

**MVM Émász Áramhálózati Kft.**

*Éves beszámoló  
és  
független könyvvizsgálói jelentés*

*2022. december 31.*

## FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS

Az MVM Émász Áramhálózati Kft. tulajdonosának

### Vélemény

Elvégeztük az MVM Émász Áramhálózati Kft. („a Társaság”) 2022. évi éves beszámolójának könyvvizsgálatát, amely éves beszámoló a 2022. december 31-i fordulónapra készített mérlegből – melyben az eszközök és források egyező végösszege 201.235 M Ft, az adózott eredmény 1.065 M Ft nyereség -, és az ugyanezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó eredménykimutatásból, valamint a számviteli politika jelentős elemeinek összefoglalását is tartalmazó kiegészítő mellékletből áll.

Véleményünk szerint a mellékelt éves beszámoló megbízható és valós képet ad a Társaság 2022. december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről a Magyarországon hatályos, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvénnyel összhangban (a továbbiakban: „számviteli törvény”).

### A vélemény alapja

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

Függetlenek vagyunk 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 megfelelünk az ugyanezen normákban szereplő további etikai előírásoknak is.

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

### Egyéb kérdések

A Társaság 2021. évi éves beszámolóját más könyvvizsgáló könyvvizsgálta, aki 2022. március 4-én kelt könyvvizsgálói jelentésében minősítés nélküli záradékot (véleményt) bocsátott ki.

### Egyéb információk: Az üzleti jelentés

Az egyéb információk a Társaság 2022. 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 jelentésünk „Vélemény” szakaszában az éves beszámolóra adott véleményünk nem vonatkozik az üzleti jelentésre.

Az éves beszámoló általunk végzett könyvvizsgálatával kapcsolatban a mi felelősségünk az üzleti jelentés átolvasása és ennek során annak mérlegelése, hogy az üzleti jelentés lényegesen ellentmond-e az éves beszámolónak vagy a könyvvizsgálat során szerzett ismereteinknek, vagy egyébként úgy tűnik-e, hogy az lényeges hibás állítást tartalmaz. Ha az elvégzett munkánk alapján arra a következtetésre jutunk, hogy az egyéb információk lényeges hibás állítást tartalmaznak, kötelességünk erről és a hibás állítás jellegéről jelentést tenni.

A számviteli törvény alapján a mi felelősségünk 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.

Véleményünk szerint a Társaság 2022. évi üzleti jelentése minden lényeges vonatkozásban összhangban van a Társaság 2022. évi éves beszámolójával és a számviteli törvény vonatkozó előírásaival. Mivel egyéb más jogszabály a Társaság számára nem ír elő további követelményt az üzleti jelentésre, ezért e tekintetben nem mondunk véleményt.

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

#### **A vezetés és az irányítással megbízott személyek felelőssége az éves beszámolóért**

A vezetés felelős a megbízható és valós képet adó éves beszámoló elkészítéséért a számviteli törvénnyel összhangban, 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 közvégtégye 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 célunk 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 véleményünket tartalmazó független könyvvizsgálói jelentést bocsássunk ki. A kellő bizonyosság magas fokú bizonyosság, de nem garancia arra, hogy a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban elvégzett könyvvizsgálat mindig feltárja az egyébként létező lényeges hibás állítást. A hibás állítások eredhetnek csalásból vagy hibából, és lényegesnek minősülnek, ha észszerű 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 alkalmazunk és szakmai szkepticizmust tartunk fenn.

Továbbá:

- Azonosítjuk és felmérjük az éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állításainak a kockázatait, kialakítjuk és végrehajtjuk az ezen kockázatok kezelésére alkalmas könyvvizsgálati eljárásokat, valamint elegendő és megfelelő könyvvizsgálati bizonyítékot

szerzünk a véleményünk 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.

- Megismerjük a könyvvizsgálat szempontjából releváns belső kontrollt annak érdekében, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzünk meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a Társaság belső kontrolljának hatékonyságára vonatkozóan véleményt nyilvánítsunk.
- Értékeljük a vezetés által alkalmazott számviteli politika megfelelőségét és a vezetés által készített számviteli becslések és kapcsolódó közzétételek észszerűségét.
- Következtetést vonunk 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 vonjuk le, hogy lényeges bizonytalanság áll fenn, független könyvvizsgálói jelentésünkben fel kell hívunk a figyelmet az éves beszámolóban lévő kapcsolódó közzétételekre, vagy ha a közzétételek e tekintetben nem megfelelőek, minősíteniük kell véleményünket. Következtetéseink a független könyvvizsgálói jelentésünk dátumáig megszerzett könyvvizsgálati bizonyítékon alapulnak. Jövőbeli események vagy feltételek azonban okozhatják azt, hogy a Társaság nem tudja a vállalkozást folytatni.
- Értékeljük az éves beszámoló átfogó bemutatását, felépítését és tartalmát, beleértve a kiegészítő mellékletben tett közzétételeket, valamint értékeljük azt is, hogy az éves beszámolóban teljesül-e az alapul szolgáló ügyletek és események valós bemutatása.
- Az irányítással megbízott személyek tudomására hozzuk - egyéb kérdések mellett - a könyvvizsgálat tervezett hatókörét és ütemezését, a könyvvizsgálat jelentős megállapításait, beleértve a Társaság által alkalmazott belső kontrollnak a könyvvizsgálatunk során általunk azonosított jelentős hiányosságait is, ha voltak ilyenek.

### ***Jelentés egyéb jogi és szabályozói követelményekről***

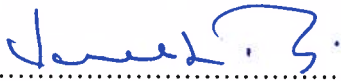
A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 105. paragrafusában, valamint a 170. paragrafus (1) bekezdésének 40. pontjára tekintettel való felhatalmazása alapján kiadott 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 101-103/A paragrafusaiban („együtt: Előírások”) alapján az egyes tevékenységek számviteli szétválasztási szabályainak az Előírásokkal összhangban történő kidolgozása és alkalmazása, a Társaság üzletágai közötti tranzakciók árazásának keresztfinanszírozás mentességet biztosító alkalmazása, valamint a Tevékenységi Beszámolók a számviteli törvénnyel és az Előírások alapján elkészített számviteli szétválasztási szabályokkal összhangban való elkészítése és az éves beszámoló kiegészítő mellékletében való bemutatása a Társaság vezetésének a felelőssége.

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 105. paragrafusban előírt külön jelentéstételi kötelezettségünknek az alábbiak szerint teszünk eleget.

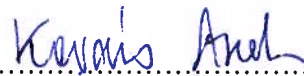
- Véleményünk szerint a Társaság, mint villamosenergia szolgáltató a mellékelt 2022. december 31-i fordulónapra vonatkozó éves beszámolója kiegészítő mellékletének F. pontjában közzétett Tevékenységi Beszámolók minden lényeges szempontból a számviteli törvénnyel és az Előírások alapján elkészített, a kiegészítő melléklet F.1., F.2., F.3. és F.4. pontjaiban közzétett számviteli szétválasztási szabályokkal (továbbiakban: „Szétválasztási szabályok”) összhangban készítették el.

- A fentiekén túl a vizsgálatunk alapján nyilatkoznunk kell arról, hogy a tudomásunkra jutott-e olyan információ, hogy a Társaság által kidolgozott és alkalmazott Szétválasztási szabályok nem felelnek meg minden lényeges szempontból az Előírásoknak, valamint, hogy az alkalmazott Szétválasztási szabályok és az egyes tevékenységek közötti tranzakciók árazása nem biztosítja minden lényeges szempontból a Társaság üzletágai közötti keresztfinanszírozás mentességét. Ebben a tekintetben nincs jelenteni valónk.

Budapest, 2023. március 14.



.....  
Horváth Tamás  
Deloitte Könyvvizsgáló és Tanácsadó Kft  
1068 Budapest Dózsa György út 84/C.  
Nyilvántartási szám: 000083



.....  
Kovács Andrea  
Kamarai tag könyvvizsgáló  
Tagszám: 003950

**MVM Émász Áramhálózati Korlátolt Felelősségű Társaság**



**Éves beszámoló**  
**2022. év**

Kelt: Miskolc, 2023.03.14

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Antal József István', written over a horizontal line.

**Antal József István**  
operatív ügyvezető

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Kapitány András', written over a horizontal line.

**Kapitány András**  
szolgáltatási igazgató

# **Tartalomjegyzék**

**Független Könyvvizsgálói jelentés**

**Mérleg**

**Eredménykimutatás**

**Kiegészítő Melléklet**

**Üzleti jelentés**



**MVM Émász Áramhálózati Korlátolt Felelősségű Társaság**

**2022. évi Mérlege**



1 3 8 0 4 4 9 5 - 3 5 1 3 - 1 1 3 - 0 5

Statisztikai számjel

05-09-013453

Cégjegyzék száma

2022. december 31.

MÉRLEG Eszközök (aktívák)

MVM Émász Áramhálózati  
Korlátolt Felelősségű Társaság

adatok M Ft-ban

Sor- sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Lezárt évekre vonatkozó megállapítások	Tárgy év
<b>01.</b>	<b>A. Befektetett eszközök (02+10+18)</b>	<b>125 944</b>	<b>0</b>	<b>140 116</b>
02.	<i>I. Immateriális javak (03+04+05+06+07+08+09)</i>	<b>4 110</b>	<b>0</b>	<b>7 154</b>
03.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0		0
04.	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0		0
05.	Vagyoni értékű jogok	2 365		382
06.	Szellemi termékek	1 745		6 772
07.	Üzleti vagy cégérték	0		0
08.	Immateriális javakra adott előlegek	0		0
09.	Immateriális javak érték helyesbítése	0		0
10.	<i>II. Tárgyi eszközök (11+12+13+14+15+16+17)</i>	<b>121 818</b>	<b>0</b>	<b>132 945</b>
11.	Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	89 944		96 441
12.	Műszaki berendezések, gépek, járművek	28 189		29 326
13.	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	606		696
14.	Tenyészállatok	0		0
15.	Beruházások, felújítások	3 052		6 391
16.	Beruházásokra adott előlegek	27		91
17.	Tárgyi eszközök érték helyesbítése	0		0
18.	<i>III. Befektetett pénzügyi eszközök (19+20+21+22+23+24+25+26+27+28)</i>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>17</b>
19.	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	16		17
20.	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	0		0
21.	Tartós jelentős tulajdoni részesedés	0		0
22.	Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni részesedési viszonyban álló vállalkozásban	0		0
23.	Egyéb tartós részesedés	0		0
24.	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló vállalkozásban	0		0
25.	Egyéb tartósan adott kölcsön	0		0
26.	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír	0		0
27.	Befektetett pénzügyi eszközök érték helyesbítése	0		0
28.	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete	0		0
<b>29.</b>	<b>B. Forgóeszközök (30+37+46+53)</b>	<b>13 709</b>	<b>0</b>	<b>35 927</b>
30.	<i>I. Készletek (31+32+33+34+35+36)</i>	<b>2 452</b>	<b>0</b>	<b>3 394</b>
31.	Anyagok	2 413		3 291
32.	Befejezetlen termelés és félkész termékek	0		0
33.	Növedék-, hizó- és egyéb állatok	0		0
34.	Késztermékek	0		0
35.	Áruk	39		103
36.	Készletekre adott előlegek	0		0
37.	<i>II. Követelések (38+39+40+41+42+43+44+45)</i>	<b>11 175</b>	<b>0</b>	<b>23 601</b>
38.	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	569		1 247
39.	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	9 805		18 840
40.	Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	11		0
41.	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0		0
42.	Váltókövetelések	0		0
43.	Egyéb követelések	790		3 514
44.	Követelések értékelési különbözete	0		0
45.	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete	0		0
46.	<i>III. Értékpapírok (47+48+49+50+51+52)</i>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
47.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban	0		0
48.	Jelentős tulajdoni részesedés	0		0
49.	Egyéb részesedés	0		0
50.	Saját részvények, saját üzletrészek	0		0
51.	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	0		0
52.	Értékpapírok értékelési különbözete	0		0
53.	<i>IV. Pénzeszközök (54+55)</i>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>8 932</b>
54.	Pénztár, csekkek	0		0
55.	Bankbetétek	82		8 932
<b>56.</b>	<b>C. Aktív időbeli elhatárolások (57+58+59)</b>	<b>4 122</b>	<b>0</b>	<b>25 192</b>
57.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	4 022		25 117
58.	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	100		75
59.	Halasztott ráfordítások	0		0
<b>60.</b>	<b>ESZKÖZÖK ÖSSZESEN (01+29+56)</b>	<b>143 776</b>	<b>0</b>	<b>201 236</b>

Keltetés: 2023. március 14.


  
Antal József István  
operatív ügyvezető


  
Kapitány András  
szolgáltatási igazgató

1 3 8 0 4 4 9 5 - 3 5 1 3 - 1 1 3 - 0 5

Statisztikai számjel

05-09-013453

Cégjegyzék száma

2022. december 31.

MÉRLEG Források (passzívák)

MVM Émász Áramhálózati  
Korlátolt Felelősségű Társaság

adatok M Ft-ban

Sor-sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Lezárt évekre vonatkozó megállapítások	Tárgy év
61.	<b>D. Saját tőke (62+64+65+66+67+68+71)</b>	<b>97 632</b>	<b>0</b>	<b>94 639</b>
62.	<b>I. Jegyzett tőke</b>	<b>84 505</b>		<b>84 505</b>
63.	Ebből: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken	0		0
64.	<b>II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
65.	<b>III. Tőketartalék</b>	<b>5 810</b>		<b>5 810</b>
66.	<b>IV. Eredménytartalék</b>	<b>3 259</b>		<b>3 259</b>
67.	<b>V. Lekötött tartalék</b>			
68.	<b>VI. Értékelési tartalék (69+70)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
69.	Érték helyesbítés értékelési tartaléka			
70.	Valós értékelés értékelési tartaléka			
71.	<b>VII. Adózott eredmény</b>	<b>4 058</b>		<b>1 065</b>
72.	<b>E. Céltartalékok (73+74+75)</b>	<b>217</b>	<b>0</b>	<b>122</b>
73.	Céltartalék a várható kötelezettségekre	217		122
74.	Céltartalék a jövőbeni költségekre	0		0
75.	Egyéb céltartalék	0		0
76.	<b>F. Kötelezettségek (77+82+92)</b>	<b>17 713</b>	<b>0</b>	<b>52 647</b>
77.	<b>I. Hátrasorolt kötelezettségek (78+79+80+81)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
78.	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	0		0
79.	Hátrasorolt kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0		0
80.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0		0
81.	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval szemben	0		0
82.	<b>II. Hosszú lejáratú kötelezettségek (83+84+85+86+87+88+89+90+91)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18 120</b>
83.	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök	0		0
84.	Átváltoztatható és átváltozó kötvények	0		0
85.	Tartozások kötvénykibocsátásból	0		0
86.	Beruházási és fejlesztési hitelek	0		0
87.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek	0		0
88.	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	0		18 120
89.	Tartós kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozásokkal szemben	0		0
90.	Tartós kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0		0
91.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0		0
92.	<b>III. Rövid lejáratú kötelezettségek (93+95+96+97+98+99+100+101+102+103+104)</b>	<b>17 713</b>	<b>0</b>	<b>34 527</b>
93.	Rövid lejáratú kölcsönök	0		0
94.	Ebből: az átváltoztatható és átváltozó kötvények	0		0
95.	Rövid lejáratú hitelek	0		0
96.	Vevőktől kapott előlegek	0		565
97.	Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	4 878		5 501
98.	Váltótartozások	0		0
99.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	11 439		18 572
100.	Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozásokkal szemben	18		13
101.	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben	0		0
102.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	1 378		9 876
103.	Kötelezettségek értékelési különbözete	0		0
104.	Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete	0		0
105.	<b>G. Passzív időbeli elhatárolások (106+107+108)</b>	<b>28 213</b>	<b>0</b>	<b>53 827</b>
106.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása	8		6
107.	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	4 487		27 249
108.	Halasztott bevételek	23 718		26 572
109.	<b>FORRÁSOK ÖSSZESEN (61+72+76+105)</b>	<b>143 776</b>	<b>0</b>	<b>201 235</b>

Keltetés: 2023. március 14.

  
 Antal József István  
 operatív ügyvezető

  
 Kapitány András  
 szolgáltatási igazgató



**MVM Émász Áramhálózati Korlátolt Felelősségű Társaság**

**2022. évi Eredménykimutatása**

1 3 8 0 4 4 9 5- 3 5 1 3 - 1 1 3 - 0 5

Statistikai számjel

05-09-013453

Cégjegyzék száma

2022. december 31.

EREDMÉNYKIMUTATÁS

(Összköltség eljárással)

MVM Émász Áramhálózati  
Korlátolt Felelősségű Társaság

adatok M Ft-ban

Sor-sz.	A tétel megnevezése	Előző év	Lezárt évekre vonatkozó megállapítások	Tárgy év
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	64 538		106 507
02.	Exportértékesítés nettó árbevétele	0		0
03.	<b>I. Értékesítés nettó árbevétele (01+02)</b>	<b>64 538</b>	<b>0</b>	<b>106 507</b>
04.	Saját termelésű készletek állományváltozása	0		0
05.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke	4 263		6 813
06.	<b>II. Aktivált saját teljesítmények értéke (±04+05)</b>	<b>4 263</b>	<b>0</b>	<b>6 813</b>
07.	<b>III. Egyéb bevételek</b>	<b>17 040</b>		<b>17 311</b>
08.	Ebből: visszairt értékvesztés	45		11
09.	Anyagköltség	3 088		39 524
10.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	9 063		10 525
11.	Egyéb szolgáltatások értéke	598		574
12.	Eladott áruk beszerzési értéke	32 372		3 047
13.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	239		37 951
14.	<b>IV. Anyagjellegű ráfordítások (09+10+11+12+13)</b>	<b>45 360</b>	<b>0</b>	<b>91 621</b>
15.	Béreköltség	6 819		8 963
16.	Személyi jellegű egyéb kifizetések	839		1 044
17.	Bérfelrakások	1 273		1 309
18.	<b>V. Személyi jellegű ráfordítások (15+16+17)</b>	<b>8 931</b>	<b>0</b>	<b>11 316</b>
19.	<b>VI. Értékcsökkenési leírás</b>	<b>9 304</b>		<b>9 190</b>
20.	<b>VII. Egyéb ráfordítások</b>	<b>16 005</b>		<b>16 431</b>
21.	Ebből: értékvesztés	110		379
22.	<b>A. Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye (±II+III-IV-V-VI-VII)</b>	<b>6 241</b>	<b>0</b>	<b>2 073</b>
23.	Kapott (járó) osztalék és részesedés	0		22
24.	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0		22
25.	Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0		0
26.	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0		0
27.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból, kölcsönökből) származó bevételek, árfolyamnyereségek	0		0
28.	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0		0
29.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	17		794
30.	Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	3		794
31.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	63		119
32.	Ebből: értékelési különbözet	0		0
33.	<b>VIII. Pénzügyi műveletek bevételei (23+25+27+29+31)</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>935</b>
34.	Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamveszteségek	0		0
35.	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0		0
36.	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból, kölcsönökből) származó ráfordítások, árfolyamveszteségek	0		0
37.	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0		0
38.	Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	133		1 541
39.	Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	129		1 541
40.	Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékvesztése	0		0
41.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	48		154
42.	Ebből: értékelési különbözet			
43.	<b>IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai (34+36+38+40+41)</b>	<b>181</b>	<b>0</b>	<b>1 695</b>
44.	<b>B. Pénzügyi műveletek eredménye (VIII-IX)</b>	<b>-101</b>	<b>0</b>	<b>-760</b>
45.	<b>C. Adózás előtti eredmény (±A±B)</b>	<b>6 140</b>	<b>0</b>	<b>1 313</b>
46.	<b>X. Adófizetési kötelezettség</b>	<b>2 082</b>		<b>248</b>
47.	<b>D. Adózott eredmény (±C-X)</b>	<b>4 058</b>	<b>0</b>	<b>1 065</b>

Keltetés: 2023. március 14.

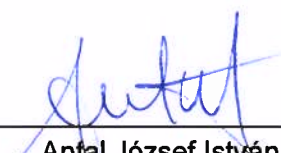
  
 Antal József István  
 operatív ügyvezető

  
 Kapitány András  
 szolgáltatási igazgató



**MVM Émász Áramhálózati  
Korlátolt Felelősségű Társaság  
2022. évi Éves Beszámolójának  
Kiegészítő Melléklete**

Kelt: Miskolc, 2023. március 14.

  
\_\_\_\_\_  
Antal József István  
operatív ügyvezető

  
\_\_\_\_\_  
Kapitány András  
szolgáltatási igazgató

## TARTALOM

<b>A.</b>	<b>A VÁLLALKOZÁS BEMUTATÁSA.....</b>	<b>4</b>
A.1.	A TÁRSASÁG FŐBB CÉGJOGI JELLEMZŐI, TEVÉKENYSÉGE .....	4
A.2.	A TÁRSASÁG SZÁMVITELI POLITIKÁJÁNAK FŐ VONÁSAI .....	5
A.2.1.	A Számviteli politika általános vonásai .....	5
A.2.2.	Amortizációs politika, az értékcsökkenés elszámolásának módszerei .....	6
A.2.3.	Főbb értékelési szabályok .....	6
A.2.4.	Valós értéken történő értékelés elvei, módszerei.....	10
A.2.5.	A kiegészítő melléklet összeállításának kiegészítő szabályai .....	10
<b>B.</b>	<b>MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK .....</b>	<b>11</b>
B.1.	BEFEKTETETT ESZKÖZÖK.....	11
B.1.1.	Immateriális javak.....	11
B.1.2.	Tárgyi eszközök .....	12
B.1.3.	Befektetett pénzügyi eszközök .....	12
B.2.	FORGÓESZKÖZÖK .....	13
B.2.1.	Készletek.....	13
B.2.2.	Követelések.....	13
B.2.3.	Értékpapírok.....	14
B.2.4.	Pénzeszközök .....	14
B.3.	AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK .....	15
B.4.	SAJÁT TŐKE ALAKULÁSA .....	15
B.5.	CÉLTARTALÉK .....	16
B.6.	KÖTELEZETTSÉGEK .....	17
B.7.	PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK .....	18
<b>C.</b>	<b>EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK .....</b>	<b>20</b>
C.1.	A TÁRSASÁG ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE.....	20
C.1.1.	Üzemi (üzleti) tevékenység eredményének alakulása .....	20
C.1.2.	Pénzügyi műveletek eredményének értékelése.....	26
C.2.	A TÁRSASÁGI ADÓ ALAPJÁNAK LEVEZETÉSE .....	26
<b>D.</b>	<b>CASH FLOW KIMUTATÁS ÉS A VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK.....</b>	<b>27</b>
D.1.	CASH FLOW KIMUTATÁS .....	27
D.2.	VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK.....	27
<b>E.</b>	<b>TÁJÉKOZTATÓ RÉSZ.....</b>	<b>28</b>
E.1.	KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSOK ÉS EGYÉB RÉZSESEDÉSI VISZONYOK.....	28
E.2.	A RÉSZVÉNYTÁRSASÁG TISZTSÉGVISELŐINEK JÁRANDÓSÁGA .....	28
E.3.	KUTATÁS-KÍSÉRLETI FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉG .....	28
E.4.	A KÖNYVVITELI SZOLGÁLTATÁS KÖRÉBE TARTOZÓ FELADATOK IRÁNYÍTÁSÁÉRT, VEZETÉSÉÉRT FELELŐS SZEMÉLY, NYILVÁNTARTÁSBAN SZEREPLŐ ADATAI .....	28
E.5.	AZ ÉVES BESZÁMOLÓ ALÁÍRÁSÁRA JOGOSULT SZEMÉLYEK .....	29
E.6.	KÖNYVVIZSGÁLAT.....	29



E.7.	EGYÉB KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK .....	30
<b>F.</b>	<b>TEVÉKENYSÉGI BESZÁMOLÓK.....</b>	<b>32</b>
F. 1.	TEVÉKENYSÉGEK SZÉTVÁLASZTÁSA .....	32
F. 2.	SZÉTVÁLASZTÁS MÓDSZERE .....	33
F. 3.	TEVÉKENYSÉGI MÉRLEG .....	33
F. 4.	TEVÉKENYSÉGI EREDMÉNYKIMUTATÁS .....	34
<b>G.</b>	<b>MELLÉKLETEK .....</b>	<b>36</b>

## A. A VÁLLALKOZÁS BEMUTATÁSA

### A.1. A TÁRSASÁG FŐBB CÉGJOGI JELLEMZŐI, TEVÉKENYSÉGE

Cég: **MVM Émász Áramhálózati**

#### **Korlátolt Felelősségű Társaság**

Cég rövid elnevezése: *MVM Émász Áramhálózati Kft. (továbbiakban Társaság)*

Cégjegyzékszám:	05-09-013453
Adószáma:	13804495-2-05
Székhely:	3525 Miskolc, Dózsa György út 13.
Címe:	3525 Miskolc, Dózsa György út 13.
Alapítás időpontja:	2006.10.11.
A Társaság első üzleti éve:	2007. év
A Társaság alapításkori tőkéje:	3 000 000 Ft
Alap(törzs)tőke (2021. december 31.):	84 505 000 000 Ft

A Társaság jegyzett tőkéjének tulajdonosi szerkezetét részletesen az **A.1. melléklet** tartalmazza.

#### Minősített többségi irányítást gyakorló tulajdonos (tulajdonosi joggyakorló)

Név:	MVM Energetika Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Székhely:	1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.
Szavazatok aránya:	100,00 %
Jegyzett tőkéjének összege:	84 505 000 000 Ft

A Társaság vezetésének bemutatása az **A.2. mellékletben** található, a Társaságot jellemző legfőbb mutatókat az **A.3. melléklet** részletezi.

#### A Társaság története

A 2005. évi LXXIX. törvénnyel módosított villamos energiáról szóló 2001. évi CX. törvény (amelyet a 2007. évi LXXXVI. törvény váltott fel, a továbbiakban VET) értelmében az elosztói és közüzemi szolgáltatói engedélyes tevékenységek jogi szétválasztását 2007. július 1-jéig kellett elvégezni.

A Társaságot az Észak-magyarországi Áramszolgáltató Nyilvánosan Működő Részvénytársaság alapította 2006. augusztus 28-án. Az ÉMÁSZ Nyrt. rendkívüli közgyűlése határozatot hozott, mely szerint adóemlegetesen átruházza az elosztóhálózati tevékenységét az ÉMÁSZ Hálózati Korlátolt Felelősségű Társaságra, az elosztóhálózati tevékenységhez szükséges eszközökkel együtt. Az ÉMÁSZ Nyrt. 2015. november 26-án megalapította az ÉMÁSZ DSO Holding Korlátolt Felelősségű Társaságot (Cégjegyzékszám: 05-09-028434, bejegyezve: 2015.december 11.), melyben a tulajdoni aránya 100%. Az ÉMÁSZ Nyrt. az alapításkor nem pénzbeli hozzájárulás címén a Társaságban fennálló teljes üzletrészt az ÉMÁSZ DSO Holding Kft. rendelkezésére bocsátotta (apport) azzal a céllal, hogy a Társaság vagyont kezelje.



2017. június 1-én az ÉMÁSZ Nyrt. döntött az ÉMÁSZ DSO Holding Kft. jogutód nélküli megszüntetéséről és elrendelte annak végelszámolását. A végelszámolás 2018.07.25-én befejeződött, az ÉMÁSZ DSO Holding Kft. a cégjegyzékből törlésre került. Az ÉMÁSZ Hálózati Kft. 100%-os tulajdonosa ismét az ÉMÁSZ Nyrt. lett. Az ÉMÁSZ Nyrt. 2020. április 24-i hatállyal működési formát váltva zártkörűen működő részvénytársaságként folytatja tevékenységét.

A Társaság 100%-os tulajdoni hányadát az MVM Energetika Zártkörűen Működő Részvénytársaság 2021. augusztus 31. nappal az ÉMÁSZ Zrt-től megvásárolta, így 2021. szeptember 1-jétől Magyarország harmadik legnagyobb vállalatcsoportjához, az MVM Csoporthoz tartozik.

A tranzakcióval egyidőben a cég neve 2021. szeptember 01-től MVM Émász Áramhálózati Kft-re változott.

### A Társaság tevékenysége

A Társaság fő tevékenysége:

3513 Villamosenergia-elosztás

### Főbb értékesítési területek

Az MVM Émász Áramhálózati Kft. fő tevékenységi köre a villamos energia-elosztási tevékenység, melyet Nógrád, Heves, Borsod-Abaúj-Zemplén vármegyékben, valamint Pest és Jász-Nagykun-Szolnok vármegyék egy részén végez. Tevékenységi köréhez tartozik az elektromos hálózatok fejlesztése, építése és irányítása, a hálózati elektromos berendezések biztonságos üzemeltetése, a fogyasztásmérők kezelése, illetve a regionális szereplőkkel, energiakereskedőkkel és ügyfelekkel való kapcsolattartás.

## A.2. A TÁRSASÁG SZÁMVITELI POLITIKÁJÁNAK FŐ VONÁSAI

### A.2.1. A Számviteli politika általános vonásai

A Társaságnál előírt és alkalmazott általános számviteli elvek a 2000. évi a számvitelről szóló C. törvény (továbbiakban: Sztv.) előírásait tükrözik.

A Társaság az Sztv. előírásainak megfelelően **kettős könyvvitel** vezetésére kötelezett.

A Társaság a működése során előforduló vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetére kiható eseményekről, a tulajdonában levő eszközökről és azok forrásairól, valamint a saját tőkéjében bekövetkezett változásokról folyamatos nyilvántartást vezet, melyet a naptári év végén lezár.

A Társaság könyvvezetése során az 5-ös számlaosztályt, mint elsődleges költségelszámolást alkalmazza, de emellett költséghelyre/rendelésre is könyvel.

A könyvvezetésnél a Társaság érvényesíti az Sztv. által nevesített számviteli alapelveket.

A Társaság éves beszámolóját az Sztv. előírásai alapján összeállított Számviteli politikában előírtak szerint készíti el.

**Az éves beszámoló készítésének fordulónapja:** az üzleti év **december 31.**

**A mérlegkészítés napja:** a tárgyévet követő év 11. munkanapja.

A Társaság a mérleget az Sztv. 1. sz. mellékletének „A” változata, az eredménykimutatást az Sztv. 2. sz. mellékletének **összköltség** eljárás szerinti tagolásában készíti el, az anyavállalattal egyezően.

