



**BERG**  
**ENERGY**  
Éves szakreferens jelentés  
2025

HM CURRUS Gödöllői Harcjárműtechnikai Zrt.

### Bevezető

Az Energiahatékonysági Törvény végrehajtó rendeletének (122-2015. (V. 26.) Korm. rendelet) 7/A§ e) pontja előírja, hogy az energetikai szakreferens a tárgyévét követő május 15-ig összefoglaló jelentést készít gazdálkodó szervezetnél végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményekről, amelyet az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet május 31-ig honlapján közzétesz.

Az HM CURRUS Gödöllői Harcjárműtechnikai Zrt.-nél 2025-ben a szakreferensi tevékenységet a Berg Energy Kft látja el.

### A szakreferens által elvégzett feladatok

Az éves energetikai szakreferensi tevékenység keretében nyomon követtük az energiafogyasztás alakulását.

### Elért energiahatékonysági eredmények

A Vállalatnál az év során elvégzett karbantartási-, felújítási munkákat az energiahatékonysági szempontok figyelembevételével végezték, valamint nagy hangsúlyt fektettek a munkavállalók energiahatékonysági tudatosságának fejlesztésére.

Az éves energiafogyasztási adatok a várható értékeknek megfeleltek, jelentős eltérést nem tapasztaltunk.

Budaörs, 2026. május 12.



Gáti Gábor  
energetikai szakreferens



**BERG ENERGY KFT.**

Jelentés azonosítója: 2025. Éves jelentés-Currus-1

HM CURRUS Zrt.

Szakreferensi jelentés  
2025

Telephely címe: 2100 Gödöllő, Isaszegi út 179.

Kapcsolattartó személy: Bilász Máttyás , üzemeltetési előadó

Készítette: Gáti Gábor, energetikai szakreferens

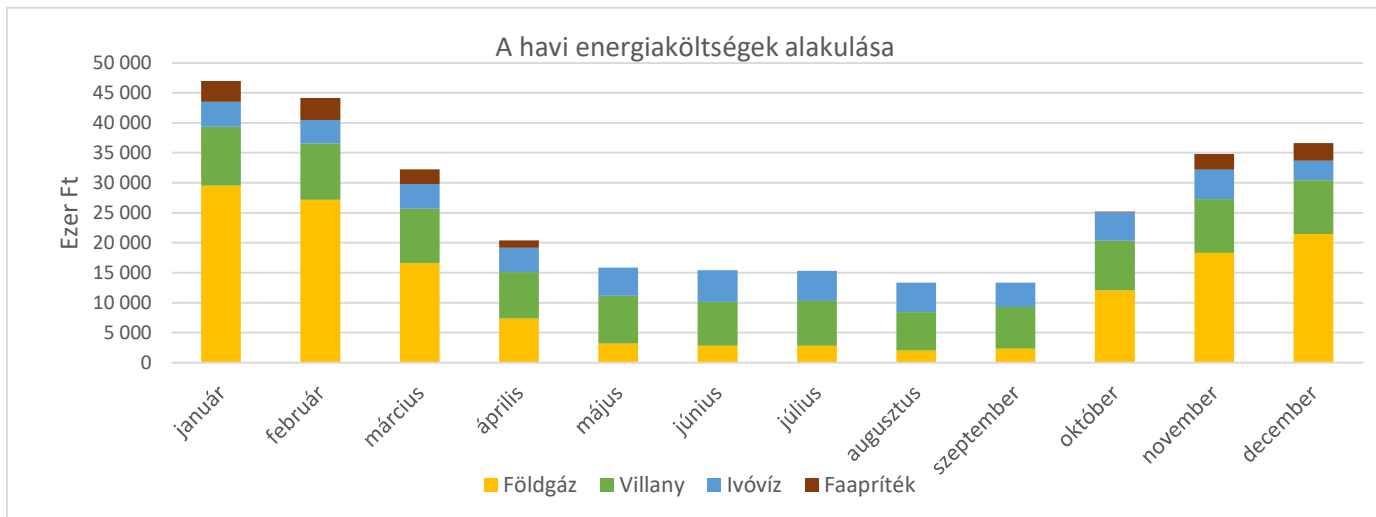
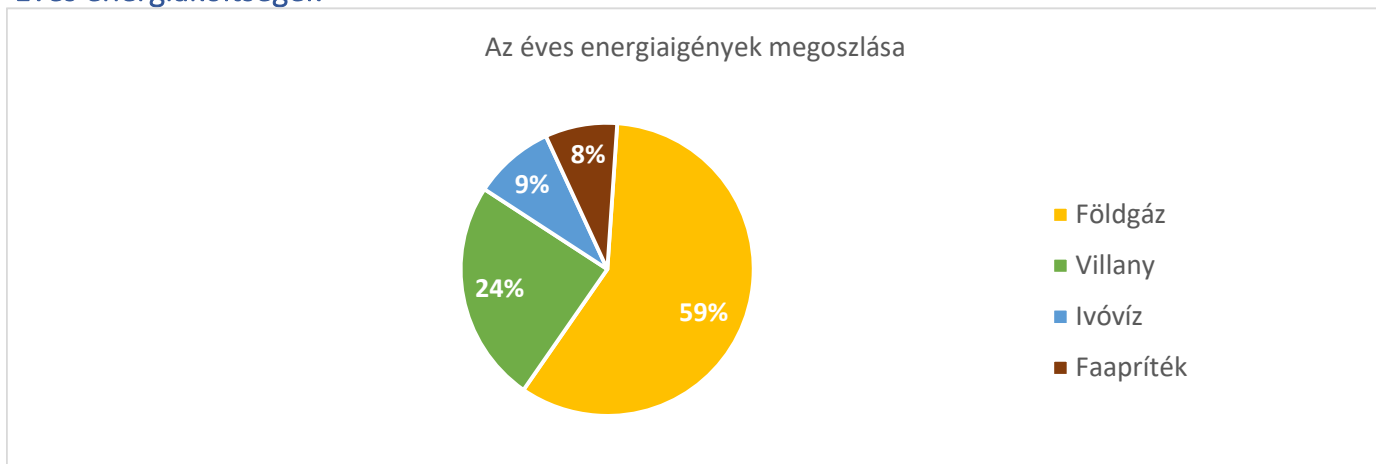
## Az éves fogyasztási-és költség adatok értékelése

