E L Ő T E R J E S Z T É S

Komló Város Önkormányzat Képviselő-testületének 2021. szeptember 30-án tartandó ülésére

Az előterjesztés tárgya: A BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi beszámolójának elfogadása és 2021. május 25-i határozatainak jóváhagyása

Iktatószám: 15378-1/2021 Melléklet: 8 db

A napirend előterjesztője: Polics József polgármester

Az előterjesztést készítette: dr. Fulmer Kristóf jogi ügyintéző

Az előterjesztést véleményező bizottságok a hatáskör megjelölésével:

Bizottság	**Hatáskör**
Jogi, ügyrendi és közbeszerzési bizottság	SzMSz. 1. melléklet III. C.) 10.

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. közgyűlése 2021. május 25-én írásbeli döntéshozatali eljárás során meghozta a mellékelt jegyzőkönyv szerinti határozatokat. A közgyűlés – egyéb döntések mellett – elfogadta a BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi beszámolóját (1. sz. melléklet), a kiegészítő mellékletet (2. sz. melléklet), a könyvvizsgálói jelentést (3. sz. melléklet) és az üzleti jelentést (4. sz. melléklet). Az ülés jegyzőkönyvét és az elfogadott határozatokat az 5. sz. melléklet, míg a közgyűlés számára leadott szavazatomat a 6. sz. melléklet tartalmazza.

A társaság beszámolója 1.813.303,-Ft mérleg főösszeggel, -172.460,-Ft adózott eredménnyel (veszteséggel) került elfogadásra. A mérleg szerinti veszteséget a közgyűlés a társaság eredménytartalékába helyezte.

A közgyűlés meghívóját és szavazási információkat tartalmazó értesítését a 7-8. számú mellékletek tartalmazzák.

A közgyűlés valamennyi határozatot elfogadta. A közgyűlés anyagának kiküldésére terjedelmi okokból elektronikusan került sor.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt. beszámolóját és 2021. május 25-én meghozott döntéseit, valamint írásban leadott támogató szavazataimat utólagosan hagyja jóvá.

H a t á r o z a t i j a v a s l a t:

A Képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, a Jogi, ügyrendi és közbeszerzési bizottság véleménye alapján – megvitatta „a BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi beszámolójának elfogadása és 2021. május 25-i határozatainak jóváhagyása” c. előterjesztést, és a következő határozatot hozza:

1. A Képviselő-testület megismerte a BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi beszámolóját és mellékleteit, és azokat – figyelemmel a könyvvizsgálói jelentésre is – elfogadja.

2. A Képviselő-testület megismerte és elfogadja a BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi üzleti jelentését.

3. A Képviselő-testület megismerte és elfogadja a BARANYA-VÍZ Zrt. 5-9/2021. (05.25.) számú közgyűlési határozatait.

4. Felkéri a polgármestert, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt. jövőjét érintő ügyekben folyamatosan tájékoztassa a Képviselő-testületet, illetve szükség esetén külön előterjesztés keretében kezdeményezzen testületi döntéshozatalt.

Határidő: 2022. június 30.
Felelős: Polics József polgármester
Csollák István vezérigazgató
Mester Zoltán üzemigazgató

Komló, 2021. szeptember 20.

Polics József
polgármester

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**

2020. évi

ÉVES BESZÁMOLÓ

Mohács, 2021. április 30.

BARANYA-VÍZ ZRT. 7700 Mohács, Budapesti út 1. Banksz.: 50400600-10041928 Adószám: 24257017-2-02

.....

Csollák István
vezérigazgató

Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.		2020. évi mérleg - Eszközök (aktívák)		
S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
A.	Befektetett eszközök	349 991	0	737 522
I.	Immateriális javak	18 161	0	17 273
1.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0	0	0
2.	Kisérleti fejlesztés aktivált értéke	0	0	0
3.	Vagyoni értékű jogok	15 282	0	12 367
4.	Szellemi termékek	2 879	0	2 306
5.	Üzleti vagy cégérték	0	0	0
6.	Immateriális javakra adott előlegek	0	0	2 600
7.	Immateriális javak értékhelyesbítése	0	0	0
II.	Tárgyi eszközök	331 830	0	720 249
1.	Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	242 602	0	234 622
2.	Műszaki berendezések, gépek, járművek	63 658	0	44 630
3.	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	25 423	0	18 192
4.	Tenyészállatok	0	0	0
5.	Beruházások, felújítások	147	0	464
6.	Beruházásokra adott előlegek	0	0	0
7.	Tárgyi eszközök értékhelyesbítése	0	0	422 341
III.	Befektetett pénzügyi eszközök	0	0	0
1.	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0	0
2.	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	0	0	0
3.	Tartós jelentős tulajdoni részesedés	0	0	0
4.	Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni részesedési v.	0	0	0
5.	Egyéb tartós részesedés	0	0	0
6.	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló	0	0	0
7.	Egyéb tartósan adott kölcsön	0	0	0
8.	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír	0	0	0
9.	Befektetett pénzügyi eszközök értékhelyesbítése	0	0	0
10.	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete	0	0	0
B.	Forgóeszközök	965 071	0	885 395
I.	Készletek	123 417	0	105 732
1.	Anyagok	73 711	0	75 772
2.	Befejezetlen termelés és félkész termékek	46 838	0	27 173
3.	Növendék-, hízó- és egyéb állatok	0	0	0
4.	Késztermékek	0	0	0
5.	Áruk	2 868	0	2 787
6.	Készletekre adott előlegek	0	0	0
II.	Követelések	681 407	0	626 846
1.	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	657 546	0	598 777
2.	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	0	0	0
3.	Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban l.	0	0	0
4.	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő váll.	150	0	150
5.	Váltókövetelések	0	0	0
6.	Egyéb követelések	23 711	0	27 919
7.	Követelések értékelési különbözete	0	0	0
8.	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	0	0	0
III.	Értékpapírok	0	0	0
1.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0	0
2.	Jelentős tulajdoni részesedés	0	0	0
3.	Egyéb részesedés	0	0	0
4.	Saját részvények, saját üzletrészek	0	0	0
5.	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	0	0	0
6.	Értékpapírok értékelési különbözete	0	0	0
IV.	Pénzeszközök	160 247	0	152 817
1.	Pénztár, csekkek	1 468	0	810
2.	Bankbetétek	158 779	0	152 007
C.	Aktív időbeli elhatárolások	182 825	0	190 386
1.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	116	0	9 962
2.	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	182 709	0	180 424
3.	Halasztott ráfordítások	0	0	0
Eszközök (Aktívák) összesen:		1 497 887	0	1 813 303

Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.		2020. évi mérleg - Források (passzívák)		
S.sz.	**A tétel megnevezése**	**Előző év**	**Előző év(ek) módosításai**	**Tárgyév**
D.	Saját tőke	42 965	0	292 846
I.	Jegyzett tőke	15 320	0	15 320
	Ebből: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken	0	0	0
II.	Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)	0	0	0
III.	Tőketartalék	133 462	0	133 462
IV.	Eredménytartalék	-81 371	0	-105 817
V.	Lekötött tartalék	0	0	0
VI.	Értékelési tartalék	0	0	422 341
1.	Értékhelyesbítés értékelési tartaléka	0	0	0
2.	Valós értékelés értékelési tartaléka	0	0	0
VII.	Adózott eredmény	-24 446	0	-172 460
E.	Céltartalékok	0	0	0
1.	Céltartalék a várható kötelezettségekre	0	0	0
2.	Céltartalék a jövőbeni költségekre	0	0	0
3.	Egyéb céltartalék	0	0	0
F.	Kötelezettségek	1 162 965	0	1 232 979
I.	Hátrasorolt kötelezettségek	0	0	0
1.	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással	0	0	0
2.	Hátrasorolt kötelezettségek jelentős tulajdoni rész.	0	0	0
3.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési visz.	0	0	0
4.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval sz.	0	0	0
II.	Hosszú lejáratú kötelezettségek	226 819	0	214 898
1.	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök	0	0	0
2.	Átváltoztatható és átváltozó kötvények	0	0	0
3.	Tartozások kötvénykibocsátásból	0	0	0
4.	Beruházási és fejlesztési hitelek	29 450	0	29 450
5.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek	197 369	0	185 448
6.	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállakozással szem.	0	0	0
7.	Tartós kötelezettségek jelentős tulajdoni részesed.	0	0	0
8.	Tartós kötelezettségek egyéb részesedési visz.	0	0	0
9.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0	0	0
III.	Rövid lejáratú kötelezettségek	936 146	0	1 018 081
1.	Rövid lejáratú kölcsönök	0	0	0
	Ebből: az átváltoztatható és átváltozó kötvények	0	0	0
2.	Rövid lejáratú hitelek	19 945	0	16 621
3.	Vevőktől kapott előlegek	0	0	0
4.	Kötelezettségek áruszállításból és szolg. (szállítók)	608 070	0	606 152
5.	Váltótartozások	0	0	0
6.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkoz.	0	0	0
7.	Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni r.	0	0	0
8.	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési v.	621	0	621
9.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	307 510	0	394 687
10.	Kötelezettségek értékelési különbözete	0	0	0
11.	Származékos ügyletek negatív értékelési különböz.	0	0	0
G.	Passzív időbeli elhatárolások	291 957	0	287 478
1.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása	2 204	0	2 768
2.	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	168 869	0	169 788
3.	Halasztott bevételek	120 884	0	114 922
H	Szétválasztási különbözet	0	0	0
Források (PASSZÍVÁK) összesen:		1 497 887	0	1 813 303

Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.		2020. évi összköltség eljárással készült eredménykimutatás		
S.sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	3 038 556	0	3 036 545
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele	0	0	0
I.	Értékesítés nettó árbevétele (01+02)	3 038 556	0	3 036 545
03.	Saját termelésű készletek állományváltozása	7 635	0	-15 300
04.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke		0	
II.	Aktivált saját teljesítmények értéke (±03+04)	7 635	0	-15 300
III.	Egyéb bevételek	287 637	0	187 006
	Ebből: visszaírt értékvesztés	23 334	0	64 296
05.	Anyagköltség	754 030	0	726 623
06.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	591 949	0	581 640
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	115 117	0	114 165
08.	Eladott áruk beszerzési értéke	1 536	0	2 153
09.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	49 664	0	85 330
IV.	Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)	1 512 296	0	1 509 911
10.	Bérköltség	1 156 212	0	1 183 506
11.	Személyi jellegű egyéb kifizetések	71 178	0	81 759
12.	Bérjárulékok	221 712	0	192 826
V.	Személyi jellegű ráfordítások (10+11+12)	1 449 102	0	1 458 091
VI.	Értékcsökkenési leírás	48 200	0	49 290
VII.	Egyéb ráfordítások	336 914	0	353 793
	ebből: értékvesztés	2 961	0	4 560
A.	Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye	-12 684	0	-162 834
13.	Kapott (járó) osztalék és részesedés	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0
14.	Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0
15.	Befektetett pénzügyi eszközökből származó bev.	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0
16.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0
17.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	62	0	136
	Ebből: értékelési különbözet	0	0	0
VIII.	Pénzügyi műveletek bevételei (13+14+15+16+17)	62	0	136
18.	Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamv.	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0
19.	Befektetett pénzügyi eszközökből származó ráfordítások	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0
20.	Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	11 824	0	9 762
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0
21.	Részesedések, értékp., tart. kölcs., bankb. értékvesztése	0	0	0
22.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	0	0	0
	Ebből: értékelési különbözet	0	0	0
IX.	Pénzügyi műveletek ráfordításai (18+19+20+21+22)	11 824	0	9 762
B.	Pénzügyi műveletek eredménye (VIII-IX)	-11 762	0	-9 626
C.	Adózás előtti eredmény (±A±B)	-24 446	0	-172 460
X.	Adófizetési kötelezettség	0	0	0
D	Adózott eredmény (±C-X)	-24 446	0	-172 460

BARANYA-VÍZ ZRT.	**BARANYA-VÍZ Zártkörűen Működő Részvénytársaság** **7700 Mohács, Budapesti ország út 1.** Adószám: 24257017-2-02 Cégjegyzékszám: 02-10-060389

2020. ÉVI

KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET

Mohács, 2021. április 30.

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

Vállalkozás képviselője

1. Általános rész

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 társaságiforma-váltást, így a Kft. 2012.12.12-én BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársasággá vált.
Fő tevékenysége víztermelés, vízkezelés, -ellátás, melyet ténylegesen 2015. január 1 napját követően kezdte meg.
A Zrt. az önkormányzatok tulajdonában lévő közművagyont Bérleti Üzemeltetési Szerződések alapján működteti.

2020-ben cégjogi esemény (szervezeti átalakulás, beolvadás) nem történt a Baranya-Víz Zrt-nél.

Baranya-Víz Zrt. főbb tulajdonosai:

- Mohács Város Önkormányzata
- Komló Város Önkormányzata
- Szigetvár Város Önkormányzata
- Beremend Község Önkormányzata
- Harkány Város Önkormányzata

A Zrt. tevékenységei:

Víziközmű-szolgáltatás (engedélyköteles tevékenységek):

- a közműves ivóvízellátás az ahhoz kapcsolódó tűzivíz 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 út 2.
7300 Komló, Kossuth Lajos u. 9.
7900 Szigetvár, Gyár u.1.

A beszámoló aláírására jogosult vezető tisztségviselő: Csollák István.

A BARANYA-VÍZ Zrt. által 2020. 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
Összesen	**195**

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

MEGNEVEZÉS	Előzőév (E Ft)	Tárgyév (E Ft)	Változás (E Ft)
Értékesítés nettó árbevétele	3 038 556	3 036 545	-2 011
Üzleti tevékenység eredménye	-12 684	-162 834	-150 150
Adózott eredmény	-24 446	-172 460	-148 014
Saját tőke	42 965	292 846	249 881
- ebből jegyzett tőke	15 320	15 320	0

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2019. évben tevékenységből származó nettó árbevétele 3.038.556 E Ft volt, ami 2020-ban 3.036.545 E Ft-ra, 2.011 E Ft-tal csökkent, minimális a két év közötti eltérés. Az egyéb bevételeink jelentősen csökkentek, ebből a legnagyobb tétel a lakosság víz- és csatornadíj támogatás 66 MFt-os összege. Továbbra is fennáll a közműadó fizetési kötelezettségünk 231 MFt összegben.

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 formájából 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 az 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: március 31.

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 eszköznél 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 eszköznél.

Terven felüli értékcsökkenés és annak visszaírása

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 vállalkozási 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 eszköznél a terv szerinti értékcsökkenés figyelembevételével 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 bérleti - üzemeltetési szerződések alapján végez. A működés során a közművagyont érintő, a vállalkozás által végzett beruházási, felújítási munkák ellenértékét a tulajdonos megtéríti.

f) Az értékhelyesbítés elszámolása.

A BARANYA-VÍZ Zrt. üzemviteli épületeit és a hozzá tartozó telkeket igazságügyi szakértő által készített vagyonértékelés alapján piaci értéken tartjuk nyilván. A nyilvántartás szerinti nettó érték és a piaci érték között különbséget a tárgyieszközök értékhelyesbítése és az értékelési tartalék főkönyvi számlákon tartjuk nyilván.

g) A külföldi pénzértékre szóló eszközök és kötelezettségek forintértékének meghatározása.

A BARANYA-VÍZ Zrt. külföldi pénzértékre 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 pénzértékre 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.

l) 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 tűzivíz 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, vízveszteség 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 E Ft-ban

MEGNEVEZÉS	Előzőév	Tárgyév	Változás
A. Befektetett eszközök	349 991	737 522	387 531
B. Forgóeszközök	965 071	885 395	- 79 676
C. Aktív időbeli elhatárolások	182 825	190 386	-7 561
Eszközök összesen	1 497 887	1 813 303	315 416

Az eszközök értéke előző évhez képest 21,05 %-kal nőtt, melynek egyik oka a tárgyi eszközök felértékelése.

b) Források összetételének alakulása

adatok E Ft-ban

MEGNEVEZÉS	Előzőév	Tárgyév	Változás
D. Saját tőke	42 965	292 846	249 881
E. Céltartalékok	0	0	0
F. Kötelezettségek	1 162 965	1 232 979	70 014
G. Passzív időbeli elhatárolások	291 957	287 478	- 4 479
Források összesen	1 497 887	1 818 303	315 416

A mérleg forrásoldalán az előző évhez képest a saját tőke nőtt 2020. évben a tárgyi eszközök értékhelyesbítés elszámolásának köszönhetően.

c) Eredmény alakulása

adatok E Ft-ban

A tétel (sor) megnevezése	Előző év	Tárgyév	Változás
A. Üzemi tevékenység eredménye	-12 684	-162 834	- 150 150
B. Pénzügyi műveletek eredménye	-11 763	- 9 626	2 137
C. Adózás előtti eredmény	-24 446	-172 460	- 148 014
D. Adózott eredmény	-24 446	-172 460	-148 014

A Baranya-Víz Zrt. a 2020-es gazdasági évet 172.460 E Ft veszteséggel zárta.

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

1. A vagyoni helyzet mutatói

A mutatók az eszközök illetve források összetételét vizsgálják 2019-2020. év vonatkozásában, bemutatva ezzel az eszköz- és forrásszerkezet változásait.

Mutató megnevezése	Számítás	2019	2020
Befektetett eszközök aránya	100*Befektetett eszközök/Mérleg főösszeg	23,4%	40,67%
Forgóeszközök aránya	100*Forgóeszközök/Mérleg főösszeg	64,4%	48,83%
Tárgyi eszközök aránya	100*Tárgyi eszközök/Mérleg főösszeg	22,2%	39,72%
Készletek aránya	100*Készletek/Forgóeszközök	12,8%	11,94%
Tőkeellátottság	100*Saját tőke/Mérleg főösszeg	2,9%	16,15%
Saját tőke/jegyzett tőke arány	100*Saját tőke/Jegyzett tőke	280,5%	1911,53%
Tőkearányos mérleg szerinti eredmény	100*Adózott eredmény/Saját tőke	-56,9%	-58,89%

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	2019	2020
Likviditási mutató I. (Rövid távú likviditás)	Forgóeszközök/Rövid lejáratú kötelezettségek	103,1%	86,97%
Likviditási mutató II. (likviditási gyorsráta)	(Forgóeszközök – készletek)/Rövid lejáratú kötelezettségek	89,9%	76,58%
Készpénz likviditási mutató	Pénzeszközök/Rövid lejáratú kötelezettségek	17,1%	15,01%

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	2019	2020
Árbevétel arányos üzemi eredmény	100*Üzemi eredmény/(Értékesítés nettó árbevétel +egyéb bevételek)	-0,4%	-5,05%
Árbevétel arányos adózás előtti eredmény	100*Adózás előtti eredmény/ (Értékesítés nettó árbevétele+ egyéb bevételek+ pénzügyi műveletek bevételei)	-0,7%	-5,37%
Tőke (vagyon) arányos jövedelmezőség 2	100*Adózás előtti eredmény/Saját tőke	-56,9%	-58,89%
Bérarányos jövedelmezőség	100*Üzemi eredmény/Bérköltség	-1,1%	-13,76%
Eszközarányos jövedelmezőségi mutató 1	Üzemi eredmény/(Immateriális javak+ tárgyi eszközök)	-3,6%	-22,08%
Eszközarányos jövedelmezőségi mutató 2	Adózás előtti eredmény/(Befektetett eszközök+ készletek)	-5,2%	-20,45%

I. A mérleghez kapcsolódó információk (specifikus rész)

1.) Kiegészítések a befektetett eszközökhöz

a) A befektetett eszközök változásának összevont bemutatása

Eszközök megnevezése	2019. XII. 31-én		2020. XII. 31-én		Változás 2020. évi értékhez
	E Ft	%	E Ft	%	E Ft
I. Immateriális javak	18 161	5,19%	17 273	2,34%	-888
II. Tárgyi eszközök	331 830	94,81%	720 249	97,66%	388 419
III. Befektetett pénzügyi eszközök	0	-	0	-	0
A Befektetett eszközök	**349 991**	**100%**	**737 522**	**100%**	**387 531**

A befektetett eszközök állománya az előző évhez képest 110,7 %-kal növekedett. Ez a jelentős növekedés abból adódik, hogy az üzemviteli épületeket és a hozzá tartozó telkeket igazságügyi szakértő felértékelte, azok piaci értékét megállapította. Ezt az értéket a közgyűlés elfogadta. A nyilvántartás szerinti nettó érték és a piaci érték közötti különbözetet 422.340.697 Ft-ot a tárgyi eszközök értékhelyesbítése számlán tartjuk nyilván. Erre a felértékelésre azért volt szükség, mert a tárgyi eszközeink nagy része még előállítási áron voltak nyilván tartva, ami jóval alacsonyabb volt, mint a valós értéke. Ezzel a felértékeléssel jelentősen javul a befektetett eszközök értéke, de az állaga és a minősége nem. Sajnos továbbra is csak a legszükségesebb eszközök pótlására fordítottunk pénzt. Tárgyi eszközeink folyamatosan amortizálódnak, pótlásukat nem tudjuk megfelelő időben biztosítani.

Komló, Kossuth L. u. 9. sz. alatti, 3868 helyrajzi szám

	Bruttó érték	Halmozott ÉCS	Nettó érték	Értékbecslés	Értékhelyesbítés
Telek	4 000 000	0	4 000 000	61 150 000	57 150 000
Felépítmények	118 071 771	39 961 243	78 110 528	175 750 000	97 639 472
	122 071 771	**39 961 243**	**82 110 528**	**236 900 000**	**154 789 472**

Mohács, Budapesti országút 1. sz. alatti, 15 helyrajzi szám

	Bruttó érték	Halmozott ÉCS	Nettó érték	Értékbecslés	Értékhelyesbítés
Telek	8 918 559	0	8 918 559	26 720 000	17 801 441
Felépítmények	31 686 814	5 671 484	26 015 330	70 280 000	44 264 670
	40 605 373	**5 671 484**	**34 933 889**	**97 000 000**	**62 066 111**

Sellye, Dózsa Gy. u. 1-1. sz. alatti 70/1 helyrajzi szám és Sellye, Dózsa Gy. u., 1-2., 70/5 helyrajzi szám

	Bruttó érték	Halmozott ÉCS	Nettó érték	Értékbecslés	Értékhelyesbítés
Telek	742 340	0	742 340	2 340 000	1 597 660
Felépítmények	10 186 808	3 499 206	6 687 602	16 360 000	9 672 398
	10 929 148	**3 499 206**	**7 429 942**	**18 700 000**	**11 270 058**

Siklós, Gordisai út 2.sz. alatti, 0401/9 helyrajzi szám

	Bruttó érték	Halmozott ÉCS	Nettó érték	Értékbecslés	Értékhelyesbítés
Telek	0	0	0	29 240 000	29 240 000
Felépítmények	11 348 712	4 519 284	6 829 428	67 080 000	60 250 572
	11 348 712	**4 519 284**	**6 829 428**	**96 320 000**	**89 490 572**

Szigetvár, Gyár u. 1. sz. alatti, 1277 helyrajzi szám és

	Bruttó érték	Halmozott ÉCS	Nettó érték	Értékbecslés	Értékhelyesbítés
Telek	6 508 698	0	6 508 698	17 880 000	11 371 302
Felépítmények	96 591 726	33 213 064	63 378 662	146 920 000	83 541 338
	103 100 424	**33 213 064**	**69 887 360**	**164 800 000**	**94 912 640**

Szigetvár, Széchenyi u. 44. sz. alatti, 1281 helyrajzi szám

	Bruttó érték	Halmozott ÉCS	Nettó érték	Értékbecslés	Értékhelyesbítés
Telek	3 003 600	0	3 003 600	4 800 000	1 796 400
Felépítmények	6 308 532	1 823 976	4 484 556	12 500 000	8 015 444
	9 312 132	**1 823 976**	**7 488 156**	**17 300 000**	**9 811 844**

Összesen	**297 367 560**	**88 688 257**	**208 679 303**	**631 020 000**	**422 340 697**

b) A befektetett eszközök számviteli politikai vonatkozásairól

– Az immateriális javak értékének meghatározása a mérlegben 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.

c) Az immateriális javak és tárgyi eszközök alakulása (E Ft)

Immateriális javak	*Bruttó érték*	*Écs*	*Nettó érték*
Nyitó	119 783	101 622	18 161
Növekedés (+)	964	4 451	-3 487
Csökkenés (-)	-18 937	-18 937	0
Záró állomány	104 409	87 136	17 273

Ingatlanok	*Bruttó érték*	*Écs*	*Nettó érték*
Nyitó	331 135	88 532	242 603
Növekedés (+)	424 072	9 712	414 360
Csökkenés (-)	-1 277	-1 277	0
Záró állomány	753 930	96 967	656 963

Műszaki berendezések, gépek, járművek	*Bruttó érték*	*Écs*	*Nettó érték*
Nyitó	617 057	553 398	63 659
Növekedés (+)	6 659	25 688	-19 029
Csökkenés (-)	-10 309	-10 309	0
Átvezetés (-)			0
Záró állomány	613 407	568 777	44 630

Egyéb berendezések, felszerelések	*Bruttó érték*	*Écs*	*Nettó érték*
Nyitó	112 885	87 462	25 423
Növekedés (+)	3 005	10 236	-7 231

Csökkenés (-)	-4 054	-4 054	0
Záró állomány	111 836	93 644	18 192

Beruházások, felújítások	*Bruttó érték*	*Écs*	*Nettó érték*
Nyitó	147	0	147
Növekedés (+)	12 677	0	12 677
Aktiválás (-)	-12 360	0	-12 360
Átsorolás (-)	0	0	0
Záró állomány	464	0	464

d) 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.

Tervszerinti értékcsökkenési leírás a számviteli és a társasági adó törvény összevetésében

Az alábbi táblázat a tervszerinti értékcsökkenési leírást a címben leírtaknak megfelelően mutatja be.

Megnevezés		**Számviteli törvény szerinti**	**Társasági adótörvény szerinti**
		Értékcsökkenési leírás (E Ft)	
Immateriális javak		4 452	4 452
ebből:	Vagyoni értékű jogok	2 914	2 914
	Szellemi termékek	1 537	1 537
Tárgyi eszközök		44 838	44 826
ebből:	Ingatlanok	8 936	8 936
	Műszaki ber. jármű	25 666	25 654
	Egyéb ber. jármű	10 236	10 236
	Beruházások	0	0
Összesen		49 290	49 277

Terven felül elszámolt értékcsökkenés összege: 797.242,-

A vállalkozás (számviteli törvényben biztosított) amortizáció elszámolási gyakorlata 2020. évben megfelelt a társasági adótörvény szerinti mértékeknek. A társasági adó kiszámítása során az adóalapot a számviteli ill. társasági adóbeli értékcsökkenési leírás különbözete az egyezőség következtében nem befolyásolta.

2.) Kiegészítés a forgóeszközök értékéhez

Eszközök megnevezése	2019. XII. 31-én		2020. XII. 31-én		Változás előző évhez
	E Ft	%	E Ft	%	E Ft
I. Készletek	123 417	12,79%	105 732	11,94%	-17 685
II. Követelések	681 407	70,61%	626 846	70,80%	-54 561
III. Értékpapírok	0		0		
IV. Pénzeszközök	160 247	16,60%	152 817	17,26%	-7 430
Forgóeszközök összesen	965 071	100%	885 395	100%	-79 676

A forgóeszközök minden elemének értéke csökkent.

a.) Kiegészítés a készletek értékéhez

Az eszközök megnevezése	2019. XII. 31-én		2020. XII. 31-én		Változás előző évhez
	E Ft	%	E Ft	%	E Ft
Nyers és alapanyagok	48 362	39,19%	45 588	43,12%	-2 774
Egyéb anyagok	25 349	20,54%	29 399	27,81%	4 050
Befejezetlen és félkész termék	32 377	26,23%	16 324	15,44%	-16 053
Közvetített szolgáltatás	14 461	11,72%	10 849	10,26%	-3 612
Hitelesített, felújított vízórák			785	0,74%	785
Kereskedelmi áruk	2 674	2,17%	2 693	2,55%	19
Göngyöleg	194	0,16%	94	0,09%	-100
Készletekre adott előlegek	0	0,00%	0	0,00%	0
Összesen	**123 417**	**100%**	**105 732**	**100%**	**-17 684**

A 2020-ban a befejezetlen és félkész terméken vettük nyilvántartásba azokhoz a munkákhoz kapcsolódó költségeket, amik nem készültek el teljes egészében, ezért nem került kiszámlázásra. A vállalkozás a mérlegben szereplő készletekre értékvesztést nem számolt el.

b.) Kiegészítés a követelések értékéhez

A követelések számszerű alakulását az alábbi adatok tükrözik:

Az eszközök megnevezése	2019. XII. 31-én		2020 XII. 31-én		Változás előző évhez
	E Ft	%	E Ft	%	E Ft
Követelések áruszállításból	657 546	96,50%	598 777	95,52%	-58 769
Köv. egyéb rész. visz. álló váll. szemben	150	0,02%	150	0,02%	0
Egyéb követelések	23 711	3,48%	27 919	4,45%	4 208
Összesen	**681 407**	**100%**	**626 846**	**100%**	- 54 561

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 - különbözet összegében, ha ez a különbözet tartósnak mutatkozik, vagyis egy éven túli.

- A képzendő értékvesztésnél figyelembe vesszük a megtérüléssel kapcsolatos információkat. Amennyiben a követelésünk teljes vagy részleges megtérülése valószínűsíthető, akkor a vezetőségnek jogában áll mérlegelni azt, hogy adott követelésre csökkentse az értékvesztés mértékét.

- A képzendő értékvesztés módszertana: a 180-365 nap közötti követelésekre 15%, a 366-730 nap közötti követelésekre 50%, a 731 napon túli követelésekre 80% 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	2019. XII. 31-én		2020. XII. 31-én		Változás előző évhez	
	Követelés	Értékvesztés	Követelés	Értékvesztés	Követelés	Értékvesztés
Követelések áruszállításból	955 082	297 536	836 982	238 205	- 118 100	-59 331
Köv. egyéb rész. visz. álló váll. szemben	150	0	150	0	0	0
Egyéb követelések	23 711	0	27 919	0	4 208	0
Összesen	**978 943**	**297 536**	**865 051**	**238 205**	**- 113 892**	**-59 331**

Az áruszállításból és szolgáltatásból származó követelések (vevők) összege 836.982 E Ft mind teljes értékűnek minősített. A követelések értékéből (értékvesztés nélkül) 740.193 E Ft víz- és csatornadíj, 96.789 E Ft vállalkozói és másodlagos tevékenységből származó követelés.

Az alábbi táblázat a fizetési határidőn túli vevő követeléseket mutatja be:

Tartomány	Lakossági víz- és csatornadíj	Vállakozói víz- és csatornadíj	Intézményi víz- és csatornadíj	Vállalkozói tevékenység	Másodlagos tevékenység	Összesen
0-60	**73 196 035**	**14 730 173**	**7 958 788**	**20 100**	**4 243 123**	**100 148 219**
61-90	**11 810 673**	**1 529 441**	**257 221**	**0**	**0**	**13 597 535**
91-180	**19 468 169**	**1 733 177**	**1 866 213**	**246 888**	**0**	**23 314 447**
181-365	**33 767 321**	**1 876 960**	**507 329**	**260 055**	**5 100 201**	**41 511 866**
366-730	**38 713 973**	**98 995**	**297 049**	**0**	**478 112**	**40 470 129**
731-	**239 019 401**	**16 387 575**	**3 407 424**	**0**	**5 864 833**	**264 679 233**
összesen:	**415 975 572**	**37 238 321**	**14 294 024**	**527 043**	**15 686 269**	**483 721 229**

Kimutatás a vevők között szereplő EHD egyenlegről önkormányzatonként.

Megnevezés	Összeg E Ft
Adorjás Község Önkormányzata	119
Alsómocsolád Község Önkormányzata	2 945
Almáskeresztúr Község Önkormányzata	213
Baranyahídvég Község Önkormányzata	972
Baranyajenő Község Önkormányzata	294
Bezedek Község Önkormányzata	5 180
Bezedek Község Önkormányzata	2 778
Bikal Község Önkormányzata	1 611
Csarnóta Község Önkormányzata	147
Diósviszló Község Önkormányzata	6 937
Drávacsehi Község Önkormányzata	465
Drávacsepely Község Önkormányzata	615
Drávakeresztúr Község Önkormányzata	738
Drávapalkonya Község Önkormányzata	776
Drávapiski Község Önkormányzata	139
Erdősmárok Község Önkormányzata	355
Felsőszentmárton Község Önkormányzata	8 264
Geresdlak Község Önkormányzata	660
Görcsönydoboka Község Önkormányzata	957
Gyöngyösmellék Község Önkormányzata	35
Hegyhátmaróc Község Önkormányzata	2 011
Illocska Község Önkormányzata	608
Ivándárda Község Önkormányzata	629
Harkány Város Önkormányzata	8 171
Kistapolca Község Önkormányzata	204
Lapáncsa Község Önkormányzata	617
Liget Község Önkormányzata	1 413
Liptód Község Önkormányzata	141
Magyarbóly Község Önkormányzata	1 112
Magyarhertelend Község Önkormányzata	4 625
Magyarszék Község Önkormányzata	1 806
Márfa Község Önkormányzata	205
Kacsóta Község Önkormányzata	596
Markóc Község Önkormányzata	182
Mecsekpölöske Község Önkormányzata	1 139
Nagydobsza Község Önkormányzata	1 110
Nagyhajmás Község Önkormányzata	1 419
Ózdfalu Község Önkormányzata	5
Pogány Község Önkormányzata	3 205
Sámod Község Önkormányzata	632
Sellye Város Önkormányzata	3 583
Somogyapáti Község Önkormányzata	609
Szárász Község Önkormányzata	290
Szentlászló Község Önkormányzata	959
Szalatnak Község Önkormányzata	279
Tarrós Község Önkormányzata	640
Tófű Község Önkormányzata	1 310
Vékény Község Önkormányzata	13
ÖSSZESEN:	**71 712**

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

Megnevezés	Összeg E Ft
Egyéb adott előlegek	4 422
Előlegre adott értékvesztés és visszaírás	-388
Munkavállalókkal szembeni követelés	202
Kifizetőhelyi ellátás igény	3 127
Lakossági víz és csatornadíj támogatás	98
Apákat megillető távoléti díj telj.	61
Egyéb költségvetési kiutalási igény teljesítése	159
Kamat követelések	-647
Külön eljárási költség követelés	844
Áfa elhatárolás szállító	11 660
Peres eljárások költség követelés	-622
Technikai átvezetési számla	2 028
Lakásfenntartási támogatás átvezetési számla	26
Adósságkezelés átvezetési számla	2 140
Társasági adó elszámolási számla	167
Energiaellátók jövedelem adó elszámolása	432
Innovációs járulék	1451
Helyi adók	2 759
Összesen	**27 919**

3. Kiegészítés az aktív időbeli elhatárolások értékéhez

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

Az eszközök megnevezése	2019. XII. 31-én		2020. XII. 31-én		Változás előző évhez
	E Ft	%	E Ft	%	E Ft
Bevételek aktív időbeli elhatárolás	116	0,06%	9 962	5,23%	9 846
Költségek, ráf. aktív időbeli elhatárolás	182 709	99,94%	180 424	94,77%	-2 285
Halasztott ráfordítások	0	0%	0	0%	0
Aktív időbeli elhatárolás	**182 825**	**100%**	**190 386**	**100%**	7 561

Bevételek aktív időbeli elhatárolás	
Megnevezés	**Összeg (E Ft)**
Nyitó tétel (2019 P 4953085 492)	116
X-es munkák (VE-12/72)	9 846
Összesen	9 962

Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolás

Megnevezés	Összeg (E Ft)
Nyitó tétel	177 348
Tagdíjak	126
Szaklap előfizetés	155
Számítástechnikai szolgáltatás	1 022
Balesetbiztosítás	150
Gépjármű CASCO biztosítás	218
Postaköltség	55
Vagyonbiztosítás	1 337
Prémium internet szolgáltatás	13
Összesen	**180 424**

4.) Kiegészítések a saját tőke alakulásához

A jegyzett tőke 15.320 E Ft. A tárgy évi adózott eredmény -172.460 E Ft.
A saját tőke alakulását mérlegsoros részletezésben a következő táblázat adatai mutatják:

Megnevezés	2019. XII. 31-én	2020. XII. 31-én	Változás előző évhez
	e Ft	e Ft	e Ft
Jegyzett tőke	15 320	15 320	0
Jegyzett de még be nem fiz. tőke			0
Tőketartalék	133 463	133 462	-1
Eredménytartalék	-81 372	-105 817	-24 445
Lekötött tartalék			
Értékelési tartalék		422 341	422 341
Adózott eredmény	-24 446	-172 460	-148 014
Saját tőke összesen	**42 965**	**292 846**	249 881

A Társaság jegyzett tőkéje nem változott. A saját tőke értéke a 172.460 E Ft veszteséggel csökkent és 422.341 E Ft értékelési tartalékkal nőtt.

A vállalkozásnak lekötött tartaléka nincs.

5.) Kiegészítés a céltartalékokhoz

A társaság 2020.évre céltartalékot nem képzett.

6.) Kiegészítés a kötelezettségek összegéhez

a) Hosszú lejáratú kötelezettségek

Vállalkozás 2020. évi mérlegében 29.450 E Ft 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 E Ft 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 lejárata 2027. március 31., kamata: változó. A kölcsön biztosítékául az ingatlanra alapított 85.000 E Ft értékű keretbiztosítéki jelzálogjog, 50.000 E Ft 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 pandémia miatti hiteltörlesztési moratóriummal élve 2020-ban a törlesztés 0 Ft volt.

ERSTE hitel:

A Komló-Víz Kft. 2014. márciusban az Erste Bank Hungary Zrt. által 2013. októberben felmondott hosszú lejáratú hitele forint alapú hitellel kiváltásra került. A Komló-Víz Kft-nek a BARANYA-VÍZ Zrt-be történő beolvadásával ez a kötelezettség a BARANYA-VÍZ Zrt. könyveibe került.

A fennálló hitel főbb jellemzői:

Hitelszerződés száma: 14CR00001/M03728/FORB
A folyósított hitel összege: 307.326.716,-Ft
A hitel szerződés szerinti lejáratának napja: 2026. december 31.
Tőke és kamattörlesztés: naptári negyedévenként
Kamat mértéke: fix 4,35%
Egyenleg 2020. 12. 31-én: 185.448 E Ft

2020. évben a törlesztésre 15.245 E Ft-ot fizettünk.

b) Rövid lejáratú kötelezettségek

Az eszközök megnevezése	2019. XII. 31-én		2020. XII. 31-én		Változás előző évhez
	E Ft	%	E Ft	%	E Ft
Rövid lejáratú kölcsönök	0	0%	0	0%	0 Ft
Rövid lejáratú hitelek	19 945	2%	16 621	2%	-3 324 Ft
Kötelezettségek áruszállításból	608 070	65%	606 152	60%	-1 918 Ft
Rövid lej. köt. kapcs. vall. sz.		0%		0%	0 Ft

Rövid lej. köt. egyéb rész. v. álló v. sz.	621	0%	621	0%	0 Ft
Egyéb kötelezettség	307 510	33%	394 687	39%	87 177 Ft
Összesen	**936 146**	**100%**	**1 018 081**	**100%**	**81 935**

Rövid lejáratú kötelezettségeink 2020. év végi összege 1.018.081 E Ft. A 2020. évi kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásnyújtásból (szállítók) értéke 606.152 E Ft, ami 1.918 E Ft-tal csökkent. A Baranya-Víz Zrt. nyilvántartásában nem szerepel zálogjoggal terhelt kötelezettség.