#### A.2.2. Amortizációs politika, az értékcsökkenés elszámolásának módszerei

A 100 ezer forint alatti bekerülési értékű vagyoni értékű jogokat, szellemi termékeket és tárgyi eszközöket használatbavételkor – minden esetben – egy összegben leírjuk.

A használatbavételkor egy összegben le nem írt eszközök körében (specialitások figyelembevételével):

- Meg kell állapítani az adott eszköz hasznos élettartamát. A Társaságnál a hasznos élettartam időarányos leírásnál a várható használati idő A várható használati idő meghatározásának kérdéseit, módszereit és eljárási szabályait az Eszközök és források értékelési szabályzata tartalmazza.
- Meg kell becsülni a hasznos élettartam végén várhatóan realizálható értéket, mint maradványértéket. Maradványérték a 2022. január 1. után beszerzett a termelési és a nem termelési célú járművek esetében kerül értelmezésre. Nulla a maradványérték, ha az alacsonyabb a bekerülési érték 10%-ánál. A Társaság fő tevékenységének technológiai eszközeinél (transzformátor állomások, hálózatok) – azok jellegéből adódóan – maradványértékkel nem számol. A tárgyi eszközök összértékén belül a többi eszközcsoport aránya nem képvisel jelentős mértéket, ezért a maradványérték ezeknél az eszközöknél nulla.
- A leírás alapja a maradványértékkel csökkentett bruttó érték, mint terv szerint amortizálható bekerülési érték. A bekerülési érték leírása a használati idő, hasznos élettartam figyelembevételével, lineáris leírási mód alapján történik.
- Az értékcsökkenési leírás költségként való elszámolásának kezdete a rendeltetésszerű használatbavételt (üzembe helyezést) követő hónap első napja.
- Az értékcsökkenés elszámolását havonta, a hónap utolsó napjára vonatkozóan végezzük el.

A tárgyi eszközök terven felüli értékcsökkenésének elszámolásánál és visszairásánál a Számviteli törvény 53. és 57. § (1) és (2) bekezdésében megfogalmazott szabályok szerint kell eljárni, azzal a kiegészítéssel, hogy a piaci érték és a könyv szerinti érték különbsége jelentősnek minősül, ha annak értéke a könyv szerinti értéktől legalább 10%-kal, de minimum 10 millió Ft-tal eltér. A különbség a terven felüli elszámolás és a visszairás szempontjából akkor minősül tartósnak, ha legalább egy éven keresztül folyamatosan kimutatható, illetve várhatóan a jövőben is fenn fog állni.

#### A.2.3. Főbb értékelési szabályok

A befektetett eszközök beszerzési, illetve előállítási költségen kerültek értékelésre.

A bekerülési érték tartalmának meghatározása az Sztv. 47-51.§ szerint történt, figyelembe véve a kalkulált értékkel történő elszámolási szabályokat is.

Egy adott eszköz bekerülési (beszerzési) értékének utólagos módosítására akkor kerül sor, ha a módosítás mértéke a bekerülési érték 1 %-át, de legalább az 1 M Ft-t meghaladja, ellenkező esetben a különbség a végleges bizonylatok kézhezvétele időpontjában az egyéb bevételként, illetve egyéb ráfordítás-ként kerül elszámolásra.

A saját termelésű készletek és a saját előállítású eszközök közvetlen önköltségének megállapítása utókalkuláció alapján történik, a Társaság önköltségszámítási szabályzatában leírtaknak megfelelően.

**Részesedések, értékpapírok értékvesztése, illetve értékvesztésének visszairása:** A gazdasági társaságban lévő tulajdoni részesedést jelentő befektetéseknél, valamint a hitelviszonyt megtestesítő, egy évnél hosszabb lejáratú értékpapíroknál az értékvesztést és a visszairást a Sztv. 54. §-ában foglalt szabályok szerint határozza meg és számolja el a Társaság. A piaci érték meghatározása egyedi mérlegelés alapján, és a piaci viszonyok figyelembe vételével történik.

A mérlegkészítés időpontjában a befektetés könyv szerinti értéke jelentős összegben akkor haladja meg a befektetés piaci értékét – vagyis értékvesztést akkor kell elszámolni – ha a befektetés egyedenkénti értékelésekor a részesedés arányos saját tőke legalább 2 %-kal kisebb a részesedés könyv szerinti értékénél.

A különbözet értékvesztés meghatározásakor, akkor minősül tartósnak, ha legalább egy éve folyamatosan kimutatható.

**A készletek értékelése a Társaságnál az alábbi:**

- a vásárolt készleteket átlagos (súlyozott) beszerzési áron,
- a saját termelésű készletek értékelése közvetlen önköltségen utókalkuláció alapján, a belső teljesítményekre elszámolt költségek a ténylegesen felmerült mutatószámok alapján kerülnek felosztásra
- a közvetített szolgáltatásokat, teljesítményeket számlázott beszerzési áron,
- a kereskedelmi árukat átlagos (súlyozott) beszerzési áron,
- a betétdíjas göngyölegeket átlagos (súlyozott) betétdíjas árakon értékeli.

A Társaság a vásárolt és a saját termelésű készletek értékvesztésének elszámolását és visszairását a Számviteli törvény 56. §-ában foglaltak szerint értelmezi, azzal a pontosítással, hogy egy adott készletcsoport piaci értéke és a könyv szerinti értéke közötti különbözet akkor jelentős, ha annak összege a könyv szerinti értéktől legalább 10 % - kal, de minimum 1 millió forinttal eltér, illetve akkor tartós, ha az legalább 1 éve fennáll.

**A követelések** és követelés jellegű aktívák körében az értékvesztés elszámolását, illetve visszairását a Számviteli törvény 55.§-ában foglalt szabályok szerint kell elvégezni. A Társaság ennek megfelelően a várható hitelezési veszteség megállapítása során az alábbi értékvesztés módszert alkalmazza.

Az értékvesztés elszámolás alkalmazott módszerének lényege, hogy az azonos típusú követelésekkel kapcsolatos múltbeli tapasztalatait használja fel a Társaság, kiegészítve a jövőre vonatkozó várakozásokkal. A várható hitelezési veszteségek számszerűsítése olyan módon történik, hogy az egyes késedelmekhez különböző leírási kulcsokat rendel a Társaság, ami lényegében korosítást jelent.

A várható hitelezési veszteség becslésénél figyelembe kell venni a különböző lehetséges eseményeket, ami nem csak a legjobb és a legrosszabb eset bekövetkeztenek becslését jelenti. Akkor is, ha messze a legvalószínűbb a szerződésszerű teljesítés, figyelembe kell venni – megfelelően kis valószínűséggel súlyozva – a nem teljesítés eseteit is.

Mindezek alapján a Társaság minden év december 31-ig megvizsgálja az előző év tapasztalati adatai alapján és a jövőre vonatkozó információink, becslések figyelembe vételével a következő üzleti évben alkalmazandó értékvesztés kulcsokat.

A Társaság a következő vevőkövetelés kategóriák szerint vizsgálja az értékvesztés kulcsokat:

- rendszerhasználati díjas vevők,
- szerződés nélkül vételező fogyasztók,
- elosztói tevékenységhez kapcsolódó tevékenységeket igénybevevő vevők,
- egyéb vevői követelések.

A felszámolás alá került és peres vevőkövetelésekre szintén kategóriánként a múltbeli tapasztalok szerinti hitelezési veszteségek és megtérülések alapján kerültek megállapításra a leírási kulcsok.

A Társaság a kapcsolt vállalkozásokkal szembeni követeléseket egyedileg kívánja értékelni.

A behajthatatlan követelések meghatározásakor a Számviteli törvény 3. § (4) 10. pontjában részletezett szempontokat kell figyelembe venni.

A behajthatatlan követelések körébe tartoznak azok a követelések:

- amelyre az adós ellen vezetett végrehajtás során nincs fedezet, vagy a talált fedezet a követelést csak részben fedezi (amennyiben a végrehajtás közvetlenül nem vezetett eredményre és a végrehajtást szüneteltetik, az óvatosság elvéből következően a behajthatatlanság - nemleges foglalási jegyzőkönyv alapján - vélelmezhető),
- amelyet a hitelező a csődeljárás, a felszámolási eljárás, az önkormányzatok adósságrendezési eljárása során egyezségi megállapodás keretében elengedett,
- amelyre a felszámoló által adott írásbeli igazolás (nyilatkozat) szerint nincs fedezet,
- amelyre a felszámolás, az adósságrendezési eljárás befejezésekor a vagyonfelosztási javaslat szerinti értékben átvett eszköz nem nyújt fedezetet,
- amelyet eredményesen nem lehet érvényesíteni, amelynél a fizetési meghagyásos eljárással, a végrehajtással kapcsolatos költségek nincsenek arányban a követelés várhatóan behajtható összegével (a fizetési meghagyásos eljárás, a végrehajtás veszteséget eredményez vagy növeli a veszteséget), amelynél az adós nem lehető fel, mert a megadott címen nem található és a felkutatása „igazoltnak” nem járt eredménnyel:
  - o rendszerhasználati díjat fizető fogyasztók, valamint a szerződésszegő vagy szerződés nélküli áramvételező vevők 62 E Ft értékhatárig fennálló hátralékai,
  - o a másodlagos számlázás (nem villamos energia) 57 E Ft értékhatárig,
  - o a felszámolás alá került gazdálkodó szervezetek és az adósságrendezési eljárás alá vont önkormányzatok hátralékai hitelezői igény benyújtása nélkül 67 E Ft-ig;
- amelyet bíróság előtt érvényesíteni nem lehet,
- amely a hatályos jogszabályok alapján elévült.

Peres eljárás esetében összeghatártól függetlenül behajthatatlan követelésként leírható az a követelés:

- amelyekre az ügyet eljáró jogi képviselő javaslatot tesz (valószínűleg nem nyerhető meg), és azt az indoklást az ügyvezetés elfogadja,
- amelyiknél a bíróság a követelés megfizetését nem ítélte meg a javunkra,
- amelyiknél az adós igazoltnak nem lehető fel.

A “küszöbérték” többek között magában foglalja a felszólítások, adatkérések költségeit, a megbízási díjat, a fizetési meghagyás illetékét, a végrehajtási illetéket, ügyvédi díjat és a behajthatatlansági nyilatkozat költségeit.



A behajthatatlan követelések adótörvény által el nem fogadott, adóalapot növelő tételei körébe tartoznak azok a követelések:

- amelyeket a bíróság előtt eredményesen érvényesíteni nem lehet,
- amelyet ügyvédi javaslat, nyilatkozat alapján terjesztenek be,
- amelyek esetében a leírási javaslatot felfüggesztett adószám indoklással terjesztik be,
- amelyek esetén a bíróság a követelés megfizetését javunkra nem ítélte meg,
- amelyek a hatályos jogszabályok alapján elévültek.

A mérlegbe állítás előtt a követeléseket egyeztetéssel ellenőrizni, majd értékelni kell, továbbá azokat az analitikus és szintetikus nyilvántartásokban szereplő értékekkel össze kell vetni.

A Társaság a Számviteli törvény 55. §-a szerint az értékesítés nettó árbevételének aktív időbeli elhatárolására is elszámol értékvesztést a fizetési határidőn belüli követelésekre kalkulált értékvesztési kulcsok alkalmazásával.

A követelésekről fajtánként és azon belül egyedenként részletes kimutatást (mennyiségi felvételt nem igénylő leltárt) kell összeállítani. A részletes előírásokat a Leltárkészítési szabályzat tartalmazza.

**A valuta, a deviza, a külföldi pénzürtékre szóló követelések és kötelezettségek értékelése az alábbi:**

- A Társaság él a Számviteli törvény 60 § (5a) bekezdésében megfogalmazott lehetőséggel, mely szerint, azon gazdasági események esetén, amelyeknél az ellenérték külföldi pénzürtékben kerül meghatározásra, a külföldi pénzürtékre szóló követelés, illetve kötelezettség forintértékének meghatározásakor alkalmazza az általános forgalmi adóról szóló törvény szerinti árfolyamot.
- Az ÁFA törvény szerinti teljesítés napjára vonatkozó valamennyi devizaeszközt és devizakötelezettséget az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamon kell forintra átszámítani
- Pénzügyi teljesítéskor:
  - = forint bankszámlára, illetve forint bankszámláról történő pénzügyi teljesítés esetén a valuta, deviza értékét az ügyletet lebonyolító pénzürtézet által közzétett árfolyamon kell meghatározni; kötelezettség esetében a hivatalos deviza eladási, követelés esetében a hivatalos deviza vételi árfolyamon
  - = deviza-betét számlára, illetve deviza-betét számláról történő pénzügyi teljesítés esetén a valuta, deviza értékét követelés esetében a pénzügyi teljesítés napján érvényes MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamon, kötelezettség esetében a pénzügyi teljesítés napján érvényes deviza-betét számla átlagárfolyama alapján kell meghatározni.
- A Társaság az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamon értékeli az exportértékesítés, illetve az importbeszerzés teljesítéskori értékét is.
- Év közben a valuta-, devizakészlet növekedésének nyilvántartásba vétele után a bekerülési érték meghatározása átlagos (súlyozott) bekerülési árfolyamon történik, amely a valuta-, devizakészlet

könyv szerinti árfolyama. E könyv szerinti árfolyamon számolódik el a valuta-, devizakészlet csökkenése.

- A Társaság az üzleti év mérlegfordulónapjára vonatkozóan minden valuta-, devizakészletet, követelést és kötelezettséget átértékel az MNB által közzétett hivatalos devizaárfolyamra.

#### A.2.4. Valós értéken történő értékelés elvei, módszerei

A Társaság a Számviteli törvény 59/A § (1) bekezdésében megfogalmazott valós értéken történő értékelés lehetőségét a pénzügyi instrumentumok egyetlen csoportjára sem alkalmazza.

#### A.2.5. A kiegészítő melléklet összeállításának kiegészítő szabályai

A kiegészítő melléklet összeállítása során a Társaság kivételes nagyságrendű bevételnek tekinti az értékesítés nettó árbevétele, az egyéb bevétel és a pénzügyi műveletek bevétele együttes összegének („Összes Bevétel”) 20%-át meghaladó bevételt. Kivételes nagyságrendű költségnek, illetve ráfordításnak tekinti az anyagjellegű ráfordítások, a személyi jellegű ráfordítások, az értékcsökkenési leírás, az egyéb ráfordítások illetve a pénzügyi műveletek ráfordításai együttes összegének („Összes Ráfordítás”) 20%-át meghaladó költséget vagy ráfordítást. A Társaság a kivételes előfordulású bevételeket, költségeket és ráfordításokat csak abban az esetben mutatja be a kiegészítő mellékletben, ha azok az Összes Bevétel vagy az Összes Ráfordítás 10%-át meghaladja.

## B. MÉRLEGHEZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

Az eszköz- és forrástételek mérleg főcsoportonkénti alakulása 2021. évhez viszonyítva az alábbi:

MEGNEVEZÉS	2021. év	2022. év	Eltérés	Megoszlás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
<b>BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>	125 944	140 116	14 172	69,63
<i>Immateriális javak</i>	4 110	7 154	3 044	3,56
<i>Tárgyi eszközök</i>	121 818	132 945	11 127	66,06
<i>Befektetett pénzügyi eszközök</i>	16	17	1	0,01
<b>FORGÓESZKÖZÖK</b>	13 709	35 927	22 218	17,85
<i>Készletek</i>	2 452	3 394	942	1,69
<i>Követelések</i>	11 175	23 601	12 426	11,73
<i>Pénzeszközök</i>	82	8 932	8 850	4,44
<b>AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	4 122	25 192	21 070	12,52
<b>ESZKÖZÖK</b>	<b>143 775</b>	<b>201 235</b>	<b>57 460</b>	<b>100,00</b>
<b>SAJÁT TŐKE</b>	97 632	94 639	-2 993	47,03
<i>Jegyzett tőke</i>	84 505	84 505	0	41,99
<i>Tőketartalék</i>	5 810	5 810	0	2,89
<i>Eredménytartalék</i>	3 259	3 259	0	1,62
<i>Adózott eredmény</i>	4 058	1 065	-2 993	0,53
<b>CÉLTARTALÉKOK</b>	217	122	-95	0,06
<b>KÖTELEZETTSÉGEK</b>	17 713	52 647	34 934	26,16
<i>Hosszú lejáratú kötelezettségek</i>	0	18 120	18 120	9,00
<i>Rövid lejáratú kötelezettségek</i>	17 713	34 527	16 814	17,16
<b>PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	28 213	53 827	25 614	26,75
<b>FORRÁSOK</b>	<b>143 775</b>	<b>201 235</b>	<b>57 460</b>	<b>100,00</b>

A MVM Émász Áramhálózati Kft. mérleg főösszege 201 235 M Ft, eszköz- és forrásállománya 57 460 M Ft-tal nőtt a bázis időszakhoz képest. Mérlegsorok szerint haladva a 2022. december 31-i állománya a következőképpen alakult.

### B.1. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK

Az eszközökön belül a befektetett eszközök tárgyevi állománya 69,63 %-ot képvisel, mérlegfordulónapon értékük 140 116 M Ft volt. Állományváltozásának (+14 172 M Ft) meghatározó tényezője egyrészt az ingatlanok és kapcsolódó vagyoni értékű jogok nettó értékének növekedése, melynek háttérében nyomvonalas hálózatot érintő beruházások állnak. Valamint másodsorban a szellemi termékek nettó értékének növekedése, melynek fő oka a Welcome Émász (Wave 2, Wave 3 szakasz) projekthez tartozó szoftver fejlesztések, tanácsadói díjak, tesztelési költségek miatti aktiválások állnak 4 079 M Ft értékben.

#### B.1.1. Immateriális javak

Az immateriális javak állományának változásait – a mérlegsoronkénti bruttó érték és az értékcsökkenés állományának részletezésével – a B.1. melléklet mutatja be.

Az **immateriális javak** nettó állománya a bázis évhez viszonyítva **3 044 M Ft -tal nőtt**, melyet főként az alábbi tételek összevont hatása eredményezett:

A tárgyidőszaki új beszerzések	<b>+4 112 M Ft,</b>
Az elszámolt terv szerinti értékcsökkenés összege	<b>-1 038 M Ft,</b>
Egyéb állományváltozás (értékesítés)	<b>-30 M Ft.</b>

A Társaság 2022. évben 4 112 M Ft értékben aktivált immateriális javakat, amely összeg jelentős részét a műszaki tevékenységeket támogató szoftverek, illetve a Welcome Émász projekthez tartozó szoftver fejlesztések és tanácsadói díjak teszik ki: Wave 2-3 szakasz értéke 3 117 M Ft, Wave 4-5 szakasz értéke 962 M Ft.

#### B.1.2. Tárgyi eszközök

A **tárgyi eszközök** nettó állományának **11 127 M Ft-os növekedése** az alábbi tételek összevont hatásának az eredménye:

Tárgyévi új beruházás (beszerzés, létesítés) összesített hatása	<b>+20 211 M Ft,</b>
Elszámolt terv szerinti értékcsökkenés összege	<b>-8 152 M Ft,</b>
Tárgyévi selejtezés	<b>- 649 M Ft.</b>
Tárgyévi értékesítés	<b>- 249 M Ft.</b>
Egyéb állományváltozás	<b>- 34 M Ft.</b>

A tárgyi eszközök megújítási mértéke a tárgyévben 6,31 %, mely az előző évhez viszonyítva 2,04 % ponttal csökkent.

A tárgyi eszközök állományának változásait – a mérleg soronkénti bruttó érték és az értékcsökkenés állományának részletezésével – a **B.2. melléklet** mutatja be.

Az üzembe helyezések (**aktiválások**) értéke **16 427 M Ft** volt, melynek kiemelt tételeit a **B3. melléklet** részletezi.

A **B.4. mellékletben** a terv szerinti értékcsökkenési leírás részletezése, a **B.5. mellékletben** pedig a terven felüli értékcsökkenés alakulása kerül bemutatásra.

#### B.1.3. Befektetett pénzügyi eszközök

A **befektetett pénzügyi eszközök** állománya a bázis évhez viszonyítva **1 M Ft-tal nőtt** az alább kiemelt gazdasági esemény(ek) következményeként:

A Társaság 2022. március 24-én 1.000 000 Ft névértékű üzletrészt szerzett az MVM Energetikai Ágazati Képzőközpont Nonprofit Kft. társaságban tőkeemelés keretében. Így a Társaság 2022.12.31-én 17 M Ft értékben rendelkezett tartós részesedéssel kapcsolt vállalkozásban.

Az elszámolt értékvesztések bemutatását a **B.6. melléklet** tartalmazza, mely a Társaság esetében nem releváns.

A Társaság tulajdonában lévő részesedések részletesen az **E.1. mellékletben** kerülnek bemutatásra.



## B.2. FORGÓESZKÖZÖK

Az eszközökön belül a **forgóeszközök** tárgyévi állománya 17,85 %-ot képvisel. Mérlegfordulónapon értékük **35 927 M Ft** volt, bázis időszakhoz viszonyított **22 218 M Ft-os növekedése** az egyes mérlegsorok tekintetében az alábbi.

### B.2.1. Készletek

A **készletek** állománya a bázis évhez viszonyítva **942 M Ft-tal növekedett**, tárgyévi állománya **3 394 M Ft**, mely az alábbi főbb tényezők hatására alakult a tárgyidőszakban:

- az Ukrajnában zajló fegyveres konfliktus miatti bizonytalan alapanyag ellátás és az árak jelentős növekedése miatt hálózati elvárásként fogalmazódott meg az üzletfolytonosság és a költséghatékonyság érdekében, hogy a meglévő keretszerződések terhére, még régi árakon beszerezhető anyagokból az éves felhasználási mennyiség készletezésre kerüljön.
- A hálózatkivitelező vállalkozók anyagellátása 2022. októberétől rendelkezésre bocsájtással történik, ami a vállalkozói készletek megjelenését eredményezte, növelve ezzel a készletszintet 61,3 M Ft-tal.
- Vezetői elvárásként fogalmazódott meg, hogy a 2022-ben lejáró még lehívatlan keretösszeggel bíró keretszerződések esetében a lehívások történjenek meg még 2022.évben, viselve ezzel a hosszabb készletezés következményeit.
- Az **Áruk** készletértéke 64 M Ft-tal nőtt, mely a göngyölegek értékének emelkedését jelenti.

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
<b>Nyitó készlet (+)</b>	<b>2 057</b>	<b>2 452</b>	<b>395</b>	<b>19,20</b>
Beszerezés (+)	5 603	8 025	2 422	43,23
Térítésmentesen átvett készlet (+)	98	2	-96	-97,96
Felhasználás (-)	2 801	3 640	839	29,95
Értékesítés (-)	2 498	3 440	942	37,71
Értékvesztés/Selejt (-)	7	5	-2	-28,57
<b>Záró készlet (+)</b>	<b>2 452</b>	<b>3 394</b>	<b>942</b>	<b>38,42</b>

2022. évben elszámolt értékvesztés bemutatását a **B.6. melléklet** tartalmazza, mely a Társaság esetében nem releváns.

### B.2.2. Követelések

A **követelések** állománya a tárgyidőszakban **23 601 M Ft**, bázis évhez viszonyított **111,19 %-os növekedését (+12 426 M Ft)** az alábbi tényezők befolyásolták:

A **követelések áruszállításból és szolgáltatásból, vevőkkel szembeni követelés** állománya nőtt **(+678 M Ft)** az előző év azonos időpontjához viszonyítva.

A **kapcsolt vállalkozásokkal szembeni követelések** állományváltozása **+9 035 M Ft**, mely növekedés meghatározó tényezője az MVM Energetika Zrt.-vel szembeni Cash-pool pénzügyi követelés értékének 7 079 M Ft-os emelkedése. További jelentős tényező az MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.-vel szemben fennálló, rendszerhasználati díjból adódó követelés 1 898 M Ft-os növekedése.

2022 évben elszámolt értékvesztés bemutatását a **B.6. melléklet** tartalmazza.

A részesedési viszonyú vállalkozásokkal szembeni tőke és egyéb követeléseket a **B.7. melléklet** részletezi.

Az **egyéb követelések** részleteiben az alábbiak szerint alakultak:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
Állami költségvetéssel kapcs.elsz.	767	3 424	2 657	346,41
<i>Társasági adó</i>	0	446	446	-
<i>Energiaellátók jövedelem adója</i>	0	258	258	-
<i>Munkaváll.kapcs.adók és járulék köv.</i>	0	8	8	-
<i>Általános forgalmi adó</i>	731	2 589	1 858	254,17
<i>Egyéb költségvetéssel szembeni köv.</i>	36	123	87	241,67
Önkormányzatokkal kapcs.elsz.	0	70	70	-
Munkavállalókkal kapcs.elsz.	4	3	-1	-25,00
<i>Ebből: Dolgozói kölcsönök</i>	1	0	-1	-100,00
Adott előlegek	16	16	0	0,00
Különbféle egyéb követelések	3	1	-2	-66,67
<i>Ebből:</i>			0	-
<b>Összesen</b>	<b>790</b>	<b>3 514</b>	<b>2 724</b>	<b>344,81</b>

### B.2.3. Értékpapírok

A Társaság 2021. és 2022. december 31-én értékpapírokkal nem rendelkezett.

### B.2.4. Pénzeszközök

A pénzeszközök értéke az üzleti év végén **8 932 M Ft**, mely **8 850 M Ft-al** nőtt a bázisidőszakhoz viszonyítva.

A pénzeszközök tárgyidőszaki záró értékéből **7 253 M Ft** a „*Rugalmas és biztonságos villamosenergia hálózat biztosítása az időjárásfüggő megújuló energiaforrások integrálása érdekében a villamosenergia-elosztók területén*” Európai uniós finanszírozású projekt keretében támogatási előlegként 2022. évben érkezett elkülönített pénzeszköz.

A pénzeszközök tárgyidőszaki záró értékéből **1 637 M Ft** a Kiserőművi csatlakozási kapacitásra vonatkozó igénybejelentéshez kapcsolódó pénzügyi biztosíték tárgyévben befizetett és még fel nem használt értéke, mely elkülönítetten kerül nyilvántartásra.

A Társaság tagja az MVM Csoport által üzemeltetett cash pool rendszernek, amely rendszer sajátosságából adódóan a Társaság többi pénzeszköze kapcsolt vállalkozással szembeni követelésként jelenik meg.

A tárgyidőszak cash flow-inak alakulásáról a D.1 mellékletben szereplő Cash flow kimutatás további információkat tartalmaz.

### B.3. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK

Az aktív időbeli elhatárolások mérleg sorainak bázishoz viszonyított alakulása az alábbi:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
<b>Bevételek aktív időbeli elhatárolása</b>	<b>4 022</b>	<b>25 117</b>	<b>21 095</b>	<b>524,49</b>
Villamosenergia ért.árbev.időbeli elhat.	89	17 267	17 178	19 301
Rendszerhasználati díj árbevétel időbeli elhat.	3 929	7 746	3 817	97,15
Egyéb (nem kiemelt) árbevételek időbeli elhat.	0	3	3	-
Pénzügyi műv.bev.időbeli elhat.	4	101	97	2425,00
	<b>100</b>	<b>75</b>	<b>-25</b>	<b>-25,00</b>
<b>Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása</b>				
Villamosenergia beszerzés költségei időbeli elhat.	0	19	19	-
Anyagköltségek időbeli elhat.	0	1	1	-
Igénybe vett szolg.időbeli elhat.	97	41	-56	-57,73
<i>Ebből: Optikai szálak hosszú távú bérlete</i>	3	3	0	0,00
Egyéb szolg.időbeli elhat.	0	2	2	-
Személyi jell.ráf.időbeli elhat.	0	12	12	-
Egyéb ráfordítások időbeli elhat.	3	0	-3	-100,00
<b>Halaszott ráfordítások</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>4 122</b>	<b>25 192</b>	<b>21 070</b>	<b>511,16</b>

A **bevételek aktív időbeli elhatárolását** elsősorban a villamosenergia értékesítés árbevételének elhatárolása határozza meg. Ennek értéke 17 267 M Ft, mely az elosztóhálózati veszteség pótlásához beszerzett villamosenergia többlet értékesítését jelenti. A bevételek aktív időbeli elhatárolásának másik meghatározó eleme a rendszerhasználati díj árbevétel 7 746 M Ft-os értékű elhatárolása, amely az üzleti évet érinti, de ténylegesen a következő évben realizálódik.

A **költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolásai** között az igénybevett szolgáltatások elhatárolása 56 M Ft-tal csökkent, míg a villamos energia beszerzés költségeinek elhatárolása 19 M Ft-tal nőtt.

### B.4. SAJÁT TŐKE ALAKULÁSA

A Társaság **saját tőkéje 2 993 M Ft-tal csökkent**, ezáltal a saját tőke **tárgyévi értéke 94 639 M Ft**. A forrásokon belül a saját tőke aránya a tárgyidőszakban 47,03 %. A tőkeellátottság alakulását, valamint további tőkeszerkezeti mutatókat a D. fejezet tartalmaz.

A saját tőke állományváltozására az alábbi események voltak hatással:

Megnevezés	Jegyzett tőke	Jegyzett, de még be nem fiz.tőke	Tőke-tartalék	Eredmény-tartalék	Lekötött tartalék	Értékelési tartalék	Adózott eredmény	Saját tőke összesen
	M Ft	M Ft	M Ft	M Ft	M Ft	M Ft	M Ft	M Ft
Nyitó (2022.01.01.)	84 505	0	5 810	3 259	0	0	4 058	97 632
Előző évi adózott eredmény átvezetése	0	0	0	4 058	0	0	-4 058	0
Osztalék	0	0	0	-4 058	0	0	0	-4 058
Tőkeemelés	0	0	0	0	0	0	0	0
Tárgyévi adózott eredmény	0	0	0	0	0	0	1 065	1 065
Záró (2022.12.31.)	84 505	0	5 810	3 259	0	0	1 065	94 639

A Társaság 2022. évi adózott eredménye **1 065 M Ft.**

A 2022. évben kifizetett osztalék **4 058 M Ft.**

A Társaság Ügyvezető Testületének az adózott eredmény felhasználására vonatkozó javaslata, hogy a Társaság 2022. évi 1 065 M Ft adózott eredményével kiegészített szabad eredménytartalékának egy részét osztalékként fizesse ki, amelynek mértékéről az egyedüli jogok gyakorlója dönt.

