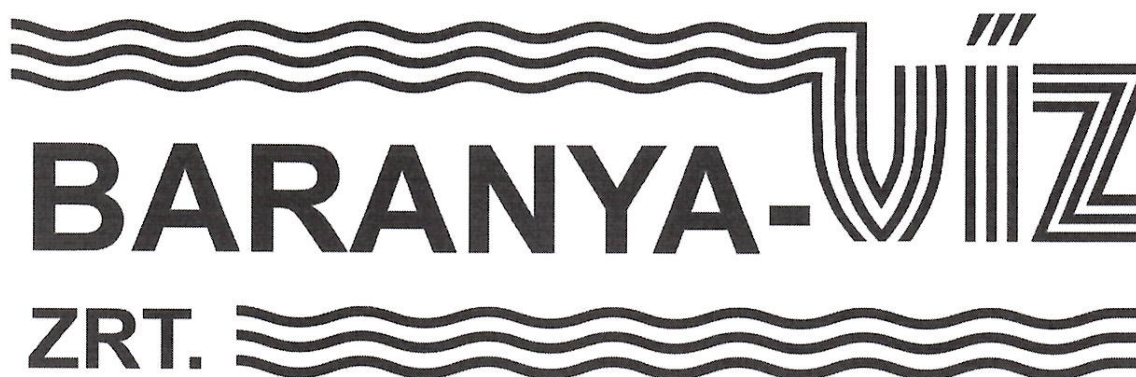
Bakteriológiai vizsgálatok		
Ivóvíz, felszín alatti víz:		
Telepszám 22°C-on	1 850 Ft	2 350 Ft
Telepszám 37°C-on	1 850 Ft	2 350 Ft
Coliform szám	1 850 Ft	2 350 Ft
Escherichia coli szám	1 850 Ft	2 350 Ft
Fekális Enterococcus szám	1 850 Ft	2 350 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	1 850 Ft	2 350 Ft
Szulfitredukáló clostridiumok spóraszám	1 850 Ft	2 350 Ft
Legionella szám	12 360 Ft	15 697 Ft
Fürdővíz:		
Coccus szám	2 060 Ft	2 616 Ft
Fekálsteptococcus szám	1 850 Ft	2 350 Ft
Endo szám	2 060 Ft	2 616 Ft
Staphylococcus aureus szám	2 060 Ft	2 616 Ft
Pseudomonas aeruginosa szám	1 850 Ft	2 350 Ft
Coliform szám	2 060 Ft	2 616 Ft
Fekálicoliform szám	2 060 Ft	2 616 Ft
Szulfitredukáló clostridiumok spóraszám	1 850 Ft	2 350 Ft
Legionella szám	12 360 Ft	15 697 Ft
Szennyvíz:		
Coliform szám	2 060 Ft	2 616 Ft
Mintavétel ivóvízből - szennyvízből:		
Pontminta ivóvíz, felszín alatti víz, fürdővíz	2 680 Ft	3 404 Ft
Pontminta szennyvíz	3 710 Ft	4 712 Ft
8 órás átlagminta szennyvíz	16 480 Ft	20 930 Ft
Felszíni víz természetes	3 610 Ft	4 585 Ft
Figyelőkút	7 730 Ft	9 817 Ft
mintavevő kiszállási óradíja (tisztító szivattyúzás, átlagminta vétel)	2 580 Ft	3 277 Ft

A kiszállási díj a vizsgálati díjakon felül 195 Ft/km + ÁFA.

**Építési tevékenység kalkulációja (vízbekötések stb.)**

Megrendelésre külön árajánlat alapján.  
 Vízbekötéseknél, részletes költségvetést nem kívánó munkáknál az alábbi kalkulációs táblát kell használni.

Munka száma:	/ 2016.		
Munka megnevezése:			
Mozgbiz. sz :			
<b>Anyagköltség</b>			
<b>Anyagigazgatási költség</b>		22%	0
Munkaóra 1	(3300 Ft/óra)		óra
Munkaóra 2	(5150 Ft/óra)		óra
Mérmőkóra	(12360 Ft/óra)		óra
<b>Munkadíj</b>			0
<b>Geodéziai felmérés</b>	<b>(25000 Ft/db)</b>		0
Szállítás személyszállító gépjárművel	(195 Ft/km)		km
Szállítás nagy gépjárművel	(320 Ft/km)		km
<b>Szállítási költség</b>			0
Munkagép üzemóra			üó
Munkagép óradíj	(árképzési szabályzat szerint)		Ft/üó
<b>Gép költség</b>			0
<b>Továbbszáml.szolg.</b>	<b>(számlák alapján)</b>		0
<b>ÖNKÖLTSÉG</b>			0
Előkészítési költségek	(önköltség-gépköltség 7%-a)	7%	0
Irányítási költségek	(önköltség-gépköltség 7%-a)	7%	0
<b>JÖVEDELMEZŐSÉG</b>	<b>(önköltség-gépköltség 10%-a)</b>	10%	0
<b>ÖSSZESEN:</b>			<b>0</b>
<b>ÁFA</b>		27%	0
<b>VÉGÖSSZEG:</b>			<b>0</b>



Jelen szabályzat a BARANYA-VÍZ Zrt. tulajdona. A szabályzat reprodukálása, akár elektronikus, akár nyomtatott formában, részben, vagy egészében csak és kizárólag a vezérigazgató előzetes írásos engedélyével lehetséges!

# Tárgyi eszközök felújítása és karbantartási szabályzat

Kiadás dátuma: 2014.12.31

Kiadás száma: 1.

---

Jóváhagyta és hatályba léptette:

  
Csollák István  
VEZÉRIGAZGATÓ

  
BARANYA-VÍZ  
ZRT.  
7700 Mohács, Budapesti út. 1  
Banksz.: 50400096-16041628  
Adószám: 24257017-2-02

## Tárgyi eszközök felújítása és karbantartási szabályzata

### **1. Épületek**

Épület vagy építmény az az ideiglenes vagy végleges rendeltetéssel megvalósított ingatlan jellegű tárgyi eszköz, amely csak talajjal való egybeépítés (alapozás) révén, vagy a talaj természetes állapotának, természetes geológiai alakulatának megváltoztatása révén jöhet létre, a talajtól csak anyagai, szerkezeteire szétbontás útján távolítható el, ezáltal azonban eredeti rendeltetésének megfelelő használatra alkalmatlanná válik.

Az épületeknél gyakran előfordul, hogy több funkciót látnak el, ilyenkor az épületet egy leltárfelvételi egységként, aszerint a funkció szerint kell felvenni, amelyik az épület legnagyobb részére terjed ki. Egy épületet több leltárfelvételi egységként csak akkor kell felvenni, ha az épület részei között (pl. az eredeti és a toldaléképület között) az elhasználódási idejük (leírási kulcsuk) tekintetében lényeges különbség van.

Az épületeket elhasználódási idejük alapján három csoportba soroljuk. Ezek a következők:

#### **1.1. Hosszú élettartamú épületek**

Melyek felmenő (függőleges) teherhordó szerkezetei beton, vasbeton, téglá, kő, kohó-vagy habssalak, egyéb szilárd falazó elem vagy acél szerkezetűek, anyagúak.

A kitöltő (nem teherhordó) falazatai téglá, blokk, panel, öntött falazatok, fémlemez, szendvics, gipsz üvegbeton és profilüveg felületek. A vízszintes teherhordó szerkezetei (közbenső és tetőfödémek, illetve egyesített teherhordó és térelhatároló tetőszerkezetei) előre gyártott vagy monolit vasbeton födémek, acéltartók kitöltő elemekkel vagy boltozott födémek.

#### **1.2. Közepes élettartamú épületek**

Melyek felmenő teherhordó szerkezetei könnyű acél és egyéb fémszerkezetek, gázszilikát szerkezetek, bauxitbeton szerkezetek, tufa és salakblokk szerkezetek, fűrészelt fa szerkezetek, vályogfalak szigetelt alapokon. Kitöltő falazatai azbeszt, műanyag és egyéb függönyfalak (szendvics szerkezetek). Vízszintes teherhordó szerkezetei fagerendás, borított és sűrűgerendás Mátrai födémek, könnyű acél födémek, illetve egyesített acél tetőszerkezetek könnyű kitöltő elemekkel.

#### **1.3. Gyorsan elhasználódó épületek**

A felmenő teherhordó szerkezetek szerfás és deszkaszerkezetek, vályogvert falszerkezetek, ideiglenes téglafalazatok.

Kitöltő falazatai deszkafalak, lemezkeretbe sajtolt lapfalak.

Vízszintes teherhordó szerkezetei szerfás, tapasztott és egyéb födémek vagy könnyű szerkezetek.

A gyakorlatban előforduló épületeket az alábbi csoportba sorolhatjuk:

#### **1.4. Igazgatási épületek**

1.4.1. Üzemviteli épületek

1.4.2. kezelő épületek

1.4.3. labor épületek



**1.5. Nyomásfokozó és/vagy technológiai épületek**

- 1.5.1. szivattyúházak
- 1.5.2. technológiai berendezések épületei
- 1.5.3. POLIDOM műanyag konténerházak

**1.6. Műhely és szerviz épületek**

- 1.6.1. Raktár és tároló épületek
- 1.6.2. raktárak
- 1.6.3. szabadtéri raktárak, nyitott színek
- 1.6.4. garázsok
- 1.6.5. önálló tároló állványzatok

**1.7. Üzemi célú szociális épületek**

- 1.7.1. öltözők, fürdők,

**1.8. Speciális célú épületek**

- 1.8.1. transzformátorházak
- 1.8.2. elektromos mérő, elosztó, kapcsoló és vezérlő házak
- 1.8.3. kazánházak
- 1.8.4. kutak felépítményei
- 1.8.5. klórozó épületek
- 1.8.6. porták
- 1.8.7. iszapkezelés épületei
- 1.8.8. egyéb tevékenységet szolgáló épületek
- 1.8.9. tároló zárkamrák

**1.9. Üzemkörön kívüli, jóléti szociális épületek**

- 1.9.1. szolgálati lakások
- 1.9.2. vendégházak
- 1.9.3. üdülők

**1.10. Az épület fő részei:**

- 1.10.1. falazat, födém, alapozás
- 1.10.2. nyílászáró szerkezetek,
- 1.10.3. fedélszék,
- 1.10.4. héjazat,
- 1.10.5. központi fűtés, egyedi fűtőberendezések
- 1.10.6. vízvezeték,
- 1.10.7. felvonó,
- 1.10.8. világítási hálózat,
- 1.10.9. szennyvíz csatorna.
- 1.10.10. vízcsatorna
- 1.10.11. gáz
- 1.10.12. telefon
- 1.10.13. villanybojler

**1.11. Nem része az épületnek, külön tárgyi eszközként kell kimutatni:**

- 1.11.1. az épületen belüli technológiai rendeltetésű vezetékeket, a riasztó berendezéseket,
- 1.11.2. az épületben elhelyezett olyan központi fűtőberendezést (kazánt), amely az adott épület fűtésén és melegvíz-ellátásán kívül,
- 1.11.3. az épületben folyó technológiai célú tevékenység hőenergiával való ellátását,

- 1.11.4. más épületek fűtését, melegvíz ellátását is biztosítja.
- 1.11.5. az épületben elhelyezett technológiai rendeltetésű gépek, berendezések,
- 1.11.6. légkondicionáló berendezések
- 1.11.7. elektromos vezérlő szekrények.

### **1.12. Épület karbantartás**

- 1.12.1. Meglévő épületen végzett minden olyan munka, amely a folyamatos, zavartalan, biztonságos üzemeltetéshez szükséges, amelyet a rendeltetészerű használat érdekében el kell végezni, amely a folyamatos elhasználódás rendszeres helyreállítását eredményezi, még akkor is, ha az épület alkotórészei lényeges elemeinek részleges cseréjével jár együtt.
- 1.12.2. A rendeltetészerű használat érdekében elvégzett külső, belső állagmegóvási munka (vakolás, meszelés, festés, mázolás) még akkor is, ha az egész épületre kiterjed (homlokzat javítása, beleértve a nyílászárók részleges cseréjét is), vagy ha korszerűbb formában, módszerrel történik a javítási munka (pl. meszelés helyett festés vagy tapétázás).
- 1.12.3. Tetőszerkezet javítása, részleges cseréje.
- 1.12.4. Lapostető-szigetelés javítása.
- 1.12.5. A szellőző-, légkondicionáló-berendezések részleges cseréje, a központi antenna, a kaputelefon, egyes darabjainak, alkotórészeinek cseréje.
- 1.12.6. A villamos energia, a víz-, a gáz-, a hőellátás vezetékeinek, berendezéseinek részleges cseréje.
- 1.12.7. A meglévő épület olyan átépítése, átalakítása, amelynek eredményeként az épület egészének, vagy az épület egy részének funkciója, rendeltetése nem változik meg (például célszerűségi okokból az épületen belüli válaszfalak, szociális helyiségek áthelyezése).

