

## **Energetikai szakreferensi havi riport**

**2025. január-szeptember**



8000 Székesfehérvár-Csala, Pénzverővölgy, Hrsz: 020087/8

Szakreferensi tevékenységet végző szervezet:  
SZÉPHŐ Székesfehérvári Épületfenntartó és Hőszolgáltató Zrt.  
Energia auditori névjegyzékszám: EASZ-01-29/2016

## Tartalomjegyzék

1.	Havi energiafelhasználás vizsgálata .....	3
2.	Havi energiafelhasználások összehasonlítása .....	4
3.	Részterületek szerinti energiafelhasználás.....	5
3.	Lekötött villamos teljesítmény vizsgálat.....	6
4.	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás kimutatása .....	7
5.	Villamos energia beszerzési árak alakulása .....	7
6.	Energiamegtakarítási javaslat.....	7
7.	Energetikai jellegű beruházás.....	7
8.	Energetikai szemléletformálás .....	8
9.	Jogsabályi hivatkozás .....	8

### **A riportok képező fogyasztási helyekre vonatkozó alapadatok:**

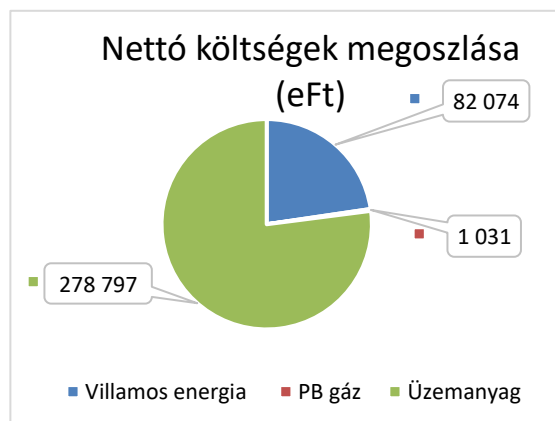
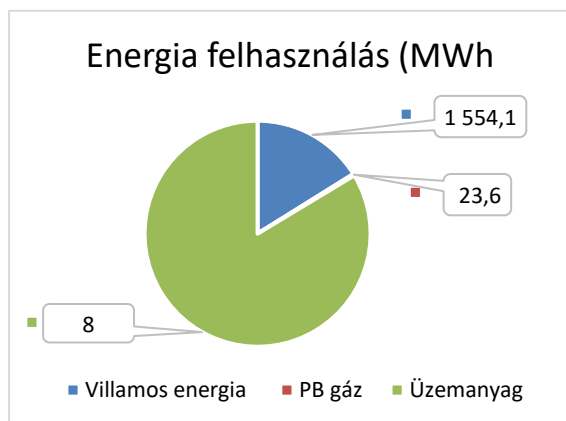
Cégnév:	DEPÓNIA Nonprofit Kft.
Székhely:	8000 Székesfehérvár-Csala, Pénzverővölgy, Hrsz: 020087/8
Energianemek száma	3 db
Telephelyek száma	5 db
POD-ok száma	6 db
Főmérők száma	6db
Almérők száma	4 db
Gépjárművek száma	96 db

## 1. Havi energiafelhasználás vizsgálata

A rendelkezésünkre bocsátott adatok alapján a DEPÓNIA Nonprofit Kft. 2025 január-szeptember havi energiafelhasználásával, illetve havi energiaköltségével kapcsolatos energiamérlegét az alábbiakban foglaltuk össze:

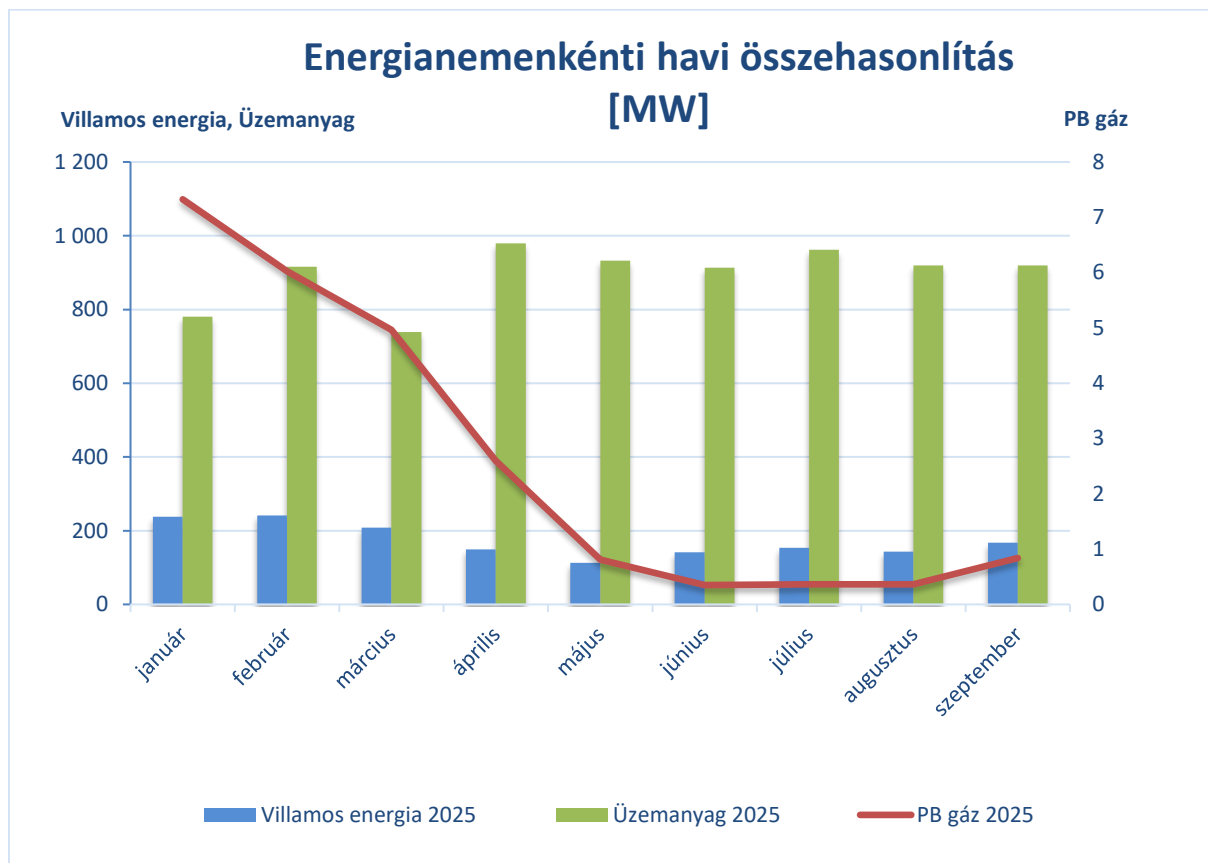
Energiamix vizsgálat					
Energia nem	Felhasználás (MWh)	Energia felhasználás megoszlása	Nettó költség (eFt)	Nettó költség megoszlása	Fajlagos egységár (Ft/kWh)
Villamos energia	1 554,1	16,12%	82 074	22,68%	52,8
PB gáz*	23,6	0,25%	1 031	0,28%	43,6
Üzemanyag	8 061,3	83,63%	278 797	77,04%	34,6
<b>Összesen</b>	<b>9 639</b>	<b>100%</b>	<b>361 902</b>	<b>100%</b>	

\* A felhasznált földgáz energiamennyisége a 122/2015 Korm. rend. 6. melléklete alapján került átváltásra!



## 2. Havi energiafelhasználások összehasonlítása

2025. év energiafelhasználás mennyisége havi bontásban:



A PB gáz havi felhasználás nincs mérve, becült adatokat tartalmaz a jelentés, ezért a gázfelhasználás változásainak összehasonlítására éves szinten lesz lehetőség.

### 3. Részterületek szerinti energiafelhasználás

A 2/2017. (II. 16.) MEKH rendeletben meghatározott részterületek 2025 január-szeptember időszak energiafelhasználásával, illetve energiaköltségeivel kapcsolatos energiamérlegek láthatóak.

#### *Épület (komfort) energiamérleg*

Energianem	Felhasználás		Energia- felhasználás megoszlása	Nettó költség	Nettó költség megoszlása	Fajlagos egységár
	Mért mennyiség	[kWh]- ban				
Villamos energia	557 627	557 627	95,9%	29 448 287	96,6%	52,81
PB gáz (kg)	1 843	23 640	4,1%	1 030 996	3,4%	43,61
<b>Összesen:</b>		<b>581 267</b>	<b>100%</b>	<b>30 479 283</b>	<b>100%</b>	

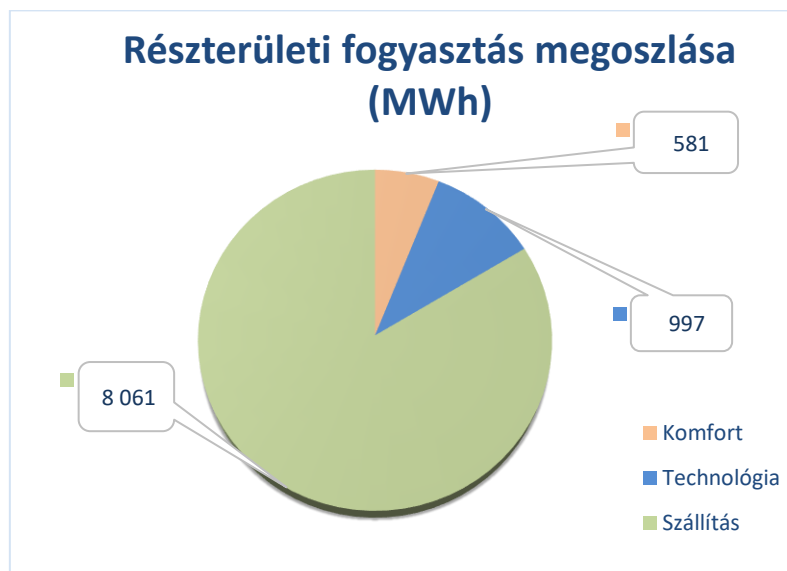
#### *Tevékenység energiamérleg*

Energianem	Felhasználás		Energia- felhasználás megoszlása	Nettó költség	Nettó költség megoszlása	Fajlagos egységár
	Mért mennyiség	[kWh]-ban				
Villamos energia	996 509	996 509	100%	52 625 640	100%	52,81
<b>Összesen:</b>		<b>996 509</b>	<b>100%</b>	<b>52 625 640</b>	<b>100%</b>	

