

ENERGETIKAI SZAKREFERENS – ÉVES RIPOORT

2024

A KÖVETKEZŐ JOGSZABÁLYOKNAK VALÓ MEGFELELÉSSEL

2015. évi LVII. törvény

122/2015 (V.26.) kormányrendelet

2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet

VÁLLALAT:

MVM DÉMÁSZ Áramhálózati Kft.

RIPOORT ELKÉSZÜLT:

2025. május 15.

RIPOORT ÁTADÁSRA KERÜLT:

2025. május 15.

ENERGETIKAI SZAKREFERENS:

Menton Energy Group Kft.





MENTON ENERGY
GROUP



Tartalom

1. AZ ÉVES RIPOORT CÉLJA	4
2. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK	4
2.1 A SZAKREFERENS SZERVEZET BEMUTATÁSA	4
2.2 A JELENTÉS KÉSZÍTŐI.....	5
2.3 A VÁLLALAT BEMUTATÁSA.....	5
3. ÖSSZEFOGLALÓ ENERGIAMÉRLEG	7
3.1 ÉVES ENERGIAMÉRLEG	7
3.2 ENERGIAMEGOSZLÁSOK (% , 22/C SZERINT).....	8
4. SZEMLÉLETFORMÁLÁS EREDMÉNYEI	10
5. ENERGIAHATÉKONYSÁGI FEJLESZTÉSEK	11

1. AZ ÉVES RIPORT CÉLJA

Az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet értelmében az energetikai szakreferens összefoglaló éves jelentést készít az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára készített havi jelentések alapján a tárgyévet követő év május 15-ig a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményekről.

A 2024. évi szakreferensi tevékenységünk eredményeképp nyomon követtük a vállalat energiafelhasználását, annak alakulását és költségszerkezetét, valamint az energiahatékonysági beruházásait.

Szemléletformáló feladataink teljesítését követően az éves jelentésben mutatjuk be annak nyomon követésének eredményeit.

Az éves riport kiemelt célja, hogy a vállalat megfelelően tudja bemutatni az energiahatékonysági törvény által tőle megkövetelt feladatok elvégzését.

2. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

2.1 A SZAKREFERENS SZERVEZET BEMUTATÁSA

A Menton Energy Group Kft. munkatársai több, mint 15 éves, az energetikai szektorban eltöltött, szakmai tapasztalattal rendelkeznek. Tanácsadóink, energetikusaink, tervezőmérnökeink és kivitelező partnereink garantálják valamennyi projekt teljes körű lebonyolítását, az ajánlatadástól a kivitelezésig.

A Menton Energy Group Kft. a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal által akkreditált szervezetként rendelkezik mindazon jogosultságokkal és szakmai tapasztalatokkal, mely az energetikai szakreferens tevékenység ellátásához szükséges.

2.2 A JELENTÉS KÉSZÍTŐI

Az éves riport elkészítésében az alábbi munkatársak és szakértők vettek részt.

Kovácsné Sebestyén Éva	Energetikai szakreferens
	Okl. gépészmérnök
	ME-EN, MV-EN, G, TÉ, SZÉS6, FH, FL, EN-ME
	MMK névjegyzéki azonosító: 01-12512
Kovács Attila	MEKH névjegyzéki azonosító: ESZ-45/2019 és EA-01-53/2016
	Energetikai szakreferens
	Okl. gépészmérnök
	SZÉM6, ME-EN, MV-EN, TÉ, SZÉM5, EN-HŐ, FH, FL, EN-ME, EN-VI
Szabó Zoltán	MMK névjegyzéki azonosító: 01-12640
	MEKH névjegyzéki azonosító: ESZ-41/2019 és EA-01-44/2016
	Energetikai szakreferens
	Villamosmérnök
Szabó Zoltán	MV-EN, ME-V, V, MV-TE, EN-ME, MV-TV, ME-HI-TV, ME-HI-TÉ, EN-VI, MV-VI, ME-EN-VI, Vn, NT
	MMK névjegyzéki azonosító: 13-16070 / 13-66982
	MEKH névjegyzéki azonosító: ESZ-157/2019

2.3 A VÁLLALAT BEMUTATÁSA

Általános cégalapítás	
Cégnév	MVM DÉMÁSZ ÁRAMHÁLÓZATI KFT.
Székhely	6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 64-66.
Cég fő tevékenysége	Villamosenergia elosztás
Kapcsolattartó neve	Waizinger Ádám
Kapcsolattartó telefonszáma	+ 36 20 745 9227
Kapcsolattartó e-mail címe	waizinger.adam@mvm.hu

A Társaság a Hivatal által 2006. december 27. napján 793/2006. számú határozatban kiadott villamos energia elosztói működési engedéllyel (a továbbiakban: Működési Engedély)

rendelkezik. A Működési Engedély 25 éves időtartamra szól, 2031. december 31. napjáig érvényes.