### **1.13. Épület felújításnak minősülnek az alábbi munkák:**

- 1.13.1. Az épület elhasználódott tetőszerkezetének teljes megerősítése vagy teljes cseréje.
- 1.13.2. Keményhéjalású tetők teljes (50 m<sup>2</sup> tetőfelületig) vagy részleges (50 m<sup>2</sup>-nél nagyobb tetőfelületek esetén a tetőfelület 50 %-át elérő) cseréje.
- 1.13.3. Lágyfedésű tetők teljes felületének cseréje (szigetelése), vagy teljes felületének emulziós felületvédelmi (fényvédő) munkái.
- 1.13.4. Az épület teljes homlokzatának tatarozása, külső hőszigetelése.
- 1.13.5. Az épületben lévő központi antenna, kaputelefon, nyílászárók teljes cseréje.
- 1.13.6. A meglévő központi fűtőberendezések (kazánok) cseréje.
- 1.13.7. Fűtőkorszerűsítésnél minden olyan munka, amely a meglévő fűtési rendszer korszerűsítésével kapcsolatos és a fűtési kapacitás növelésével jár.
- 1.13.8. Minimum egy teljes szintre vonatkozóan:
- 1.13.9. a függőleges és vízszintes tartó és térelhatároló szerkezetek, padozatok teljes körű felújítása,
- 1.13.10. nyílászárók cseréje korszerűbbre,
- 1.13.11. lépcsőházak, függőfolyosók, teljes körű felújítása,
- 1.13.12. a villamos energia, a víz-, a csatorna-, a gáz-, a hő ellátás vezetékeinek teljes cseréje.
- 1.13.13. ereszcsonna teljes cseréje

## **2. Építmények**

A vízellátás, a csatornázás és a fürdők épületeit gyakran egybeépítik olyan építménnyel (például medencével), amely az együttes létesítmény nagyobb részét képezi. Ilyenek a kutak fölötti épített

kútaknak, kútkezelő épületek, a víztisztítás műtárgyai, a homokfogó-, ülepitő-, derítő-, szűrő és tisztavíz medencéket magukba foglaló épületek, a szennyvíztisztítás egyes műtárgyai feletti épületek. Ezek az alattuk lévő építménnyel egy leltárfelvételi egységet alkotnak, és ezért ezeket az építmények között kell nyilvántartani.

### **2.1. Építmény karbantartás:**

- 2.1.1. A meglévő építményen végzett minden olyan munka, amely a folyamatos, zavartalan, biztonságos üzemeltetéshez szükséges, amelyet a rendeltetésszerű használat érdekében a tervszerű megelőző karbantartás (TMK) keretében vagy eseti jelleggel, de rendszeresen el kell végezni, ideértve a vis-maior (előre nem látott körülmény elháríthatatlan akadály) miatt szükségessé váló közvetlen hibaelhárítást, továbbá a közvetlen hibaelhárítás miatt más tárgyi eszközökön végzett bontási és helyreállítási munkákat is.
- 2.1.2. A vis-maior miatt szükségessé váló vezetékcserék a karbantartás körébe tartoznak, ha a vezeték nem haladja meg a legkisebb gyártási hosszt (2 m), illetve
  - 2.1.2.1. áramszolgáltató, távbeszélő-, lég- és kábelvezetéknel a két oszlop, tartószerkezet, ellenőrző akna közötti
  - 2.1.2.2. vízvezetékek, melegvíz-, kondenzvíz-vezetéknel, egyéb gázvezetékeknel, szennyvíz és csapadékvíz csatornáknál, technológiai vezetékeknel két alátámasztási hely, ellenőrző akna közötti vezeték szakaszt.
- 2.1.3. Meglévő utakra, a térburkolatokra továbbá a kikopott burkolat (az úgynevezett kátyúk) helyreállítása, ha a felvitt új koptatóréteg vastagsága nem haladja meg a 6 cm-t, és ezáltal nem eredményezi ezen eszközök kapacitásának növekedését.
- 2.1.4. Kerítések, korlátok –oszlopok közötti- betéteinek, dróthálózatának, lábázatának részleges cseréje, ha a tartóoszlopokat nem cserélik.
- 2.1.5. A talaj természetes vagy mesterséges alakulatának fenntartása, helyreállítása (vízmosság, gödör, keréknyom, felfagyás elegyengetése vagy feltöltése), ha az nem más beruházás miatt történt.

### **2.2. Ásott és aknakutak**

2.2.1. Ide tartoznak:

- 2.2.1.1. kutak és
- 2.2.1.2. felépítményeik.

2.2.2. Felújításnak minősül:

- 2.2.2.1. Ásott és akna kutak mélyítése kotrással.
- 2.2.2.2. Agyagtömítés teljes cseréje.
- 2.2.2.3. A felépítményeknél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.

### **2.3. Csáposkutak**

2.3.1. Ide tartoznak:

- 2.3.1.1. törpe és normál csápos kutak,
- 2.3.1.2. azok felépítményei, földművei.
- 2.3.1.3. belső védőidom kerítése

2.3.2. Felújításnak minősül:

- 2.3.2.1. Az eredeti vízadók épesség visszaállítása érdekében végzett:
- 2.3.2.2. elhomokolódott, vas- és mangán lerakódások miatt nem termelő csápok teljes körű felújítása vagy cseréje,
- 2.3.2.3. új csápok kihajtása.

2.3.2.4. A felépítményeknél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.

2.3.2.5. Kerítés teljes cseréje.

## **2.4. Dúsító medencék**

### **2.5. Erős- és gyengeáramú elektromos vezetékek**

2.5.1. Ide tartoznak:

2.5.2. erősáramú légvezetékek

2.5.3. erősáramú földkábelek

2.5.4. jelző és távműködtető (vezérlő) kábelek

2.5.5. katódvédelem kábeli és létesítményei

2.5.6. hírközlési légvezetékek

2.5.7. hírközlési földkábelek

2.5.8. kábelcsatornák és azok aknái

2.5.9. Felújításnak minősül:

2.5.9.1. Légvezetékek és földkábelek szakaszos (min. két oszlop vagy ellenőrző akna közötti), vagy teljes hosszban történő cseréje.

2.5.9.2. Oszlopcsere

2.5.9.3. Szigetelő vagy szigetelő lánc csere teljes hosszban.

2.5.9.4. Lámpatestek és áramkörök teljes cseréje.

## **2.6. Felszíni vízkivételi művek**

### **2.7. Fúrt kutak**

2.7.1. Ide tartoznak:

2.7.1.1. gyógy- és hévíz kutak

2.7.1.2. cső kutak

2.7.1.3. mélyfúrású kutak

2.7.1.4. megfigyelő kutak

2.7.1.5. belső védőterület kerítése

2.7.2. Felújításnak minősül:

2.7.2.1. Az eredeti vízáadó képesség visszaállítása érdekében végzett:

2.7.2.1.1. kút kompresszorozás

2.7.2.1.2. kutak savazása

2.7.2.1.3. berobbantás

2.7.2.1.4. szűrőcső csere

2.7.2.1.5. kutak vízzárózása (cementezése)

2.7.2.1.6. tömbszelence csere

2.7.2.1.7. mélyítés ráfúrással.

2.7.2.2. A felépítményeknél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.

2.7.2.3. Belső védőterület kerítésének teljes cseréje.

## **2.8. Gázvezetékek**

2.8.1. Ide tartoznak:

2.8.1.1. földgázvezetékek és az

2.8.1.2. egyéb gázvezetékek.

**2.8.2. Felújításnak minősül:**

- 2.8.2.1. A vezetékek szakaszos (gyártási hosszt elérő mértékű) vagy teljes hosszban történő cseréje.

**2.9. Egyesített rendszerű és elválasztott rendszerű szennyvízcsatornák , műtárgyaik (gravitációs és kényszeráramoltatású)****2.9.1. Ide tartoznak:**

- 2.9.1.1. gravitációs gerinc és bekötővezetékek  
2.9.1.2. közüzemű szennyvízátelők nyomóvezetékei  
2.9.1.3. nyomott szennyvízcsatorna hálózatok  
2.9.1.4. házi szennyvízátelők nyomóvezetékei az aknában lévő elzáró szerelvénytől  
2.9.1.5. csatornahálózaton lévő különböző műtárgyak, tisztító aknák, és idomok, záporkiömlők, surrantók, egyesített csatornahálózat útburkolatban lévő víznyelőaknái  
2.9.1.6. elzáró és szabályzó szerelvények

**2.9.2. Felújításnak minősül:**

- 2.9.2.1. Szennyvízcsatorna gerincvezetékek szakaszos (gyártási hosszt elérő mértékű), vagy teljes hosszban történő cseréje, ha csak a vezetéket cserélik.  
2.9.2.2. Szennyvíz bekötővezetékek esetében a gerincvezetékétől a legközelebbi tisztítóaknáig, vagy a telekhatárig terjedő szakasz cseréje.  
2.9.2.3. 6 m-nél nagyobb gyártási hosszal rendelkező (pl. KPE, acél) szennyvíz nyomóvezetékek esetében 6 m-t elérő vezetékszakasz cseréje  
2.9.2.4. Monolit szennyvízcsatornák esetében a 2 m-t elérő vezetékszakasz cseréje.  
2.9.2.5. Elzáró és szabályzó szerelvények komplett cseréje  
2.9.2.6. Csatornák kitakarás nélküli technológiákkal végzett javítása minimálisan két ellenőrző akna közötti távolságban.  
2.9.2.7. Aknák teljes körű felújítása (betonfelületek javítása, vízzáró vakolat készítése, aknafedlap cseréje).

**2.10. Szennyvíztisztítás műtárgyai****2.10.1. Ide tartoznak:**

- 2.10.1.1. különböző típusú szennyvíztisztító tavak  
2.10.1.2. gyökérszűrés szennyvíztisztítók építményei  
2.10.1.3. különböző szennyvíz és csapadékvíz tározók  
2.10.1.4. mechanikai tisztítást végző műtárgyak (zsír-és olajfogók, rácsaknák, homokfogók, ülepítők, sűrítők, különböző oldó medencék)  
2.10.1.5. biológiai tisztítást végző műtárgyak (biológiai csepegtetőtestek, eleveniszapos szennyvíztisztítás építményei, egyéb szennyvíztisztító kisberendezések)  
2.10.1.6. kémiai tisztítást végző műtárgyak (vegyszeres kicsapatást biztosító műtárgyak, fertőtlenítő medencék)  
2.10.1.7. iszapkezelés építményei (különböző rothasztók, iszapkondicionálók, iszapvíztelenítők, iszaptárolók, komposztálók, egyéb iszapkezelők pl. iszapégetők, granulálók)  
2.10.1.8. A felsorolt építményekből azok, amelyek egybeépültek, és nem gravitációs csatornával vagy vezetékkel kapcsolódnak egymáshoz, egy leltárfelvételi egységet alkotnak. Eltérő leírási kulcsok esetén a nagyobb részt képviselő építmény kulcsát kell alkalmazni.

2.10.1.9. A telepen belüli egyes műtárgyak közötti, szennyvizet szállító, nyitott vagy zárt gravitációs csatornákat vagy nyomócsöveket annak a műtárgynak a leltár-felvételi egységében kell felvenni, amelyből kiindulnak.

2.10.2. Felújításnak minősül:

2.10.2.1. A töltések vízzáróságának, stabilitásának helyreállítása.

2.10.2.2. A töltések és földművek burkolatainak teljes (500 m<sup>2</sup>-ig ) vagy részleges (500 m<sup>2</sup> felett a burkolat 50 %-át elérő) cseréje.

2.10.2.3. Zsilipek gépészeti berendezéseinek teljes cseréje.

2.10.2.4. Csőátereszek teljes hosszban történő csőbélése.

2.10.2.5. Az elhasználódott műtárgyakon (teljes körűen vagy szakaszos ütemezésben) végzett olyan munkák, melyek az adott létesítmény eredeti állapotát állítják vissza.

2.10.2.6. Betonfelületek teljes javítása, új vízzáró vagy koptató réteg felhordása.

2.10.2.7. A vezetékek szakaszos (2,0 m-nél nagyobb gyártási hosszt elérő mértékű) vagy teljes hosszban történő cseréje, ha csak a vezetéket cserélik.