A tulajdonosi önkormányzatokkal szembeni eszközhasználati díjból eredő kötelezettségeket az alábbi táblázat mutatja:

Megnevezés	Összeg (E Ft)
Ág Község Önkormányzata	292
Almamellék Község Önkormányzata	2 739
Babarcszőlős Község Önkormányzata	115
Baksa Község Önkormányzata	1 711
Bánfa Község Önkormányzata	2 927
Basal Község Önkormányzata	713
Besence Község Önkormányzata	690
Beremend Község Önkormányzata	6 142
Bisse Község Önkormányzata	851
Bodolyabér Község Önkormányzata	101
Bogádmindszent Község Önkormányzata	1 188
Bogdása Község Önkormányzata	552
Boldogasszonyfa Község Önkormányzata	2 005
Bosta Község Önkormányzata	460
Botykapeterd Község Önkormányzata	2 073
Bükkösd Község Önkormányzata	2 136
Bürüs Község Önkormányzata	728
Cún Község Önkormányzata	1 597
Csányoszró Község Önkormányzata	5
Csebény Község Önkormányzata	610
Cserdi Község Önkormányzata	402
Csertő Község Önkormányzata	603
Csonkamindszent Község Önkormányzata	2 152
Dencsháza Község Önkormányzata	2 237
Dinnyeberki Község Önkormányzata	4 172
Drávafok Község Önkormányzata	2 121
Drávaiványi Község Önkormányzata	1 678
Drávaszabolcs Község Önkormányzata	9 248
Drávaszerdahely Község Önkormányzata	902
Drávasztára Község Önkormányzata	2 040
Egyházaskozár Község Önkormányzata	314
Endrőc Község Önkormányzata	632
Fazekasboda Község Önkormányzata	154
Garé Község Önkormányzata	2 679

Gerde Község Önkormányzata	2 825
Gerényes Község Önkormányzata	248
Gilvánfa Község Önkormányzata	1 439
Gordisa Község Önkormányzata	3 254
Görcsöny Község Önkormányzata	1 847
Gyöngyfa Község Önkormányzata	987
Hegyszentmárton Község Önkormányzata	616
Helesfa Község Önkormányzata	200
Hetvehely Község Önkormányzata	0
Himesháza Község Önkormányzata	4 380
Hirics Község Önkormányzata	863
Hobol Község Önkormányzata	4 602
Homorúd Község Önkormányzata	795
Horváthertelend Község Önkormányzata	1 893
Ipacsfa Község Önkormányzata	731
Ibafa Község Önkormányzata	41
Kákics Község Önkormányzata	4 270
Kárász Község Önkormányzata	983
Kásád Község Önkormányzata	4 402
Katádfa Község Önkormányzata	1 530
Komló Város Önkormányzata	70 000
Kémes Község Önkormányzata	5 224
Kemse Község Önkormányzata	312
Kétújfalu Község Önkormányzata	918
Királyegyháza Község Önkormányzata	1 395
Kisasszonyfa Község Önkormányzata	737
Kisdobsza Község Önkormányzata	827
Kishajmás Község Önkormányzata	599
Kisdér Község Önkormányzata	66
Kisharsány Község Önkormányzata	3 868
Kisnyárád Község Önkormányzata	368
Kistamási Község Önkormányzata	314
Kistótfalu Község Önkormányzata	3 368
Kisvaszar Község Önkormányzata	581
Kisszentmárton Község Önkormányzata	263
Kislippó Község Önkormányzata	40
Kórós Község Önkormányzata	1 009
Kovácshida Község Önkormányzata	548
Köblény Község Önkormányzata	493
Kölked Község Önkormányzata	1 635
Lánycsók Község Önkormányzata	8 100
Lippó Község Önkormányzata	4 436
Lúzsok Község Önkormányzata	1 497
Magyaregregy Község Önkormányzata	976
Magyarlukafa Község Önkormányzata	534
Magyarmecske Község Önkormányzata	2 539
Magyartelek Község Önkormányzata	1 465

Mánfa Község Önkormányzata	711
Maráza Község Önkormányzata	876
Marócsa Község Önkormányzata	1 285
Márok Község Önkormányzata	1 412
Matty Község Önkormányzata	1 516
Máza Község Önkormányzata	548
Mekényes Község Önkormányzata	41
Merenye Község Önkormányzata	409
Mohács Város Önkormányzata	77 447
Molvány Község Önkormányzata	1 197
Mozsgó Község Önkormányzata	441
Nagycsány Község Önkormányzata	900
Nagyharsány Község Önkormányzata	4 092
Nagypeterd Község Önkormányzata	4 217
Nagytótfalu Község Önkormányzata	919
Nagyváty Község Önkormányzata	4 825
Nemeske Község Önkormányzata	911
Nyugotszenterzsébet Község Önkormányzata	1 786
Ócsárd Község Önkormányzata	459
Okorvölgy Község Önkormányzata	1 107
Patapoklosi Község Önkormányzata	173
Páprád Község Önkormányzata	3 334
Pécsbagota Község Önkormányzata	468
Pettend Község Önkormányzata	312
Piskó Község Önkormányzata	536
Rádfalva Község Önkormányzata	1 778
Regenye Község Önkormányzata	569
Sárok Község Önkormányzata	24
Rózsafa Község Önkormányzata	-180
Siklósbodony Község Önkormányzata	763
Somogyhárságy Község Önkormányzata	1 028
Somogyhatvan Község Önkormányzata	110
Somogyviszló Község Önkormányzata	884
Sósvertike Község Önkormányzata	1 039
Sumony Község Önkormányzata	2 919
Szabadszentkirály Község Önkormányzata	4 448
Szászvár Község Önkormányzata	1 607
Szaporca Község Önkormányzata	2 082
Szava Község Önkormányzata	4 381
Székelyszabar Község Önkormányzata	150
Szentdénes Község Önkormányzata	5 488
Szentegát Község Önkormányzata	256
Szentkatalin Község Önkormányzata	1 643
Szentlőrinc Város Önkormányzata	37 901
Szigetvár Város Önkormányzata	25 283
Szilvás Község Önkormányzata	1 971
Szőke Község Önkormányzata	1 722

Szörény Község Önkormányzata	213
Szulimán Község Önkormányzata	402
Szűr Község Önkormányzata	1 493
Tékes Község Önkormányzata	442
Teklafalu Község Önkormányzata	642
Tengeri Község Önkormányzata	1 020
Tésenfa Község Önkormányzata	1 438
Téseny Község Önkormányzata	1 605
Tótszentgyörgy Község Önkormányzata	1 245
Töttös Község Önkormányzata	1 604
Újpetre Község Önkormányzata	3 867
Vajszló Község Önkormányzata	1 373
Várad Község Önkormányzata	628
Vásárosbéc Község Önkormányzata	2 400
Vejti Község Önkormányzata	1 339
Velény Község Önkormányzata	529
Vokány Község Önkormányzata	2 752
Zádor Község Önkormányzata	1 323
Zaláta Község Önkormányzata	2 707
ÖSSZESEN:	**438 152**

Az egyéb kötelezettségek között az alábbi tételek találhatók:

Megnevezés	**Összeg (E Ft)**
Közérdekű szolgáltatói támogatás teljesítése	5 633
Áfa elhatárolás vevő	59 426
Lakásfenntartási támogatás átvezetési	1215
Személyi jövedelemadó befizetési kötelezettség	19 429
Vízterhelési díj kötelezettség teljesítése	3 433
Levegőterhelési díj kötelezettség teljesítése	2
Rehabilitációs hozzájárulás teljesítése	78
Közművezeték adó teljesítése	96 289
Cégautóadó kötelezettség teljesítése	297
Szakképzési hozzájárulás teljesítése	1 162
Egyéb befizetési kötelezettség teljesítése	3 950
Áfa pénzügyi elszámolása	78 706
Helyi adók	1 573
Jövedelem elszámolási számla	10
Fel nem vett járandóság	324
Szociális hozzájárulási adó	18 424
Egészségbiztosítási és munkaerő piaci járulék	-115
Nyugdíjbiztosítási alapot megillető bevételek	-49
Tb járulék (biztosítottaktól levont)	23 445
Szakszervezeti tagdíj	80
Bankszámlára utalandó bér	69 786
Letiltások munkabérből	515
Egyéb rövid lejáratú kötelezettség (központ)	480

Egyéb kötelezettségek	490
Vízkészlet használati járulék	10 104
Összesen	**394 687**

7.) A passzív időbeli elhatárolások részletezése

A passzív időbeli elhatárolások összege: 287.478 EFt, összetételét az alábbi táblázat mutatja:

Az eszközök megnevezése	**2019. XII. 31-én**		**2020. XII. 31-én**		**Változás előző évhez**
	E Ft	**%**	**E Ft**	**%**	**E Ft**
Bevételek passzív elhatárolás	2 204	1%	2 768	1%	564
Költségek, ráf. passzív időbeli elhatárolás	168 869	58%	169 788	59%	919
Halasztott bevételek	120 884	41%	114 922	40%	-5 962
Passzív időbeli elhatárolás	**291 957**	**100%**	**287 478**	**100%**	**- 4 479**

Bevételek passzív időbeli elhatárolás	
Megnevezés	**Összeg (E Ft)**
Nyitó tételek	2 204
Gépjármű vizsgáztatás, biztosítás, adó	564
Összesen	**2 768**

Költségek passzív időbeli elhatárolása	
Megnevezés	**Összeg (E Ft)**
Nyitó tételek	54 193
Villamos energiaköltség-technológiák	29 325
Villamos energiaköltség-egyéb	363
Gázenergia	1 030
Vízdíj	16
Gázolaj	1 967
Benzin	148
Átvett víz	3 940
Szállítás, rakodás, raktározás költségei	90
Ingatlanok bérleti díja	4 057
Járművek bérleti díja	1 283
Eszközök bérleti díja	77
Szivattyú, hajtómű és egyéb gép javítás	176
Víz-és szennyvíz technológiák javítása	3 605
Hirdetés és reklám	40
Építési, szerelési, területtisztítási szolg. Költsége	136
Postaköltség, csomagolás	31 281
Telefon, internet, URH frekvencia	522

Vagyonvédelem, GPS követés	514
Munka, tűzvédelmi, energetikai szolgáltatás	270
Takarítás, szemét, hulladék, rovarirtás	626
Egészségügyi szolgáltatás költsége	191
Ügyvédi díj	450
Követelések behajtásának költsége	3
Számítástechnikai szolgáltatás	43
Laborvizsgálatok költsége	1 069
Fűtés, meleg víz	1 424
Igénybevett csatornaszolgáltatás	7
Szennyvíziszap kezelés	3 922
Nyomtatás költségei	6
Közműegyeztetések, szakfelügyelet költsége	53
Tanácsadás	300
Belső ellenőr munkadíj	163
Egyéb, be nem sorolt szolgáltatás	65
Prémium	27 548
Telefon magáncélú használata	115
Közvetített szolgáltatások	771
Összesen	**169 788**

Halasztott bevételek	
Megnevezés	**Összeg (E Ft)**
Nyitó tételek	120 884
Közműfejlesztési hozzájárulás felhasználása	-1 383
Halasztott bevétel feloldása	-4 579
Összesen	**114 922**

Közműfejlesztési hozzájárulás	Összeg (E Ft)
Harkány Város Önkormányzata	2 075
Komló Város Önkormányzata	1 539
Mohács Város Önkormányzata	47 767
Szigetvár Város Önkormányzata	3 111
Hobol Község Önkormányzata	161
Szentlőrinc Város Önkormányzata	8 347
Sellye Város Önkormányzat	163
Kétújfalu Község Önkormányzata	25
Almáskeresztúr Község Önkormányzata	33
Szabadszentkirály Község Önkormányzata	271
Görcsöny Község Önkormányzata	81
Bükkösd Község Önkormányzata	1 322
Helesfa Község Önkormányzata	245
Páprád Község Önkormányzata	145
Sósvertike Község Önkormányzata	15
Nagypeterd Község Önkormányzata	20
Téseny Község Önkormányzata	47
Sumony Község Önkormányzata	37
Patapoklosi Község Önkormányzata	74
Somogyhatvan Község Önkormányzata	44
Gyöngyfa Község Önkormányzata	30
Baksa Község Önkormányzata	32
Szentegát Község Önkormányzata	73
Vásárosbéc Község Önkormányzata	90
Botykapeterd Község Önkormányzata	120
Kisasszonyfa Község Önkormányzata	17
Drávafok Község Önkormányzata	7
Molvány Község Önkormányzata	44
Szörény Község Önkormányzata	29
Kacsóta Község Önkormányzata	347
Mozsgó Község Önkormányzata	143
Szentdénes Község Önkormányzata	16
Hetvehely Község Önkormányzata	166
Dinnyeberki Község Önkormányzata	49
Somogyhárságy Község Önkormányzata	33
Csertő Község Önkormányzata	213

III. Az eredménykimutatáshoz kapcsolódó információk

1.) Az értékesítés nettó árbevételének alakulása

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi nettó árbevételének megoszlása tevékenységek szerint az alábbi:

Megnevezés	Nettó árbevétel E Ft	Nettó árbev. aránya (%)
Ivóvízszolgáltatás	1 629 630	53,67%
Szennyvízszolgáltatás	934 342	30,77%
Építési tevékenység	261 543	8,61%
Egyéb építési tevékenység	23 784	0,78%
Mintavételi labor	33 090	1,09%
Uszoda	68 230	2,25%
Egyéb tevékenység	20 183	0,66%
Bérüzemeltetés DDC Kft.,Lafarge Kft.	51 001	1,68%
Anyageladás, közvetített szolgáltatás	14 742	0,49%
Összesen	**3 036 545**	**100,00%**

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

Költségnemek	2019 (E Ft)	V_m 2019 (%)	2020 (E Ft)	V_m 2020 (%)
Anyagköltség	754 030	25,1%	726 623	24,1%
Igénybe vett szolgáltatás	591 949	19,7%	581 640	19,3%
Egyéb szolgáltatás	115 117	3,8%	114 165	3,8%
Bérköltség	1 156 212	38,4%	1 183 506	39,2%
Személyi jellegű kifizetések	71 178	2,4%	81 759	2,7%
Bérjárulékok	221 712	7,4%	192 826	6,4%
Értékcsökkenési leírás	48 200	1,6%	49 290	1,6%
Eladott áruk beszerzési értéke	1 536	0,1%	2 153	0,1%
Közvetített szolgáltatások	49 664	1,7%	85 330	2,8%
ÖSSZESEN	**3 009 598**	**100%**	**3 017 292**	**100%**

Az anyagköltség és az igénybe vett szolgáltatás összege az előző évihez képest csökkent, viszont a közvetített szolgáltatások nagy mértékben nőttek. Ennek az oka, hogy nagyobb arányban vettünk igénybe alvállalkozókat ezáltal kevesebb anyagot használtunk fel az építési tevékenységhez, mint a korábbi évben.
Személyi jellegű ráfordításaink évről évre nőnek a minimálbér és a garantált bérminimum emelkedése miatt, a járulékkedvezmény nem kompenzálja az béremelés összegét.
Aktivált saját teljesítmények értéke 2020. évben nem volt. A befejezetlen termelés állományváltozása 15.300 E Ft.

2.) Az egyéb bevételek és ráfordítások részletesen

Egyéb bevételek	Összeg E Ft
Káreseményekkel kapcsolatosan kapott bevételek	52
Késedelmi kamatok	2 931
Behajthatatlannak minősített és leírt követelésekre kapott összegek	750
Költségek, ráfordítások ellentételezésére kapott támogatás, juttatás	386
Kártérítések, kapott bírságok	1 644
Behajtás eljárási díjainak megtérülése	36 062
Különféle pótdíjak	66
Követelések visszaírt értékvesztése,	64 296
Költségvetéstől kapott támogatás, juttatás	55 164
Elkülönített alapoktól kapott támogatás, juttatás	14 527
Visszafizetési kötelezettség nélkül kapott egyéb támogatás, juttatás	6 233
Előző éveket érintő bevétel	3 202
Rezsi csökkentés bruttó összeg kerekítése	59
Dolgozói juttatások utólagos megtérülése	34
Kerekítésből származó összegek	7
MEKH által visszautalt összeg	97
Egyéb, be nem sorolt bevétel	1 494
Összesen	**187 006**

A 2020. évi lakossági ivóvíz- és csatornaszolgáltatási támogatás címén társaságunk által üzemeltett 59 település 55.164 E Ft összegben jutott támogatáshoz. A korábbi évhez képest 66.000 E Ft-tal kevesebb támogatást kaptunk, ez jelentős bevétel kiesést okozott.

2019-ben egyéb bevételek között szerepeltek az alábbi tételek, amik a 2020-as évben már nem merültek fel:

- pénzügyileg rendezett korábbi időszakot érintő bevételek: 34.316 E Ft
- jövőbeni költségekre képzett céltartalék felhasználása: 32.077 E Ft

Eredményünket javította a követelések után visszaírt értékvesztés összege: 64.296 E Ft.

Az egyéb bevételek között a Komló-Víz Kft. Épületének Épületenergetikai korszerűsítése elnevezésű KEOP-5.5.0/A/12-2013-0457 számú uniós támogatás 2020. évre eső halasztott bevételének feloldása 4.579 E Ft szerepel.

Egyéb ráfordítás	Összeg E Ft
Tárgyi eszközök elszámolt terven felüli értékcsökkenése	797
Költségek(ráfordítások) ellentételezésére adott támogatás, juttatás	150
Bírság, büntetés, kamat	9 811
Helyi adók	44 734
Közművezeték adó	231 092
Költségvetéstől kapott támogatás visszafizetés	9 819
Káreseményékekkel kapcsolatos ráfordítás	2 131
Jogerős ítélet alapján fizetett perköltség	120
Követelések, készletek értékvesztése	4 560
Környezetterhelési díj	14 022

Behajthatatlan követelés leírt összege	24 106
Cégautóadó	1 187
Innovációs adó	6 370
Behajtás eljárási díjai	100
Előző éveket érintő ráfordítás	3 433
Hiányzó, megsemmisült, állományból kivezetett készletek könyv szerinti értéke	556
Önellenőrzési pótlék, illeték	172
Környezetvédelmi termék díj adó	4
Egyéb	628
Összesen	**353 793**

Az egyéb ráfordítások tételei szinte teljes egészében megegyezik az előző évivel.
A legnagyobb tétel a 231.092 E Ft közműadó.
Előző évhez képest az egyéb ráfordítások 16.879 E Ft-tal emelkedtek. Ez nagyrészt a behajthatatlan követelések leírásának hatása.

3./ Pénzügyi bevételek és ráfordítások részletesen

A pénzügyi műveletek 2020. évi eredménye -9.626 E Ft-ot tesz ki.
A bevételei között a számlavezető bank által jóváírt kamat összege: 136 E Ft.

Az Erste Bank Hungary Zrt. által 14CR00001/M03728/FORB számú hitelszerződésben vállalt kamatfizetési kötelezettségünk 2020-ben 9.225 E Ft volt.

4.) A társasági adó és energiaellátók jövedelemadója

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évi adózás előtti eredménye: -172.460 E Ft.
A Társaságnak társasági adó és energiaellátók jövedelemadó fizetési kötelezettsége nincs.

5.) A társasági eredménye

A 2020. évi adózott eredménye -172.460 E Ft.

- Veszteségünk jelentős tényezője az aprófalvas területeket igazságtalanul érintő a vezetékhossza alapján megállapított a közművezeték után fizetendő adó (231 millió Ft), ami annak ellenére, hogy vagyoni típusú adó és mégsem a tulajdonos, hanem a szolgáltató fizeti.
- Tovább növeli veszteségünket a 2013 óta befagyasztott közüzemi díjak és a rezsicsökkentés hatásaként az árbevétel stagnálása, a költségeinket pedig a hét év alatt kumulálódó infláció a kötelező bérminimum és a garantált bérminimum emelés jelentős mértékben növeli.
- A Belügyiminisztérium által meghirdetett lakossági víz- és csatornadíj támogatás keretösszegét 4,5 milliárd Ft-ról 2 milliárd Ft-ra csökkentették. Ezáltal a tervezett 121 MFt-ból 55 MFt-ot ítélt meg a Belügyminisztérium. A bevétel kiesés 66 MFt.
- Építési tevékenység árbevétel kiesés közel 40 MFt, ennek oka, hogy az általunk megrendelt beépítendő termékek egy része nem érkezett meg határidőre ezzel egyidejűleg az alvállalkozók sem tudták határidőre elvégezni a munkát. Így a munkák egy részét sem tudtuk 2020-ban befejezni.

- A Covid19 világjárvány miatt számos közületi fogyasztónk tevékenysége szünetelt, ebből kifolyólag a mintavételi és vizsgáló laboratóriumunk sem tudta teljesíteni a tervezett árbevételt. Az elmaradt megrendelések miatt 4 MFt bevétel kiesés volt.
- A Mohácsi Tanuszoda bezárása okán 11,8 MFt-tal csökkent a bevételünk
- Komló várost ellátó kutak vízhozama jelentősen lecsökkent, ezért májustól kezdődően átvett vízzel egészítettük ki az általunk termelt víz mennyiséget a folyamatos vízellátás biztosítása miatt, ez 23 MFt-tal növelte költségeinket.
- Mohács város területén 45.456 m3-rel megnövekedett az átvett víz mennyisége, ez 7,5 MFt többlet kiadást eredményezett.
- A megnövekedett vízfelhasználás a lakossági szektorban merült fel, ezen felül a közületi fogyasztás egy része is a lakossági fogyasztásba került át (pl: home office, iskola, óvoda bezárások) azt eredményezte, hogy a lakossági díj alapján számított eszközhasználati díj is növekedett 10 MFt-tal.
- A DRV Zrt. által indított pert első- és másodfokon elveszítettük, ezért DRV Zrt. a nyert összeg mértéig az átvett vízre vonatkozón a számláit kiállította, melyet egy összegben nem tudtunk kifizetni. DRV Zrt-től 12 havi részletet kértünk. Minden hónapban az általunk vállalt fizetési kötelezettségünknek eleget tettünk. Ennek ellenére novemberben inkasszálták a teljes összeget a bankszámlánkról. A jogosulatlanul leemelt összeget ugyan visszakaptuk, de a végrehajtással összefüggő költségeket nekünk kellett viselni, ennek mértéke 2,4 MFt.
- A „Komló-Víz Kft. Technológiai fejlesztése" című projektből kapott 3.949.783,- Ft támogatást az Irányító Hatóság visszakövetelte, mert az abban foglalt vállalásokat nem teljesítette. A nem teljesítésnek az oka a Baranya-Víz Zrt-be történő beolvadás volt. Sajnos ezt az indokot az Irányító Hatóság nem fogadta el, ezért a támogatás visszafizetésére kötelezte a Baranya-Víz Zrt-t.
- Közérdekű szolgáltatóként vagyunk kijelölve település tisztasági szolgáltatás tekintetében. Az ezzel kapcsolatos költségeinkre megtérítésére előleget ítélt meg részünkre MEKH ajánlásával a Belügyminisztérium. A 2019. évi beszámolónk alapján a MEKH közel 6 MFt-tal csökkentette a támogatást, ezt az összeget vissza kellett fizetnünk.
- A Covid19 világjárvány okán jelentős összeget, 4,8 MFt-ot költöttünk munkatársaink egészségének megőrzése érdekében.
- Eredményünket pozitív irányba befolyásolta:
    - az alaptevékenységből származó bevételeink növekedése: + 54 MFt
    - a tervezetthez képest 11 MFt költségmegtakarítást sikerült elérnünk

A veszteség a Társaság eredménytartalékával szemben kerül elszámolásra.

IV. Számviteli szétválasztás

A BARANYA-VÍZ Zrt. a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 49. §-a előírásának megfelelően, a számviteli szétválasztási szabályzatában leírtaknak alapján elkészítette ágazati mérlegét és eredménykimutatását. A szétválasztás külön-külön mutatja be az ivóvízszolgáltatás, a szennyvízelvezetés (együttesen engedélyes tevékenységek) illetve a másodlagos tevékenységek adatait EFt-ban.

Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.		2020. évi mérleg - Eszközök (aktívák)				
S.sz.	A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység*	Ivóvíz-ágazat	Szennyvíz-ágazat	Másodlagos tevékenység	2000. évi C. tv. szerinti mérleg
A.	Befektetett eszközök	667 287	405 803	261 484	70 235	737 522
I.	Immateriális javak	15 550	9 388	6 162	1 724	17 274
1.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0	0	0	0	0
2.	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0	0	0	0	0
3.	Vagyoni értékű jogok	11 132	6 806	4 326	1 235	12 367
4.	Szellemi termékek	2 077	1 219	857	230	2 306
5.	Üzleti vagy cégérték	0	0	0	0	0
6.	Immateriális javakra adott előlegek	2 341	1 363	978	259	2 600
7.	Immateriális javak értékhelyesbítése	0	0	0	0	0
II.	Tárgyi eszközök	651 737	396 415	255 322	68 511	720 248
1.	Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	211 692	126 394	85 298	22 930	234 622
2.	Műszaki berendezések, gépek, járművek	40 188	23 793	16 394	4 442	44 629
3.	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	16 237	9 053	7 184	1 955	18 192
4.	Tenyészállatok	0	0	0	0	0
5.	Beruházások, felújítások	418	243	175	46	464
6.	Beruházásokra adott előlegek	0	0	0	0	0
7.	Tárgyi eszközök értékhelyesbítése	383 202	236 930	146 272	39 138	422 341
III.	Befektetett pénzügyi eszközök	0	0	0	0	0
1.	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0	0	0	0
2.	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	0	0	0	0	0
3.	Tartós jelentős tulajdoni részesedés	0	0	0	0	0
4.	Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni részesedési v.	0	0	0	0	0
5.	Egyéb tartós részesedés	0	0	0	0	0
6.	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló	0	0	0	0	0
7.	Egyéb tartósan adott kölcsön	0	0	0	0	0
8.	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír	0	0	0	0	0
9.	Befektetett pénzügyi eszközök értékhelyesbítése	0	0	0	0	0
10.	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete	0	0	0	0	0
B.	Forgóeszközök	705 901	456 095	249 806	179 494	885 395
I.	Készletek	45 609	33 577	12 032	60 123	105 733
1.	Anyagok	45 553	33 536	12 017	30 219	75 772
2.	Befejezetlen termelés és félkész termékek	0	0	0	27 173	27 173
3.	Növendék-, hízó- és egyéb állatok	0	0	0	0	0
4.	Késztermékek	0	0	0	0	0
5.	Áruk	56	41	15	2 731	2 787
6.	Készletekre adott előlegek	0	0	0	0	0
II.	Követelések	531 257	340 505	190 752	95 588	626 845
1.	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	507 683	325 522	182 162	91 093	598 777
2.	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	0	0	0	0	0
3.	Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő	0	0	0	0	0
4.	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vall.	0	0	0	150	150
5.	Váltókövetelések	0	0	0	0	0
6.	Egyéb követelések	23 574	14 983	8 591	4 345	27 919
7.	Követelések értékelési különbözete	0	0	0	0	0
8.	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	0	0	0	0	0
III.	Értékpapírok	0	0	0	0	0
1.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0	0	0	0
2.	Jelentős tulajdoni részesedés	0	0	0	0	0
3.	Egyéb részesedés	0	0	0	0	0
4.	Saját részvények, saját üzletrészek	0	0	0	0	0
5.	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	0	0	0	0	0
6.	Értékpapírok értékelési különbözete	0	0	0	0	0
IV.	Pénzeszközök	129 035	82 013	47 022	23 783	152 817
1.	Pénztár, csekkek	684	435	249	126	811
2.	Bankbetétek	128 350	81 578	46 772	23 657	152 007
C.	Aktív időbeli elhatárolások	170 873	105 547	65 326	19 513	190 386
1.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	8 412	5 347	3 065	1 550	9 962
2.	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	162 461	100 200	62 261	17 963	180 424
3.	Halasztott ráfordítások	0	0	0	0	0
Eszközök (Aktívák) összesen:		1 544 060	967 445	576 616	269 243	1 813 303

Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.		2020. évi mérleg - Források (passzívák)				
S.sz.	A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Ivóvíz-ágazat	Szennyvíz-ágazat	Másodlagos tevékenység	2000. évi C. tv. szerinti mérleg
D.	Saját tőke	178 554	151 585	26 969	114 292	292 846
I.	Jegyzett tőke	12 241	7 543	4 698	3 079	15 320
	Ebből: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken	0				0
II.	Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)	0				0
III.	Tőketartalék	106 643	65 713	40 930	26 820	133 463
IV.	Eredménytartalék	-84 553	-52 102	-32 452	-21 264	-105 818
V.	Lekötött tartalék	0	0	0	0	0
VI.	Értékelési tartalék	383 202	236 930	146 272	39 138	422 341
1.	Értékhelyesbítés értékelési tartaléka	0				0
2.	Valós értékelés értékelési tartaléka	0				0
VII.	Adózott eredmény	-238 980	-106 501	-132 479	66 520	-172 460
E.	Céltartalékok	0	0	0	0	0
1.	Céltartalék a várható kötelezettségekre	0	0	0	0	0
2.	Céltartalék a jövőbeni költségekre	0	0	0	0	0
3.	Egyéb céltartalék	0				0
F.	Kötelezettségek	1 124 672	694 618	430 054	108 307	1 232 979
I.	Hátrasorolt kötelezettségek	0	0	0	0	0
1.	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással	0				0
2.	Hátrasorolt kötelezettségek jelentős tulajdoni rész.	0				0
3.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési visz.	0				0
4.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval sz.	0				0
II.	Hosszú lejáratú kötelezettségek	171 714	105 810	65 904	43 185	214 898
1.	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök	0				0
2.	Átváltoztatható és átváltozó kötvények	0				0
3.	Tartozások kötvénykibocsátásból	0				0
4.	Beruházási és fejlesztési hitelek	23 532	14 500	9 032	5 918	29 450
5.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek	148 182	91 309	56 872	37 267	185 448
6.	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállakozással szem.	0				0
7.	Tartós kötelezettségek jelentős tulajdoni részesed.	0				0
8.	Tartós kötelezettségek egyéb részesedési visz.	0				0
9.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0				0
III.	Rövid lejáratú kötelezettségek	952 958	588 808	364 150	65 122	1 018 080
1.	Rövid lejáratú kölcsönök	0	0	0	0	0
	Ebből: az átváltoztatható és átváltozó kötvények	0				0
2.	Rövid lejáratú hitelek	15 350	9 450	5 900	1 271	16 621
3.	Vevőktől kapott előlegek	0				0
4.	Kötelezettségek áruszállításból és szolg. (szállítók)	563 957	347 187	216 770	42 195	606 152
5.	Váltótartozások	0				0
6.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkoz.	0				0
7.	Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni r.	0				0
8.	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési v.	573	353	220	47	621
9.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	373 078	231 818	141 259	21 609	394 687
10.	Kötelezettségek értékelési különbözete	0				0
11.	Származékos ügyletek negatív értékelési különböz.	0				0
G.	Passzív időbeli elhatárolások	262 681	164 079	98 602	24 797	287 478
1.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása	2 337	1 486	852	431	2 768
2.	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	152 884	94 293	58 590	16 904	169 788
3.	Halasztott bevételek	107 460	68 300	39 160	7 462	114 922
H	Szétválasztási különbözet	-21 847	-42 838	20 991	21 847	0
Források (PASSZÍVÁK) összesen:		1 544 060	967 445	576 616	269 243	1 813 303

Baranya-Víz Víziközmű Szolgáltató Zrt.		2020. évi összköltség eljárással készült eredménykimutatás				
	A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Ivóvíz- ágazat	Szennyvíz-ágazat	Másodlagos tevékenység	2000. évi C. tv. szerinti eredmény-kimutatás
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	2 563 972	1 629 630	934 342	472 573	3 036 545
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele	0	0	0	0	0
I.	Értékesítés nettó árbevétele (01+02)	2 563 972	1 629 630	934 342	472 573	3 036 545
03.	Saját termelésű készletek állományváltozása	0	0	0	15 300	15 300
04.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke	0	0	0	0	0
II.	Aktivált saját teljesítmények értéke (±03+04)	0	0	0	15 300	15 300
III.	Egyéb bevételek	181 111	111 854	69 257	5 895	187 006
	Ebből: visszaírt értékvesztés	64 296	39 656	24 641	0	64 296
05.	Anyagköltség	607 170	385 377	221 793	119 453	726 623
06.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	542 604	317 877	224 727	39 036	581 640
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	106 219	78 911	27 309	7 946	114 165
08.	Eladott áruk beszerzési értéke	0	0	0	2 153	2 153
09.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	0	0	0	85 330	85 330
IV.	Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)	1 255 994	782 165	473 829	253 917	1 509 911
10.	Bérköltség	1 082 455	662 731	419 724	101 051	1 183 506
11.	Személyi jellegű egyéb kifizetések	77 315	47 023	30 292	4 444	81 759
12.	Bérjárulékok	177 974	109 337	68 637	14 852	192 826
V.	Személyi jellegű ráfordítások (10+11+12)	1 337 744	819 091	518 653	120 347	1 458 091
VI.	Értékcsökkenési leírás	44 380	25 844	18 536	4 910	49 290
VII.	Egyéb ráfordítások	337 817	215 719	122 098	15 976	353 793
	ebből: értékvesztés	3 922	2 419	1 503	637	4 560
A.	Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye (I±II+III-IV-V-VI-VII)	-230 851	-101 334	-129 517	68 018	-162 833
13.	Kapott (járó) osztalék és részesedés	0	0	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0	0	0
14.	Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	0	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0	0	0
15.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból,	0	0	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0	0	0
16.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	0	0	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0	0	0
17.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	115	73	42	21	136
	Ebből: értékelési különbözet	0	0	0	0	0
VIII.	Pénzügyi műveletek bevételei (13+14+15+16+17)	115	73	42	21	136
18.	Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamveszteségek	0	0	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0	0	0
19.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból,	0	0	0	0	0
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0	0	0
20.	Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	8 243	5 239	3 004	1 519	9 763
	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0	0	0
21.	Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök,	0	0	0	0	0
22.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	0	0	0	0	0
	Ebből: értékelési különbözet	0	0	0	0	0
IX.	Pénzügyi műveletek ráfordításai (18+19+20+21+22)	8 243	5 239	3 004	1 519	9 763
B.	Pénzügyi műveletek eredménye (VIII-IX)	-8 128	-5 166	-2 962	-1 498	-9 627
C.	Adózás előtti eredmény (±A±B)	-238 980	-106 501	-132 479	66 520	-172 460
X.	Adófizetési kötelezettség	0	0	0	0	0
D	Adózott eredmény (±C-X)	-238 980	-106 501	-132 479	66 520	-172 460

V. Cash flow

2020. évben a BARANYA-VÍZ Zrt. pénzeszközállománya az előző évhez képest 7.429 EFt-tal csökkent, melynek oka az alábbi cash flow kimutatásból olvasható ki.

CASH FLOW-KIMUTATÁS 2020. december 31.			adatok E Ft-ban
	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
	b	c	d
I.	**Szokásos tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Működési cash flow, 1-13. sorok)**	69 515	-39 969
1	Adózás előtti eredmény ±	-24 446	-172 460
2	Elszámolt amortizáció +	55 267	50 087
3	Elszámolt értékvesztés és visszaírás ±	-20 373	-59 737
4	Céltartalék képzés és felhasználás különbözete ±	-32 077	0
5	Befektetett eszközök értékesítésének eredménye ±	5 087	0
6	Szállítói kötelezettség változása ±	83 619	-1 918
7	Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása ±	-9 905	83 852
8	Passzív időbeli elhatárolások változása ±	-69 279	-4 478
9	Vevőkövetelés változása ±	75 637	58 769
10	Forgóeszközök (vevőkövetelés és pénzeszköz nélkül) változása ±	1 773	13 477
11	Aktív időbeli elhatárolások változása ±	4 212	-7 561
12	Fizetett, fizetendő adó (nyereség után) -	0	0
13	Fizetett, fizetendő osztalék, részesedés -	0	0
II.	**Befektetési tevékenységből származó pénzeszköz-változás (Befektetési cash flow, 14-16. sorok)**	-31 779	-12 359
14	Befektetett eszközök beszerzése -	-42 225	-12 359
15	Befektetett eszközök eladása +	10 446	0
16	Kapott osztalék, részesedés +	0	0
III.	**Pénzügyi műveletekből származó pénzeszköz-változás (Finanszírozási cash flow, 17-27. sorok)**	-50 211	44 899
17	Részvénykibocsátás, tőkebevonás bevétele +	0	0
18	Kötvény, hitelviszonyt megtestesítő értékpapír kibocsátásának bevétele +	0	0
19	Hitel és kölcsön felvétele +	0	0
20	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása +	0	0
21	Véglegesen kapott pénzeszköz +	0	69 692
22	Részvénybevonás, tőkekivonás (tőkeleszállítás) -	0	0
23	Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír visszafizetése -	0	0
24	Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése -	-49 913	-24 793
25	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek -	0	0
26	Véglegesen átadott pénzeszköz -	-298	0
27	Alapítókkal szembeni, illetve egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek változása ±	0	0
IV.	**Pénzeszközök változása (±I±II±III. sorok) ±**	-12 475	-7 429

VI. Egyéb tájékoztatás

1.) Létszám, bér, tiszteletdíj, megbízási díj

A Zrt. működését ellenőrző Felügyelő Bizottság tagjainak átlagos létszáma 9 fő, részükre 9.673 EFt járandóság került kifizetésre, miután 2020. május 1. napjától a COVID 19 járvány miatt a Kormány által kihirdetett 1. veszélyhelyzet végéig az FB tagok lemondtak tiszteletdíjukról.

A vállalatvezetés részére 2020. évre az alábbi juttatások kerültek elszámolásra:

Megnevezés	EFt
Bérköltség	65.482
Egyéb költség	1.124

A bérjárulékok alakulását az alábbi tábla mutatja:

Bérjárulék	2019. év		2020. év		Változás előző évhez	
	E Ft	%	E Ft	%	%	E Ft
Szociális hozzájárulási adó	201 083	90,7	175 830	91,2	-12,6	-25 253
Szakképzési hozzájárulás	16 125	7,3	15 804	8,2	-2,0	-321
Rehabilitációs költség	4 291	1,9	1 159	0,6	-73,0	-3 132
Egyéb bérjárulék	213	0,1	33	0,0	-84,5	-180
Összesen	**221 712**	**100,0**	**192 826**	**100,0**	**-13,0**	**-28 886**

A 2020. évi bérköltség, valamint személyi jellegű egyéb kifizetések állománycsoport szerinti bontásban az alábbiak:

Megnevezés	Átlagos áll. létsz. (fő)	Bér (EFt)	Egyéb személyi jell. kif. (EFt)
Fizikai állomány	215	611.395	46.698
Szellemi állomány	138	559.130	31.989
Egyéb bér	-	12.981	3.072
Összesen	**353**	**1.183.506**	**81.759**

A fenti táblázat személyi jellegű egyéb kifizetések oszlopa a

- munkavállalók cafeteria és egyéb természetbeni juttatásának összegeit,
- bérlettérítést, munkába járás költségtérítését,
- keresőképtelenséghez kapcsolódó költségeket,
- jubileumi jutalmat,
- segélyeket,
- munkáltatót terhelő SZJA összegét
- reprezentáció, üzleti ajándék értékét tartalmazza.

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

Megnevezés	Táppénz (EFt)	Gyermek ápolási táppénz (EFt)	CSED és GYED (EFt)	Táppénz hozzájárulás (EFt)
Fizikai állomány	12 058	107	511	3 258
Szellemi	6 178	534	8 689	1 801
Teljes munkaidősök	18 236	641	9 200	5 059
Részmunkaidősök	582	-	3 869	175
Összesen	18 818	641	13 069	5 234

A COVID 19 járvány okán 1.380 EFt táppénz került kifizetésre.

2.) Veszélyes hulladékok adatai

A Zrt. 309/2014. (XII.11.) Kormányrendelet előírásainak megfelelően a veszélyes hulladékok keletkezésével foglalkozó adatszolgáltatást elkészítette.
Az adatok a következők:

Hulladékjegyzék szerinti azonosító	Nyitó	Keletkező	Üzemmérnökségek leadott hulladékai (kg)					Záró
			Komló	Mohács	Harkány	Szigetvár	Összesen	
07 06 10* egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)	0	15	0	0	0	15	15	0
08 01 11* szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	5	150	0	0	0	150	150	5
08 03 17* veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	103	1	0	0	1	0	1	103
13 02 05* ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	0	962	640	0	82	240	962	0
15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	0	279	55	26	18	180	279	0
15 02 02* veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat	0	99	80	8	0	11	99	0
15 02 03 abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	0	20	20	0	0	0	20	0
16 01 07* olajszűrő	0	71	30	9	12	20	71	0
15 01 11* veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	0	8	4	4	0	0	8	0
16 01 03 hulladékká vált gumiabroncsok	0	46	0	46	0	0	46	0
16 02 14 kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	0	50	0	0	0	50	50	0
17 03 03 szénkátrány és kátránytermék	0	230	0	0	230	0	230	0
17 04 05 vas és acél	0	8598	2900	4830	868	0	8598	0
17 05 04 föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	3650	1090	0	0	0	4740	4740	0
17 06 05* azbesztet tartalmazó	0	650	0	0	650	0	650	0

építőanyag								
19 10 01 vas- és acélhulladék	0	200	0	0	200	0	200	0
20 01 35* veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	0	23	0	23	0	0	23	0
20 01 36 kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	0	278	0	0	278	0	278	0
19 09 05 telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	0	10	0	0	0	10	10	0
20 01 01 papír, karton	0	2845	0	2300	0	545	2845	0
20 01 10 ruhanemű	0	6	0	0	6	0	6	0
20 01 21 fénycsövek és egyéb higanytartalmú hulladék	0	1	0	0	1	0	1	0
20 01 33* elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 3 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	0	2	0	0	2	0	2	0
20 03 07 lomhulladék	0	460	0	0	460	0	460	0
20 01 39 műanyagok	0	706	350	56	0	300	706	0

3.) Egyéb adatok

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

A könyvviteli szolgáltatás körébe tartozó feladatok irányításáért Takács Andrea (lakcím: Siklós, Széchenyi u. 17.) felelős, nyilvántartási száma: 192475.

A társaság mérlege és eredménykimutatása könyvvizsgáló által hitelesített.

A BARANYA-VÍZ Zrt. könyvvizsgálatát Faddi László könyvvizsgáló (7621 Pécs, Mária utca 20. 2. lépcsőház fszt. 3., MKVK nyilvántartási száma: 001550) végzi, melyért 2020. évben 2.400e Ft díjazásban részesült.

A **BARANYA-VÍZ Zrt.** azonosító adatai:

Székhelye:	7700 Mohács, Budapesti országút 1.
Cégjegyzékszáma:	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:	7759 Lánycsók, Mátyás utca 25.

FADDI LÁSZLÓ
Kamarai tag könyvvizsgáló
7621 Pécs, Mária u. 20.
Magyar Könyvvizsgáló Kamarai nyilvántartási száma: 001550

FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS

ELŐZETES KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS A TÁRSASÁG 2020. ÉVI ÉVES BESZÁMOLÓJÁNAK TULAJDONOSI ELFOGADÁSÁHOZ

Címzett: *BARANYA-VÍZ ZRT tulajdonosai részére*
Székhely: 7700 Mohács, Budapesti országút 1.
Cégjegyzékszám: 02-10-060389

Vélemény:

Elvégeztem a *BARANYA-VÍZ ZRT* mellékelt 2020.12.31.-i időponttal készített éves beszámolójának könyvvizsgálatát, amely éves beszámoló a 2020. december 31-i fordulónapra készített mérlegből - melyben az eszközök és források egyező végösszege 1.813.303 ezer Ft, az adózás utáni eredmény 172.460 ezer Ft veszteség, és az ezen időponttal végződő évre vonatkozó eredménykimutatásból, elemeit és az egyéb magyarázó információkat tartalmazó kiegészítő mellékletből és üzleti jelentésből áll.

Jelen független könyvvizsgálói jelentés a tulajdonosi határozatok meghozatala céljából készült, így nem tartalmazza a tulajdonosok által meghozandó határozatoknak a beszámoló adatait érintő esetleges hatását, ezért a jelen előzetes könyvvizsgálói jelentés közzétételre és letétbe helyezésre nem alkalmas és nem használható. A beszámolót elfogadó közgyűlési határozatok alapján közzétételre és letétbe helyezésre végleges könyvvizsgálói jelentés kerül kibocsátásra.

Véleményem szerint a mellékelt éves beszámoló megbízható és valós képet ad a Társaság 2020. december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről a Magyarországon hatályos, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvénnyel összhangban (a továbbiakban: „számviteli törvény").

A vélemény alapja:

Könyvvizsgálatomat a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban és a könyvvizsgálatra vonatkozó – Magyarországon hatályos – törvények és egyéb jogszabályok alapján hajtottam végre. Ezen standardok értelmében fennálló felelősségem bővebb leírását jelentésem „A könyvvizsgáló éves beszámoló könyvvizsgálatáért való felelőssége" szakasza tartalmazza.

Független vagyok a társaságtól a vonatkozó, Magyarországon hatályos jogszabályokban és a Magyar Könyvvizsgálói Kamara „ A könyvvizsgálói hivatás magatartási (etikai) szabályairól és a fegyelmi eljárásról szóló szabályzata"-ban, valamint az ezekben nem rendezett kérdések tekintetében a Könyvvizsgálók Nemzetközi Etikai Standardok Testülete által kiadott „Nemzetközi etikai kódex kamarai tag könyvvizsgálóknak (a nemzetközi függetlenségi standardokkal egybefoglalva)" című kézikönyvében (az IESBA Kódex-ben) foglaltak szerint, és megfelelek az ugyanezen normákban szereplő további etikai előírásoknak is.

Meggyőződésem, hogy az általam megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt véleményemhez.

Egyéb információk: Az üzleti jelentés

Az egyéb információk a *BARANYA-VÍZ ZRT* 2020. évi üzleti jelentéséből állnak. A vezetés felelős az üzleti jelentésnek a számviteli törvény, illetve egyéb más jogszabály vonatkozó előírásaival összhangban történő elkészítéséért. A független könyvvizsgálói jelentésem „Vélemény" szakaszában az éves beszámolóra adott véleményem nem vonatkozik az üzleti jelentésre.

Az éves beszámoló általam végzett könyvvizsgálatával kapcsolatban az én felelősségem az üzleti jelentés átolvasása és ennek során annak mérlegelése, hogy az üzleti jelentés lényegesen ellentmond-e az éves beszámolónak vagy a könyvvizsgálat során szerzett ismereteimnek, vagy egyébként úgy tűnik-e, hogy az lényeges hibás állítást tartalmaz. Ha az elvégzett munkám alapján arra a következtetésre jutok, hogy az egyéb információk lényeges hibás állítást tartalmaznak, kötelességem erről és a hibás állítás jellegéről jelentést tenni.

A számviteli törvény alapján az én felelősségem továbbá annak megítélése, hogy az üzleti jelentés a számviteli törvény, illetve egyéb más jogszabály vonatkozó előírásaival összhangban van-e, és erről, valamint az üzleti jelentés és az éves beszámoló összhangjáról vélemény nyilvánítása.

Véleményem szerint a *BARANYA-VÍZ ZRT* 2020. évi üzleti jelentése minden lényeges vonatkozásban összhangban van a *BARANYA-VÍZ ZRT* 2020. évi éves beszámolójával és a számviteli törvény vonatkozó előírásaival. Mivel egyéb más jogszabály a Társaság számára nem ír elő további követelményeket az üzleti jelentésre, ezért e tekintetben nem mondok véleményt.

Az üzleti jelentésben más jellegű lényeges ellentmondás vagy lényeges hibás állítás sem jutott a tudomásomra, így e tekintetben nincs jelentenivalóm.

A vezetés és az irányítással megbízott személyek felelőssége az éves beszámolóért

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

Az éves beszámoló elkészítése során a vezetés felelős azért, hogy felmérje a Társaságnak a vállalkozás folytatására való képességét és az adott helyzetnek megfelelően közzétegye a vállalkozás folytatásával kapcsolatos információkat, valamint a vezetés felel a vállalkozás folytatásának elvén alapuló éves beszámoló összeállításáért. A vezetésnek a vállalkozás folytatásának elvéből kell kiindulnia, ha ennek az elvnek az érvényesülését eltérő rendelkezés nem akadályozza, illetve a vállalkozási tevékenység folytatásának ellentmondó tényező, körülmény nem áll fenn.

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

A könyvvizsgáló éves beszámoló könyvvizsgálatáért való felelőssége

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

A Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardok szerinti könyvvizsgálat egésze során szakmai megítélést alkalmazok és szakmai szkepticizmust tartok fenn.

Továbbá:

- Azonosítom és felmérem az éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állításainak a kockázatait, kialakítom és végrehajtom az ezen kockázatok kezelésére alkalmas könyvvizsgálati eljárásokat, valamint elegendő és megfelelő könyvvizsgálati bizonyítékot szerzek a véleményem megalapozásához. A csalásból eredő lényeges hibás állítás fel nem tárásának a kockázata nagyobb, mint a hibából eredőé, mivel a csalás magában foglalhat összejátszást, hamisítást, szándékos kihagyásokat, téves nyilatkozatokat, vagy a belső kontroll felülírását.

- Megismerem a könyvvizsgálat szempontjából releváns belső kontrollt annak érdekében, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzek meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a Társaság belső kontrolljának hatékonyságára vonatkozóan véleményt nyilvánítsak.