### Összefoglaló

Ez a jelentés a HM CURRUS Zrt. telephelyének 2025. éves villamosenergia, földgáz, ivóvíz és faapríték fogyasztási adatainak értékelését tartalmazza. Az adatszolgáltatás kizárólag a fogyasztási adatokra vonatkozott, így termelési adatokat nem állt módunkban felhasználni.

Összegzett Költség - 2025			Összegzett fogyasztás - 2025		
En. hord.	Éves ktg. E Ft	Költség részarány	En. hord.	Érték	M.e.
Földgáz	145 665 957	46,4%	Villany-CURRUS	912 100	kWh
Villany	98 410 802	31,4%	Villany-Továbbadott energia	66 168	kWh
Ivóvíz	53 167 904	16,9%	Földgáz-Összes	15 044 967	MJ
Faapríték	16 480 200	5,3%	Ivóvíz-Összes	56 374	m3
Összes költség	313 724 863	-	Faapríték-Faapríték	2 497	GJ

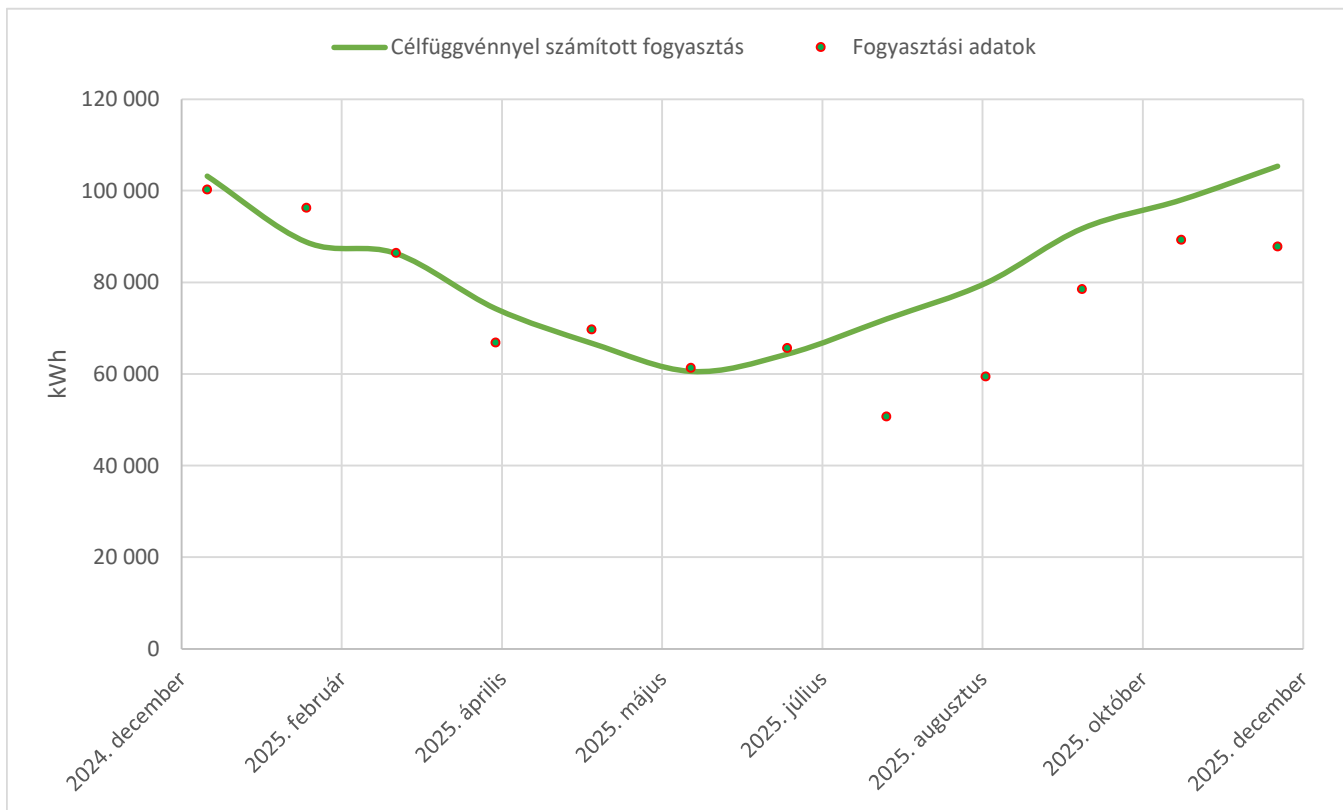
### Éves energiaköltségek



2.1

Az éves fogyasztási adatok értékelése

A Villamosenergia felhasználás vizsgálata



A folyamatos vonal mutatja a jellemző fogyasztást, a piros pontok pedig a vizsgált időszak mérési adatait jelentik meg.