#### B.5. CÉLTARTALÉK

A céltartalékok mérlegsorainak, valamint tételeinek alakulása a bázis évhez viszonyítva az alábbi:

Megnevezés	Nyitó	Feloldás	Képzés	Záró
	M Ft	M Ft	M Ft	M Ft
<b>Céltartalék a várható kötelezettségekre</b>	<b>217</b>	<b>148</b>	<b>53</b>	<b>122</b>
Megállapodásos bér	105	72	0	33
Jövőbeni kötelezettség	112	76	53	89
<b>Céltartalék a jövőbeni költségekre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Egyéb céltartalékok</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CÉLTARTALÉKOK ÖSSZESEN</b>	<b>217</b>	<b>148</b>	<b>53</b>	<b>122</b>

A céltartalékok tárgyidőszaki állománya **122 M Ft**, melyet a fenti táblában bemutatott várható kötelezettségekre képzett a Társaság. A céltartalékok 2022. évi állományának a bázis évhez viszonyított 95 M Ft-os csökkenése az alábbi főbb tényezők hatásának az eredménye:

- A tárgyévben céltartalék felhasználás történt megállapodásos bérre 72 M Ft értékben.
- A bázis időszakban jövőbeni kötelezettségekre vonatkozóan képzett céltartalék összegéből a tárgyidőszakban 76 M Ft értékben történt felhasználás és feloldás.

- A Társaság a tárgy időszakban a garantált szolgáltatásokkal kapcsolatos várható kötbér fizetésére vonatkozóan 53 M Ft céltartalékot képzett.

#### B.6. KÖTELEZETTSÉGEK

A forrásokon belül a **kötelezettségek** aránya a tárgyévben 26,16 %. A mérlegfordulónapi értéke **52 647 M Ft**, a bázis időszakhoz viszonyított **34 934 M Ft-os növekedését** az állományon belüli hosszú- illetve rövid lejáratú kötelezettségek tekintetében az alábbi főbb tényezők alakították.

A **tartós kötelezettség kapcsolt vállalkozással szemben** mérleg soron az anyavállalattal szembeni általános vállalatfinanszírozási és beruházási célú hitelek 2022. év végi lehívott állománya 18 120 M Ft.

A hitelek BUBOR-hoz kötöttek, változó kamatozással. A kamatfizetések negyedéves periódusonként történnek, a hitelkeretek fel nem használt része után rendelkezésre tartási jutalékot fizet a Társaság.

A **rövid lejáratú kötelezettségek** állományváltozására az alábbi főbb gazdasági események voltak hatással:

- **A vevőktől kapott előlegek** értéke **565 M Ft-tal** növekedett, melynek év végi állománya elsősorban kiserőművi hálózatlétesítési szerződésekkel kapcsolatos.
- **Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)** értéke **623 M Ft-tal** növekedett, melynek év végi állománya elsősorban beruházással kapcsolatos, nem esedékes szállítói kötelezettségekből áll
- **A kapcsolt vállalkozásokkal szembeni rövid lejáratú kötelezettségek** **7 133 M Ft-os** növekedésének meghatározó tényezői: egyrészt a MAVÍR ZRT-nek fizetendő december havi átviteli díj fizetési kötelezettség 4 209 M Ft –os növekedése. Másrészt az MVM Informatika Zrt.-vel szembeni beruházási szállítói kötelezettség tárgyidőszakai záróértéke 7 891 M Ft (bázis időszakban beruházási szállítói kötelezettség nem keletkezett ezzel a partnerrel kapcsolatban), döntően a Welcome Émász projekttel összefüggésben. Harmadrészt a tárgyidőszakban az MVM Zrt.-vel szemben keletkezett 2022. évi operatív támogatási szolgáltatási díjból származó szállítói kötelezettség 1 110 M Ft.

Az anyavállalattal szembeni pénzügyi kötelezettség 6 241 M Ft-tal alacsonyabb a bázis időszakhoz viszonyítva.

A hitelek és kölcsönök részletes kimutatását, és a hosszú lejáratú kötelezettségek egy éven belül esedékes törlesztő részleteit a **B.8. melléklet** mutatja be.

A részesedési viszonyú vállalkozásokkal szembeni kötelezettségeket a **B.9. melléklet** részletezi.

A hosszú lejáratú kötelezettségek esedékesség szerinti bemutatását a **B.10. melléklet** tartalmazza.



Az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek alakulását az alábbi táblázat mutatja:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
Állami költségvetéssel kapcs.elsz.	832	351	-481	-57,81
<i>Társasági adó</i>	-185	0	185	-100,00
<i>Energiaellátók jövedelem adója</i>	632	0	-632	-100,00
<i>Munkavállalókkal kapcs.adó és jár.köt.</i>	337	314	-23	-6,82
<i>Egyéb ki nem emelt befizetési köt.</i>	48	37	-11	-22,92
Önkormányzatokkal kapcs.elsz.	4	1	-3	-75,00
Munkavállalókkal kapcs.elsz.	426	486	60	14,08
Európai uniós finanszírozású projekt keretében kapott támogatási előleg	0	7 253	7 253	-
Kiserőművi csatlakozási kapacitásra vonatkozó igénybejelentéshez kapcsolódó pénzügyi biztosíték fel nem használt értéke	0	1 637	1 637	-
Különféle egyéb köt.	116	148	32	27,59
<b>Összesen</b>	<b>1 378</b>	<b>9 876</b>	<b>8 498</b>	<b>616,69</b>

#### B.7. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK

A passzív időbeli elhatárolások alakulását a bázis év és a tárgyév viszonylatában az alábbi táblázat szemlélteti:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
<b>Bevételek passzív időbeli elhatárolása</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>-2</b>	<b>-25,00</b>
Értékesítés egyéb nettó árbevételének elhatárolása	7	6	-1	-14,29
Egyéb bevételek időbeli elhatárolása	1	0	-1	-100,00
	<b>4 487</b>	<b>27 249</b>	<b>22 762</b>	<b>507,29</b>
<b>Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása</b>				
Villamosenergia elosztással kapcsolatos költségek időbeli elhatárolása	3 146	24 850	21 704	689,89
Anyagköltség időbeli elhatárolása	23	80	57	247,83
Igénybe vett szolg.időbeli elhat.	697	1 205	508	72,88
Egyéb szolgáltatások időbeli elhat.	174	57	-117	-67,24
Személyi jellegű ráf.időbeli elhat.	328	1 039	711	216,77
Egyéb ráfordítások időbeli elhat.	42	0	-42	-100,00
Pénzügyi ráfordítások időbeli elhat.	77	18	-59	-76,62
<b>Halasztott bevételek</b>	<b>23 718</b>	<b>26 572</b>	<b>2 854</b>	<b>12,03</b>
Fejlesztési célra kapott pénzeszköz halasztott bevétele	15 896	18 413	2 517	15,83
Térítés nélkül átvett eszközök halasztott bevétele	7 822	8 159	337	4,31
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>28 213</b>	<b>53 827</b>	<b>25 614</b>	<b>90,79</b>

A passzív időbeli elhatárolások összege jelentősen **25 614 M Ft-tal** nőtt a bázis évhez képest.

A **bevételek passzív időbeli elhatárolásának záró értéke 6 M Ft**, amely bérbeadásból származó egyéb nettó árbevétel elhatárolása.

A **költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása** növekedésének meghatározó tényezője az elosztó hálózati veszteség beszerzés elhatárolásának 21 701 M Ft-os emelkedése. További növekedést jelent az igénybevett szolgáltatások elhatárolásának 508 M Ft-os, valamint a személyi jellegű ráfordítások (döntően bérfejlesztéssel kapcsolatos) elhatárolásának 711 M Ft-os növekedése.

A **halasztott bevételek** záró értéke 26 572 M Ft, amely 2 854 M Ft-tal magasabb a bázis időszakhoz viszonyítva. A növekedés oka, a hálózatfejlesztési igények jelentős növekedéséhez kapcsolódó állomány-növekedés (2 517 M Ft), illetve a hálózatok átalakításához kapcsolódó szintén jelentős mértékben növekvő térítésmentes átvételek következménye (337 M Ft). A fejlesztési célra átvett pénzeszközök halmozott értéke az év végén 18 413 M Ft, ami a hálózatfejlesztési hozzájárulásként és csatlakozási díjként történt befizetések értéke, a halasztott bevételek 69,29%-át teszi ki. A fejlesztési célra átvett pénzeszközöket a Társaság a hálózati beruházás kiadásainak fedezetére használja fel. Ha a meglévő hálózati elem kiváltása, áthelyezése, átalakítása nem a Társaság kivitelezésében történik, akkor a kiváltást végző ügyfél a kialakított eszközt térítésmentesen átadja a Társaság részére a megvalósítást követően.

A részesedési viszonyú vállalkozásokkal szembeni halasztott bevételeket a **B.9. melléklet** részletezi.

## C. EREDMÉNYKIMUTATÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ KIEGÉSZÍTÉSEK

### C.1. A TÁRSASÁG ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNYÉNEK ÉRTÉKELÉSE

A Társaság a 2022-es üzleti évet **1 313 M Ft adózás előtti eredménnyel zárta**, mely a bázis évhez viszonyítva 78,62 %-os csökkenést jelent.

Az eredménykimutatás fő tételei az alábbiak szerint alakultak:

Hiv.	Tétel megnevezése	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
		M Ft	M Ft	M Ft	%
I.	Értékesítés nettó árbevétele	64 538	106 507	41 969	65,03
II.	Aktivált saját teljesítmények értéke	4 263	6 813	2 550	59,82
III.	Egyéb bevételek	17 040	17 311	271	1,59
IV.	Anyagjellegű ráfordítások	45 360	91 621	46 261	101,99
V.	Személyi jellegű ráfordítások	8 931	11 316	2 385	26,70
VI.	Értékcsökkenési leírás	9 304	9 190	-114	-1,23
VII.	Egyéb ráfordítás	16 005	16 431	426	2,66
„A”	<b>Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye</b>	<b>6 241</b>	<b>2 073</b>	<b>-4 168</b>	<b>-66,78</b>
„B”	<b>Pénzügyi műveletek eredménye</b>	<b>-101</b>	<b>-760</b>	<b>-659</b>	<b>-652,48</b>
„C”	<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>6 140</b>	<b>1 313</b>	<b>-4 827</b>	<b>-78,62</b>

Az adózás előtti eredmény bázis évhez viszonyított **4 827 M Ft-os csökkenését** az alábbi tételek együttes hatása befolyásolta:

A Társaság a tárgyévben **123 818 M Ft** bevételt realizált, amely **42 240 M Ft-tal (+ 151,78 %)** magasabb, mint a bázis évben.

Aktivált saját teljesítmények értéke **6 813 M Ft**.

A ráfordítások értéke 2022. évben **128 558 M Ft**, mely **48 958 M Ft-tal (+161,51 %)** nőtt az előző évhez viszonyítva.

A Társaság bevételeinek és ráfordításainak bemutatását – részesedési viszony szerinti csoportosításban – a **C.1.** és a **C.2.** melléklet tartalmazza.

Mind a bevételek, mind a ráfordítások alakulását, az azokra ható tényezőket a következő pontok részletesen tartalmazzák.

#### C.1.1. Üzemi (üzleti) tevékenység eredményének alakulása

##### C. 1.1.1. Értékesítés nettó árbevételének alakulása

Az **értékesítés nettó árbevétele** a bázis időszakhoz viszonyítva **41 969 M Ft-tal (+65,03 %)** növekedett.

A változás a főbb tevékenységek és relációk esetében az alábbi főbb tényezők hatása:

Az elosztási tevékenységgel kapcsolatos árbevétel **41 820 M Ft-tal magasabb**, mely a következő tényezőkből adódott:



- A felhasználóknak átadott villamos-energia mennyisége összességében 2,73%-kal mérséklődött.
- A hálózathasználattal kapcsolatos díjelemek a Társaság esetében 2022. július 1-jétől emelkedtek a korábbi 2021.04.01-hez képest, A lakossági elosztói díjak (KIF1, KIF2 tarifák) változatlanok maradtak. Az üzleti fogyasztóknál a tarifa jelentős mértékben megemelkedett: (alapidíjnál átlagosan +10%, teljesítménydíjnál +2-13% között, a forgalmi díjnál +114-167% között, a meddő energia díja +22%-kal, a közvilágítási elosztási díj +7 %-kal). A kapott átviteli díj tarifa 2022. július 1-jétől 252%-kal növekedett, az éves díjbevétele 223 %-kal magasabb, mint a 2021-es üzleti évben volt.
- A hálózati veszteség pótlására beszerzett villamos energia elszámolása 2022 augusztusától megváltozott: a nettó elszámolás helyett bruttó elszámolás elve alkalmazandó. A vásárolt többletenergia a kereskedő részére az elosztó által vissza számlázásra kerül. A tárgyidőszakban emiatt 17 268 M Ft értékesítés nettó árbevétele keletkezett.

Az egyéb tevékenység árbevételének értéke **4 331 M Ft**, amely tartalmazza többek között az anyagkészlet értékesítés árbevételét (3 058 M Ft) és a bérbe adott tárgyi eszközök, ingatlanok (975 M Ft) árbevételét. Az egyéb (Elosztói tevékenységen kívüli) tevékenység árbevételének növekedése a bázisidőszakhoz képest 149 M Ft, mely változást döntően az anyagértékesítés árbevételének növekedése eredményezi. A közvilágítás aktív elem üzemeltetés árbevételének csökkenését az okozza, hogy ez a tevékenység 2022.07.01-től átkerült az MVM Lumen Kft-hez.

A Társaságnak 2022. évben export értékesítésből származó árbevétele nem volt.

Az értékesítés nettó árbevételének főbb tevékenységek szerinti megbontását, az export értékesítés megbontását, valamint piaci szegmensenkénti alakulását a **C.3. melléklet** mutatja be, továbbá részese-  
desi viszony szerint a bevételek bemutatását a C.1. melléklet tartalmazza.

#### *C. 1.1.2. Aktivált saját teljesítmények*

Az **aktivált saját teljesítmények értéke** a bázis időszakhoz képest **2 550 M Ft-tal növekedett**, mely teljes egészében a saját előállítású eszközök aktivált értékének változását jelenti.

Az aktivált saját teljesítmények növekedésének négyötödét a személyi jellegű teljesítmények tették ki: több beruházási területen növekedett a saját kivitelezés részaránya (smart mérések, elosztóhálózati rekonstrukciók, fő elosztóhálózati beruházások), mely emelt műszaki tartalom megvalósítását is jelentette, hiszen a beruházási érték is növekedett. A növekedés irányába hatott a bérfejlesztés, valamint az aktivált teljesítményekben új elemként megjelenő informatikai fejlesztések is.

Az aktivált saját teljesítmények növekedésének egyötödét jelentő anyag jellegű növekedést az anyagáremelkedésen túl az is okozza, hogy az anyagok egy része a negyedik negyedévtől már nem kerül eladásra az elosztóhálózati vállalkozók részére, hanem rendelkezésre bocsátásra kerül.

C. 1.1.3. *Költségek részletezése*

A költségként\* elszámolt tételek a bázis évhez viszonyítva az alábbiak szerint alakultak:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
Anyagköltség	3 088	39 524	36 436	1179,92
Igénybevett szolgáltatások értéke	9 063	10 525	1 462	16,13
Egyéb szolgáltatások értéke	598	574	-24	-4,01
Eladott áruk beszerzési értéke	32 372	3 047	-29 325	-90,59
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	239	37 951	37 712	15779,08
<b>Anyagjellegű ráfordítások</b>	<b>45 360</b>	<b>91 621</b>	<b>46 261</b>	<b>101,99</b>
Béreköltség	6 819	8 963	2 144	31,44
Személyi jellegű egyéb kifizetések	839	1 044	205	24,43
Bérfelrakások	1 273	1 309	36	2,83
<b>Személyi jellegű ráfordítások</b>	<b>8 931</b>	<b>11 316</b>	<b>2 385</b>	<b>26,70</b>
<b>Értékcsökkenési leírás</b>	<b>9 304</b>	<b>9 190</b>	<b>-114</b>	<b>-1,23</b>
<b>KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN</b>	<b>63 595</b>	<b>112 127</b>	<b>48 532</b>	<b>76,31</b>

\*Beleértve az eladott áruk és közvetített szolgáltatások beszerzési értékét is.

A tárgyidőszakban költségként 112 127 M Ft-ot számoltunk el, ez összességében (+76,31 %-kal) 48 532 M Ft-tal nőtt.

Az anyagjellegű ráfordítások tárgyidőszaki költségeinek 46 261 M Ft-os növekedése a tárgy és a bázisidőszak vonatkozásában az alábbiak szerint alakult:

Az anyagjellegű ráfordítások szerkezetén belüli jelentős változás oka, hogy 2022. évtől kezdve az MVM Csoportnál alkalmazott struktúrának megfelelően az Eladott áruk beszerzési értéke eredményki-mutatás sorról átsorolásra került: az elosztóhálózati veszteség beszerzésére vásárolt villamos energia költsége, a kiegyenlítő energia költsége, az import és a mennyiségi eltérés beszerzési költsége az Anyag-költségek közé; a fizetett átviteli díjak, a társ áramszolgáltatóknak fizetett elosztói díjak és az eszköz-használati díjak pedig az Eladott (közvetített) szolgáltatások közé. A bázis időszaki beszámoló még a korábbi struktúra alapján készült, ezért a fenti táblázatban e tekintetben a tárgy és bázis időszaki adatok közvetlenül nem összehasonlíthatók.

Az anyagjellegű ráfordítások tárgyidőszaki költségeinek 46 261 M Ft-os növekedése -a fent említett szerkezeti változásnak megfelelően- a tárgy és a bázisidőszak vonatkozásában az alábbiak szerint alakult:

- Az anyagköltségek tárgyidőszaki növekedése 36 436 M Ft. A tárgyidőszakban az elosztóhálózati villamos energia vásárlás, a kiegyenlítő energia és a mennyiségi eltérés beszerzési költsége, valamint az import villamos energia beszerzési költsége összesen 35 514 M Ft. Az elosztó hálózati veszteség pótlására beszerzett villamos-energia elszámolása 2022 augusztus hónaptól megváltozott, a nettó elszámolás helyett a bruttó elszámolás elve érvényesül. A ráfordítás a bázis időszakban lévő fix díj helyett piaci ár alapú változó díjú lett, valamint megnyílt annak a lehetősége is, hogy a visszaértékesített energiát az elosztó kiszámlázza a kereskedő felé. A beszerzett energia ára nagymértékben megnövekedett az energiapiaci tendenciák következtében. A ráfordítás mennyisége csökkent, amelynek oka részben a háztartási méretű kiserőművek (HMKE) beépített teljesítménynövekedése. A kiegyenlítő energia költsége 12%-kal növekedett.

Az alapanyagfelhasználás költsége 333 M Ft-tal, az üzemanyag költség 151 M Ft-tal magasabb, döntően az árváltozás hatására. A saját felhasználásra vásárolt villamos energia költségének emelkedése (+157 M Ft), valamint a földgáz díjak költségének emelkedése (+158 M Ft) is döntően az áremelkedésre vezethető vissza.

- Az **igénybe vett szolgáltatások** értéke, mely az anyagjellegű ráfordítások 11,49%-át teszik ki, a tárgyidőszakban 1 462 M Ft-tal magasabb. Az **igénybe vett szolgáltatások** legjelentősebb tételei:
  - = hálózatüzemeltetési, karbantartási és üzemzavar elhárítási szolgáltatások **1 994 M Ft**
  - = támogató szolgáltatások **6 411 M Ft**
  - = bérleti díjak **317 M Ft**
  - = környezetvédelmi költségek **109 M Ft**
  - = profilos vállalkozói leolvasás költsége **423 M Ft**
- Az **eladott áruk beszerzési értéke** tárgyidőszaki csökkenése 29 325 M Ft. A változás döntően a fent említett anyagjellegű ráfordításokon belüli szerkezeti változás eredménye, mivel a bázis időszakban a villamos energia vásárlás, a kiegyenlítő energia, a mennyiségi eltérés beszerzési költsége, az import villamosenergia beszerzési költsége, valamint az átviteli és elosztói díjak összes költsége – mely költségek tárgyidőszakban már nem az ELÁBÉ soron jelentkeznek- 30 099 M Ft volt.

Az eladott anyagkészletek beszerzési értékének növekedése 774 M Ft.

Az **eladott (közvetített) szolgáltatások értéke** 37 712 M Ft-al magasabb döntően a fent részletezett okok miatt. A tárgyidőszaktól az átviteli díjak, a társ Áramszolgáltatóknak fizetett elosztói díjak és eszközhasználati díjak ebben az eredménykategóriában jelennek meg. A rendszerirányítónak fizetett átviteli díj összege megduplázódott, amelynek oka a rendszerirányítónak fizetett átviteli díj tarifa 235%-os emelkedése 2022. július 1-jétől, valamint a rendelkezésre álló energiamennyiség 4%-os csökkenése. Az eszközhasználati díjakkal minimális 2 M Ft-os a növekedés, a társ áramszolgáltatóknak fizetett díjak 5%-kal nőttek.

- Az **egyéb szolgáltatások** legjelentősebb tétele a számlakészítés és továbbítás postaköltsége, mely a tárgyidőszakban 314 M Ft-ot tett ki.

A **személyi jellegű ráfordítások** összességében **2 385 M Ft-tal növekedtek**, melyet az alábbi tényezők együttesen befolyásoltak:

- A **béreköltség 2 144 M Ft-tal** növekedett, melyet a létszám emelkedése és a 2022.évi bérfelértékelés okozott.
- A **személyi jellegű egyéb kifizetések** tárgyidőszaki értékéből jelentősebb tételek:
  - = Önkéntes egészségpénztári- és nyugdíjpénztári befizetések **374 M Ft**
  - = Választható Béren Kívüli Juttatások (VBKJ) **214 M Ft**
  - = Egészségbiztosítás, élet- és balesetbiztosítás **74 M Ft**
  - = Juttatások (egyes meghatározott és béren kívüli juttatások) utáni SZJA **56 M Ft**
  - = Reprézntációs költségek **24 M Ft**
- A **bérbírulások** tárgyidőszaki értéke jogcímenként az alábbi:

= Szociális hozzájárulási adó	216 M Ft
= Rehabilitációs foglalkoztatási hozzájárulás	72 M Ft

C. 1.1.4. *Egyéb bevételek és ráfordítások alakulása*

Az egyéb bevételek alakulását a következő táblázat szemlélteti:

Megnevezés	2021. év M Ft	2022. év M Ft	Eltérés M Ft	Változás %
Immateriális javak és tárgyi eszközök értékesítésének nyeresége	6	28	22	366,67
Káreseményekkel kapcsolatban kapott bevételek	110	115	5	4,55
Kapott bírság, kötbér, késedelmi kamat, kártérítés	69	72	3	4,35
Behajthatatlannak min. és leírt követelésre kapott összegek	4	4	0	0,00
Kapott támogatás, juttatás, véglegesen átvett pénzeszközök	15 662	15 667	5	0,03
<i>Ebből:</i>				
<i>átviteli rendszerirányítótól kapott kiegyenlítő kifizetés</i>	15 662	15 667	5	0,03
Céltartalék felhasználás	80	149	69	86,25
Visszaírt értékvesztés és terven felüli értékcsökkenés	45	11	-34	-75,56
Térítés nélkül kapott (igénybe vett) szolgáltatások piaci értéke	5	7	2	40,00
Fejlesztési célra kapott támogatás	1 055	1 244	189	17,91
Különféle egyéb bevételek	4	14	10	250,00
<b>Összesen</b>	<b>17 040</b>	<b>17 311</b>	<b>271</b>	<b>1,59</b>

A tárgyévben **egyéb bevételként 17 311 M Ft**-ot számoltunk el. A bázis időszakhoz viszonyítva 271 M Ft-tal növekedett, mely az alábbi főbb gazdasági események hatására alakult a bázis és a tárgy év viszonylatában:

- A fejlesztési célra átvett eszközök feloldásának értéke 189 M Ft-tal magasabb a tárgyidőszakban.
- A céltartalék felhasználásból, feloldásból származó egyéb bevétel 69 M Ft-tal nőtt.
- A belföldi követelések visszaírt értékvesztése 34 M Ft-tal csökkent.
- Az értékesített immateriális javak és tárgyi eszközök eredménye 22 M M Ft-tal magasabb a bázis időszakhoz viszonyítva.



Az egyéb ráfordításokat a következő táblázat tartalmazza:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
Átviteli rendszerirányítónak adott kiegyenlítő befizetés	11 985	12 160	175	1,46
Követelések értékesítésének vesztesége	64	0		
Fizetett bírság, kötbér, késedelmi kamat, kártérítések	92	101	9	9,78
Adott támogatások (ktg-ek ellentét.)			0	-
Céltartalék képzés	217	53	-164	-75,58
Elszámolt értékvesztés	110	379	269	244,55
<i>Ebből:</i>				
<i>Követelések elszámolt értékvesztése</i>	110	379	269	244,55
Költségvetéssel szemben elszámolt adók, hozzájárulások	2 516	2 296	-220	-8,74
Önkormányzatokkal szemben elszámolt adók	727	705	-22	-3,03
Térítés nélkül nyújtott szolgáltatás bekerülési értéke	0	28	28	-
Elengedett követelés	0	1	1	-
Különbféle egyéb ráfordítások	294	708	414	140,82
<i>Ebből:</i>				
<i>Nem a vállalkozás érdekében felm.ráf.</i>	20	17	-3	-15,00
<i>Behajthatatlan köv. leírt összege</i>	52	35	-17	-32,69
<i>Tárgyi eszköz selejtezése</i>	213	648	435	204,23
<i>Készletek selejtezése</i>	9	5	-4	-44,44
<b>Összesen</b>	<b>16 005</b>	<b>16 431</b>	<b>426</b>	<b>2,66</b>

Az egyéb ráfordítások értéke 2022. évben **16 431 M Ft**, a bázis időszakhoz viszonyítva **426 M Ft**-tal növekedett, mely döntően az alábbi hatások eredménye:

- A VET szerinti kiegyenlítő befizetés értéke 12 160 M Ft, mely 175 M Ft-tal nőtt a bázis időszakhoz képest.
- A tárgyi eszközök selejtezése során kivezetett könyvszerinti érték 435 M Ft-tal nőtt.
- A vevőkövetelésekre elszámolt értékvesztés 269 M Ft-tal magasabb.
- A céltartalék képzés csökkenése 164 M Ft.
- Az adók, illetékek és hozzájárulások tárgyidőszaki értéke 3 001 M Ft, amely az egyéb ráfordítások 18,26 %-át teszi ki és 242 M Ft-tal alacsonyabb, mint a bázis időszaki érték. E kategória tartalmazza a helyi iparüzési adót, az építményadót, az innovációs hozzájárulást, valamint a villamos energia hálózatra kivetett közmuadót is, amelynek tárgyévi értéke 2 292 M Ft.

Az egyéb bevételek részesedési viszony szerinti bontása a **C.1. mellékletben**, az egyéb ráfordítások hasonló tagolása a **C.2. mellékletben** található.

Az egyéb bevételek és egyéb ráfordítások társasági adó alapjának számításánál a **C.4. mellékletben** foglaltak szerint kerültek figyelembe vételre.

### C.1.2. Pénzügyi műveletek eredményének értékelése

Pénzügyi műveletek eredményének bázis évhez viszonyított változása az alábbi:

Megnevezés	2021. év	2022. év	Eltérés	Változás
	M Ft	M Ft	M Ft	%
<b>Pénzügyi műveletek bevételei</b>	<b>80</b>	<b>935</b>	<b>855</b>	<b>1068,75</b>
Kapott (járó) osztalék és részesedés	0	22	22	-
Egyég kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	17	794	777	4570,59
<i>Kamatbevétel pénzügyintézetektől</i>	14	0	-14	-100,00
<i>Kamatbevétel kapcsoló vállalkozástól</i>	3	794	791	26366,67
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	63	119	56	88,89
<b>Pénzügyi műveletek ráfordításai</b>	<b>181</b>	<b>1 695</b>	<b>1 514</b>	<b>836,46</b>
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	133	1 541	1 408	1058,65
<i>Pénzügyintézetnek fizetett kamat</i>	4	0	-4	-100,00
<i>Fizetett kamatok kapcsoló vállalkozásnak</i>	129	1 541	1 412	1094,57
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	48	154	106	220,83
<b>PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE</b>	<b>-101</b>	<b>-760</b>	<b>-659</b>	<b>-652,48</b>

A pénzügyi műveletek eredménye a bázis évhez viszonyítva **659 M Ft-tal csökkent**, így a tárgyidőszak eredménye – **760 M Ft**, mely az alábbi főbb tényezők hatására alakult ki:

- A Társaság 2022. évben a nyitott kereskedelmi pozícióinak fedezetére 13 385 ezer EUR értékben kötött SPOT EUR vételi ügyleteket. Az ügyletek a Társaság devizapénzforgalmának megfelelő EUR fedezetét biztosították. 2022 évben az EUR vételi ügyletek realizált árfolyam nyeresége 28,1 MHUF, míg a realizált árfolyam vesztesége 31,2 MHUF volt.
- A pénzügyi eredmény csökkenése döntően a kapcsoló vállalkozásnak fizetett kamatok növekedésének tulajdonítható.

A pénzügyi műveletek bevételeinek és ráfordításainak tételei a társasági adó alapjának számításánál a **C.4. mellékletben** foglaltak szerint kerültek figyelembe vételre.

### C.2. A TÁRSASÁGI ADÓ ALAPJÁNAK LEVEZETÉSE

A Társaság 2022. évi adófizetési kötelezettsége összesen **248 M Ft**, amely az energiaellátók jövedelemadó fizetési kötelezettségét jelenti. Társasági adó vonatkozásában adófizetési kötelezettség nem keletkezett.

A Társaság a 2022. évben csoportos társasági adóalany, adókötelezettségét az MVM Services Zrt., mint csoportképviselő útján gyakorolja.

A társasági adóalap levezetését, az adóalap megállapításánál figyelembe vett módosító tételeket a **C.4. melléklet** tartalmazza.

## *D. CASH FLOW KIMUTATÁS ÉS A VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK*

---

### D.1. CASH FLOW KIMUTATÁS

A Társaság 2022. december 31-én **8 932 M Ft** záró pénzeszközállománnyal rendelkezett, amely 8 850 M Ft-tal magasabb az előző évi állománynál.

A rendelkezésre álló cash flow-t a működési, a befektetési és a finanszírozási cash flow alakította, melynek bemutatását a **D.1. melléklet** tartalmazza.

### D.2. VAGYONI, PÉNZÜGYI, JÖVEDELMI HELYZET ALAKULÁSÁT BEMUTATÓ MUTATÓSZÁMOK

A vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzet alakulását bemutató mutatószámokat a **D.2. melléklet** tartalmazza. A mutatók alakulását befolyásoló egyes tényezők jelentősebb változására indoklást külön-külön a B. és C. fejezet erre vonatkozó pontjai tartalmaznak.