2.10.2.8. Monolit vagy 2,0 m és annál rövidebb gyártási hosszúságú csatornák esetén két ellenőrző akna, vagy két műtárgy közötti vezetékcsere.

2.10.2.9. Csatornák kitakarás nélküli technológiákkal végzett javítása minimálisan két ellenőrző akna, vagy műtárgy közötti távolságban.

2.10.2.10. Aknák teljes körű felújítása (betonfelületek javítása, vízzáró vakolat készítése, aknafedlap cseréje).

2.10.2.11. Elzáró és szabályozó szerelvények komplett cseréje.

2.10.2.12. Iszaprohasztók hőszigetelésének vagy kupolájának teljes körű felújítása.

2.10.2.13. A felépítményeknél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.

## **2.11. Szivattyútelepek**

2.11.1. Ide tartoznak:

2.11.1.1. szennyvíz és ivóvíz szivattyútelepek (átemelő, beemelő, nyomásfokozó és nyomástartó), magas és mélyépítményei.

2.11.2. Felújításnak minősül:

2.11.2.1. Az elhasználódott műtárgyakon (teljes körűen vagy szakaszos ütemezésben) végzett olyan munkák, melyek az adott létesítmény eredeti állapotát állítják vissza.

2.11.2.2. Betonfelületek teljes javítása, új vízzáró vagy koptató réteg felhordása.

2.11.2.3. A vezetékek szakaszos (2,0 m-nél nagyobb gyártási hosszt elérő mértékű) vagy teljes hosszban történő cseréje, ha csak a vezetéket cserélik.

2.11.2.4. Monolit vagy 2,0 m és annál rövidebb gyártási hosszú csatornák esetén két ellenőrző akna, vagy két műtárgy közötti vezeték csere.

2.11.2.5. Csatornák vagy nyomóvezetékek kitakarás nélküli technológiákkal végzett javítása minimálisan két ellenőrző akna, vagy műtárgy közötti távolságban.

2.11.2.6. Aknák teljeskörű felújítása (betonfelületek javítása, vízzáró vakolat készítése, aknafedlap cseréje).

2.11.2.7. Elzáró és szabályozó szerelvények komplett cseréje.

2.11.2.8. A felépítményeknél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.

**2.12. Telepek térvilágítása****2.12.1. Ide tartoznak:**

- 2.12.1.1. telepek, udvarok és tároló terek önálló áramkört képező köz-és díszvilágítási berendezései
- 2.12.1.2. az ezekhez tartozó vezetékek, kábelek, oszlopok, lámpatestek és kapcsolók.

**2.12.2. Felújításnak minősül:**

- 2.12.2.1. Légvezetékek és földkábelek szakaszos (min. két oszlop vagy ellenőrző akna közötti), vagy teljes hosszban történő cseréje.
- 2.12.2.2. Oszlopcsere.
- 2.12.2.3. Szigetelő vagy szigetelő lánc csere teljes hosszban.
- 2.12.2.4. Lámpatestek és áramkörök teljes cseréje.

**2.13. Telephelyek, védőterületek****2.13.1. Ide tartoznak:**

- 2.13.1.1. földterületek, ezen belül a kisajátítási tervek, kisajátított földterületek, kezelésbe átvett földterületek, védőterületi tervezések, hidrogeológiai védőidom tervezések és kialakítások, vagyoni értékű jogok,
- 2.13.1.2. különböző minőségű telepi bevezető és belső utak, tárolóterek
- 2.13.1.3. kerítések, kapuk, sorompók
- 2.13.1.4. parkfelületek
- 2.13.1.5. egyéb létesítmények (pl. játszóterek, sportpályák, szabadidő létesítmények).

**2.13.2. Felújításnak minősül:**

- 2.13.2.1. A meglévő földterületek védőterületi terveinek bővítése, átdolgozása, korszerűsítése. (A védőterületi tervekkel nem rendelkező védőterületek tervezése, mennyiségi növekedéssel nem járó építmény beruházásnak minősül.)
- 2.13.2.2. A meglévő utak, térburkolatok olyan helyreállítása, amikor az út, a térburkolat kapacitása, átbocsátó képessége nem nő, a felvitt koptatóréteg vastagsága átlagosan meghaladja a 6 cm-t, felülete pedig megegyezik a teljes burkolt felülettel (200 m<sup>2</sup>-ig), vagy (200m<sup>2</sup> felett) meghaladja annak 50 %-át.
- 2.13.2.3. A meglévő kerítések, korlátok betéteinek, dróthálózatának, lábazatának teljes cseréje (100 m hossz alatt), vagy részleges (100 m hossz felett) cseréje. (Amennyiben a tartóoszlopokat is cserélik, úgy az mennyiségi növekedéssel nem járó építmény beruházásnak minősül.)
- 2.13.2.4. Ültetvények (parkfelületi növényzet) korszerűsítése, cserjék vagy fák telepítése amennyiben az nem minősül beruházásnak. Parkfelületek humuszrétegének, kavicsfeltöltésének teljes cseréje (200 m<sup>2</sup>-ig), vagy részleges (200 m<sup>2</sup> felett a felület 50 %-át elérő) cseréje.

**2.14. Víztároló medencék, víztornyok****2.14.1. Ide tartoznak:**

- 2.14.1.1. vasbeton és falazott szerkezetű mély- és magas ivóvíz tárolók
- 2.14.1.2. acélszerkezetű víztornyok, hidroglobuszok, aquaglobuszok, hidrohengerek, acéltartályok
- 2.14.1.3. tűzivíztároló és egyéb funkciójú víztároló medencék
- 2.14.1.4. és ezekkel az építményekkel egy leltárfelvételi egységet képező zárkamrák, csőkamrák, bejárati, szellőző és ellenőrző helyiségek.

**2.14.2. Felújításnak minősül:**

- 2.14.2.1. Az elhasználódott műtárgyakon (teljeskörűen vagy szakaszos ütemezésben) végzett olyan munkák, melyek az adott létesítmény eredeti állapotát állítják vissza.
- 2.14.2.2. Betonfelületek teljes javítása, új vízzáró vagy koptató réteg felhordása.
- 2.14.2.3. Acélszerkezetű víztornyok héjazatának és/vagy hőszigetelésének teljes felújítása.
- 2.14.2.4. Acélszerkezetű víztornyok valamennyi acélszerkezetének teljes felújítása.
- 2.14.2.5. A vezetékek szakaszos (2,0 m-nél nagyobb gyártási hosszt elérő mértékű) vagy teljes hosszban történő cseréje, ha csak a vezetéket cserélik.
- 2.14.2.6. Monolit vagy 2,0 m és annál rövidebb csatornák esetén két ellenőrző akna, vagy két műtárgy közötti vezetékcsere.
- 2.14.2.7. Csatornák vagy nyomóvezetékek kitarakás nélküli technológiákkal végzett javítása minimálisan két ellenőrző akna, vagy műtárgy közötti távolságban.
- 2.14.2.8. Aknák teljeskörű felújítása (betonfelületek javítása, vízzáró vakolat készítése, aknafedlap cseréje.)
- 2.14.2.9. Elzáró és szabályozó szerelvények komplett cseréje.
- 2.14.2.10. A felépítménynél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.
- 2.14.2.11. Szellőző berendezések teljes felújítása.

**2.15. Vízisztítás műtárgyai****2.15.1. Ide tartoznak:**

- 2.15.1.1. gerebek és szitaszűrők építményei
- 2.15.1.2. ülepítők, sűrítők
- 2.15.1.3. flotációs eljárások építményei
- 2.15.1.4. derítők műtárgyai
- 2.15.1.5. különböző szemcsés szűrők építményei, zárt gyorszűrők, ioncserélők tartályai
- 2.15.1.6. légüstök, légtartályok és hidroforok
- 2.15.1.7. gáztalanítók műtárgyai
- 2.15.1.8. vas- és mangántalanítás, lágyítás, nitrátmentesítés és arzéneltávolítás építményei
- 2.15.1.9. oxidációs és fertőtlenítő eljárások építményei
- 2.15.1.10. iszapkezelés építményei
- 2.15.1.11. A felsorolt építményekből azok, amelyek egybeépültek, és nem gravitációs csatornával vagy vezetékkel kapcsolódnak egymáshoz, egy leltárfelvételi egységet alkotnak. Eltérő leírási kulcsok esetén a nagyobb részt képviselő építmény kulcsát kell alkalmazni.
- 2.15.1.12. A telepen belüli egyes műtárgyak közötti, vizet szállító, nyitott vagy zárt gravitációs csatornákat vagy nyomócsöveket annak a műtárgynak leltárfelvételi egységébe kell felvenni, amelyből kiindulnak.

**2.15.2. Felújításnak minősül:**

- 2.15.2.1. Az elhasználódott műtárgyakon (teljes körűen vagy szakaszos ütemezésben) végzett olyan munkák, melyek az adott létesítmény eredeti állapotát állítják vissza.
- 2.15.2.2. Betonfelületek teljes javítása, új vízzáró vagy koptató réteg felhordása.
- 2.15.2.3. A vezetékek szakaszos (2,0 m-nél nagyobb gyártási hosszt elérő mértékű) vagy teljes hosszban történő cseréje, ha csak a vezetéket cserélik.



- 2.15.2.4. Monolit vagy 2,0 m és annál rövidebb csatornák esetén két ellenőrző akna, vagy két műtárgy közötti vezetékcsere.
- 2.15.2.5. Csatornák vagy nyomóvezetékek kitakarás nélküli technológiákkal végzett javítása minimálisan két ellenőrző akna, vagy műtárgy közötti távolságban.
- 2.15.2.6. Aknák teljes körű felújítása (betonfelületek javítása, vízzáró vakolat készítése, aknafedlap cseréje).
- 2.15.2.7. Elzáró és szabályozó szerelvények komplett cseréje.
- 2.15.2.8. Csőköteges vagy lemezes ülepítők betéteinek teljes cseréje.
- 2.15.2.9. Acélszerkezetű tartályok valamennyi acélszerkezetének teljes felújítása.
- 2.15.2.10. A felépítményeknél azok a munkák, melyek az épületek felújításai közé sorolandók.
- 2.15.2.11. Szűrőberendezések teljes töltőcseréje.

## 2.16. Vízvezetékek és műtárgyaik

### 2.16.1. Ide tartoznak:

- 2.16.1.1. különböző átmérőjű és anyagú védőterületen belüli (szivattyúk szívó és nyomócsövei) és azon kívüli fővezetékek (távvezetékek) és elosztóvezetékek
- 2.16.1.2. bekötővezetékek
- 2.16.1.3. védőcsatornák (védőcsövek), csőhidak, állócső
- 2.16.1.4. az ivóvízhálózaton lévő különböző funkciójú aknák
- 2.16.1.5. elzáró és szabályozó szerelvények
- 2.16.1.6. légtelenítők
- 2.16.1.7. közkifolyók
- 2.16.1.8. tűzcsapok
- 2.16.1.9. különböző rendeltetésű vízmérők (törzshálózati, bekötési és mellékvízmérők).
- 2.16.1.10. A vízvezeték hálózatnak az azonos anyagú és rendeltetésű szakaszai egy leltárfelvételi egységet alkotnak. Közös leltárfelvételi egységet alkotnak az összefüggő, egyforma leírási kulcsú vezeték szakaszok.
- 2.16.1.11. A hálózat leltárfelvételi egységeihez tartoznak a főnyomó-, gerinc és elosztóvezetékek, a bekötővezetékek. Ezek szerelvényei, a tololárak és egyéb zár szerkezetek, ezek meghajtó motorjai, tűzcsapok, közkifolyók, locsolócsapok, ürítők, légtelenítők, csőtörést jelzők, törzshálózati vízmérők, egyéb állandóra felszerelt mérők és mérőhelyi berendezések (nyomásmérők, sebességmérők, regisztrálók stb.), mindezek aknáin továbbá a nem járható szelvényű védőcsatornák, védőcsövek és csőhidak. A hálózat tartozéka az üzemeltető tulajdonába szereplő bekötési vízmérő.
- 2.16.1.12. A vízvezeték hálózatához tartoznak a kutak vizét a gyűjtőmedencékbe vezető gravitációs vezetékek, ezeknek a kutakba lenyúló ágai, a szivattyúk szívó- és nyomócsövei is.
- 2.16.1.13. Több egyedinek, önállóknak minősülő tárgyi eszköz összekapcsolása, egy egységkénti kezelése nem változtat azon, hogy a felújítás az egyedi tárgyi eszközhöz kapcsolódó fogalom!