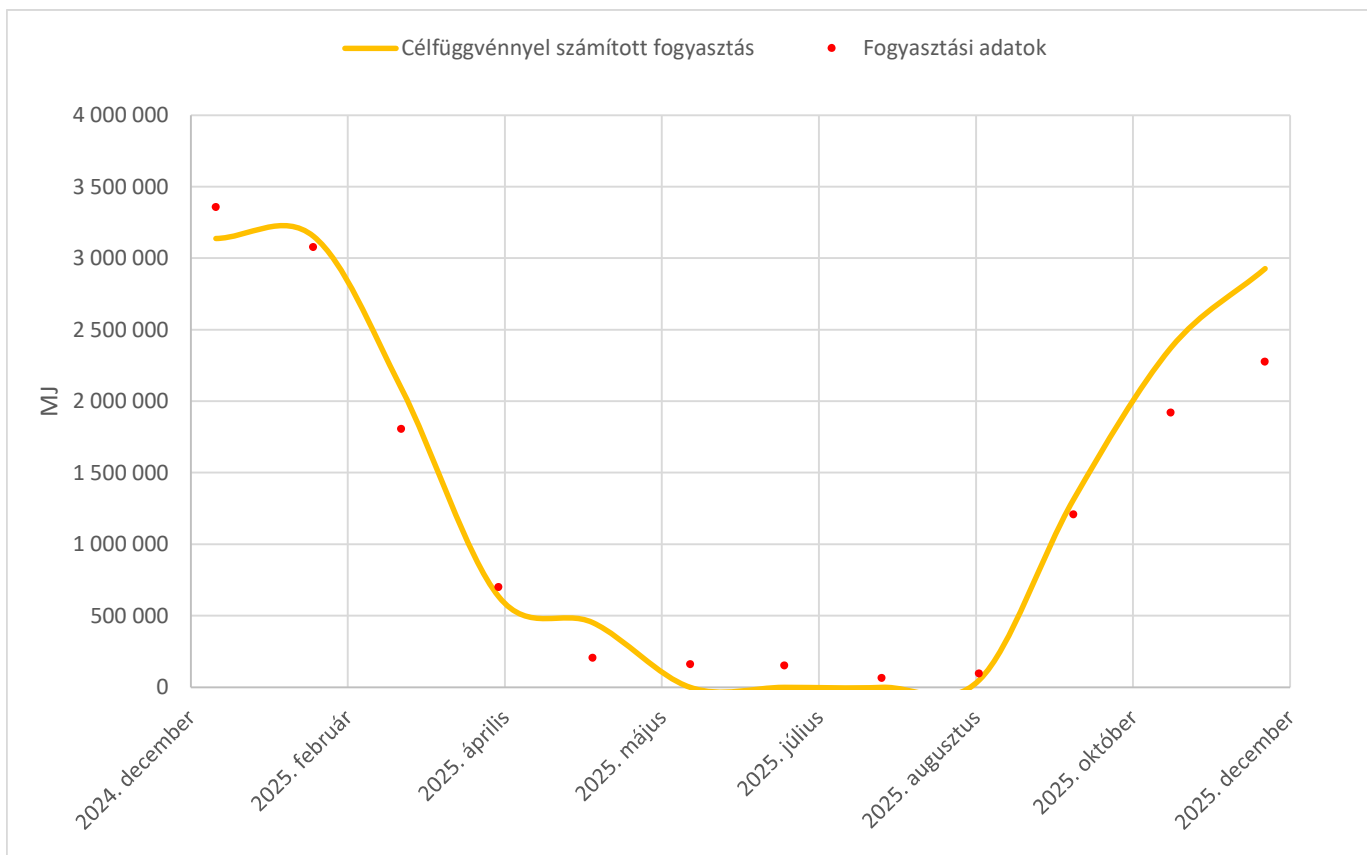
A termelési adatok hiányában a villamosenergi felhasználást az közvilágítási óraszámmal vetettük össze, mellyel erős korrelációt mutat. A fogyasztás jellemző ingadozási tartománya a számított értékektől +8,4% / -29,6%.

A mért fogyasztási adat a várható értéknél alacsonyabb. A vizsgált időszakban (2025.jan - 2025.dec) a valós fogyasztás összegzett eltérése a várható fogyasztáshoz képest -79 247 kWh volt, ami enyhe megtakarítást jelent.

2.2

Az éves fogyasztási adatok értékelése

A földgázfelhasználás vizsgálata



A folyamatos vonal mutatja a jellemző fogyasztást, a piros pontok pedig a vizsgált időszak mérési adatait jelentik meg.