## E. TÁJÉKOZTATÓ RÉSZ

### E.1. KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSOK ÉS EGYÉB RÉSZESEDÉSI VISZONYOK

A Társaság az MVM Zrt-hez tartozó társaságcsoport konszolidációs körének tagja. A konszolidált beszámolót összeállító társaság az MVM Energetika Zártkörűen Működő Részvénytársaság. (1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.). A beszámoló az MVM Zrt. székhelyén tekinthető meg.

A Társaság befektetéseinek főbb adatait az **E.1. melléklet** mutatja be.

A számviteli törvény mentesített anyavállalatra vonatkozó 116. § (3) bekezdése alapján részesedési viszonyú vállalkozásokat érintő adatokat az **E.2. melléklet** rögzíti, melynek kitöltése a Társaság esetében nem releváns.

### E.2. A RÉSZVÉNYTÁRSASÁG TISZTSÉGVISELŐINEK JÁRANDÓSÁGA

Az Igazgatóság és Felügyelő Bizottság tagjainak 2022. évi tevékenységéért az alábbi járandóság került kifizetésre:

Megnevezés	Tiszteletdíj bruttó összege (Ft)
Ügyvezető testület	0
Felügyelő Bizottság	19 800 000
<b>Összesen:</b>	<b>19 800 000</b>

### E.3. KUTATÁS-KÍSÉRLETI FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉG

A kutatás-kísérleti fejlesztés költségeit részletesen az **E.3. melléklet** tartalmazza.

### E.4. A KÖNYVVITELI SZOLGÁLTATÁS KÖRÉBE TARTOZÓ FELADATOK IRÁNYÍTÁSÁÉRT, VEZETÉSÉÉRT FELELŐS SZEMÉLY, NYILVÁNTARTÁSBAN SZEREPLŐ ADATAI

A könyvviteli szolgáltatás körébe tartozó feladatok irányításáért felelős személy nyilvános adatai:

**Név: Ernsztné Jeddi Judit**

**Lakcím: 3562 Onga, Bem Apó út 65.**

A 93/2002. (V.5.) Kormányrendelet alapján, 152523 számon a Pénzügyminisztérium által vezetett nyilvántartásba vett, könyvviteli szolgáltatási tevékenység folytatására jogosult személy.



#### E.5. AZ ÉVES BESZÁMOLÓ ALÁÍRÁSÁRA JOGOSULT SZEMÉLYEK

##### Aláírásra jogosultak

Név	Cím
-----	-----

##### Együttes aláírási jogosultsággal:

**Antal József István** 1142, Budapest, Ráksay Lea utca 23.

operatív ügyvezető

első helyi aláíró

**Kapitány András** 6781, Domaszék, Árpád tér 9.

szolgáltatási igazgató

másodhelyi aláíró

Az egyedüli tag 576/2022 számú határozata alapján 2023.01.01-től operatív ügyvezető váltás történt. Az operatív ügyvezető 2022.12.31-ig Fodor József volt. 2023.01.01.-től az operatív ügyvezető és a beszámolóban első helyen aláíró Antal József István.

#### E.6. KÖNYVVIZSGÁLAT

A számviteli törvény 155. § (2) bekezdése értelmében a Társaságnál a könyvvizsgálat kötelező.

##### A Társaság könyvvizsgálója:

Deloitte Könyvvizsgáló és Tanácsadó Kft.

Székhely: 1068, Budapest, Dózsa György út 84/C.

Cg.: 01-09-071057

Magyar Könyvvizsgáló Kamarai nyilvántartási száma: 000083

##### Könyvvizsgálat elvégzéséért felelős személy:

**Kovács Andrea**

Anyja neve: Csurgó Erzsébet

Lakcím: 2016, Leányfalu, Gyöngyvirág utca 23.

Magyar Könyvvizsgáló Kamarai nyilvántartási száma: 003950

##### Tárgyévi üzleti évre vonatkozó könyvvizsgáló által felszámított díjak részletezése:

– a beszámoló könyvvizsgálatáért felszámított díj: 11 M Ft,

## E.7. EGYÉB KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

### Jelentős mérlegfordulónap utáni események:

A mérleg fordulónapja után nem zajlott le olyan esemény, amely jelentősen befolyásolta a Társaság 2022. december 31-i éves beszámolóját.

A beszámolási időszakban a Társaság fizetőképessége folyamatosan biztosított volt.

### Mérlegben nem szereplő tételek, és az egyes mérlegsorokhoz kapcsolódó kiegészítések:

A Társaság a mérlegben nem szereplő jogait a peres vevőkövetelések tekintetében jelzálogjog bejegyzéssel biztosította. A peres behajtás végrehajtási szakaszában a földhivatalnál az ingatlanra végrehajtási jog bejegyzése történt meg a peresített tartozásokra vonatkozóan.

A jelzálogjogok záró értéke 2022. december 31-én 1 M Ft.

A Társaság kapott garanciái 2022. december 31-én:

Kibocsátó Bank	Megbízó (Garantor)	Érvényesség kezdete	Érvényesség hatálya	Összeg	Pénznem	Garancia jellege (fizetési/teljesítési/jól teljesítési)
Commerzbank / Erste	MOL Magyar Olaj és Gázipari Nyrt	2022.10.21	2023.12.31	39 106 742	HUF	Teljesítési
UniCredit Bank	E2 Hungary Energiakereskedelmi és Szolgáltató Zrt.	2022.11.01	2023.10.31	102 392 203	HUF	Teljesítési
BNP PARIBAS Magyarországi Fióktelepe	CEZ Magyarország Kft	2022.11.11	2023.12.31	86 643 235	HUF	Teljesítési
OTP Bank Nyrt.	ALTEO Energiakereskedő Zrt.	2022.11.08	2023.12.30	32 905 234	HUF	Teljesítési

2022. december 31-én a Társaság által kezdeményezett aktív peres ügyek értéke: 101 M Ft.

### Az orosz-ukrán háborús konfliktusok és annak gazdasági hatásai a Társaság működésére, vagyoni és jövedelmi helyzetére:

Az 2022-es év makrogazdasági eseményei, az ezekre adott piaci és tőzsdei válaszok jelentősen befolyásolták az elosztó társaságok működési körülményeit.

A magas energiaárak a hálózati veszteség beszerzési költségein, illetve a világgazdasági hatásokra válaszul adott jogszabályi környezet változása (legjelentősebbek: az egyetemes szolgáltatásra jogosulti kör újra definiálása, a rezsizabályok optimalizálása) az elosztott volumen csökkenésén keresztül állította ki-hívások elé az elosztókat.

A Társaság folyamatosan figyelemmel kíséri a háború alakulását és megteszi a legjobb tudása szerinti intézkedéseket. Tekintettel arra, hogy az elosztóhálózat a létfonosságú kritikus infrastruktúra részét képezi, az üzletfolytonosság biztosítása rendkívüli fontossággal bír.

Iparági szintű elemzésekkel alátámasztott gazdasági, pénzügyi válaszaink mentén kezeljük az eredendően az orosz-ukrán háború gerjesztette gazdasági hatásokat, a Társaság működése stabil és finanszírozása anyavállalati kölcsön által biztosított.

MVM Émász Áramhálózati Kft.

KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET A MAGYAR SZÁMVITELI TÖRVÉNY SZERINT KÉSZÍTETT EGYEDI ÉVES BESZÁMOLÓHOZ  
(Minden adat millió forintban értendő, ha másképp nincs feltüntetve)

---

Szankciós kockázatok és annak kezelése

Tekintettel arra, hogy a Társaság az MVM Csoport szankciós kockázati módszertana szerint az alacsony szankciós kockázati kategóriába tartozik, a Társaság a szankciós rendelkezéseknek való megfelelést az általános jogszabályi megfelelés keretében biztosítja.

## F. TEVÉKENYSÉGI BESZÁMOLÓK

### F. 1. TEVÉKENYSÉGEK SZÉTVÁLASZTÁSA

#### 1. Engedélyköteles tevékenység

Ide tartozik a MEKH által kiadott engedély alapján végzett tevékenység, továbbá minden olyan más tevékenység is, amely szükséges ennek végzéséhez (tehát ahhoz kapcsolódó tevékenység), különösen

- elosztó hálózat üzemeltetése, karbantartása, fejlesztése és üzemzavar elhárítás
- mérés, leolvasás
- üzemirányítás működtetése
- külön díj ellenében végezhető tevékenységek (fogyasztó szolgálatos tevékenység)
- nem hatósági áras különdíjas tevékenység jogszabály alapján
- az engedélyes tevékenységet támogató más tevékenységek

#### 2. Nem engedélyesi tevékenység=Egyéb tevékenység

- aktív közvilágítás üzemeltetés
- vállalkozók részére anyagértékesítés
- eszközbeadások
- egyedi megrendelésre végzett munkák
- társaságcsoporton belül nyújtott szolgáltatások
- költség tovább számlázások
- egyéb tevékenységek

A VET értelmében az engedélyes tevékenységek jogi szétválasztását 2007. július 1-jéig kellett elvégezni. Ennek érdekében 2006. évben megalapításra került az ÉMÁSZ Hálózati Elosztó Kft., amely 2007.január 1-jétől az elosztói engedélyesi feladatokat végzi.

A jelenleg hatályos VET-hez (2007. évi LXXXVI. törvény) kapcsolódó végrehajtási rendelet (273/2007.(X.19.) Korm. rendelet, Vhr.) 101. § alapján, amennyiben az engedélyes összárbevételéhez viszonyítva a VET szerinti nem engedélyköteles tevékenységekből származó bevételek 1% felett vannak, az engedélyes köteles önálló mérleget, és eredménykimutatást készíteni engedélyesi, és nem engedélyesi tevékenységére vonatkozóan.

A fent említett jogszabályok és irányelv figyelembevételével készített szabályzat meghatározza a mérleg és az eredménykimutatás tételeinek tevékenységenkénti – engedélyköteles (elosztói) engedélyes és egyéb tevékenység - szétválasztási módszerét.

A fentiekben leírt módon számított 2022. évi nem engedélyköteles tevékenység árbevétele meghaladta a Társaság teljes árbevételének 1%-át, ezért az engedélyköteles és a nem engedélyköteles tevékenység számvitelileg szétválasztásra került.

## F. 2. SZÉTVÁLASZTÁS MÓDSZERE

### 3. Engedélyköteles tevékenység

Ide tartozik a MEKH által kiadott engedély alapján végzett tevékenység, továbbá minden olyan más tevékenység is, amely szükséges ennek végzéséhez (tehát ahhoz kapcsolódó tevékenység), különösen

- elosztó hálózat üzemeltetése, karbantartása, fejlesztése és üzemzavar elhárítás
- mérés, leolvasás
- üzemirányítás működtetése
- külön díj ellenében végezhető tevékenységek (fogyasztó szolgálatos tevékenység)
- nem hatósági áras különdíjas tevékenység jogszabály alapján
- az engedélyes tevékenységet támogató más tevékenységek

### 4. Nem engedélyesi tevékenység=Egyéb tevékenység

- aktív közvilágítás üzemeltetés
- vállalkozók részére anyagértékesítés
- eszközbérbeadások
- egyedi megrendelésre végzett munkák
- társaságcsoporton belül nyújtott szolgáltatások
- költség tovább számlázások
- egyéb tevékenységek

## F. 3. TEVÉKENYSÉGI MÉRLEG

A MEKH által kiadott villamos-energia elosztói engedélyes tevékenység **198 382 M Ft** értékű mérlegfőösszeg a Társaság mérlegfőösszegének **98,58%**-át teszi ki.

A befektetett eszközök állománya **140 116 M Ft**, amely 100%-ban az elosztói engedélyes tevékenységhez tartozik. A befektetett eszközök közül, a közvilágítási aktív elemek, mint például a fényforrások és lámpatestek a tartozékaikkal a nem engedélyes tevékenységhez tartoznak, amelyek 2022. évben értékesítésre kerültek a MVM LUMEN Fényszolgáltató Kft. részére.

A forgóeszközök és az aktív időbeli elhatárolások megjelennek az engedélyes és a nem engedélyes tevékenységen is.

A készletek esetében a szétválasztási elvek alapján az elosztói engedélyes tevékenység értéke **1 591 M Ft**, a nem engedélyes tevékenység **1 803 M Ft**, ami a vállalkozó részére biztosított alapanyag és göngyölegek készletértékét tartalmazza.

A követeléseken belül a vevőkövetelésnél a belföldi egyéb vevők, a hozzá tartozó elszámolt értékvesztés, illetve visszaírt értékvesztés az elosztói engedélyes tevékenységre jutó rész **83,80%**, mely a követelésállományból egyedileg hozzárendelhető.

A mérlegfelosztás során a kapcsolt vállalkozásokkal szembeni egyéb követelésen az MVM Cash Pool kivételével minden egyes mérlegsor felosztásra kerül eszköz- és forrásoldalon egyaránt. Az eszköz oldalon ezután fennmaradó különbözet mutatja a nem engedélyes tevékenység finanszírozási képességét, amely értéke **296 M Ft**. Ebből következik, hogy a felosztás során nem keletkezik szétválasztási különbözet.

Az egyéb követelés állománya különböző vetítési alappal kerül felosztásra.

A jegyzett tőke és a tőketartalék 100%-ban az elosztói engedélyes tevékenységhez tartozik, az eredménytartalék és az adózott eredmény a tárgyév és a korábbi évek eredménye alapján kerülnek szétválasztásra, tárgy évben az elosztói engedélyes tevékenységre **69,31%** jut.

A jövőbeni-, és a függő kötelezettségre jutó céltartalék a jellegükből adódóan teljes egészében az elosztói engedélyes tevékenység részei, míg a személyi állományhoz kapcsolódó tételek pedig a személyi jellegű ráfordítások arányában kerülnek megosztásra.

A hosszú- illetve rövid lejáratú kötelezettségek az elosztói engedélyes és a nem engedélyes tevékenységhez is tartoznak, az elosztói engedélyes tevékenységen a kötelezettségek értéke **51 150 M Ft** volt.

A passzív időbeli elhatárolások az elosztói engedélyes és a nem engedélyes tevékenységhez is tartoznak.

A tevékenységi mérleg bemutatását az **F.1. és F.2. mellékletek** tartalmazzák.

#### F. 4. TEVÉKENYSÉGI EREDMÉNYKIMUTATÁS

##### ELOSZTÓI ENGEDÉLYES TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYÉNEK ALAKULÁSA

A MEKH által kiadott villamosenergia elosztói engedélyes tevékenység **102 175 M Ft** értékű nettó értékesítési árbevétele a Társaság nettó értékesítés árbevételének **95,93%-át** képviseli. A villamosenergiaelosztói tevékenység üzemi szintű eredménye **1 117 M Ft**. Az adózott nyereség a villamosenergia-elosztói engedélyes tevékenységen **329 M Ft**.

##### NEM ENGEDÉLYES TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYÉNEK ALAKULÁSA

A nem engedélyes tevékenység árbevételének jelentős része a vállalkozók részére történő anyagértékesítésből, oszlopbérleti díjakból, a szolgáltatási területen lévő közvilágítás aktív elem üzemeltetéséből, továbbá hulladékértékesítésből, egyedi megrendelésre végzett szerelési mun-



MVM Émász Áramhálózati Kft.

KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET A MAGYAR SZÁMVITELI TÖRVÉNY SZERINT KÉSZÍTETT EGYEDI ÉVES BESZÁMOLÓHOZ  
(Minden adat millió forintban értendő, ha másképp nincs feltüntetve)

---

kákból, illetve bérbe adott ingatlan díjakból származott. A nem engedélyes tevékenység árbevétele összességében **4 332 M Ft**, az üzemi szintű eredménye **956 M Ft**, az adózott eredménye **736 M Ft**, ami a társasági adózott nyereség **69,11%**-át képviseli.

A tevékenységi eredménykimutatás bemutatását az **F.3. melléklet** tartalmazza.



## G. MELLÉKLETEK

### A. fejezet

- A.1. melléklet: A Társaság tulajdonosai  
A.2. melléklet: A Társaság vezetésének bemutatása  
A.3. melléklet: A Társaságot jellemző legfőbb mutatók alakulása

### B. fejezet

- B.1. melléklet: Az immateriális javak állományának alakulása  
B.2. melléklet: A tárgyi eszközök állományának alakulása  
B.3. melléklet: Befejezetlen beruházások állományának alakulása  
B.4. melléklet: Tárgyévi terv szerinti értékcsökkenési leírás részletezése  
B.5. melléklet: Tárgyévi terven felüli értékcsökkenés és visszairás részletezése  
B.6. melléklet: Értékvesztések alakulása  
B.7. melléklet: Részesedési viszonyú vállalkozásokkal és részesedési viszonyon kívüli felekkel szembeni követelések  
B.8. melléklet: Hitelek és kölcsönök alakulása  
B.9. melléklet: Részesedési viszonyú vállalkozásokkal és részesedési viszonyon kívüli felekkel szembeni kötelezettségek és halasztott bevételek  
B.10. melléklet: Hosszú lejáratú kötelezettségek esedékesség szerinti bemutatása

### C. fejezet

- C.1. melléklet: A bevételek alakulása  
C.2. melléklet: A ráfordítások alakulása  
C.3. melléklet: Az értékesítés nettó árbevétele tevékenységek szerint, Export értékesítés piaci szegmensenként  
C.4. melléklet: Társasági adó alapjának levezetése

### D. fejezet

- D.1. melléklet: Cash flow kimutatás  
D.2. melléklet: Vagyoni, pénzügyi, jövedelmi helyzet alakulását bemutató mutatószámok

### E. fejezet

- E.1. melléklet: A befektetést élvező vállalkozások jellemzői  
E.2. melléklet: Mentésített anyavállalat és kapcsoló vállalkozásai (főbb adatok)  
E.3. melléklet: Kutatás és kísérleti fejlesztés ráfordításainak alakulása  
E.4. melléklet: A munkavállalók létszám és jövedelem alakulása  
E.5. melléklet: Környezetre káros anyagok és a veszélyes hulladékok alakulása  
E.6. melléklet: Környezetvédelmet szolgáló tárgyi eszközök alakulása  
E.7. melléklet: Környezetvédelemmel kapcsolatos költségek és kötelezettségek alakulása  
E.8. melléklet: Az import beszerzés értéke termékimport és szolgáltatásimport szerinti tagolásban

**MVM Émász Áramhálózati Kft.**

KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET A MAGYAR SZÁMVITELI TÖRVÉNY SZERINT KÉSZÍTETT EGYEDI ÉVES BESZÁMOLÓHOZ  
(Minden adat millió forintban értendő, ha másképp nincs feltüntetve)

---

**F. fejezet**

F.1. melléklet: Tevékenységi mérleg Eszközök

F.2. melléklet: Tevékenységi mérleg Források

F.3. melléklet: Tevékenységi eredménykimutatás

**A társaság tulajdonosai**

A.1. melléklet

a tagjegyzék alapján (2022. december 31-i állapot)

Tulajdonosok megnevezése (minősítése)	Székhely	Tulajdoni részarány %	Törzsbetét összege M Ft
MVM Energetika Zrt.	1031, Budapest, Szentendrei út 207-209.	100,00000	84 505
<b>Társasági tulajdon</b>		<b>100,00000</b>	<b>84 505</b>
<b>Mindösszesen:</b>		<b>100,00000</b>	<b>84 505</b>

**A társaság vezetésének bemutatása**

A.2. melléklet

2022. december 31.

Az Ügyvezető testület bemutatása		
Név	Mandátum kezdete	Mandátum lejárta
Fodor József	2021. szeptember 1.	2022. 12. 31
Antall József István	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Dudinszky Zoltán	2021. szeptember 1.	Határozatlan
dr. Szentkereszty Ákos Pál	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Szabadkainé Vargha Zsuzsanna	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Rabi Veronika Blanka	2021. szeptember 1.	Határozatlan
		Ügyvezető Testület elnöke, operatív ügyvezető
		Ügyvezető Testület tagja
		Ügyvezető Testület tagja
		Ügyvezető Testület tagja
		Ügyvezető Testület tagja
		Ügyvezető Testület tagja

A Felügyelő Bizottság bemutatása		
Név	Mandátum kezdete	Mandátum lejárta
Tóth József Attila	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Alkér Zoltán Ákos	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Pálmai Antal Zoltán	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Liszák Gábor	2021. szeptember 1.	Határozatlan
Szabó Zoltán	2019. június 26.	Határozatlan
Stork Joachim Gábor	2019. június 26.	Határozatlan
		elnök
		tag
		tag
		tag
		tag/munkavállalói küldött
		tag/munkavállalói küldött

A társaságot jellemző legfőbb mutatók alakulása

2022. év

Sor- szám	Megnevezés	Értékek M Ft-ban, illetve fő			
		2019. év	Előző évek 2020. év	2021. év	Tárgyév 2022. év
1.	Mérlegfősszeg	116 056	119 677	143 775	201 235
2.	Saját tőke	87 262	87 762	97 632	94 639
3.	Jegyzett tőke	84 503	84 503	84 505	84 505
4.	Fizetett osztalék	3 352	2 759	0	0
5.	Értékesítés nettó árbevétele	49 793	58 007	64 538	106 507
6.	Alaptevékenység árbevétele	46 376	54 339	60 356	102 176
7.	Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye	4 292	5 056	6 241	2 073
8.	Adózás előtti eredmény	4 256	5 018	6 140	1 313
9.	Adózott eredmény	2 759	3 259	4 058	1 065
10.	Bruttó cash flow	13 294	13 486	13 150	7 382
11.	Rendelkezésre álló cash flow	-2	2	79	8 850
12.	Igazgatóság létszáma	0	0	0	0
13.	Feügyelő Bizottság létszáma	7	7	6	6
14.	Munkavállalók átlagos statisztikai létszáma	610	620	774	858

2022. év

értékek M Ft-ban

BRUTTÓ ÉRTEK	Alapítás- átszervezés aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értéku jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	0	0	5 400	4 121	0	0	9 521
Növekedések	0	0	22	6 008	0	0	6 028
Beszerezés/Létesítés	0	0	22	4 090	0	0	4 112
Átsorolás	0	0	0	1 916	0	0	1 916
Egyéb növekedések	0	0	0	0	0	0	0
Csökkenések	0	0	1 958	0	0	0	1 958
Értékesítés	0	0	42	0	0	0	42
Átsorolás	0	0	1 916	0	0	0	1 916
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	0	0	3 464	10 127	0	0	13 591

értékek M Ft-ban

ÉRTEKCSÖKKENÉS	Alapítás- átszervezés aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értéku jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	0	0	3 035	2 376	0	0	5 411
Növekedések	0	0	439	979	0	0	1 418
Terv szerinti értékcsökkenés	0	0	439	599	0	0	1 038
Átsorolás	0	0	0	380	0	0	380
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb növekedések	0	0	0	0	0	0	0
Csökkenések	0	0	392	0	0	0	392
Értékesítés	0	0	12	0	0	0	12
Átsorolás	0	0	380	0	0	0	380
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál.	0	0	0	0	0	0	0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi.	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	0	0	3 082	3 355	0	0	6 437

értékek M Ft-ban

NETTÓ ÉRTEK	Alapítás- átszervezés aktivált értéke	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	Vagyoni értéku jogok	Szellemi termékek	Üzleti vagy cégérték	Immateriális javakra adott előlegek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	0	0	2 365	1 745	0	0	4 110
Beszerezés/Létesítés (+)	0	0	22	4 090	0	0	4 112
Egyéb növekedések (+)	0	0	0	0	0	0	0
Terv szerinti értékcsökkenés (-)	0	0	-439	-599	0	0	-1 038
Értékesítés (-)	0	0	-30	0	0	0	-30
Káresemény, selejt, hiány, felesl.vál. (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi. (+)	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések (-)	0	0	0	0	0	0	0
Átsorolás (+/-)	0	0	-1 536	1 536	0	0	0
Záró állomány	0	0	382	6 772	0	0	7 154

értékek M Ft-ban

ÉRTEKHELYESBITÉS	Vagyoni értéku jogok	Szellemi termékek	Immateriális javak összesen
Nyitó állomány	0	0	0
Érték helyesbítés növ.	0	0	0
Érték helyesbítés csökk.	0	0	0
Záró állomány	0	0	0



2022. év

értékek M Ft-ban

BRUTTÓ ÉRTÉK	Ingatlanok és kapcs. vagyon értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Beruházások, felújítások	Beruháza- sokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	170 363	67 625	1 279	0	3 052	27	242 346
Növekedések	12 378	3 817	232	0	20 113	98	36 638
Beszerezés/Létesítés	0	0	0	0	20 113	98	20 211
Üzembehelyezések	12 378	3 817	232	0	0	0	16 427
Átsorolás	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb növekedések	0	0	0	0	0	0	0
Csökkenések	1 648	264	40	0	16 774	34	18 760
Üzembehelyezések	0	0	0	0	16 427	0	16 427
Értékesítés	362	18	1	0	0	0	381
Átsorolás	0	0	0	0	0	0	0
Káresemény, selejt, hiány, felel.vál.	1 286	246	39	0	347	0	1 918
Egyéb csökkenések	0	0	0	0	0	34	34
Záró állomány	181 093	71 178	1 471	0	6 391	91	280 224

értékek M Ft-ban

ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Ingatlanok és kapcs. vagyon értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Beruházások, felújítások	Beruháza- sokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	80 419	39 436	673	0	0	0	120 528
Növekedések	5 375	2 637	140	0	0	0	8 152
Terv szerinti értékcsökkenés	5 375	2 637	140	0	0	0	8 152
Átsorolás	0	0	0	0	0	0	0
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb növekedések	0	0	0	0	0	0	0
Csökkenések	1 142	221	38	0	0	0	1 401
Értékesítés	115	16	1	0	0	0	132
Átsorolás	0	0	0	0	0	0	0
Káresemény, selejt, hiány, felel.vál.	1 027	205	37	0	0	0	1 269
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi.	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	84 652	41 852	775	0	0	0	127 279

értékek M Ft-ban

NETTO ÉRTÉK	Ingatlanok és kapcs. vagyon értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Beruházások, felújítások	Beruháza- sokra adott előlegek	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	89 944	28 189	606	0	3 052	27	121 818
Beszerezés/Létesítés (+)	0	0	0	0	20 113	98	20 211
Üzembehelyezések (+/-)	12 378	3 817	232	0	-16 427	0	0
Egyéb növekedések (+)	0	0	0	0	0	0	0
Terv szerinti értékcsökkenés (-)	-5 375	-2 637	-140	0	0	0	-8 152
Értékesítés (-)	-247	-2	0	0	0	0	-249
Káresemény, selejt, hiány, felel.vál. (-)	-259	-41	-2	0	-347	0	-649
Terven felüli értékcsökk./értékvesztés (-)	0	0	0	0	0	0	0
Terven f.értékcsökk./értékvesztés vi. (+)	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb csökkenések (-)	0	0	0	0	0	-34	-34
Átsorolás (+/-)	0	0	0	0	0	0	0
Záró állomány	96 441	29 326	686	0	6 391	91	132 845

értékek M Ft-ban

ÉRTÉKHELYESBÍTÉS	Ingatlanok és kapcs. vagyon értékű jogok	Műszaki berend., gépek, járművek	Egyéb berend., gépek, járművek	Tenyész- állatok	Tárgyi eszközök összesen
Nyitó állomány	0	0	0	0	0
Érték helyesbítés növ.	0	0	0	0	0
Érték helyesbítés csökk.	0	0	0	0	0
Záró állomány	0	0	0	0	0

**Befejezetlen beruházások állományának alakulása**

B.3. melléklet

2022. év

értékek M Ft-ban

BERUHÁZÁSOK, FELJÚJTÁSOK	Nyitó állomány	Tárgyévi változás										Záró állomány
		Növekedés		Csökkenés		Tervezett értékesítéskor		Tervezett értékesítéskor		Összesen	Csökkenés	
		Beszerezési/ Létfenntartás	Egyéb	Összesen	Üzembe- helyezés	Értékesítés	Egyéb	Növekedés	Csökkenés			
Fogyasztásmérő berendezések	7	2 639	0	2 639	2 590	0	2 590	0	0	0	0	56
Fogyasztói csatlakozók	603	6 052	0	6 052	5 625	0	5 625	43	0	0	0	987
Gépjárművek	17	77	0	77	61	0	61	0	0	0	0	33
Hálózati információs rendszerek	0	2 512	0	2 512	796	0	796	0	0	0	0	1 716
Ingatlan felújítási munkák (nem hálózatos)	9	125	0	125	104	0	104	0	0	0	0	30
KIF hálózat fejlesztés	171	1 873	0	1 873	1 781	0	1 781	0	0	61	0	202
KÖF hálózat fejlesztés	822	2 415	0	2 415	1 858	0	1 858	0	0	210	0	1 169
KÖF/KIF transzformátor állomások	365	768	0	768	685	0	685	0	0	26	0	422
Közvilágítási hálózat	12	260	0	260	259	0	259	0	0	6	0	7
NAF hálózat fejlesztés	10	707	0	707	433	0	433	0	0	0	0	284
NAF/KÖF hálózat fejlesztés	679	2 072	0	2 072	1 742	0	1 742	0	0	0	0	1 009
Rendszertervek és távközlési beruházások	244	356	0	356	151	0	151	0	0	0	0	449
Szerszámok berendezések	113	257	0	257	342	0	342	0	0	1	0	27
Kiemelt tételek összesen:	3 062	20 113	0	20 113	16 427	0	16 427	0	0	347	0	6 391
Nem kiemelt tételek		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>BERUHÁZÁSOK, FELJÚJTÁSOK ÖSSZESEN</b>	<b>3 062</b>	<b>20 113</b>	<b>0</b>	<b>20 113</b>	<b>16 427</b>	<b>0</b>	<b>16 427</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>347</b>	<b>0</b>	<b>6 391</b>

2022. év

TERV SZERINTI ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Nyitó állomány	Tárgyévben elszámolt terv szerinti értékcsökkenés			Értékek M Ft-ban			
		Időarányosan	Teljesítmény arányosan	Egy összegben	Összesen	Átszorítások (+/-)	Egyéb változások Kivezetések/ egyéb vált. miatt (-)	Záró állomány
Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0	0	0	0	0	0	0	0
Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0	0	0	0	0	0	0	0
Vagyoni értékű jogok	3 035	439	0	0	439	-380	12	3 082
Szellemi termékek	2 376	599	0	0	599	380	0	3 355
Üzleti vagy cégérték	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>IMMATERIÁLIS JAVAK ÖSSZESEN</b>	<b>5 411</b>	<b>1 038</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 038</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6 437</b>
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	80 419	5 375	0	0	5 375	0	1 142	84 652
Műszaki berendezések, gépek, járművek	39 436	2 637	0	0	2 637	0	221	41 852
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	673	140	0	0	140	0	38	775
Tenyészállatok	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TÁRGYI ESZKÖZÖK ÖSSZESEN</b>	<b>120 528</b>	<b>8 152</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8 152</b>	<b>0</b>	<b>1 401</b>	<b>127 279</b>
Ebből: lezárt évekre vonatkozó megállapítás	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>TERV SZERINTI ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN</b>	<b>125 939</b>	<b>9 190</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9 190</b>	<b>0</b>	<b>1 413</b>	<b>133 716</b>