A Társaságcsoporthoz tagjai az elosztási tevékenység mellett egyidejűleg az alábbi engedélyköteles villamosenergia-ipari tevékenységeket végzik:

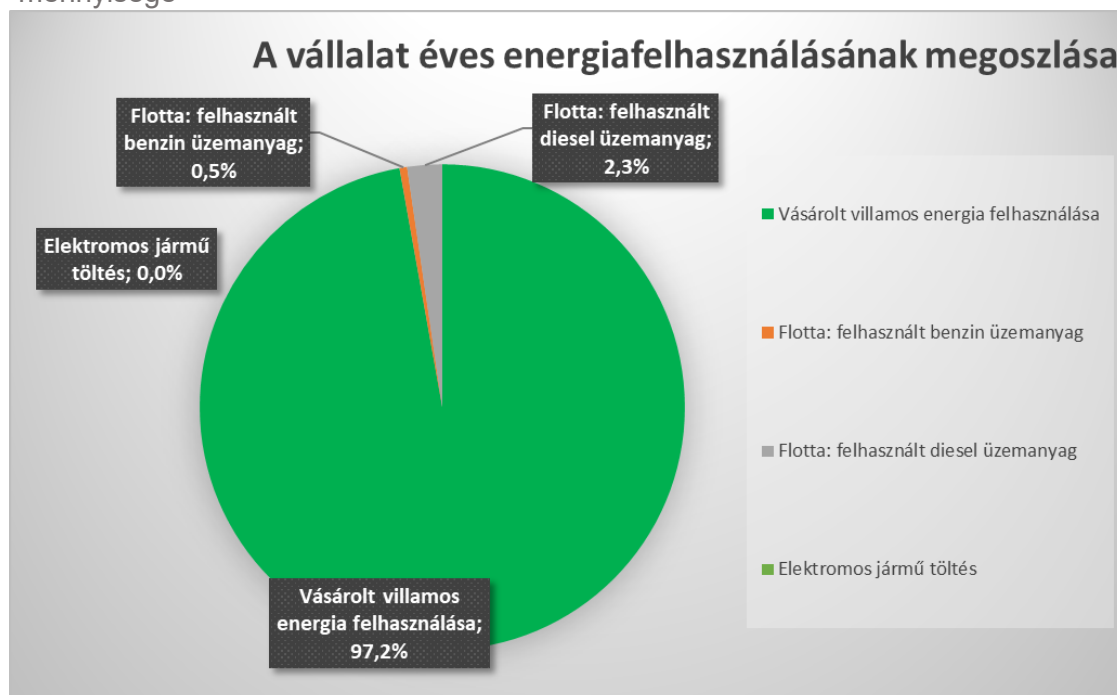
- villamos-energia termelés
- átviteli rendszerirányítás
- villamosenergia-kereskedelem
- egyetemes szolgáltatás
- szervezett villamosenergia-piac működtetés
- közvilágítási berendezések üzemeltetése
- elektromos gépjármű töltése.

A Társaság, mint elosztói engedélyes a 2007. év elején kialakította és tanúsította saját integrált irányítási rendszerét.

3. ÖSSZEFOGLALÓ ENERGIAMÉRLEG

3.1 ÉVES ENERGIAMÉRLEG

Megnevezés	Vásárolt villamos energia felhasználása	Flotta: felhasznált benzin üzemanyag	Flotta: felhasznált diesel üzemanyag	Elektromos jármű töltés
Energia(hordozó) mennyisége	97,2 %	0,5 %	2,3 %	0,08%