### 2.16.2. Felújításnak minősül:

- 2.16.2.1. A vezetékek szakaszos (gyártási hossz eléré mértékű) vagy teljes hosszban történő cseréje, ha csak a vezeték cserélik.
- 2.16.2.2. Monolit vagy 2,0 m és annál rövidebb gyártási hosszú csatornák esetén két ellenőrző akna közötti vezetékcsere.
- 2.16.2.3. Bekötővezetékek teljes cseréje.

- 2.16.2.4. Vízmérők betétcserés felújítása, ha ezzel az eredeti pontossági osztálya javul, vagy új vízmérők beépítése.
- 2.16.2.5. Vízmérő aknában a szerelvények komplett cseréje (tolózárak, kötőcsövek, gömbcsapok).
- 2.16.2.6. Vízvezetékek kitakarás nélküli technológiákkal végzett cseréje.
- 2.16.2.7. Aknák teljes körű felújítása (betonfelületek javítása, vízzáró vakolat készítése, aknafedlap cseréje).
- 2.16.2.8. Elzáró és szabályozó szerelvények komplett cseréje.
- 2.16.2.9. Tűzcsapok, közkifolyók, légtelenítők cseréje.
- 2.16.2.10. Felújításként kell elszámolni a vízmérő működési elvét megváltoztató átalakítást, vagy osztályba sorolásának megváltoztatásával járó betétcserét (A-ról B, vagy C osztályba sorolás), mely magában foglalja a tisztítás, festés, hitelesítés költségeit is.
- 2.16.2.11. Fenntartási költségként kell elszámolni a vízmérő működési elvét nem megváltoztató javítást (mérő szétszerelése, lenullázása, szükség szerint javítása és újrHITELESÍTÉSE).
- 2.16.2.12. Amennyiben komplett vízvezeték hálózat kerül átépítésre (elosztó hálózat, bekötő vezetékek, vízmérő aknák szerelvényei, elzáró szerelvények, tűzcsapok és közkifolyók), úgy azt rekonstrukciós beruházásként kell aktiválni.

## **2.17. Völgyszárítás vagy körtöltéses víztározók, halastavak**

### **3. Gépek, gépészeti berendezések**

#### **3.1. Gépkarbantartás, járműkarbantartás**

A meglévő gépek, gépi és technológiai berendezések, felszerelési tárgyak, műszerek, folyamatos, zavartalan, biztonságos üzemeltetését szolgáló karbantartási, javítási, állagmegóvási munkák. Például a gépek és járművek időszakonkénti felülvizsgálata, tisztítása, kenése, a meghibásodások és üzemzavarok elhárítása, a tervszerű megelőző karbantartás, a rendeltetésszerű használat során elhasználódott alkatrészek cseréje, a fődarabok javítása, a folyamatos működés, a biztonságos üzemeltetés érdekében a fődarabok és a tárgyi eszköz értékébe tartozó tartozékok cseréje, ha a csere következtében nem változik meg a gépek, járművek kapacitása, élettartama, funkciói nem bővülnek.

A meglévő gépek, járművek olyan korszerűsítése, alkotórészeik olyan –az eredetitől eltérő, az üzembiztonságot, a gazdaságosságot növelő, a környezetszennyezést csökkentő- megoldása, amelynek eredményeként a gépek, járművek kapacitása nem növekszik, eredeti rendeltetése nem változik meg, funkciói nem bővülnek, további műveletek vagy új feladatok ellátására nem lesz alkalmas. A meglévő gépek, gépi és technológiai berendezések, felszerelési tárgyak vállalkozáson belüli (egyik szervezeti egységtől a másikhoz) áthelyezésével kapcsolatosan az alapozás megszüntetése (feltörése), az áthelyezéssel kapcsolatos szállítása, majd az új helyen alapozása, szerelése, üzembe helyezése.

#### **3.2. Erőgépek és elektromos berendezések**

##### **3.2.1. Áramfejlesztő gépek**

###### **3.2.1.1. Ide tartoznak:**

- 3.2.1.1.1. mobil (hordozható, áttelepíthető),
- 3.2.1.1.2. stabil (telepített) hálózatpótló berendezések.
- 3.2.1.1.3. Fő egységeik:
- 3.2.1.1.4. meghajtó motor,

- 3.2.1.1.5. generátor,
- 3.2.1.1.6. gerjesztő, szabályozó rendszer.

3.2.1.2. Felújításnak minősül:

- 3.2.1.2.1. A fő egységek cseréje vagy a generátor áttekerése.

### **3.3. Belsőégésű motorok**

3.3.1. Ide tartoznak:

- 3.3.1.1. gyorségésű (robbanó-Ottó),
- 3.3.1.2. lassú égésű (diesel),
- 3.3.1.3. gázüzemű motorok, melyek energetikai célú berendezéseket hajtanak meg.

3.3.2. Felújításnak minősül:

- 3.3.2.1. a motorok fődarab cseréjével egybekötött generáljavítása.

### **3.4. Kazánok, fűtési berendezések**

3.4.1. Ide tartoznak:

- 3.4.1.1. Fűtési és technológiai célú szén, tüzelőolaj, földgáz, PB gáz üzemű gőz vagy melegvíz előállítására szolgáló kazánok és kiszolgáló berendezéseik.

3.4.1.2. Fő egységeik:

- 3.4.1.2.1. égőfej
- 3.4.1.2.2. kazántest
- 3.4.1.2.3. csővezetékek és szerelvényeik
- 3.4.1.2.4. szivattyú
- 3.4.1.2.5. kazán felügyeleti rendszer.

3.4.2. Felújításnak minősül:

- 3.4.2.1. Az égőfej cseréje.
- 3.4.2.2. Tagos kazánoknál a tagok részleges (50 %-ot elérő mértékű), vagy teljes cseréje.
- 3.4.2.3. A szivattyú felújítása vagy cseréje.

### **3.5. Transzformátorok és áramátalakítók**

3.5.1. Ide tartoznak:

- 3.5.1.1. középvezetési, közepes feszültségű,
- 3.5.1.2. kisfeszültségű energetikai célú transzformátorok, egyen vagy váltóirányító
- 3.5.1.3. (forgógépes vagy félvezető) berendezések.

3.5.2. Felújításnak minősül:

- 3.5.2.1. Transzformátorok újratekerése.
- 3.5.2.2. Forgógépes áramátalakítóknál az álló vagy forgórész újratekerése.
- 3.5.2.3. Félvezető áramátalakítóknál a félvezető egységek teljes cseréje.

### **3.6. Villanymotorok**

3.6.1. Ide tartoznak:

- 3.6.1.1. egyen és váltakozó áramú forgógépek, úgymint
- 3.6.1.2. egy vagy háromfázisú aszinkron motorok
- 3.6.1.3. egy vagy háromfázisú szinkron motorok
- 3.6.1.4. egyenáramú motorok
- 3.6.1.5. irányítástechnikai forgógépek.

3.6.2. Felújításnak minősül:

- 3.6.2.1. A 4 KW-nál nagyobb teljesítményű villanymotorok állórész vagy a forgórész cseréje, újratekerése.

### **3.7. Villamos készülékek**

#### **3.7.1. Megszakítók**

3.7.1.1. Ide tartoznak:

- 3.7.1.1.1. közepesfeszültségű  
3.7.1.1.2. kisfeszültségű olaj vagy légszigetelésű erőátviteli célú berendezések

3.7.1.2. Felújításnak minősül:

- 3.7.1.2.1. A főérintkezők teljes cseréje.  
3.7.1.2.2. A tartó, tám- és elválasztó szigetelők cseréje.

#### **3.7.2. Szakaszolók**

3.7.2.1. Ide tartoznak:

- 3.7.2.1.1. közepesfeszültségű  
3.7.2.1.2. kisfeszültségű erőátviteli berendezések feszültségleválasztására szolgáló készülékek

3.7.2.2. Felújításnak minősül:

- 3.7.2.2.1. Az érintkező rendszer teljes cseréje.  
3.7.2.2.2. A tartó, tám- és elválasztó szigetelők cseréje.

### **3.8. Hajtás szabályozók**

3.8.1. Ide tartoznak:

- 3.8.1.1. villamos berendezéseket változó frekvenciával ellátó berendezések egyenáramú és mechanikus hajtásszabályozók.

3.8.2. Fő egységei:

- 3.8.2.1. hálózati egyenirányító  
3.8.2.2. váltóirányító inverter  
3.8.2.3. vezérlő egység

3.8.3. Felújításnak minősül:

- 3.8.3.1. A fő egységek cseréje.

### **3.9. Fázisjavító berendezések**

3.9.1. Ide tartoznak az:

- 3.9.1.1. erősáramú berendezések meddőenergia kompenzálására szolgáló  
3.9.1.2. egyedi  
3.9.1.3. csoportos  
3.9.1.4. központi kézi és automatikus vezérlésű berendezések

3.9.2. Fő egységeik:

- 3.9.2.1. kondenzátor(ok)  
3.9.2.2. vezérlő készülékek

3.9.3. Felújításnak minősül:

- 3.9.3.1. A beépített kondenzátor egység cseréje.  
3.9.3.2. A vezérlőkészülék cseréje.

**3.10. Erősáramú villamos szekrények**

## 3.10.1. Ide tartoznak:

- 3.10.1.1. Azok az erősáramú és irányítástechnikai készülékeket magukba foglaló, a technológia szerves részét képező egységek, amelyek a
- 3.10.1.2. villamos energia elosztását,
- 3.10.1.3. a kapcsolódó fogyasztók védelmét, működtetését biztosítják.

## 3.10.2. Felújításnak minősül:

- 3.10.2.1. Az elosztószekrényeknek és készülékeiknek részleges (minimum az összetartozó elemek felének), vagy teljes cseréje.

**3.11. Szivattyúk, ventilátorok, kompresszorok, préslégszerszámok****3.11.1. Légekompreszorok**

## 3.11.1.1. Ide tartoznak:

- 3.11.1.1.1. turbófűvők és turbókompresszorok
- 3.11.1.1.2. dugattyús kompresszorok
- 3.11.1.1.3. rotációs és forgódugattyús kompresszorok

## 3.11.1.2. A légekompreszorok (stabil vagy mobil) fődarabjai:

- 3.11.1.2.1. a kompresszor
- 3.11.1.2.2. a meghajtó motor, és
- 3.11.1.2.3. a légtartály

## 3.11.1.3. tartozékai pedig:

- 3.11.1.3.1. a biztonsági szerelvények
- 3.11.1.3.2. akkumulátor
- 3.11.1.3.3. gépalap vagy futómű
- 3.11.1.3.4. üzemanyag tartály
- 3.11.1.3.5. elektromos berendezések
- 3.11.1.3.6. tömlők, vezetékek

## 3.11.1.4. Felújításnak minősül:

- 3.11.1.4.1. A kompresszornak vagy fődarabjainak (ház, tengely, járókerék, dugattyú, csavar) cseréje.
- 3.11.1.4.2. A meghajtó motor vagy fődarabjainak cseréje.
- 3.11.1.4.3. A légtartály cseréje.
- 3.11.1.4.4. A futómű komplett cseréje.
- 3.11.1.4.5. A biztonsági és szabályozó szerelvények komplett cseréje.

**3.11.2. Préslégszerszámok**

## 3.11.2.1. Ide tartoznak:

- 3.11.2.1.1. bontó célszerszámok
- 3.11.2.1.2. döngölő, tömörítő célszerszámok
- 3.11.2.1.3. vágó, fúró, csavarozó, szóró és egyéb speciális (pl. friss levegős készülék) célszerszámok, berendezések

## 3.11.2.2. Felújításnak minősül:

- 3.11.2.2.1. A vibrációs egység komplett cseréje.
- 3.11.2.2.2. A meghajtó motor vagy annak fődarabjainak cseréje.

### **3.11.3. Szivattyúk**

3.11.3.1. Ide tartoznak:

- 3.11.3.1.1. térfogat kiszorítás elvén működő szivattyúk (dugattyús, membrán, szárny-, lengőtollatús, forgódugattyús és csavarszivattyúk),
- 3.11.3.1.2. körfogó szivattyúk (örvény-, csatornás, szabadsugár szivattyúk),
- 3.11.3.1.3. egyéb elvek alapján működő szivattyúk (mamutszivattyú, sugárszivattyú, csigaszivattyú),
- 3.11.3.1.4. különféle keverők.