**Tárgyévi terven felülji értékcsökkenés és visszairás részletezése**

B.5. melléklet

2022. év

TERVEN FELÜLI ÉRTÉKCSÖKKENÉS	Nyitó állomány	Tárgyévi terven felülji értékcsökkenés			Tárgyévi terven felülji értékcsökkenés visszairása			Csökkenés az eszköz kivezetése miatt	Záró állomány	
		Káresemény, selejt, hiány, fel.vál. miatt	Korlátozás miatt	Placi értékelés alapján	Leírás okának megszűnése miatt	Placi értékelés alapján	Összesen			Összesen
Alapítási-át szervezés aktívált értéke	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kísérleti fejlesztés aktívált értéke	0	0	0	0	0	0	0	0		
Vagyoni értékű jogok	0	0	0	0	0	0	0	0		
Szellemi termékek	0	0	0	0	0	0	0	0		
Üzleti vagy cégérték	0	0	0	0	0	0	0	0		
<b>IMMATERIÁLIS JAVAK ÖSSZESEN</b>	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	0	259	0	0	0	259	0	259		
Műszaki berendezések, gépek, járművek	0	41	0	0	0	41	0	41		
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	0	2	0	0	0	2	0	2		
Tenyészállatok	0	0	0	0	0	0	0	0		
Beruházások, felújítások	0	347	0	0	0	347	0	347		
<b>TÁRGYI ESZKÖZÖK ÖSSZESEN</b>	0	648	0	0	0	648	0	648		
<b>TERVEN FELÜLI ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN</b>	0	648	0	0	0	648	0	648		

értékek M Ft-ban





2022. év

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások					Jelentős tulajdoni részesezési vállalkozások	Egyéb részesezési vállalkozások	Részesezési viszonyú vállalkozások összesen	Részesezési viszonyon kívüli felek	Összesen	értékek M Ft-ban
	Anye- vállalkozás	Leány- vállalkozások	Közös vezetési vállalkozások	Összesen							
Részvény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Üzletrészes	0	17	0	17	0	0	0	17	0	17	0
Egyéb részesezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RÉZSEDESEK ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>
Hosszú lejáratra adott kölcsön	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratra lekötött bankbetét	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratú követelések	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TARTÓSAN ADOTT KÖLCSÖN ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Hosszú lejáratú kötvények	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratú egyéb értékpapírok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TARTÓS HITELVISZ-MEGT.ÉRTÉKP. ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Áruzállításból és szolgáltatásból követelés	0	3 420	0	3 420	0	0	0	3 420	1 247	4 667	0
Váltókövetelés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rövid lejáratra adott kölcsön	15 420	0	0	15 420	0	0	0	15 420	0	15 420	0
ebből cash pool követelés	15 420	0	0	15 420	0	0	0	15 420	0	15 420	0
Egyéb címen adott előleg	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16	0
Egyéb címen keletkezett követelés	0	0	0	0	0	0	0	0	3 498	3 498	0
<b>Követelések értékelési különbözete nélkül</b>	<b>15 420</b>	<b>3 420</b>	<b>0</b>	<b>18 840</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18 840</b>	<b>4 761</b>	<b>23 601</b>	<b>0</b>
Származékos Ügyletek pozitív értékelési különbözete	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>KÖVETELÉSEK ÖSSZESEN</b>	<b>15 420</b>	<b>3 420</b>	<b>0</b>	<b>18 840</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18 840</b>	<b>4 761</b>	<b>23 601</b>	<b>0</b>
Forgatási célú részvény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forgatási célú üzletrészes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forgatási célú egyéb részesezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forgatási célú kötvény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forgatási célú egyéb értékpapír	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>FORGATÁSI CÉLÚ ÉRTÉKPAPÍROK ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Immateriális javakra adott előleg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Beruházásra adott előleg	0	0	0	0	0	0	0	0	91	91	0
Készletre adott előleg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ADOTT ELŐLEG ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	<b>91</b>	<b>0</b>
Járó árbevételek	0	21 872	0	21 872	0	0	0	21 872	3 144	25 016	0
Járó egyéb bevétel	101	0	0	101	0	0	0	101	0	101	0
Járó kamatbevétel	101	21 872	0	21 973	0	0	0	21 973	3 144	25 117	0
<b>ELHATÁROLT (JÁRÓ) KÖVETELÉSEK ÖSSZESEN</b>	<b>15 621</b>	<b>25 308</b>	<b>0</b>	<b>40 929</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40 929</b>	<b>7 996</b>	<b>48 925</b>	<b>0</b>

**Hitelek és kölcsönök alakulása**

B.8. melléklet

2022. év

Hitel, kölcsön megnevezése	Nyitó egyenleg	Hitel felvétel (+)	Hitel törlesztés (-)	Átértékelés (+/-)	Átsorolás hosszú-rövid (+/-)	Záró egyenleg
<b>I. Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök</b>						
Rövid lejáratú hitelek	0	0	0	0	0	0
Beruházási és fejlesztési hitelek rövid része	0	0	0	0	0	0
Egyéb hosszú lejáratú hitelek rövid része	0	0	0	0	0	0
Egyéb rövid lejáratú hitelek	0	0	0	0	0	0
Rövid lejáratú kölcsönök	0	0	0	0	1 280	1 280
MVM Zrt.	0	0	0	0	1 280	1 280
<b>Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 280</b>	<b>1 280</b>
<b>II. Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök</b>						
Tartozások kótvénykibocsátásból	0	0	0	0	0	0
Beruházási és fejlesztési hitelek	0	0	0	0	0	0
Egyéb hosszú lejáratú hitelek	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratra kapott kölcsönök	7 521	11 931	-52	0	-1 280	18 120
MVM Zrt.	7 521	11 931	-52	0	-1 280	18 120
<b>Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök összesen</b>	<b>7 521</b>	<b>11 931</b>	<b>-52</b>	<b>0</b>	<b>-1 280</b>	<b>18 120</b>
<b>HITELEK, KÖLCSÖNÖK MINDÖSSZESEN</b>	<b>7 521</b>	<b>11 931</b>	<b>-52</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19 400</b>

értékek M Ft-ban

2022. év

Megnevezés	Kapcsoló vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részesedési viszonyú vállalkozások összesen	Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások	Összesen					
<b>HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK</b>									
Hosszú lejáratú kapott kölcsön	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratú átváltólag követényartozás	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratú egyéb követényartozás	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Benuhászai és fejlesztési hitel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb hosszú lejáratú hitel	18 120	0	0	18 120	0	0	18 120	0	18 120
Tartós kötelezettségek kapcsoló vállalkozással szemben	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	18 120	0	0	18 120	0	0	18 120	0	18 120
Rövid lejáratú kapott kölcsön	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ebből cash pool kötelezettség	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Éven belüli esedékes hosszú lejáratú kapott kölcsön	1 280	0	0	1 280	0	0	1 280	0	1 280
Éven belüli esedékes követényartozások	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rövid lejáratú kapott hitel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Éven belüli esedékes hosszú lejáratú hitelek	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vevőkftől kapott előlegek	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aruszállításból és szolgáltatásból eredő kötelezettség	1 137	16 155	0	17 292	13	0	17 305	5 501	22 806
Osztalék	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	0	0	0	0	0	0	0	9 876	9 876
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek értékelési különbözete nélkül</b>	<b>2 417</b>	<b>16 155</b>	<b>0</b>	<b>18 572</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>18 585</b>	<b>15 942</b>	<b>34 527</b>
Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK</b>	<b>2 417</b>	<b>16 155</b>	<b>0</b>	<b>18 572</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>18 585</b>	<b>15 942</b>	<b>34 527</b>
Függő kötelezettségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Biztos (jövőbeli) kötelezettségek	0	0	0	0	0	0	0	122	122
<b>VÁRHATÓ KÖTELEZETT, KÉPZETT CÉLTARTALÉK</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>122</b>	<b>122</b>
Ajlvó költségből eredő kötelezettség	45	11 179	0	11 224	0	0	11 224	16 007	27 231
Ajlvó egyéb ráfordításból eredő kötelezettség	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajlvó kamatráfordítás miatti kötelezettség	18	0	0	18	0	0	18	0	18
<b>ELHATÁROLT (FIZETENDŐ) KÖTELEZETTSÉGEK</b>	<b>63</b>	<b>11 179</b>	<b>0</b>	<b>11 242</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11 242</b>	<b>16 007</b>	<b>27 249</b>
Fejlesztési célra kapott támogatás	0	0	0	0	0	0	0	18 413	18 413
Többlet, ajándék, térítés nélkül átvett eszköz	0	0	0	0	0	0	0	8 159	8 159
Tartozásátvállalás során átvállalt vagy elengedett kötelezettség (eszközhoz kapcsolódó)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>HALASZTOTT BEVÉTELEK</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26 572</b>	<b>26 572</b>
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>20 600</b>	<b>27 334</b>	<b>0</b>	<b>47 934</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>47 947</b>	<b>58 643</b>	<b>106 590</b>

értékek M Ft-ban

2022. év

Megnevezés	Szerződés- kötés ideje	Lejárat ideje	Rendeltetés	Kötelezettség		Összesen
				Éven túl	Éven belül esedékes része	
Tartozások kötvénykibocsátásból				0	0	0
Beruházási és fejlesztési hitelek				0	0	0
Egyéb hosszú lejáratú hitelek				0	0	0
Hosszú lejáratra kapott kölcsönök				18 120	1 280	19 400
MVM Zrt.	2021.12.29	2028.12.31	2022. évi beruházás finanszírozás és általános vállalatfinanszírozás.	14 000	1 000	15 000
MVM Zrt.	2022.04.19	2028.12.31	2022. évi beruházás finanszírozás és általános vállalatfinanszírozás.	4 120	280	4 400
<b>ÖSSZESEN:</b>				<b>18 120</b>	<b>1 280</b>	<b>19 400</b>

értékek M Ft-ban

**A bevételek alakulása**

C.1. melléklet

2022. év

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részesedési viszonyú vállalkozások összesen	Részesedési viszonyon kívüli felek	Összesen	értékek M Ft-ban
	Anyavállalkozás		Közös vezetésű vállalkozások							
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Leányvállalkozások	Közös vezetésű vállalkozások						
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	3	55 069	0	0	0	0	55 072	51 435	106 507	
Export értékesítés nettó árbevétele	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Értékesítés nettó árbevétele	3	55 069	0	0	0	0	55 072	51 435	106 507	
Egyéb bevételek	0	15 970	0	0	7	0	15 977	1 334	17 311	
Kapott (járó) osztalék és részesedés	0	22	0	0	0	0	22	0	22	
Részesedésekből származó bevételek, árf.nyereségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Befektetett pü-i eszközökből (ért.p., kölcs.) származó bevételek, árf.nyereségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	794	0	0	0	0	0	794	0	794	
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	41	0	0	0	0	0	41	78	119	
Pénzügyi műveletek bevételei	835	22	0	0	0	0	857	78	935	
<b>ÖSSZESEN:</b>	838	71 081	0	0	7	0	71 899	52 847	124 753	



**A ráfordítások alakulása**

C.2. melléklet

2022. év

Megnevezés	Kapcsolt vállalkozások				Jelentős tulajdoni részesedési viszonyú vállalkozások	Egyéb részesedési viszonyú vállalkozások	Részsedési viszonyú vállalkozások összesen	Részsedési viszonyon kívüli felek	Összesen
	Közös vezetési vállalkozások			Összesen					
	Anyavállalkozás	Leányvállalkozások	Közös vezetési vállalkozások						
Anyagköltség	0	22 576	0	22 576	0	0	22 576	16 948	39 524
Igénybe vett szolgáltatások	935	10 373	0	11 308	47	0	11 355	-830	10 525
Egyéb szolgáltatások	4	301	0	305	0	0	305	289	574
Eladott áruk beszerzési értéke	0	0	0	0	0	0	0	3 047	3 047
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	0	37 813	0	37 813	0	0	37 813	138	37 951
Anyagjellegű ráfordítás	939	71 063	0	72 002	47	0	72 049	19 572	91 621
Bérlőtség	0	151	0	151	0	0	151	8 812	8 963
Személyi jellegű egyéb kifizetések	16	105	0	121	0	0	121	923	1 044
Bérijáratások	0	20	0	20	0	0	20	1 289	1 309
Személyi jellegű ráfordítás	16	276	0	292	0	0	292	11 024	11 316
Értékcsokkenési leírás	0	0	0	0	0	0	0	9 180	9 180
Egyéb ráfordítás	0	12 463	0	12 463	0	0	12 463	3 958	16 431
Részsedésekből származó ráfordítások, árf.vesztések	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Befektetett pi-i eszközökből (ért.p., kölcs.) származó ráfordítások, árf.vesztések	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	1 541	0	0	1 541	0	0	1 541	0	1 541
Részsedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékesítése	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	37	1	0	38	0	0	38	116	154
Pénzügyi műveletek ráfordításai	1 578	1	0	1 579	0	0	1 579	116	1 695
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>2 633</b>	<b>83 803</b>	<b>0</b>	<b>86 336</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>86 383</b>	<b>43 870</b>	<b>130 253</b>

értékek M Ft-ban

**Értékesítés nettó árbevétele tevékenységek szerint**  
**Export értékesítés piaci szegmensenként**

2022. év

Tevékenységek megnevezése	Belföldi értékesítés nettó árbevétele			Termékelexport értékesítés nettó árbevétele			Szolgáltatásexport értékesítés nettó árbevétele			Értékesítés nettó árbevétele		
	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban
Elosztási díjak	57 807	82 687	43,04	0	0	-	0	0	-	57 807	82 687	43,04
Elosztói hálózati vásárlásként beszerezett többlet villamosenergia értékesítés	0	17 268	-	0	0	-	0	0	-	0	17 268	-
Egyéb villamos energia (mennyiségi elérés, szabálytalan energia díja, egyéb)	2 453	2 155	-12,15	0	0	-	0	0	-	2 453	2 155	-12,15
Egyéb elosztási tevékenység	96	66	-31,25	0	0	-	0	0	-	96	66	-31,25
<b>Elosztási tevékenység összesen</b>	<b>60 356</b>	<b>102 176</b>	<b>69,29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>60 356</b>	<b>102 176</b>	<b>69,29</b>
Aktív közvilágítási eszközök tiszteletdíje	412	216	-47,57	0	0	-	0	0	-	412	216	-47,57
Anyagértékesítés	2 391	3 058	27,90	0	0	-	0	0	-	2 391	3 058	27,90
Eszközbeadás	987	975	-1,88	0	0	-	0	0	-	987	975	-1,88
Egyedi megrendelésre végzett munkák	14	26	78,57	0	0	-	14	25	78,57	14	25	78,57
Társaságocsonton belüli nyújtott szolgáltatások	81	32	-60,49	0	0	-	0	0	-	81	32	-60,49
Költség-továbbszámítások	288	1	-99,66	0	0	-	0	0	-	288	1	-99,66
Hulladék értékesítés	29	24	-17,24	0	0	-	0	0	-	29	24	-17,24
<b>Egyéb (Elosztói tevékenységen kívüli) tevékenység összesen</b>	<b>4 182</b>	<b>4 331</b>	<b>3,56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>4 182</b>	<b>4 331</b>	<b>3,56</b>
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>64 538</b>	<b>106 507</b>	<b>65,03</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>64 538</b>	<b>106 507</b>	<b>65,03</b>

Export értékesítésből	Termékelexport értékesítés nettó árbevétele			Szolgáltatásexport értékesítés nettó árbevétele			Export értékesítés nettó árbevétele		
	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban	Előző évi Értékek	Tárgyév Értékek	Változás %-ban
Európai Unió és országba	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Európai Unióon kívüli országba	0	0	-	0	0	-	0	0	-
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>

2022. év

		<i>értékek M Ft-ban</i>
I.	<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>1 313</b>
II.	<b>Adózás előtti eredményt csökkentő jogcímek</b>	<b>14 397</b>
1.	Korábbi évek elhatárolt vesztesége	0
2.	Céltartalék felhasználás miatt adóévben bevételként elszámolt összeg	149
3.	Adótörvény szerint elszámolt értékcsökkenési leírás; immat.javak és tárgyi eszközök kivezetésének hulladékkal csökkentett összege (TAO szerinti nyilvántartási értéke)	14 179
4.	Kapott osztalék	22
5.	Részesedés kivezetése	0
6.	Követelések visszaírt értékvesztése	28
7.	365 napon túli követelés bekerülési értékének 20%-a	14
8.	Közhasznú szervezet részére adott adomány 20%-a	2
9.	Szakképző iskolai tanulók gyakorlati képzése	3
10.	Kapcsolt vállalkozások közötti piaci ártól való eltérés korrekciója	0
11.	Adóell., önell. során megállapított bevétel	0
12.	Adomány miatti korrekció	0
III.	<b>Adózás előtti eredményt növelő jogcímek</b>	<b>10 603</b>
1.	Céltartalék képzés	53
2.	Számviteli törvény szerint elszámolt értékcsökkenési leírás; immateriális javak, tárgyi eszközök kivezetésekorai számviteli törv. szerinti nettó érték	10 118
3.	Nem a vállalkozás érdekében felmerült költség, ráfordítás	0
4.	Követelésekre elszámolt értékvesztés	379
5.	Behajthatatlan követelésnek nem minősülő elengedett követelés	3
6.	Előző évben csökkentő tételként figyelembe vett 365 napon túli követelés bekerülési értékének 20%-a	13
7.	Visszafizetési kötelezettség nélkül adott támogatás, juttatás, tartozás átvállalás	0
8.	Adóell., önell. során megállapított ráfordítás	0
9.	Jogerős határozatban megállapított bírság	9
10.	Kapcsolt vállalkozások közötti piaci ártól való eltérés korrekciója	28
11.	Egyéb növelő tétel	0
IV.	<b>Adóalap (I-II+III)</b>	<b>-2 481</b>
V.	<b>Számított társasági adó 9 %</b>	<b>0</b>
VI.	<b>Csoportos társasági adóalanyiság adóhatása (+/-)</b>	<b>0</b>
VII.	<b>Adókedvezmény</b>	<b>0</b>
VIII.	<b>Tárgyévi társasági adó</b>	<b>0</b>
IX.	<b>Előző évi társasági adó</b>	<b>0</b>
X.	<b>Tárgyévi energiaellátók jövedelemadója</b>	<b>248</b>
XI.	<b>Előző évi energiaellátók jövedelemadója</b>	<b>0</b>
XII.	<b>Adózott eredmény</b>	<b>1 065</b>

2022. év

Sor- szám	MEGNEVEZÉS	Értékek M Ft-ban	
		Eloző év	Tárgyév
<b>I.</b>	<b>MŰKÖDÉSI CASH FLOW (1-13. sorok)</b>	<b>15 852</b>	<b>10 698</b>
1a.	Adózás előtti eredmény +	6 140	1 313
	ebből: működésre kapott, pénzügyileg rendezett támogatás	0	0
1b.	Korrekciók az adózás előtti eredményben +	-2 490	-3 367
1b/a.	Devizás pénzeszközök átértékelése	0	0
1b/b.	Kapott osztalék, részesedés	0	0
1b/c.	Fejlesztési célra kapott pénzeszközök, térítés nélküli átvett eszköz, többlet, elengedett kötelezettség	-2 510	-3 362
1b/d.	Véglegesen átadott pénzeszközök	20	17
1b/e.	Befektetési és finanszírozási tételek egyéb állományváltozásának eredményhatása	0	0
1b/f.	Befektetési és finanszírozási tételek devizás árfolyamkülönbözete	0	0
1b/g.	Működési célra adott kölcsönök (cash pool és egyéb kölcsön) devizás árfolyamkülönbözete	0	0
1b/h.	Valós értékelés eredményhatása	0	0
1.	Korrigált adózás előtti eredmény (1a.+1b.) +	3 650	-2 054
2.	Elszámolt amortizáció +	9 304	9 190
3.	Elszámolt értékvesztés, visszairás és egyéb veszteségjellegű ráfordítás +	65	368
3a.	Elszámolt értékvesztés és visszairás (befektetett pénzügyi eszközök, készletek, követelések)	65	368
3b.	Terven felüli értékcsökkenés	0	0
3c.	Tárgyi eszközök és immateriális javak selejte, leltárihiánya	0	0
3d.	Behajthatatlan követelések és egyéb követelés jellegű tételek	0	0
3e.	Elengedett követelések és egyéb követelés jellegű tételek	0	0
4.	Céltartalék képzés és felhasználás különbözete +	137	-95
5.	Befektetett eszközök értékesítésének eredménye +	-6	-27
6.	Szállítói kötelezettség változása +	2 516	618
6/1.	Korrekció részesedési viszonyos szállítók változása miatt	0	0
6/2.	Korrekció beruházási szállítók változása miatt	0	0
6/3.	Egyéb korrekciók	0	0
7.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettség változása +	8 339	14 992
7/1.	Korrekció nyereségadó kötelezettség változása miatt	0	0
7/2.	Korrekció osztalékkötelezettség változása miatt	0	0
7/3.	Korrekció részesedési viszonyos szállítók változása miatt	0	0
7/4.	Korrekció kapott előleg változása miatt	0	0
7/5.	Korrekció cash pool kötelezettség változása miatt	0	0
7/6.	Korrekció kapott kölcsön változása miatt	0	0
7/7.	Korrekció valós értékelés miatt	0	0
7/8.	Korrekció hosszú-rövid átsorolás miatt	0	0
7/9.	Egyéb korrekciók	0	0
8.	Passzív időbeli elhatárolások változása +	2 814	25 614
8/1.	Korrekció halasztott bevételek változása miatt	0	0
8/2.	Egyéb korrekciók	0	0
9.	Vevőkövetelés változása +	17	-1 046
9/1.	Korrekció részesedési viszonyos vevők változása miatt	0	0
9/2.	Korrekció kapott előleg változása miatt	0	0
9/3.	Korrekció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt	0	0
9/4.	Egyéb korrekciók	0	0
10a.	Készletek változása +	-418	-942
10a/1.	Korrekció befektetett-forgó átsorolás miatt	0	0
10a/2.	Korrekció térítés nélküli átvétel/többlet miatt	0	0
10a/3.	Korrekció értékvesztés/hiány/selejt miatt	0	0
10a/4.	Egyéb korrekciók	0	0

2022. év

Sor- szám	MEGNEVEZÉS	Értékek M Ft-ban	
		Előző év	Tárgyév
10b.	Követelések kapcsolt, jelentős és egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben +	-9 170	-9 024
	<i>ebből: cash pool követelés változása</i>	0	0
10b/1.	<i>Korrektció osztalékkelőleg változása miatt</i>	0	0
10b/2.	<i>Korrektció befektetett-forgó átsorolás miatt</i>	0	0
10b/3.	<i>Korrektció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt</i>	0	0
10b/4.	<i>Korrektció részesedési viszonyos vevők változása miatt</i>	0	0
10b/5.	<i>Korrektció devizás kölcsönök árfolyamkülönbözete miatt</i>	0	0
10b/6.	<i>Egyéb korrekciók</i>	0	0
10c.	Követelések (vevőkövetelés, kapcsolt, jelentős és egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szembeni követelés nélkül) és értékpapírok változása +	-651	-2 724
	<i>ebből: cash pool követelés változása</i>	0	0
10c/1.	<i>Korrektció nyereségadó követelés változása miatt</i>	0	0
10c/2.	<i>Korrektció osztalékkelőleg változása miatt</i>	0	0
10c/3.	<i>Korrektció befektetett-forgó átsorolás miatt</i>	0	0
10c/4.	<i>Korrektció értékvesztés/behajthatatlanság/elengedett követelés miatt</i>	0	0
10c/5.	<i>Korrektció devizás kölcsönök árfolyamkülönbözete miatt</i>	0	0
10c/6.	<i>Korrektció valós értékelés miatt</i>	0	0
10c/7.	<i>Korrektció egyéb tartós követelés miatt</i>	0	0
10c/8.	<i>Egyéb korrekciók</i>	0	0
11.	Aktív időbeli elhatárolások változása +	915	-21 070
11/1.	<i>Korrektció értékvesztés miatt</i>	0	0
11/2.	<i>Korrektció halasztott ráfordítás miatt</i>	0	0
11/3.	<i>Egyéb korrekciók</i>	0	0
12.	Fizetett adó (nyereség után) -	-1 660	956
13.	Fizetett osztalék, részesedés -	0	-4 058
<b>II.</b>	<b>BEFEKTETÉSI CASH FLOW</b>	<b>-24 075</b>	<b>-23 313</b>
14.	Befektetett eszközök beszerzése -	-24 082	-23 362
14a.	<i>Immateriális javak és tárgyi eszközök növekedése beszerzésből -</i>	-14 765	-14 107
14b.	<i>Beruházási szállító változása +</i>	0	0
14c.	<i>Immateriális javakra és beruházásra adott előlegek változása ±</i>	3	-64
14d.	<i>Befektetett pénzügyi eszközök növekedése -</i>	-15	-1
15.	Befektetett eszközök eladása +	6	27
16.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása +	1	0
17.	Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek -	0	0
18.	Kapott osztalék, részesedés +	0	22
<b>III.</b>	<b>FINANSZÍROZÁSI CASH FLOW</b>	<b>8 302</b>	<b>21 465</b>
19.	Részvénykibocsátás, tőkebevonás (tőkeemelés) bevétele +	5 812	0
20.	Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír kibocsátásának bevétele +	0	0
21.	Hitel, kölcsön felvétele +	0	18 120
22.	Véglegesen kapott pénzeszköz +	2 510	3 362
23.	Cash pool kötelezettség változása +	0	0
24.	Részvénybevonás, tőke kivonás (tőkeleszállítás) -	0	0
25.	Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír visszafizetése -	0	0
26.	Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése -	0	0
27.	Véglegesen átadott pénzeszközök -	-20	-17
<b>IV.</b>	<b>PÉNZESZKÖZÖK VÁLTOZÁSA (I.+II.+III. sorok)</b>	<b>79</b>	<b>8 850</b>
28.	Devizás pénzeszközök átvértékelése +		
<b>V.</b>	<b>PÉNZESZKÖZÖK MÉRLEG SZERINTI VÁLTOZÁSA (IV.+28. sorok)</b>	<b>79</b>	<b>8 850</b>



2022. év

VAGYONI ÉS TŐKESTRUKTÚRA MUTATÓSZÁMAI	Előző év	Tárgy év	Változás %
<b>Befektetett eszközök aránya (%)</b>	<b>87,60</b>	<b>69,63</b>	<b>-20,51</b>
Befektetett eszközök	125 944	140 116	11,25
Összes eszköz	143 775	201 235	39,97
<b>Forgóeszközök aránya (%)</b>	<b>9,54</b>	<b>17,85</b>	<b>87,24</b>
Forgóeszközök	13 709	35 927	162,07
Összes eszköz	143 775	201 235	39,97
<b>Tőkeellátottsági mutató (%)</b>	<b>67,91</b>	<b>47,03</b>	<b>-30,74</b>
Saját tőke	97 632	94 639	-3,07
Összes forrás	143 775	201 235	39,97
<b>Tőkefeszültségi mutató (%)</b>	<b>18,14</b>	<b>55,63</b>	<b>206,62</b>
Kötelezettségek	17 713	52 647	197,22
Saját tőke	97 632	94 639	-3,07
<b>Tőkenövekedési ráta (%)</b>	<b>115,53</b>	<b>111,99</b>	<b>-3,07</b>
Saját tőke	97 632	94 639	-3,07
Jegyzett tőke	84 505	84 505	0,00
<b>Befektetett eszközök fedezettsége (%)</b>	<b>77,52</b>	<b>80,48</b>	<b>3,81</b>
Saját tőke + Hosszú lejáratú kötelezettségek	97 632	112 759	15,49
Befektetett eszközök	125 944	140 116	11,25
<b>Egy részvényre jutó könyv szerinti érték BVPS (E Ft/db)</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>-</b>
Saját tőke*	-	-	-
Részvények darabszáma	na	na	-

JÖVEDELMEZŐSÉGI MUTATÓK	Előző év	Tárgy év	Változás %
<b>Saját tőke arányos nyereség, ROE (%)</b>	<b>4,16</b>	<b>1,13</b>	<b>-72,93</b>
Adózott eredmény	4 058	1 065	-73,76
Saját tőke	97 632	94 639	-3,07
<b>Eszközarányos eredmény, ROA (%)</b>	<b>2,82</b>	<b>0,53</b>	<b>-81,25</b>
Adózott eredmény	4 058	1 065	-73,76
Összes eszköz	143 775	201 235	39,97
<b>Árbevétel arányos nyereség, ROS (%)</b>	<b>6,29</b>	<b>1,00</b>	<b>-84,10</b>
Adózott eredmény	4 058	1 065	-73,76
Értékesítés nettó árbevétele	64 538	106 507	65,03
<b>Osztalékfizetési ráta (%)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-</b>
Fizetett osztalék	0	0	-
Jegyzett tőke	84 505	84 505	0,00
<b>Egy részvényre jutó nyereség, EPS (E Ft/db)</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>-</b>
Adózott eredmény*	-	-	-
Részvények darabszáma	na	na	-
<b>EBIDTA ráta (%)</b>	<b>24,09</b>	<b>10,87</b>	<b>-56,10</b>
Üzemi eredmény + Amortizáció	15 545	11 263	-27,55
Értékesítés nettó árbevétele	64 538	106 507	65,03



2022. év

PÉNZÜGYI HELYZET MUTATÓSZÁMAI	Előző év	Tárgy év	Változás %
<b>Tőkeáttétel (%)</b>	<b>12,32</b>	<b>26,16</b>	<b>112,35</b>
Kötelezettségek	17 713	52 647	197,22
Összes forrás	143 775	201 235	39,97
<b>Eladósodottsági ráta (%)</b>	<b>-0,92</b>	<b>-24,38</b>	<b>-2 638,77</b>
Nettó adósság*	-902	-23 072	-2457,87
Saját tőke	97 632	94 639	-3,07
<b>Likviditási ráta</b>	<b>0,77</b>	<b>1,04</b>	<b>34,45</b>
Forgóeszközök	13 709	35 927	162,07
Rövid lejáratú kötelezettségek	17 713	34 527	94,92
<b>Likviditási gyorsráta</b>	<b>0,64</b>	<b>0,94</b>	<b>48,28</b>
Pénzeszközök + Követelések + Értékpapírok	11 257	32 533	189,00
Rövid lejáratú kötelezettségek	17 713	34 527	94,92
<b>Készletek forgási időtartama (nap)</b>	<b>6,93</b>	<b>10,01</b>	<b>44,62</b>
Készletek átlagos** állománya (CO <sub>2</sub> kvóta nélkül)	1 226	2 923	138,42
Értékesítés nettó árbevétele/365	177	292	64,97
<b>Vevők forgási időtartama (nap)</b>	<b>6,77</b>	<b>11,49</b>	<b>99,05</b>
Átlagos** vevőállomány (kapcsolt és jel.tul.rész.visz. lévő vevőkkel)	1 022	3 356	228,38
Értékesítés nettó árbevétele/365	177	292	64,97
<b>Szállítók forgási időtartama (nap)</b>	<b>42,76</b>	<b>63,76</b>	<b>49,09</b>
Átlagos** szállítóállomány (kapcsolt és jel.tul.rész.visz. lévő szállítókkal)	8 168	20 211	147,44
Anyagjellegű ráfordítások***/365	191	317	65,97
<b>Kamatfedezeti mutató</b>	<b>116,88</b>	<b>7,31</b>	<b>-93,76</b>
EBITDA (Üzemi eredmény + Amortizáció)	15 545	11 263	-27,55
Kamatráfordítás	133	1 541	1058,65

\*Nettó adósság:

Kamatozó kötelezettségek - Pénzeszközök

Kamatozó kötelezettségek:

- + hosszú és rövid lejáratú hitelek és kapott kölcsönök
- + hosszú és rövid lejáratra csoporton belül kapott kölcsönök
- + kötvénykibocsátásból származó kötelezettségek
- rövid és hosszú lejáratra csoporton belül adott kölcsönök
- hosszú és rövid lejáratú adott kölcsönök

\*\*Átlagos állomány: (tárgyévi nyitó + tárgyévi záró)/2

\*\*\*Anyagjellegű ráfordítások: Beleértve a tárgyi eszközök és immateriális javak adott évi beszerzését.