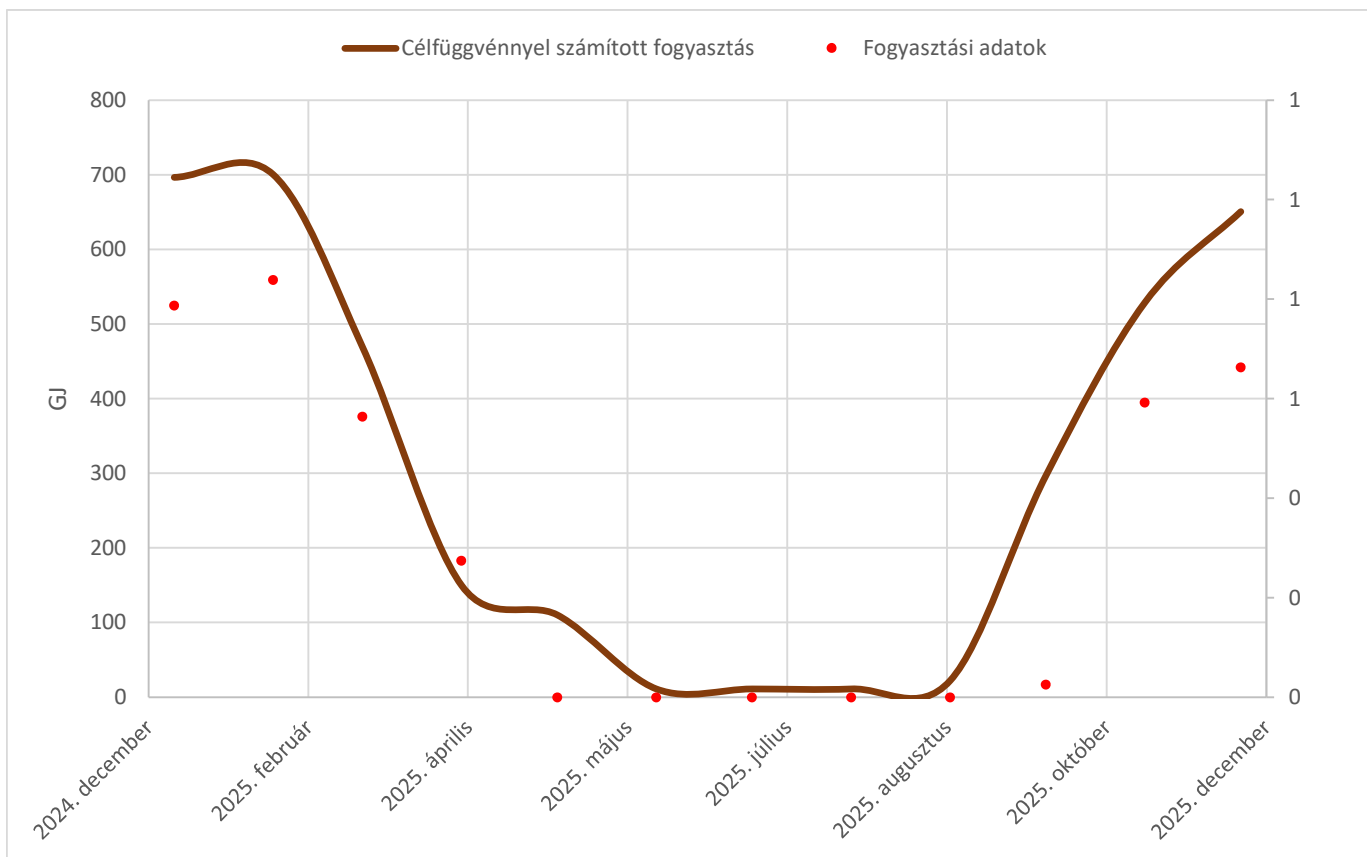
A földgázfelhasználást a 22/14-es foknapokkal vetettük össze, mely során megállapítható hogy remek , közel tökéletes korrelációt mutat. A fogyasztás jellemző ingadozási tartománya a számított értékektől +90,3% / -54,3%.

A mért fogyasztási adat a várható értéknél jelentősen alacsonyabb. A vizsgált időszakban (2025.jan - 2025.dec) a valós fogyasztás összegzett eltérése a várható fogyasztáshoz képest -1 087 350 MJ volt, ami enyhe megtakarítást jelent.

2.3

Az éves fogyasztási adatok értékelése

A Biomassza felhasználás értékelése



A folyamatos vonal mutatja a jellemző fogyasztást, a piros pontok pedig a vizsgált időszak mérési adatait jelentik meg.

A biomassza felhasználását a 20/12-es foknapokkal vetettük össze, mely során megállapítható hogy remek , közel tökéletes korrelációt mutat. A fogyasztás jellemző ingadozási tartománya a számított értékektől +22,3% / -100,0%.

A mért fogyasztási adat a várható értéknél jelentősen alacsonyabb. A vizsgált időszakban (2025.jan - 2025.dec) a valós fogyasztás összegzett eltérése a várható fogyasztáshoz képest -1 162 GJ volt, ami jelentős megtakarítást jelent.