3.11.3.2. A szivattyúk fő darabjai:

- 3.11.3.2.1. szivattyú
- 3.11.3.2.2. meghajtó motor (villany, diesel vagy benzin üzemű),

3.11.3.3. Tartozékai lehetnek:

- 3.11.3.3.1. gépalapok, alvázak
- 3.11.3.3.2. szívó- és nyomóoldali tolózárak
- 3.11.3.3.3. mérőműszerek
- 3.11.3.3.4. visszacsapó szelep
- 3.11.3.3.5. lábszelep
- 3.11.3.3.6. szívó- és nyomócső

3.11.3.4. Kútba telepített bűvárszivattyú esetén a kútgépészet tartozékai:

- 3.11.3.4.1. nyomócső
- 3.11.3.4.2. elzáró szerelvények
- 3.11.3.4.3. visszacsapó szelep
- 3.11.3.4.4. vízmérő
- 3.11.3.4.5. Köpenybe (csőtartályba) telepített bűvárszivattyús kútgépészet a fenti tartozékokon kívül kiegészül még a csőtartállyal is.

3.11.3.5. Felújításnak minősül:

- 3.11.3.5.1. A szivattyú fődarabjainak cseréje:
  - 3.11.3.5.1.1. járó- és vezető kerekek
  - 3.11.3.5.1.2. szivattyúház
  - 3.11.3.5.1.3. tengely
  - 3.11.3.5.1.4. A motor vagy fődarabjainak cseréje.
  - 3.11.3.5.1.5. Csővezetékeknek és egyéb tartozékoknak cseréje.

## **3.12. Építőipari gépek**

### **3.12.1. Betonkeverő gépek**

3.12.1.1. Ide tartoznak:

- 3.12.1.1.1. gravitációs, villanymotoros mobil betonkeverők

3.12.1.2. Felújításnak minősül:

- 3.12.1.2.1. Mobil betonkeverőknél a keverődob és motor (robbanó, villany) együttes cseréje.

### **3.12.2. Anyagtárolók és fogadók**

3.12.2.1. Ide tartoznak az:

- 3.12.2.1.1. egyéb konténerek

- 3.12.2.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.2.2.1. A konténerek teljes nagy javítása.

### **3.12.3. Betonbedolgozó gépek**

- 3.12.3.1. Ide tartoznak
  - 3.12.3.1.1. robbanómotoros lapvibrátorok

- 3.12.3.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.3.2.1. A meghajtó egység (villanymotor) közlő egység, vibrátor fej (merülő, lap) teljes nagyjavítása, cseréje.

### **3.12.4. Targoncák**

- 3.12.4.1. Ide tartoznak
  - 3.12.4.1.1. robbanómotoros villás targoncák

- 3.12.4.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.4.2.1. Robbanómotoros targoncák esetén a motor, a futómű, a sebességváltó, a differenciálmű, a hidraulika szivattyú, a hidraulika vezérlőtömb, a hidraulikus munkahengerek, a kormánymű, az emelővillák cseréje.

### **3.12.5. Dömperek, alapgépek, közúti vontatók**

- 3.12.5.1. Ide tartoznak
  - 3.12.5.1.1. gumikerekes traktorok

- 3.12.5.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.5.2.1. Traktorok esetén a teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje, a motor, a sebességváltó, a differenciálmű, féltengelyek, az első híd, kormánymű, vezetőfülke, a komplett hidraulikus berendezés, a csörklő berendezés csere.

### **3.12.6. Trélerok, pótkocsik, lakókocsik**

- 3.12.6.1. Ide tartoznak
  - 3.12.6.1.1. normál pótkocsik
  - 3.12.6.1.2. lakókocsi

- 3.12.6.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.6.2.1. Pótkocsik esetén a teljes feljavítás, illetve a rakfelület, futóművek cseréje, hidraulika munkahenger(ek) cseréje.

### **3.12.7. Speciális anyagszállító járművek**

- 3.12.7.1. Ide tartozik
  - 3.12.7.1.1. csőszállító utánfutó

- 3.12.7.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.7.2.1. Csőszállító esetén a tengely /ek/, az állítható vonó rudazat, a forgószámoly csere.

### **3.12.8. Szállítószalagok**

- 3.12.8.1. Ide tartoznak
  - 3.12.8.1.1. vontatott szállítószalagok

- 3.12.8.1.2. állványos, gumihevederes szalagok
- 3.12.8.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.8.2.1. A meghajtást biztosító robbanómotor, villanymotor, hajtómű, lánccserekek, valamint a görgők, szállító szalagok teljes feljavítása, cseréje.

### **3.12.9. Szivattyúk**

- 3.12.9.1. Ide tartoznak
  - 3.12.9.1.1. zagy- és iszapszivattyúk
  - 3.12.9.1.2. sav- és lúgálló szivattyúk és vegyszer szivattyúk
- 3.12.9.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.9.2.1. A szivattyú fődarabjainak cseréje:
  - 3.12.9.2.2. járó- és vezető kerekek,
  - 3.12.9.2.3. szivattyúház,
  - 3.12.9.2.4. tengely.
  - 3.12.9.2.5. A motor vagy fődarabjainak cseréje.
  - 3.12.9.2.6. Csővezetékeknek és egyéb tartozékoknak a cseréje.

### **3.12.10. Emelő és rakodógépek – emelőszervezetek**

- 3.12.10.1. Ide tartoznak a
  - 3.12.10.1.1. gépi, kézi csörlők
  - 3.12.10.1.2. villanymotoros futómacskák
- 3.12.10.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.10.2.1. Futómacskák esetén a teljes feljavítás, ill. az állvány, a vízszintes mozgatóegység, a függőleges mozgató egység az emelőszervezettel, az emelőkötel, az elektromos irányváltás automatika cseréje.

### **3.12.11. Daruk**

- 3.12.11.1. Ide tartoznak
  - 3.12.11.2. kézi mozgatású futódaruk
  - 3.12.11.3. egyéb daruk
- 3.12.11.1. Felújításnak minősül:
  - 3.12.11.1.1. a teljes feljavítás.

### **3.12.14. Járműves daruk**

- 3.12.14.1. Ide tartoznak
  - 3.12.14.1.1. autódaruk
- 3.12.14.2. Felújításnak minősül:
  - 3.12.14.2.1. Autódaruk esetén a teljes feljavítás, illetve az alap szállító járművön végzett vezető fülke, első-hátsó futóművek, kormány, komplett motor, sebességváltómű, differenciálmű, féltengely, alváz együttes cseréje, valamint a daru felépítmény teljes feljavítása, illetve a kezelőfülke, hidraulika tömb, vezérlőegység, hidraulikus hengerek, forgózsámoly, gém, emelőkötelzet, csigás emelőhorog együttes cseréje.
  - 3.12.14.2.2. Autóra szerelhető daruk /pl. KCR, TICO, stb./ teljes feljavítása, illetve az előzőekben leírt daru felépítményre vonatkozóan leírtak. Nem



képez szerves egységet a szállító járművel, mert az csak daruzásra használható, szállításra nem.

### **3.12.15. Rakodógépek**

3.12.15.1. Ide tartoznak

3.12.15.1.1. gumikerekes forgórakodók

3.12.15.2. Felújításnak minősül:

3.12.15.2.1. a teljes feljavítás, illetve a fődarabok együttes cseréje (motor, sebességváltó, féltengelyek, kormánymű, hidraulika szivattyú, hidraulikus vezérlő tömb, hidraulikus munkahengerek, emelőkasok, emelővillák), valamint a forgózsámoly és fordítószerkezet cseréje, továbbá a rakodókanál nagyobb űrtartalmúra való cseréje.

### **3.12.16. Univerzális földmunkagépek**

3.12.16.1. Ide tartoznak

3.12.16.1.1. traktor alapú gumikerekes, lánctalpas univerzális földmunkagépek.

3.12.17. Felújításnak minősül:

3.12.17.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje. A motor, a sebességváltó, a differenciálmű, féltengelyek, az első híd, a kormánymű, a komplett hidraulikus berendezés, a markoló és rakodó kanál, valamint a lánctalpak cseréje.

### **3.12.18. Tömörítő gépek**

3.12.18.1. Ide tartoznak

3.12.18.1.1. robbanómotoros, elektromos döngölők.

3.12.18.2. Felújításnak minősül:

3.12.18.2.1. Döngölők esetén a teljes feljavítás, valamint a fődarabok cseréje. A motor, a döngölőfej együttes cseréje.

### **3.12.19. Mezőgazdasági jellegű földmunkagépek**

## **3.13. Szak- és szerelőipari gépek**

3.13.1. Univerzális gépek

3.13.1.1. Ide tartoznak

3.13.1.1.1. univerzális elektromos kisgépek,

3.13.2. Felújításnak minősül:

3.13.2.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje.

## **3.14. Szögbelövők, ütvefúrók, felhoronymarók**

3.14.1. Ide tartoznak

3.14.1.1. szögbelövő-, automata, pisztolyok,

3.14.1.2. ütvefúrók,

3.14.1.3. falhoronymaró berendezések

3.14.2. Felújításnak minősül:

3.14.2.1. Elektromos, hidraulikus, pneumatikus egységek, fődarabok együttes cseréje.

### **3.15. Csőszerelőgépek és fémmegmunkálók**

#### 3.15.1. Ide tartoznak

- 3.15.1.1. csőmenetvágó, csőmenethajtó, csővégmegmunkálók,
- 3.15.1.2. fűrésztárcsás fémvágók,
- 3.15.1.3. kézi hidraulikus kábelvégpresek

#### 3.15.2. Felújításnak minősül:

- 3.15.2.1. Csőszerelőgépek esetén a hidraulikus, mechanikus egységek együttes cseréje.
- 3.15.2.2. Fémmegmunkálóknál az elektromos, hidraulikus, mechanikus egységek együttes cseréje.

### **3.16. Burkolattisztítók, csatornatisztítók**

#### 3.16.1. Ide tartoznak

- 3.16.1.1. ipari porszívók,
- 3.16.1.2. csatornatisztító berendezések

#### 3.16.2. Felújításnak minősül:

- 3.16.2.1. Az elektromos egységek, mechanikus egységek (gyűjtőtartályok, dobok, megmunkálófejek) együttes cseréje.

## **4. Műhely és szerszámgépek**

### **4.1. Akkumulátor töltők**

#### 4.1.1. Ide tartoznak

- 4.1.1.1. mobil akkumulátor töltők 1,5-12 V-ig,
- 4.1.1.2. stabil akkumulátor töltők 6, 12, 24, 42 V-ig.

#### 4.1.2. Felújításnak minősül:

- 4.1.2.1. Tirisztorok, egyenirányítók, valamint a vezérlőegység együttes cseréje.
- 4.1.2.2. Transzformátorok áttekerése, cseréje.

### **4.2. Darabolók**

#### 4.2.1. Ide tartoznak

- 4.2.1.1. kézi és gépi darabolók.

#### 4.2.2. Felújításnak minősül:

- 4.2.2.1. Elektromos, hidraulikus, mechanikus egységek cseréje (elektromos vezérlő tömb, villanymotor, hidraulikus tömb, hidraulikus munkahengerek, álló és mozgó kések).

### **4.3. Esztergák**

#### 4.3.1. Ide tartoznak

- 4.3.1.1. kézi, félautomata, automata vezérlésű gépek.

#### 4.3.2. Felújításnak minősül:

- 4.3.2.1. A teljes feljavítás, valamint a hossz-és kereszttrész, fő és mellékajtómű, elektromos tömb és vezérlőegység együttes cseréje.

### **4.4. Fúrók**

#### 4.4.1. Ide tartoznak a:

- 4.4.1.1. kézi és gépi előtolású asztali, oszlopos, sugárfúrógépek.

4.4.2.Felújításnak minősül:

4.4.2.1. Fő- és mellékajtómű, főorsó, oszlop, villanymotor együttes cseréje.

#### **4.5. Gépkocsi mosók**

4.5.1.Ide tartoznak a:

4.5.1.1. mobil mosóberendezések ( nagynyomású hideg, meleg mosók ),

4.5.1.2. stabil mosóberendezések.

4.5.2.Felújításnak minősül:

4.5.2.1. Mobil esetén a robbanómotor vagy elektromos motor, a nyomásfokozó szivattyú, a fűtőegység együttes cseréje.

4.5.2.2. Stabil mosóberendezés esetén az elektromos egység, a szivattyú, a kefék együttes cseréje.

#### **4.6. Kőszőrűk**

4.6.1.Ide tartoznak

4.6.1.1. függőleges és vízszintes elrendezésű (síkkőszőrű) kőszőrűk.