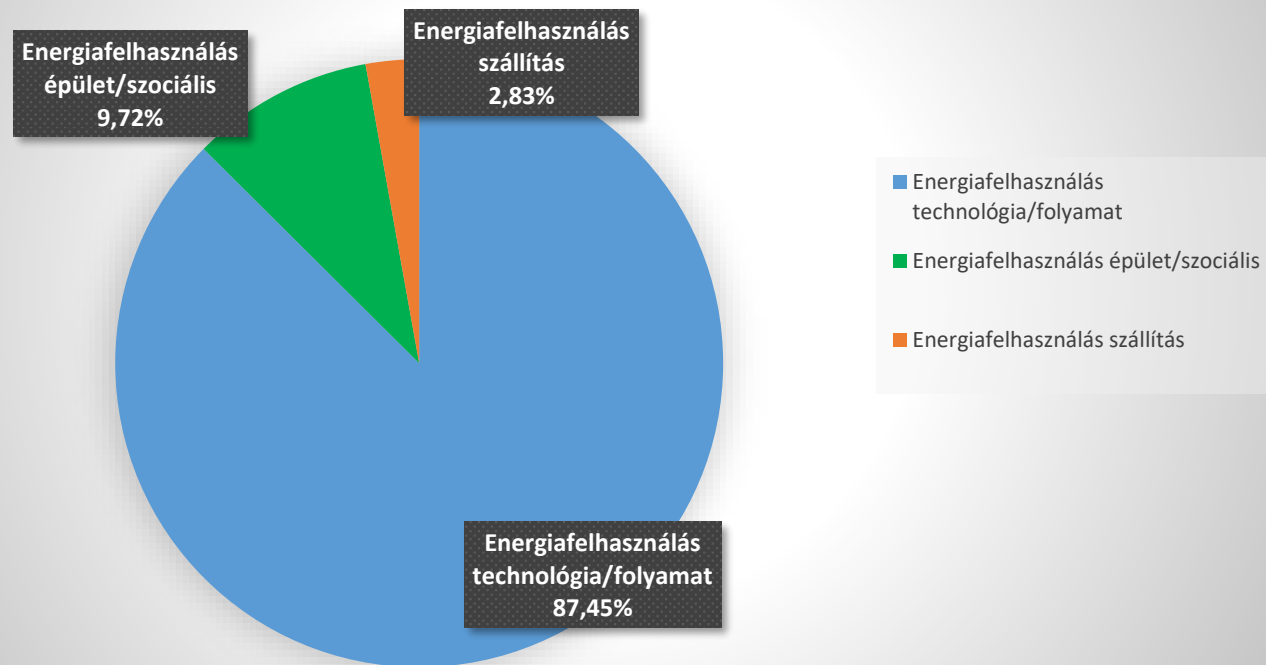
A diagram a vállalat energiafelhasználásának megoszlását mutatja.

- **Villamosenergia felhasználás: 97,2%.**
- **Benzin üzemanyag: 0,5%.**
- **Diesel üzemanyag: 2,3%.**
- **Elektromos autó töltés:** a teljes energiafelhasználáshoz viszonyítva elhanyagolható.

3.2 ENERGIAMEGOSZLÁSOK (% , 22/C SZERINT)

Megnevezés	Vásárolt villamos energia felhasználása	Flotta: felhasznált benzin üzemanyag	Flotta: felhasznált diesel üzemanyag	Elektromos jármű töltés
Energiafelhasználás technológia/folyamat	100 %	0,0	0,0	0,0
Energiafelhasználás épület/szociális	100 %	0,0	0,0	0,0
Energiafelhasználás szállítás	0,0	17,81%	82,14%	0,06%
CO2 kibocsátás technológia/folyamat	100 %	0,0	0,0	0,0
CO2 kibocsátás épület/szociális	100 %	0,0	0,0	0,0
CO ₂ kibocsátás szállítás	0,0	16,85 %	83,07%	0,08%

A vállalat teljes éves energiaszolgáltatásának megoszlása a felhasználás módja szerint



A vállalat energiájának 87,45%-át technológiai célra, 9,72%-át épület/szociális célra, 2,83%-át szállítási célra használja fel.

4. SZEMLELETFORMÁLÁS EREDMÉNYEI

Megnevezés	Tevékenység jellemzői
a szemléletformálási tevékenység jellege	Elsősorban az évente ismétlődő Integrál Irányítási Rendszerek kötelező oktatás keretein belül történik a szemlélet formálás, továbbá évközben a folyamatos megjelenésekkel biztosítjuk a figyelemfelhívást. Az Energiairányítási csoport tagjai aktívan részt vesznek a szemléletformálásban, több fórumon is biztosítják a lehetőséget a hatékony kommunikáció érdekében.
a szemléletformálási tevékenység leírása	Az évente ismétlődő Integrál Irányítási Rendszerek kötelező oktatás tartalmazza az MSZ EN ISO 50001:2019 részletes bemutatását, példákkal szemléltetve a gyakorlati megvalósítást. Az év közbeni megjelenések különböző témákban gyakorlati példákon mutatják be a rendszer hatékony működtetésének részleteit.
helyszíne	A munkavállalók munkavégzésének helyszínén vagy online Teams meeting keretében.
a tevékenység ismétlődésének gyakorisága	Évente legalább egyszer, illetve jelentős változások esetén rendkívüli oktatásra kerül sor, valamint további informatív megjelenések.
a program élettartama	Általában éves, de a jogszabályi és egyéb változások esetén ez módosulhat.
aktív módon elért résztvevők száma	2024-ben 424 fő kapott oktatást és tájékoztatást.
passzív módon elért résztvevők száma	2024-ben 587 fő kapott oktatást és tájékoztatást.

5. ENERGIAHATÉKONYSÁGI FEJLESZTÉSEK

Nem történt energiahatékonysági fejlesztés az adott évben.