2022. év

	Székhely	Befektetett eszközök	Tárgyévi bevételek	Adózott eredmény	Saját tőke	értékek M Ft-ban
Megnevezés						Foglalkoztatottak átlagos állományi létszáma (fő)
Anyavállalat összesen		0	0	0	0	0
Leányvállalatok összesen		0	0	0	0	0

**A kutatás és kísérleti fejlesztés ráfordításainak alakulása**

E.3. melléklet

2022. év

Költségnemek	Kutatás		Kísérleti fejlesztés		Változás %-ban
	Előző évi költségek	Tárgyévi költségek	Előző évi költségek	Tárgyévi költségek	
Anyagköltség	0	0	0	0	0
Igénybe vett szolgáltatások értéke	0	0	0	0	0
Egyéb szolgáltatások értéke	0	0	0	0	0
<b>Anyagjellegű költségek</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Béreköltség	0	0	0	0	0
Személyi jellegű egyéb kifizetések	0	0	0	0	0
Bérbírlékok	0	0	0	0	0
<b>Személyi jellegű költségek</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Értécsökkenési leírás költsége	0	0	0	0	0
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

értékek M Ft-ban

**A munkavállalók létszám és jövedelem alakulása**

E.4. melléklet

2022. év

Megnevezés	Átlagos statisztikai létszám (fő)			Élőző év			Tárgyév			Béreköltség	Ráfordítás összesen
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Béreköltség	Személyi jellegű egyéb kifizetések	Összesen	Béreköltség	Személyi jellegű egyéb kifizetések	Összesen	Változás %-ban	
											Béreköltség
Fizikai jellegű foglalkozásúak	283	297	4,95	2 103	345	2 448	2 348	366	2 714	11,65	10,87
Szellemi jellegű foglalkozásúak	491	561	14,26	4 708	494	5 202	6 357	667	7 024	35,03	35,02
<b>Állományba tartozók</b>	<b>774</b>	<b>858</b>	<b>10,85</b>	<b>6 811</b>	<b>839</b>	<b>7 650</b>	<b>8 705</b>	<b>1 033</b>	<b>9 738</b>	<b>27,81</b>	<b>27,29</b>
Állományon kívüliek	0	0	-	8	0	8	258	11	269	3125,00	3262,50
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>774</b>	<b>858</b>	<b>10,85</b>	<b>6 819</b>	<b>839</b>	<b>7 658</b>	<b>8 963</b>	<b>1 044</b>	<b>10 007</b>	<b>31,44</b>	<b>30,67</b>

értékek M Ft-ban, illetve fő

**Környezetre káros anyagok és a veszélyes hulladékok alakulása**

E.5. melléklet

2022. év

Megnevezés	Mennyiségi egység	Nyitó állomány		Tárgyevi változások				Záró állomány		Változás %-ban	
		Mennyiség	Érték	Növekedés Mennyiség	Érték	Csökkenés Mennyiség	Érték	Mennyiség	Érték	Mennyiség	Érték
Környezetre káros anyagok		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Veszélyes hulladékok		0	0	515 400	24	515 400	24	0	0	0	0
akkumulátor	kg	0	0	18	0	0	18	0	0	0	0
Egyéb hálózati berendezések	kg	0	0	7 870	1	7 870	1	0	0	0	0
Egyéb olajos hulladék	kg	0	0	10 994	0	10 994	0	0	0	0	0
Egyéb veszélyes elektronikai eszköz	kg	0	0	165	0	165	0	0	0	0	0
Egyéb veszélyes hulladék	kg	0	0	301	0	301	0	0	0	0	0
Fáradt olaj (és transzformátorolaj)	kg	0	0	14 490	0	14 490	0	0	0	0	0
Izók	kg	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0
Kátrányos faoszlop	kg	0	0	78 870	6	78 870	6	0	0	0	0
Olajos föld, kő, beton	kg	0	0	310 980	14	310 980	14	0	0	0	0
Olajos víz, iszap	kg	0	0	26 432	2	26 432	2	0	0	0	0
Transzformátor	kg	0	0	54 620	0	54 620	0	0	0	0	0
Veszélyes anyagot tartalmazó építő/szigetelőanyag	kg	0	0	10 430	1	10 430	1	0	0	0	0
Kondenzátor	kg	0	0	225	0	225	0	0	0	0	0
<b>ÖSSZESEN:</b>		0	0	515 400	24	515 400	24	0	0	0	0



**A környezetvédelmet szolgáló tárgyi eszközök alakulása**

E.6. melléklet

2022. év

Magnevezetés	Nyitó állomány		Növekedés		Csökkenés		Záró állomány		Változás %-ban
	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	
Ingtalanok és a kapcs.vagyoni ért.jogok	21	44	0	0	0	3	44	41	-6,82
Műszaki ber.,gépek, járművek	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Egyéb ber.,felszerelések, járművek	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Beruházások,fejlesztések	0	0	0	0	0	0	0	0	-
<b>BRUTTO ÉRTEK ÖSSZESEN:</b>	<b>21</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>44</b>	<b>41</b>	<b>-6,82</b>

Magnevezetés	Nyitó állomány		Növekedés		Csökkenés		Záró állomány		Változás %-ban
	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév	
Ingtalanok és a kapcs.vagyoni ért.jogok	15	16	1	2	0	2	16	16	0,00
Műszaki ber.,gépek, járművek	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Egyéb ber.,felszerelések, járművek	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Beruházások,fejlesztések	0	0	0	0	0	0	0	0	-
<b>ÉRTÉKCSÖKKENÉS ÖSSZESEN:</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>0,00</b>

Magnevezetés	Nyitó állomány		Változás %-ban	
	Előző év	Tárgyév	Előző év	Tárgyév
Ingtalanok és a kapcs.vagyoni ért.jogok	6	28	366,67	
Műszaki ber.,gépek, járművek	0	0		
Egyéb ber.,felszerelések, járművek	0	0		
Beruházások,fejlesztések	0	0		
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>6</b>	<b>28</b>	<b>366,67</b>	

Záró állomány		Változás %-ban
Előző év	Tárgyév	
28	25	-10,71
0	0	-
0	0	-
0	0	-
<b>28</b>	<b>25</b>	<b>-10,71</b>

Záró állomány		Változás %-ban
Előző év	Tárgyév	
16	16	0,00
0	0	-
0	0	-
0	0	-
<b>16</b>	<b>16</b>	<b>0,00</b>

2022. év

Magnevezés	Környezetvédelemmel kapcsolatosan elszámolt költségek			Környezetvédelem javából költségeire képzett cellatartalékok			Környezetvédelmi kötelezettségekre képzett cellatartalékok			Környezetvédelmi, helyreállítási kötelezettségek várható értéke		
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban
Veszélyes hulladékok ártalmatlanítási költsége	42	24	-42,51	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb környezetvédelmi karbantartások, szolgáltatások	88	84	-5,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítási költsége	85	164	92,41	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felírt környezetszennyezések kármentesítése	0	2	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű ráfordítások	7	33	371,43	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>222</b>	<b>307</b>	<b>38,04</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

értékek M Ft-ban

**Az import beszerzés értéke termékimport és  
szolgáltatásimport szerinti tagolásban**

E.8. melléklet

2022. év

Ország	Termékimport			Szolgáltatás import			Összesen			Változás %-ban
	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	Előző év	Tárgyév	Változás %-ban	
Európai Unión belül	370	419	13,24	21	4	-80,95	391	423	8,18	
Csehország	4	4	0,00	11	4	-63,64	15	8	-46,67	
Szlovákia	134	139	3,73	0	0	-	134	139	3,73	
Németország	22	19	-13,64	6	0	-100,00	28	19	-32,14	
Lengyelország	111	165	48,65	2	0	-100,00	113	165	46,02	
Belgium	0	0	-	2	0	-100,00	2	0	-100,00	
Ausztria	37	68	0,00	0	0	-	37	68	83,78	
Horvátország	14	0	0,00	0	0	-	14	0	-100,00	
Románia	5	7	0,00	0	0	-	5	7	40,00	
Spanyolország	2	7	0,00	0	0	-	2	7	250,00	
Szlovénia	41	0	0,00	0	0	-	41	0	-100,00	
Olaszország	0	10	0,00	0	0	-	0	10	-	
Európai Unión kívüli	9	18	100,00	0	0	-	9	18	100,00	
Svájc	9	18	100,00	0	0	-	9	18	100,00	
<b>import beszerzés összesen:</b>	<b>379</b>	<b>437</b>	<b>15,30</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>-80,95</b>	<b>400</b>	<b>441</b>	<b>10,25</b>	

értékek M Ft-ban

Megnevezés	értékek M Ft-ban		
	Engedélyes tevékenység - Villamosenergia elosztás	Egyéb tevékenység	Összesen
<b>A. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>	<b>140 116</b>	<b>0</b>	<b>140 116</b>
<i>I. Immateriális javak</i>	<i>7 154</i>	<i>0</i>	<i>7 154</i>
1. Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0	0	0
2. Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0	0	0
3. Vagyon értékű jogok	382	0	382
4. Szellemi termékek	6 772	0	6 772
5. Üzleti vagy cégérték	0	0	0
6. Immateriális javakra adott előlegek	0	0	0
7. Immateriális javak érték helyesbítése	0	0	0
<i>II. Tárgyi eszközök</i>	<i>132 945</i>	<i>0</i>	<i>132 945</i>
1. Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	96 441	0	96 441
2. Műszaki berendezések, gépek, járművek	29 326	0	29 326
3. Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	696	0	696
4. Tenyészállatok	0	0	0
5. Beruházások, felújítások	6 391	0	6 391
6. Beruházásokra adott előlegek	91	0	91
7. Tárgyi eszközök érték helyesbítése	0	0	0
<i>III. Befektetett pénzügyi eszközök</i>	<i>17</i>	<i>0</i>	<i>17</i>
1. Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	17	0	17
2. Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	0	0	0
3. Tartós jelentős tulajdoni részesedés	0	0	0
4. Tartósan adott kölcsön jelentős tul.rész.visz. álló váll.	0	0	0
5. Egyéb tartós részesedés	0	0	0
6. Tartósan adott kölcsön egyéb rész. visz. álló váll.	0	0	0
7. Egyéb tartósan adott kölcsön	0	0	0
8. Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír	0	0	0
9. Befektetett pénzügyi eszközök érték helyesbítése	0	0	0
10. Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különb.	0	0	0
<b>B. FORGÓESZKÖZÖK</b>	<b>33 080</b>	<b>2 847</b>	<b>35 927</b>
<i>I. Készletek</i>	<i>1 591</i>	<i>1 803</i>	<i>3 394</i>
1. Anyagok	1 543	1 748	3 291
2. Befejezetlen termelés és félkész termékek	0	0	0
3. Növények-, hízó- és egyéb állatok	0	0	0
4. Késztermékek	0	0	0
5. Áruk	48	55	103
6. Készletekre adott előlegek	0	0	0
<i>II. Követelések</i>	<i>22 580</i>	<i>1 021</i>	<i>23 601</i>
1. Követelések áruszáll. és szolgáltatásból (vevők)	1 045	202	1 247
2. Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	18 516	324	18 840
3. Követelések jelentős tul. részesedési visz. álló váll. sz.	0	0	0
4. Követelések egyéb részesedési visz. álló váll. sz.	0	0	0
5. Váltókövetelések	0	0	0
6. Egyéb követelések	3 019	495	3 514
7. Követelések értékelési különbözete	0	0	0
8. Származékos ügyletek pozitív értékelési különb.	0	0	0
<i>III. Értékpapírok</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
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 értékpap.	0	0	0
6. Értékpapírok értékelési különbözete	0	0	0
<i>IV. Pénzeszközök</i>	<i>8 909</i>	<i>23</i>	<i>8 932</i>
1. Pénztár, csekkek	0	0	0
2. Bankbetétek	8 909	23	8 932
<b>C. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>25 186</b>	<b>6</b>	<b>25 192</b>
1. Bevételek aktív időbeli elhatárolása	25 114	3	25 117
2. Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	72	3	75
3. Halasztott ráfordítások	0	0	0
<b>ESZKÖZÖK ÖSSZESEN</b>	<b>198 382</b>	<b>2 863</b>	<b>201 236</b>

Megnevezés	értékek M Ft-ban		
	Engedélyes tevékenység - Villamosenerglá elosztás	Egyéb tevékenység	Összesen
<b>D SAJÁT TŐKE</b>	<b>93 312</b>	<b>1 327</b>	<b>94 639</b>
<i>I. Jegyzett tőke</i>	<i>84 505</i>	<i>0</i>	<i>84 505</i>
Ebből: visszavásárolt tulajdoni rész. névértéken	0	0	0
<i>II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>III. Tőketartalék</i>	<i>5 810</i>	<i>0</i>	<i>5 810</i>
<i>IV. Eredménytartalék</i>	<i>2 868</i>	<i>591</i>	<i>3 259</i>
<i>V. Lekötött tartalék</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>VI. Értékelési tartalék</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
1. Érték helyesbítés értékelési tartaléka	0	0	0
2. Valós értékelés értékelési tartaléka	0	0	0
<i>VII. Adózott eredmény</i>	<i>329</i>	<i>736</i>	<i>1 065</i>
<b>E. CÉLTARTALÉKOK</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>122</b>
1. Céltartalék a várható kötelezettségekre	122	0	122
2. Céltartalék a jövőbeni költségekre	0	0	0
3. Egyéb céltartalék	0	0	0
<b>F. KÖTELEZETTSÉGEK</b>	<b>51 160</b>	<b>1 497</b>	<b>52 647</b>
<i>I. Hátrasorolt kötelezettségek</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
1. Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt váll. szemben	0	0	0
2. Hátrasorolt köt. jelentős tul. rész. visz. lévő vállalk. sz.	0	0	0
3. Hátrasorolt köt. egyéb rész. visz. lévő vállalk. sz.	0	0	0
4. Hátrasorolt köt. egyéb gazdálkodóval szemben	0	0	0
<i>II. Hosszú lejáratú kötelezettségek</i>	<i>17 383</i>	<i>737</i>	<i>18 120</i>
1. Hosszú lejáratra kapott kölcsönök	0	0	0
2. Átváltoztatható kötvények	0	0	0
3. Tartozások kötvénykibocsátásból	0	0	0
4. Beruházási és fejlesztési hitelek	0	0	0
5. Egyéb hosszú lejáratú hitelek	0	0	0
6. Tartós köt. kapcsolt vállalkozással szemben	17 383	737	18 120
7. Tartós köt. jelentős tul. rész. visz. lévő vállalk. szemben	0	0	0
8. Tartós köt. egyéb rész. visz. lévő vállalk. szemben	0	0	0
9. Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0	0	0
<i>III. Rövid lejáratú kötelezettségek</i>	<i>33 767</i>	<i>760</i>	<i>34 527</i>
1. Rövid lejáratú kölcsönök	0	0	0
- ebből: az átváltoztatható kötvények	0	0	0
2. Rövid lejáratú hitelek	0	0	0
3. Vevőtől kapott előlegek	565	0	565
4. Kötelezettségek áruszáll. és szolg. (szállítók)	4 798	703	5 501
5. Váltótartozások	0	0	0
6. Rövid lejáratú köt. kapcsolt vállalkozással sz.	18 520	52	18 572
7. Rövid lej. köt. jelentős tul. rész. visz. lévő váll. sz.	13	0	13
8. Rövid lej. köt. egyéb rész. visz. lévő váll. sz.	0	0	0
9. Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	9 871	5	9 876
10. Kötelezettségek értékelési különbözete	0	0	0
11. Származékos ügyletek negatív értékelési kül.	0	0	0
<b>G. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	<b>63 798</b>	<b>29</b>	<b>63 827</b>
1. Bevételek passzív időbeli elhatárolása	0	6	6
2. Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhat.	27 226	23	27 249
3. Halasztott bevételek	26 572	0	26 572
<b>H. SZÉTVÁLASZTÁSI KÜLÖNBÖZET</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>FORRÁSOK ÖSSZESEN</b>	<b>198 382</b>	<b>2 863</b>	<b>201 236</b>



F.3. melléklet  
értékek M Ft-ban

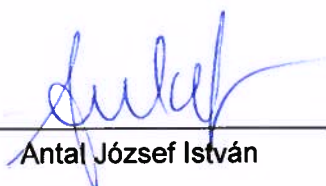
Megnevezés	Engedélyes tevékenység - Villamosenergia elosztás	Egyéb tevékenység	Összesen
01. Belföldi értékesítés nettó árbevétele	102 175	4 332	106 507
02. Exportértékesítés nettó árbevétele	0		0
<b>I. Értékesítés nettó árbevétele (01+02)</b>	<b>102 175</b>	<b>4 332</b>	<b>106 507</b>
03. Saját termelésű készletek állományváltozása	0	0	0
04. Saját előállítású eszközök aktivált értéke	6 813	0	6 813
<b>II. Aktivált saját teljesítmények értéke (+03+04)</b>	<b>6 813</b>	<b>0</b>	<b>6 813</b>
<b>III. Egyéb bevételek</b>	<b>17 287</b>	<b>24</b>	<b>17 311</b>
Ebből: visszaírt értékvesztés	11	0	11
05. Anyagköltség	39 523	1	39 524
06. Igénybe vett szolgáltatások értéke	10 483	42	10 525
07. Egyéb szolgáltatások értéke	574	0	574
08. Eladott áruk beszerzési értéke	0	3 047	3 047
09. Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	37 834	117	37 951
<b>IV. Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)</b>	<b>88 414</b>	<b>3 207</b>	<b>91 621</b>
10. Bérköltség	8 914	49	8 963
11. Személyi jellegű egyéb kifizetések	1 038	6	1 044
12. Bérjárulékok	1 302	7	1 309
<b>V. Személyi jellegű ráfordítások (10+11+12)</b>	<b>11 254</b>	<b>62</b>	<b>11 316</b>
<b>VI. Értékcsökkenési leírás</b>	<b>9 135</b>	<b>55</b>	<b>9 190</b>
<b>VII. Egyéb ráfordítások</b>	<b>16 355</b>	<b>76</b>	<b>16 431</b>
Ebből: értékvesztés	376	3	379
<b>A. ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE (I+II+III-IV-V-VI-VII)</b>	<b>1 117</b>	<b>956</b>	<b>2 073</b>
13. Kapott (járó) osztalék és részesedés	22	0	22
Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	22	0	22
14. Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	0	0
Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0
15. Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapirokból, kölcsönökből) származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	0	0
Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	0	0	0
16. Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bev.	762	32	794
Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott	762	32	794
17. Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	70	49	119
Ebből: értékelési különbözet	0	0	0
<b>VIII. Pénzügyi műveletek bevételei (13+14+15+16+17)</b>	<b>854</b>	<b>81</b>	<b>935</b>
18. Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamveszt.	0	0	0
Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0
19. Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapirokból, kölcsönökből) származó ráfordítások, árfolyamvesztések	0	0	0
Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	0	0	0
20. Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	1 478	63	1 541
Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott	1 478	63	1 541
21. Részesedések, értékpap., bankbetétek értékvesztése	0	0	0
22. Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	87	67	154
Ebből: értékelési különbözet	0	0	0
<b>IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai (18+19+20+21+22)</b>	<b>1 565</b>	<b>130</b>	<b>1 695</b>
<b>B. PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE (VIII-IX)</b>	<b>-711</b>	<b>-49</b>	<b>-760</b>
<b>C. ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY (+A+B)</b>	<b>406</b>	<b>907</b>	<b>1 313</b>
<b>X. Adófizetési kötelezettség</b>	<b>77</b>	<b>171</b>	<b>248</b>
<b>D. ADÓZOTT EREDMÉNY (+C-X)</b>	<b>329</b>	<b>736</b>	<b>1 065</b>



# **MVM Émász Áramhálózati Kft.**

## **2022. évi üzleti jelentés**


**Készítette: Üzlettmogatási Osztály**  
**2023.03.14**



---

**Antal József István**

**operatív ügyvezető**



---

**Kapitány András**

**szolgáltatási igazgató**

## Tartalom

<b>Vezetői összefoglaló .....</b>	<b>4</b>
<b>Eredmény alakulásának bemutatása .....</b>	<b>5</b>
I. Értékesítés nettó árbevétele .....	5
II. Aktivált saját teljesítmények .....	5
III. Egyéb bevételek .....	6
IV. Anyagjellegű ráfordítások.....	6
V. Személyi jellegű ráfordítások .....	7
VI. Értékcsökkenési leírás .....	7
VII. Egyéb ráfordítások.....	7
VIII. Pénzügyi műveletek bevételei .....	8
IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai .....	8
X. Adózás előtti eredmény .....	8
<b>Az egyes tevékenységek eredményességének értékelése .....</b>	<b>9</b>
<b>Vagyon helyzet bemutatása .....</b>	<b>10</b>
I. Befektetett eszközök .....	11
II. Forgóeszközök .....	11
III. Aktív időbeli elhatárolások.....	11
IV. Saját tőke.....	12
V. Céltartalék.....	12
VI. Kötelezettségek .....	12
VII. Passzív időbeli elhatárolások .....	12
<b>Cash-flow és pénzügyi-finanszírozási helyzet bemutatása .....</b>	<b>13</b>
<b>Fejlesztési tevékenység bemutatása .....</b>	<b>14</b>
I. Beruházások alakulása .....	14
II. A kutatás és kísérleti fejlesztési (K+F) tevékenység bemutatása .....	15
<b>Humánpolitikai tevékenység bemutatása .....</b>	<b>16</b>
I. Létszámgazdálkodás alakulása .....	16
II. Bérgazdálkodás alakulása.....	16
III. Oktatási, foglalkoztatáspolitikai és egyéb humánpolitikai tevékenységek .....	16
<b>Környezetvédelmi tevékenység bemutatása.....</b>	<b>16</b>
I. Környezetvédelemnek a társaság pénzügyi helyzetét meghatározó, befolyásoló szerepének, a társaság környezetvédelemmel kapcsolatos felelősségének bemutatása.....	18
II. A környezetvédelem területén történt és várható fejlesztések, ezzel összefüggő támogatások bemutatása .....	18
III. A környezetvédelem eszközei tekintetében a társaság által alkalmazott politika bemutatása ..	19
IV. A környezetvédelmi intézkedések, azok végrehajtásának alakulása.....	19
<b>Kockázatok és kockázatkezelési tevékenység bemutatása .....</b>	<b>18</b>
I. A pénzügyi instrumentumok hasznosítása.....	21
II. Kockázatkezelési és fedezeti ügylet politika.....	21
III. Ár-, hitel-, kamat-, likviditás- és cash-flow kockázat bemutatása.....	21
IV. Egyéb kockázatok elemzése .....	21

<b>A társaság telephelyeinek bemutatása .....</b>	<b>22</b>
<b>Mérleg fordulónapja után bekövetkezett lényeges események.....</b>	<b>23</b>
<b>Várható fejlődés .....</b>	<b>24</b>
<b>Mellékletek.....</b>	<b>24</b>
I.    Eredménykimutatás .....	26
II.   Mérleg.....	27
III.  Cash Flow .....	29

## Vezetői összefoglaló

Vezetői összefoglaló M Ft	2021. évi		2022. évi		Eltérés	
	tény	terv	tény	terv	2022. évi tény - 2022. évi tervek	
ÉRTÉKESÍTÉS NETTÓ ÁRBEVÉTELE	64 538	81 411	106 507		25 096	31% ↑
<b>EBITDA</b>	<b>15 545</b>	<b>3 387</b>	<b>11 263</b>		<b>7 876</b>	<b>233%</b> ↑
ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY	6 140	-6 742	1 313		8 055	119% ↑
ZÁRÓ LÉTSZÁM (fő)	869	912	858		-54	-6% ↑
FEJLESZTÉSEK	22 172	23 151	23 489		338	1% ↓
NETTÓ ADÓSSÁG	-902	19 099	2 300		-16 798	-88% ↑

A Társaság a 2022. üzleti évre vonatkozó fő célkitűzése a nyereséges működésének megőrzése volt a hatékonyság folyamatos javításával és az áramellátás biztonságának fenntartása a rendelkezésre álló források felhasználásával. Kiemelt célja továbbá a Társaságnak a hálózati minőségi mutatók és a hálózat állapotának javítása, valamint a fokozódó ügyféligények minél magasabb szintű kiszolgálása mellett, a Tiszta Energia Csomag kihívásainak, valamint a nemzeti klímavédelmi céloknak való megfelelés hálózati infrastruktúra oldalról, amely digitalizációs és innovációs törekvéseket, valamint a megújuló energia termelők hálózatba való integrálását jelenti.

A Társaság EBITDA eredménye 11. 263 M Ft, az Adózás előtti eredménye 1.313 M Ft, melyek a tervhez képest kedvezőbben alakultak.

A Társaság 2022. évi Fejlesztési terve 23.489 M Ft értékben került megvalósításra.

## Eredmény alakulásának bemutatása

EREDMÉNYKIMUTATÁS MFt	2021. évi	2022. évi		Eredményhatás		
	tény	terv	tény	2022. évi tény - 2022. évi tervek		
ÉRTÉKESÍTÉS NETTÓ ÁRBEVÉTELE	64 538	81 411	106 507	25 096	31%	↑
AKTIVÁLT SAJÁT TELJESÍTMÉNYEK ÉRTÉKE	4 263	6 728	6 813	85	1%	↑
EGYÉB BEVÉTELEK	17 040	15 723	17 311	1 588	10%	↑
ANYAGJELLEGŰ RÁFORDÍTÁSOK	45 360	73 085	91 621	-18 536	-25%	↓
SZEMÉLYI JELLEGŰ RÁFORDÍTÁSOK	8 931	11 091	11 316	-225	-2%	↓
ÉRTÉKSÖKKENÉSI LÉRÁS	9 304	9 859	9 190	669	7%	↑
EGYÉB RÁFORDÍTÁSOK	16 005	16 299	16 431	-132	-1%	↓
ÜZEMI, ÜZLETI TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE	6 241	-6 472	2 073	8 545	132%	↑
PÉNZÜGYI MŰVELETEK BEVÉTELE	80	86	935	848	981%	↑
PÉNZÜGYI MŰVELETEK RÁFORDÍTÁSAI	181	356	1 695	-1 339	-376%	↓
PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE	-101	-269	-760	-491	-182%	
ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY	6 140	-6 742	1 313	8 055	119%	↑

(A fenti táblázatban és a szöveges elemzésben az adatok előjele eredményhelyesen szerepel.)

### I. Értékesítés nettó árbevétele (+25.096 M Ft)

Az értékesítés nettó árbevétele 2022. évben 106.507 M Ft, amely a tervhez képest 25.096 M Ft-tal nőtt.

A villamos energiához kapcsolódó árbevétel 101.940 M Ft, amely a tervhez képest 25.075 M Ft-tal nőtt. Az értékesítés nettó árbevételének 77,5%-át (82.517 M Ft) a rendszerhasználati díjbevétel (RHD) teszi ki, amely vonatkozásában magasabb bevétel realizálódott a tervhez képest **(+5.951 M Ft)**. A növekedés fő oka a tervezettől magasabb kapott átviteli díj (+8.862 M Ft), ezzel párhuzamosan az elosztói díj csökkent (2.911 M Ft-al rontva az eredményt). Ez részben az elosztott mennyiség jelentős csökkenése miatt (-348 GWh) realizálódott, ebből az alacsonyabb tarifájú feszültség szinten (NAF) -294 GWh. A hálózati veszteség pótlására beszerzett többletenergia értékesítésére 2022. 2. felétől adódott lehetőség az Elosztói Szabályzat 18. számú módosításának 9.4.2.2.4. pontjára tekintettel, az elosztói visszatáplálás elszámolására 2022. augusztus 1-től alkalmazzuk. Ebből származó bevétel **17.268 M Ft**. A villamos energia értékesítéshez kapcsolódó egyéb villamos energia árbevétel elemek a tervhez képest **+1.857 M Ft-tal** nőttek, főként a mennyiségi eltérés miatt.

Az egyéb tevékenységek árbevétele esetében jelentkező +21 M Ft-os többlet a következő tényezőkre vezethető vissza:

Az anyagértékesítésből fakadó eltérés +198 M Ft, amely a megnövekedett harmadik feles munkák növekményének eredménye.