- Értékelem a vezetés által alkalmazott számviteli politika megfelelőségét és a vezetés által készített számviteli becslések és kapcsolódó közzétételek ésszerűségét.

- Következtetést vonok le arról, hogy helyénvaló-e a vezetés részéről a vállalkozás folytatásának elvén alapuló éves beszámoló összeállítása, valamint a megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték alapján arról, hogy fennáll-e lényeges bizonytalanság olyan eseményekkel vagy feltételekkel kapcsolatban, amelyek jelentős kétséget vethetnek fel a Társaság vállalkozás folytatására való képességét illetően. Amennyiben azt a következtetést vonom le, hogy lényeges bizonytalanság áll fenn, független könyvvizsgálói jelentésemben fel kell hívnom a figyelmet az éves beszámolóban lévő kapcsolódó közzétételekre, vagy ha a közzétételek e tekintetben nem megfelelőek, minősítenem kell véleményemet.

  Következtetéseim a független könyvvizsgálói jelentésem dátumáig megszerzett könyvvizsgálati bizonyítékon alapulnak. Jövőbeli események vagy feltételek azonban okozhatják azt, hogy a Társaság nem tudja a vállalkozást folytatni.

- Értékelem az éves beszámoló átfogó bemutatását, felépítését és tartalmát, beleértve a kiegészítő mellékletben tett közzétételeket, valamint értékelem azt is, hogy az éves beszámolóban teljesül-e az alapul szolgáló ügyletek és események valós bemutatása.

- Az irányítással megbízott személyek tudomására hozom) - egyéb kérdések mellett - a könyvvizsgálat tervezett hatókörét és ütemezését, a könyvvizsgálat jelentős megállapításait, beleértve a Társaság által alkalmazott belső kontrollnak a könyvvizsgálatom során általam azonosított jelentős hiányosságait is, ha voltak ilyenek.

Jelentés egyéb jogi és szabályozói követelményekről

Bevezetés

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 49. § (4) bekezdésében foglalt követelménynek eleget téve, a Törvény által előírt jelentéstételi kötelezettségemnek az alábbiak szerint teszek eleget.

Elvégeztem a BARANYA-VÍZ ZRT („a Társaság") mint víziközmű-szolgáltató vállalkozás 2020. december 31-i fordulónapra vonatkozó éves beszámolójának a kiegészítő mellékletében közzétett, az egyes számvitelileg elkülönített tevékenységekre vonatkozó önálló mérlegek és önálló eredménykimutatások (a „Tevékenységi Kimutatások") átvilágítását. Az egyes tevékenységek számviteli szétválasztási szabályainak kidolgozása és alkalmazása a Törvénnyel összhangban, valamint az egyes tevékenységek közötti tranzakciók árazásának az ide vonatkozó jogszabályok és belső szabályzatok szerinti elvégzése, valamint a Tevékenységi Kimutatásoknak a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 49. paragrafusában, valamint a 74. paragrafus (1) bekezdésének 13. pontjára tekintettel való felhatalmazása alapján kiadott 58/2013. (II. 27.) Korm. rendeletben foglaltak szerinti elkészítése a Társaság vezetésének felelőssége. Az én felelősségem a Tevékenységi Kimutatásokra vonatkozó következtetés megfogalmazása az elvégzett átvilágítás alapján.

Az átvilágítás hatóköre

Átvilágításomat a 2410. témaszámú, „Az évközi pénzügyi információknak a gazdálkodó független könyvvizsgálója által végrehajtott átvilágítása" című magyar Nemzeti Átvilágítási Megbízásokra Vonatkozó Standard alapján hajtottam végre. Pénzügyi kimutatásoknak az e standarddal összhangban végzett átvilágítása korlátozott bizonyosságot nyújtó következtetéshez nyújt alapot. A Tevékenységi Kimutatások átvilágítása elsősorban a pénzügyi és számviteli ügyekért felelős vezetőszemélyektől és más munkatársaktól való információkérésből, valamint elemző és egyéb átvilágítási eljárások alkalmazásából áll. Az átvilágítás során végrehajtott eljárások a hatókörükben lényegesen szűkebbek, mint a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban végzett könyvvizsgálati eljárások, és ennek következtében nem teszik lehetővé számomra, hogy könyvvizsgálattal egyenértékű bizonyosságot szerezzek a Tevékenységi Kimutatásokkal kapcsolatos valamennyi olyan jelentős ügyről, amelyet egy könyvvizsgálat során azonosítanék. Ennek megfelelően a Tevékenységi Kimutatásokról nem bocsátok ki könyvvizsgálói véleményt.

Következtetés

Átvilágításom alapján nem jutott a tudomásomra olyan tény, amely arra a meggyőződésre vezetett volna engem, hogy a mellékelt Tevékenységi Kimutatások nem a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 49. paragrafusában, valamint a 74. paragrafus (1) bekezdésének 13. pontjára tekintettel való felhatalmazása alapján kiadott 58/2013. (II. 27.) Korm. rendeletben foglaltakkal összhangban kidolgozott, megfelelő számviteli szétválasztási szabályok alkalmazásával készültek volna, valamint, hogy az alkalmazott számviteli szétválasztási szabályok és az egyes tevékenységek közötti tranzakciók árazása ne biztosítaná az egyes üzletágak szerinti tevékenységek közötti keresztfinanszírozás-mentességet.

Pécs, 2021.05.07.

.....

Kamarai tag könyvvizsgáló aláírása

Kamarai tag könyvvizsgáló neve: Faddi László

Könyvvizsgáló nyilvántartási száma: 001550

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

BARANYA-VÍZ ZRT.

BARANYA-VÍZ Zártkörűen Működő Részvénytársaság
7700 Mohács, Budapesti ország út 1.
Adószám: 24257017-2-02 Cégjegyzékszám: 02-10-060389

ÜZLETI JELENTÉS

2020

Mohács, 2020.04.30.

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

Csollák István
vezérigazgató

Tartalomjegyzék

1. Alapadatok ... 3
2. Tulajdonviszonyok ... 4
3. Az üzemeltetői és szolgáltatói tevékenység ... 5
3.1 Az engedélyes tevékenység ... 5
3.11 A közműves ivóvízellátás ... 5
3.111 Víziközmű rendszerek ... 6
3.112 Az ivóvízértékesítés mennyiségi adatai ... 6
3.113 Átvett vizek ... 7
3.114 A víziközművek üzemeltetése ... 8
3.115 Problémák a területen - elvégzett tevékenységek ... 12
3.12 A szennyvízelvezetés és – tisztítás ... 16
3.121 Víziközmű rendszerek ... 16
3.122 A szennyvíz értékesítés mennyiségi adatai ... 17
3.123 A víziközművek üzemeltetése ... 18
3.124 Problémák a területen - tevékenységek ... 18
3.2 Másodlagos tevékenységek ... 22
3.21 Építőipari tevékenység ... 22
3.22 Bérüzemeltetés ... 23
3.23 Mohács és Kistérsége Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetése ... 23
3.24 Egyéb tevékenységek ... 24
3.3 A vállalkozás rendelkezésre álló erőforrásai ... 25
3.4 Kitekintés – Víziközmű szolgáltatók ... 29
4. Gazdálkodás ... 30
4.1 A bevételek alakulása ... 30
4.2 A költségek és ráfordítások bemutatása ... 31
4.3 Az eredmény ... 38
4.31 Összesítő eredménykimutatás ... 38
4.32 Ágazati eredménykimutatás ... 39
4.4 Pénzgazdálkodás ... 40
4.5 A tőkeszerkezet ... 40
4.6 A követelések és határidőn túli kintlévőségek ... 40
5. Egyéb információk ... 42
5.1 Hitelek, kezességvállalások ... 42
Beruházási hitel ... 42
ERSTE hitel: ... 42
Rulírozó hitel ... 42
5.2 Beruházások ... 42
5.3 Gördülő fejlesztési terv ... 43
5.4 Labor akkreditáció ... 44
5.5 Számlázási folyamat akkreditációja ... 44
5.6 Együttműködés a régió víziközműszolgáltatóival. ... 45
5.7 Vállalatirányítási Rendszer minősítése ... 45
5.8 Peres ügyek ... 47
6. Összegzés ... 48
Mellékletek ... 50

1. Alapadatok

A BARANYA-VÍZ Víziközmű Szolgáltató Zrt. 2013 évben alakult. Jelenlegi felépítése több lépcsőben került kialakításra, melynek következtében az üzemeltetési területén korábban működött négy szolgáltató egyesült. A gazdasági társaság rövidített neve:

BARANYA-VÍZ Zrt.

A társaság cégjegyzék száma:
02-10-060389
A gazdasági társaság címe:
7700 Mohács Budapesti országút 1.
Központi telefonszám: 69 - 311-144
Email cím: vizmu@baranyaviz.hu
www.baranyaviz.hu
A társaság jogi képviseletét Dr. Szalay Gábor ügyvédi irodája látja el.
A társaság könyvvizsgálója Faddi László
A társaság számlavezető pénzintézete: Takarékbank Zrt.
számlaszám: 50400096-16041628-00000000

A Zrt. fő tevékenysége - ahogy a nevéből is kitűnik - az ivóvíztermelés, ivóvízellátás és a szennyvízelvezetés, szennyvíztisztítás biztosítása a működési területen belül. Részleteiben (a teljes listát a Társasági Szerződés tartalmazza):

3600 '08 Víztermelés, -kezelés, -ellátás (főtevékenység)
3700 '08 Szennyvíz gyűjtése, kezelése

3811 '08 Nem veszélyes hulladék gyűjtése
3812 '08 Veszélyes hulladék gyűjtése
3821 '08 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása
3822 '08 Veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása
4221 '08 Folyadék szállítására szolgáló közmű építése
4291 '08 Vízi létesítmény építése
4322 '08 Víz-, gáz-, fűtés-, légkondicionáló-szerelés
7111 '08 Építészmérnöki tevékenység
7112 '08 Mérnöki tevékenység, műszaki tanácsadás
7120 '08 Műszaki vizsgálat, elemzés
7732 '08 Építőipari gép kölcsönzése
8291 '08 Követelésbehajtás

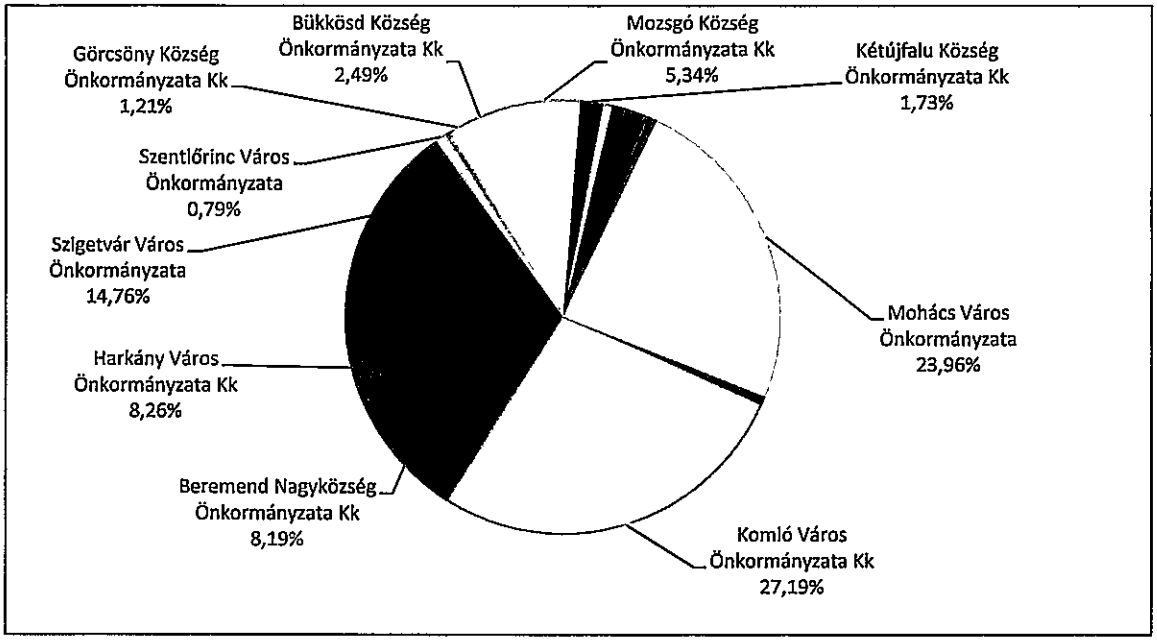
A BARANYA-VÍZ Zrt. víziközmű-szolgáltatási tevékenységét a Magyar Energetikai és Közműszabályozási Hivatal (továbbiakban MEKH) **3192/2014.** számú határozata alapján végzi.

A 2021. évben üzemeltetett települések száma *195*, melyek *4* üzemigazgatóság területéhez tartoznak az alábbiak szerint:

Megnevezés	Település szám
Mohácsi Üzemigazgatóság (MIG)	14
Komlói Üzemigazgatóság (KIG)	29
Harkányi Üzemigazgatóság (HIG)	57
Szigetvári Üzemigazgatóság (SZIG)	95
Összesen:	195

2. Tulajdonviszonyok

	Részvényes neve	BARANYA-VÍZ Törzsrészvény	Szavazat elsőbbségi részvény	Képviselőnként összesítve	
1	Erdősmárok Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
2	Fazekasboda Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
3	Geresdlak Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
4	Görcsönydoboka Község Önk.	51 900		51 900	0,34%
5	Hímesháza Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
6	Homorúd Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
7	Kisnyárád Község Önkormányzata	7 700		7 700	0,05%
8	Kölked Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
9	Lánycsók Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
10	Liptód Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
11	Maráza Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
12	Mohács Város Önkormányzata	3 670 400	100	3 670 500	23,96%
13	Székelyszabar Község Önk.	51 900		51 900	0,34%
14	Szűr Község Önkormányzata	51 900		51 900	0,34%
15	Komló Város Önkormányzata Kk	4 164 900	100	4 165 000	27,19%
16	Beremend Nagyközség Önk. Kk	1 255 200		1 255 200	8,19%
17	Harkány Város Önkormányzata Kk	1 265 100	100	1 265 200	8,26%
18	Szigetvár Város Önkormányzata	2 261 000	100	2 261 100	14,76%
19	Szentlőrinc Város Önkormányzata	121 700		121 700	0,79%
20	Hobol Község Önkormányzata	57 400		57 400	0,38%
21	Görcsöny Község Önk. Kk	184 700		184 700	1,21%
22	Bükkösd Község Önkormányzata Kk	381 700		381 700	2,49%
23	Sellye Város Önkormányzata Kk	145 200		145 200	0,95%
24	Mozsgó Község Önkormányzata Kk	818 100		818 100	5,34%
25	Kétújfalu Község Önkormányzata Kk	265 300		265 300	1,73%
26	Vajszló Község Önkormányzata Kk	98 400		98 400	0,64%
		15 319 600	400	**15 320 000**	100,00%



A négy elsőbbségi részvényt hat önkormányzat birtokolja az alábbiak szerint:

- Harkány Város és Beremend Nagyközség önkormányzatai közösen 1 db
- Komló Város Önkormányzata 1 db
- Mohács Város Önkormányzata 1 db
- Szigetvár Város és Szentlőrinc Város önkormányzatai közösen 1 db

A részletes tulajdonosi listát az *1. számú melléklet* tartalmazza. 2020 évben cégjogi változás nem volt.

3. Az üzemeltetői és szolgáltatói tevékenység

3.1 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, -tisztítás, -elhelyezés

Tevékenységünket elsősorban a víziközmű szolgáltatásról szóló 2011.évi CCIX. törvényben, az 58/2013. évi kormányrendeletben, a vízjogi engedélyekben és a MEKH 3192/2014 számon kiadott működési engedélyben foglaltaknak megfelelően, a kiadott üzemeltetési engedélyeknek alapján végezzük. A jelenlegi működési területünkön – mely *195* települést érint – közel *150.000* fő ellátott lakos él.

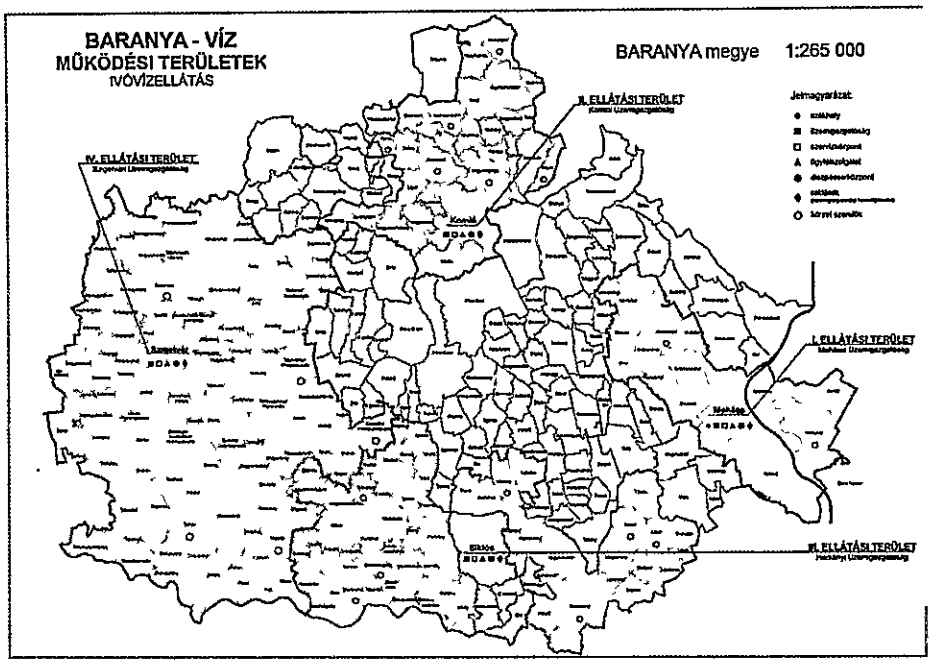
A BARANYA-VÍZ Zrt. ellátási területén 2015.01.01-től 4 üzemigazgatóság tevékenykedik:

- Mohácsi Üzemigazgatóság (MIG)
- 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 2020. évre vonatkozó felhasználói egyenértéke *193.629* FE, melynek részleteit a *2. számú melléklet* tartalmazza. A két szélsőérték Bükkösd Gorica településrész ivóvízrendszer *17* és Mohács regionális ivóvízrendszer *34.460*. Az év során lényegi változás nem történt.

3.11 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. Az alábbi térkép szemlélteti a BARANYA-VÍZ Zrt. ellátási területének elhelyezkedését Baranya megyén belül az ivóvízellátás vonatkozásában.



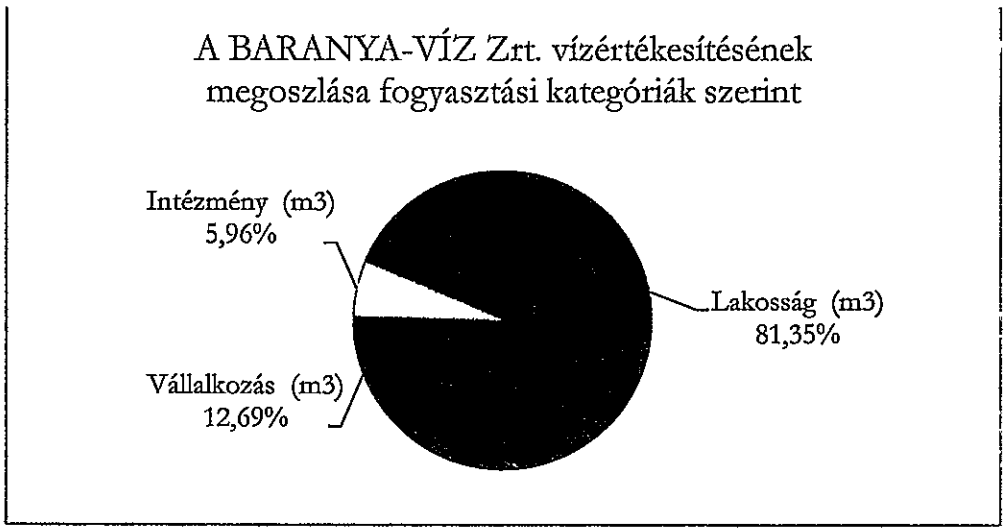
3.111 Víziközmű rendszerek

Az üzemeltetésünkben lévő településeket *96* 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 *41* regionális vízművel és *53* egyedi vízművel biztosítjuk üzemeltetési területünk vízellátását.

	Regionális	Egyedi	Összesen
Harkányi ÜIG	16	4	20
Komlói ÜIG	4	15	19
Mohácsi ÜIG	1	2	3
Szigetvári ÜIG	22	32	54
Összesen	43	53	96

3.112 Az ivóvízértékesítés mennyiségi adatai

Az értékesítés megoszlásának részletes adatait települési bontásban a *3. számú melléklet* tartalmazza. Összesítve a következők szerint alakult a 2020 ivóvíz értékesítése:



ÜIG	Lakosság	Vállalkozás	Intézmény	Összesen
	m3			
MIG	762 773	98 002	62 637	923 412
KIG	899 823	213 257	31 799	1 144 879
HIG	776 696	133 123	55 104	964 923
SZIG	1 345 495	145 926	128 260	1 619 681
Mindösszesen:	3 784 788	590 308	277 800	4 652 896

Ezek alapján megállapítható, hogy 2019 évhez képest kis mértékben *3,58*%-al nőtt az értékesítés. Ezen belül a lakossági *6,47*%-al emelkedett, míg és az intézményi értékesítés mértéke *7,15*%-kal, a vállalkozási pedig *7,5*%-kal csökkent az előző évihez képest. Ez az átrendeződés az ismert rendkívüli helyzetnek köszönhető.

A fenti grafikonból jól látszik, hogy a vízértékesítésünk több mint *80*%-a a lakosság felé történik. Így a rezsicsökkentéssel érintett rész is ennek megfelelően magas. Sajnos a megyére jellemző – főként a megye székhelyén kívül – az iparosodás és a vállalkozások alacsony volta, így a szektor *13*%-ot képvisel. A nagyobb mezőgazdasági telephelyek vagy üzemek szinte kivétel nélkül saját vízbázissal rendelkeznek így, erre a területre nem nagyon tudunk értékesíteni. A legalább évi *50.000* m3 vízértékesítéssel rendelkező települések a következők:

Trend	Település	Lakosság (m3)	Vállalkozás (m3)	Intézmény (m3)	Összesen (m3)
⇧	Komló	564 624	180 777	24 596	*769 997*
⇧	Mohács	529 438	69 659	54 818	*654 405*
⇩	Szigetvár	267 952	49 449	42 929	*360 330*
⇩	Harkány	188 015	67 143	30 523	*285 681*
⇧	Szentlőrinc	177 783	29 984	9 649	*217 501*
⇩	Sellye	85 365	9 911	9 367	*104 643*
⇧	Beremend	75 381	2 800	6 411	*84 592*
⇧	Szászvár	67 870	4 890	1 645	*74 405*
⇧	Lánycsók	62 845	3 244	1 896	*67 985*
⇧	Görcsöny	44 926	7 128	11 771	*63 825*
⇧	Vajszló	51 606	4 181	2 360	*58 147*

A települések besorolása az éves értékesítési adatok alapján:

Értékesített mennyiség	Településszám
> 100.000 m3	6
99.999 – 50.000 m3	5
49.999 – 25.000 m3	19
24.999 – 10.000 m3	45
9.999 – 5.000 m3	54
4.999 – 2.500 m3	55
2.499 – 1.000 m3	17
< 999 m3	5

3.113 Átvett vizek

Viziközműveink üzemeltetéséhez – ahol nincs megfelelő mennyiségű vagy minőségű vízbázis – társszolgáltatóktól átvett ivóvízzel, vagy egyéb konstrukcióval oldjuk meg az ellátást.

Mivel az átvett vizek ára magas ezért annak mennyiségét igyekszünk folyamatosan csökkenteni. Sajnos ezek a díjak a szolgáltatási díjak csökkentésekor nem lettek csökkentve.

A legnagyobb gondot az okozza, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt. az átvett víz díjánál alacsonyabb értéken tudja a lakosság részére továbbszolgáltatni a vizet. Így előfordulhat, hogy *1* m3 vízen *200* Ft veszteségünk termelődik.

Négy partnertől *10* rendszerre vettünk át vizet 2020 évben az alábbiak szerint:

ÜIG	Társszolgáltató	Rendszer	Mennyiség	Költség
			m3	eFt
HIG	Tettye Forrásház Zrt.	Bosta regionális	28 413	9 985
HIG		Bisse	7 052	2 476
HIG		Csarnóta	5 376	1 888
HIG		Harkány regionális	0	0
SZIG		Szentlőrinc	71	27
HIG	DRV Zrt.	Harkány regionális	19 750	503
KIG		Komló regionális	117 724	35 400
MIG		Mohács regionális	121 593	32 259
KIG	Mezőföldvíz Zrt.	Szárász	3 057	926
BV				83 463

3.114 A víziközművek üzemeltetése

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

A szolgáltatott víz minőségéért a hatályos jogszabályok szerint a szolgáltató felel. A minőség biztosítása érdekében jogszabályban előírt gyakorisággal és minőségi követelményekkel kell mintavételeket és laboratóriumi vizsgálatokat végezni. 2020 évben is számos jogszabályban előírt vizsgálat elvégzéséhez (radiokémiai paraméterek, peszticidek, PAH-ok, és illékony vegyületek vizsgálata) más akkreditált laboratóriumot kellett bevonnunk. A vizsgálandó peszticidek köre évről-évre változik, a paraméterek száma nő.

A 2020 évben más laboratóriummal végeztetett üzemeltetői laborvizsgálatok költsége az alábbiak szerint alakult:

2020. év				
Hálózati részletes vizsgálatok				
	Peszticidek +PAH-ok + Illékony vegyületek + Higany		Radiológia	
Komló	20 db	1 393 000 Ft	5 db	155 000 Ft
Mohács	4 db	278 600 Ft	0 db	0 Ft
Harkány	22 db	1 532 300 Ft	11 db	341 000 Ft
Szigetvár	56 db	3 900 400 Ft	7 db	217 000 Ft
Összesen:		**7 104 300 Ft**		**713 000 Ft**
Kút alapállapot vizsgálatok				
	AOX, Peszticidek, TPH, Higany		Radiológia	
Komló	8 db	433 200 Ft	8 db	356 000 Ft
Mohács	9 db	487 350 Ft	9 db	400 500 Ft
Harkány	1 db	54 150 Ft	1 db	44 500 Ft
Szigetvár	1 db	54 150 Ft	11 db	275 500 Ft
Összesen:		**1 028 850 Ft**		**1 076 500 Ft**
Egyéb külső vizsgálatok				
Szennyvíziszap vizsgálatok - Komló				108 460 Ft
Mind összesen				**10 031 110 Ft**

Az év során a jelentős számú vízmintavétel elenyésző mennyisége mutatott nem megfelelő eredményt. Ezeknél az eseteknél azonnali beavatkozást és ellenőrző vízmintavételt végeztünk.

Minta típusa	Vizsgált komponensek		
	Összes szám	Kifogásoltak	Kifogásolt %
	Darab		

bakteriológia hálózat	7313	141	1,92
bakteriológia kút+tech.	3559	79	2,21
kémia hálózat	16700	130	0,78
kémia kút+tech.	12802	737	5,75
biológia hálózat	1772	10	0,56
biológia kút+tech.	831	28	3,36
egyéb minták*	2866	15	0,18
szennyvíz	4446		
szennyvíziszap vizsgálatok	1121		
gázvizsgálat	38		

*: figyelőkutak, fürdővíz, felszíni víz – kémiai, bakteriológiai, biológiai vizsgálatok.

Laboratóriumaink továbbra is sok külső munkát vállalnak el, sokszor üzemeltetési területünkön kívülről is. Térségünkben a szolgáltatók a lakosság ilyen irányú kiszolgálásával nem foglalkoznak. Jelentősebb megrendelőink a következők voltak:

Település	Megrendelő	Összeg
Harkány	Harkányi Gyógyfürdő Zrt.	3 028 640 Ft
Szentlőrinc	Hidrofilt Vízkezelést Tervező és Kivitelező Kft.	1 924 682 Ft
Szigetvár	Szigetvári Gyógyfürdő Kft.	1 681 390 Ft
több település	MÁV Zrt. Területi Ingatlankezelési Főnökség	1 379 524 Ft
Harkány	Harkányi Termál Rehabilitációs Centrum Közhasznú Nonprofit Kft.	1 158 480 Ft
Villány	AKA Kft.	1 052 280 Ft
Alsómocsolád	PICK Szeged Zrt.	843 844 Ft
Harkány	Gyógyszálló Zrt.	820 870 Ft
Szigetvár	SCHENK ÉS TÁRSA KFT.	745 300 Ft
több település	Hidro-Consulting Kft.	699 366 Ft
Harkány	Hotel Kager	495 840 Ft
Beremend	Beremend Nagyközség Önkormányzat	406 240 Ft
több település	Productus Bt.	382 880 Ft
Harkány	Harkányi Gyógyfürdő Zrt.	378 110 Ft
több település	Baranya Megyei Dél-Zselic Egyesített Szociális Intézmény	370 050 Ft
Szentlőrinc	Juhai és Társa Kft.	343 390 Ft
Mágocs	BABIRÁD Kft.	330 040 Ft
Komló Sikonda	Komlói Egészségcentrum, (Bányászati Utókezelő és Éjjeli Szanatórium Egészségügyi Központ)	301 320 Ft
több település	Sásdi AGRO Zrt.	292 140 Ft
Csonkamindszent	Bau-Team Építőipari és Vállalkozási Kft.	281 090 Ft
Csonkamindszent	Vattenteknik Hungary Kft.	278 670 Ft
több település	TETTYE FORRÁSHÁZ Zrt.	267 540 Ft
több település	HIDRO CONSULTING Mérnöki Szolgáltató Kft.	216 230 Ft
Komló	Komlói Fűtőerőmű Zrt.	195 920 Ft
több település	MODIVI-AQUA KFT.	187 870 Ft
Mohács	Mohácsi Sport Klub Szolgáltató Nonprofit Kft.	173 770 Ft
Somberek	SH Plusz Kft.	152 200 Ft
Mágocs	MAKROM Kft.	149 420 Ft
Bicsérd	Bicsérdi Arany-Mező Zrt.	147 420 Ft
Szentlászló	SZIKVÍZ ÉS ÜDÍTŐITAL ÜZEM	146 150 Ft
Bicsérd	B ARANYKORONA Kft.	122 480 Ft
Orfű	Rácz Tanya Kft.	118 956 Ft

A vízminőség előírás szerinti biztosításának érdekében az üzemeltetett vízművek közül *70*-nél (Mohács *3*, Komló *14*, Harkány *11*, Szigetvár *42*) működtetünk különböző víztisztítási technológiákat.

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

Az ivóvíz minőség javítása érdekében a kormányzat a KEOP illetve KEHOP programok indítása illetve azok megvalósulása jelentősen lelassult. Csak kis számú projekt tudott befejeződni illetve megindulni, melyek a következők voltak:

- Mohács kistérségi ivóvízminőségjavító-program
  KEHOP projekt előkészítése megkezdődött a 2017 évben. A projekt célja, hogy a KEHOP-2.1.3. keretében meghirdetett „Ivóvízminőség-javítás, ivóvíz kezelési technológiák fejlesztésével, más vízbázisra történő áttéréssel, térségi rendszerek kialakításával, rekonstrukcióval, illetve ezek kombinációjával" keretében a lakosság egészséges ivóvízzel való ellátása. A konzorciumi megállapodások megkötésre kerültek. A vízjogi létesítési engedély kiadása megtörtént, a beruházás sajnos 2020 évben sem kezdődött meg!
- Sellye és Térsége ivóvízminőségjavító-program
  KEHOP projekt „B" üteme elkezdődött 2020. évben. Az „A" ütemben felújított, kapacitás növelt *4* db vízműtelepre (Sellye, Drávakeresztúr, Drávafok és Lúzsok) rácsatlakozik további *18* db település. A projekt „B". üteme (a távvezetékek kiépítése) valószínűleg csak 2021. tavaszán kezdődhet el.
- Szigetvár – Hobol települések ivóvízminőségjavító-program
  KEHOP projektben is előrelépés történt 2020. évben, a kiviteli tervek készítése elkezdődött. A kivitelezési munkák 2021. tavaszán kezdődhetnek. 2 db *60* m3/h új víztisztító berendezés kerül kialakításra. *3* db új kút melléfúrásos felújítására kerül sor. 1 db eddig nem használt kút kerül bekötésre a rendszerbe.
- Szentlőrinc város ivóvízminőségjavító-program
  KEHOP projekt kivitelezési munkálatai befejeződtek 2020. évben. 2020. áprilisban megtörtént a próbaüzem lefolytatása. Sikeres próbaüzem lezárása után a műszaki átadás-átvételi eljárásra is sor került 2020. április 30.-án. Szentlőrinc város új vízbázissal rendelkezik, s *60* m3/h új víztisztító berendezés került kialakításra. Új víztorony épült amely már *250* m3 egészséges ivóvíz befogadására alkalmas.
- Csonkamindszent település ivóvízminőségjavító-program.
  KEHOP projekt kivitelezési munkálatai folytak 2020. évben. Egy *2* m3/h kapacitású víztisztító berendezés létesült, amely már képes eltávolítani az ammónium-iont is. *1* db tartalék kút került megépítésre. 2021. év áprilisában záródik le a 3 hónapos próbaüzem. .

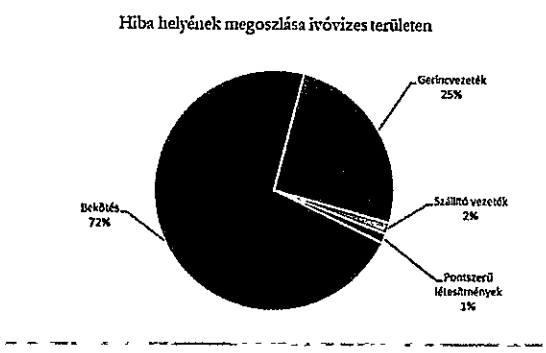
Az ivóvíz szolgáltatás egyik nagyon fontos mutatója a költségráfordítások mellett az ún. értékesítési különbözet alakulása. Működési területünkön ennek a jellemző adatnak mérséklése érdekében folyamatosan komoly erőfeszítéseket teszünk, azonban el kell ismernünk, hogy ez egyre nagyobb kihívást jelent. A megelőző tevékenységeink erősen korlátozódtak egyrészt az anyagi ráfordítások hiánya miatt, másrészt a nem elégséges és nem megfelelő képzettségű szakemberek hiánya miatt. Így a megelőzési tevékenységünk egyre inkább eltolódik a hibaelhárítási tevékenység felé.

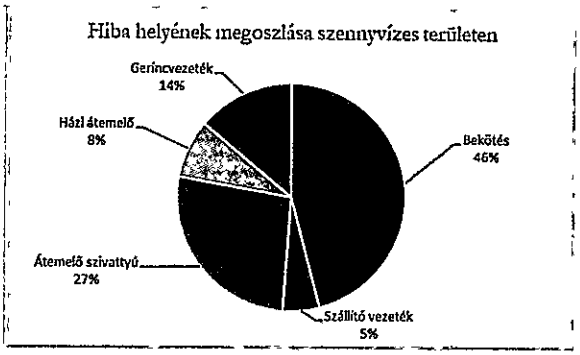
Az elmúlt évben a	Mohácsi Üzemigazgatóságon	113 + 69 db
	Komlói Üzemigazgatóságon	199 + 85 db
	Harkányi Üzemigazgatóságon	218 + 230 db
	Szigetvári Üzemigazgatóságon	207 + 251 db

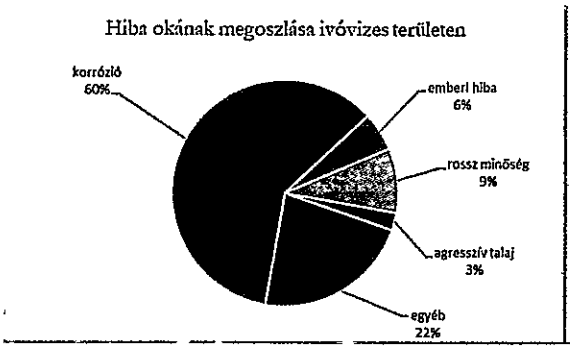
regisztrált csőtörést (csőtörés + aknában történő meghibásodás) hárítottunk el a kezelésünkben lévő vezetékeken, ez fajlagos értéken a következők szerint alakult:

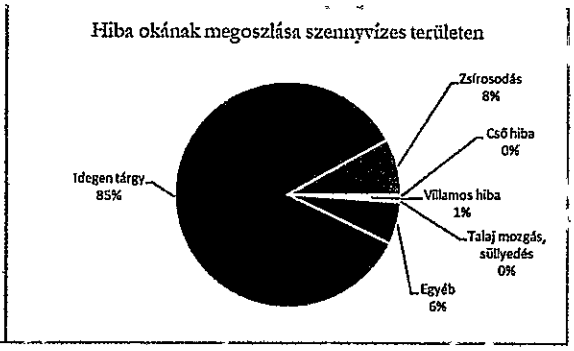
	Fajlagos csőtörésszám	
	db/km/év	2020/2019
MIG	0,57	89,71 %
KIG	0,87	140,32 %

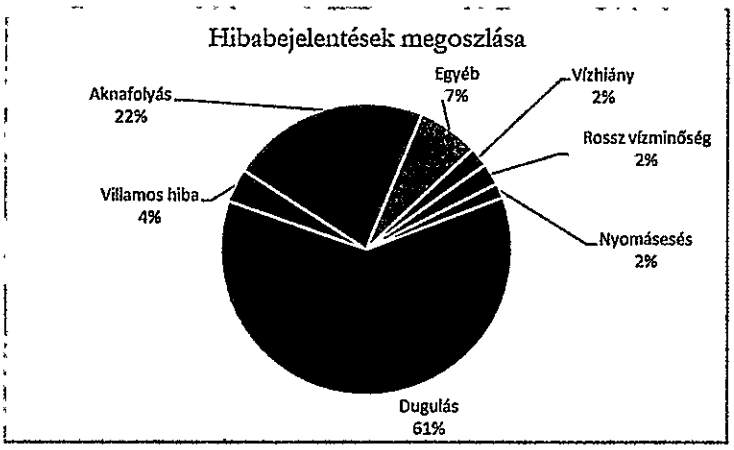
HIG	1,09	125,29 %
SZIG	0,81	114,08 %











Az Üzemigazgatóságok által működtetett víziközmű rendszereken 2020 év adatai alapján a hálózati veszteségek az alábbiak szerint alakultak:

Igazgatóság	Teljes értékesítési veszteség	Elosztó hálózat vesztesége	Teljes értékesítési veszteség (m3/h*km)	Elosztó hálózat vesztesége (m3/h*km)
MIG	27,77%	22,48%	0,2568	0,2031
KIG	37,74%	28,48%	0,3781	0,2734
HIG	33,84%	27,10%	0,2764	0,2120
SZIG	36,37%	22,14%	0,3491	0,2014
BV	34,66%	24,85%	0,3224	0,2214

A kimutatáshoz a következők szorosan hozzátartoznak:

- A veszteségindex alakulása és megítélése a következőképpen alakul: (Vízveszteség csökkentési kézikönyv, MAVÍZ 2017)

Vízveszteségi kategóriák	Nagyváros	Község	Vidéki terület	Átvizsgálási időszak
	$m^3/km/h$			
alacsony (<8%)	<0,13	<0,07	<0,05	elhagyható
közepes (8-15%)	0,13-0,25	0,07-0,15	0,05-0,1	3 évente
magas (>15%)	>0,25	>0,15	>0,1	évente

Ezek alapján a magas kategóriába tartozunk. Azonban a szükséges évenkénti felülvizsgálatra sem emberi és sem műszaki erőforrások nem állnak rendelkezésünkre.

- A technológiai százalékos veszteségek további csökkentése, már vízminőségi kockázatokat és technológiai munkák elmaradását vonhatja maga után.

Technológiai vízfelhasználás

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

A különbözet mérséklése általunk kis mértékben befolyásolható. Ennek érdekében a különböző technológiai célú vízfelhasználások során az ésszerűségre 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 nem tudtuk folytatni anyagi lehetőségek hiányában. Ez a programunk a hitelesítési időszak *8* évre való módosításával kitolódott, hiszen nem volt szükséges a mérők idő előtti cseréjére. Gazdasági lehetőségeink sajnos nem tették lehetővé, hogy előrehozott mérőcseréket hajtsunk végre, így a „dömping" mérőcserék 2021 évben fognak beindulni.

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 megszűntetése mellett előfizetéses mérők beépítését végeztük el. A mérők a feltöltésnek megfelelő mennyiségű ivóvizet szolgáltatnak.

Az üzemeltetett művek felügyeletét többféleképpen látjuk el. Részben a cég elődszervezeteinél 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. Bővülés szinte kizárólag az új építésű vízműveknél és technológiáknál volt.

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.

3.115 Problémák a területen - elvégzett tevékenységek

I.1 Mohács kistérségi vízműrendszer

A folyamatirányító rendszer vízszint-távadói meghibásodtak, cseréjük szükséges, melynek költsége kb. *1*mFt. Mivel üzemeltetésük nem elsődleges a rendszer biztonságos üzemeltetéséhez, ezért takarékossági okokból nem valósítottuk meg.
Geresdlak és Liptód területén lévő átemelő és nyomásfokozók villamos- és automatika rendszere elavult, távfelügyelettel nem rendelkeznek. Mindkettő önkormányzat 2020-ban az EHD terhére biztosított *1-1* db tartalék szivattyút az átemelőkhöz.

I.3 Homorúdi vízműrendszer

A rendszer egy kútra épült. A kút kb. *1/3*-áig felhomokolódott, hozama lecsökkent. Új kút bekapcsolása szükséges, mely a védőterületen kialakított megfigyelő kút igénybevételével biztosítható. A kút jelenleg ADUVIZIG tulajdon, a rendszerbe történő bevonására felvettük a kapcsolatot a tulajdonossal.

II.1 Komlói regionális vízellátó rendszer

Jellemzően régi, rosszul fektetett, és szakszerűtlenül javított jelzőkábelek okoznak gondot, Ezek kiváltása rádiós rendszerekre megtörtént, ahol ez technikailag lehetséges volt. A komló kistérségi rendszeren már a múlt század 80-as éveiben alkalmaztunk saját fejlesztésű, gyártású PLC-ket és ezek a mai napig üzemben vannak, így ezek lecserélése is időszerűvé vált. Érdemi előrelépést a területen nem sikerült elérnünk.

II.5. Kárász ivóvízellátó viziközmű rendszere

Az ivóvíz ellátó rendszer üzemeltetésében nagyon komoly veszélyforrás a település vízbázisául szolgáló kút rendkívül alacsony kapacitása (*24* l/perc kivehető vízmennyiség) és homokolása. Az önkormányzattal együttműködve pályázati lehetőséget kerestünk új kút fúrására, illetve egy magastároló építésére, ami a ZIKOP – 2.1.1. kiírásával sikeres pályázat esetén megvalósulhat.

II. Kistelepülési vízművek

Az utóbbi években a távfelügyeleti rendszer kiépítését is szorgalmaztuk, így már csak a következő rendszerek nem távfelügyeltek, Alsómocsolád, Gerényes, Kisvaszar, Tarrós, Egyházaskozár és Hegyhátmaróc. 2020 évben nem történt előrelépés ez ügyben.

III.1. Babarszőlős – Siklósbodony vízellátó rendszer

Régi elavult és nem is kifejezetten ivóvíztisztításra kitalált technológiával üzemel. 2020 évben töltetcserét végeztünk a fő tartályban, mely során a szűrőgyertyákat is kicseréltük. Ettől lényeges minőségjavulást várunk.

III.3. Beremend – Kásád vízellátó rendszer

A termelő kutak viszonylagosan magas vastartalommal rendelkeznek és nincs tisztítási technológia a területen. Annak ellenére, hogy a határértéket nem haladja meg a vastartalom a hálózaton folyamatos problémát jelent, melyet a gyakori hálózatöblítésekkel igyekszünk „kordában tartani". A tervezett technológia kiépítésében sajnos nem tudtunk előrelépni 2020-ban.

III.5 Bogádmindszent – Hegyszentmárton – Ózdfalu vízellátó rendszer

A területen folyamatosan – főleg nyári időszakban – vízmennyiségi problémáink vannak. Már több alkalommal kellett ideiglenes vízszállítással biztosítanunk a vízellátást. A helyzet megoldására az önkormányzatok vis maior keret igénybevételére nyújtották be igényüket, melyet meg is kaptak. Ennek keretében új víztermelő kút került megfúrásra és a technológia valamint a vezérlés is felújításra került. A próbaüzem 2020 decemberében kezdődött el.