4.6.2.Felújításnak minősül:

4.6.2.1. A vízszintes és függőleges szán, az elektromos vezérlő egység, a meghajtó egység együttes cseréje.

#### **4.7. Lánghegesztők**

4.7.1.Ide tartoznak

4.7.1.1. mobil kézi lánghegesztők (disszugáz),

4.7.1.2. az automata stabil lánghegesztők (disszugáz),

4.7.2.Felújításnak minősül:

4.7.2.1. A gőz és oxigénadagoló, a keverő egység, a forgató egység, a vezérlőegység együttes cseréje.

#### **4.8. Marógépek**

4.8.1.Ide tartoznak

4.8.1.1. függőleges és vízszintes elrendezésű marógépek.

4.8.2.Felújításnak minősül:

4.8.2.1. A függőleges és vízszintes szán, a fő-, és mellékajtómű egység, az elektromos egység együttes cseréje.

### **5. Villamos kéziszerszámok**

#### **5.1.Villamos hegesztőgépek**

5.1.1.Ide tartoznak

5.1.1.1. CO<sub>2</sub> hegesztő,

5.1.1.2. Ívhegesztő (transzformátorok, dinamók), és

5.1.1.3. műanyag hegesztő készülékek.

5.1.2.Fő egységeik:

5.1.2.1. főtranszformátor,

5.1.2.2. egyenirányító egység,

5.1.2.3. vezérlő egység,

- 5.1.2.4. hegesztő lapok (sík, nyereg, tok),
- 5.1.2.5. csővégmegmunkálók,
- 5.1.2.6. befogó és mozgató szerkezet.

#### 5.1.3. Felújításnak minősül:

- 5.1.3.1. A főtranszformátor újratekercselése.
- 5.1.3.2. Az egyenirányító blokk cseréje.
- 5.1.3.3. A vezérlő egység cseréje.
- 5.1.3.4. Hegesztő lapok cseréje.
- 5.1.3.5. Csővégmegmunkálók cseréje.
- 5.1.3.6. A befogó és mozgató szerkezet mechanikus, hidraulikus és villamos fődarabjainak cserével egybekötött nagyjavítása.

### 5.2. Egyéb villamos kéziszerszámok

#### 5.2.1. Ide tartoznak

- 5.2.1.1. motoros meghajtású (fúró, csavarozó, véső, fűrészelő, hőlégfúvó, vágó, menetmetsző, festékszóró, csiszoló, ...), és
- 5.2.1.2. hőfejlesztő (forrasztó, olvasztó, zsugorító ) szerszámok.

#### 5.2.2. Felújításnak minősül:

- 5.2.2.1. A tekercselés vagy a motor cseréje.
- 5.2.2.2. Közlőmű komplett cseréje.
- 5.2.2.3. Munkafejek (befogó szerkezetek) cseréje.

## 6. Műszerek és mérőeszközök

### 6.1. Csatorna és kútvizsgáló berendezések (ipari kamerák )

#### 6.1.1. A berendezések főbb tartozékai:

- 6.1.1.1. ipari kamera a kocsival,
- 6.1.1.2. kábel meghajtással,
- 6.1.1.3. vezérlő elektronika,
- 6.1.1.4. perifériák (számítógép, monitor, nyomtató, klaviatúra, videó, fotó),
- 6.1.1.5. áramellátó berendezés elektronikával,
- 6.1.1.6. hordozható vezérlőpult.

#### 6.1.2. Felújításnak minősül:

- 6.1.2.1. A kamera komplett javítása/cseréje.
- 6.1.2.2. Kameramozgató villanymotor és/vagy közlőmű cseréje.
- 6.1.2.3. Önjáró kocsi cseréje.
- 6.1.2.4. Kábel teljes hosszban történő cseréje.
- 6.1.2.5. Kábeldobnak és/vagy fődarabjainak (villanymotor, közlőmű ) cseréje.
- 6.1.2.6. Perifériák külön-külön, vagy együttes komplett javítása/cseréje.

### 6.2. Elektroakusztikus műszerek (nyomvonal és hibahely keresők)

#### 6.2.1. Ide tartoznak

- 6.2.1.1. korrelátorok,
- 6.2.1.2. nyomvonal keresők,
- 6.2.1.3. fémkeresők,
- 6.2.1.4. geofonok,
- 6.2.1.5. egyéb hasonló feladatok ellátására szolgáló berendezések.

#### 6.2.2. Felújításnak minősül:

- 6.2.2.1. Érzékelő mikrofonok cseréje.
- 6.2.2.2. Rádiók és hang frekvenciás jeladók adó-vevő egységeinek cseréje.
- 6.2.2.3. A számítógép, a perifériák (pl. monitor) és programkártyák komplett javítása/cseréje.

### **6.3. Geodéziai műszerek**

#### 6.3.1. Ide tartoznak

- 6.3.1.1. vetítők,
- 6.3.1.2. libellák,
- 6.3.1.3. mikroszkópok,
- 6.3.1.4. szögprizmák,
- 6.3.1.5. teodolitok,
- 6.3.1.6. szintezőműszerek,
- 6.3.1.7. hossz- és távmérők,
- 6.3.1.8. tahiméterek.

#### 6.3.2. Felújításnak minősül:

- 6.3.2.1. A geodéziai műszerek laboratóriumi körülmények között végzett teljeskörű javítása, újrathitelesítése és fődarabjainak cseréje.

### **6.4. Egyéb műszerek, mérőeszközök**

#### 6.4.1. Ide tartoznak

- 6.4.1.1. hőmérséklet, hőmennyiség mérő műszerek,
- 6.4.1.2. koncentráció- és összetételmérő műszerek,
- 6.4.1.3. mechanikai anyagjellemzők mérőműszerei,
- 6.4.1.4. villamos és mágneses mennyiségek mérő műszerei,
- 6.4.1.5. indukciós vízmennyiségmérők.

#### 6.4.2. Felújításnak minősül:

- 6.4.2.1. A műszerek laboratóriumi körülmények között végzett teljeskörű javítása, újrathitelesítése és fődarabjainak cseréje.

## **7. Laboratóriumi műszerek, berendezések**

### **7.1. Autóklávok**

#### 7.1.1. Ide tartoznak

- 7.1.1.1. nyomás alatti hőkezelés eszközei.

#### 7.2. Felújításnak minősül:

- 7.2.1. A fűtő rendszer cseréje.
- 7.2.2. Az elektromos meghajtású elzáró szerelvények, fődarab cserével egybekötött nagyjavítása, vagy cseréje.
- 7.2.3. A működtető automatika teljes felújítása vagy cseréje.

### **7.3. Analizátorok**

#### 7.3.1. Ide tartoznak

- 7.3.1.1. az elektrokémiai elven működő ionszelektív elektródás berendezések,
- 7.3.1.2. optikai elven működő koloriméterek, és spektrofotométerek,
- 7.3.1.3. folyamatos működésű elemzők,
- 7.3.1.4. titráló készülékek.

#### 7.3.2. Felújításnak minősül:

- 7.3.2.1. Az elektródok cseréje.
- 7.3.2.2. Az optikai rendszer teljes felújítása.
- 7.3.2.3. Az elektromos jelátalakító felújítása vagy cseréje.
- 7.3.2.4. Az adagoló és anyagtovábbító felújítása vagy cseréje.
- 7.3.2.5. A regisztráló, kijelző fődarabbal egybekötött felújítása vagy cseréje.

### 7.4. **Centrifugák**

#### 7.4.1. Ide tartoznak

- 7.4.1.1. a szilárd szemcsék folyadékából való kiválasztására illetve, az eltérő fajsúlyú folyadékok szétválasztására szolgáló labor eszközök.

#### 7.4.2. Felújításnak minősül a:

- 7.4.2.1. A meghajtómotor fődarab cserével egybekötött nagyjavítása vagy cseréje.
- 7.4.2.2. A felfüggesztés teljes felújítása vagy cseréje.
- 7.4.2.3. A vezérlő, fordulatszám szabályzó egységek cseréje.

### 7.5. **Gázkromatográfok**

#### 7.5.1. Felújításnak minősül:

- 7.5.1.1. A termosztát teljes felújítása vagy cseréje.
- 7.5.1.2. A hőmérséklet programozó egység teljes felújítása vagy cseréje
- 7.5.1.3. A láng-ionizációs erősítő teljes felújítása vagy cseréje.
- 7.5.1.4. A hővezetőképesség-érzékelő ( katarométer) teljes felújítása vagy cseréje.
- 7.5.1.5. A nyomásszabályozó egység teljes felújítása vagy cseréje.
- 7.5.1.6. Perifériák teljeskörű felújítása vagy cseréje.

### 7.6. **Mérőeszközök**

#### 7.6.1. Ide tartozik

- 7.6.1.1. tömegmérésre szolgáló gyors mérlegek és analitikai mérlegek,
- 7.6.1.2. térfogat mérésére szolgáló precíziós adagolók,
- 7.6.1.3. elektromos hőmérsékletmérők.

#### 7.6.2. Felújításnak minősül:

- 7.6.2.1. A mérleggel egybeépített súlysorozatok cseréje.
- 7.6.2.2. A mechanikai fődarab cserével egybekötött felújítása vagy cseréje.
- 7.6.2.3. Az elektromos egység teljes felújítása vagy cseréje.

### 7.7. **Mikroszkópok**

#### 7.7.1. Ide tartoznak

- 7.7.1.1. a monokuláris mikroszkópok,
- 7.7.1.2. a binokuláris mikroszkópok,
- 7.7.1.3. a kontraszt mikroszkópok,
- 7.7.1.4. a mikroszkópokhoz tartozó kijelző- és fotófeltétek.

#### 7.7.2. Felújításnak minősül:

- 7.7.2.1. A lencserendszerek fődarabbal egybekötött felújítása vagy cseréje.
- 7.7.2.2. A mechanika teljes felújítása vagy cseréje.
- 7.7.2.3. A megvilágítás cseréje.
- 7.7.2.4. Az egyedi tárgyi eszközök (külső megjelenítő, videó, fényképezőgép) fődarabbal egybekötött felújítása vagy cseréje.

## **7.8. Szárítószekrények**

7.8.1. Ide tartoznak

7.8.1.1. vizsgálati minták, nedvesség illetve szárazanyag meghatározásához alkalmazott berendezések.

7.8.2. Felújításnak minősül:

7.8.2.1. Fűtés fődarab cserével egybekötött felújítása vagy cseréje.

7.8.2.2. A hőmérséklet érzékelés és szabályozás fődarab cserével egybekötött felújítása vagy cseréje.

7.8.2.3. A belső munkatér teljes felújítása vagy cseréje.

7.8.2.4. A külső burkolat és hőszigetelés teljes felújítása vagy cseréje.

## **7.9. Termosztátok**

7.9.1. Ide tartoznak

7.9.1.1. folyadék termosztátok,

7.9.1.2. blokk termosztátok,

7.9.1.3. bakteriológiai termosztátok,

7.9.1.4. hűtő-fűtő termosztátok,

7.9.1.5. anaerob termosztátok.

7.9.2. Felújításnak minősül:

7.9.2.1. a fűtés fődarabbal egybekötött felújítása vagy cseréje.

7.9.2.2. A hőmérséklet szabályozás felújítása vagy cseréje.

7.9.2.3. Az edényzet teljes felújítása vagy cseréje.

7.9.2.4. Az egyedi tárgyi eszközök (keringető szivattyú, hőmérséklet érzékelés, kompresszor, vákuum szivattyú,) fődarab cserével egybekötött felújítása vagy cseréje.

## **7.10. Zavarosságmérők**

7.10.1. Ide tartoznak

7.10.1.1. A folyadékban lévő lebegő szilárd részecskék által okozott átlátszatlanság vagy homályosság mérésére szolgáló eszközök.

7.11. Felújításnak minősül:

7.11.1. Az optikai érzékelők fődarab cserével egybekötött felújítása vagy cseréje.

7.11.2. Az elektromos jel átalakító fődarab cserével egybekötött felújítása vagy cseréje.

7.11.3. A kijelző cseréje.

## **8. Víz tisztítás és szennyvíztisztítás speciális gépei és berendezései**

### **8.1. Derítés berendezései**

8.1.1. Ide tartoznak:

8.1.1.1. különböző típusú vegyszerbekeverő, pelyhesítő (koaguláló és flokkuláló) rendszerek gépészeti berendezései,

8.1.1.2. különböző rendszerű pehelyelválasztók (ülepítők) gépészeti berendezései.