Az egyéb másodlagos tevékenységek esetén látható bevétel elmaradás (-177 M Ft), melynek oka, hogy a közvilágítás üzemeltetési tevékenység értékesítésre került az MVM Lumen Kft.-nek, árbevétele 2022. júliustól már -már nem a Társaságnál jelentkezik.

### II. Aktivált saját teljesítmények (+85 M Ft)

Az aktivált saját teljesítményen jelentkező növekmény (+85 M Ft) részben az anyagjellegű ráfordítások (-764 M Ft) csökkenésének, részben a személyi jellegű ráfordítások (+849 M Ft) növekedésének köszönhető.

### III. Egyéb bevételek (+1.588 M Ft)

Az árrésben kimutatott kapott kompenzáció a tervhez képest +1.543 M Ft-tal nőtt.

A kapott támogatások és csatlakozási díjak értékcsökkenés-arányos feloldásából származó bevétel meghaladja a tervet (+97 M Ft).

A céltartalék feloldás bevételei – a tárgyévben megállapodásos bérre és szabadságra, illetve várható hálózati és környezetvédelmi költségekre képzett céltartalék felhasználása történt meg, mely -97 M Ft-tal maradtak el a tervezett értéktől.

Az értékesített tárgyi eszközök bevételeinek és könyv szerinti értékének különbözete 28 M Ft, mely +15 M Ft-tal haladja meg az üzleti tervben szereplő értéket. A növekedést az aktív közvilágítási elemek MVM Lumen Kft. részre történő értékesítése okozta, mely nem szerepelt az üzleti tervben.

A tervezettnél magasabb értékben jelentkeztek kötbérbevételek, kártérítések és késedelmi kamatokból származó egyéb bevételek (+8 M Ft).

Egyéb, kisebb tételekből fakadó többletbevétel értéke +22 M Ft (visszaírt értékvesztés és különféle egyéb bevételek).

### IV. Anyagjellegű ráfordítások (-18.536 M Ft)

Az árrés anyagjellegű ráfordítás összetevői a maradék görbe, a kiegyenlítő energia és a mennyiségi eltérés beszerzési költsége (anyagköltség), valamint a fizetett átviteli díj (közvetített szolgáltatások). A tervhez képest az árrés anyag jellegű ráfordítás eltérése -18.052 M Ft.

Legnagyobb részt az el nem számolt profil eltérés elhatárolás (mennyiségi eltéréssel együtt) (-12.439 M Ft) jelenti. A tervezettnél alacsonyabb maradékgörbe beszerzés ára és mennyisége (alacsony feszültség szintek nem várt fogyasztás csökkenése alacsonyabb maradékgörbe beszerzést indukál) kedvezően befolyásolta a tervtől való eltérést. (+3.527 M Ft).

A kiegyenlítő energia költsége is növekedett (1.042 M Ft eredmény rontó hatás), főként a magasabb árak miatt. A fizetett átviteli díj összege is jelentősen növekedett (7.215 M Ft-al magasabb költség) a MEKH által meghatározott magasabb átviteli díj miatt, annak ellenére, hogy a tervezettnél jelentősen alacsonyabb a rendelkezésre álló energia tény mennyisége. Egyéb villamos energia ráfordítások: -883 M Ft.

Az anyagjellegű ráfordításokból kiszűrve az árrés költségeket, a többletköltség (-484 M Ft értékben) az alábbi tényezőkre vezethető vissza:

Hálózat üzemeltetési költségen összességében +437 M Ft megtakarítás mutatkozik, mely jellemzően karbantartási és üzemzavar elhárítási tevékenységeknél realizálódott a megtakarítási akciók következtében.

Működési kiadások többletének eredményhatása -865 M Ft volt, a legjelentősebb tényezők az EON részre fizetett IT TSA (-863 M Ft), a gépjármű költségek (-202 M Ft) és az ingatlan költségek (-183 M Ft) voltak.

Az aktivált költségek (+781 M Ft) és az ELÁBÉ (-270 M Ft) eredményhatása csak az anyagjellegű ráfordításokon belül jelentkezik, a társasági eredményre nincs jelentős hatással. Az egyéb másodlagos tevékenységeknél (+83 M Ft), és a hatósági, engedélyezési díjak esetében (+50 M Ft) is megtakarítás látható.

Az MVM csoporton belüli költségeknél a menedzsment díj haladja meg jelentős mértékben az üzleti tervet (-788 M Ft). Ezt a túllépést némileg kompenzálja a csoporton belüli SLA és továbbszámolt kiadások +89 M Ft-os megtakarítása.



## V. Személyi jellegű ráfordítások (-225 M Ft)

A személyi jellegű ráfordítások esetében a tervezetthez képest a költségek magasabb szinten realizálódtak, mely az alábbi főbb okokra vezethető vissza:

- A létszám és összetétel hatás +611 M Ft, melynek legfőbb okai a lassabb ütemű létszám felvétel és az évközi kilépések, a pótlások időszükséglete.
- A tervekészítés időszakában még nem kezdődtek el az érdekképviselői oldallal a tárgyalások. 2022. márciusában került sor a megállapodás aláírására, melynek értelmében 2022. február 1-jei hatállyal, és 2022. július 1-jei hatállyal a tervezettet meghaladó mértékű alapbérfejlesztésekre került sor.

Ezen túlmenően változott az egyösszegű kifizetések mértéke is.

Összességében -805 M Ft költségtöbblet jelentkezett 2022. évben ilyen jogcímen.

- A többes foglalkoztatott munkavállalókkal kapcsolatos költség áterhelések értéke a 2022. évi üzleti tervhez képest -178 M Ft többletköltséget mutat, mely többlet kialakulásának oka, hogy az üzleti terv készítéskor ez a tétel még nem volt ismert, időben később kerültek megkötésre a kapcsolódó megállapodások.
- A 2022.01.01-jei járulék változás hatása jelentős megtakarítást jelentett (+304 M Ft), mivel a terv a szociális hozzájárulás mértékének 0,5%-os csökkenésével 2022.07.01-től számolt, ehhez képest tényben a munkáltatói járulék mértéke 15,5%-ról 13%-ra csökkent 2022.01.01-jétől. A 1,5%-os szakképzési hozzájárulás megszűnésével pedig 2022.07.01-vel számolt a terv, de ez a változás már 2022.01.01-i hatállyal életbe lépett.
- A tervezetthez képest magasabb készenlét és túlóra kifizetések -126 M Ft költségtöbbletet eredményeztek.
- 2022. évi jóléti megállapodás alapján a Választható Béren Kívüli Juttatások keretének összege emelkedett a tervezett 2021. évi kerethez képest, mely -17 M Ft költségnövekményt eredményezett az Üzleti Tervhez képest.
- Egyéb hatások eltérése (-14 M Ft), mely az egyéb pótlékok és kifizetések eredőjéből, a tervezettnél alacsonyabb szintű pénztári szervezetségből adódó megtakarításból valamint a kieső napok számának változásából adódik.

## VI. Értékcsökkenési leírás (-699 M Ft)

Az értékcsökkenési leírás a tervezettnél alacsonyabb összegben alakult, amit a Welcome ÉMÁSZ projekt aktiválásnak üzleti tervez képesti időbeli eltérése okozta.

## VII. Egyéb ráfordítások (-132 M Ft)

Az egyéb ráfordítások tervtől való eltérését döntően a következő tételek befolyásolták:

Az árrésben kimutatott fizetett kompenzáció a tervhez képest csökkent (+304 M Ft).

A fizetett bírság, kártérítés, késedelmi kamat kiadások meghaladják a tervet (-51 M Ft).

A beruházásokhoz kapcsolódó eszközselejtezés és a selejtezett eszközök értékesítésének együttes eredményhatása -159 M Ft.

A vevőkre és készletekre elszámolt értékvesztés -171 M Ft-tal magasabb, a behajthatatlan követelések eredményhatása -35 M Ft.

Egyéb kisebb tételek együttes hatásaként -19 M Ft jelentkezik (pl. önkormányzati és egyéb költségvetéssel szemben elszámolt adók).

#### VIII. Pénzügyi műveletek bevételei (+848 M Ft)

A pénzügyi műveletek bevételei között jelent meg az MVM EÉ Ügyfélkapcsolati Kft.-től kapott, a tervezettől +11 M Ft-tal nagyobb osztalékbevételek.

A pénzügyi többletbevételek legjelentősebb részét az utolsó negyedévben jelentősen megnőtt Cash-pool követelés után kapott kamatbevételek (+788 M Ft) teszik ki.

A különbség fennmaradó részének legnagyobb hányada az EUR kitettség fedezésének árfolyamnyeresége (+56 M Ft).

#### IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai (-1.339 M Ft)

A pénzügyi műveletek ráfordításaiból +202 M Ft eredményhatást okozott az EUR kitettség fedezésének árfolyamvesztesége. A felmerült többlet pénzügyi kiadás döntő része a 2022. év közben felvett tagvállalti hitel kamatkifizetése (-1 539 M Ft).

#### X. Adózás előtti eredmény (+8.055 M Ft)

A Társaság adózás előtti eredménye 1.313 M Ft, amely a tervhez képest +8.055 M Ft-tal kedvezőbben alakult.

## Az egyes tevékenységek eredményességének értékelése

A 2022. évi nem engedélyköteles tevékenység árbevétele meghaladta a Társaság teljes árbevételének 1 %-át, ezért az engedélyköteles és a nem engedélyköteles tevékenység számvitelileg szétválasztásra került.

A jelenleg hatályos VET-hez (2007. évi LXXXVI. törvény) kapcsolódó végrehajtási rendelet (273/2007. (X.19.) Korm. rendelet, Vhr.) 101. § alapján, amennyiben az engedélyes összárbevételéhez viszonyítva a VET szerinti nem engedélyköteles tevékenységekből származó bevételek 1% felett vannak, az engedélyes köteles önálló mérleget, és eredménykimutatást készíteni engedélyesi, és nem engedélyesi tevékenységére vonatkozóan.

A fent említett jogszabályok figyelembevételével készített szabályzat meghatározza a mérleg és az eredménykimutatás tételeinek tevékenységenkénti – engedélyköteles (elosztói) engedélyes és egyéb tevékenység – szétválasztási módszerét.

A Társaság a tevékenységét két fő csoportra osztotta (MEKH szakmai ajánlás):

- Engedélyköteles tevékenység = Elosztói engedélyes főtevékenység
 

Ide tartozik a MEKH által kiadott engedély alapján végzett tevékenység, továbbá minden olyan más tevékenység is, amely szükséges ennek végzéséhez (tehát ahhoz kapcsolódó tevékenység), különösen

  - elosztó hálózat üzemeltetése, karbantartása, fejlesztése és üzemzavar elhárítás
  - mérés, leolvasás
  - üzemirányítás működtetése
  - külön díj ellenében végezhető tevékenységek (fogyasztó szolgálatos tevékenység)
  - nem hatósági áras különdíjas tevékenység jogszabály alapján
  - az engedélyes tevékenységet támogató más tevékenységek
- Nem engedélyköteles tevékenység = Egyéb főtevékenység
  - aktív közvilágítás üzemeltetés
  - vállalkozók részére anyagértékesítés
  - esztribeadások
  - egyedi megrendelésre végzett munkák
  - társaságcsoponton belül nyújtott szolgáltatások
  - költség továbbszámítások
  - egyéb tevékenységek

Megnevezés	értékek M Ft-ban		
	Engedélyes tevékenység - Villamosenergia elosztás	Egyéb tevékenység	Összesen
<b>I. Értékesítés nettó árbevétele (01+02)</b>	102 175	4 332	106 507
<b>II. Aktívált saját teljesítmények értéke (+03+04)</b>	6 813	0	6 813
<b>III. Egyéb bevételek</b>	17 287	24	17 311
<b>IV. Anyagjellegű ráfordítások (05+06+07+08+09)</b>	88 414	3 207	91 621
<b>V. Személyi jellegű ráfordítások (10+11+12)</b>	11 254	62	11 316
<b>VI. Értékcsökkenési leírás</b>	9 135	55	9 190
<b>VII. Egyéb ráfordítások</b>	16 355	76	16 431
<b>A. ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE (I±II+III-IV-V-VI-VII)</b>	1 117	956	2 073
<b>VIII. Pénzügyi műveletek bevételei (13+14+15+16+17)</b>	854	81	935
<b>IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai (18+19+20 + 21+22)</b>	1 565	130	1 695
<b>B. PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE (VIII-IX)</b>	-711	-49	-760
<b>C. ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY (+A+B)</b>	406	907	1 313
<b>X. Adófizetési kötelezettség</b>	77	171	248
<b>D. ADÓZOTT EREDMÉNY (+C-X)</b>	329	736	1 065

## **A jövedelmezőség alakulásának bemutatása engedélyes tevékenységenként**

### **Elosztói engedélyes tevékenység eredményének alakulása**

A MEKH által kiadott villamosenergia elosztói engedélyes tevékenység **102 175 M Ft** értékű nettó értékesítési árbevétele a Társaság nettó értékesítés árbevételének **95,93%-át** képviseli. A villamosenergiaelosztói tevékenység üzemi szintű eredménye **1 117 M Ft**. Az adózott nyereség a villamosenergia-elosztói engedélyes tevékenységen **329 M Ft**.

### **Nem engedélyes tevékenység eredményének alakulása**

A nem engedélyes tevékenység árbevételének jelentős része a vállalkozó anyagértékesítésből, oszlopbérleti díjakból, a szolgáltatási területen lévő közvilágítás aktív elem üzemeltetéséből, továbbá hulladékértékesítésből, egyedi megrendelésre végzett szerelési munkákból, illetve bérbe adott ingatlan díjakból származott. A nem engedélyes tevékenység árbevétele összességében **4 332 M Ft**, az üzemi szintű eredménye **956 M Ft**, az adózott eredménye **763 M Ft**, ami a társasági adózott nyereség **69,11%-át** képviseli.

## Vagyoni helyzet bemutatása

MÉRLEG Mft	2021. évi	2022. évi		Eltérés	
	tény	terv	tény	2022. évi tény - 2022. évi tervek	
<b>BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>	125 944	138 318	140 116	1 799	1%
Immateriális javak	4 110	3 438	7 154	3 715	108%
Tárgyi eszközök	121 818	134 863	132 945	-1 918	-1%
Befektetett pénzügyi eszközök	16	16	17	1	6%
<b>FORGÓESZKÖZÖK</b>	13 709	8 341	35 927	27 586	331%
Készletek	2 452	2 230	3 394	1 164	52%
Követelések	11 175	3 911	23 601	19 690	503%
Értékpapírok	0	0	0	0	
Pénzeszközök	82	2 200	8 932	6 732	306%
<b>AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	4 122	3 374	25 192	21 819	647%
<b>ESZKÖZÖK ÖSSZESEN</b>	143 775	150 032	201 235	51 203	34%
<b>SAJÁT TŐKE</b>	97 632	89 981	94 640	4 659	5%
<b>CÉLTARTALÉKOK</b>	217	43	122	79	185%
<b>KÖTELEZETTSÉGEK</b>	17 713	27 046	52 647	25 601	95%
Hátrasorolt kötelezettségek	0	0	0	0	
Hosszú lejáratú kötelezettségek	0	0	18 120	18 120	
Rövid lejáratú kötelezettségek	17 713	27 046	34 527	7 481	28%
<b>PASSÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>	28 213	32 963	53 827	20 864	63%
<b>FORRÁSOK ÖSSZESEN</b>	143 775	150 032	201 235	51 203	34%

### I. Befektetett eszközök (+1.799 M Ft)

Az immateriális javaknál és a tárgyi eszközöknél jelentkező eltérés jellemzően a tervezettől magasabb összegű beruházások miatt jelentkezett, valamint az alacsonyabb összegű térítésmentes eszközátvételek összege miatt. Ezen belül az immateriális javaknál megfigyelhető növekedés döntően a műszaki tevékenységeket támogató szoftvereknek, illetve a Welcome Émász projekthez tartozó szoftver fejlesztéseknek és tanácsadói díjaknak köszönhető.

### II. Forgóeszközök (+27.586 M Ft)

A készletállomány növekedés oka az anyagok beszerzési árának jelentős növekedése, a vállalkozói készlet növekedése (eladás helyett rendelkezésre bocsátás), növekedés tapasztalható a háborús helyzetre való tekintettel (magas készlet tartás, éves felhasználás előbeszerzéssel készletezve), valamint a 2022-ben lejáratú keretszerződések szabad keretösszegének terhére történő lehívások igénytől függetlenül. A követelések eltérésének elsősorban a cash-pool követelés és pénzeszközök állományának jelentős növekedése az oka. Az egyéb követeléseknél tapasztalható eltérést a tényben magasabb adókövetelések (elsősorban ÁFA, helyi adók) okozzák.

### III. Aktív időbeli elhatárolások (+21.819 M Ft)

Az aktív időbeli elhatárolások tervezettől magasabb értéke döntően a villamos energia elhatárolásoknak köszönhető.

IV. Saját tőke (+4.659 M Ft)

A tervezettől magasabb adózott eredmény jelenik meg a saját tőkében.

V. Céltartalék (+79 M Ft)

Az adózás előtti eredmény terhére képzett céltartalék állománya a tárgyidőszak végén 122 MFt volt, a céltartalék eltérése a tervezetthez képest kevesebb felhasználásnak köszönhető.

VI. Kötelezettségek (+25.601 M Ft)

- **Hosszú lejáratú kötelezettségek (+18.120 M Ft)**

A Társaság 18.120 M Ft hosszú lejáratú tagvállalati kölcsönrel finanszírozta a tevékenységeit.

- **Rövid lejáratú kötelezettségek (+7.481 M Ft)**

A magasabb állomány elsősorban a magasabb egyéb kötelezettségek miatt jelentkezett, ezen belül a kiserőművi fejlesztési projekttel összefüggő pénzügyi biztosíték és az RRF előleg okán képződött kötelezettség miatt.

VII. Passzív időbeli elhatárolások (+20.864 M Ft)

A passzív időbeli elhatárolások tervezettől magasabb értéke döntően a villamos energia elhatárolásoknak köszönhető. Kismértékben ellensúlyozta a halasztott bevételek alacsonyabb értéke.



## *Cash-flow és pénzügyi-finanszírozási helyzet bemutatása*

---

A cash flow kimutatás terv adatai a tény kimutatás szerinti struktúrában nem állnak rendelkezésre. A tény adatok a mellékletben kerülnek bemutatásra.

## Fejlesztési tevékenység bemutatása

### I. Beruházások alakulása

A társaság tárgyévben 23.489 M Ft-ot fordított beruházásokra az alábbi bontásban:

Kiemelt projektek M Ft	2021. évi		2022. évi		Eltérés	
	tény	terv	tény	terv	2022. évi tény - 2022. évi tervek	
Hálózat fejlesztés és rekonstrukció	8 110	9 468	7 985		-1 483	-16%
Ügyféligenyre történő beruházások	5 123	7 024	7 329		305	4%
Lejáró hitelességű mérők cseréje	572	838	707		-131	-16%
Egyéb beruházások	8 367	5 822	7 468		1 647	28%
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>22 172</b>	<b>23 151</b>	<b>23 489</b>		<b>338</b>	<b>1%</b>

A beruházások 2022. évi teljesítése 1%-kal haladta meg az üzleti tervben meghatározott értéket, de a projekteket tekintve jelentősebb eltérések mutatkoztak.

A tervtől való eltérések fő projektenként az alábbiak voltak:

#### Hálózatfejlesztés és rekonstrukció: (-1.483 M Ft)

A főelosztóhálózaton tervezett állapotfenntartási célú beruházások a pótló projektek elindítása mellett is az anyagszállítás és/vagy közbeszerzési eljárás csúszása miatt jelentős elmaradással (-792 M Ft) zártak, a vonatkozó projektek a 2023-as évben folytatódnak. Szintén jelentős halasztásra kényszerültek a technológiai fejlesztések közé sorolt főelosztóhálózati MHS (magas hőmérsékletű sodrony) szabványosítási projektek, anyaghiány miatt (-934 M Ft).

Az elosztóhálózati kivitelezési szerződés megújításának időbeli csúszása miatt az év során többször is átütemezésre került sor, melynek során az új fogyasztói igények és néhány kiemelt kábelesítési projekt élvezett előnyt. A szerződéses viszonyok rendeződése után az év végére a hálózatfejlesztési és rekonstrukciós munkák az elosztóhálózaton 376 M Ft túlteljesítéssel zárultak. Elosztóhálózaton 2022-ben összességében 141,9 km szabadvezeték és 110,5 km földkábel épült, utóbbi területen lezárult a Mátra kábelesítése, valamint magas készültségi fokon áll a Bükk kábelesítési kiemelt projekt is, mellyel az ellátásbiztonság növelése mellett az üzemzavari költségeken is jelentős megtakarítások realizálódnak.

A 2022. évben a Társaság szempontjából kiemelt jelentőségű, RRF<sup>1</sup> VNT (vissza nem térítendő támogatás) forrásra vonatkozó Támogatási Szerződés került megkötésre. A támogatási előleg mértéke 60%, melynek MÁK számlára történt folyósítása 2022. november 24-én történt meg.

<b>Projekt azonosító</b>	RRF-6.1.1-21-2022-00005
<b>A projekt címe</b>	Rugalmas és biztonságos villamosenergia-hálózat biztosítása az időjárásfüggő megújuló energiaforrások integrálásában az MVM Émász Áramhálózati Kft. területén
<b>Főkezdvezményezett</b>	MVM Émász Áramhálózati Kft.
<b>Konzorciumi partner</b>	Digitális Kormányzati Fejlesztés és Projektmenedzsment Korlátolt Felelősségű Társaság, (a DKF-re jutó támogatási összeg 0,05 Mrd Ft)
<b>A fejlesztés tárgya, célja</b>	Az MVM Émász Áramhálózati Kft. villamosenergia-hálózatának fejlesztése annak érdekében, hogy tovább növekedjen a hálózat naperóművi kapacitás befogadó képessége.
<b>A tervezett növekedés mértéke</b>	2025 ősz végéig legalább 238 MW.
<b>Elnyert támogatás összege</b>	12 087 802 955 Ft

<sup>1</sup> A magyar terv a Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszközből (Recovery and Resilience Facility: RRF)

Az elszámolható költségre vetített mértéke	beruházási támogatás	50%
A támogatás forrása	Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz	
A projekt tervezett dátuma	befejezési dátuma 2026. 04. 30	

#### Ügyfél igényre végzett beruházások: (+305 M Ft)

Az új fogyasztói igényekre végzett beruházások teljesülése - a többszöri átütemezést követő, áremelkedéssel is jelentősen érintett elosztóhálózati beruházások év végi alakulása miatt - 1 Mrd Ft-os többlettel zárult, ledolgozva ezzel a főelosztóhálózati projektek tervezési, eljárási, kivitelezési és anyagihiányok okozta megvalósítási késedelmeit (-675 M Ft).

#### Lejáró hitelességű mérők cseréje: (-131 M Ft).

Az év folyamán a tervezettnél kevesebb mérő érkezett, így a hiteles mérés biztosítása érdekében részben mintavételes hitelesítési eljárásra került sor, mellyel a tervezett beruházási értéknél alacsonyabb érték valósult meg, de a tevékenység végzése és vonatkozó társasági kötelezettségek nem sérültek.

#### Egyéb beruházások és nem kiemelt projektek: (+1.647 M Ft)

Informatikai fejlesztések (+1 900 M Ft): ebből a Welcome Émász projekt tervtől eltérő ütemezése (+2 255 M Ft). Az informatikai rendszerek MVM csoportba való integrálásához kapcsolódó beruházások értéke a tervezés óta jelentősen emelkedett, de a tényleges teljesülés ezt is meghaladta. A jelentős IT átalakulás miatt a korábban tervezett hálózati irányítási projektek viszont megtorpantak az integrációval összefüggésben, s ez csökkenti a túlteljesítés mértékét (-355 M Ft)

Létesítmény (+261 M Ft): a tanpálya beruházás megvalósítása okozza a növekedést.

Gépek eszközök (-514 M Ft): mind a technológiai eszközbeszerzések (-59 M Ft), mind a hálózaton kívüli eszközök beszerzésének csökkenését (-455 M Ft) az eladói oldal készlethiánya okozza.

#### II. A kutatás és kísérleti fejlesztési (K+F) tevékenység bemutatása

A Társaság kiemelt figyelmet fordít arra, hogy innovatív műszaki megoldásokkal válaszoljon a változó környezeti hatásokra, 2022-ben folyamatosan dolgozik az ehhez kapcsolható támogatási források megszerzésén is. 2023-tól kiemelt eszközstratégiai szerepet kap az innováció, folytatva a 2022-ben kezdett úttörő projektek indítását, hiszen alapvető cél a megújuló energia alapú termelők integrációjának segítése, a hálózati modern eszközök alkalmazása, minél szélesebb körű automatizáció és monitoring megvalósítása az ügyfelek folyamatos ellátásbiztonságának megvalósítása érdekében.

A Modernizációs Alap forrásainak terhére finanszírozott, a DSO-k és TSO hálózati integrált energiatárolási beruházásainak támogatását célzó felhívás 33 mrd Ft-os keretéből a Társaság 5 mrd Ft-os nagyságú támogatásra adott be pályázatot 100%-os támogatási intenzitással. A pályázati kérelem elbírálását követően és a pozitív támogatási döntés alapján a Támogatási Szerződés vagy Támogatói Okirat megkötése várhatóan 2023. március vége.

## Humánpolitikai tevékenység bemutatása

### I. Létszámgyakardítás alakulása

HR adatok (Fő)	2021. évi	2022. évi		Eltérés	
	tény	terv	tény	2022. évi tény - 2022. évi tervek	
Aktív foglalkoztatottak záró létszáma összesen	869	912	858	-54	-6%
Átlagos állományi létszám összesen (kumulált)	289	908	858	-50	-6%

Az üzleti tervek a kialakított új szervezeti működésnek megfelelően létszámgyakardítást tartalmazott 2022. évre. Ez azonban alacsony mértékben valósult meg mind az átlag, mind a záró létszám tekintetében: a tervezett pozíciók feltöltése lassabb ütemű volt illetve tovább lassították a növekedés mértékét az évközi kilépések és azok időben elhúzódó pótlásai.

A Társaság 295 fő fizikai és 563 fő szellemi munkavállalót foglalkoztat. Napi 8 órás foglalkoztatási keret az általános a Társaságnál, de 1 fő napi 6 órás részmunkaidős munkavégzésben vesz részt.

### II. Bérgyakardítás alakulása

HR adatok MFT	2021. évi	2022. évi		Eltérés	
	tény	terv	tény	2022. évi tény - 2022. évi tervek	
Béreköltség	6 819	8 379	8 963	584	7%
Személyi jellegű egyéb kifizetések	839	1 105	1 044	-60	-5%
Bérfelrakások	1 273	1 608	1 309	-299	-19%
<b>Személyi jellegű ráfordítások összesen</b>	<b>8 931</b>	<b>11 091</b>	<b>11 316</b>	<b>225</b>	<b>2%</b>

Az Eredmény bemutatása V. Személyi jellegű ráfordítás részben részletezve a tervtől való eltérés.

### III. Oktatási, foglalkoztatáspolitikai és egyéb humánpolitikai tevékenységek

A vállalat üzleti céljait, a munkavállalók szakmai felkészítését és tudásuk naprakészen tartását támogatják a Társaság szakmai képzései és fejlesztési programjai. Az elkészült a képzési stratégiája megvalósításán keresztül célunk, hogy hozzájáruljunk az MVM társaságcsoporthoz versenyképességének növeléséhez a tudástőke fejlesztéséhez.

A csoportszintű képzési irányok kijelölése az MVM Zrt. Humánerőforrás és Szolgáltatási Vezérgazdátó-helyettes és a menedzsment aktív közreműködésével történt meg, amelyek egy részében az MVM Émász Áramhálózati Kft. részt tudott venni, e mellett pedig folytatta a korábbi gyakorlatnak megfelelő képzési irányelveket:

1. A csoportszintű Power Up vezetőfejlesztési programban részt tud venni: A csoport szintű vezetőfejlesztési program keretében 4 célcsoportra (újjonnan kinevezett vezetők, szakértőket irányító vezetők, vezetőket irányító vezetők, felsővezetők) Vezetői pillér, Vezetői iránytű, Vezetői kiválóság fókuszokkal, több mint 30 képzésen való részvételi lehetőség biztosított a vezetőknek. A programban résztvevők vezetői életútjuknak megfelelően kaphatnak fejlesztést.
2. Az onboarding mentor program indulásához szükséges feltételek projektszinten elkészültek.
3. Az „e-trainer” elnevezésű e-learning rendszerben folytatódott az online ismétlő kötelező képzések megvalósításai.

4. Welcome Émász projekt keretén belül a meglévő TÉR rendszer és az e-trainer rendszer kivezetésének és a SuccessFactors rendszer Képzés modul és a Teljesítményértékelési modul bevezetésének előkészítése megtörtént.
5. Külső és belső szabályozások által előírt, valamint versenyképességet növelő szakmaspecifikus képzések megvalósítása központi koordináció mentén valósult meg.
6. Csoportszinten elérhető online nyelvoktatási keretrendszer került bevezetésre, amelynek célja, hogy különböző tanulási módszertanok ötvözésével segítsük a munkatársak és vezetők nyelvi kompetenciájának fejlesztését.
7. Szervezetfejlesztési és Változásmenedzsment programok valósultak meg.

A folyamatosan szűkülő munkaerő piaci helyzetben fokozott figyelmet fordított a Társaság a szervezetbe újonnan belépő vagy munkakört váltó munkatársak mentorálására egy ún. "Támogatói program" keretében.

A Társaság továbbra is szervezi és biztosítja a munkavállalók számára a munkakörük ellátásához és a fejlődésükhöz szükséges műszaki képzéseket, azonban az idei év extra helyzet elé állította a céget, így nagy rugalmasságot igényelt a munkavállalók és vezetők részéről a képzések megvalósítása a működés folyamatos biztosítása mellett.

A Társaság az idén is aktívan részt vett a duális villanyszerelő szakmunkás képzésben: a Miskolci régió szakemberei támogatják a tanulók szakmai felkészülését, valamint a mentorszerelők folyamatosan fogadják és oktatják a tanulókat a terepen.



## Környezetvédelmi tevékenység bemutatása

### I. Környezetvédelemnek a társaság pénzügyi helyzetét meghatározó, befolyásoló szerepének, a társaság környezetvédelemmel kapcsolatos felelősségének bemutatása

A környezetvédelmi tevékenység során cél a környezettudatos viselkedés fejlesztése, továbbá a környezeti igénybevételek minimálisra való csökkentése mellett a környezetszennyezés megelőzése, a kialakult szennyezések felszámolása, az ökológiai lábnyom minimalizálása.