III.12 Kémes regionális vízellátó rendszer

A víztisztító technológia kapacitása kicsi, a megnövekedett vízigényeket nem tudja kiszolgálni, és ez vízminőségi problémákat okoz. A rendszer önkormányzataival egyeztetve 2021 év elején mechanikai hálózattisztítást fogunk végezni a hálózaton.

III.14. Kisszentmárton regionális víziközmű rendszer

A Drávamenti Ivóvízminőség Javító program keretében készült rendszer, melynek vezérlése már nem tudja betölteni feladatát ezért egyre több üzemeltetési gond jelentkezik. 2020 évben nem történt előrelépés ez ügyben.

III.18. Magyarbóly – Lapáncsa – Illocska vízellátó rendszer

A Drávamenti Ivóvízminőség Javító program keretében készült rendszer, melynek vezérlése már nem tudja betölteni feladatát ezért egyre több üzemeltetési gond jelentkezik. 2020 évben nem történt előrelépés ez ügyben.

III.19 Márok – Lippó – Töttös –Bezedek vízellátó rendszer

A területen a távvezetékek üzemeltetése okoz gondot. Jelentős számú csőtörés keletkezik a 150 mm-es vezetéken, melynek következtében négy település vízellátása akadozik. A csőtörések számának csökkentése érdekében vezetékek kiváltása és a távfelügyelet kiépítésére is szükséges lenne a biztonság növelése érdekében. Ez ügyben 2020 évben nem történt előrelépés.

III.23. Harkányi regionális vízellátó rendszer

A vízellátás területén az évek óta fennálló harkányi vízátvétel kérdése 2020 évben sem oldódott meg megnyugtató módon. 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 siklósi vízbázissal együtt. Siklós város üzemeltetésből való kiválásával a közös rendszer több üzemeltető felügyelete alá tartozik. A két üzemeltető – az engedélyek kiadása érdekében - megállapodott az átadási feltételekről, ezért a rendszer engedélyezése a hatóság részéről megtörtént. Jelenleg a vízátvétel díjának meghatározásával kapcsolatba perben állunk a társ szolgáltatóval. Az ítéletek számunkra nem alakultak kedvezően így visszamenőlegesen is a magasabb átvételi díjat kell kifizetnünk.

A helyzet végleges megoldására tárgyalásokat kezdtünk Harkány város önkormányzatával egy új vízbázis rendszerbe való állítására. A koncepció körvonalazódni látszik, azonban megvalósításához jelentős anyagi források szükségesek. A probléma megoldásához az önkormányzat felelős tulajdonosként áll hozzá és megpróbálja a szükséges forrásokat előteremteni, azonban ez 2020 évben nem sikerült.

A Drávamenti Ivóvízminőség Javító program keretében készült rendszer, melynek vezérlése már nem tudja betölteni feladatát ezért egyre több üzemeltetési gond jelentkezik. 2020 évben nem történt előrelépés ez ügyben.

IV.2. Almáskeresztúr-Mozsgó vízellátó rendszer

A területen a távvezetékek üzemeltetése okoz gondot. Jelentős számú csőtörés keletkezik a 150 mm-es vezetéken, melynek felderítése igen nehéz a terepadottságok miatt. A nyomvonalat folyamatosan ellenőriztük.

IV.6. Botykapeterd vízellátó rendszer

A PVC gerincvezetékre műanyag saklis csatlakozásnál több szivárgást találtunk a műszeres ellenőrzések során, a műszeres hálózat ellenőrzést folyamatosan végeztük.

IV.7. Bükkösd-Cserdi-Helesfa vízellátó rendszer

Az AC anyagú vezetékek elöregedése következményeképp keletkező csőtörések okoznak üzemzavarokat illetve a hálózati veszteséget növelik. A hálózati veszteség mértéke az egyik legmagasabb a BARANYA-VÍZ Zrt. területén. A teljes AC anyagú gerincvezeték cseréje lenne a megoldás. GFT-be bekerült a vezeték kiváltás. Rendszeresen végeztünk műszeres hibakeresést a hálózaton.

IV.12. Csebény vízellátó rendszer

Évek óta - a Szigetvári Üzemigazgatóság területén - a legnagyobb hálózati veszteséget produkáló ivóvíz rendszer. Az Önkormányzattal összefogva igyekezünk kiszűrni az illegális vízvételezéseket. 2020. évben jelentős áttörés történt a vízveszteség csökkentésében.: a közel *40* %-os hálózatveszteséget *9*% alá sikerült csökkenteni.

IV.13. Csonkamindszent vízellátó rendszer

A településen 2020. évben kiépült az ammónium mentesítés.

IV.17. Drávakeresztúr vízellátó rendszer

A településen megvalósult az új víztisztító technológia KEHOP beruházás keretén belül. A rendszer még Felsőszentmárton település ellátására lett tervezve. A két rendszer nincs még összekötve, ezért most a technológiai víz duplája az értékesített vízmennyiségnek. 2020. évben elkezdődött a KEHOP beruházás kiviteli terveinek készítése.

IV.20. Görcsöny vízellátó rendszer

Az AC anyagú vezetékek elöregedése következményeképp keletkező csőtörések okoznak üzemzavarokat illetve a hálózatveszteséget növelik. A csőtörések száma a vezeték hosszúsághoz képest igen magas. A kiépült felügyeleti rendszer segítségével figyeljük a napi víztermeléseken keresztül a meghibásodások valószínűségét. 2020. évben több mint *7*%-kal csökkent a hálózat veszteség a 2019. évihez képest.

IV.37. Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa-Gilvánfa vízellátó rendszer

A vezetékek rossz állapota miatt igen magas a hálózati veszteség, amely már a vízellátás biztonságát is sokszor veszélyeztette. A megvalósult IVMJP keretében nem volt vezeték rekonstrukció, a felügyeleti automatika rendszert sem építették ki. A rendszeres műszeres csőtörés kereséssel igyekeztünk a folytonos üzemet fenntartani, illetve a hálózatveszteséget csökkenteni. Nagyobb fogyasztási időszakok (nyár, karácsonyi ünnepek, stb.) előtt a hálózaton műszeres hibakereséseket végezünk, hogy a vízellátás zavartalanságát biztosítani tudjuk.

IV.40. Merenye vízellátó rendszer

A PVC gerincvezetékre alumínium anyagú megfúrási nyergeket használtak az építés során. A gerincvezeték csatlakozói is alumínium idomokból épültek, ezek korróziója több szivárgást okoznak, amíg a műszeres ellenőrzések során megtaláljuk. 2020. évben további jelentős veszteség csökkenést értünk el, jelenleg *13* % alatt van a hálózat veszteségünk. Jelentős intézkedéseket tettünk a tűzcsapról történő vízlopások csökkentésére, sajnos a plombákat letépik a gazdák.

IV.44 Nagypeterd vízellátó rendszer

Csatahely településrész közműves vízellátása nem biztosított. Az Önkormányzat forrásokat keres a közműhálózat kiépítéséhez.

IV.47. Nyugotszenterzsébet vízellátó rendszer

A PVC gerincvezetékre alumínium anyagú megfúrási nyergeket használtak az építés során. A gerincvezeték csatlakozói is alumínium idomokból épültek, ezek korróziója több szivárgást okoznak, amíg a műszeres ellenőrzések során megtaláljuk. A műszeres vizsgálatokat negyedévente tudtuk elvégezni.

IV.48. Patapoklosi-Basal-Somogyapáti-Somogyhatvan-Somogyvisztló vízellátó rendszer

A Patapoklosi kút az év során erősen homokolni kezdett, ezért a víztermelését *350* liter/percről visszavettük *200* liter/perc-re. A kút homokolása megszűnt, de a kamerás vizsgálat megállapította, hogy a legalsó szűrő megsérült. Fokozza a gondot, hogy *500* m-en belül egy hasonló, nagy átmérőjű kutat fúrtak üzleti célból.

IV.65. Szigetvár-Hobol vízellátó rendszer

A hálózat kiépítése során alkalmazott fém csatlakozó elemek elkorrodáltak, ezért jelentős az okozott vízelfolyás mennyisége. Az Önkormányzat pályázott vezeték rekonstrukcióra a 2019. évben, de sajnos nem kapta meg a kiviteli tervel rendelkező projektre a támogatást. Szigetvár vízbázisa nem tartalmaz tartalékot a havária esetre. A Becefa XI. kút kiesését nem tudjuk pótolni, annak kiesése esetén. A Szigetvár-Becefa összekötő vezetéken a csőtörések száma megnövekedett az utóbbi időkben, ez veszélyezteti Szigetvár zavartalan vízellátását.

IV.71. Vajszló vízellátó rendszer

Az IVMJP keretében létesített biológiai ammóniummentesítő berendezés nem működik megfelelően, a kiépítés óta. Vajszló Nagyközségben a szolgáltatott víz minősége olykor nem felel meg a rendeletekben előírt értékeknek. Az Önkormányzattal közösen az átalakításon dolgozunk, hogy a lakosságnak állandóan jó minőségű ivóvizet szolgáltathassunk. 2020. évben megtörtént a szűrőtartályok töltének cseréje, a lerakódások eltávolítása.

IV.72. Vásárosbéc-Dióspuszta vízellátó rendszer

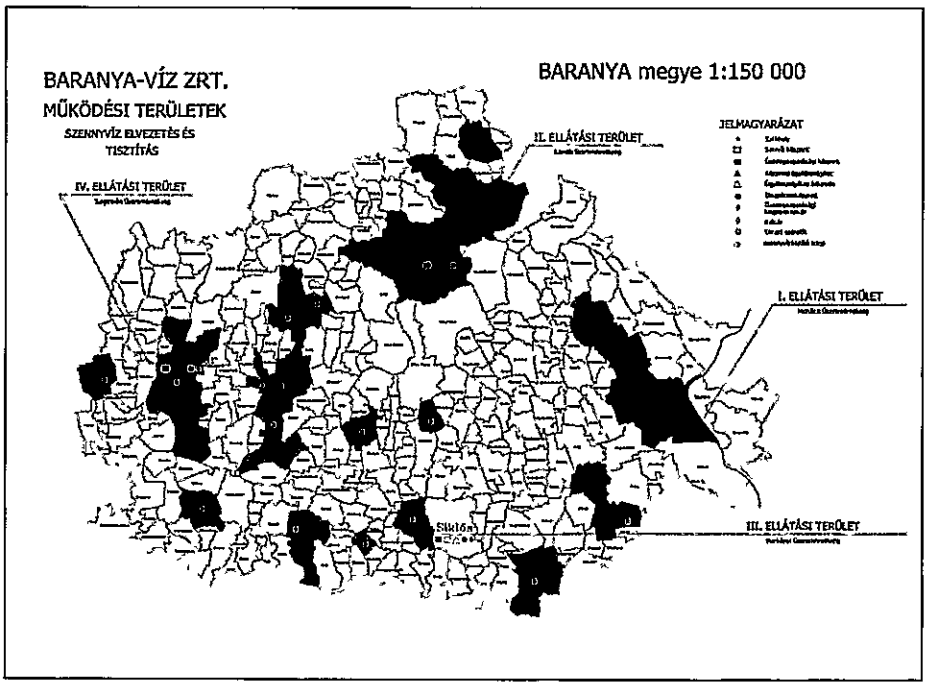
A hálózat veszteség jelentős részét a tűzcsapon keresztül vételezett vízlopások teszik ki.
A PVC gerincvezetékre alumínium anyagú megfúrási nyergeket használtak az építés során. A gerincvezeték csatlakozói is alumínium idomokból épültek, ezek korróziója több szivárgást okoznak, amíg a műszeres ellenőrzések során megtaláljuk. 2020. évben több ilyen szivárgást is megtaláltunk.

IV.76. Hetvehely-Kán vízellátó rendszer

A termelő kút vastartalma megnövekedett, amely jelenleg a jóval a rendeletben előírt határérték feletti. A rendszer nem rendelkezik víztisztító-berendezéssel. A hálózaton vett vízminta vastartalma a határértéket sok esetben meghaladja. Gyakori hálózatöblítésekkel igyekszünk megfelelő ivóvizet biztosítani településen.

3.12 A szennyvízelvezetés és – tisztítás

Az alábbi helyszínrajz szemlélteti BARANYA-VÍZ Zrt. ellátási területének összetételét szennyvízelvezetés- és tisztítás vonatkozásában:



3.121 Víziközmű rendszerek

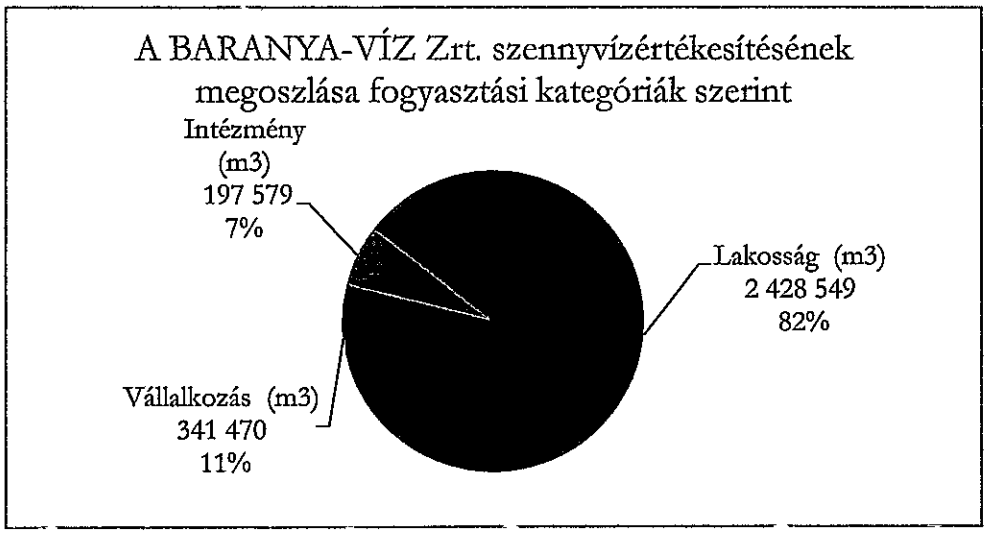
A *22* szennyvízelvezető rendszeren található szennyvíztelephez *51* településen lévő csatornahálózat csatlakozik a *4. számú melléklet* szerint.

3.122 A szennyvíz értékesítés mennyiségi adatai

Az értékesítés megoszlását a következő táblázat, míg a részletes adatokat települési bontásban a *5. számú melléklet* tartalmazza.

ÜIG	Lakosság	Vállalkozás	Intézmény	Összesen
	m3			
MIG	602 063	55 575	54 247	711 886
KIG	844 057	96 813	28 289	969 159
HIG	257 707	81 445	37 010	376 162
SZIG	724 640	107 623	78 128	910 392
Mindösszesen:	2 428 467	341 456	197 675	2 967 589

Ezek alapján megállapítható, hogy 2019 évhez képest kis mértékben *1,84%*-al nőtt az értékesítés. Mint a tábláézatból és a következő grafikonból jól látszik, hogy a szennyvízelvezetésünk több mint ¾ része a lakosságtól történik. Így a rezsicsökkentéssel érintett rész is ennek megfelelően magas. Sajnos a megyére jellemző – főként a megye székhelyén kívül – az iparosodás és a vállalkozások alacsony volta, így a szektor *14%*-ot képvisel. (az előző évhez képest ismét *2%*-al kevesebb(két év alatt ~*5%*). A BARANYA-VÍZ Zrt. értékesítésén belül a következők szerint oszlanak meg az egyes fogyasztási kategóriák:



A legalább évi *50.000* m3 szennyvízelvezetéssel rendelkező települések a következők:

Trend	Település	Lakosság (m3)	Vállalkozás (m3)	Intézmény (m3)	Összesen (m3)
⇩	Komló	603 916	74 796	23 628	***702 340***
⇧	Mohács	491 099	49 656	50 350	***591 105***
⇩	Szigetvár	284 100	57 633	55 924	***397 657***
⇩	Harkány	138 556	78 530	29 413	***246 499***
⇧	Szentlőrinc	166 568	27 567	7 529	***201 664***
⇧	Sellye	66 810	9 820	4 766	***81 396***
⇧	Beremend	68 148	1 861	6 082	***76 091***
⇧	Szászvár	65 351	3 260	1 470	***70 081***
⇧	Lánycsók	49 283	2 686	1 682	***53 651***

A települések besorolása az éves szennyvízelvezetési adatok alapján:

Értékesített mennyiség	Településszám

> 100 000 m3	5
99 999 – 50 000 m3	4
49 999 – 25 000 m3	5
24 999 – 10 000 m3	15
9 999 – 5 000 m3	14
4 999 – 2 500 m3	10
2 499 – 1 000 m3	0
< 999 m3	0

Szennyvíztisztítás társszolgáltató részére

2020. évben a Mezőföldvíz Kft-vel fennálló társszolgáltatói kapcsolatunk révén Györe, Izmény, Váralja települések beérkező szennyvízének tisztítását (*47.956* m^3) végeztük el.

3.123 A víziközművek üzemeltetése

A csatornarendszerek üzemeltetésénél egyre nagyobb gondot okoz a szélsőséges időjárás következtében rövid idő alatt nagy mennyiségben lehulló csapadék. Ez vonatkozik az egyesített rendszerű, de főleg az elválasztott rendszerű hálózatokra is. A tervezésnél az átemelők és a nyomócsövek méretezésekor az idegen vizek ilyen nagymértékű megjelenésével nem számoltak. Nagyobb esőzések alkalmával az átemelők tiltásával a csatornákban a víz feltorlódik és szélsőséges esetben ki is tör a rendszerből. A csapadékvíz rendszerbe jutása egyrészt a burkolt közterületek felől történik – mivel a csapadékcsatorna nem megfelelően üzemel vagy nem győzi a mennyiséget – másrészt az illegális csapadék bekötésekből. Sajnos 2020 évben sem jutott erőforrásunk az illegális bekötések terv szerű vizsgálatára (pl. füstölés), csak egyedi eseteket tudtunk felderíteni.

A talajvíz beszűrődést okozó kivitelezési hibák illetve a csőanyag korrózió is jelentős mértékben terheli hálózatainkat és telepeinket. Ezek feltárása szintén folyamatos tevékenységet igényelne, azonban jelenleg a megelőzés helyett csak a hibaelhárításra tudunk erőforrásokat csoportosítani.

Az üzemeltetett csatornahálózatok közül a beton csatornák számos problémát okoznak. Elsősorban továbbra is a gyökérbenövések idéznek elő dugulásokat. Rendszeres hálózatmosatással és időnként célszerszámmal, gyökérvágóval történő beavatkozással védekezünk ellene. Jelentős a betoncsatornák korróziója. Itt is meg kel 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 előrelépést jelent, hogy az ilyen jellegű tevékenységeinket már kényszerüzemeltetőként végezzük a hatóság kijelölése következtében, így költségeik egy része meg fog térülni. Az érintett települések a következők:

- Gyöngyfa
- Hetvehely
- Ivándárda
- Okorvölgy
- Sárok
- Szentkatalin

3.124 Problémák a területen - tevékenységek

I.4 Mohács-Lánycsók szennyvízrendszer

A mohácsi végátemelőnél és szennyvíztisztítónál a tervezett építészeti és gépészeti felújítást pályázati és önkormányzati forrásból elvégeztük. Továbbá energiahatékonysági pályázat keretében *2* db záporszivattyú cseréjét megkezdtük, de a pandémia miatt a befejezése 2021-ben fog megtörténni.

I.5 Himesháza-Székelyszabar-Szűr-Görcsönydoboka szennyvízrendszer

A rendszer távfelügyelete elavult. Az átemelőkről hiba esetén vezetékes telefonhálózaton keresztül kapja az sms-t a kezelő telefonjára. Ez nem teszi lehetővé a rendszer, és az ott dolgozók munkavégzésének ellenőrzését. Az információkat a központi telephelyen kell megjeleníteni, úgy hogy a drága működtetésű vezetékes telefon rendszert is ki kell váltani mobil hálózatra. Fokozott problémát jelent, hogy az átemelők szivattyúi *20* évesek, melyek közül többet már pótoltunk a használati díj terhére, de még mindig *5* átemelőbe nincs tartalék szivattyú. Sajnálatos módon ezekre a beruházásokra nincs elég fedezet, az EHD csak nagyon kis részét fedezi.

II.16 Komlói szennyvíz elvezető csatorna rendszer és szennyvíztisztító telep

A komlói telepen a fűtésrendszer felújítása már elengedhetetlenné vált, a szociális melegvíz ellátás és fűtés mellett a rothasztók hőigényét is biztosítja. A VÁRA rekonstrukciós pályázat lehetőséget teremthet egy gázmotor beszerzéséhez, ezáltal jelentős villamos energia megtakarítás érhető el, és a beépítéséhez szükséges átalakítások alkalmával a fűtésrendszer felújítására is sor kerülhet.

II.17 Máza

A mélylevegőztető és anoxikus medencék feletti járórács tartószerkezetének felújítása megtörtént, így nagymértékben javult a munkavégzés biztonsága. A komlói szennyvíztelep felújítása kapcsán felszabaduló elektromos szabályzók ismételt beépítésével a telep biztonságos és takarékosabb üzemelését próbáljuk meg javítani.

II.18 Alsómocsolád

Itt, a PLC, a frekvenciaváltók, és az úszókapcsolók gyakori meghibásodása okoz gondot. Valamint folyamatos emberi, vagy távfelügyelet sincs. Előrelépés nem történt az ügyben.

II.19 Egyházaskozár szennyvízelevezető és tisztító rendszer:

A természet közeli gyökérzónás szenyvíztisztító telep tisztítási hatásfoka üzemeltetői szempontból nem kézben tartható, nem szabályozható. A szennyvíztelep beruházásának fenntartási idejének lejáratát követően a telep technológiáját egy eleveniszapos kombinát műtárgyal ki kell egészíteni, hogy a kibocsátási paraméterek garantálhatók legyenek. 2020 évben az ellátásért felelősnek a szükséges források biztosítása érdekében nem sikerült pályázati lehetőséget találnia.

II.24 Komlói kistérségi szennyvízelvezető csatorna rendszer:

A komlói rendszerhez csatlakozó kistérségi szennyvízelevezető rendszer már tíz éve üzemel. Ezen idő alatt is a településen lévő végátemelőkben (MOBÁK) lévő szivattyúk több felújításon is átestek, de mostanra olyan mértékű kopások keletkeztek a gépeken mely a szállító kapacitásuk csökkenését eredményezték. A kistérségi közös rendszeren átemelőnként egy darab új szivattyú beszerzése megtörtént. Beépítésük még nem teljes körűen valósult meg, folyamatban van, ugyanis a villamos rendszer (csillag-delta indítás) átalakítása szükséges.

III.25 Baranyahídvég- Kisszentmárton-Sámod-Adorjás szennyvízrendszer

Visszatérő gond a PLC, a frekvenciaváltók, nagy értékű mérőműszerek, szondák és a szinttávadók gyakori meghibásodása. Ez évben szinttávadót kellett cserélnünk és az iszapoláshoz szükséges kompresszor is meghibásodott.

III.26 Beremend szennyvízrendszer

Általános probléma a tisztítótelepen az 1990-es évek elején felújított régi műtárgyak építészeti és gépészeti korróziója. 2018-ban *280.000.000* Ft-os pályázatot nyert az Önkormányzat hálózati és telepi rekonstrukcióra, mely összeg a folyamatos bővítések, műszaki tartalom változás miatt már a többszörösére nőtt. Az előkészítés teljesen befejeződött a közbeszerzési fázisok következnek.

Állandó probléma a régebbi fektetésű PVC hálózatokon a kivitelezési problémák miatti talajvíz beáramlás és a hálózaton lévő MOBÁK korróziója és a szivattyúk elhasználódása. (Ezek egy részét reményeink szerint a rekonstrukciók meg fogják oldani.) Ez évben a hatósági méréssel bíró mennyiségmérő meghibásodott, melyet fel kellett újítanunk.

III.27 Bezedek-Lippó-Töttös-(Ivándárda-Sárok) szennyvízrendszer

Szintén problémát jelent a szakemberhiány. Itt szintén a PLC, a frekvenciaváltók, nagy értékű mérőműszerek, szondák és a szinttávadók gyakori meghibásodása okoz gondot. Az átemelők és a telep távfelügyeleti rendszerének kiépítése szükséges, mivel az eredetileg kiépített sms küldő rendszer évek óta üzemképtelen.

III.28 Harkány szennyvízrendszer

Itt is jelentkező probléma a tisztítótelepen az 1990-es évek elején felújított régi műtárgyak építészeti és gépészeti korróziója, melynek következtében a két párhuzamos tisztítási ágból már csak az egyik működőképes. Az eredtileg kevésbé szigorú kibocsátási határértékek hatósági csökkentése után jelentős szennyvízbírságot kell fizetnünk. Fontos lenne a tisztítási technológia intenzifikálása.

Itt is probléma a PLC, a frekvenciaváltók, nagy értékű mérőműszerek, szondák és a szinttávadók gyakori meghibásodása.

Állandó probléma a hálózaton, a már korábban is említett, a talajmozgások következtében kialakuló csatornasérülések okozta homokbeáramlás talajvízbetörés, de gyakoriak a nagyobb konyhák által szabálytalanul a hálózatba juttatott zsírok-olajok okozta dugulások is.

Jelentős többletmunkát igényel a rendszerbe kerülő szálas eredetű (nedvestörlők, rongyok, stb.) anyagok által okozott átemelő szivattyúk dugulásai és meghibásodásai. Annak ellenére, hogy ez ügyben, különböző médiákban és levélben is többször fordultunk már felhívással a fogyasztók felé, a meghibásodások, dugulások száma folyamatosan emelkedik.

Szintén probléma a MOBÁK korróziója és a szivattyúk elhasználódása. A város Terehegyi részén, a gerinc és bekötővezetékeken jelentkező meghibásodások következtében folyamatos a talajvíz és folyóshomok beáramlása a rendszerbe mely folyamatosan veszélyezteti az üzembiztonságot.

IV.24 Hetvehely szennyvízrendszer,

Nagyszámú házi átemelő működik, melyek szivattyúi folyamatosan mennek tönkre, a javított szivattyúk üzembiztonsága kisebb az új szivattyúéhoz képest, megfelelő mennyiségű tartalék szivattyú beszerzésére nincs lehetőség. A keletkezett hibák számos esetben a helytelen fogyasztói szokásokra vezethetők vissza (zsírosodás, idegen tárgyak).

Hetvehely Szennyvíztelepen problémát jelent a gépi rács burkolatának állapota, melynek cseréjére vonatkozóan már rendelkezünk árajánlattal, ugyanakkor mivel nincs biztosítva a cseréhez szükséges forrás, a felújítási munka nem történt meg.

IV. 29 Kacsóta szennyvízrendszer,

Nagyszámú házi átemelő működik, melyek szivattyúi folyamatosan mennek tönkre, a javított szivattyúk üzembiztonsága kisebb az új szivattyúéhoz képest, megfelelő mennyiségű tartalék szivattyú beszerzésére nincs lehetőség. A keletkezett hibák számos esetben a helytelen fogyasztói szokásokra vezethetők vissza (zsírosodás, idegen tárgyak). EHD forrás hiányában új szivattyúk beszerzésére nem volt lehetőségünk.

IV.35 Királyegyháza szennyvízrendszer,

Nagyszámú házi átemelő működik, melyek szivattyúi folyamatosan mennek tönkre, a javított szivattyúk üzembiztonsága kisebb az új szivattyúéhoz képest, megfelelő mennyiségű tartalék szivattyú beszerzésére nincs lehetőség. A keletkezett hibák számos esetben a helytelen fogyasztói szokásokra vezethetők vissza (zsírosodás, idegen tárgyak).

2020-as évben tervezett volt új szivattyúk és vezérlőegységek beszerzése külön önkormányzati forrás biztosításával, melyre nem került sor, de átütemezésre került 2021. évre.
Teljes nyomott szennyvízrendszereknél jelentkezik a települési végátemelőben a betonkorrózió.

IV. 64 Szentlőrinc szennyvízrendszer

Nagymértékű infiltráció az azbesztcement anyagú vezetékkel üzemelő városrészeken.
A közterületi átemelőkben üzemelő szivattyúk javítása nem gazdaságos, II. és III. és IV. számú átemelő átalakítása villamos és gépészeti oldalon is szükségessé vált.
2020. évben már megkezdődött a szivattyúcserék előkészítése, árajánlatok beszerzése, aknagépészetek felülvizsgálata.

IV.66 Szigetvár szennyvízrendszer

Nagymértékű infiltráció az azbesztcement anyagú vezetékkel üzemelő városrészeken. A helytelen fogyasztói szokásokból kifolyólag a közterületi átemelőkben üzemelő szivattyúk nagy számban eldugulnak, továbbá ezen meghibásodások további problémákat generálnak a szivattyú működésében, számos alkatrész kopását, tönkremenetelét okozzák.
2019. évben sor került Szigetvár Szennyvíztisztító Műben üzemelő gépi rácsok cseréjére. Az új rácsok hatékony darabos hulladék és szálas anyag eltávolításának köszönhetően a tisztítóműben üzemelő szivattyúk és keverők meghibásodásának száma jelentős mértékben csökkent, továbbá a biológiát terhelő szálas anyagok eltávolítására fordított idő minimalizálódott, már csak a rács cserét megelőzően rendszerbe került, szakaszosan felúszó darabos hulladékok eltávolítása szükséges. A homokfogó állapota statikailag nem megfelelő.
Minden évben egyre nagyobb gondot okoz a tisztítóműben keletkező és az oda Szentlőrinci Szennyvíztiszító Műből beszállított szennyvíziszap elhelyezése. A mezőgazdasági elhelyezés, bár gazdaságos, rendkívül sok buktatót rejt magában, és maga a kijuttatás az iszap tárolási módjából kifolyólag mindig nehézkes és problémás. Megoldást jelentene iszapkezelő létesítmény kialakítása, ez azonban teljes mértékben forráshiányos.
2020-as évben tovább nehezítette a szennyvíziszap mezőgazdasági elhelyezését az előírások szigorodása, és a jogszabályi környezet engedélyező Hatóság általi értelmezésének változása.

IV.77 Szentegát szennyvízrendszer

Nagyszámú házi átemelő működik, melyek szivattyúi folyamatosan mennek tönkre, a javított szivattyúk üzembiztonsága kisebb az új szivattyúéhoz képest, megfelelő mennyiségű tartalék szivattyú beszerzésére nincs lehetőség. A keletkezett hibák számos esetben a helytelen fogyasztói szokásokra vezethetők vissza (zsírosodás, idegen tárgyak).
Teljes nyomott szennyvízrendszereknél jelentkezik a települési végátemelőben a betonkorrózió.

IV.78 Dencsháza-Hobol szennyvízrendszer

A kivitelezési hibák következményeként esős időszakokban nagymértékű infiltráció jelentkezik. Nagyszámú házi átemelő működik, melyek szivattyúi folyamatosan mennek tönkre, a javított szivattyúk üzembiztonsága kisebb az új szivattyúéhoz képest, megfelelő mennyiségű tartalék szivattyú beszerzésére nincs lehetőség. A keletkezett hibák számos esetben a helytelen fogyasztói szokásokra vezethetők vissza (zsírosodás, idegen tárgyak). EHD forrás hiányában új szivattyúk beszerzésére nincs mód.

IV.79 Csertő szennyvízrendszer

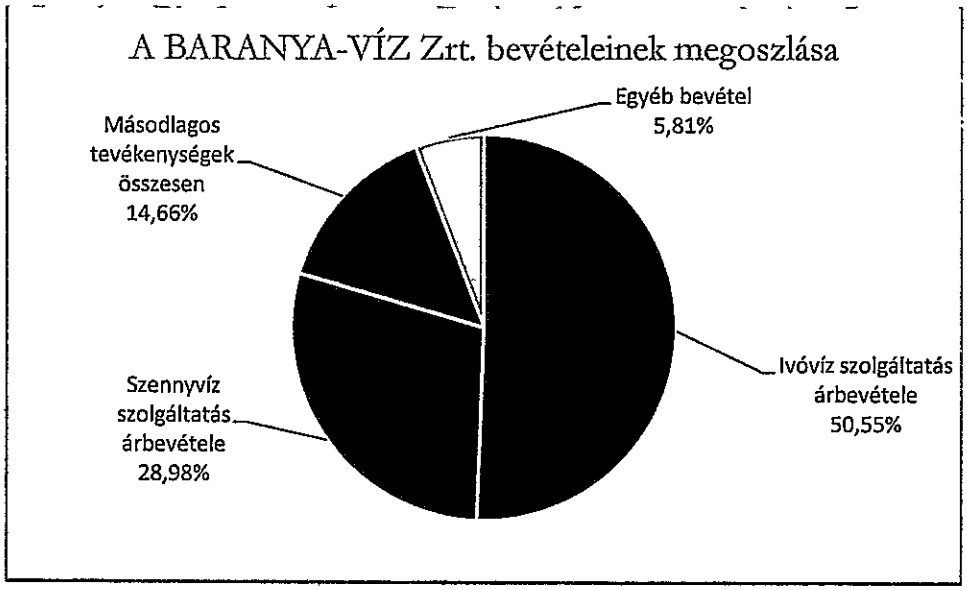
Nagyszámú házi átemelő működik, melyek szivattyúi folyamatosan mennek tönkre, a javított szivattyúk üzembiztonsága kisebb az új szivattyúéhoz képest, megfelelő mennyiségű tartalék szivattyú beszerzésére nincs lehetőség. A keletkezett hibák számos esetben a helytelen fogyasztói szokásokra vezethetők vissza (zsírosodás, idegen tárgyak). EHD forrás hiányában új szivattyúk beszerzésére nincs mód.

IV.51 Pogány szennyvízrendszer

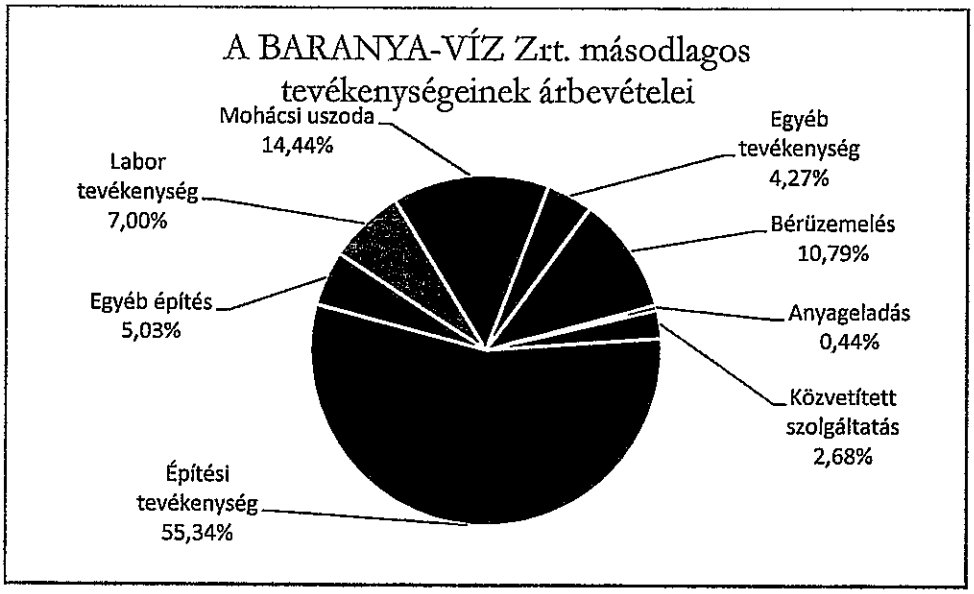
A települési szennyvíztisztító rekonstrukcióját követő próbaüzem folyamatban van, az elfolyó szennyvíz minősége továbbra sem megfelelő, a technológia a kibocsátási határértékeket nem tartja. A tisztítóműben előforduló meghibásodások száma, az elmúlt időszakban végrehajtott gépészeti és vezérlési változtatások következtében csökkent. A próbaüzem eddig eltelt időtartama alatt továbbra sem került kipróbálásra a tisztítómű működése olyan üzemállapotban, amikor valamennyi gépészeti egység működik és a teljes technológia üzemel. 2020. évben nyilvánvalóvá vált, hogy a dobszűrő berendezés nem működtethető jelen üzemeltetési körülmények között. Továbbra sem került az UV berendezés beüzemelésre, melynek hatékonysága jelenleg még kérdőjeles, továbbá keresztmetszetéből kifolyólag visszaduzzasztásra lehet számítani.

3.2 Másodlagos tevékenységek

A másodlagos tevékenységek bevételeinek viszonyulása a Zrt. teljes árbevételéhez:



A másodlagos tevékenységek árbevételeinek megoszlása (fő tevékenységek):



3.21 Építőipari tevékenység

A BARANYA-VÍZ Zrt. az ivóvízszolgáltatás, szennyvízelvezetés és -tisztítás üzemeltetési feladata-inak elvégzéséhez rendelkezik a szükséges eszközökkel, valamint a megfelelő szakembergárdával. Azonban eszközeink egyre inkább elavulnak, javításra szorulnak. Szakembereink pedig egyre inkább elvándorolnak, mert nem tudjuk megfizetni a munkájukat.

A kapacitások minél magasabb fokú kihasználása, valamint a gazdálkodási eredmény javítása érdekében a működési területen az ellátásért felelősöktől kapott megbízás alapján ivóvizes illetve szennyvizes rekonstrukciós munkákat, valamint külső megrendelők részére mélyépítési tervezést és kivitelezést is vállal. A tevékenység árbevétele 2020. évben *265.634* eFt forint volt. Az elvégzett munkáink elmaradtak a tervezettől, mivel a vírushelyzet miatt nem tudtunk munkát végezni. Az év egy részében dolgozóink csak a szolgáltatás fenntartásával foglalkoztak home office munkarendben.

Azonban meg kell említenünk, hogy az erőforrásokat az alaptevékenységtől vonjuk el. A tevékenységre sem külön emberi erőforrásunk sem eszközeink nincsenek. Ez egyre nagyobb gondot okoz. A kevesebb létszám és a növekvő elvárás főleg a jelenlegi bérezés mellett nem biztos, hogy a jövőben lehetővé teszi hasonló jellegű bevételek elérését. Amennyiben a hitelesítési idő miatti mérőcsere idő kitolódása lejár és ismét tömegesen kell mérőt cserélnünk, akkor saját erőforrásainkkal képtelenek leszünk egyéb tevékenységeket végezni jelentősebb mértékben.

Hiába rendelkeznek egyes önkormányzatok pozitív EHD egyenleggel, társaságunk nem rendelkezik megfelelő forgó tőkével. Ha ezt hitelből próbálnánk megoldani, akkor annak visszafizetése okoz-na gondot. Az *500.000* Ft feletti munkáinkat az *5. számú melléklet* tartalmazza.

3.22 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.

2020 évben *110.998* m^3 ipari vizet és *20.843* m^3 ivóvizet termeltünk a területen. Az elvezetett szennyvízmennyiség pedig *8.304* m^3 volt. Együttműködésünk – korábbi szolgáltatón keresztül – immár több mint *10* év óta folyamatos és elmondható, hogy mindkét fél megelégedésére történik. Az üzemeltetés társaságunk részére rentábilis. 2020 évben a bevételünk *44.917* eFt volt.

A LAFARGE Cement Magyarország Kft. a tulajdonát képező alábbi telephelyein a vízellátó és szennyvíz-elvezető rendszerek szakszerű és biztonságos üzemeltetésével 2008 évben bízta meg jogelőd 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 üzemeltetése.

2020. évben Királyegyházán *155.358* m^3 ipari vizet és 3 526 m^3 ivóvizet termeltünk, az elvezetett szennyvízmennyiség *2.476* m^3 volt. A Bükkösdi Kőbányába szennyvíztisztító berendezésében 604 m^3 szennyvizet tisztítottunk meg. 2020 évben a bevételünk *6.084* eFt volt.

3.23 Mohács és Kistérsége Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetése

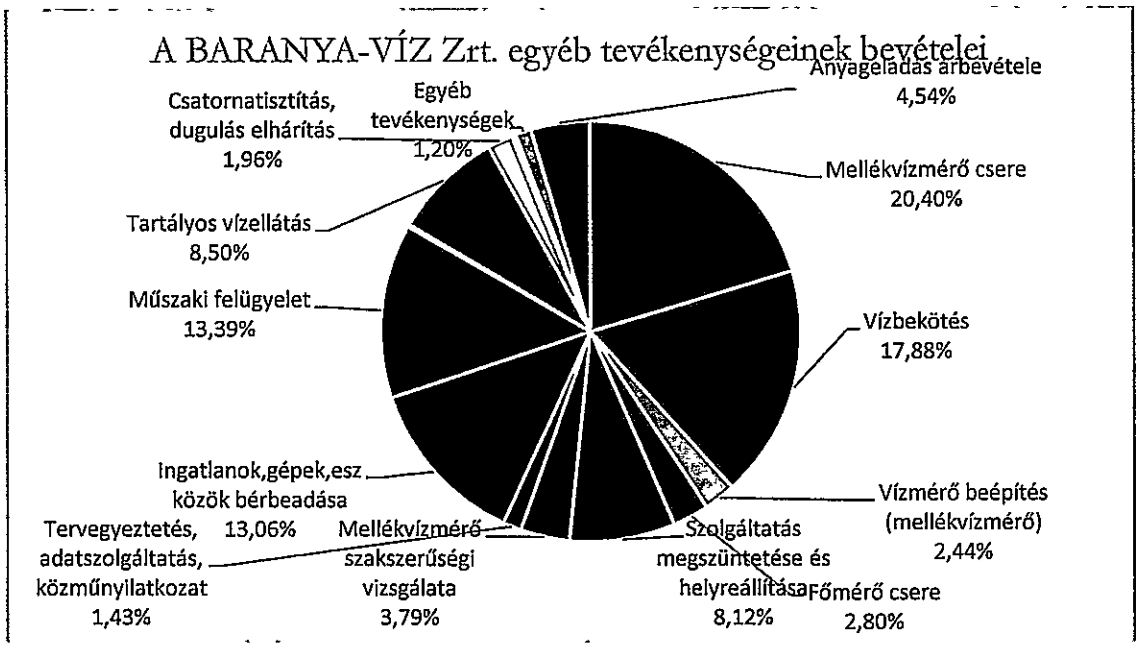
A 2013. január 11-től a PPP program keretén megvalósult Mohács, 741/2 hrsz. alatt lévő Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetési feladataival Mohács Város Önkormányzata a BARANYA-VÍZ Zrt. egyik jogelődjét a MOHÁCS-VÍZ Kft-t bízta meg. A megbízás alapján társaságunk az üzemeltetés napi teendői mellett az 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. 2020-ban a belépők száma: *55.996* fő (előző

évhez képest 97,64%), ebből napijeggyel *34.640* fő, fürdőbérlettel *1.788* fő, szakosztályi (TAO) és közszolgálati *19.586* fő (68,64%). 2020 évben a terület árbevétele *68.230* eFt volt, ami a 2019-es bevételek *76,7*%-ának felel meg. Erős visszaesés tapasztalható a koronavírus következményei miatt.

3.24 Egyéb tevékenységek

A másodlagos tevékenységek árbevételeinek megoszlása (egyéb tevékenységek bontása):



- A lejáró hitelességű mellékvízmérők cseréje (9321)

E tevékenység keretében végezzük térítés ellenében az adott évben lejáró hitelességű hidegvizes lakásvízmérők cseréjét.

árbevétel: *9.397* eFt ⇩

- Vízbekötés (9322)

árbevétel: *8.234* eFt ⇧

- Mellékvízmérő beépítés (9323)

árbevétel: *1.123* eFt ⇩

- Főmérő csere (9324)

árbevétel: *1.289* eFt ⇧

- Vízmérés szétválasztás (9325)

árbevétel *0* eFt ⇩

- Szűkítés beépítés és kiszerelés (9326)

árbevétel: *3.740* eFt ⇩

- Mintavételezés és laborvizsgálatok (933)

A BARANYA-VÍZ Zrt. akkreditált mintavételi szervezete a saját célú feladatellátás mellett külső megrendelők részére is végez víz- és szennyvíz mintavételezést illetve vizsgálatot. Érdekes módon a társszolgáltatók területéről is jelentős számú megrendelés érkezik, mivel ők nem szolgálják ki a fogyasztók ilyen irányú igényeit.