#### *Szállítás energiamérleg*

Energianem	Felhasználás		Energia- felhasználás megoszlása	Nettó költség	Nettó költség megoszlása	Fajlagos egységár
	Mért mennyiség	[kWh]-ban				
Benzin (l)	12 001	112 805	1,4%	5 478 956	2,0%	48,57
Dízel (l)	697 236	7 948 491	98,6%	273 318 213	98,0%	34,39
<b>Összesen:</b>	<b>709 237</b>	<b>8 061 296</b>	<b>100%</b>	<b>278 797 169</b>	<b>100%</b>	

A részterületi fogyasztások megoszlása.



### 3. Lekötött villamos teljesítmény vizsgálat

2025	POD: HU000110B11-U-KDV-HULL-ONK-SZFEHV		POD: HU000110F11-U-DEPONIA-SZEKESFEHER	
	Lekötött teljesítmény (kW)	Mért max. teljesítmény (kW)	Mért max. teljesítmény (kW)	Mért max. teljesítmény (kW)
Január	250	313	80	103
Február	250	316	80	90
Március	250	299	80	76
Április	250	241	80	63
Május	250	220	80	43
Június	250	248	80	44
Július	250	255	80	38
Augusztus	250	250	80	37
Szeptember	250	279	80	52
Október				
November				
December				

#### 4. Üvegházhatásúgáz-kibocsátás kimutatása

##### Üvegházhatásúgáz-kibocsátás

Energianem	Felhasználás	ÜHG	ÜHG megoszlás
	[kWh]	[t]	[%]
Villamosenergia	1 554	707,1	22,12%
PB gáz	24	7,0	0,22%
Üzemanyag	8 061	2 482,9	77,66%
<b>Összesen</b>	<b>9 639</b>	<b>3 197,0</b>	<b>100,00%</b>

#### 5. Villamos energia beszerzési árak alakulása

Az elmúlt 90 napban a magyar villamosenergia-piacon (HUPX) a 2025 szállítási évre elérhető villamosenergia csúcs ár termékének átlagára 46,94 Ft/kWh volt.

Az elmúlt 90 napban a magyar villamosenergia piacon (HUPX) a 2025 szállítási évre elérhető villamosenergia zsinór ár termékének átlagára 43,32 Ft/kWh volt.

##### Jelmagyarázat:

- Zsinór ár -> Az egyes villamos energia szállítási évek forward termékeinek napi elszámoló árai magyarországi szállítások esetén. Az évszám a szállítási évet jelöli. A zsinór ár a villamosenergia nagykereskedelemben alkalmazott energia elszámolási egység, az jelenti, hogy a piaci szereplők a szállítási év minden órájában azonos mennyiségű villamos energiát adnak el és vesznek meg egymástól egy adott üzletkötés során. Azért fontos a zsinór árak ismerete, mivel ez az ár adja az alapját a kereskedők és fogyasztók villamosenergia elszámolásának
- Csúcs ár -> Az egyes villamos energia szállítási évek forward termékeinek napi elszámoló árai magyarországi szállítások esetén. Az évszám a szállítási évet jelöli. A csúcs ár a villamosenergia nagykereskedelemben alkalmazott energia elszámolási egység, az jelenti, hogy a piaci szereplők a szállítási év minden munkanapjának csúcs időszaki órájában (06-22) azonos mennyiségű villamos energiát adnak el és vesznek meg egymástól egy adott üzletkötés során. Azért fontos a csúcs árak ismerete, mivel hatással vannak a villamosenergia fogyasztók ellátási áraira.

#### 6. Energiamegtakarítási javaslat

#### 7. Energetikai jellegű beruházás

A tárgy időszakban energiahatékonyságot befolyásoló műszaki beavatkozás nem történt.

## 8. Energetikai szemléletformálás

A tárgy időszakban energiamegtakarítást célzó intézkedés nem történt.

## 9. Jogszabályi hivatkozás

Az energetikai szakreferens igénybevételéről, továbbá a havi energia mérlegre vonatkozó tartalmi előírásokról, illetve az ehhez kapcsolódó adatszolgáltatásokról az alábbi jogszabályok rendelkeznek:

- 2015. évi LVII. törvény 21/B. §, 22/C. §
- 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. §
- 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet

Szakreferensi feladatokra megkötött szerződés száma: .....