8.1.2. Felújításnak minősül:

8.1.2.1. A vegyszerbekeverők, pelyhesítők fődarabjainak, részegységeinek cseréje.

8.1.2.2. Ülepítők mechanikus kotrószerkezeteinek, fődarabjainak cseréje, nagyjavítása.

## **8.2. Ioncserélők**

### 8.2.1. Ide tartoznak:

- 8.2.1.1. kationcserélő és
- 8.2.1.2. anioncserélő vízkezelő és víztisztító berendezések.

### 8.2.2. Felújításnak minősül:

- 8.2.2.1. Az ioncserélők gépészeti berendezéseinek (pl. elzáró és szabályozó szerelvények), fődarabjainak, részegységeinek, önálló tárgyi eszközeinek cseréje.

## **8.3. Iszapeltávolító és kotróberendezések**

### 8.3.1. Ide tartoznak a különböző ülepítő és sűrítő műtárgyak:

- 8.3.1.1. szivattyús,
- 8.3.1.2. mamutszivattyús, vízsugárszivattyús,
- 8.3.1.3. kaparóláncos, vonóláncos,
- 8.3.1.4. kotróhidas és
- 8.3.1.5. tolópajzssoros
- 8.3.1.6. kotró és iszapeltávolító gépészeti berendezései.

### 8.3.2. Felújításnak minősül:

- 8.3.2.1. Az egyedi tárgyi eszköznek minősülő berendezések (pl. szivattyú, villany-motor) cseréje, fődarab cserével egybekötött nagyjavítása.
- 8.3.2.2. Láncok és kaparók komplett cseréje.
- 8.3.2.3. Királytengely cseréje
- 8.3.2.4. Kótróhíd, kotrószerkezet cseréje vagy teljeskörű feljavítása.
- 8.3.2.5. Sínpálya cseréje.

## **8.4. Iszapvíztelenítő berendezések**

### 8.4.1. Ide tartoznak:

- 8.4.1.1. vákuumdob-szűrők,
- 8.4.1.2. kamrás szűrőprések,
- 8.4.1.3. szalagszűrő-prések,
- 8.4.1.4. csavarprések,
- 8.4.1.5. centrifugák és
- 8.4.1.6. vákuumos iszapágyak.

### 8.4.2. Felújításnak minősül:

- 8.4.2.1. Az egyedi tárgyi eszköznek minősülő berendezések (pl. szivattyú, vegyszerbekeverő) cseréje, fődarab cserével egybekötött nagyjavítás.
- 8.4.2.2. Víztelenítő berendezések fődarabjainak cseréje:
- 8.4.2.3. dob csere, szalag csere
- 8.4.2.4. tengely és görgő cserék,
- 8.4.2.5. hajtómű cserék,
- 8.4.2.6. centrifuga szállító csigájának cseréje.

## **8.5. Levegőztető berendezések**

### 8.5.1. Ide tartoznak:

- 8.5.1.1. merülőtárcsás szennyvíztisztítók gépészeti berendezései,
- 8.5.1.2. forgókefék,
- 8.5.1.3. rotorok,
- 8.5.1.4. injektorok,



8.5.1.5. légbefúvó berendezések (pl. Messner-panel, Flygt elemek,...)

8.5.2. Felújításnak minősül:

- 8.5.2.1. Merülőtárcsák elemeinek cseréje, amennyiben az a tárcsák számának 50 %-át meghaladja.
- 8.5.2.2. Hajtómű cserék.
- 8.5.2.3. Tengely cserék.
- 8.5.2.4. Kefesor cserék.
- 8.5.2.5. Rotor cserék.
- 8.5.2.6. Szivattyú cserék.
- 8.5.2.7. Injektor cserék.
- 8.5.2.8. Keverő cserék.
- 8.5.2.9. Léghelosztó berendezések (diffúzorok) elemeinek cseréje, amennyiben az a léghelosztók számának több mint 50 %-át jelenti.
- 8.5.2.10. Levegő elosztó hálózatnak, a cső gyártási hosszát elérő cseréje.
- 8.5.2.11. Elzáró és szabályozó szerelvények cseréje.

## **8.6. Oxidációs és fertőtlenítős berendezések**

8.6.1. Ide tartoznak:

- 8.6.1.1. klórgáz adagoló berendezések,
- 8.6.1.2. nátrium-hipoklorit adagoló berendezések,
- 8.6.1.3. klórdioxidot előállító és adagoló berendezések,
- 8.6.1.4. ózongenerátorok,
- 8.6.1.5. káliumpermanganát adagolók,
- 8.6.1.6. elektron-sugaras fertőtlenítő berendezések,
- 8.6.1.7. UV sugárzók.

8.6.2. Felújításnak minősül:

- 8.6.2.1. Az egyedi tárgyi eszköznek minősülő berendezések (pl. szivattyú, hajtómű) cseréje, fődarab cserével egybekötött javítása.
- 8.6.2.2. Injektorok cseréje.
- 8.6.2.3. Adagolófejek fődarab cserével (membrán, kengyel, rotaméter) egybekötött javítása.
- 8.6.2.4. Vezérlő, szabályozó egységek cseréje.
- 8.6.2.5. Adagoló szivattyúk fődarab cserével (szivattyú, villanymotor, közlőmű) egybekötött javítása.
- 8.6.2.6. Ózonos fertőtlenítő berendezések fődarab cserével (generátor, bekeverő rendszer, folyamatirányító) egybekötött javítása.
- 8.6.2.7. Vegyszerszállító vezetékek és elzáró szerelvények cseréje.
- 8.6.2.8. Klórdioxid előállító berendezések fődarab cserével egybekötött javítása.

## **8.7. Rácsok, gerebek**

8.7.1. Ide tartoznak:

- 8.7.1.1. víztisztításnál alkalmazott gerebek,
- 8.7.1.2. szennyvíztisztításnál használt rácsok,
- 8.7.1.3. rácsszemét prések és aprítók.

8.7.2. Felújításnak minősül:

- 8.7.2.1. Meghajtó motorok cseréje, fődarab cserével egybekötött javítása.
- 8.7.2.2. Gereb pálcák, rács pálcák, láncok, fogaskerekek teljes cseréje.
- 8.7.2.3. Görgők, tengelyek cseréje.
- 8.7.2.4. Aprítódobok cseréje.

- 8.7.2.5. Hajtómű cserék.
- 8.7.2.6. Hidraulikus munkahenger cserék.
- 8.7.2.7. Vezérlő, szabályozó szerelvények cseréje.

## **8.8. Rothasztók**

### 8.8.1. Ide tartoznak:

- 8.8.1.1. fűtő és keverő berendezések,
- 8.8.1.2. hőcserélők, szivattyúk,
- 8.8.1.3. gázharangok és gázfáklyák,
- 8.8.1.4. kazánok.

### 8.8.2. Felújításnak minősül:

- 8.8.2.1. Az egyedi tárgyi eszköznek minősülő berendezések (pl. szivattyú, keverő) cseréje, fődarab cserével egybekötött javítása.
- 8.8.2.2. Csővezetékek gyártási hosszt elérő cseréje.
- 8.8.2.3. Elzáró, szabályzó szerelvények cseréje.

## **8.9. Szemcsés szűrők**

### 8.9.1. Ide tartoznak:

- 8.9.1.1. gyorszűrők,
- 8.9.1.2. lassúszűrők,
- 8.9.1.3. adszorpciós szűrők.

### 8.9.2. Felújításnak minősül:

- 8.9.2.1. Az egyedi tárgyi eszköznek minősülő berendezések (pl. szivattyú, kompresszor) cseréje, fődarab cserével egybekötött javítása.
- 8.9.2.2. Szűrőelemek, szűrőgyertyák teljes mennyiségben történő cseréje.
- 8.9.2.3. Vízhozam vagy vízszint szabályozók cseréje.
- 8.9.2.4. Csővezetékek gyártási hosszt elérő cseréje.
- 8.9.2.5. Elzáró szerelvények cseréje.

## **8.10. Szűrők**

### 8.10.1. Ide tartoznak:

- 8.10.1.1. szalagszűrők,
- 8.10.1.2. ívsziták,
- 8.10.1.3. dobszűrők.

### 8.10.2. Felújításnak minősül:

- 8.10.2.1. Meghajtó motorok cseréje, fődarab cserével egybekötött javítása.
- 8.10.2.2. Szűrőfelületek (szalagok, dobok) komplett cseréje
- 8.10.2.3. Görgők, tengelyek, hajtóművek, fogaskerekek cseréje.

## **8.11. Távezérelt elzáró és szabályozó szerelvények**

### 8.11.1. Ide tartoznak:

- 8.11.1.1. hidraulikus működtetésű,
- 8.11.1.2. pneumatikus működtetésű,
- 8.11.1.3. elektromos meghajtású és szabályozó szerelvények, a:
  - 8.11.1.3.1. tolózárok
  - 8.11.1.3.2. csapózárok,
  - 8.11.1.3.3. gyűrűs zárok,
  - 8.11.1.3.4. különböző szelepek,
  - 8.11.1.3.5. vízszint vagy vízhozam szabályozók

8.11.2. Felújításnak minősül:

8.11.2.1. Az elzáró és szabályozó szerelvények cseréje, vagy mozgó alkatrészeinek komplett cseréje.

8.11.2.2. Működtető segédberendezések cseréje, vagy földarab cserével egybekötött javítása

## **8.12. Vastalanító, mangántalanító berendezések**

8.12.1. Ide tartoznak:

8.12.1.1. levegő oxidációjának elvén működő vastalanítók,

8.12.1.2. derítéses vastalanítók,

8.12.1.3. káliumpermanganátos oxidáció elvén működő vas- és mangántalanítók,

8.12.1.4. Vyredox vas- és mangántalanítók,

8.12.1.5. Birm töltetes vastalanítók.

8.12.2. Felújításnak minősül:

8.12.2.1. A szemcsés szűrő című fejezetnél felújításnak minősített munkák.

8.12.2.2. Vegyszeradagoló, szabályozó és bekeverő berendezések cseréje, vagy földarab cserével egybekötött javítása.

## **9. Irányítástechnikai, számítástechnikai, hírközlő és irodatechnikai berendezések**

A fejezetnél felsorolt készülékekre, berendezésekre általánosan igaz, hogy:

### **9.1. Felújításnak minősül:**

9.1.1. A szakszervezetek által felújításnak minősített nagyjavítás.

### **9.2. Egyéb számítástechnikai eszközök**

9.2.1. Ide tartoznak:

9.2.1.1. lapolvasók,

9.2.1.2. kódolvasók,

9.2.1.3. digitalizáló táblák,

9.2.1.4. adatátviteli modemek,

9.2.1.5. képmegjelenítők,

9.2.1.6. szünetmentes áramforrások,

9.2.1.7. hordozható programozható számítógépek (palmtop-ok).

9.2.2. Felújításnak minősül:

9.2.2.1. Az egységek teljes feljavítása, cseréje.

### **9.3. Irányítástechnikai, automatikai, vezérlési szabályozási és folyamatirányítási berendezések**

9.3.1. Ide tartoznak:

9.3.1.1. PC-k,

9.3.1.2. PLC-k,

9.3.1.3. folyamatirányító számítógépek,

9.3.1.4. perifériális illesztő egységek,

9.3.1.5. modemek.

#### **9.4. Nyomtatók**

9.4.1. Ide tartoznak:

- 9.4.1.1. tús,
- 9.4.1.2. tintasugaras,
- 9.4.1.3. laser nyomtatók.

#### **9.5. Számítógépek**

9.5.1. Ide tartoznak:

- 9.5.1.1. serverek,
- 9.5.1.2. asztali PC-k,
- 9.5.1.3. hordozható „LAPTOP” számítógépek

9.5.2. Felújításnak minősül:

- 9.5.2.1. A számítógép fő egységeinek (alaplapp, kártya, Winchester, tápegység) cseréje.

#### **9.6. Televíziók, monitorok**

9.6.1. Ide tartoznak:

- 9.6.1.1. fekete-fehér, és
- 9.6.1.2. színes televíziók és monitorok

#### **9.7. Vezeték nélküli hírközlő berendezések**

9.7.1. Ide tartoznak:

- 9.7.1.1. adatátviteli célú RH-URH készülékek,
- 9.7.1.2. kommunikációs (beszédátviteli) rádiókészülékek,
- 9.7.1.3. mobil rádiótelefonok,
- 9.7.1.4. személyhívó (üzenetátadó) rendszerek.