árbevétel: *33.090* eFt ⇩

- Mellékvízmérők szakszerűségi felülvizsgálata (93501)

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

árbevétel: *1.747* eFt ⇩

- Tervegyeztetés, adatszolgáltatás (93502)

Sajnálatos módon ez a bevételi forrás is kiapadni látszik, mert az egyeztetéseket az e-közművön keresztül kell lefolytatni, melynek bevétele nem a Baranya-víz Zrt. számláját gyarapítja. (A ráfordított munka mennyisége természetesen minket terhel.) Kis mértékű árbevételt tudtunk realizálni az adatszolgáltatások során.

árbevétel: *658* eFt ⇧

➢ Gépek, eszközök, ingatlanok bérbeadása (93503)

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

árbevétel: *6.014* eFt ⇩

➢ Műszaki szakfelügyelet (93504)

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

árbevétel: *6.166* eFt ⇩

➢ Kút- és csatornakamerázás (93505)

Forráshiány miatt a kamera felújítása elmaradt, így csak a csatorna állapotának felmérésére használható, új csatorna vizsgálatához (lejtmérés, méterszámláló hiányában) nem alkalmas.

árbevétel: *74 eFt* ⇧

➢ Tartályos vízellátás (93506)

A BARANYA-VÍZ Zrt. szükségvízellátás biztosítása érdekében rendelkezik a speciális járművekkel (lajtos kocsival) illetve tartályokkal. Ezen eszközökkel megrendelők részére is vállaljuk az ivóvíz ellátás biztosítását, elsősorban rendezvényekhez. 2020 évben sem jelentős az ebből származó árbevétel.

árbevétel: *3.914* eFt ⇩

➢ Csatornatisztítás, dugulás-elhárítás (93507)

A BARANYA-VÍZ Zrt. rendelkezik a csatornatisztításhoz, dugulás-elhárításhoz szükséges speciális járművekkel. Igény esetén megrendelők részére is vállaljuk belső szennyvizes hálózataik illetve csapadékvíz csatornák tisztítását. Érdekes módon a társszolgáltatók területéről is jelentős számú megrendelés érkezik, mivel ők nem szolgálják ki a fogyasztók ilyen irányú igényeit.

árbevétel: *902* eFt ⇧

➢ Anyageladás (941)

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

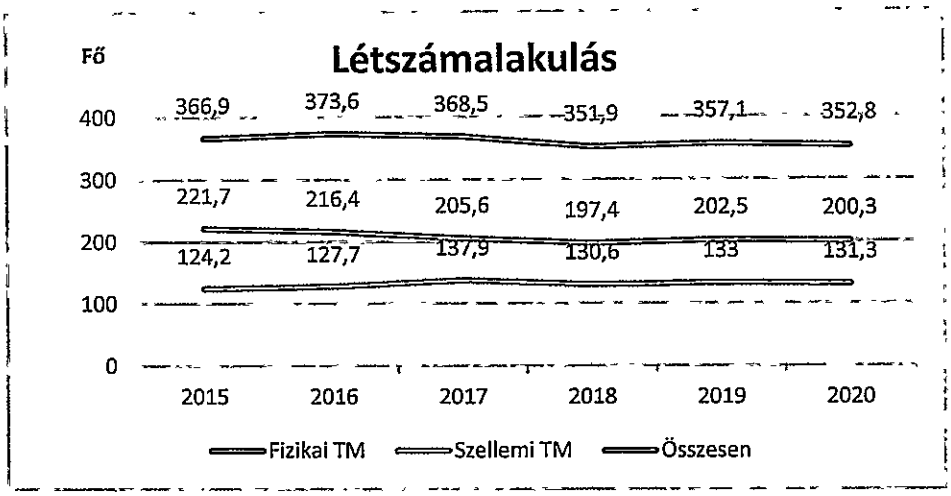
árbevétel: *2.091* eFt ⇩

3.3 A vállalkozás rendelkezésre álló erőforrásai

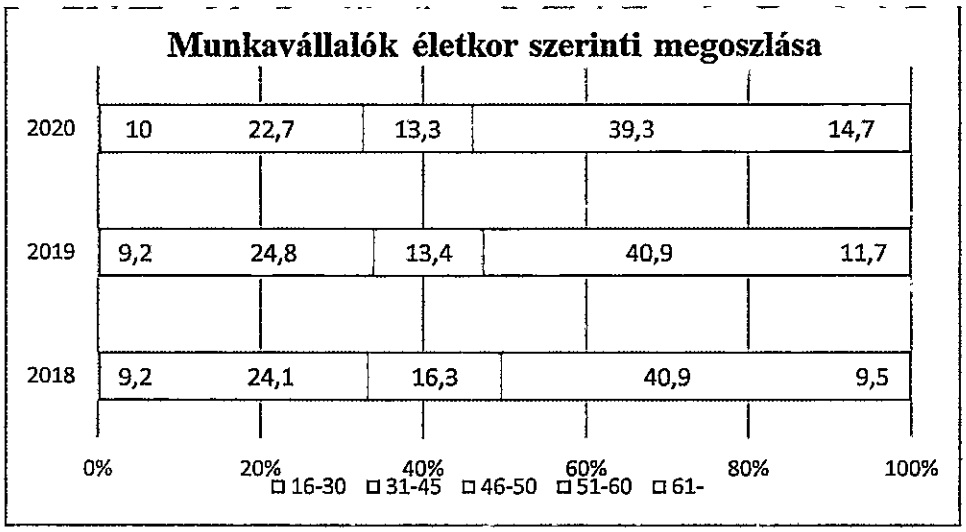
Emberi erőforrás:

A XXI. század időről időre többet követel a modern munkavállalótól, a szervezet hatékonyságához nélkülözhetetlen a megfelelő szakképesítéssel és tapasztalattal rendelkező munkaerő megtalálása és megtartása, aki megfelelő helyen, időben és mennyiségben áll rendelkezésre. Ez fokozott kihívás a munkáltató számára, hisz a mai munkavállaló egyre képzettebb, innovatívabb, mobilabb, az anyagi és erkölcsi elvárásai is magasak. A munkaerő megtartás napjaink egyik legsarkalatosabb kérdése.

A BARANYA-VÍZ Zrt. átlagos statisztikai létszáma 2019. évhez képest *4,3* fővel csökkent. Mind a fizikai, mind a szellemi munkavállalóknál csökkenés tapasztalható annak köszönhetően, hogy a kilépő munkavállalók nem, vagy nem azonnal kerültek pótlásra.



A BARANYA-VÍZ Zrt. munkavállalóinak életkorában számottevő elmozdulás nem történt, az átlagos életkor 2020 december 31-én *49,03* év. Tovább nőtt az *50* évesnél idősebb munkavállalók aránya, melyben jelentős szerep tulajdonítható annak, hogy 2019. évtől a járulékfizetési kötelezettség megszűnése okán mind a munkavállalónak, mind a Zrt.-nek előnyös a saját jogú nyugdíjasok foglalkoztatása. 2020. évben átlagosan *13,7* fő nyugdíjas munkavállalót foglalkoztatott a zrt, ebből *6,5* főt teljes munkaidőben, *7,2* főt részmunkaidőben.



A gazdasági társaság nehéz probléma elé néz az elkövetkezendő *5* évben, munkavállalói közül saját jogú öregségi nyugdíjra *75* fő, azaz az alkalmazottak több, mint *1/5*-e jogosult, melyet üzemigazgatósági bontásban az alábbi táblázat szemléletet.

Évek	Mohácsi ÜIG	Komlói ÜIG	Harkányi ÜIG	Szigetvári ÜIG	Összesen
2021.	2	1	0	1	4
2022.	2	4	5	5	16
2023.	1	6	1	8	16
2024.	2	8	1	9	20
2025.	3	6	2	8	19
Összesen	10	25	9	31	75
2020. dec 31. létszám arányában	*15,6%*	*20,7%*	*13,8%*	*27,9%*	*20,8%*

Továbbra sem megoldott a nyugdíj előtt állók pótlása, a feladatok ellátásához megfelelő szaktudás szükséges, amit nem lehet szakképzetlen emberekkel megoldani. A fiatal munkaerő anyagi

elvárásai meghaladják a zrt. lehetőségeit, ezért gyakran csak átmeneti megoldásként helyezkednek el a közműszolgáltatónál.

Megnevezés (fő)	Mohácsi ÜIG	Komlói ÜIG	Harkányi ÜIG	Szigetvári ÜIG	Összesen
Létszám 2018.12.31	59	127	64	118	368
Kilépők száma	9	12	7	15	43
Belépők száma	13	9	9	12	43
Létszám 2019.12.31	63	124	66	115	368
Kilépők száma	8	9	10	10	37
Belépők száma	9	6	9	6	30
Létszám 2020.12.31	64	121	65	111	361

A fluktuáció az előző évhez képest javult, de ez valószínűleg a pandémiának köszönhető, mind a kilépők, mind a belépők száma csökkent. Ugyancsak a COVID 19 járványnak tudható be (nem feltételen COVID megbetegedés és kapcsolat), hogy a keresőképtelen munkavállalók átlagos létszáma *13,3* %-kal növekedett, átlagosan *21,3* fő volt keresőképtelen állományban. Az 1. és 2. hullám *25* munkavállalót érintett, ebből *9* fő volt beteg.

Megnevezés	Mohácsi ÜIG	Komlói ÜIG	Harkányi ÜIG	Szigetvári ÜIG	Összesen
1. hullám	1	3	0	1	5
2. hullám	4	5	4	7	20
Kieső munkanapok	36	56	40	83	215

A BARANYA-VÍZ Zrt., mint munkáltató a járványügyi veszélyhelyzetben a hatékony működés biztosításához alkalmazta a rugalmas foglalkoztatási keretek között történő munkavégzés egyik formáját a Home officet (továbbiakban HO). A HO-ban érintett munkavállalók jogainak és kötelezettségeinek meghatározására szabályzat készült. HO-ban, vagy távmunkában dolgozó munkavállalók létszáma üzemigazgatóságonként az alábbi:

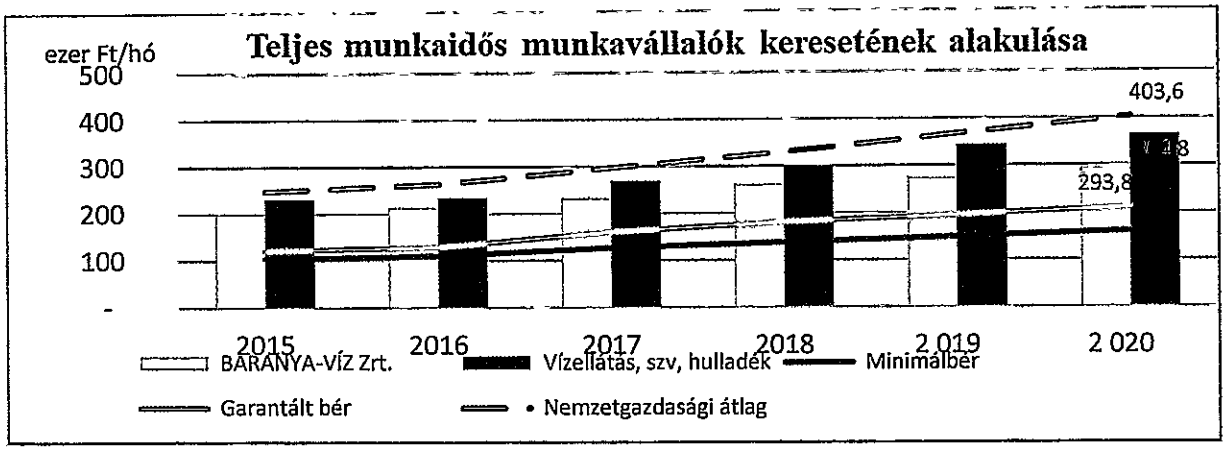
ÜIG	I. hullám 2020.03.11-2020.06.17	II. hullám 2020.11.04-
Mohács	8	0
Komló	18	2
Harkány	10	0
Szigetvár	3	1
Összesen	39	3

A II. hullám idején csak néhány munkavállaló élt a HO lehetőséggel, a munkáltató sem rendelt el HO-t, egyéb munkavédelmi előírásokkal (maszkhasználat, távolságtartás stb.) próbálta védeni munkavállalóit a pandémia ellen.

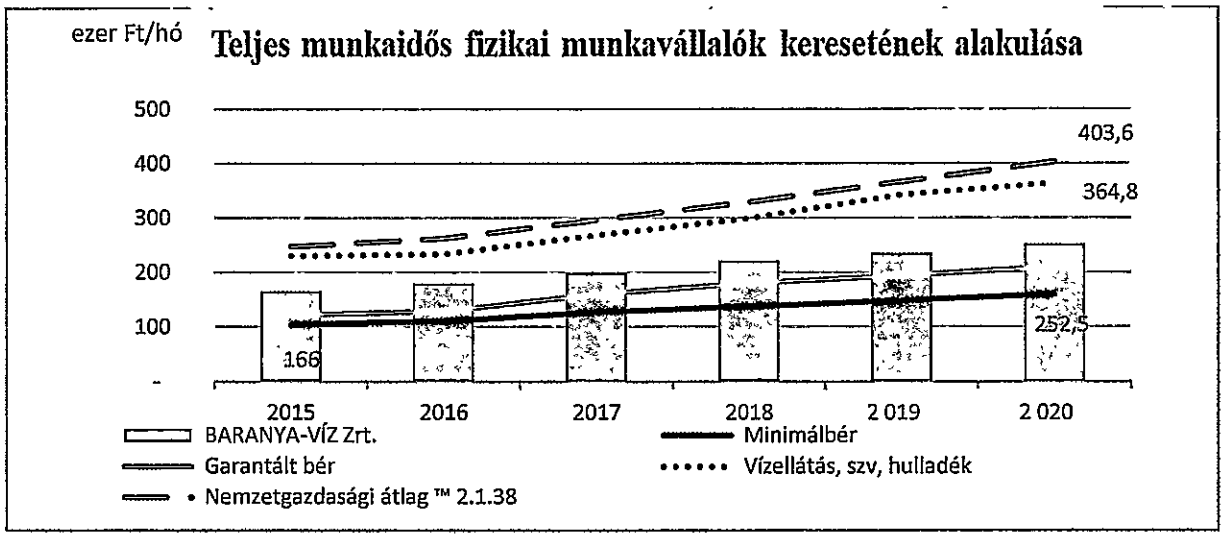
Fizikai munkavállalók esetében mindkét hullám idején a kontaktálódások csökkentésére *2-3* fős csoportok kerültek kialakításra, mely csoportok egymás közötti kapcsolatait minimalizálta zrt.

A BARANYA-VÍZ Zrt. munkavállalóinak jövedelmi viszonyai az alapbéremelés ellenére nem alakultak kedvezően, a teljes munkaidős munkavállalók átlagkeresetének elmaradása a nemzetgazdasági átlaghoz tovább fokozódott, 2020. évben már *27,2*%-os hátrányt jelentett. Az alacsony bérek továbbra is nehezítik a munkaerőmegtartást.

2020. évben a minimálbér és garantált bérminimum 8 %-kal emelkedett. A minimálbér emelés *25* fő, a garantált bérminimum növelés *151* fő munkavállalót érintett a BARANYA-VÍZ Zrt.-nél. A kötelező emelés következtében ismét eltörpült a különbség a tapasztalt, jó munkaerő és az újonnan belépő munkavállaló között. Ennek tompítására július 1. napjától alapbéremelés került végrehajtásra, így 2019. decemberhez képest az alapbérek átlagosan *8,2*%-kal voltak magasabbak.



A fizikai munkavállalók esetében is tovább romlott a lemaradás, 2020. évben a BARANYA-VÍZ Zrt.-nél a teljes munkaidőben alkalmazott fizikai munkavállalók átlagos bruttó keresete *252.517* forint volt, mely a nemzetgazdasági átlag *62,56* %-a. A fizikai munkavállók jelentős hányada kitett az időjárás viszontagságainak, nedves, zajos munkakörülményeknek, a szennyvízzel járó szaghatásoknak, az undorkeltő anyagokkal történő munkavégzésnek. A szolgáltatás folyamatossága érdekében munkájukat megszakítás nélküli munkarendben látják el, vagy készenlétet teljesítenek.
A körülmények és jövedelmi viszonyok nincsenek összhangban a potenciális munkaerő elvárásaival, továbbra is nehéz megfelelő kompetenciákkal rendelkező munkatársat találni.



A nehéz gazdasági helyzet ellenére a bérköltség emelkedik, mely az alábbi tényezőknek köszönhető:

- Minimálbér emelkedés *149.000* Ft-ról *161.000* Ft-ra
- Garantált bérminimum emelkedés *195.000* Ft-ról *210.600* Ft-ra
- A bérfeszültség csökkentése érdekében július hónaptól alapbéremelés került végrehajtásra, így az alapbérek átlagosan *8,2* %-kal voltak magasabbak az előző év decemberéhez képest
- Az alapbérnövekedés következtében emelkedik a pótlék is.

A leírt munkaerőgazdálkodási problémák, elsősorban a megfelelő szakemberállomány hiánya, a víziközmű szolgáltatás biztonságát veszélyeztetik.

A BARANYA-VÍZ Zrt. továbbra is fontosnak tartja a munkaerőállomány ismereteinek folyamatos bővítését. A különféle konferenciákon előadásokon történő részvétel a változó jogszabályi környezet alkalmazását segíti elő. A munkavállalók információt kapnak a jogalkotóktól, illetve tapasztalt jogalkalmazóktól a szabályokban rejlő lehetőségekről és veszélyekről. A rendszeres részvétel lehetőségével a BARANYA-VÍZ Zrt. biztosítja munkavállalóinak, hogy munkájuk során megfelelően alkalmazzák a jogi előírásokat ezzel csökkentve az ellenőrzések során előkerülő hibákat.

2020. évben *2* fő munkatárs felvételt nyert felsőfokú iskolai végzettséget biztosító egyetemek levelező tagozatára. Tanulmányaik segítésére a Zrt-vel tanulmányi szerződést kötöttek. *1* fő a Pécsi Tudományegyetem Állam- és Jogtudományi Karon tanulmányait kiválóan abszolválta és társasági jogi és cégjogi szakjogász végzettséget szerzett.

10 fő OKJ-s képesítést nyújtó oktatáson vett részt, ebből *2* fő Víz-csatorna-és közmű-rendszerszerelő, *4* fő Műanyaghegesztő képesítést szerzett. *2-2* fő Villanyszerelő, illetve Bér és Tb ügyintéző képzése folyamatban van. *17* fő tűzoltóvízforrások felülvizsgálatát végző munkatárs tűzvédelmi szakvizsgát tett. Beiskolázásukkal a BARANYA-VÍZ Zrt. a munkakörük betöltéséhez elvárt követelménynek történő megfelelését segíti elő. Az oktatás lebonyolításához nagy tapasztalattal rendelkező képzőintézményt választott a zrt., így a tárgyi és személyi feltételei biztosítottak.

Az elmúlt évekkel összehasonlítva 2020. évben a pandémiának köszönhetően lényegesen kevesebb továbbképzésen tudtak részt venni a munkavállalók. Korábbi években a MAVÍZ szakmai szövetség a különböző területek vezetőinek rendszeresen szervezett konferenciákat, illetve szakmai napokat, melyek elmaradtak. A járványhelyzethez alkalmazkodva az év második felében az oktatással foglalkozó intézmények online továbbképzéseket, tréningeket szerveztek., ennek megfelelően a munkavállalók továbbképzését a BARANYA-VÍZ Zrt. is online tudta biztosítani (*25* fő).

Technikai erőforrások:

Társaságunk technikai erőforrásai eléggé szerteágazóak és az eltérő adottságok miatt nem mindig kompatibilisek egymással. A négy társaság által a közös tulajdonba hozott eszközök felmérését folyamatosan végezzük. A felmérés során igyekszünk a feleslegeket és a hiányokat házon belül megoldani. Minden évben egy-egy szegmenst alaposabban megvizsgálunk. 2020 évben új projektet nem indítottunk.

A 2019 évben felülvizsgált nyomtatások területén a döntéselőkészítési anyag elkészült, azonban annak megvalósításáról döntés nem született.

Alaptevékenységeink elvégzéséhez szükséges eszközeink és berendezéseink műszaki állapota folyamatosan romlik és közeledik a kritikus állapothoz. Speciális gépjárműveink műszaki vizsgáztatása szinte már lehetetlen. Meg kell említenünk, hogy ezek nagy része még a Baranya Megyei Vízmű Vállalat állományában is szerepelt. Földmunkagépeink is rászolgáltak a cserére, mert felújításuk már többe kerül, mint amennyit ér a berendezés. Sok esetben bérelnünk kell gépeket ahhoz, hogy egy csőtörést, vagy dugulást elhárítsunk. Ezek a tények már rövid távon érezhetőek leszenek a szolgáltatás minőségében.

3.4 Kitekintés – Víziközmű szolgáltatók

Mivel a BARANYA-VÍZ Zrt. egy szolgáltatói kör része ezért érdemes megnézni, hogy hol helyezkedünk el ebben a térben. (MAVÍZ 2019-es adati alapján.) Ehhez néhány fajlagos mutatót állítottunk össze.

	ME	MAVÍZ 2019			Baranyavíz		2019/2018
		maximum	átlag	minimum	2019	2018	
Termelés	em3	165 783	17 055	2 381	6 644	6 786	97,91%
Értékesítés	em3	124 192	12 550	2 034	4 503	4 470	100,74%
Szennyvízelvezetés	em3	118 396	10 942	941	2 959	2 961	99,93%
Nyers veszteség	%	54,13%	30,36%	8,31%	34,04%	36,93%	92,18%
Fajlagos veszteség (bekötések nélkül)	m3/km/h	1,4355	0,3565	0,0831	0,1600	0,1736	92,17%
Közműadó mértéke a teljes bevétel %-ban	%	10,78%	6,59%	2,19%	9,53%	7,73%	123,26%
1 főre jutó bevétel (alaptevékenység)	mFt	20,07	11,40	4,92	6,835	7,148	95,62%
1 főre jutó vezetékhossz	km	8,820	6,250	1,580	6,350	6,435	98,68%
1 km vízvezetékre jutó árbevétel	eFt	4 957	1 872	822	949	962	98,67%
1 km szennyvízvezetékre jutó árbevétel	eFt	14 420	2 608	759	1 419	1 509	94,04%
Lakossági vízértékesítés %-a	%	88,15%	75,31%	62,01%	78,95%	79,02%	99,92%
Lakossági szennyvízárbevétel %-a	%	88,69%	72,06%	55,95%	74,80%	75,80%	98,68%

- Termelés, értékesítés, értékesítési különbözet
  Az adatokból látszik, hogy nem a legnagyobbak közé tartozunk. Kis mértékű csökkenés volt.
- Nyers veszteség szempontjából az átlagos szolgáltatók közé tartozunk. (Az 3.114 pont alatt részletezve.)
- Fajlagos veszteség
  Olyan paraméterrel rendelkezünk, melyben kevesen jobbak nálunk. Ebből látszik, hogy a hálózatot nem üzemeltetjük rosszabbul másoknál, viszont a hálózaton értékesített mennyiség kevés.
- Közműadó fajlagos mértéke
  Itt a látszik az ágazat egyik igazságtalansága. Nem igazságos, hogy valamely szolgáltató az árbevételének csak *2* %-át fordítja közműadóra, az összes szolgáltató átlaga *6,59%*, mi pedig *9,53%*-ot fizetünk.
- 1 főre jutó árbevétel (alaptevékenység)
  Átlag alatti értéken vagyunk. Két oka van. Az egyik az alacsony szolgáltatási díjak. A másik a már többször emlegetett vezetékhossz. Egy vezeték, tolózárakna, tűzcsap stb. karbantartására fordított idő nem függ attól, hogy mennyi víz folyik benne. Tehát, a kevesebb értékesítés nem egyenesen arányos a ráfordításokkal.
- 1 főre jutó vezetékhossz
  Átlagos mértékű.
- Vezetékhosszakra jutó árbevétel
  Megközelítőleg a MAVÍZ átlag fele a mi értékünk. Az utóbbi időben a KEOP és KEHOP beruházásoknál a víziközmű rendszerek összevonásával a technológiák és víztermelő helyek száma csökkent, azonban a összekötő vezetékek megépítése miatt, a vezetékhossz lényegesen emelkedett. Ezzel tovább csökkentve a fajlagos mutatónkat.
- Lakossági árbevételek %-a
  Itt a szolgáltatók felső részébe tartozunk, tehát magas a lakossági árbevételünk aránya. Igy a rezsicsökkentés és a díjak befagyasztása is érzékenyebben érintett minket. Az átlagot meghaladjuk mindkét területen.

4. Gazdálkodás

A 2020. évben még is szigorú takarékosság mellett kellett víziközmű-szolgáltatóként gazdálkodni, hogy a törvényi előírások teljesüljenek, a növekvő kötelezettségek mellett a működés folyamatos lehessen, az ivóvízellátás és a csatornaszolgáltatás egész évben biztosított legyen.

4.1 A bevételek alakulása

Szinte kizárólag azon tevékenységek árbevételei érték el a tervezett szintet, mely területeken a bevezetett korlátozó intézkedések hatása enyhébb volt. Az alaptevékenységekből származó nettó árbevétel kis mértékben meghaladta a tervezett mértéket. Nagyfogyasztók bővülése nem volt a területen. Díjnövekedésre továbbra sem volt mód, a lakossági felhasználókra vonatkozó rezsicsökkenés továbbra sem változott. A rezsitörvény társaságunkat az ellátási terület sajátossága - a nagyszámú kistelepülés - miatt még hátrányosabban érinti, mivel lakossági/közületi fogyasztás aránya különösen kedvezőtlen (~ *80%/20%*)

A másodlagos tevékenységek területén összességében szinte mindenhol elmaradtunk a tervezett bevételi mértéktől.

- Az építés kivitelezés területén egyrészt a havária események miatti helyreállításokból, másrészt önkormányzatokkal egyeztetett rekonstrukcióból, harmadrészt a „fizetős" megrendelésekből származott bevétel. A havária eseményeken felül szinte minden terület visszaesett, tervezett munkáinkat nem tudtuk elvégezni.

- A labortevékenység árbevételénél a kiesést a megrendelős munkák nagy részét kitevő szállodai, uszodai és építési engedélyezési eljárás során vett mintavételek drasztikus csökkenése okozta. Ennek oka a szállodák, éttermek bezárása és az építések visszafogása.
- A Mohácsi Tanuszoda és Termálfürdő üzemeltetésből származó árbevétel szintén elmaradt a tervezettől az intézmény teljes, illetve részleges bezárásai miatt.
- A bérüzemeltetés ismét emelkedő tendenciát mutat. Ennek elsődleges oka a DDC Beremendi Gyára fogyasztásának növekedése.

Az egyéb bevételek legjelentősebb összetevője 2020. évben megjelent pályázati kiírás alapján a magas küszöbérték feletti fajlagos költségű településeken lakossági víz- és csatornaszolgáltatás támogatása. A megítélt támogatásokra jogosult települések listáját és a támogatás összegét a *8. számú melléklet* tartalmazza.

- Összességében *300.861* eFt-ot igényeltünk
- Ehhez képest megítéltek *227.387* eFt-ot, ami *75,57%*
- Végül kifizettek *55.164* eFt-ot, ami a megítélt összeg *24,26%*-a, és az igényelt támogatás *18,34%*-a!
- Ezen a területen *~67.000* eFt kiesésünk keletkezett

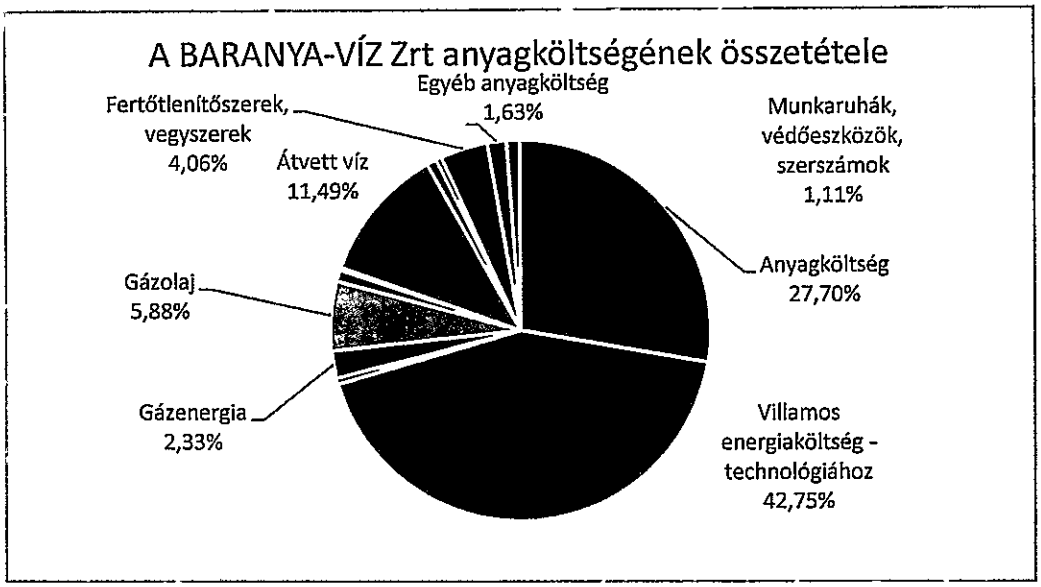
	Terv	Tény	Tény/Terv
	EFt	EFt	
Ivóvíz szolgáltatás árbevétele	1 590 000	1 629 630	102,49%
Szennyvíz szolgáltatás árbevétele	920 000	934 342	101,56%
Engedélyes tevékenységek összesen	2 510 000	2 563 972	102,15%
Építési tevékenység árbevétele	300 000	261.543	87,18%
Egyéb építési tevékenység árbevétele	31 000	23 784	76,72%
Labor tevékenység árbevétele	37 000	33 090	89,43%
Mohácsi uszoda árbevétele	80 000	68 230	85,29%
Egyéb tevékenységek árbevétele	24 000	20 183	84,09%
Bérüzemeltetés árbevétele	40 000	51 001	127,50%
Anyageladás árbevétele	2 500	2 091	83,63%
Közvetített szolgáltatások árbevétele	15 000	12 651	84,34%
Másodlagos tevékenységek összesen	529 500	452 880	85,53%
Egyéb bevétel	214 000	187 006	87,39%
Pénzügyi műveletek bevételei	60	136	226,89%
Bevételek összesen	**3 253 560**	**3 223 688**	**99,08%**

4.2 A költségek és ráfordítások bemutatása

	Terv	Tény	Tény/Terv
	EFt	EFt	
Aktiválat saját teljesítmények értéke	-7 600	15 300	-201,31%
Anyagköltség	732 092	726 623	99,25%
Igénybe vett szolgáltatások	557 632	581 640	104,31%
Egyéb szolgáltatások	98 300	114 165	116,14%
Eladott áruk beszerzési értéke	1 500	2 153	143,54%
Közvetített szolgáltatások	60 000	85 330	142,22%
Anyag jellegű ráfordítások összesen:	1 449 524	1 509 911	104,17%
Bérköltség	1 212 709	1 183 506	97,59%
Személyi jellegű egyéb kifizetések	75 712	81 759	107,99%
Bérjárulékok	206 521	192 826	93,37%
Személyi jellegű ráfordítások összesen:	1 494 943	1 458 091	97,53%
Értékcsökkenés	48 200	49 290	102,26%
Egyéb ráfordítások	322 000	353 793	109,87%
Pénzügyi műveletek ráfordításai	12 000	9 763	81,36%
Adófizetési kötelezettség	0	0	0,00%

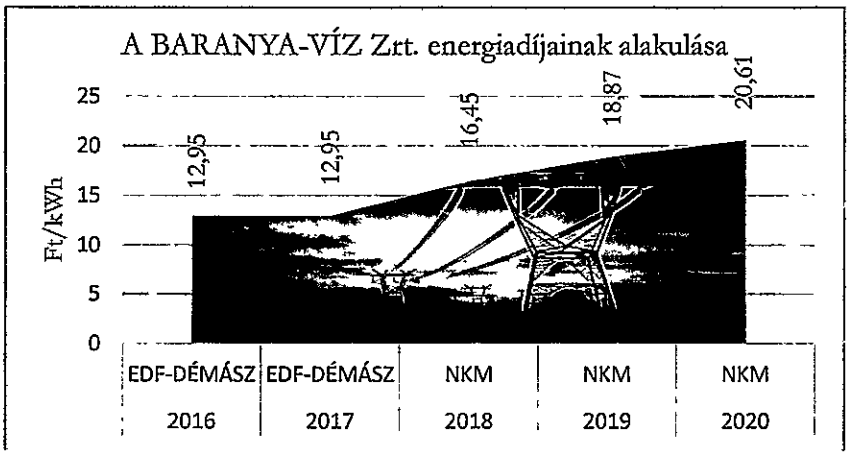
Összesen	3 319 067	2 977 765	89,72%

Az anyaköltség (51) összetétele: *(csak 1% felettiek jelölve)*



Látható, hogy csaknem a költségnem felét tesz ki a villamos energia. Ha hozzá vesszük a többi energiahordozót, akkor az több mint ¾ rész, ezért különösen érzékenyek vagyunk az energiaár változásokra.

- A minél kedvezőbb üzemanyagárak érdekében továbbra is csatlakoztunk a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF) MOL Nyrt-vel kötött keretszerződéshez.
- A társszolgáltatóktól átvett víz esetében a díjszabások nem változtak.
- Anyagköltségünk a vártnál erőteljesebben emelkedett (*103%*) mindhárom ágazatban egyaránt. Ez az „egyenletes" emelkedés elsősorban a beszállítók áremeléseinek következménye, melyet mi nem tudunk áthárítani.
- A villamos energiát közbeszerzés útján szerezzük be. Ez ebben az évben több mint *10%*-os csökkenést eredményezett, azonban *5* év alatt *50%*-al magasabb a díj.
  A tervezett villamos energia költséghez képest *~40* mFt megtakarítást értünk el.

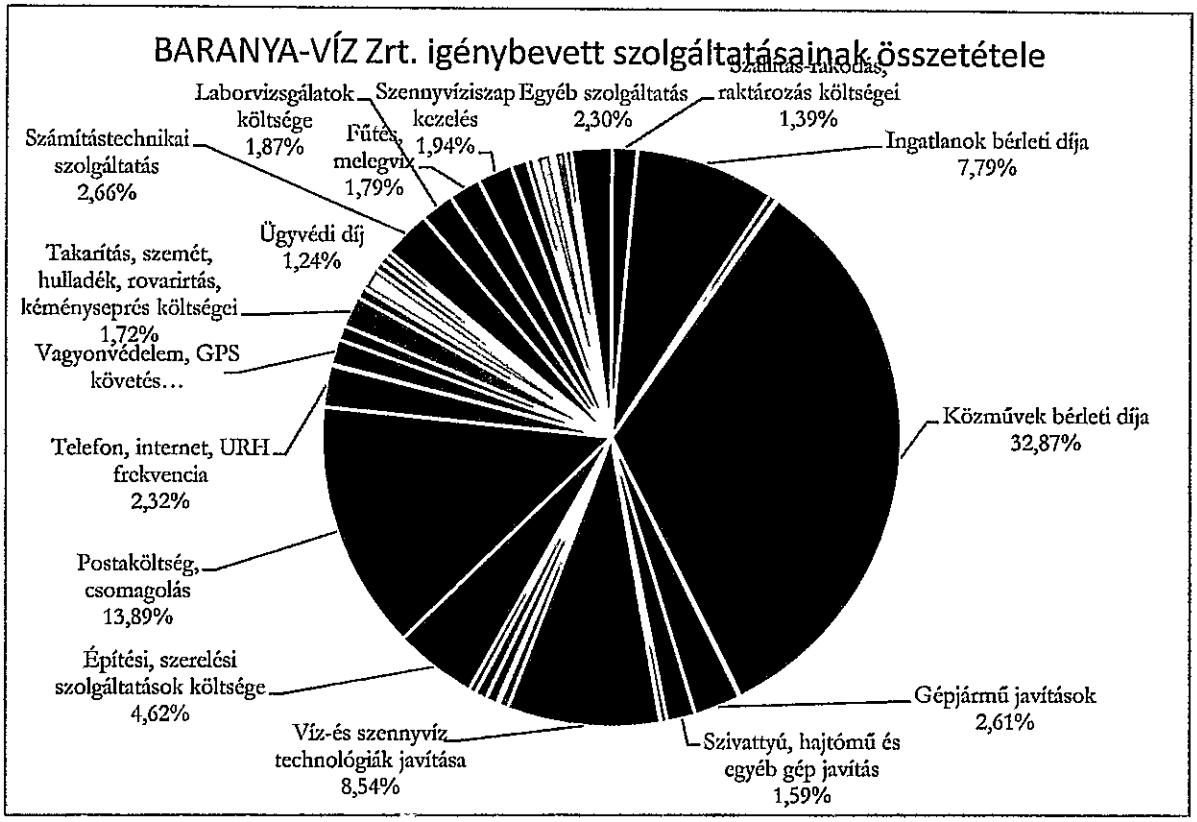


- A gázenergia (*103%*) és üzemanyag (*99%*) költségeink megfelelnek a tervezett mértéknek.
- Átvett víz költsége jelentősen megemelkedett (*167%*), mivel a komlói és mohácsi rendszeren jelentősen megemelkedett az átvett mennyiség. Komló várost ellátó kutak vízhozama jelentősen lecsökkent, ezért májustól kezdődően átvett vízzel egészítettük ki az általunk termelt víz mennyiséget a folyamatos vízellátás biztosítása miatt, ez *23* mFt-tal növelte költségeinket. Mohács város

területén is megnövekedett a vízfelhasználás, ezért az átvett víz költsége *7,5* mFt-tal megnövekedett.

- Fertőtlenítőszerek és vegyszerek költségei megemelkedtek (*111%*)

Az igénybe vett szolgáltatások (52) összetétele: *(csak 1% felettiek jelölve)*



Ennél a költségnemnél is van egy meghatározó tényező, a bérleti díjak. Ezt később külön részletezzük.

- A szállítás és rakodás költsége ~*8,1* mFt-ot tesz ki, és több mint a duplájára emelkedett. Legjelentősebb tétel a szennyvíziszap szállítás:
  - Mohácsi terület 1.007 eFt
  - Komlói terület 635 eFt
  - Harkányi terület 17 eFt
  - Szigetvári terület 4.768 eFt
- A bérleti díjak ~*239* mFt.
  - A Mohácsi Üzemigazgatóságon a jenyei völgyi vízkivétellel összefüggésben merül fel *45* mFt haszonbérleti díj.
  - A tulajdonosok részére fizetett közművek bérleti díja a BARANYA-VÍZ Zrt. közgyűlési határozatának megfelelően az éves nettó lakossági árbevétel 10%-ának megfelelő mértékű. (~*191* mFt) Az elmúlt évhez képest 5%-al emelkedett.
  - Eszközök és járművek bérleti díja (~*3* mFt)
- Az automatika szerviz, villamos karbantartás és a számítógép karbantartás költsége nagyon alacsony. Ez meg is látszik a rendszereinken, mert szép lassan elavulnak és nem tudják ellátni funkciójukat. Ezeken a területeken tűzoltómunka folyik.
- A gépjármű karbantartás költségei ~30%-al emelkedtek, azonban a gépjármű állományunk állapotához képest nem magas. *500.000* Ft-nál nagyobb javításokat igénylő gépeink:

Rendszám	Javítás Ft
** Liaz szippantó GOX-231	3 038 723
** Mercedes konténerszállító KOX-628	2 366 537

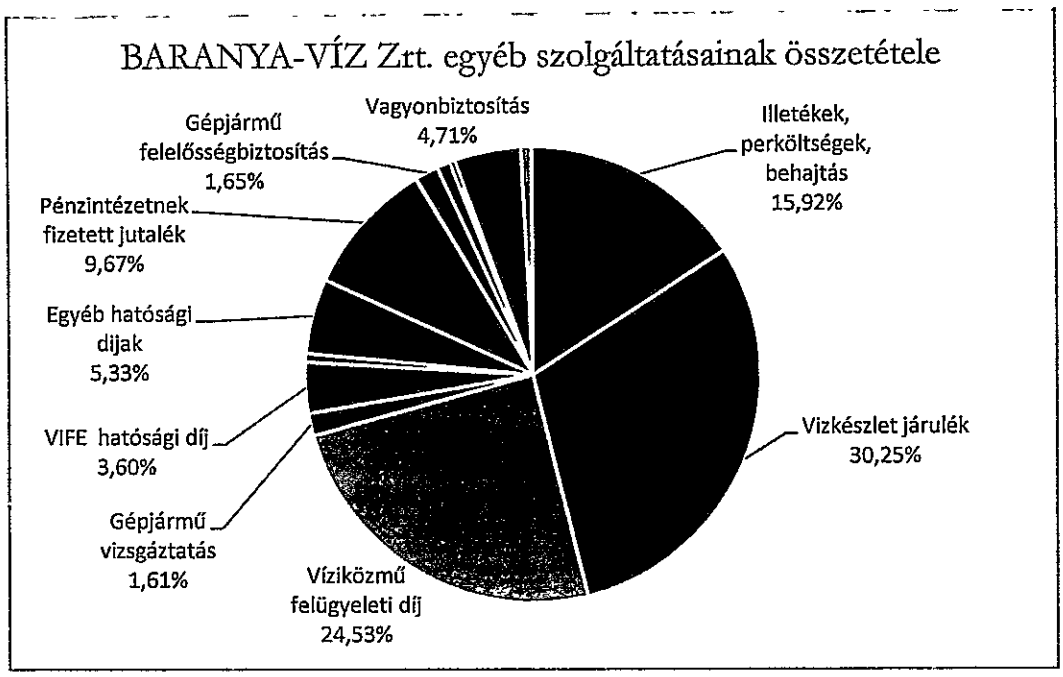
** Terex TW110 YHW-381	1 958 215
** IFA BPV-573	1 859 626
** Bremach LRP-207	1 720 673
** Nissan Qashqai LKM-392	1 385 286
** Lamborghini traktor LPA-607	1 257 952
** Ford Ranger JOA-172	1 095 850
** IFA (Hammelmann) BPD-588	1 027 178
** IFA (ívóvíz szállító) ADV-428	999 248
** Ford Transit FAE6 MDH-875	949 868
** IFA (konténeres) ABF-508	783 113
** Benati 1900 YIL-122	771 552
** HITACHI YIB-825	723 450
** Rába (Faun) CJL-816	705 023
** IVECO KDE-311	696 701
** Suzuki Grand Vitara Van MSM-886	690 711
** IFA Hammelmann ACG-909	625 132
** Ford Connect JOM-878	586 632
** IFA vízszállító BRZ-045	541 722
** Mitsubishi L200 ILV-904	541 194
** Toyota Hiace LXV-718	506 018
** JCB-CXSM4T YLE-663	500 040

- Szivattyú javítások költsége jelentősen megemelkedett (több mint *60%*-al). Ennek elsődleges oka az eszközpark amortizációja. Az eszközök javítására egyre többször van szükség, sok típus javítására (mivel régiek) csak egyedi megrendelésekkel van lehetőségünk. Mivel ezek az eszközök az önkormányzatok tulajdonában vannak, ezért pótlásuk is –a GFT-nek megfelelően- az ellátásért felelősök feladata lenne. Azonban sajnos a rendelkezésre álló bérleti díj a legtöbb esetben erre nem ad lehetőséget. Ezért marad a javítás. Jelentősebb tételek:

Megnevezés	Érték Ft	Javítás helye
Szivattyú javítás	552 145	Mohács szennyvíz
Flygt keverő javítás	522 720	Mohács szennyvíz
Szivattyú javítás	467 494	Mohács szennyvíz
Flygt keverő javítása	451 012	Szentlőrinc szennyvíz
Szivattyú javítás	444 967	Mohács
Tengelytömítés	311 376	Szigetvár
Szivattyú javítás	288 740	Sellye szennyvíz
Szivattyú javítás	278 101	Székelyszabar szennyvíz
Csavarkompresszor javítás	218 144	Vajszló vaz
Szivattyú javítás	214 170	Harkány szennyvíz
Szivattyú javítás	212 000	Mohács tanuszoda
Szivattyú javítás	196 602	Vajszló víz
Szivattyú motor javítás	180 694	Székelyszabar szennyvíz
Szivattyú javítás	166 351	Mohács tanuszoda
Szivattyú javítás	164 363	Mohács víz
Szivattyú javítás	161 758	Vajszló víz
Szivattyú javítás	155 714	Görcsönydoboka szennyvíz
Szivattyú javítás	154 000	Mohács víz
Tengelytömítés	123 256	Mohács tanuszoda
Targonca javítás	108 000	Komló szennyvíz
Légfúvók szervize	104 515	Geresdlak szennyvíz
Szivattyú alkatrész javítása	100 000	Szigetvár szennyvíz

- A vízmérőjavításnál figyelembe kell vennünk, hogy a *8* évre kitolt hitelesítési idő miatt nem volt tömeges mérőcsere igény. Megpróbáltunk a következő évi csereköteles vízmők egy részét előrehozni, azonban erre nem volt megfelelőanyagi forrásunk és a vírushelyzet miatt fizikailag sem tudtuk elvégezni a munkákat. A tervet *15%*-ra teljesítettük.
- A szennyvíz- és víztechnológiák karbantartásánál jelentős tétel a mohácsi rendszer Canalis Kft.-vel történő karbantartása. Ismételten meg kell fontolni az üzemeltetés saját munkaerővel és technikával történő ellátását, mert ezzel jelentős költséget tudnánk megtakarítani. A költség megfelel a tervezettnek.
- Építés, szerelési munkák költsége az elmaradt árbevétellel együtt csökkent.
- A postaköltség jelentősen emelkedett, immár több mint *80* mFt! tesz ki. Ez évben is *7%*-ot emelkedett átlagosan. Ezek túlnyomó része a számlák, felszólítások és a törvényi előírásoknak való megfelelés miatti levelezések (magas fogyasztás, mérőakna karantartás, mérőcsere időpont stb.) Ezek a tételek folyamatos plusz költségeket jelentenek.
- Jelentős tétel a telefon és az internet előfizetés költsége, ami az előző évihez képest kis mértékben emelkedett. (*108%*) Probléma a területen, hogy jelenleg még mindig két flotta üzemel a „hozott" örökség miatt. Középtávon azonban mindenképpen meg kell vizsgálni a területet az egységes flotta vagy szolgáltatóváltás miatt. Jelentősebb költségtételek:
  - ADSL internet 391 eFt
  - Analóg bérelt vonal 387 eFt
  - URH frekvenciahasználat 981 eFt
  - Internet szolgáltatás 410 eFt
  - Szerver bérlet 4.122 eFt
  - SMS szolgáltatás az üzemirányításhoz 1.050 eFt
  - Mobiltelefon 3.170 eFt
  - Adatforgalom az üzemirányításhoz 532 e Ft
  - Vezetékes telefon szolgáltatás 605 eFt
- A vagyonvédelem és a gépjárműkövetés megfelel a tervezett értéknek.
- Egészségügyi szolgáltatás, üzemorvos költségeinél kis mértékű megtakarítás tapasztalható.
- Az ügyvédi munkadíj *7,2* mFt.
- A közbeszeszezési eljárások díja, a Vállalatirányítási Rendszer fenntartása (ISO tanúsítások), a számlaaudit, a laboratóriumok és egyéb tanúsításaink fenntartási költségei megfelelnek a tervezett mértéknek.
- A követelésbehajtásra *~2,5* mFt-ot fordítottunk.
- Az alkalmazott szoftvereink éves bérleti díja meghaladja a *15* mFt-ot. Ez évben 8%-os emelkedés történt. Nagyon sok, de nem tudunk mit tenni! A szolgáltatás javítása érdekében felülvizsgáltuk az INVITECH szerződésünket, azonban ennek hatása csak a következő években fog jelentkezni.
- Mivel laborjaink nem alkalmasak valamennyi komponens vizsgálatára ezért külső laborok bevonása is szükséges ahhoz, hogy megfeleljünk az előírásoknak. Ez *~11* mFt-ot jelent és elmarad a tervezettől.
- A szennyvíziszap kezelés éves szinten *~12* mFt kiadást jelent. 2021 évben ezt a területet felül kell vizsgálni.