A Társaság a tárgyévi környezetvédelmi kötelezettségeinek maradéktalanul eleget tett, és 2022. évi tevékenysége keretében:

- A képződött hulladékokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően gyűjtötte és adta át kezelésre. A 2022-ben keletkezett termelési és irodai szelektív hulladék 98.7%-a, a hulladékkezelőnek történő átadása után, hasznosításra került. A 2021. évi hulladék adatszolgáltatások a hatóság által elfogadásra kerültek.
- Szénhidrogén leválasztó készülékek rendszeres karbantartásai megtörténtek
- Transzformátorok olajfolyásából keletkezett szennyezések kármentesítése (és az ellenőrző mérés) elvégzésre került.
- Közeleli lejáratú vízjogi üzemeltetési engedélyek hosszabbításra a hatósághoz beadásra kerültek
- A környezetre veszélyes anyagok közül a hálózaton még megtalálható kondenzátorok PCB tartalmának, valamint az alállomási berendezésekben alkalmazott SF6 gáz mennyiségének jelentése az illetékes hatóságok felé, valamint a klímafelügyeleti díj befizetése megtörtént.

### II. A környezetvédelem területén történt és várható fejlesztések, ezzel összefüggő támogatások bemutatása

A Társaság 2022. évi környezetvédelmi tevékenysége keretében folytatódott

- a transzformátorokban lévő szigetelőolajok regenerálása.
- madárvédelmi program:
  - A szabadvezetékes hálózatok üzemeltetése során a Társaság egyik legfontosabb környezetvédelmi feladata a madarak védelme. Az együttműködés a hatóságokkal, Nemzeti parkokkal és társszervezetekkel tovább folyik az „Akadálymentes égbolt” megállapodás keretében. A Társaság egyeztetett a Nemzeti parkokkal KÖF hálózati fejszerkezetek, madárvédelmi megoldások, különösen a szigetelő burkolatok problémáinak kérdésében, valamint a sodronyok hőmérsékletének növelése és annak kihatása a madarak viselkedésére témában.
  - A PV erőművek számának jelentős növekedése új távvezetési sodronyok bevezetésével kezelhető, amelyeket a meglévő oszlopokra szerel a Társaság. Ezért kezdett foglalkozni az ún. HTLS vagy magas hőmérsékletű sodronyok alkalmazásával. Ennek kapcsán megszerezte a Társaság az EON Németországi tanulmányát a madarak viselkedésével kapcsolatban. Ez a tanulmány azt mutatta ki, hogy a madarak elkerülik a magas hőmérsékletű sodronyokat, azaz a magas hőmérsékletnek nincs számottevő károsító hatása a madarakra. Az Agrárminisztérium további vizsgálatot indított a hazai tapasztalatok gyűjtésére, a Társaság részt vett a nemzeti parkokkal a madarak viselkedésének vizsgálatában üzemelő, valamint kikapcsolt távvezetéseken.
  - 2022. novemberében a Társaság részt vett az Agrárminisztérium által szervezett Akadálymentes Égbolt konferencián, valamint a MAVIR által szervezett 13. Madárvédelmi konferencián a hazai és a nemzetközi gyakorlatok megismerése céljából. 2022-ben 4 karbantartási soron összesen 3.474.013 Forint értékben, és 7 rekonstrukciós soron 24.672.000 Forint értékben került sor madárvédelmi beavatkozásokra. Ezek között szerepel



oszlopkapcsoló átépítés, 10 településen gólyafészek tartó csere, bővítés, illetve Hejőpapi szeméttelep madárvédelmi átépítése. Ellátásbiztonsági és madárvédelmi szempontból is jelentős KÖF kábelesítési munkálatokat végezett a Társaság az elmúlt két évben a Bükkben és a Mátrában.

- A Bükkben ~24,9 km kábelfektetés, 13 darab BHTR állomás, 3 darab kompenzáló állomás és 1 darab kapcsoló állomás létesült. A komplett projekt eddigi bekerülési költsége ~1.207 millió Forint. A Mátrában ~28,6 km kábelfektetés, 6 darab BHTR állomás, 3 darab kompenzáló állomás létesült, a komplett projekt eddigi bekerülési költsége ~1.506 millió Forint.

### III. A környezetvédelem eszközei tekintetében a társaság által alkalmazott politika bemutatása

A Társaság küldetése az MVM Csoport részeként, az ország vezető energiaipari infrastruktúra-társaságává válni. A működéssel értéket teremtve az emberek életének, az ország versenyképességének javulását szolgálja. A Társaság támogatja Magyarország gazdaságfejlesztési céljait.

Az Infrastruktúra területet alkotó vállalatok működése folyamatosan optimalizálásra kerül, értékük folyamatosan növelésre kerül. Energetikai tudásközponttá válva hatékony, a környezetet óvó, felhasználóbarát szolgáltatásokat nyújt a Társaság.

Integrált irányítási rendszer fókuszpontjai:

- A mindenkor hatályos jogszabályi és egyéb követelmények teljesítése.
- Szolgáltatási minőségünk további javítása.
- Elkötelezettség a klímavédelem elveinek tiszteletben tartására, a környezet védelmére, beleértve a szennyezések megelőzését.
- A környezeti teljesítmény növelése.
- Biztonságos és egészséges munkakörülmények biztosítása és folyamatos fejlesztése, a munkával kapcsolatos sérülés és egészségkárosodás megelőzése és a kockázatok csökkentése érdekében.
- Elkötelezettség munkatársaink egészségének fejlesztésére.
- Elkötelezettség a munkavállalói képviselőkkel folytatott konzultációkra és részvételre.
- Az energiagazdálkodási teljesítmény folyamatos javítása.
- Energiahatékony termékek és szolgáltatások beszerzésének és az energiagazdálkodási teljesítményjavulást figyelembe vevő tervezési tevékenység támogatása.

A Társaság céljaink megvalósítása és a fenntartható fejlődés biztosítása érdekében az MVM Émász Áramhálózati Kft. felső vezetése elkötelezett az MSZ EN ISO 14001:2015 szabvány szerinti működtetése és folyamatos fejlesztése iránt.

### IV. A környezetvédelmi intézkedések, azok végrehajtásának alakulása

A Társaság céljai megvalósítása érdekében négy pillérből álló integrált irányítási rendszert működtet: folyamatmenedzsment, munkabiztonság, környezetirányítás és energiairányítás. A környezetirányítási célok meghatározásánál figyelembe vesszük a Társaság környezetszennyezések megelőzésével kapcsolatban vállalt kötelezettségeit, a jogszabályi és egyéb követelményeknek való megfeleléseket, a jelentős környezeti hatásokat, a pénzügyi, gazdasági megfontolásokat, az ÉMÁSZ stratégiai terveit és az érdekelt felek elvárásait. A rendszer 2022. évi Környezetközpontú Irányítási Rendszer (KIR) auditja sikeresen zárult, melynek a jelentésében pozitív megfigyelésként rögzítették a vállalat hulladékgazdálkodási rendszerét támogató IT alkalmazást, valamint az EBK ellenőrzési rendszert.

A Társaság az energiairányítási rendszer működtetése során arra törekszik, hogy saját energiafelhasználását a legkorszerűbb módszerek és technológiák alkalmazásával a szükséges minimális szintre szorítsa.

A kiemelkedő környezetvédelmi célfeladat volt a leszerelt PCB tartalmú kondenzátorok hulladékkezelő partnernek való átadása és a hálózaton még megtalálható kondenzátorok mennyiségének, valamint az alállomási berendezésekben alkalmazott SF6 gázok jelentése az illetékes hatóságok felé.

## *Kockázatok és kockázatkezelési tevékenység bemutatása*

---

### I. A pénzügyi instrumentumok hasznosítása

A Társaság a cégcsoport szintű cash-poolból finanszírozta a beruházáson kívüli tevékenységeit.

2022. évben beruházásait 11 931 M Ft összegű MVM Energetika Zrt. által nyújtott rulírozó hitellehívásból, valamint a 2021. évben lehívott 15 éves futamidejű, szintén MVM Energetika Zrt. által nyújtott beruházási hitelből finanszírozta.

### II. Kockázatkezelési és fedezeti ügylet politika

A Társaság regulált piacon működik, tevékenységét a Magyar Energetikai- és Közmű-szabályozási Hivatal felügyeli. A bevételei szinte kizárólag Forintban keletkeznek, azonban kiadásai Forintban és Euróban is felmerülnek. A Társaság együttműködve az MVM Energetika Zrt. Kockázatkezelési osztályával kockázatkezelési politikát alakított ki 2022. évben, amely alapján fedezte az EUR deviza kitétségét.

### III. Ár-, hitel-, kamat-, likviditás- és cash-flow kockázat bemutatása

A Társaság az anyavállalat tulajdonosa által működtetett cash-pool rendszer tagja. A rendszer sajátossága, hogy a Társaság pozitív pénzforgalmi számlaegyenlege anyavállalattal szembeni követelésként, a negatív egyenleg pedig anyavállalattal szembeni kötelezettséggé jelenik meg.

A Társaság finanszírozása a likviditási tervek alapján meghatározott, rendelkezésre álló hitelkeretek által volt biztosítva a cash-pool rendszeren keresztül.

### IV. Egyéb kockázatok elemzése

A Társaság anyavállalati hosszú lejáratú hitelből finanszírozza a beruházásait.

Társaság hosszú lejáratú hitel állománya 2022. év végén 18.120 M Ft volt.

A pénzügyi referenciamutató (BUBOR) kedvezőtlen változása ronthatja a pénzügyi eredményt a jövőben.

## *A társaság telephelyeinek bemutatása*

---

### **A cég székhelye**

3525 Miskolc, Dózsa György u 13.

Bejegyzés kelte: 2006/10/11 Közzétéve: 2006/11/02

Hatályos: 2006/10/11 ...

### **A cég telephelye(i)**

3527 Miskolc, József Attila utca 65.

A változás időpontja: 2014/02/28

Bejegyzés kelte: 2014/03/12 Közzétéve: 2014/03/27

Hatályos: 2014/02/28 ...

### **A cég fióktelepe(i)**

1. HU-1097 Budapest, Koppány utca 6-8.

A változás időpontja: 2021/09/01

Bejegyzés kelte: 2021/09/15 Közzétéve: 2021/09/17

Hatályos: 2021/09/01 ...

2. HU-1081 Budapest, II. János Pál pápa tér 20.

A változás időpontja: 2021/09/01

Bejegyzés kelte: 2021/09/15 Közzétéve: 2021/09/17

Hatályos: 2021/09/01 ...

3. HU-1037 Budapest, Kunigunda útja 47/A-47/B.

A változás időpontja: 2021/09/01

Bejegyzés kelte: 2021/09/15 Közzétéve: 2021/09/17

Hatályos: 2021/09/01 ...

*Mérleg fordulónapja után bekövetkezett lényeges események*

---

A Társaság mérlegkészítésének fordulónapját követően jelentősebb esemény nem történt.

## Várható fejlődés

A Társaság fő célja 2023-ban is a nyereséges működés mellett, a villamos energia felhasználók folyamatos biztonságos ellátásának biztosítása. Ennek érdekében a hálózat hatékonyabb módon történő fejlesztése és üzemeltetése az Eszközstratégiában meghatározott feladatok fókuszja.

A folyamatos fejlesztésen kívül új, innovatív megoldások alkalmazásával a Társaság a hálózati infrastruktúra ellenállóképességét növeli. Környezetünk védelmében és a klímavédelmi célok elérése érdekében környezetbe illeszkedő – madárbarát – hálózatot épít. A digitalizáció által nyújtott lehetőségeket kihasználva ismétlődő feladatait automatizálja, robotizálja.

Az Eszközstratégiában foglalt hálózatfejlesztési céloknak megfelelően 2022. évben Jászfényszaru, Maklár, és Miskolc Bogáncs u. 132/22 kV-os alállomások építését kezdte el a Társaság és 2023. évben tovább folytatja, ezzel a térségek ipari parkjainak energiaigényét kívánja kielégíteni. Az elektrifikáció illetve a PV erőművek számának jelentős növekedését új nagyobb kapacitású távvezetékű sodronyok bevezetésével tudja csak kezelni, amelyeket a meglévő oszlopokra szerelhet. Ezért kezdett a Társaság foglalkozni az ún. HTLS vagy magas hőmérsékletű sodronyok alkalmazásával.

Az új fogyasztói igények kielégítésére az elosztóhálózatot mintegy 5,8 milliárd Ft értékben fejleszti. A feszültség problémák elkerülésére a HMKE integráció és az elektromos fűtés igények miatt a kifesztültségű hálózat fejlesztésére közel egy milliárd forint értékben tervez 2023 évben hálózat átalakítást, vezetékcsereket. Ennek keretében a feszültség problémák megoldására automatikus szabályozós transzformátorokat, vonali feszültségszabályozó berendezéseket tervez alkalmazni.

A következő években folytatja a Társaság a kifesztültségű hálózat „smartosítását” további több száz távérzékelő és mérő eszközt szerelünk fel a KÖF/KIF állomásokba.

A közép- és magasfeszültségű hálózatokon a következő években a Bükk és a Mátra után a Zempléni térségben a Társaság folytatja a közép- és magasfeszültségű szabadvezeték-hálózat kábelesítését. Ezzel segítve madárvédelmi célok, a PV erőművek hálózatba integrálását és a nem tervezett fogyasztói zavartatások csökkentését. Közép- és magasfeszültségű feszültség panaszok kezelésére elsőként Perkupa 22 kV-os állomásban tervez a Társaság villamosenergia tárolót beépíteni.

A következő években egyre nagyobb hangsúlyt kap a „smartosítás”, amelynek keretében törvényi kötelezettség miatt vagy megtérülési alapon bizonyos esetekben a hagyományos mérők helyét okos mérők veszik át. A 3\*32 A névleges csatlakozási teljesítmény fölötti új bekapcsolásoknál, háztartási méretű kiserőművek esetén, valamint az 5000 kWh éves fogyasztás felett az elosztói engedélyes köteles az új fogyasztót smart mérés létesítésével bekapcsolni vagy a hagyományos mérőt smart mérőre cserélni.

A 2023. évi beruházási tervben a fentebbi kötelezettség teljesítésére és egyéb saját igényű esetek kiszolgálására ~35 ezer mérő szerepel. Az okos-mérő beszerzési eljárás a vészhelyzeti rendelkezések okán megállt, ez a következő időszak smart mérő szereléseit negatívan befolyásolhatja.

A Társaság madárvédelmi tevékenysége esetében a cél az állatvilágot kímélő, fenntartható és biztonságos hálózat megteremtése. 2021 szeptemberétől az MVM Társaságcsoporthoz tagjaként működő MVM ÉMÁSZ Áramhálózati Kft. több évtizede foglalkozik madárvédelemmel. A fokozottan védett tűzok mellett a fehér gólyára, a sasokra, a vércsékre és a vonuló madarakra is odafigyel, áramütés és vezetékkel történő ütközés szempontjából. Megvédi a költőhelyeket, madárvédő eszközeit pedig az egyes fajok életmódját figyelembe véve fejleszti és alkalmazza a hálózaton. Az elmúlt években jelentős forrásokat fordított a szabadvezetékű hálózatok kábelesítésére. Célja a biztonságos villamosenergia szolgáltatás, a madarak számára is biztonságos hálózat.

Az Agrárminisztérium stratégiai partnerként támogat egy vezeték mentén élőhelyekkel kapcsolatos, a Kárpátok Egyezmény keretében tervezett projektet.



A projekt célja a Duna-Kárpát régióban a távvezeték-nyiladékok ökológiai szempontokat figyelembe vevő karbantartása és kezelése (ECM), amely a természeti és biológiai sokféleség megőrzésének szempontjait is magába foglalja. MVM ÉMÁSZ Áramhálózati Kft konzorciumi tagként nem kíván csatlakozni, de minden, pénzügyi kötelezettségvállalást nem igénylő, szükséges, elvi segítséget megad, hiszen a Társaság számára is fontos a nyiladékok kezelése.

I. Eredménykimutatás

EREDMÉNYKIMUTATÁS MFT		2021. évi		2022. évi		Eredményhatás	
		tény	terv	tény	terv	2022. évi tény - 2022. évi tervek	
01.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	64 538	81 411	106 507		25 096	31%
02.	Külföldi értékesítés nettó árbevétele	0	0	0			
<b>I.</b>	<b>ÉRTÉKESÍTÉS NETTÓ ÁRBEVÉTELE</b>	<b>64 538</b>	<b>81 411</b>	<b>106 507</b>		<b>25 096</b>	<b>31%</b>
03.	Saját termelésű készletek állomány változása	0	0	0			
04.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke	4 263	6 728	6 813		85	1%
<b>II.</b>	<b>AKTIVÁLT SAJÁT TELJESÍTMÉNYEK ÉRTÉKE</b>	<b>4 263</b>	<b>6 728</b>	<b>6 813</b>		<b>85</b>	<b>1%</b>
<b>III.</b>	<b>EGYÉB BEVÉTELEK</b>	<b>17 040</b>	<b>15 723</b>	<b>17 311</b>		<b>1 588</b>	<b>10%</b>
	<i>Ebből: Visszaírt értékvesztés</i>	45	3	11		8	227%
05.	Anyagköltség	3 088	3 307	39 524		-36 217	-1095%
06.	Igénybevett szolgáltatások	9 063	11 406	10 526		880	8%
07.	Egyéb szolgáltatások értéke	598	298	574		-276	-93%
08.	Eladott áruk beszerzési értéke	32 372	2 777	3 047		-270	-10%
09.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	239	55 297	37 951		17 346	31%
<b>IV.</b>	<b>ANYAGJELLEGŰ RÁFORDÍTÁSOK</b>	<b>45 360</b>	<b>73 085</b>	<b>91 621</b>		<b>-18 536</b>	<b>-25%</b>
10.	Béreköltség	6 819	8 379	8 963		-584	-7%
11.	Személyi jellegű egyéb kifizetések	839	1 105	1 044		60	5%
12.	Bérbérlések	1 273	1 608	1 309		299	19%
<b>V.</b>	<b>SZEMÉLYI JELLEGŰ RÁFORDÍTÁSOK</b>	<b>8 931</b>	<b>11 091</b>	<b>11 316</b>		<b>-225</b>	<b>-2%</b>
<b>VI.</b>	<b>ÉRTÉKCSÖKKENÉSI LÉRÁS</b>	<b>9 304</b>	<b>9 859</b>	<b>9 190</b>		<b>669</b>	<b>7%</b>
<b>VII.</b>	<b>EGYÉB RÁFORDÍTÁSOK</b>	<b>16 005</b>	<b>16 299</b>	<b>16 431</b>		<b>-132</b>	<b>-1%</b>
	<i>Ebből: Értékvesztés</i>	110	702	1 032		-330	-47%
<b>A.</b>	<b>ÜZEMI, ÜZLETI TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE</b>	<b>6 241</b>	<b>-6 472</b>	<b>2 073</b>		<b>8 545</b>	<b>132%</b>
13.	Kapott (járó) osztalék és részesedés	0	11	22		11	105%
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozástól kapott</i>	0	11	22		11	105%
14.	Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	0	0			
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozástól kapott</i>	0	0	0			
15.	Befektetett pénzügyi eszközökből származó bevételek, árfolyamnyereségek	0	0	0			
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozástól kapott</i>	0	0	0			
16.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	17	13	794		781	5993%
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozástól kapott</i>	3	5	792		788	-
17.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	63	63	119		56	89%
	<i>Ebből: értékelési különbözet</i>	0	0	0			
<b>VIII.</b>	<b>PÉNZÜGYI MŰVELETEK BEVÉTELEI</b>	<b>80</b>	<b>86</b>	<b>935</b>		<b>848</b>	<b>981%</b>
18.	Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamvesztések	0	0	0			
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozásnak adott</i>	0	0	0			
19.	Befektetett pénzügyi eszközökből származó ráfordítások, árfolyamvesztések	0	0	0			
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozásnak adott</i>	0	0	0			
20.	Fizetendő (fizetett) kamatok és kamatjellegű ráfordítások	133	0	1 541		-1 541	
	<i>Ebből: kapcsoló vállalkozásnak adott</i>	129	0	1 539		-1 539	
21.	Részesedések, értékpapírok, tartósan adott kölcsönök, bankbetétek értékelési különbözete	0	0	0			
22.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	48	356	154		202	57%
	<i>Ebből: értékelési különbözet</i>	0	0	0			
<b>IX.</b>	<b>PÉNZÜGYI MŰVELETEK RÁFORDÍTÁSAI</b>	<b>181</b>	<b>356</b>	<b>1 695</b>		<b>-1 339</b>	<b>-376%</b>
<b>B.</b>	<b>PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE</b>	<b>-101</b>	<b>-269</b>	<b>-760</b>		<b>-491</b>	<b>-182%</b>
<b>C.</b>	<b>ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY</b>	<b>6 140</b>	<b>-6 742</b>	<b>1 313</b>		<b>8 055</b>	<b>119%</b>
<b>X.</b>	<b>ADÓFIZETÉSI KÖTELEZETTSÉG</b>	<b>2 082</b>	<b>0</b>	<b>248</b>		<b>248</b>	
<b>D.</b>	<b>ADÓZOTT EREDMÉNY</b>	<b>4 058</b>	<b>-6 742</b>	<b>1 065</b>		<b>7 807</b>	<b>116%</b>

## II. Mérleg

MÉRLEG-ESZKÖZÖK MF		2021. évi		2022. évi		Eltérés	
		tény	terv	tény	2022. évi tény - 2022. évi tervek		
<b>A. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK</b>		<b>128 944</b>	<b>138 318</b>	<b>140 116</b>	<b>1 799</b>	<b>1%</b>	
<b>I. IMMATERIÁLIS JAVAK</b>		<b>4 110</b>	<b>3 438</b>	<b>7 164</b>	<b>3 716</b>	<b>108%</b>	
1.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke		0		0	-100%	
2.	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke		0		0	-100%	
3.	Vagyoni értékű jogok	2 365	2 766	382	-2 384	-86%	
4.	Üzleti vagy cégérték	1 745					
5.	Szellemi termékek		672	6 771	6 099	907%	
6.	Immateriális javakra adott előlegek						
7.	Immateriális javak érték helyesbítése						
<b>II. TÁRGYI ESZKÖZÖK</b>		<b>121 818</b>	<b>134 883</b>	<b>132 946</b>	<b>-1 918</b>	<b>-1%</b>	
1.	Ingatlanok és kapcsolódó vagyoni értékű jogok	89 944	85 525	96 441	10 916	13%	
2.	Műszaki berendezések, gépek, járművek	28 189	41 749	29 326	-12 423	-30%	
3.	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	606	219	696	477	218%	
4.	Tenyészállatok						
5.	Beruházások, felújítások	3 052	7 349	6 391	-957	-13%	
6.	Beruházásokra adott előlegek	27	21	91	69	323%	
7.	Tárgyi eszközök érték helyesbítése						
<b>III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK</b>		<b>16</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>6%</b>	
1.	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	16	16	17	1	6%	
2.	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásnak						
3.	Tartós jelentős tulajdoni részesedés						
4.	Tartósan adott kölcsön jelentős tulajdoni részesedési viszonyban álló váll.						
5.	Egyéb tartós részesedés						
6.	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló váll.						
7.	Egyéb tartósan adott kölcsön						
8.	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír						
9.	Befektetett pénzügyi eszközök érték helyesbítése						
10.	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete						
<b>B. FORGÓESZKÖZÖK</b>		<b>13 709</b>	<b>8 341</b>	<b>36 927</b>	<b>27 586</b>	<b>331%</b>	
<b>I. KÉSZLETEK</b>		<b>2 462</b>	<b>2 230</b>	<b>3 394</b>	<b>1 164</b>	<b>52%</b>	
1.	Anyagok	2 413	2 208	3 290	1 082	49%	
2.	Befejezetlen termelés és félkész termékek						
3.	Növendék-, hízó- és egyéb állatok						
4.	Késztermékek						
5.	Áruk	39	22	103	81	371%	
6.	Készletekre adott előlegek						
<b>II. KÖVETELÉSEK</b>		<b>11 176</b>	<b>3 911</b>	<b>23 601</b>	<b>19 690</b>	<b>503%</b>	
1.	Követelések áruszállásból és szolgáltatásból (vevők)	569	3 694	1 247	-2 447	-66%	
2.	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	9 805		18 840	18 840		
3.	Követelések jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő váll. szemben	11					
4.	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő társasággal szemben						
5.	Váltókövetelések						
6.	Egyéb követelések	790	217	3 514	3 297	1522%	
7.	Követelések értékelési különbözete						
8.	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete						
<b>III. ÉRTÉKPAPÍROK</b>							
1.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban						
2.	Jelentős tulajdoni részesedés						
3.	Egyéb részesedés						
4.	Saját részvények, saját üzletrészek						
5.	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok						
6.	Értékpapírok értékelési különbözete						
<b>IV. PÉNZESZKÖZÖK</b>		<b>82</b>	<b>2 200</b>	<b>8 932</b>	<b>6 732</b>	<b>306%</b>	
1.	Pénztár, csekkék						
2.	Bankbetétek	82	2 200	8 932	6 732	306%	
	Szabadrendelkezésű bankbetétek		2 200	1 679	-521	-24%	
	Lekötött pénzeszközök						
	Elkülönített pénzeszközök			7 253	7 253		
	Szénfűlér						
	KÁRKÁT						
	Alkalmazotti tarifa						
	KM-Kapcsolt mérlegkör						
	Kapcsolt termelés szerkezet-átalakítás						
	Kedvezményes árú vill.energia tám.szla						
	Kapcs.term.szerk.átalakítási díj szla						
	Szénipari szerkezet átalakítási díj tám.szla						
	KELER elkülönített pénzeszköz						
<b>C. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>		<b>4 122</b>	<b>3 374</b>	<b>26 192</b>	<b>21 819</b>	<b>647%</b>	
1.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	4 022	3 341	25 117	21 776	652%	
2.	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	100	33	75	43	131%	
3.	Halasztott ráfordítások						
<b>ESZKÖZÖK ÖSSZESEN</b>		<b>143 775</b>	<b>150 032</b>	<b>201 235</b>	<b>51 203</b>	<b>34%</b>	

MÉRLEG - FORRÁSOK MFt		2021. évi	2022. évi		Eltérés	
		tény	terv	tény	2022. évi tény - 2022. évi terv	
<b>D. SAJÁT TŐKE</b>		<b>97 632</b>	<b>89 981</b>	<b>94 640</b>	<b>4 659</b>	<b>5%</b>
I. JEGYZETT TŐKE		84 505	84 505	84 505		
<i>Ebből: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken</i>						
II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)						
III. TŐKETARTALÉK		5 810	5 810	5 810		
IV. EREDMÉNYTARTALÉK		3 259	6 407	3 259	-3 148	-49%
V. LEKÖTÖTT TARTALÉK						
VI. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK						
1. Érték helyesbítés értékelési tartaléka						
2. Valós értékelés értékelési tartaléka						
VII. ADÓZOTT EREDMÉNY		4 058	-6 742	1 065	7 807	-116%
<b>E. CÉLTARTALÉKOK</b>		<b>217</b>	<b>43</b>	<b>122</b>	<b>79</b>	<b>186%</b>
1. Céltartalék várható kötelezettségre		217	43	122	79	185%
2. Céltartalék a jövőbeni költségekre						
3. Egyéb céltartalék						
<b>F. KÖTELEZETTSÉGEK</b>		<b>17 713</b>	<b>27 046</b>	<b>52 647</b>	<b>25 601</b>	<b>96%</b>
I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK						
II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK				18 120	18 120	
1. Hosszú lejáratra kapott kölcsönök						
2. Átváltoztatható kötvények						
3. Tartozások kötvénykibocsátásból (HUF)						
4. Tartozások kötvénykibocsátásból (EUR)						
5. Beruházási és fejlesztési hitelek						
6. Egyéb hosszú lejáratú hitelek						
7. Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben				18 120	18 120	
8. Tartós kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési visz. lévő váll. szemben						
9. Tartós kötelezettségek egyéb részesedési visz. lévő váll. szemben						
10. Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek						
III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK		17 713	27 046	34 527	7 481	28%
1. Rövid lejáratú kölcsönök						
<i>Ebből: az átváltoztatható és átváltozó kötvények</i>						
2. Rövid lejáratú hitelek						
3. Vevőtől kapott előleg				565	565	
4. Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)		4 878	4 419	5 501	1 082	24%
5. Váltótartozások						
6. Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben		11 439	21 707	18 572	-3 135	-14%
7. Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tulajdoni részesedési visz. lévő váll. szemben		18		13	13	
8. Rövid lejáratú kötelezettség egyéb rész. visz. lévő vállalkozással szemben						
9. Egyéb rövid lejáratú kötelezettség		1 378	920	9 876	8 956	974%
10. Kötelezettségek értékelési különbözete						
11. Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete						
<b>G. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK</b>		<b>28 213</b>	<b>32 963</b>	<b>53 827</b>	<b>20 864</b>	<b>63%</b>
1. Bevételek passzív időbeli elhatárolása		8		5	5	
2. Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása		4 487	5 404	27 249	21 845	404%
3. Halasztott bevételek		23 718	27 559	26 572	-987	-4%
<b>FORRÁSOK ÖSSZESEN</b>		<b>143 775</b>	<b>150 032</b>	<b>201 235</b>	<b>51 203</b>	<b>34%</b>

### III. Cash Flow

CASH-FLOW ÉS NETTÓ ADÓSSÁG MFt	2021. évi	2022. évi	Eltérés	
	tény	tény	2022. évi tény - 2021. évi tény	
NYITÓ PÉNZESZKÖZÁLLOMÁNY	3	82	79	2633%
MŰKÖDÉSI CASH-FLOW	15 852	9 529	-6 323	-40%
BEFEKTETÉSI CASH-FLOW	-24 075	-15 504	8 571	36%
FINANSZÍROZÁSI CASH-FLOW	8 302	14 825	6 523	79%
ZÁRÓ PÉNZESZKÖZÁLLOMÁNY	82	8 932	8 850	10793%
PÉNZESZKÖZÖK VÁLTOZÁSA	79	8 850	8 771	11103%
PÉNZESZKÖZÖK + CASH POOL BETÉTEK ÁLLOMÁNYA	8 423	17 100	8 676	103%
HITELEK + KÖLCSÖNÖK + CASH POOL KÖTELEZETTSÉGEK ÁLLOMÁNYA	7 521	19 400	11 879	158%
NETTÓ ADÓSSÁG	-902	2 300	3 203	355%