### **10. Járművek és szállítóeszközök**

#### **10.1. Autóbuszok**

10.1.1. Felújításnak minősül:

- 10.1.1.1. Az autóbuszok teljes feljavítása, valamint a fődarabok cseréje. A karosszéria az alváz, az első-hátsó futómű, a komplett motor, a sebességváltó a kormánymű cseréje.

#### **10.2. Darus gépkocsik**

10.2.1. Felújításnak minősül:

- 10.2.1.1. A teljes feljavítás, illetve az alap szállító járművön végzett vezető fülke, első-hátsó futóművek, kormány, komplett motor, sebességváltómű, differenciálmű, féltengely, alváz együttes cseréje, valamint a daru felépítmény teljes feljavítása, illetve a daru kezelőfülke, hidraulika tömb, vezérlőegység, hidraulikus munkahengerek, forgózsámoly, gém, emelőkötélzet, csigás emelőhorog együttes cseréje.

#### **10.3. Kerékpárok**

10.3.1. Felújításnak minősül:

- 10.3.1.1. A vázszerkezet, a kerekek, a váltóegység egyidejű cseréje.

**10.4. Kombinált mosó-szippantó gépkocsik**

10.4.1. Felújításnak minősül:

- 10.4.1.1. A gépkocsi teljes feljavítása, valamint a fődarabok cseréje. A motor, a sebességváltó, a kormánymű, az alváz, az első és hátsó híd, a víztartály, a vákuum szivattyú és a magasnyomású szivattyú együttes cseréje.

**10.5. Lakókocsik**

**10.5.1. Felújításnak minősül**

- 10.5.1.1. A teljes feljavítás, valamint az alapgép fődarabjainak és felszerelésének cseréje.
- 10.5.1.2. Az alapgépre vonatkoztatva a futómű, a vonószerkezet, karosszéria cseréje.
- 10.5.1.3. A felszerelésre vonatkozóan a beépített hűtőszekrény, gáztűzhely, a mosogató, a szekrények cseréje.

**10.6. Pótkocsik**

10.6.1. Ide tartoznak

- 10.6.1.1. normál pótkocsik, nyerges pótkocsik, hosszú anyagszállító pótkocsik.

10.6.2. Felújításnak minősül:

- 10.6.2.1. A teljes feljavítás, illetve a rakfelület, a futóművek, a hidraulikai munkahenger/ek együttes cseréje.
- 10.6.2.2. Nyerges pótkocsi esetén az előbb leírtak és a nyeregszerkezet cseréje.

**10.7. Személygépkocsik**

10.7.1. Felújításnak minősül:

- 10.7.1.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok cseréje. A motor, a sebességváltó, az első híd a kormányszerkezettel, a hátsóhíd és a karosszéria együttes cseréje (önhordó, alváz+ vezetőfülke).

**10.8. Szippantó gépkocsik**

10.8.1. Felújításnak minősül:

- 10.8.1.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok cseréje. A motor, a sebességváltó, a kormánymű, az első-hátsó híd, az alváz, a vákuum szivattyú, a tartály együttes cseréje.

**10.9. Tehergépkocsik**

10.9.1. Ide tartoznak

- 10.9.1.1. zárt rakfelületű és nyitott rakfelületű gépkocsik,
- 10.9.1.2. fix rögzítésű és billenőplatós gépkocsik,
- 10.9.1.3. különleges felépítményű gépkocsi.

10.9.2. Felújításnak minősül:

- 10.9.2.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje.
- 10.9.2.2. Alapgépek esetén a motor, a sebességváltó, a kormánymű, az első-hátsó híd, a rakfelület, a vezetőfülke együttes cseréje.

10.9.2.3. Billenőplatós esetén az előző pontban leírtak, valamint a hidraulikai munkahenger/ek/ együttes cseréje.

10.9.2.4. Különleges felépítményű gépkocsik esetén az előzőekben leírtak, valamint a felépítmény teljes feljavítása, cseréje.

#### **10.10. Utánfutók**

10.10.1. Ide tartoznak

10.10.1.1. csőszállító utánfutók,

10.10.1.2. személygépkocsi utánfutók,

10.10.1.3. sátras utánfutók.

10.10.2. Felújításnak minősül:

10.10.2.1. a teljes feljavítás, illetve a fődarabok együttes cseréje.

10.10.2.2. Csőszállító esetén a tengely/ek/, az állítható vonó rudazat, a forgószámoly együttes cseréje.

10.10.2.3. Személygépkocsi utánfutó esetén a futómű/vek/, a rakfelület, a vonófej cseréje.

10.10.2.4. Sátras utánfutó esetén az előbb leírtak, valamint a sátras felépítmény cseréje.

#### **10.11. Vegyes használatú gépkocsik**

10.11.1. Ide tartoznak

10.11.1.1. azok a gépkocsik, amelyek személyek és rakomány együttes szállítására alkalmasak. Zárt és nyitott kivitelűek.

10.11.2. Felújításnak minősül:

10.11.2.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje. A motor, a sebességváltó, a kormánymű, az első-hátsó futómű, az alváz cseréje.

10.11.2.2. Zárt esetén az előbb leírtak, valamint a karosszéria (vezetőfülke a rakodótérrel) együttes cseréje.

10.11.2.3. Nyitott esetén az 1. pontban leírtak, valamint a vezetőfülke és rakfelület együttes cseréje.

#### **10.12. Vízijárművek**

10.12.1. Ide tartoznak

10.12.1.1. csónakok

10.12.2. Felújításnak minősül:

10.12.2.1. A teljes feljavítás.

#### **10.13. Vízszállító gépkocsik**

10.13.1. Felújításnak minősül:

10.13.1.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje. A motor, a sebességváltó, a kormánymű, az első-hátsó híd, az alváz, a vezetőfülke, a magasnyomású kéziszivattyú, a víztartály cseréje.

#### **10.14. Vízszállító tartályok**

10.14.1. Felújításnak minősül:

10.14.1.1. A fém- és műanyagtartályok teljes feljavítása, valamint cseréje (ugyanolyan anyagra és űrtartalomra).

#### **10.15. Vontatók, traktorok, kerti traktorok**

10.15.1. Felújításnak minősül:

10.15.1.1. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje, a motor, a sebességváltó, a differenciálmű, féltengelyek, az első híd, kormánymű, vezetőfülke, a komplett hidraulikus berendezés, csörlő berendezés csere.

10.15.1.2. Kerti traktorok esetén a teljes feljavítás, valamint a motor, a sebességváltómű együttes cseréje.

#### **10.16. WOMA gépkocsik**

10.16.1. Felújításnak minősül:

10.16.2. A teljes feljavítás, valamint a fődarabok együttes cseréje. A motor, a sebességváltó, a kormánymű, az első-hátsó híd, az alváz, a közlőmű, a vezetőfülke, a víztartály, a magasnyomású szivattyú cseréje.

### **11. Egyéb gépek, berendezések, felszerelések, térképek**

#### **11.1. Egyéb munkavédelmi berendezések**

11.1.1. Ide tartoznak

- 11.1.1.1. friss levegős berendezések,
- 11.1.1.2. oxigén palackos berendezések,
- 11.1.1.3. bűvárfelszerelések.

11.1.2. Felújításnak minősül:

11.1.2.1. A berendezések, felszerelések cseréje.

#### **11.2. Fűnyírók**

11.2.1. Ide tartoznak

- 11.2.1.1. kézi mozgatású elektromos fűnyírók,
- 11.2.1.2. kézi mozgatású robbanómotoros fűnyírók,
- 11.2.1.3. önjáró robbanómotoros kézi mozgatású fűnyírók,
- 11.2.1.4. önjáró traktorkivitelű robbanómotoros fűnyírók.

11.2.2. Felújításnak minősül:

- 11.2.2.1. Kézi mozgatású elektromos, robbanómotoros esetén a motor cseréje.
- 11.2.2.2. Önjáró robbanómotoros kézi mozgatású esetén a motor, a sebességváltó-közlőmű cseréje.
- 11.2.2.3. Önjáró traktorkivitelű robbanómotoros fűnyírók esetén a motor, a sebességváltó, a közlőmű, első-hátsó híd cseréje.

#### **11.3. Irat és pénzszekrények**

11.3.1. Ide tartoznak

11.3.1.1. fém iratszekrények, vasládák, fém pénzszekrények, páncélszekrények.

11.3.2. Felújításnak minősül:

11.3.2.1. a szekrények cseréje, valamint a riasztó berendezés cseréje.

#### **11.4. Irodabútorok**

11.4.1. Ide tartoznak

11.4.1.1. fémről és fából készült bútorok.

11.4.2. Felújításnak minősül:

11.4.2.1. a bútorok leltáregységenkénti cseréje.

#### **11.5. Kaszálógépek**

11.5.1. Ide tartoznak

11.5.1.1. kézi mozgatású (tolású) robbanómotoros kaszálógépek,

11.5.1.2. kézi mozgatású (vállra akasztható) robbanómotoros kaszálógépek,

11.5.1.3. önjáró robbanómotoros fűkaszák.

11.5.2. Felújításnak minősül:

11.5.2.1. Kézi mozgatású (tolású) esetén a motor és kaszaegység cseréje.

11.5.2.2. Kézi mozgatású (vállra akaszthatós) esetén a motor cseréje.

11.5.2.3. Önjáró esetén a teljes feljavítás, illetve a fődarabok együttes cseréje. A motor, a sebességváltó, a közlőmű, a kaszaegység cseréje.

#### **11.6. Klíma berendezések**

11.6.1. Felújításnak minősül:

11.6.1.1. A kompresszor, hűtőaggregát és elpárologtató, valamint a ventilátor motor együttes cseréje.

#### **11.7. Konyhai berendezések**

#### **11.8. Raktárberendezések**

11.8.1. Ide tartoznak

11.8.1.1. kézi polcrendszer,ek,

11.8.1.2. mérlegek,

11.8.1.3. kézi hidraulikus anyagmozgatók,

11.8.1.4. elektromos darabológépek.

11.8.2. Felújításnak minősül:

11.8.2.1. A polcrendszer teljes cseréje.

11.8.2.2. A gépi raktári polcrendszerénél az elektromos emelőszerkezet teljes feljavítása, illetve a fődarabok cseréje. Az elektromos motor, a húzóállvány, a vezetősín, a közlekedő sín, elektromos vezérlő tömb együttes cseréje.

11.8.2.3. Kézi hidraulikus anyagmozgatónál a teljes feljavítás, illetve a hidraulikus emelő tömb, valamint a villák egyidejű cseréje.

11.8.2.4. Elektromos darabolóknál a teljes feljavítás, illetve a villanymotor, a tárgyrögzítő együttes cseréje.

#### **11.9. Takarítógépek**

11.9.1. Ide tartoznak

11.9.1.1. nagyteljesítményű porszívók,

11.9.1.2. permetező-szívó gépek,

11.9.1.3. vizes körkefés takarítógépek,

11.9.1.4. gyűjtődobos „falevél” takarítógép



**11.9.2. Felújításnak minősül:**

- 11.9.2.1. A motor, a szivattyú egység cseréje.
- 11.9.2.2. A gyűjtődobos „falevél” takarítógép esetén a motor, a váltó, a közlőmű, a szívómotor, a gyűjtődob együttes cseréje.

**11.10. Tűzoltó berendezések****11.10.1. Ide tartoznak**

- 11.10.1.1. automatikus aktív berendezések,
- 11.10.1.2. érzékelő (füst, hő, láng),
- 11.10.1.3. tűzjelző központok (hagyományos, félintelligens, intelligens),
- 11.10.1.4. oltórendszerek (gáz, CO<sub>2</sub>, hab).

**11.10.2. Felújításnak minősül.**

- 11.10.2.1. Érzékelők, központok feljavítása, teljes cseréje azonos típusra.

**11.11. Térképek****11.11.1. A vásárolt térképeket a tárgyi eszközök között kel nyilvántartani ITJ 66-71 szám alatti besorolással.****11.11.2. Aktiválandó:**

- 11.11.2.1. új vezeték felvitele a térképszelvényre,
- 11.11.2.2. a meglévőtől más léptékre történő átszerkesztés,
- 11.11.2.3. új térkép vásárlás,
- 11.11.2.4. reambulálás (térképek javítása).

**11.11.3. Karbantartási tevékenység:**

- 11.11.3.1. a hálózat hibaelhárítása ill. karbantartása során rögzített adatok megváltoztatása ill. pontosítása.

A kiadott utasítás hatályba lépése 2015. július 15. Amennyiben a tárgyban vezéregazgatói utasítás kerül kiadásra, akkor jelen utasítás módosításra, vagy visszavonásra kerül.

Mohács, 2014.12.31.