Egyéb szolgáltatások (53) összetétele: *(csak 1% felettiek jelölve)*



A költségnem mintegy *115* mFt-ot tesz ki, és ez gyakorlatilag „kötelező"! Ezek kifizetését nem lehet elkerülni és takarékoskodni sem lehet nagyon.

- Perköltség meghaladja a *18* mFt-ot, melynek nagy része a DRV-vel illetve Siklós Város Önkormányzatával folytatott per költsége.
- A vízkészlethasználati járulék költsége *15%*-al meghaladta a tervezettet.
- A pénzintézeteknek fizetett jutalék mértéke megfelel a tervezettnek.

Személyi jellegű ráfordítások

A 2020. évi személyi jellegű ráfordítások alakulásánál az alábbi tényezők érvényesülnek:

- A minimálbér emelkedésének hatása (*25* fő) (*149.000* Ft-ról *161.000* Ft-ra), valamint az ehhez kapcsolódó garantált bérminimum növekedése (151fő) (*195.000* Ft-ról *210.600* Ft-ra)
- 2020. évben a dolgozók hűségének elismerésére *34* fő munkavállaló összesen *6.100* eFt jubileumi jutalomban részesült.
- A létszámváltozás bérhatása (ki- és belépők), nyugállományba vonulás (*11* fő).
- A szolgáltatás jellegéből adódóan a folyamatos rendelkezésre állás okán a munkavállalók részére fizetett bérpótlékok (műszakpótlék, túlórapótlék, készenlét stb.).
- A BARANYA-VÍZ Zrt. 2015.01.28-i közgyűlése tárgyalta a Felügyelő Bizottság javadalmazásának kérdését és határozatot hozott annak mértékéről. A 2020. évben felmerülő költség nagysága *9.673* eFt volt.
- Keresőképtelenségből származó költségek, betegszabadság napjai *(+9,5 %)* és a táppénzes napok állománya *(+16,*8 %) is emelkedett.
- Jogszabályi előírás alapján a közigazgatási határon kívülről munkába járó dolgozók részére történő bérlettérítés, melynek kötelező mértéke a bérlet árának 86%-a, vagy saját gépjármű-használat esetén *9,0* Ft/km költségtérítés. Ez utóbbi költségtérítésnél a BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. június hónaptól az adómentesen adható *15,0* Ft/km összeget juttatja munkavállalóinak.
- *2* fő munkavállalót a foglalkozás egészségügyi szakorvos alkalmatlannak minősített a munkavégzésre, az egészségi állapotuknak megfelelő munkakört a BARANYA-VÍZ Zrt. nem tudott felajánlani, ezért munkaviszonyuk felmondásra került. A végkielégítés mértéke *2.527* eFt volt.

- Munkavállalók részére folyósított segély összege jelentősen megnőtt. Sajnálatos módon a BARANYA-VÍZ Zrt. *2* fő aktív állományban lévő munkatársa váratlanul elhunyt, a zrt. a hozzátartozókat *200-200* eFt temetési segélyben részesítette.
- Az üzleti vendéglátás és ajándék költségei a pandémia okán *53 %*-kal csökkentek 2019. évhez képest.
- A szociális hozzájárulási adó *17,5 %*-ról *15,5 %*-ra redukálása eredményeképp *11.696* eFt megtakarítás származott. A figyelembe vehető kedvezmények alapján (munkaerőpiacra lépő, szakképzettséghez kötött, anyasági, megváltozott munkaképességű, SZÉP kártya kedvezmények) *19.338* eFt-tal kevesebb járulékfizetési kötelezettség keletkezett, ebből a SZÉP kártya kedvezménye *3.531* eFt.
- A BARANYA-VÍZ Zrt. a 2011. évi CXCI. törvény szerint rehabilitációs hozzájárulás fizetésére kötelezett. 2020. évben a kötelező foglalkoztatási szinthez (17,7 fő) képest a hiányzó létszám már csak *0,8* fő, így a fizetési kötelezettség is kedvezően alakult. Figyelembe véve a társaságnál alkalmazott megváltozott munkaképességű munkavállalók létszámát és a hozzájárulás 1 főre vetített értékét (*1.449.000* Ft/év), 2020. évben a fizetési kötelezettség *1.159* eFt volt.

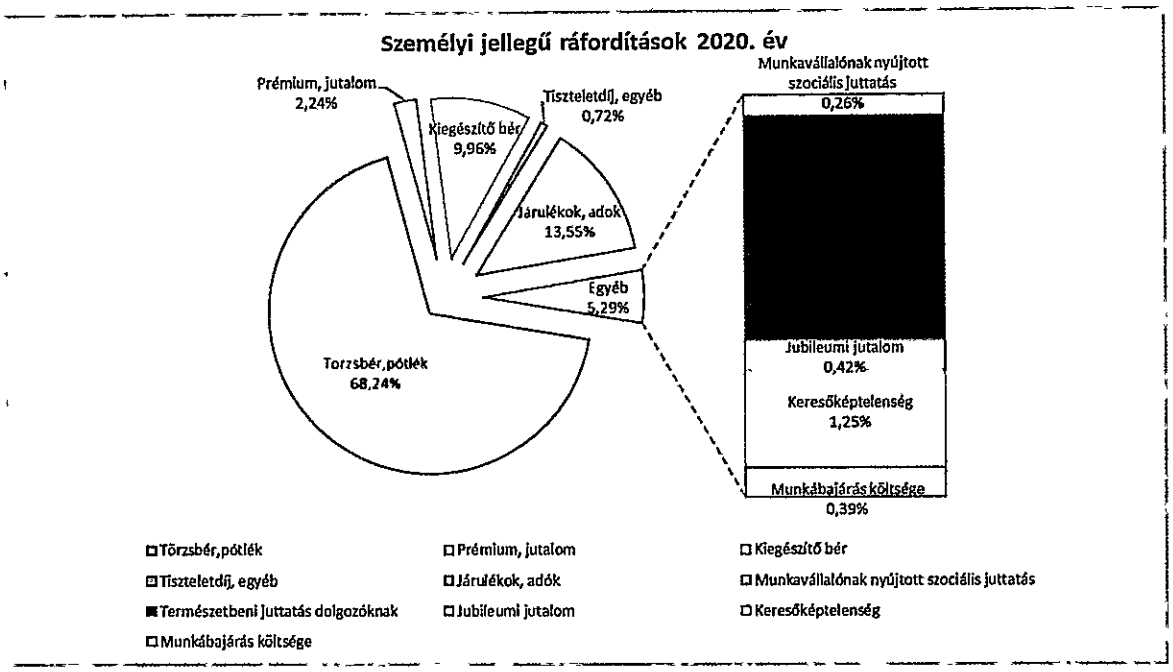
A munkajogi állományi létszám megoszlása üzemigazgatóságonként 2020. december 31. napján az alábbi:

Mohácsi Üzemigazgatóság	MIG	64 fő
Komlói Üzemigazgatóság	KIG	121 fő
Harkányi Üzemigazgatóság	HIG	65 fő
Szigetvári Üzemigazgatóság	SZIG	111 fő
Összesen		361 fő

Az üzemigazgatósági szintű létszám kimutatás nem teljesen fedi le a működési területen dolgozókat, hiszen a feladatok koncentrálása miatt a szakterületen lévő munkavállók gyakorlatilag a BARANYA-VÍZ Zrt. teljes feladatát elvégzik az adott területen. Ilyenek például:

- könyvelés (HIG)
- pénzügy (SZIG)
- számlázás (KIG)
- telefonos ügyfélszolgálat (KIG)

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. július 1. napjától bérrendezést hajtott végre, ennek következtében munkavállaóinak alapbére átlagosan *8,2%*-kal haladta meg a 2019. december 31-i alapbért, az egy ledolgozott órára jutó alapbér 2020. évben átlagosan *6,2 %*-kal volt magasabb, mint 2019-ben (minimálbér és garantál bérminimum emelkedés *8%* volt).



2020. évben a cafeteria szabályzat alapján munkavállalóink az előző évhez hasonlóan havi **bruttó** *12.000* Ft cafeteria juttatásban (elemei SZÉP kártya vagy pénzbeli juttatás) részesültek. 2020. áprilistól a munkavállalók részére juttatott SZÉP kártya összege a járulékkedvezmény okán *15,2* %-kal megemelkedett (bruttó elv), így összességében *2.884* eFt többletjuttatásban részesültek a dolgozók.

A fentiek folyományaképp a 2020 évi személyi jellegű ráfordítás *1.458.091* eFt, mely *8.988* eFt-tal, azaz *0,6* %-kal haladta meg az előző évi összeget.

Értékcsökkenés

Az értékcsökkenés összege *49* mFt. (Sajnos ezt az összeget nem tudjuk az eszközeinkre fordítani, mert nincs rá lehetőségünk.).

Egyéb ráfordítások

Előző évhez képest az egyéb ráfordítások *16.879* eFt-tal emelkedtek. Ez nagyrészt a behajthatatlan követelések leírásának hatása.

Az egyéb ráfordítások között a legmegterhelőbb elem a 2012. évi CLXIII. törvény alapján fizetendő közművezetékek adója (*231,1* mFt).

A ráfordítások között kerülnek elszámolásra az önkormányzatoknak fizetett helyi adók (*44,7* mFt), az innovációs járulék (*6,4* mFt) valamint a vízterhelési díj (*14* mFt).

Pénzügyi műveletek

A pénzügyi műveletek ráfordításai között meghatározó tétel a beruházási hitel kamata (*9,2* mFt)

4.3 Az eredmény

BARANYA-VÍZ Zrt 2020. évi vesztesége *172.460* eFt lett a tervezett *65.507* eFt-hoz képest. Az üzleti tervben elfogadott eredményt nem sikerült teljesíteni.

4.31 Összesítő eredménykimutatás

	Terv	Tény	Tény/Terv
	EFt	EFt	
Nettó árbevétel	3 039 500	3 036 545	99,25%
Egyéb bevétel	214 000	187 006	87,39%
Összes költség	2 985 067	3 032 592	101,59%
Egyéb ráfordítás	322 000	353 793	109,87%

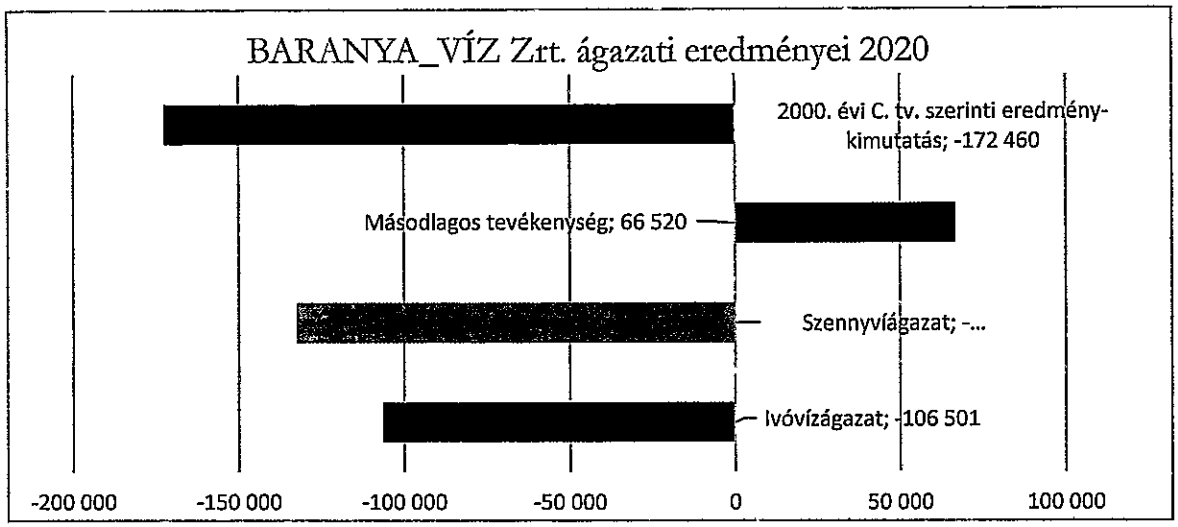
Üzemi eredmény	-53 567	-182 526	340,74%
Pénzügyi műveletek bevételei	60	136	226,89%
Pénzügyi műveletek ráfordítása	12 000	9 763	81,36%
Pénzügyi műveletek eredménye	-11 940	-9 627	80,62%
Adózás előtti eredmény	-65 507	-192 153	293,33%
Adófizetési kötelezettség	0	0	0,00%
Adózott eredmény	-65 507	-172 460	263,27%

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évre tervezett adózás előtti eredménye *-65.507* eFt-tal szemben *-172.460* eFt lett, így a kitűzött tervet nem teljesítettük.

4.32 Ágazati eredménykimutatás

	A tétel megnevezése	Engedélyes tevékenység	Ivóvízágazat	Szennyvízágazat	Másodlagos tevékenység	2000. évi C. tv. szerinti eredmény
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	2 563 972	1 629 630	934 342	472 573	3 036 545
I.	Értékesítés nettó árbevétele	2 563 972	1 629 630	934 342	472 573	3 036 545
03.	Saját termelésű készletek állományváltozása	0	0	0	15 300	15 300
II.	Aktivált saját teljesítmény értéke	0	0	0	15 300	15 300
III.	Egyéb bevételek	181 111	111 854	69 257	5 895	187 006
	Ebből: visszaírt értékvesztés	64 296	39 656	24 641	0	64 296
05.	Anyagköltség	607 170	385 377	221 793	119 453	726 623
06.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	542 604	317 877	224 727	39 036	581 640
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	106 219	78 911	27 309	7 946	114 165
08.	Eladott áruk beszerzési értéke	0	0	0	2 153	2 153
09.	Eladott szolgáltatások értéke	0	0	0	85 330	85 330
IV.	Anyagjellegű ráfordítások	1 255 994	782 165	473 829	253 917	1 509 911
10.	Bérköltség	1 082 455	662 731	419 724	101 051	1 183 506
11.	Személyi jellegű egyéb kifizetések	77 315	47 023	30 292	4 444	81 759
12.	Bérjárulékok	177 974	109 337	68 637	14 852	192 826
V.	Személyi jellegű ráfordítások	1 337 744	819 091	518 653	120 347	1 458 091
VI.	Értékcsökkenési leírás	44 380	25 844	18 536	4 910	49 290
VII.	Egyéb ráfordítások	337 817	215 719	122 098	15 976	353 793
	ebből: értékvesztés	3 922	2 419	1 503	637	4 560
A.	Üzemi tevékenység eredménye	-230 851	-101 334	-129 517	68 018	-162 833
17.	Pénzügyi műveletek egyéb bev.	115	73	42	21	136
VIII.	Pénzügyi műveletek bevételei	115	73	42	21	136
20.	Fizetendő kamatok és ráfordítások	8 243	5 239	3 004	1 519	9 763
IX.	Pénzügyi műveletek ráfordításai	8 243	5 239	3 004	1 519	9 763
B.	Pénzügyi műveletek eredménye	-8 128	-5 166	-2 962	-1 498	-9 627
C.	Adózás előtti eredmény	-238 980	-106 501	-132 479	66 520	-172 460
X.	Adófizetési kötelezettség	0	0	0	0	0
D	Adózott eredmény	-238 980	-106 501	-132 479	66 520	-172 460

2020 évben – a korábbi évekhez hasonlóan - mindkét engedélyes tevékenység veszteséges lett, amit egyrészt a bevételek elmaradása (díjbefagyasztás, 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.



4.4 Pénzgazdálkodás

A Pandémia miatt a fogyasztók fizetési hajlandósága romlott, ezen felül a lakossági víz- és csatornadíjtámogatás összege is jelentősen lecsökkent, ez a likviditásunkra negatív hatást gyakorolt.

A pénzügyi stabilitás, a likviditás megőrzése továbbra is kiemelt feladat volt év során. Társaságunk fő számlavezető bankja a Takarékbank. A számlavezetésen kívül csoportos munkabér-átutalásra és csoportos beszedésre is megállapodással rendelkezünk.

Likviditásunk megőrzése érdekében az év során két alkalommal esedékessé váló közműadó fizetési kötelezettségünk teljesítése érdekében részletfizetési kérelmeket nyújtottunk be, melyet a NAV pozitívan bírált el. Így lehetőségünk nyílt a havi ütemezésű teljesítésre. A 2020. március és szeptember havi áfa fizetési kötelezettségünkre halasztási kérelmet adtunk be, melyet a NAV jóváhagyott. Ezen felül minden adó- és szállítói számlából eredő fizetési kötelezettségünknek határidőre eleget tettünk.

4.5 A tőkeszerkezet

A társaság jegyzett tőkéje *15,32* mFt törzstőke, mely 100%-ban önkormányzati tulajdon.

Az *1. számú melléklet* tartalmazza a tulajdonosok és részesedésük felsorolását képviselőnként összesítve. A tulajdonosi szerkezet nem teljesen egységes, ugyanis sok *1%* alatti tulajdonos is önmagát képviseli. Továbbra is célszerű lenne megfontolni ezeken a helyeken a közös részvények kialakítását ahogyan az a komlói és harkányi térségben megtörtént.

4.6 A követelések és határidőn túli kintlévőségek

A kintlévőségek kezelése kiemelt jelentőségű a társaság életében, így ennek megfelelő hangsúlyt is fektettünk azok behajtására, aminek eredményeképpen a 2020. évi – *90* napnál régebbi víz-és csatornadíjból származó követelés-állomány *13,2 %*-os javulást eredményezett az elvárt *3%*-hoz képest.

Az előző években kialakított egységes eljárási rend, valamint a kintlévőség-kezelési folyamat és a hozzá kapcsolódó feladatok egyértelmű megfogalmazása, delegálása, betarttatása valamennyi érintett szakterület esetében nagymértékben hozzájárult a kintlévőségek pozitív irányú elmozdulásához.

2020. évben *220* esetben történt korlátozási eljárás, *905* felhasználóval kötöttünk részletfizetési megállapodást. Fizetési felszólítást *46.515* esetben küldtünk, melyhez a felszólításban szereplő összegről csekket is küldtünk az érintetteknek, mely nagymértékben hozzájárult a fizetési hatékonyság

növeléséhez. Jogi eljárásaink során *444* darab fizetési meghagyást bocsátottunk ki, valamint 166 felhasználóval szemben kezdeményeztünk végrehajtási eljárást.

A külső adósságkezelő bevonása során továbbra is az idősebb korfájú, kisösszegű követeléseket adtuk át kezelésre, ami saját erőforrásainkkal csak magasabb költségráfordítással lehetnének hatékonyabbak. Összesen 166 felhasználó kezelésével bíztuk meg a behajtó céget.

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

Tartomány	Lakossági víz- és csatornadíj	Vállakozói víz- és csatornadíj	Intézményi víz- és csatornadíj	Vállalkozói tevékenység	Másodlagos tevékenység	Összesen
0-60	61 115 039	14 218 755	8 622 542	100 430	13 564 249	**97 621 015**
61-90	-2 872 244	1 621 382	263 593	0	32 637	**-954 632**
91-180	16 252 077	954 564	934 333	246 888	8 867 189	**27 255 051**
181-365	27 900 075	1 788 527	424 146	260 055	7 330 043	**37 702 846**
366-730	31 796 471	494 045	-266 634	0	7 084 392	**39 108 274**
731-	226 592 750	12 501 012	1 651 630	0	45 945 883	**286 691 275**
összesen:	**360 784 168**	**31 578 285**	**11 629 610**	**607 373**	**82 824 393**	**487 423 829**

5. Egyéb információk

5.1 Hitelek, kezességvállalások

Beruházási hitel

A MOHÁCS-VÍZ Kft. 2012. június 15-én 12/14200031 szerződésszámon az MFB Vállalkozás-finanszírozási Program 7.3. Műszaki-technológiai háttér fejlesztése finanszírozása program keretében, a MFB Zrt. által biztosított forrásból *60,0* MFt kölcsönt vett fel a Mohács belterület 15. hrsz alatti iroda-ház megvásárlására és felújítására valamint a Jenyei völgy 14-es kút technológia megvásárlására. A kölcsön lejárata 2027. március 31., kamata változó (3 hónapos EURIBOR mint alapkamat és kamatfelár). A kölcsön biztosítékául az ingatlanra alapított *85,0* MFt értékű keretbiztosítéki jelzálogjog, *50,0* MFt 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. 2020. évben a Pandémiás helyzet okán Társaságunknak lehetősége volt hitel moratóriummal élni, ezért sem hiteltörlesztést sem kamatot nem fizettünk ebben az évben.

ERSTE hitel:

A Komló-Víz Kft. 2014. márciusban az Erste Bank Hungary Zrt. által 2013. októberben felmondott hosszú lejáratú hitele forint alapú hitellel kiváltásra került. A Komló-Víz Kft-nek a BARANYA-VÍZ Zrt.-be történő beolvadásával ez a kötelezettség a BARANYA-VÍZ Zrt. könyveibe került.

A fennálló hitel főbb jellemzői:

Hitelszerződés száma:	14CR00001/M03728/FORB
A folyósított hitel összege:	307.326.716,-Ft
A hitel szerződés szerinti lejáratának napja:	2026. december 31.
Tőke és kamattörlesztés:	naptári negyedévenként
Kamat mértéke:	fix 4,35%
Egyenleg 2020. 12. 31-én:	197.369 EFt

Rulírozó hitel

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2020. évben egy *150* MFt keretösszegű, a Takarékbank által nyújtott rulírozó hitellel rendelkezett. A hitel lejárata 2020.12.28. volt.

A költséghatékony szervezeti felépítésnek és a megszorító gazdálkodás eredményének köszönhetően, a rulírozó hitel igénybevételére nem volt szükségünk.

5.2 Beruházások

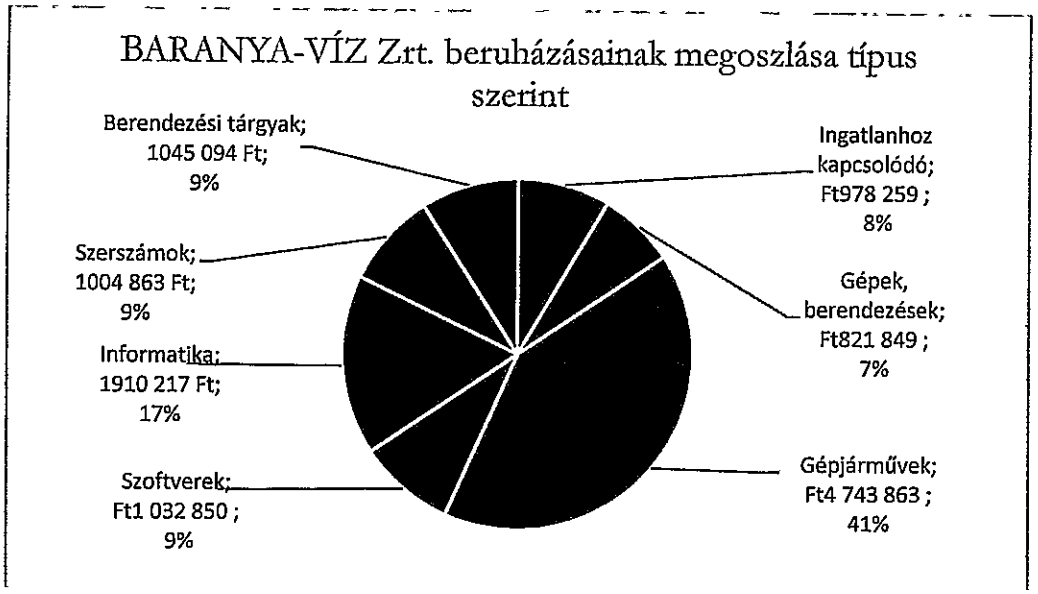
A BARANYA-VÍZ Zrt. meglévő forrásait a folyamatos működés érdekében használta fel, az időszerűvé vált beruházásokra (pl. gépjárműpark korszerűsítése) nem volt lehetőség. Csak az akutt dolgokat tudtuk orvosolni. Ennek megfelelően 2020 évben erre a célra fordított pénzeszközeink a következők szerin alakultak

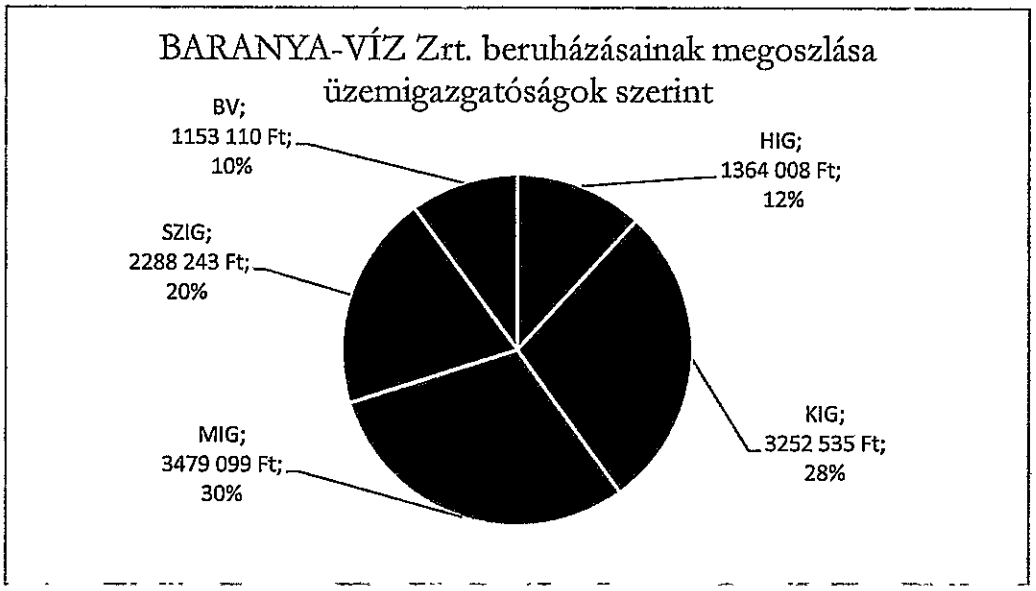
- beruházások (161) *8.271 eFt*
- felújítások (162) *2.767 eFt*
- immaterális javak (116) *1.033 eFt*

Ezek megoszlása a következő:

Ingatlanhoz kapcsolódó	978 259 Ft
Gépek, berendezések	821 849 Ft
Gépjárművek	4 743 863 Ft
Szoftverek	1 032 850 Ft
Informatika	1 910 217 Ft
Szerszámok	1 004 863 Ft
Berendezési tárgyak	1 045 094 Ft

HIG	1 364 008 Ft
KIG	3 252 535 Ft
MIG	3 479 099 Ft
SZIG	2 288 243 Ft
BV	1 153 110 Ft





A 2020 évre tervezett beruházásaink a *7. számú mellékletben* foglaltaknak megfelelően valósultak meg:

5.3 Gördülő fejlesztési terv

A BARANYA-VÍZ Zrt. a törvényi előírásoknak megfelelően az ellátásért felelős önkormányzatok megbízása alapján (2011. CCIX. tv. 11 §-a) elkészítette a felújítási és pótlási tervet, valamint a beruházási tervet és azt MEKH felé benyújtotta. A korábbi évekhez képes változás történt a felelősök személyében is. Ezért a felújítási és pótlási tervet a szolgáltatónak kell elkészítenie, a beruházási tervet pedig az ellátásért felelősnek. Ez utóbbit is természetesen az önkormányzatok meghatalmazása alapján elkészítettük és benyújtottuk a MEKH részére engedélyeztetés céljából.

A felújítási és pótlási feladatok elvégzésére forrás oldalunk nincs, illetve minimális. A benyújtott tervek BARANYA-VÍZ Zrt szinten a 2020-2035-időszakra *11.111.663* eFt beruházási és *11.740.981* eFt felújítási és pótlási, összesen 22 852 646 eFt forrásigénnyel számolnak. Az 1 éves rövid távú terv-ben meghatározott beruházási és felújítási munkák összes finanszírozási költsége *1.159.995* eFt értékben került meghatározásra, melyhez képest társaságunk az rendelkezésére álló EHD terhére összesen *156.534* eFt értékű beruházási és felújítási építési munkát volt képes elkészíteni.

Jellemzően a MEKH a közép- és hosszú távú fejlesztéseket nem fogadta el mivel forráshiány miatt nem látta biztosítottnak azok megvalósítását.

5.4 Labor akkreditáció

2020. évben a Társaságunkban működő Szigetvári és Komlói Vizsgálólaboratórium külön-külön akkreditációval rendelkezett. Az év során a vírushelyzet miatt nem került sor akkreditálási eljárásra, de megszerzett jogosítványaink továbbra is érvényben maradtak.

A Nemzeti Akkreditáló Hatóság a 2015. évi CXXIV. törvény és a 424/2015. (XII.23.) Kormányrendeletben foglalt felhatalmazása alapján elismeri, hogy a

BARANYA-VÍZ Zrt.
Komlói Üzemigazgatóság
Komlói Vizsgálólaboratórium

megfelel az MSZ EN ISO/IEC 17025:2018 szabvány követelményeinek és a vizsgálólaboratórium kategóriában az alábbi számon bejegyzi

NAH-1-1001/2016.

Az akkreditálási okirat érvényes 2021. december 6.

A Mohácsi és Harkányi Üzemigazgatóság mintavételezéseit végző mintavevők a Komlói Vizsgálólaboratórium alá tartozva végzik az akkreditált mintavételt.

A BARANYA-VÍZ Zrt. Szigetvári Vizsgálólaboratóriumában F1 eljárásra felügyeleti eljárásra, és azzal egyidejűleg az új szabvány - MSZ EN ISO/IEC 17025:2018 – szerinti áttérésre került sor, mely sikeresen zárult. A NAH az akkreditált státuszt fenntartja.

A Nemzeti Akkreditáló Hatóság a 2015. évi CXXIV. törvény és a 424/2015. (XII.23.) Kormányrendeletben foglalt 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:

NAH-1-1146/2018

Az akkreditálási okirat érvényes 2023. április 19.

5.5 Számlázási folyamat akkreditációja

A tanúsító megállapította, hogy a hálózati sérülékenység vizsgálat eredménye kritikus súlyosságú veszélyt nem mutatott ki. A BARANYA-VÍZ Zrt. számlázási rendszerének IT biztonsági felkészültségét mérő kontroll-halmaz egyetlen elemében sem mutatkozik a zártságra kritikus hatással járó eltérés. A vizsgált informatikai rendszer biztonsága szempontjából a zártsági megfelelőség összesített értékelése: ZEH érték 0,23. A vizsgálat folyamatában kiadott jegyzőkönyvek hatására elvégzett javítások és a ZEH érték alapján a vizsgált informatikai rendszer magas színvonalon teljesíti a jogszabályban előírt zártsági követelményeket. A rendszerértékelés megállapításait és az eltérések hatáselemzését, valamint a vállalt kockázatcsökkentő intézkedéseket figyelembe véve összességében az állapítható meg, hogy a BARANYA-VÍZ Zrt.

2020.12.21.-én működő számlázási rendszere
megfelelet
a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX törvény 63.§.(5)
bekezdésében szereplő zártsági követelményeknek

A számlázási rendszer akkreditálásának regisztrálási száma:

HUNG-TJ-ZART 323/n-2017

5.6 Együttműködés a régió víziközműszolgáltatóival.

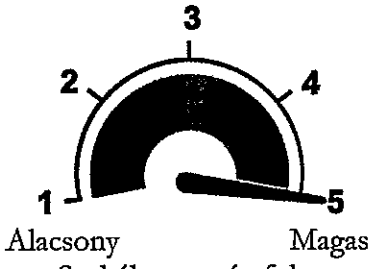
A közgyűlés felhatalmazása alapján a TETTYE Forrásház Zrt.-vel 2015 évben megkezdett együttműködési megállapodás alapján jelenleg a KAVÍZ a Mezőföldvíz Kft. és a Dél-Zalai Víziközmű ZRT. bevonásával folytatjuk a munkát. Sajnos 2020 évben összehangolt érdemi munka nem folyt a területen.

5.7 Vállalatirányítási Rendszer minősítése

A BARANYA-VÍZ Zrt. 2017 évben — jogszabályi kötelezettségének eleget téve — megvalósította az ISO 50001:2011; ISO 9001:2015; illetve ISO 14001:2015 irányítási rendszer szabványkövetelményeit. Mid három szabvány szerint eredményes audit született, ami jelentős erőforrásokat kötött le társágunk részéről, hiszen két szabványnak a teljesen új követelményeknek megfelelően kellett megfelelnünk.

Az auditorok megállapításai a következők voltak:

Fókusz terület 1-2
Humán erőforrás gazdálkodás (ISO 9001-ISO 14001)



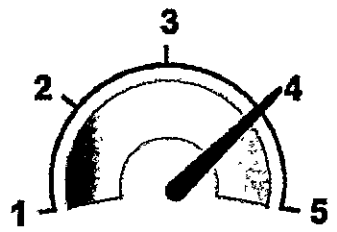
Pozitív elemek

- Oktatási terv külső és belső képzésekre rendelkezésre áll
- Az integrált rendszerre vonatkozó képzések üzemigazgatóságonként elérhetők
- Képzés hatékonyságának mérésére kialakított módszer kiemelkedő
- ADR képzések nyomon követhetők
- Munkaköri leírásokat a személyi anyagok tartalmazzák
- Új belépők oktatásai elérhetők
- A HR területre vonatkozó követelmények és azok teljesítése áttekinthető, precíz

Fő fejleszthető területek

- Nincs.

Fókusz terület 3
Működési kritériumok felügyelete (ISO 50001)



Alacsony Magas
Szabályozottság foka

Pozitív elemek

- Nagyon részletesen vízműrendszerenként és szennyvízrendszerenként külön-külön dokumentált, adatbázis, mely magában foglalja az állandó tényezőket, lényeges változókat és a működési kritériumokat együttesen

Fő fejleszthető területek

- Nincs.

Egyéb eredmények:
Pozitív elemek

ISO 9001-14001

- Részletes értékeléseket tartalmazó vezetőségi átvizsgálás
- Belső auditok tervezése, megtartása és dokumentálása

ISO 9001

- Vevői elégedettség felmérés
- A minőségügyi kockázatokra hozott intézkedések teljesítményértékelésének elvégzése, hatékony kockázat kezelés
- Tisztított szennyvíz laboratóriumvizsgálatok határérték alatti eredmények
- Ügyfélhívó rendszer kialakítása az ügyfélszolgálatokon
- Panaszfelvételi jegyzőkönyvek nyomon követhetősége
- Szennyvíztelep rekonstrukció, folyamatirányító rendszer (Komló)

ISO 14001

- Környezeti jelentés átfogó
- Az adatszolgáltatások, mérések teljesítésének precíz követhetősége
- Alvállalkozói követelményrendszer részletes, szerződés mellékleteként érhető el
- Szennyvíztisztító rekonstrukció próbaüzem üzemnaplóinak követhetősége (Komló)
- Vízjogi engedélyek követelményeinek és azok teljesítésének követése (Siklós)
- Naprakész hulladék nyilvántartás és hulladékszállító lapok kezelése (Siklós)

ISO 50001

- A célok kommunikálása a belső hálózaton.

Fő fejleszthető területek

ISO 9001

- A szennyvíztelepen a konténerben gyűjtött rácsszemét gyűjtési ideje miatt a rácsszemét rétegenként klórmeszes fertőtlenítése szükséges (É)

ISO 14001

- A környezeti jelentés megjelenő javaslatokat megfontolandó a kockázatértékelésbe beépíteni (F)
- A veszélyesanyag tárolóban a biztonságtechnikai adatlap frissítése szükséges (É) (Mohács)
- A veszélyes hulladék szállítási periódusai felülvizsgálatot igényelnek (É)

ISO 50001

- Az Érdekelt felek igényei táblázat nem tartalmazza az 1/2020 MEKH rendeletet.
- A belső audit jelentés összefoglalójában nincs megfelelően összegezve az egyes részauditok eredményei
- A nagyszámú mérőhely miatt célszerű egy beépített teljesítmény (klaszter) szerinti összerendezés a jobb áttekinthetőség céljából.
- Célszerű a belső audit jelentés címében, vagy közvetlenül az első pontban pontosan megjelölni az adott belső audit(ok) által lefedett időszakot.
- Célszerű megfontolni, hogy az egyes rendszerek sok évre visszamenő adatainak felhasználásával havi átlagfogyasztásokat és relatív szórásokat számolni és az adott esedékes havi fogyasztási adatot ehhez viszonyítva vizsgálni

Az irányítási rendszerek tanúsítványi számai:

ISO 50001:2011 208701-2016-AF-BUD-RvA
ISO 9001:2015 193264-2016-AQ-BUD-RvA
ISO 14001:2015 193266-2016-AE-BUD-RvA

5.8 Peres ügyek

2020. évben két bírósági per volt folyamatban.

- BARANYA-VÍZ Zrt. – DRV Zrt. jogalap nélküli gazdagodás

2019. decemberében a DRV Zrt. és a BARANYA-VÍZ Zrt. között folyamatban lévő, jogalap nélküli gazdagodás tárgyú per vonatkozásában a Társaságunkat a bíróság II. fokon is marasztalta, ezért Felülvizsgálati kérelmet nyújtottunk be a Kúriához. 2020. évben az ítéletben szereplő összeg vonatkozásában részletfizetést kértünk a Pécsi Járásbíróságtól és a Kúriától is. Kérelmünkben hivatkoztunk a nehéz gazdasági helyzetünkre, likviditási problémáinkra illetve arra, hogy az ítéletben szereplő összeg egyszerre történő kifizetése veszélyezteti Társaságunk biztonságos működését. Indokainkat figyelmen kívül hagyva a részletfizetési lehetőséget nem adták meg.

A részletfizetés elutasítása ellenére, az üzemeltetés biztonságosságát figyelembe véve a BARANYA-VÍZ Zrt. havi bontásban 2020.01.20.-tól kezdődően törlesztette az ítéletben szereplő összeget. 2020.09.18. – ig *26.175.078* Ft-ot fizettünk meg, melynek ellenére 2020.10.15 napján *36.911.694* Ft összeget inkasszáltak számlánkról a DRV Zrt. végrehajtást kérő által indított végrehajtási eljárás okán. 2020.10.16.-án végrehajtási kifogást nyújtottunk be annak érdekében, hogy az általunk már megfizetett összeget vonják le az inkasszált összegből és azt a végrehajtó haladéktalanul utalja vissza Társaságunk részére. A végrehajtó, az inkasszált összeg korrigálását, kizárólag a végrehajtást kérő fél hozzá-járulásával volt jogosult elrendelni. A végrehajtó felhívása ellenére a DRV Zrt. ezen hozzájárulását nem adta meg, így 2020.12.01.-én a Mohácsi Járásbírósághoz végrehajtási jog törlése iránti kérelmet nyújtottunk be. A peres eljárás egyezséggel zárult, amely során a DRV Zrt. visszautalta a részletekben megfizetett *26.175.078* Ft-ot így a törlés iránti kérelmünk visszavontunk illetve fellebbezési jogunkról lemondtunk.

2020. évben a Kúriai eljárás nem zárult le és a perrel nem érintett további időszak vonatkozásban nem született egyezség.

- BARANYA-VÍZ Zrt. - Barkóczi Ágnes – kártérítési per

Barkóczi Ágnes 7304 Mánfa Cifra Malom 4.sz. alatti lakos bejelentette Társaságunk részére, hogy 2020.06.21.-én a lakóhelyükön holtan találták Rege nevű lovuk. Az állatorvosi szakvélemény alapján a ló halálát áramütés okozta, amely feltételezések szint a BARANYA-VÍZ Zrt. üzemeltetésében lévő légvezeték meghibásodása miatt következett be. A légvezeték meghibásodásának oka egyenlőre tisztázatlan és a kár mértéke vitatott. A ló tulajdonosa 2020.11.26.-án a Pécsi Járásbírósághoz keresetet

nyújtott be, amelyben *10.100.000* forintot követel Társaságunktól. A keresetben szereplő összeget vitatjuk, a baleset körülményeit vizsgáljuk.

Mivel a BARANYA-VÍZ Zrt. rendelkezik felelősségbiztosítással így az esetleges perveszteség esetén a kötelező önrészen felül a biztosító helytáll a követelésért.

6. Összegzés

A BARANYA-VÍZ Zrt. gazdálkodása a rendelkezésre álló információk, a jogszabályi előírások ismeretében – hasonlóan az ágazatban működő más szolgáltatókhoz - 2020 évben a tervezettnél nagyobb mértékben lett veszteséges.

Továbbra is el kell mondanunk, és fel kell hívni tulajdonosaink figyelmét arra, hogy a víziközműszolgáltatás a díjakban el nem ismert költségek és ráfordítások miatt folyamatosan veszteséget termel. Ehhez társultak a 2020-as év pandémiából adódó gazdasági hátrányai. Bevételek nem növelhetőek, sőt az egyéb bevételeink elmaradtak a tervezettől. A 2020 évre felvetett lehetőségek területén a következő lépések történtek:

- 2020 évre az alaptevékenységeink bevételkiesése miatt megemeltük az építési tevékenységünk árbevételét, azonban azt nem tudtuk teljesíteni a pandémia miatti korlátozó intézkedések miatt.
- A víziközmű törvény adta lehetőségeinkkel élve a vízmérő felújításokat a bérleti díj terhére terveztük elvégezni, azonban a mérőcserék csekély volta miatt ennek nem volt számottevő eredménye.
- A villamos energia és az üzemanyag felhasználás területén korlátokat vezetünk be, ami eredményre vezetett.
- A gázfelhasználás költségét 20%-al terveztük csökkenteni, amit teljesítettünk.
- A beszállítok jelentős anyagár emelései mellett az anyagköltségnél szinten tartást terveztünk, azonban ez nem sikerült teljesíteni, kis mértékben túlléptük a tervet.
- A 8%-os tervezett béremelés mellet a jutalmazási keretet 25%-ra csökkentettük.
- átvett vizek minimalizálása, átállás más vízbázisra
  A átvett víz mennyiségét igyekeztünk a lehető legkisebb értéken tartani, ami még nem veszélyezteti az ellátás biztonságát. Azonban így is meghaladtuk az erre tervezett költséget, mivel a tervezettnél nagyobb mértékben volt szükségünk vízátvételekre. Továbbra is probléma a mohácsi rendszeren a vízátvétel fejében fizetett bérleti díj nagysága. Ennek egységárát kis mértékben csökkenteni tudtuk 2020 évben. A területen újabb probléma a harkányi rendszeren történő vízátvétel fajlagos díjának megemelkedése, mely a társszolgáltatóval (és annak tulajdonosával) lévő peres ügyünk következménye.
- bérüzemeltetésre kiadott tevékenységek visszavétele
  A mohácsi szennyvízrendszer karbantartásának kérdése felülvizsgálatra került, azonban 2020 évben erről nem született döntés.
- Bérleti díjak felhasználásának a jelenlegi üzemigazgatóság szintű kezelése helyett cégszintű kezelését nem tudtuk teljes mértékben megoldani, mivel nagyon sok ellentétes érdek ütközik és nehéz megtalálni a helyes kompromisszumokat. (kapacitás, pénzügyi egyenleg, likviditás, térségi szemlélet stb.)
- informatikai rendszer átalakítása
  A szervezet informatika rendszerének átalakítása ügyében sikerült előrelépni, melyet a következő években is folytatni kell. Szintén felmérésre került a nyomtatók és általában a nyomtatás helyzete a cég területén. Ebben a témában sajnos nem sikerült előre lépni.
- jelentős összegű szerződések tételes felülvizsgálata
  Jelentősebb tételű szerződések felülvizsgálata megtörtént, melyekből néhány:
  - Villamos energia – minden évben közbeszerzés keretében szerezzük be.
  - Gázenergia – A vételezések egységesítésének előkészítése, a szolgáltató kiválasztása egyszerűsített közbeszerzés keretében 2020 évben megtörtént.
  - INVITECH telekommunikációs szerződés felülvizsgálata megtörtént, egységesítve lett.
  - Telekommunikációs szerződések – A BARANYA-VÍZ Zrt.-nél két mobiltelefonos flotta üzemel, ezeket rövid távon egységesíteni kellene, de sajnos nem sikerült megoldanunk.

- Mohácsi Uszoda – Az üzemeltetést és a szerződést felülvizsgáltuk. 2020 évben lépéseket tettünk annak érdekében, hogy adjuk át az üzemeltetést más cégnek.

További megszorítás már az ellátás biztonságát veszélyezteti. Saját erőből a veszteség csökkentésére egyrészt a másodlagos tevékenységekből származóan, elsősorban az építés kivitelezés területén lehetne mód, ami a külső megrendelésektől függ és csak a szabad kapacitások terhére vállalható el biztonsággal, másrészt a kiszervezett tevékenységre vonatkozó szerződések felmondásával és a tevékenység általunk történő elvégzésével, harmadrészt a kötelezettségvállalásokra vonatkozó szerződések felülvizsgálatával lenne lehetőség.

A víziközmű-szolgáltatás a díjakban el nem ismert költségek és ráfordítások miatt folyamatosan veszteséget termel, a bevételek nem növelhetőek, a további takarékoskodási lehetőségek a fentiek újra gondolásával lehetségesek.

A 2020. évre vonatkozóan továbbra is a legnagyobb terhet a közműadó jelentette, melynek szabályozásában eddig nem történt változás. Bevételi oldalon erre az évre is elmaradt az új hatósági ár megállapítása és továbbra is alkalmazni szükséges a rezsicsökkentést. Költségeink, ráfordításaink folyamatosan nőnek. A BARANYA-VÍZ Zrt., mint közületi fogyasztó esetében nincs rezsicsökkentés és a nekünk nyújtott anyagok és szolgáltatások díjai sincsenek befagyasztva.

Az elmúlt évek törvényi szabályozásai is olyan plusz terheket róttak ránk, amelyek a 2012-ben megállapított díjak egyáltalán nem tartalmaztak. Az erre kiadott összegeket más költséghelyekről kellett átcsoportosítani. Emiatt az ivóvíz és szennyvíz-szolgáltatásban felmerülő költségeket továbbra sem fedezik a bevételek.

Mellékletek

1. számú melléklet	Tulajdonosok és részesedésük
2. számú melléklet	Víziközmű rendszerek felhasználói egyenértékei
3. számú melléklet	Vízértékesítési adatok
4. számú melléklet	Szennyvíztelepek
5. számú melléklet	Szennyvízértékesítési adatok
6. számú melléklet	Építési munkák 500.000 Ft felett
7. számú melléklet	Beruházások alakulása
8. számú melléklet	Állami díjtámogatásban részesülő települések
9. számú melléklet	Önkormányzatok EHD egyenlegei

1. számú melléklet – Víziközmű rendszerek felhasználói egyenértékei

	Részvényes neve	Baranya-Víz Törzs-részvény		Szavazat elsőbbségi részvény	
1	**Mohács Város Önkormányzata**	3 670 400	23,958%	100	0,001%
2	**Lánycsók Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
3	**Erdősmárok Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
4	**Fazekasboda Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
5	**Geresdlak Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
6	**Görcsönydoboka Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
7	**Hímesháza Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
8	**Homorúd Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
9	**Kisnyárád Község Önkormányzata**	7 700	0,050%		0,000%
10	**Kölked Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
11	**Liptód Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
12	**Maráza Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
13	**Székelyszabar Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
14	**Szűr Község Önkormányzata**	51 900	0,339%		0,000%
15	**Komló Város Önkormányzata**	3 614 200	23,591%	100	0,001%
16	Alsómocsolád Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
17	Ág Község Önkormányzata	19 700	0,129%		0,000%
18	Baranyajenő Község Önkormányzata	19 800	0,129%		0,000%
19	Baranyaszentgyörgy Község Önkormányzata	100	0,001%		0,000%
20	Bikal Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
21	Bodolyabér Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
23	Egyházaskozár Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
24	Gerényes Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
25	Gödre Község Önkormányzata	800	0,005%		0,000%
26	Hegyhátmaróc Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
27	Kárász Község Önkormányzata	19 800	0,129%		0,000%
28	Kishajmás Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
29	Kisvaszar Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
30	Köblény Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
31	Liget Község Önkormányzata	20 000	0,131%		0,000%
32	Magyaregregy Község Önkormányzata	20 600	0,134%		0,000%
33	Magyarhertelend Község Önkormányzata	19 600	0,128%		0,000%
34	Magyarszék Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
35	Mágocs Város Önkormányzata	100	0,001%		0,000%
36	Mánfa Község Önkormányzata	19 700	0,129%		0,000%
37	Máza Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
38	Mecsekpölöske Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
39	Mekényes Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
40	Nagyhajmás Község Önkormányzata	20 400	0,133%		0,000%
41	Óbánya Község Önkormányzata	400	0,003%		0,000%
42	Szalatnak Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
43	Szárász Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
44	Szászvár Nagyközség Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
45	Tarrós Község Önkormányzata	19 500	0,127%		0,000%
46	Tékes Község Önkormányzata	19 700	0,129%		0,000%
47	Tófű Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
48	Vékény Község Önkormányzata	19 700	0,129%		0,000%

49	**Beremend Nagyközség Önkormányzata**	695 265	4,538%		0,000%
50	Bezedek Község Önkormányzata	21 290	0,139%		0,000%
51	Bisse Község Önkormányzata	21 385	0,140%		0,000%
52	Bosta Község Önkormányzata	20 578	0,134%		0,000%
53	Csarnóta Község Önkormányzata	20 578	0,134%		0,000%
54	Garé Község Önkormányzata	21 425	0,140%		0,000%
55	Illocska Község Önkormányzata	19 425	0,127%		0,000%
56	Ivándárda Község Önkormányzata	20 453	0,134%		0,000%
57	Kásád Község Önkormányzata	21 437	0,140%		0,000%
58	Kisharsány Község Önkormányzata	22 478	0,147%		0,000%
59	Kislippó Község Önkormányzata	19 425	0,127%		0,000%
60	Kistapolca Község Önkormányzata	21 290	0,139%		0,000%
61	Kistótfalu Község Önkormányzata	21 463	0,140%		0,000%
62	Lapáncsa Község Önkormányzata	19 425	0,127%		0,000%
63	Lippó Község Önkormányzata	23 464	0,153%		0,000%
64	Magyarbóly Község Önkormányzata	19 425	0,127%		0,000%
65	Matty Község Önkormányzata	19 410	0,127%		0,000%
66	Márok Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
67	Nagyharsány Község Önkormányzata	29 609	0,193%		0,000%
68	Nagytótfalu Község Önkormányzata	21 423	0,140%		0,000%
69	Regenye Község Önkormányzata	20 618	0,135%		0,000%
70	Sárok Község Önkormányzata	20 413	0,133%		0,000%
71	Szilvás Község Önkormányzata	20 618	0,135%		0,000%
72	Szőke Község Önkormányzata	20 618	0,135%		0,000%
73	Töttös Község Önkormányzata	23 208	0,151%		0,000%
74	Újpetre Község Önkormányzata	25 544	0,167%		0,000%
75	Vokány Község Önkormányzata	25 533	0,167%		0,000%
76	**Harkány Város Önkormányzata**	659 227	4,303%	100	0,001%
77	Adorjás Község Önkormányzata	21 290	0,139%		0,000%
78	Babarcszőlős Község Önkormányzata	20 412	0,133%		0,000%
79	Baranyahidvég Község Önkormányzata	21 398	0,140%		0,000%
80	Bogádmindszent Község Önkormányzata	21 453	0,140%		0,000%
81	Cún Község Önkormányzata	19 568	0,128%		0,000%
82	Diósviszló Község Önkormányzata	23 935	0,156%		0,000%
83	Drávacsehi Község Önkormányzata	20 912	0,137%		0,000%
84	Drávacsepely Község Önkormányzata	19 536	0,128%		0,000%
85	Drávapalkonya Község Önkormányzata	21 398	0,140%		0,000%
86	Drávapiski Község Önkormányzata	19 441	0,127%		0,000%
87	Drávaszabolcs Község Önkormányzata	24 243	0,158%		0,000%
88	Drávaszerdahely Község Önkormányzata	19 536	0,128%		0,000%
89	Gordisa Község Önkormányzata	21 117	0,138%		0,000%
90	Hegyszentmárton Község Önkormányzata	22 451	0,147%		0,000%
91	Ipacsfa Község Önkormányzata	19 536	0,128%		0,000%
92	Kémes Község Önkormányzata	22 938	0,150%		0,000%
93	Kisdér Község Önkormányzata	20 400	0,133%		0,000%
94	Kisszentmárton Község Önkormányzata	22 072	0,144%		0,000%
95	Kórós Község Önkormányzata	21 424	0,140%		0,000%
96	Kovácshida Község Önkormányzata	19 536	0,128%		0,000%
97	Márfa Község Önkormányzata	19 530	0,127%		0,000%
98	Ócsárd Község Önkormányzata	22 424	0,146%		0,000%
99	Ózdfalú Község Önkormányzata	19 886	0,130%		0,000%
100	Rádfalva Község Önkormányzata	20 923	0,137%		0,000%
101	Sámod Község Önkormányzata	21 236	0,139%		0,000%

102	Siklósbodony Község Önkormányzata	19 954	0,130%		0,000%
103	Szaporca Község Önkormányzata	20 035	0,131%		0,000%
104	Szava Község Önkormányzata	19 651	0,128%		0,000%
105	Tésenfa Község Önkormányzata	19 638	0,128%		0,000%
106	**Szigetvár Város Önkormányzata**	2 261 000	14,758%	100	0,001%
107	**Szentlőrinc Város Önkormányzata**	121 700	0,794%		0,000%
108	**Hobol Község Önkormányzata**	57 400	0,375%		0,000%
109	**Görcsöny Község Önkormányzata**	178 000	1,162%		0,000%
110	Pogány Község Önkormányzata	2 500	0,016%		0,000%
111	Tengeri Község Önkormányzata	4 200	0,027%		0,000%
112	**Bükkösd Község Önkormányzata**	83 900	0,548%		0,000%
113	Cserdi Község Önkormányzata	18 900	0,123%		0,000%
114	Csonkamindszent Község Önkormányzata	11 300	0,074%		0,000%
115	Dinnyeberki Község Önkormányzata	9 100	0,059%		0,000%
116	Gilvánfa Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
117	Gyöngyfa Község Önkormányzata	8 600	0,056%		0,000%
118	Helesfa Község Önkormányzata	36 800	0,240%		0,000%
119	Hetvehely Község Önkormányzata	35 800	0,234%		0,000%
120	Kacsóta Község Önkormányzata	14 200	0,093%		0,000%
121	Királyegyháza Község Önkormányzata	62 000	0,405%		0,000%
122	Kisasszonyfa Község Önkormányzata	14 000	0,091%		0,000%
123	Magyarmecske Község Önkormányzata	18 900	0,123%		0,000%
124	Magyartelek Község Önkormányzata	14 500	0,095%		0,000%
125	Okorvölgy Község Önkormányzata	5 400	0,035%		0,000%
126	Sumony Község Önkormányzata	26 300	0,172%		0,000%
127	Szentdénes Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
128	Szentkatalin Község Önkormányzata	2 400	0,016%		0,000%
129	**Sellye Város Önkormányzata**	2 500	0,016%		0,000%
130	Bogdása Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
131	Csányoszró Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
132	Drávafok Község Önkormányzata	33 400	0,218%		0,000%
133	Drávaiványi Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
134	Drávakeresztúr Község Önkormányzata	9 600	0,063%		0,000%
135	Drávasztára Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
136	Felsőszentmárton Község Önkormányzata	74 200	0,484%		0,000%
137	Kákics Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
138	Markóc Község Önkormányzata	4 700	0,031%		0,000%
139	Marócsa Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
140	Okorág Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
141	Sósvertike Község Önkormányzata	200	0,001%		0,000%
142	**Mozsgó Község Önkormányzata**	63 200	0,413%		0,000%
143	Almamellék Község Önkormányzata	29 700	0,194%		0,000%
144	Almáskeresztúr Község Önkormányzata	8 400	0,055%		0,000%
145	Baksa Község Önkormányzata	45 800	0,299%		0,000%
146	Basal Község Önkormányzata	13 500	0,088%		0,000%
147	Boldogasszonyfa Község Önkormányzata	35 400	0,231%		0,000%
148	Botykapeterd Község Önkormányzata	24 500	0,160%		0,000%

149	Csebény Község Önkormányzata	8 800	0,057%		0,000%
150	Csertő Község Önkormányzata	19 400	0,127%		0,000%
151	Gerde Község Önkormányzata	28 700	0,187%		0,000%
152	Horváthertelend Község Önkormányzata	6 900	0,045%		0,000%
153	Ibafa Község Önkormányzata	15 100	0,099%		0,000%
154	Kisdobsza Község Önkormányzata	19 600	0,128%		0,000%
155	Magyarlukafa Község Önkormányzata	9 800	0,064%		0,000%
156	Merenye Község Önkormányzata	22 300	0,146%		0,000%
157	Nagydobsza Község Önkormányzata	40 300	0,263%		0,000%
158	Nagypeterd Község Önkormányzata	38 500	0,251%		0,000%
159	Nagyváty Község Önkormányzata	19 900	0,130%		0,000%
160	Nyugotszenterzsébet Község Önkormányzat	9 800	0,064%		0,000%
161	Patapoklosi Község Önkormányzata	22 800	0,149%		0,000%
162	Pécsbagota Község Önkormányzata	5 700	0,037%		0,000%
163	Somogyapáti Község Önkormányzata	28 200	0,184%		0,000%
164	Somogyhárságy Község Önkormányzata	34 400	0,225%		0,000%
165	Somogyhatvan Község Önkormányzata	24 100	0,157%		0,000%
166	Somogyviszló Község Önkormányzata	17 700	0,116%		0,000%
167	Szabadszentkirály Község Önkormányzata	47 400	0,309%		0,000%
168	Szentlászló Község Önkormányzata	56 700	0,370%		0,000%
169	Szulimán Község Önkormányzata	36 300	0,237%		0,000%
170	Téseny Község Önkormányzata	37 300	0,243%		0,000%
171	Tótszentgyörgy Község Önkormányzata	14 500	0,095%		0,000%
172	Vásárosbéc Község Önkormányzata	24 800	0,162%		0,000%
173	Velény Község Önkormányzata	8 600	0,056%		0,000%
174	**Kétújfalu Község Önkormányzata**	1 200	0,008%		0,000%
175	Bánfa Község Önkormányzata	15 200	0,099%		0,000%
176	Bürüs Község Önkormányzata	9 100	0,059%		0,000%
177	Dencsháza Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%
178	Endrőc Község Önkormányzata	29 500	0,193%		0,000%
179	Gyöngyösmellék Község Önkormányzata	22 300	0,146%		0,000%
180	Katádfa Község Önkormányzata	11 500	0,075%		0,000%
181	Kistamási Község Önkormányzata	10 100	0,066%		0,000%
182	Molvány Község Önkormányzata	18 200	0,119%		0,000%
183	Nemeske Község Önkormányzata	19 900	0,130%		0,000%
184	Pettend Község Önkormányzata	8 600	0,056%		0,000%
185	Rózsafa Község Önkormányzata	24 500	0,160%		0,000%
186	Szentegát Község Önkormányzata	30 200	0,197%		0,000%
187	Szörény Község Önkormányzata	4 600	0,030%		0,000%
188	Teklafalu Község Önkormányzata	25 000	0,163%		0,000%
189	Várad Község Önkormányzata	6 600	0,043%		0,000%
190	Zádor Község Önkormányzata	28 500	0,186%		0,000%
191	**Vajszló Község Önkormányzata**	64 200	0,419%		0,000%
192	Besence Község Önkormányzata	11 000	0,072%		0,000%
193	Hirics Község Önkormányzata	15 100	0,099%		0,000%
194	Kemse Község Önkormányzata	6 300	0,041%		0,000%
195	Lúzsok Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%
196	Nagycsány Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%
197	Páprád Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%
198	Piskó Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%
199	Vejti Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%
200	Zaláta Község Önkormányzata	300	0,002%		0,000%

2. számú melléklet - Víziközmű rendszerek felhasználói egyenértékei

Rsz.	Ágazat	Víziközmű rendszer	FE
I.1.	iv	Mohács regionális	34 460
I.2.	iv	Mohács szigeti városrész	1 090
I.3.	iv	Homorúd	368
I.4.	szv	Mohács - Lánycsók	14 277
I.5.	szv	Görcsönydoboka - Hímesháza - Székelyszabar - Szűr	1 488
I.6.	szv	Geresdlak	436
II.1	iv	Komló regionális rendszer	30 413
II.2.	iv	Gerényes - Tékes - Ág	228
II.3	iv	Alsómocsolád	211
II.4	iv	Baranyajenő	156
II.5	iv	Kárász	155
II.6	iv	Kishajmás	93
II.7	iv	Kisvaszar	102
II.8	iv	Köblény	93
II.9	iv	Magyaregregy	344
II.10	iv	Máza	563
II.11	iv	Mekényes	142
II.12	iv	Nagyhajmás	188
II.13	iv	Szalatnak	185
II.14	iv	Tarrós	47
II.15	iv	Vékény	86
II.16	szv	Komló	15 700
II.17	szv	Magyaregregy regionális	2 439
II.18	szv	Alsómocsolád	154
II.19.	szv	Egyházaskozár	679
II.20.	iv	Szászvár	1 949
II.21.	iv	Egyházaskozárkozár - Bikal	948
II.22.	iv	Hegyhátmaróc - Tófű	449
II.23.	iv	Szárász	45
II.24.	szv	Komló regionális rendszer	3 132
III.1.	iv	Babarcszőlős - Siklósbodony	95
III.3.	iv	Beremend - Kásád	1 708
III.4.	iv	Bisse	182
III.5.	iv	Bogádmindszent - Hegyszentmárton - Ózdfalu	839
III.6.	iv	Bosta - Garé - Szilvás - Szőke - Regenye	385
III.7.	iv	Csarnóta	66
III.8.	iv	Diósviszló - Rádfalva - Szava	537
III.9.	iv	Drávacsepely - Drávaszerdahely - Kovácshida - Ipacsfa	367
III.11.	iv	Ivándárda - Sárok	164
III.12.	iv	Kémes - Tésenfa - Szaporca - Drávapiski - Cún	575
III.13.	iv	Kisdér - Ócsárd	960
III.14.	iv	Kisszentmárton - Baranyahídvég - Sámod - Adorjás - Kórós	366
III.15.	iv	Kisszentmárton - Majláthpuszta	67
III.18.	iv	Magyarbóly - Lapáncsa - Illocska	678
III.19.	iv	Márok - Lippó - Töttös - Bezedek	2 429
III.21.	iv	Nagyharsány - Kistapolca	930
III.22.	iv	Nagytótfalu - Kisharsány	554
III.23.	iv	Harkány - Márfa - Drávaszabolcs - Gordisa - Matty - Drávapalkonya - Drávacsehi	9 952
III.24.	iv	Újpetre - Vokány - Kistótfalu	929
III.25.	szv	Baranyahídvég - Kisszentmárton - Sámod - Adorjás	219
III.26.	szv	Beremend	1 084
III.27.	szv	Bezedek - Lippó - Töttös	523
III.28.	szv	Harkány	6 022

III.29.	iv	Kislippó	130
IV.2	IV	Almáskeresztúr-Mozsgó	473
IV.4	IV	Baksa	603
IV.5	IV	Besence-Nagycsány	100
IV.6.	IV	Botykapeterd	214
IV.7	IV	Bükkösd-Cserdi-Helesfa	982
IV.8	SZV	Bükkösd	387
IV.9	IV	Bükkösd-Gorica településrész	17
IV.11	IV	Csányosztó	289
IV.12	IV	Csebény	55
IV.13	IV	Csonkamindszent	64
IV.14	IV	Dinnyeberki	286
IV.15	IV	Drávafok-Bogdása	437
IV.16	IV	Drávaiványi	88
IV.17	IV	Drávakeresztúr	88
IV.18	IV	Drávasztára	273
IV.19	IV	Felsőszentmárton	510
IV.20	IV	Görcsöny	1 275
IV.21	SZV	Görcsöny	181
IV.23	IV	Hetvehely	223
IV.24	SZV	Hetvehely	157
IV.25	IV	Hirics	75
IV.26	IV	Horváthertelend	311
IV.28	IV	Kacsóta	123
IV.29	SZV	Kacsóta	88
IV.30	IV	Kákics-Okorág	155
IV.31	IV	Katádfa-Bánfa	888
IV.32	IV	Kemse	34
IV.33	IV	Kétújfalu-Gyöngyösmellék-Teklafalu-Endrőc	1 144
IV.35	SZV	Királyegyháza-Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa	579
IV.36	IV	Lúzsok	73
IV.37	IV	Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa-Gilvánfa	478
IV.38	IV	Markóc	38
IV.39	IV	Marócsa	47
IV.40	IV	Merenye	159
IV.42	IV	Nagydobsza-Kisdobsza	386
IV.43	SZV	Nagydobsza-Kisdobsza	340
IV.44	IV	Nagypeterd	330
IV.45	IV	Nagyváty	138
IV.47	IV	Nyugotszenterzsébet	149
IV.48	IV	Patapoklosi-Basal-Somogyapáti-Somogyhatvan-Somogyviszló	693
IV.49	IV	Páprád	92
IV.50	IV	Piskó	84
IV.51	SZV	Pogány	411
IV.53	IV	Sellye	1 723
IV.54	SZV	Sellye	1 328
IV.55	IV	Somogyhárságy-Magyarlukafa	333
IV.56	IV	Sósvertike	67
IV.58	IV	Szabadszentkirály-Velény-Gerde-Pécsbagota	805
IV.59	IV	Szentdénes	1 090
IV.61	IV	Szentkatalin-Okorvölgy	126
IV.62	IV	Szentlászló-Boldogasszonyfa	809
IV.63	IV	Szentlőrinc	4 945
IV.64	SZV	Szentlőrinc	4 377
IV.65	IV	Szigetvár-Hobol	10 336
IV.66	SZV	Szigetvár	10 699
IV.67	IV	Szulimán-Csertő	345

IV.68	IV	Tengeri	31
IV.69	IV	Téseny	388
IV.70	IV	Tótszentgyörgy	352
IV.71	IV	Vajszló	893
IV.72	IV	Vásárosbéc-Dióspuszta	167
IV.73	IV	Vejti	95
IV.75	IV	Zaláta	102
IV.76	IV	Hetvehely-Kán településrész	24
IV.77	SZV	Szentegát	138
IV.78	SZV	Hobol-Dencsháza	417
IV.79	SZV	Csertő	146

3. számú melléklet - Vízértékesítési adatok

Település	Lakosság (m3)	Vállalkozás (m3)	Intézmény (m3)	Összesen (m3)
Komló	643 955	100 237	25807	***769 999***
Mohács	529 527	69 766	55 039	***654 342***
Szigetvár	267 952	49 449	42 929	***360 330***
Harkány	188 060	67 143	30 523	***285 726***
Szentlőrinc	177 868	29 984	9 649	***217 501***
Sellye	85 365	9 911	9 367	***104 643***
Beremend	75 381	2 800	6 411	***84 592***
Szászvár	67 870	4 890	1 645	***74 405***
Lánycsók.	62 845	3 244	1 896	***67 985***
Görcsöny	44 926	7 128	11 771	***63 825***
Vajszló	51 606	4 181	2 360	***58 147***
Nagyharsány	43 584	3 459	2 856	***49 899***
Magyarszék	29 236	5 570	586	***35 392***
Újpetre	31 084	1 368	1 209	***33 661***
Bükkösd	27 663	4 381	1 399	***33 443***
Máza	28 330	2 918	336	***31 584***
Kölked	24 977	5 855	503	***31 335***
Hobol	30 296	439	482	***31 217***
Baksa	25 609	3 418	1 732	***30 759***
Himesháza	27 183	1 528	1 313	***30 024***
Magyarbóly	26 151	2 311	1 080	***29 542***
Szabadszentkirály	24 431	2 598	1 401	***28 430***
Vokány	26 764	511	743	***28 018***
Drávaszabolcs	25 111	1 404	1 373	***27 888***
Magyarhertelend	19 445	6 986	683	***27 114***
Felsőszentmárton	25 732	383	675	***26 790***
Újmohács	19 046	6 675	948	***26 669***
Királyegyháza	22 307	433	3 928	***26 668***
Diósviszló	24 543	773	560	***25 876***
Mánfa	24 119	1 345	284	***25 748***
Szentlászló	22 954	714	1 195	***24 863***
Mozsgó	18 329	525	5 971	***24 825***
Becefa-Mozsgó szőlőhegy	22 255	1 813	4	***24 072***
Geresdlak	19 049	4 045	916	***24 010***
Homorúd	18 962	3 702	194	***22 858***
Egyházaskozár	19 107	741	894	***20 742***
Töttös	14 720	5 603	362	***20 685***
Kétújfalu	19 137	327	1 155	***20 619***
Helesfa	7 415	2 155	10 733	***20 303***
Nagypeterd	18 076	1 146	1 042	***20 264***
Bikal	18 475	1 160	502	***20 137***
Nagydobsza	17 121	145	1 245	***18 511***
Kisharsány	15 053	2 539	512	***18 104***
Ócsárd	11 910	5 647	393	***17 950***
Hegyszentmárton	11 470	5 541	298	***17 309***
Dencsháza	15 807	212	1 191	***17 210***
Lippó	12 572	3 754	751	***17 077***
Bezedek	5 242	11 426	99	***16 767***
Kémes	14 661	951	1 360	***16 972***
Magyaregregy	15 317	495	224	***16 036***
Csányoszró	14 918	222	709	***15 849***

Gerde	13 478	263	525	***14 266***
Mohács-Szőlőhegy	13 681	260	220	***14 161***
Drávafok	12 337	490	899	***13 726***
Csertő	11 639	1 484	185	***13 308***
Bogádmindszent	11 469	310	817	***12 596***
Szentegát	10 959	1 089	427	***12 475***
Becefa	10 387	1 897	17	***12 301***
Almamellék	10 200	100	1 793	***12 093***
Hetvehely	10 818	458	795	***12 071***
Rózsafa	11 297	156	485	***11 938***
Márok	11 388	341	166	***11 895***
Székelyszabar	10 645	595	275	***11 515***
Drávasztára	10 494	707	235	***11 436***
Téseny	6 694	4 191	516	***11 401***
Szava	10 354	663	319	***11 336***
Matty	10 185	242	728	***11 155***
Somogyhárságy	10 493	53	564	***11 110***
Kislippó	9 850	937	117	***10 904***
Nagytótfalu	10 083	488	222	***10 793***
Szentdénes	10 213	174	212	***10 599***
Mecsekpölöske	10 101	315	17	***10 433***
Liget	9 826	175	398	***10 399***
Alsómocsolád	6 764	3 204	178	***10 146***
Görcsönydoboka	8 136	1 650	238	***10 024***
Zádor	7 827	1 891	198	***9 916***
Magyarmecske	7 695	1 198	1 008	***9 901***
Kisdér	4 219	5 372	52	***9 643***
Baranyajenő	8 922	439	186	***9 547***
Gordisa	9 004	372	112	***9 488***
Botykapeterd	8 179	1 077	82	***9 338***
Magyartelek	4 960	4 274	61	***9 295***
Teklafalu	9 021	176	-16	***9 181***
Kistótfalu	9 059	0	121	***9 180***
Somogyapáti	7 911	54	1 006	***8 971***
Boldogasszonyfa	7 026	1 630	184	***8 840***
Garé	7 972	653	175	***8 800***
Nagyhajmás	7 656	995	92	***8 743***
Sumony	8 239	292	201	***8 732***
Szaporca	6 289	2 005	135	***8 429***
Kásád	7 967	35	343	***8 345***
Gilvánfa	5 643	-16	2 503	***8 130***
Kisdobsza	7 918	0	160	***8 078***
Márfa	6 460	1 370	173	***8 003***
Endrőc	7 839	0	75	***7 914***
Kovácshida	6 544	947	86	***7 577***
Bisse	7 120	220	60	***7 400***
Somogyhatvan	7 232	48	40	***7 320***
Komló Sikonda	7 316	-1	0	***7 315***
Illocska	5 601	1 570	48	***7 219***
Szalatnak	7 033	96	68	***7 197***
Merenye	6 690	353	86	***7 129***
Kárász	6 290	614	151	***7 055***
Patapoklosi	6 541	34	391	***6 966***
Mekényes	6 697	97	108	***6 902***

Ivándárda	6 733	14	62	***6 809***
Kisvaszar	6 300	231	268	***6 799***
Bogdása	5 657	689	45	***6 391***
Drávaszerdahely	6 088	84	213	***6 385***
Nagyváty	6 276	-122	227	***6 381***
Szűr	5 700	475	70	***6 245***
Kacsóta	5 128	282	803	***6 213***
Gyöngyösmellék	6 008	0	175	***6 183***
Basal	6 114	11	29	***6 154***
Kistapolca	5 681	90	248	***6 019***
Drávapalkonya	5 937	0	44	***5 981***
Cserdi	5 330	156	423	***5 909***
Szulimán	5 797	74	11	***5 882***
Dióspuszta	5 628	176	21	***5 825***
Ibafa	5 762	0	41	***5 803***
Nemeske	5 478	35	242	***5 755***
Ipacsfa	5 639	1	75	***5 715***
Rádfalva	5 482	25	52	***5 559***
Somogyviszló	5 353	0	40	***5 393***
Bodolyabér	5 387	0	5	***5 392***
Lapáncsa	5 218	13	41	***5 272***
Sárhát	4 949	72	237	***5 258***
Drávacsepely	5 129	9	54	***5 192***
Cún	4 931	11	229	***5 171***
Csarnóta	4 618	310	21	***4 949***
Nyugotszenterzsébet	4 828	0	72	***4 900***
Tésenfa	4 665	40	58	***4 763***
Kisszentmárton	4 290	140	297	***4 727***
Drávacsehi	4 026	0	649	***4 675***
Maráza	4 188	134	214	***4 536***
Bánfa	4 417	49	48	***4 514***
Köblény	4 436	0	75	***4 511***
Zaláta	4 203	35	235	***4 473***
Vejti	4 159	204	60	***4 423***
Tékes	4 409	11	1	***4 421***
Vásárosbéc	4 127	3	276	***4 406***
Almáskeresztúr	2 812	1 552	32	***4 396***
Sámod	4 098	4	122	***4 224***
Kishajmás	3 428	579	106	***4 113***
Ózdfalu	3 988	0	101	***4 089***
Fazekasboda	3 904	49	115	***4 068***
Babarcszőlős	3 419	623	0	***4 042***
Szőke	3 853	75	59	***3 987***
Adorjás	3 876	0	86	***3 962***
Csonkamindszent	3 639	274	45	***3 958***
Kórós	3 485	240	227	***3 952***
Baranyahídvég	3 767	20	130	***3 917***
Molvány	3 819	1	84	***3 904***
Hegyhátmaróc	3 704	145	8	***3 857***
Kákics	3 318	9	434	***3 761***
Gerényes	3 572	39	115	***3 726***
Páprád	3 583	82	49	***3 714***
Kisnyárád	3 639	0	74	***3 713***
Siklósbodony	3 687	0	18	***3 705***

Dinnyeberki	3 481	11	152	***3 644***
Okorág	3 514	28	59	***3 601***
Liptód	3 413	48	87	***3 548***
Kisasszonyfa	3 393	0	35	***3 428***
Szilvás	3 381	0	35	***3 416***
Tótszentgyörgy	3 365	0	38	***3 403***
Várad	2 910	0	457	***3 367***
Lúzsok	3 279	9	70	***3 358***
Piskó	2 768	43	489	***3 300***
Regenye	3 130	0	148	***3 278***
Sárok	3 148	55	33	***3 236***
Bosta	3 214	0	19	***3 233***
Velény	2 947	0	208	***3 155***
Majláthpuszta	2 462	497	139	***3 098***
Ág	2 868	87	120	***3 075***
Erdősmárok	3 016	11	29	***3 056***
Drávapiski	2 899	117	0	***3 016***
Drávaiványi	2 862	23	64	***2 949***
Hirics	2 755	12	83	***2 850***
Tarrós	2 781	0	35	***2 816***
Nagycsány	2 660	0	56	***2 716***
Sósvertike	2 497	5	187	***2 689***
Vékény	2 458	79	97	***2 634***
Tófű	2 592	0	16	***2 608***
Drávakeresztúr	2 567	5	17	***2 589***
Katádfa	2 284	11	118	***2 413***
Kistamási	2 324	47	33	***2 404***
Pécsbagota	2 277	12	14	***2 303***
Besence	2 105	11	67	***2 183***
Terecseny	2 035	20	119	***2 174***
Szörény	2 070	51	41	***2 162***
Magyarlukafa	2 095	0	17	***2 112***
Szentkatalin	1 940	0	133	***2 073***
Szárász	760	1 270	5	***2 035***
Antalszállás	2 031	0	-4	***2 027***
Csebény	1 682	258	67	***2 007***
Gyöngyfa	1 744	11	245	***2 000***
Pettend	1 881	0	10	***1 891***
Bürüs	1 613	0	63	***1 676***
Okorvölgy	1 496	0	60	***1 556***
Markóc	1 213	88	174	***1 475***
Horváthertelend	1 170	0	29	***1 199***
Marócsa	907	1	41	***949***
Tengeri	874	0	48	***922***
Hetvehely-Kán	682	133	1	***816***
Gorica	705	0	4	***709***
Kemse	522	0	18	***540***

4. számú melléklet – Szennyvíztelepek

Szennyvíztelep	Ellátott települések
Alsómocsolád	Alsómocsolád
Baranyahídvég	Adorjás
	Baranyahídvég
	Kisszentmárton
	Sámod
Beremend	Beremend
Bezedek	Bezedek
	Lippó
	Töttös
Drávacsepely	Drávacsepely
Egyházaskozár	Egyházaskozár
Geresdlak	Geresdlak
Harkány	Harkány
Himesháza	Görcsönydoboka
	Himesháza
	Székelyszabar
	Szűr
Komló	Bodolyabér
	Komló
	Liget
	Magyarhertelend
	Magyarszék
	Mánfa
	Mecsekpölöske
Máza	Kárász
	Köblény
	Magyaregregy
	Máza
	Szalatnak
	Szászvár
	Vékény
Mohács	Lánycsók
	Mohács
Bükkösd	Bükkösd
Görcsöny	Görcsöny
Hetvehely	Hetvehely
Kacsóta	Kacsóta
Királyegyháza	Királyegyháza
	Magyarmecske
	Magyartelek
	Kisasszonyfa
Kisdobsza	Kisdobsza
	Nagydobsza
Pogány	Pogány
Sellye	Sellye
Szentlőrinc	Szentlőrinc
Szigetvár	Szigetvár
	Dencsháza
	Hobol
	Szentegát
	Csertő

5. számú melléklet - Szennyvízértékesítési adatok

Település	Lakosság (m3)	Vállalkozás (m3)	Intézmény (m3)	Összesen (m3)
Komló	603 916	74 796	23 628	***702 340***
Mohács	491 099	49 656	50 350	***591 105***
Szigetvár	284 100	57 633	55 924	***397 657***
Harkány	138 556	78 530	29 413	***246 499***
Szentlőrinc	166 568	27 567	7 529	***201 664***
Sellye	66 810	9 820	4 766	***81 396***
Beremend	68 148	1 861	6 082	***76 091***
Szászvár	65 351	3 260	1 470	***70 081***
Lánycsók	49 283	2 686	1 682	***53 651***
Pogány	38 015	3 678	750	***42 443***
Magyarszék	26 345	5 011	558	***31 914***
Máza	26 743	2 860	318	***29 921***
Himesháza	25 548	643	1 115	***27 306***
Bükkösd	22 535	2 340	978	***25 853***
Királyegyháza	18 536	2 778	3 553	***24 867***
Hobol	23 798	15	185	***23 998***
Magyarhertelend	16 237	4 853	490	***21 580***
Mánfa	19 263	1 069	-26	***20 306***
Egyházaskozár	18 393	584	888	***19 865***
Nagydobsza	16 554	145	1 036	***17 735***
Geresdlak	15 115	1 370	601	***17 086***
Töttös	13 836	310	349	***14 495***
Magyaregregy	13 877	437	171	***14 485***
Görcsöny	13 552	-1	552	***14 103***
Lippó	12 191	470	751	***13 412***
Csertő	10 576	430	154	***11 160***
Hetvehely	10 002	194	687	***10 883***
Szentegát	9 237	1 025	158	***10 420***
Becefa	8 784	1 487	9	***10 280***
Dencsháza	8 901	202	732	***9 835***
Székelyszabar	9 201	294	219	***9 714***
Mecsekpölöske	9 427	149	0	***9 576***
Liget	8 863	83	213	***9 159***
Alsómocsolád	5 467	2 981	153	***8 601***
Magyarmecske	7 620	28	926	***8 574***
Kisdobsza	7 846	0	108	***7 954***
Görcsönydoboka	6 457	787	219	***7 463***
Komló Sikonda	6 901	-1	0	***6 900***
Szalatnak	6 529	96	53	***6 678***
Kárász	5 954	325	114	***6 393***
Szűr	5 360	139	62	***5 561***
Drávacsepely	5 519	0	25	***5 544***
Bezedek	5 286	110	68	***5 464***
Bodolyabér	4 792	0	0	***4 792***
Kacsóta	4 305	282	166	***4 753***
Magyartelek	4 195	0	0	***4 195***
Sámod	3 733	4	113	***3 850***
Köblény	3 788	0	59	***3 847***
Kisszentmárton	3 577	140	57	***3 774***
Baranyahídvég	3 455	20	111	***3 586***
Adorjás	3 406	0	41	***3 447***
Vékény	2 378	324	19	***2 721***
Kisasszonyfa	2 621	0	0	***2 621***

6. melléklet - Építési munkák 500.000 Ft felett

	A munka megnevezése	Nettó összeg
X1516	Mohácsi szennyvíz végátemelő rekonstrukciója Gőzhajó utca	49 000 000 Ft
X2153	Komló, Ősközségi betápvezeték felújítása, Kossuth L. u. csatlakozócserék	20 720 000 Ft
X4531	Szabadics Zrt., szentlőrinci ivóvízhálózat tisztítás	15 052 000 Ft
X2130	Komló, Mecsekfalui út- KBSK közötti 200-as AC vezeték rekonstrukció	7 560 000 Ft
X1055	Mohács szennyvíz rekonstrukciós munka kiegészítés	6 000 000 Ft
X2218	Máza, SZVT telep járórács felújítás	5 570 000 Ft
X2209	Budafa vízműtelep 1. Gép szivattyú csere	4 934 718 Ft
X2524	Komló SZVT telep próbaüzem	4 801 934 Ft
X4193	Szigetvár, honvédelmi sportközpont szennyvízbekötése	4 352 848 Ft
X2531	Komló, Dugovics utca szennyvízcsatorna építés (KEHOP)	4 306 142 Ft
X3066	Harkány szv. tisztító telep gépi rács felújítás	3 877 797 Ft
X4177	Sellye szennyvíztelep, 2 db fúvó felújítása	3 716 000 Ft
X1059	Mohács Gőzhajó utcai végátemelő 2 t futómacska csere	3 635 261 Ft
X2525	Alsómocsolád, Kossuth L. u. 112-118. előtt ivóvízvezeték felújítás	2 851 315 Ft
X2535	Komló, Juhász Gyula utca ivóvízvezeték rákötés, szakfelügyelet, nyomáspróba	2 679 508 Ft
X4206	Pogányi szennyvíztelepen gépi rács cseréje	2 206 776 Ft
X2198	Mánfa, M21 kút légvezeték rekonstrukció	2 139 088 Ft
X4537	Szigetvár, honvédelmi sportközpont, szennyvízátemelő beépítés	2 082 033 Ft
X2159	Budafa vízműtelep klórgáz reduktor csere	2 027 537 Ft
X2529	Komló, Pannónia és Deák F. utcai ingatlanok ivóvízellátás szerelése (Stranszky)	2 019 134 Ft
X1060	Mohács Horváth K. u. 11 Szennyvíz csatorna kiváltás	1 934 073 Ft
X1051	Hímesháza és Görcsönydoboka szennyvíz átemelő szivattyú pótlása	1 910 133 Ft
X4203	Sellye, Vasút u. 2., szennyvíz bekötés	1 850 000 Ft
X3093	Csarnóta víztároló vezérlés átalakítása	1 685 158 Ft
X4192	Szigetvár, honvédelmi sportközpont vízbekötése	1 628 300 Ft
X4157	Szigetvár-Becefa II. vízműtelep, kompresszor csere	1 619 674 Ft
X2199	Mánfa, M13 kút rudazat csere (bővítés D90-re)	1 351 756 Ft
X4171	Somogyapáti és Somogyhatvan, 1-1 db csőhíd kiváltása meder alá süllyesztéssel	1 288 415 Ft
X2537	Egyházaskozár- Bikal összekötő ivóvízvezeték rekonstrukció	1 200 000 Ft
X2538	Komló, Patak utca POLYTEC tűzcsap áthelyezés, vezeték kiváltás	1 199 945 Ft
X2111	Kárász, Liponyai átemelő 1 db FLYGT 3127 szivattyú felújítás	1 190 084 Ft
X4535	TDE ITS Kft., Gyöngyösmellék, Petőfi u., ivóvízvezeték kiváltás	1 166 878 Ft
X4259	Szentlőrinci szennyvíztelep, csurgalékvíz átemelő nyomóvezetékek és szerelvények cseréje, szerelvényakna építés	1 124 242 Ft
X4250	Királyegyháza vagyonértékelés szennyvíz	1 110 000 Ft
X4269	Vajszló, víztisztító technológia szűrőtöltet csere	1 047 416 Ft
X3081	Harkány szennyvíztisztító légfúvó felújítás	1 015 287 Ft
X4273	Kacsóta, 3 szivattyús frekvenciaváltós nyomásfokozó egység felújítása	1 004 494 Ft
X2126	Mánfa, M40 kút termelőcső csere	989 855 Ft
X4176	Sellye, Bodonyi u., parkoló alatt ivóvízvezeték kiváltás	954 578 Ft
X4200	Bürüs-Várad összekötő ivóvíz gerincvezetéken 2 db csőhíd kiváltása, szakaszoló tolózár beépítése	948 969 Ft
X4539	Szigetvári Hús Kft., búvárszivattyú, rudazat és vízmérő csere	936 539 Ft
X1514	Mohács, Budapesti országút 2. Hrsz.:736/15 tüzivíz ellátás	926 890 Ft
X2204	Komló-Sikonda, Villa sor ivóvízvezeték rekonstrukció	903 020 Ft
X2191	Komló, Kossuth- Tompa M. u. kereszteződés csomópont rekonstrukció	884 705 Ft
X4542	Pogány, szennyvíz végátemelő távfelügyelet kiépítés	870 690 Ft
X4168	Mozsgó, Batthyány u. 4. ivóvízellátás kiépítése	864 239 Ft
X3091	DDC szivattyúház, ivóvizes szerelvények gépészeti felújítása	834 834 Ft
X2530	Karmelita kolostor ivóvízbekötés bővítés	816 721 Ft
X3070	Bababrcszőlős, technológia dobszűrő felújítása	812 546 Ft
X4261	Szigetvár, tolózár cserék	807 324 Ft

X4224	Görcsöny vagyonértékelés ivóvíz	775 000 Ft
X4202	Szigetvári szennyvíztelep, szalagszűrő prés felújítás	758 600 Ft
X2203	Komló, Vörösmarty u. 29-31. szám előtt szenyvízcsatorna felújítás	750 060 Ft
X4536	Hidrofilt Kft., Szentlőrinc IMJP, próbaüzemben közreműködés	746 386 Ft
X4225	Görcsöny vagyonértékelés szennyvíz	745 000 Ft
X2158	Magyaregregy vízműtelep távfelügyeleti rendszer kiépítése	708 217 Ft
X3042	BETSZÖTT szennyvízátemelők szivattyúk felújítása (Bezedek, Lippó)	689 393 Ft
X1049	Geresdlak szennyvíz átemelő 2db tartalék szivattyú	683 846 Ft
X2163	Komló, MOM szennyvízvezeték rekonstrukció	674 201 Ft
X2192	Szászvár, IV.sz. tartalékkút búvárszivattyú kimentés	664 340 Ft
X4212	Sellye, Széchenyi u. 1. óvoda vízbek kiv.	649 712 Ft
X4190	Pogány, Petőfi utcai szennyvíz végátemelőben szivattyú felújítás	628 046 Ft
X2536	Kisvaszar, Malom utca új házak vízbekötése	627 231 Ft
X4189	Királyegyháza szennyvíztelep, PMT hajtómű csere	623 894 Ft
X4276	Patapoklosi, átemelőszivattyú csere	622 383 Ft
X4199	Szigetvár, Széchenyi és Kaposvári u. sarok, ivóvíz gerincvezeték kiváltás	621 475 Ft
X2157	Szalatnak vízműtelep távfelügyeleti rendszer kiépítése	617 053 Ft
X3063	Harkány szv. átemelők és szvt. telep szivattyúk felújítása	608 787 Ft
X2206	Komló, Kossuth L. utca szennyvízakna fedlap cserék	600 000 Ft
X2211	Komló, Szilvási Általános Iskola kézilabda munkacsarnok tüzivíz ellátásának terve	600 000 Ft
X2162	Baranyajenő, Szabadság utca 71. szám melletti ivóvíz csőhíd kiváltás	598 008 Ft
X4270	Almáskeresztúr, 2. számú átemelő szivattyú csere	588 400 Ft
X3090	DDC szennyvíztisztító kezelőépület külső belső felújítása	585 243 Ft
X1063	Himesháza tűzcsap cserék	583 204 Ft
X4241	Szentkatalin vagyonértékelés ivóvíz	570 000 Ft
X3088	Nagyharsány, Kossuth L. u. 88. előtt árok feletti átkötés ivóvízvezeték kiváltás	568 329 Ft
X3058	Kémes kútház lapostető felújítás	565 195 Ft
X2190	Kisvaszar, aktívszenes töltet cseréje	547 625 Ft
X4204	Sellye szennyvíztelep, szennyvíz mennyiségmérő cseréje	545 966 Ft
X1050	Lánycsók szennyvíz átemelő tartalék szivattyú	543 154 Ft
X3076	Harkány, Vak B. u. 34. előtt 12 fm NA 100-as AC ivóvízvezeték kiváltás	532 641 Ft
X4249	Hetvehely vagyonértékelés szennyvíz	530 000 Ft
X1515	Simon Zsolt tűzcsap telepítés	503 481 Ft
X4225	Kacsóta vagyonértékelés ivóvíz	500 000 Ft

7. melléklet – Beruházások alakulása

ÜIG	időszak	Tárgy	Terv	Megvalósulás
		Ingatlanokhoz kapcsolódó		
KIG	R	"A" épület földszinti WC-k felújítása	1 000 000 Ft	
KIG	K	"B" épület öltözőjének vizes blokkjának felújítása	1 600 000 Ft	
KIG	R	Szennyvíztelepi kezelőépület vizes blokk felújítása	1 500 000 Ft	
HIG	K	Központi épület falazat szigetelés, vakolat felújítása	5 000 000 Ft	
MIG	K	Műhelyépület tetőszigetelés felújítása	7 000 000 Ft	
KIG	K	Műhelyépület tetőszigetelésének felújítása	8 000 000 Ft	
HIG	K	Műhelyépületek tetőszigetelés felújítása	4 500 000 Ft	
SZIG	K	Központi épület nyílászárók cseréje (Nyugati szárny)	1 000 000 Ft	
KIG	K	Műhely épület nyílászáró csere + hőszigetelés	5 000 000 Ft	
KIG	K	Porta épület nyílászáró csere + hőszigetelés	1 600 000 Ft	
SZIG	K	Sellye épület nyílászárók cseréje	2 500 000 Ft	
SZIG	R	Sellyei épület ajtó cseréje	350 000 Ft	
SZIG	R	Szigetvári központi épület műhely ajtó csere	350 000 Ft	
SZIG	R	Központi épület kazánok cseréje	5 600 000 Ft	
HIG	K	Központi épületfűtés korszerűsítés	5 000 000 Ft	
KIG	K	Ügyfélszolgálati iroda kialakítása	5 000 000 Ft	
KIG	K	Kamerás felügyelő rendszer kialakítása	3 000 000 Ft	
KIG	R	Távfelügyeleti rendszer korszerűsítése	15 000 000 Ft	
SZIG		Fűtés korszerűsítés		978 259 Ft
		Fűkaszák		
SZIG	K	1 db önjáró fűkasza a nagyobb telepekre	1 500 000 Ft	
KIG	R	1 db önjáró fűkasza szennyvíztelepre	1 250 000 Ft	182 677 Ft
SZIG	R	3 db Fűkasza beszerzés Stihl FS 360	900 000 Ft	114 095 Ft
HIG	R	3 db Fűkasza beszerzés Stihl FS 360	600 000 Ft	
KIG	R	4 db Fűkasza beszerzés Stihl FS 360	800 000 Ft	
		Gépek, berendezések		
SZIG	R	2 db Áramfejlesztő készülék beszerzése (6 kW)	600 000 Ft	
HIG	R	1 db Aggregátor Lippói körzet	300 000 Ft	
MIG	R	Automata elektrofitting hegesztő berendezés	600 000 Ft	
KIG	R	Automata elektrofitting hegesztő berendezés	600 000 Ft	
SZIG	R	Robbanómotoros zagyszivattyú 3 db	21 000 000 Ft	
HIG	R	Flexitengelyes szivattyú 2 db	1 000 000 Ft	
SZIG	R	Zagyszivattyú beszerzése 2 db	200 000 Ft	
SZIG	R	Magasnyomású mosó berendezés	280 000 Ft	
HIG	R	Nagynyomású mosóberendezés	800 000 Ft	
SZIG	R	Hibahely kereső készülék beszerzése	3 000 000 Ft	
HIG		Kompresszor		44 402 Ft
KIG		Dugattyús kompresszor		115 783 Ft
HIG		áramfejlesztő		52 109 Ft
MIG		Grundfos SP 17-9 szivattyú felújítása (Mohács)		312 783 Ft
		Gépjárművek		
KIG	R	Csatornatisztító gépjármű beszerzése	35 000 000 Ft	
SZIG	K	Csatornatisztító gépjármű beszerzése	35 000 000 Ft	
SZIG	K	Szippantó gépjármű beszerzése	30 000 000 Ft	
HIG	K	Vízszállító gépjármű csere	25 000 000 Ft	
SZIG	R	1 db Terepjáró Gépjármű cseréje	2 500 000 Ft	
SZIG	R	3 db 3 személyes zárt kisteherautó cseréje	9 000 000 Ft	
SZIG	R	Billenőplatós gépjármű beszerzése	3 000 000 Ft	
HIG	R	Gépjármű beszerzése Lippó körzetszerelő	2 000 000 Ft	
SZIG	K	Gépjármű cseréje 2 db	6 000 000 Ft	

HIG	R	Műszaki ügyintéző gépjármű	2 000 000 Ft	
KIG	K	Utánfutó	1 200 000 Ft	
KIG	K	Földmunkagép beszerzés	12 000 000 Ft	
HIG	K	Földmunkagép csere	20 000 000 Ft	
SZIG	R	Földmunkagép csere	22 000 000 Ft	
MIG		ISUZU		2 290 000 Ft
KIG		ABF-508 rendszámú konténeres IFA felépítmény javítása		1 136 000 Ft
KIG		LRP-207 Bremach tgk. Javítása		1 317 863 Ft
		Szoftverek		
BV	R	Szoftverek beszerzése	1 300 000 Ft	1 032 850 Ft
		Office 40 db		
		Informatika		
BV		7 db Archos Access 70 tablet		120 260 Ft
HIG		Számítógép		363 522 Ft
HIG		Lenovo notebook		89 900 Ft
MIG		Számítógép+monitor		64 960 Ft
HIG		Dell vostro 3590 notebook		195 615 Ft
HIG		nyomtató		219 120 Ft
SZIG		Projektor Epson		147 236 Ft
SZIG		Monitor + SSD		40 587 Ft
MIG		GB Apacer SSD		11 803 Ft
SZIG		Maxtor külső winchester		23 692 Ft
HIG		APC-Smart UPS, külső HDD		149 580 Ft
SZIG		samsung 860 EVO SSD meghajtó		16 039 Ft
MIG		Ruter+winchester		24 394 Ft
KIG		Xiaomi redmi 7a		50 921 Ft
SZIG		NOKIA 210		21 258 Ft
SZIG		Mobiltelefon		9 448 Ft
SZIG		Nokia 216 DS BLA telefon		11 023 Ft
MIG		1 db Samsung mobiltelefon		195 274 Ft
HIG		Dell Optiplex,ruter, pc tápegység		102 900 Ft
MIG		media-tech webcamera		11 803 Ft
MIG		Memória DDR3 4 GB		40 882 Ft
		Szerszámok		
KIG		Kompresszor és fúvópisztoly		19 874 Ft
SZIG		Sarokcsiszoló, orrfűrész		80 935 Ft
MIG		Elektr.hajsz.fém fehér festett		79 200 Ft
MIG		Merülő szivattyú		13 815 Ft
SZIG		Csörlő kézi TWZ-2600		87 600 Ft
SZIG		Kézi csörlő		33 400 Ft
SZIG		Motoros permetező		35 432 Ft
SZIG		Olajradiátor elektromos		18 589 Ft
SZIG		csőfogó		55 485 Ft
SZIG		Csillagkulcs készlet,villáskulcs készlet		34 054 Ft
SZIG		digitális hőmérő		34 740 Ft
SZIG		büretta, autómata,A jelű		104 400 Ft
MIG		2 db diffúzor + 1db ultrahangos párásító		45 667 Ft
MIG		sugárcső, magasnyomású tömlő		84 415 Ft
MIG		MIG KARCHER magasnyomású tömlő		42 000 Ft
SZIG		Csőelzáró+pumpa		155 516 Ft
SZIG		Makita akku csomag		47 541 Ft
MIG		Milwaukee akkumulátor		32 200 Ft
		Berendezési tárgyak		
SZIG		Ügyfélkezelő kiépítése		56 491 Ft

HIG		Ügyfél állvány		112 440 Ft
SZIG		Szekrény, szék, komód		62 992 Ft
MIG		Szekrény, 5 rendező magas,2ajtós		59 375 Ft
MIG		Íróasztal		97 000 Ft
KIG		Flintan irodai szék		94 417 Ft
KIG		Hálós irodai forgószék		15 112 Ft
SZIG		Irodai forgószék		22 031 Ft
SZIG		Arnold vezetői szék		87 952 Ft
MIG		2 db főnöki szék		59 827 Ft
HIG		Villany bolyler elnett 120l		34 420 Ft
KIG		Víztisztító készülék		190 000 Ft
MIG		1 db mikrohullámú sütő		13 701 Ft
SZIG		Porszívó		9 448 Ft
KIG		Kombinált hűtőszekrény		39 369 Ft
KIG		Hűtőszekrény haus hm 3108		32 039 Ft
KIG		Egy ajtós hűtőszekrény Zanussi		58 480 Ft

8. melléklet - Állami díjtámogatásban részesülő települések

Település	2020 évi támogatás					
	igényelt	kapott	Kiutalt (24,26%)			Teljesítés
			Összesen	Ebből		
				ivóvíz	szennyvíz	
	e Ft			Ft		%
Alsómocsolád	5 044	2 175	528	189 300	338 300	10,46%
Babarcszőlős	2 705	1 594	387	386 700	0	14,30%
Baranyajenő	6 627	6 128	1 487	1 486 600		22,43%
Besence	1 296	1 296	315	314 500	0	24,26%
Bisse	5 544	5 245	1 273	1 272 500	0	22,95%
Bosta	122	122	30	29 500	0	24,24%
Csarnóta	3 533	3 033	736	735 700	0	20,83%
Csonkamindszent	1 943	1 776	431	430 800	0	22,17%
Drávacsehi	3 193	2 901	704	703 900	0	22,05%
Drávaiványi	1 889	1 844	447	447 400	0	23,69%
Drávakeresztúr	3 268	3 155	765	765 300	0	23,42%
Drávapalkonya	5 131	5 037	1 222	1 222 000	0	23,82%
Drávasztára	1 219	1 104	268	267 800	0	21,98%
Egyházaskozár	7 508	4 696	1 139	0	1 139 200	15,17%
Erdősmárok	1 585	0	0	0	0	0,00%
Fazekasboda	1 331	1 262	306	306 200	0	23,01%
Garé	278	278	67	67 400	0	24,27%
Geresdlak	7 990	7 006	1 700	868 300	831 300	21,27%
Görcsönydoboka	2 895	2 378	577	109 200	467 800	19,93%
Gyöngyfa	2 565	2 446	593	593 300	0	23,13%
Hegyhátmaróc	4 977	4 301	1 044	1 043 600	0	20,97%
Hirics	4 553	4 433	1 076	1 075 500	0	23,62%
Homorúd	3 672	3 461	840	839 600	0	22,87%
Ivándárda	5 994	5 887	1 428	1 428 100	0	23,83%
Kacsóta	3 317	2 763	670	280 100	390 100	20,21%
Kákics	2 361	2 313	561	561 000	0	23,76%
Kemse	1 047	860	209	208 600	0	19,93%
Kishajmás	2 536	1 922	466	466 300	0	18,39%
Kisnyárád	814	814	197	197 400	0	24,26%
Kisvaszar	4 818	4 548	1 103	1 103 300	0	22,90%
Kisszentmárton	6 362	7 260	1 761	1 403 100	0	22,05%
Liptód	1 109	1 049	255	254 500	0	22,94%
Lúzsok	3 560	3 558	863	863 100	0	24,25%
Magyarlukafa	509	486	118	117 800	0	23,14%
Majláthpuszta	2 202	0	0	358 100	0	16,26%
Mánfa	74 330	40 330	9 784	3 064 500	6 719 500	13,16%
Maráza	891	0	0	0	0	0,00%
Markóc	2 586	2 232	542	541 500	0	20,94%
Marócsa	916	758	184	183 900	0	20,08%
Máza	34 225	27 840	6 754	5 145 400	1 608 500	19,73%
Mekényes	3 100	3 054	741	740 900	0	23,90%
Mohács(Újmohács-Sárhát)	12 719	5 163	1 253	1 252 500	0	9,85%
Nagycsány	1 426	1 342	326	325 600	0	22,83%
Nagyhajmás	4 156	3 504	850	849 900	0	20,45%
Nagyváty	1 604	1 519	369	368 600	0	22,98%
Nyugotszenterzsébet	1 722	1 723	418	417 900	0	24,26%
Okorág	2 290	2 241	544	543 700	0	23,74%

Okorvölgy	705	664	161	161 000	0	22,85%
Páprád	2 953	2 819	684	683 800	0	23,16%
Piskó	2 485	2 102	510	510 000	0	20,53%
Regenye	125	0	0	0	0	0,00%
Sárok	2 636	2 519	611	611 100	0	23,18%
Siklósbodony	3 239	3 133	760	760 100	0	23,46%
Somogyhárságy (Kishár.)	2 212	2 142	520	519 600	0	23,49%
Sósvertike	3 337	2 989	725	725 100	0	21,73%
Sumony	4 186	4 005	972	971 700	0	23,21%
Székelyszabar	4 714	0	0	0	0	0,00%
Szentkatalin (Karácodfa)	1 153	1 112	270	269 800	0	23,40%
Szilvás	134	134	33	32 600	0	24,30%
Szőke	122	0	0	0	0	0,00%
Tarrós	2 735	2 735	664	663 600	0	24,26%
Tékes	9 431	9 251	2 244	2 244 200	0	23,80%
Vásárosbéc (Dióspuszta)	1 467	1 424	345	345 400	0	23,55%
Vejti	2 961	2 824	685	685 000	0	23,13%
Zaláta	2 809	2 703	656	655 800	0	23,34%
BARANYA-VÍZ Zrt összesen	**300 861**	**227 387**	**55 164**	**43 669 700**	**11 494 700**	**18,34%**

9. melléklet – Önkormányzatok EHD egyenlegei

	Ivóvizes rendszerek	EHD egyenleg
1	I.1. Mohács kistérségi	
	Mohács	13 544 194
	Erdősmárok	-354 539
	Fazekasboda	153 966
	Geresdlak	-253 463
	Görcsönydoboka	23 418
	Hímesháza	4 225 179
	Kisnyárád	367 823
	Kölked	1 635 000
	Lánycsók	2 215 220
	Liptód	-141 494
	Maráza	875 581
	Székelyszabar	605 678
	Szűr	1 379 131
2	I.2. Mohács-Újmohács-Sárhát	1 886 776
	Sárhát	0
	Újmohács	0
3	I.3. Homorúd	794 810
4	II.1. Komló kistérség	
	Komló	8 885 726
	Bodolyabér	100 885
	Liget	-1 412 710
	Magyarhertelend	-4 624 805
	Magyarszék	-1 805 658
	Mánfa	711 197
	Mecsekpölöske	-1 139 230
5	II.2. Gerényes-Tékes-Ág	
	Ág	291 909
	Gerényes	248 344
	Tékes	441 512
6	II.3. Alsómocsolád	-819 043
7	II.4. Baranyajenő	-293 502
8	II.5. Kárász	1 067 371
9	II.6. Kishajmás	598 788
10	II.7. Kisvaszar	581 287
11	II.8. Köblény	780 207
12	II.9. Magyaregregy	1 450 595
13	II.10. Máza	-606 509
14	II.11. Mekényes	40 664
15	II.12. Nagyhajmás	-1 418 843
16	II.13. Szalatnak	327 186
17	II.14. Tarrós	-639 852
18	II.15. Vékény	123 328
19	II.20. Szászvár	-266 420
20	II.21. Bikal-Egyházaskozár	
	Bikal	-1 610 972
	Egyházaskozár	-1 898 383
21	II.22. Hegyhátmaróc-Tófű	
	Hegyhátmaróc	-2 010 589
	Tófű	-1 309 951
22	II.23. Szárász	-290 430

23	III.1. Babarcszőlős-Siklósbodony	
	Babarcszőlős	114 601
	Siklósbodony	762 599
24	III.3. Beremend-Kásád	
	Beremend	4 363 792
	Kásád	4 401 642
25	III.4. Bisse	850 501
26	III.5. Bogádmindszent-Hegyszentmárton-Ózdfalu	
	Bogádmindszent	1 445 059
	Hegyszentmárton	841 856
	Ózdfalu	91 168
27	III.6. Bosta-Garé-Regenye-Szilvás-Szőke	
	Bosta	460 048
	Garé	2 679 351
	Regenye	569 110
	Szilvás	1 970 921
	Szőke	1 722 426
28	III.7. Csarnóta	-146 931
29	III.8. Diósviszló-Rádfalva-Szava	
	Diósviszló	-6 936 684
	Rádfalva	1 778 284
	Szava	4 381 482
30	III.9. Drávacsepely-Drávaszerdahely-Ipacsfa-Kovácshida	
	Drávacsepely	-614 800
	Drávaszerdahely	902 368
	Ipacsfa	731 356
	Kovácshida	548 263
31	III.11. Ivándárda-Sárok	
	Ivándárda	-629 004
	Sárok	24 035
32	III.12. Cún-Drávapiski-Kémes-Szaporca-Tésenfa	
	Cún	1 596 822
	Drávapiski	-138 808
	Kémes	5 223 628
	Szaporca	2 081 563
	Tésenfa	1 438 102
33	III.13. Kisdér-Ócsárd	
	Kisdér	66 036
	Ócsárd	458 669
34	III.14. Kisszentmárton - Baranyahídvég - Sámod - Adorjás - Kórós	
	Adorjás	791 950
	Baranyahídvég	292 072
	Kisszentmárton	781 163
	Kórós	1 008 786
	Sámod	511 310
35	III.15. Kisszentmárton-Majláthpuszta	362 312
36	III.18. Magyarbóly - Lapáncsa - Illocska	
	Illocska	-328 660
	Lapáncsa	-331 253
	Magyarbóly	364 050
37	III.19. Bezedek-Lippó-Márok-Töttös	
	Bezedek	-2 778 190
	Lippó	4 435 769
	Márok	2 085 882

	Töttös	1 604 063
38	III.21. Kistapolca-Nagyharsány	
	Kistapolca	-204 445
	Nagyharsány	6 628 541
39	III.22. Kisharsány-Nagytótfalu	
	Kisharsány	4 870 173
	Nagytótfalu	1 419 585
40	III.23. Harkány - Márfa - Drávaszabolcs - Gordisa - Matty - Drávapalkonya - Drávacsehi	
	Drávacsehi	-490 447
	Drávapalkonya	-805 099
	Drávaszabolcs	9 191 639
	Gordisa	3 231 235
	Harkány	24 730 006
	Matty	1 456 162
	Márfa	-231 667
41	III.24. Kistótfalu-Újpetre-Vokány	
	Kistótfalu	3 367 791
	Újpetre	3 867 454
	Vokány	2 751 718
42	III.29. Kislippó	288 357
43	IV.2. Almáskeresztúr-Mozsgó	
	Almáskeresztúr	-213 392
	Mozsgó	441 274
44	IV.4. Baksa	1 711 124
45	IV.5. Besence-Nagycsány	
	Besence	690 366
	Nagycsány	900 358
46	IV.6. Botykapeterd	
47	IV.7. Bükkös-Cserdi-Helesfa	2 073 038
	Bükkösd	2 036 886
	Cserdi	401 597
	Helesfa	199 906
48	IV.9. Bükkösd-Gorica	-288 613
49	IV.11. Csányoszró	5 385
50	IV.12. Csebény	609 721
51	IV.13. Csonkamindszent	2 151 919
52	IV.14. Dinnyeberki-Helesfa	
	Dinnyeberki	4 171 859
	Helesfa	0
53	IV.15. Drávafok-Bogdása	
	Bogdása	552 421
	Drávafok	2 120 935
54	IV.16. Drávaiványi	1 678 461
55	IV.17. Drávakeresztúr	-738 480
56	IV.18. Drávasztára	2 040 277
57	IV.19. Felsőszentmárton	-8 264 335
58	IV.20. Görcsöny	-1 857 577
59	IV.23. Hetvehely	1 828 910
60	IV.25. Hirics	863 233
61	IV.26. Horváthertelend-Ibafa-Almamellék	
	Almamellék	2 739 144
	Horváthertelend	1 893 270
	Ibafa	41 219
62	IV.28. Kacsóta	1 055 932

63	IV.30. Kákics-Okorág	
	Kákics	4 269 889
	Okorág	0
64	IV.31. Katádfa-Bánfa-Rózsafa-Dencsháza-Szentegát	
	Bánfa	2 927 491
	Dencsháza	1 495 153
	Katádfa	1 529 634
	Rózsafa	180 270
	Szentegát	-672 813
65	IV.32. Kemse	312 070
66	IV.33. Kétújfalu-Gyöngyösmellék-Teklafalu-Endrőc-Várad-Bürüs-Szörény-Zádor	
	Bürüs	727 942
	Endrőc	632 382
	Gyöngyösmellék	-35 210
	Kétújfalu	917 661
	Szörény	212 647
	Teklafalu	641 621
	Várad	628 249
	Zádor	1 322 777
67	IV.36. Lúzsok	1 496 993
68	IV.37. Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa-Gilvánfa	
	Gilvánfa	1 438 990
	Kisasszonyfa	578 156
	Magyarmecske	1 937 641
	Magyartelek	1 146 353
69	IV.38. Markóc	-182 408
70	IV.39. Marócsa	1 285 318
71	IV.40. Merenye	409 327
72	IV.42. Nagydobsza-Kisdobsza	
	Kisdobsza	435 140
	Nagydobsza	-288 306
73	IV.44. Nagypeterd	4 217 257
74	IV.45. Nagyváty	4 824 779
75	IV.47. Nyugotszenterzsébet	1 786 115
76	IV.48. Patapoklosi-Basal-Somogyapáti-Somogyhatvan-Somogyviszló	
	Basal	712 834
	Patapoklosi	172 970
	Somogyapáti	-609 083
	Somogyhatvan	109 657
	Somogyviszló	883 602
77	IV.49. Páprád	3 333 830
78	IV.50. Piskó	535 880
79	IV.53. Sellye	4 605 050
80	IV.55. Somogyhárságy-Magyarlukafa	
	Magyarlukafa	533 519
	Somogyhárságy	1 027 522
81	IV.56. Sósvertike	1 038 835
82	IV.58.S zabadszentkirály-Velény-Gerde-Pécsbagota	
	Gerde	2 825 281
	Pécsbagota	467 867
	Szabadszentkirály	4 447 574
	Velény	528 726
83	IV.59. Szentdénes-Királyegyháza-Sumony-Gyöngyfa	
	Gyöngyfa	986 853

	Királyegyháza	2 745 072
	Sumony	2 918 554
	Szentdénes	5 487 972
84	IV.61. Szentkatalin-Okorvölgy	
	Okorvölgy	1 106 797
	Szentkatalin	1 642 505
85	IV.62. Szentlászló-Boldogasszonyfa	
	Boldogasszonyfa	2 004 511
	Szentlászló	-958 837
86	IV.63. Szentlőrinc	34 332 121
87	IV.65.Szigetvár-Hobol-Mozsgó	
	Hobol	4 308 457
	Mozsgó	0
	Szigetvár	22 378 192
88	IV.67. Szulimán-Csertő	
	Csertő	211 914
	Szulimán	402 343
89	IV.68. Tengeri	1 019 901
90	IV.69. Téseny	1 605 257
91	IV.70. Tótszentgyörgy-Nemeske-Kistamási-Pettend-Molvány	
	Kistamási	313 523
	Molvány	1 196 966
	Nemeske	910 749
	Pettend	311 515
	Tótszentgyörgy	1 244 753
92	IV.71. Vajszló	1 373 130
93	IV.72. Vásárosbéc-Somogyapáti-Dióspuszta	2 400 089
	Dióspuszta	-
	Somogyapáti	
	Vásárosbéc	
94	IV.73. Vejti	1 339 349
95	IV.75. Zaláta	2 706 672
96	IV.76. Hetvehely-Kán üdülőfalu	57 901
	Szennyvízes rendszerek	
97	I.4. Mohács-Lánycsók	
	Lánycsók	5 884 599
	Mohács	62 016 317
98	I.5. Görcsönydobóka-Himesháza-Székelyszabar-Szűr	
	Görcsönydoboka	-980 033
	Hímesháza	154 748
	Székelyszabar	-455 612
	Szűr	113 834
99	I.6. Geresdlak	-406 295
100	II.16. Komló	61 114 292
101	II.17. Kárász-Köblény-Magyaregregy-Máza-Szalatnak-Vékény-Szászvár	
	Kárász	-84 606
	Köblény	-287 224
	Magyaregregy	-474 214
	Máza	1 154 759
	Szalatnak	-606 348
	Szászvár	1 873 359
	Vékény	-136 423
102	II.18. Alsómocsolád	-195 260
103	II.19. Egyházaskozár	2 212 010

104	II.24. Komlói kistérség	
	Komló-Sikonda	-27 508 440
	Bodolyabér	-13 450 688
	Liget	-13 706 520
	Magyarhertelend	-37 591 140
	Magyarszék	-47 406 580
	Mánfa	-18 676 116
	Mecsekpölöske	-16 018 628
105	III.25. Adorjás-Baranyahídvég-Kisszentmárton-Sámod	
	Adorjás	-910 855
	Baranyahídvég	-1 264 315
	Kisszentmárton	-880 409
	Sámod	-1 657 321
106	III.26. Beremend	1 778 152
107	III.27. Bezedek-Lippó-Töttös	-5 179 710
	Bezedek	0
	Lippó	0
	Töttös	0
108	III.28. Harkány	-26 083 752
109	II.30. Drávacsepely	0
110	IV.8. Bükkösd	382 351
111	IV.21. Görcsöny	3 704 250
112	IV.24. Hetvehely	-1 886 669
113	IV.29. Kacsóta	-1 651 536
114	IV.35. Királyegyháza-Magyarmecske-Magyartelek-Kisasszonyfa	
	Királyegyháza	-1 349 662
	Kisasszonyfa	158 949
	Magyarmecske	601 206
	Magyartelek	318 177
115	IV.43. Nagydobsza-Kisdobsza	
	Kisdobsza	391 797
	Nagydobsza	-822 108
116	IV.51. Pogány	-3 205 136
117	IV.54. Sellye	-8 187 952
118	IV.64. Szentlőrinc	3 568 527
119	IV.66. Szigetvár	2 904 611
120	IV.77. Szentegát	928 661
121	IV.78. Hobol-Dencsháza	
	Dencsháza	741 400
	Hobol	293 762
122	IV.79. Csertő	391 433

Közgyűlési jegyzőkönyv

mely, készült, A BARANYA-VÍZ Zrt. Alapszabályának 14./A §-a alapján a részvényesek közgyűlés tartása nélkül, írásbeli szavazással meghozott döntéseiről.

Megállapítom: az írásbeli döntéshozatalban **valamennyi tag (részvényes) részt vett és a 2021. 05.25. napjáig szabályosan kitöltött és aláírt szavazólapot küldött be.**

A társaság ügyvezetésének a tagoknak (részvényeseknek) küldött-, az írásbeli döntéshozatal szabályait megállapító levelem, továbbá a tagok (részvényesek) szavazólapjai **ezen jegyzőkönyv elválaszthatatlan mellékleteit képezik.**

A szavazatok megvizsgálását és összeszámlálását követően ezen jegyzőkönyvben rögzítem a társaság részvényeseinek a közgyűlés hatáskörébe tartozó kérdésekben írásbeli döntéshozatal útján született határozatait:

A Közgyűlés írásban történő részvényesi döntéshozatalnak akadálya nincs, tekintettel arra, hogy a 153.196 db törzsrészvényes szavazóból 145.458. db szavazatot képviselő törzsrészvényes a szavazatát leadta, így a részvétel 93.12 %-os. A 4 db elsőbbségi részvényből 4 db részvénytulajdonos szavazatát leadta, így az elsőbbségi részvényesek részvétele is 100 %-os.

Az írásbeli döntéshozatala érdekében szavazásra előterjesztett kérdéseinek listája az alábbi volt:

1.) Felügyelő Bizottság a társaság 2020. évi számviteli törvény szerinti éves beszámolójáról készített véleményének elfogadása
2.) Könyvvizsgáló jelentésének elfogadása
3.) A társaság 2020. évi számviteli törvény szerinti éves beszámolójának elfogadása, döntés az eredmény felhasználásáról
4.) A 2020 évi üzleti jelentés elfogadása
5.) Az igazgatósági tagok és a vezérigazgató részére - a 2020-as üzleti évben kifejtett ügyvezetési tevékenység megfelelőségét megállapító - felmentvény megadása

Az írásban hozott határozatok az alábbiak:

5/2021. (05.25.) számú Kgyh.:
A részvényesek a Felügyelő Bizottságnak a 2020 évi üzleti év számviteli törvény szerinti éves beszámolóról készített véleményét elfogadják.

Igen szavazat:143.611 db törzsrészvényes (98.73%), 4 db elsőbbségi részvényes (100%)
Tartózkodás: 1847 szavazat
Ellenszavazat: 0 szavazat

6/2021. (05.25.) számú Kgyh.:
A részvényesek a részvénytársaság könyvvizsgálójának a 2020 évi üzleti év számviteli törvény szerinti éves beszámolóról adott jelentését elfogadják.

Igen szavazat: 143.611 db törzsrészvényes (98.73%), 4 db elsőbbségi részvényes (100%)
Tartózkodás: 1847 szavazat
Ellenszavazat: 0 szavazat

7/2021. (05.25.) számú Kgyh.:
A részvényesek társaság 2020. évi számviteli törvény szerinti éves beszámolóját következő mérlegadatokkal:

- eszközök források végösszege: 1.813.303 EFt
- eredmény kimutatását, melyen az adózott eredmény: -172.460 EFt
- jegyzett tőke: 15.320 EFt
- saját tőke: 292.846 EFt

elfogadják azzal, hogy a mérleg szerinti veszteség a társaság eredmény tartalékába kerül.

Igen szavazat: 139.794 db törzsrészvényes (91.25%), 4 db elsőbbségi részvényes (100%)
Tartózkodás: 1847 szavazat
Ellenszavazat: 3.817 szavazat

8/2021. (05.25.) számú Kgyh.:
A részvényesek a vezérigazgató 2020. évi évről szóló üzleti jelentését az előterjesztésnek megfelelően elfogadja.

Igen szavazat: 139.794 db törzsrészvényes (91.25%), 4 db elsőbbségi részvényes (100%)
Tartózkodás: 1847 szavazat
Ellenszavazat: 3.817 szavazat

8/2021. (05.25.) számú Kgyh.:
A részvényesek az Igazgatóság és a vezérigazgató ügyvezetési tevékenységét megfelelőnek találták, ezért az igazgatósági tagok és a vezérigazgató részére a 2020 évi tevékenységükkel kapcsolatban a felmentvényt megadják.

Igen szavazat: 139.794 db törzsrészvényes (91.25%), 4 db elsőbbségi részvényes (100%)
Tartózkodás: 1847 szavazat
Ellenszavazat: 3.817 szavazat

Kmf.

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

....

Csollák István
Igazgatóság elnöke, vezérigazgató

Dr. Varga- Benedek Tímea
jegyzőkönyv-vezető

Ellenjegyzem: Mohács, 2021.05.25.

dr. Szalay Gábor ügyvéd
KASZ: 36069145

SZAVAZÓLAP

írásbeli döntéshozatalához

Részvényes neve: Komló Város Önkormányzata
Szavazatainak száma törzsrészvény alapján: 41.650.
Szavazatinak száma elsőbbségi részvények alapján: 1

Képviselőjének neve: Polics József

A képviselet jellege: törvényes képviselő, polgármester

Meghatalmazása csatolva: igen / nem

ÍRÁSBAN TÖRTÉNŐ RÉSZVÉNYESI DÖNTÉSHOZATAL

5/2021.05. számú, a közgyűlés hatáskörébe tartozó-, de közgyűlés megtartása nélkül-, írásbeli döntéshozatalra előterjesztett határozati javaslat.

A részvényesek a Felügyelő Bizottságnak a 2020 évi üzleti év számviteli törvény szerinti éves beszámolóról készített véleményét elfogadják.

elfogadom ellenzem tartózkodom a szavazástól

6/2021.05. számú, a közgyűlés hatáskörébe tartozó-, de közgyűlés megtartása nélkül-, írásbeli döntéshozatalra előterjesztett határozati javaslat.

A részvényesek a részvénytársaság könyvvizsgálójának a 2020 évi üzleti év számviteli törvény szerinti éves beszámolóról adott jelentését elfogadják.

elfogadom ellenzem tartózkodom a szavazástól

7/2021.05. számú, a közgyűlés hatáskörébe tartozó-, de közgyűlés megtartása nélkül-, írásbeli döntéshozatalra előterjesztett határozati javaslat.

A részvényesek társaság 2020. évi számviteli törvény szerinti éves beszámolóját következő mérlegadatokkal:

- *eszközök források végösszege: 1.813.303 EFt*
- *eredmény kimutatását, melyen az adózott eredmény: -172.460 EFt*
- *jegyzett tőke: 15.320 EFt*
- *saját tőke: 292.846 EFt*

elfogadják azzal, hogy a mérleg szerinti veszteség a társaság eredmény tartalékába kerül.

elfogadom ellenzem tartózkodom a szavazástól

8/2021.05. számú, a közgyűlés hatáskörébe tartozó-, de közgyűlés megtartása nélkül-, írásbeli döntéshozatalra előterjesztett határozati javaslat.

A társaság a vezérigazgató 2020. évi évről szóló üzleti jelentését az előterjesztésnek megfelelően elfogadja.

elfogadom ellenzem tartózkodom a szavazástól

9/2021.05. számú, a közgyűlés hatáskörébe tartozó-, de közgyűlés megtartása nélkül-, írásbeli döntéshozatalra előterjesztett határozati javaslat.

A társaság az Igazgatóság és a vezérigazgató ügyvezetési tevékenységét megfelelőnek találta, ezért az igazgatósági tagok és a vezérigazgató részére a 2020 évi tevékenységükkel kapcsolatban a felmentvényt megadja.

elfogadom ellenzem tartózkodom a szavazástól

A szavazok legkésőbb 2021. május 25. időpontig adhatók le.

Dátum: Mohács, 2021.05.10

.....

aláírás

POLICS JÓZSEF

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT 1.

A BARANYA-VÍZ Zrt. (7700 Mohács Budapesti ou. 1.) 2021. évi rendes közgyűlésének írásbeli döntéshozatala érdekében előterjesztett kérdéseinek listája

(Meghívó)

1.) Felügyelő Bizottság a társaság 2020. évi számviteli törvény szerinti éves beszámolójáról készített véleményének elfogadása
2.) Könyvvizsgáló jelentésének elfogadása
3.) A társaság 2020. évi számviteli törvény szerinti éves beszámolójának elfogadása, döntés az eredmény felhasználásáról
4.) 2020. évi üzleti jelentés elfogadása
5.) A vezérigazgató és az igazgatósági tagok részére - a 2020-as üzleti évben kifejtett ügyvezetési tevékenység megfelelőségét megállapító - felmentvény megadása
6.) Egyebek

Mohács, 2021.05.10.

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

BARANYA-VÍZ Zrt.
Csollák István
vezérigazgató

BARANYA-VÍZ ZRT.

BARANYA-VÍZ Zrt.
✉7700 Mohács, Budapesti országút 1
☎69/301-186 🖷69/311-448, mohacs@baranyaviz.hu
www.baranyaviz.hu

Értesítés közgyűlés tartása nélküli döntéshozatalról

Tisztelt Részvényes!

Értesítem, hogy a BARANYA-VÍZ ZRT. évi rendes közgyűlésén a járványügyi veszélyhelyzet okán a személyes részvétel nem biztosítható, ezért tájékoztatom, hogy a tagi jogok- és a tagok-, illetve képviselőik egészségének védelme érdekében a BARANYA-VÍZ Zrt, alapszabályának 14/A §.-a alapján **a részvényesek közgyűlés tartása nélkül, írásbeli szavazással hozhatnak döntéseket.**

Az alapszabály **az írásbeli döntéshozatal szabályait az 14/A § - ban határozta meg**:
Ez alapján megküldjük Önöknek az:

a./ *Az írásbeli döntéshozatalra előterjesztett kérdések listáját*-, továbbá a tagok döntésének meghozatalához szükségesnek ítélt iratokat és információkat a vizmu@baranyaviz.hu e-mail címről „pdf" formátumban a részvényeseknek a címére. Az értesítésben megjelöljük azt a legkésőbbi időpontot is, ameddig a részvényes a szavazatait leadhatja. A szavazat leadására legalább 15 napot kell biztosítani a részvényes számára.

b./ A fentieken túl egy névre szóló, oldalszámozással ellátott *szavazólapot* is küldünk, melynek fejrészében szerepel a részvényes neve (ahol közös tulajdonú részvények vannak ott a képviselő neve) és szavazatainak száma. A szavazólap fejrészében a kipontozott részre a tag képviselőjének kézírással be kell írnia a saját nevét és képviseletének jellegét (pld. polgármester).
A szavazólapon külön-külön, sorszámozva szerepelniük kell az írásbeli döntéshozatalra előterjesztett kérdésekkel kapcsolatos határozati javaslatoknak, és alattuk egymás mellett az „elfogadom", „ellenzem" és a „tartózkodom a szavazástól" kifejezéseknek.
A részvényesek szavazataikat a fenti három kifejezés közül valamelyiknek kék tintával történő bekeretezésével, bekarikázásával adhatják le. Ha a részvényes egyik lehetséges kifejezést (döntési lehetőséget) sem keretezi be, akkor úgy kell tekinteni, hogy az adott kérdésben „ellenzem" szavazatot adott le.

A szavazólapon az egyes határozati javaslatoknál a jogszabályhely pontos megjelölésével fel kell tüntetni azt is, ha az adott kérdésben törvényi előírás folytán valamelyik részvényes nem szavazhat. Ha ilyen részvényes mégis szavazatot ad le, azt a szavazatok összeszámlálásánál figyelmen kívül kell hagyni.
Amennyiben a jogi személy részvényest nem annak a cégnyilvántartásban feltüntetett, önálló képviseletre jogosult vezető tisztségviselője képviseli, akkor a képviselő teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt meghatalmazását eredeti példányban csatolni kell a szavazólaphoz.

c./ A részvényes *szavazatát akként adhatja le,* hogy a fentiek szerint kitöltött, és a részvényes-, vagy képviselője által minden oldal alján aláírt szavazólapot és az ahhoz esetlegesen kapcsolódó meghatalmazást az a./ pontban meghatározott e-mail címekre „pdf" formátumban beszkennelve megküldi, s emellett a szavazólap eredeti példányát tértivevényes levélben postai úton, vagy a vezérigazgatónak személyesen illetve a területileg illetékes üzemigazgatónak átadva eljuttatja a társaság székhelyére.

A szavazat leadása időpontjának azt a napot kell tekinteni, amikor az e-mailben küldött szavazat a társaság vizmu@baranyaviz.hu vagy a mohacs@baranyaviz.hu e-mail címére megérkezik.

d./Az ülés tartása nélküli döntéshozatal során *a határozathozatali eljárás* akkor eredményes, ha legalább annyi szavazatot megküldenek a Zrt. részére, amennyi szavazati jogot képviselő részvényes jelenléte a határozatképességéhez szükséges lenne ülés tartása esetén.
A szavazásra megszabott határidő utolsó napját követő három napon belül - ha valamennyi részvényes szavazata ezt megelőzően érkezik meg, akkor az utolsó szavazat beérkezésének napjától számított három napon belül – a vezérigazgató *megállapítja a szavazás eredményét,* és azt további három napon belül *közli a részvényesekkel* vagy az alapítókkal. A határozathozatal napja a szavazási határidő utolsó napja, ha valamennyi szavazat korábban beérkezik, akkor az utolsó szavazat beérkezésének napja.

Mohács, 2021. 05.10.

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

Tisztelettel:

Csollák István
vezérigazgató
BARANYA-VÍZ Zrt.