

Éves energetikai szakreferensi jelentés
2025



1831 óta

Hagyományosan tiszta minőség

Készítette:

Torma József

energetikai szakreferens

szakreferensi névjegyzéki jelölés: ESZ-7/2019

Bevezetés

Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény értelmében a CAOLA Zrt. energetikai szakreferens igénybevételével összefoglaló jelentést tesz közzé a 2024-es tárgyévben végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energia megtakarítási eredményekről.

A CAOLA Zrt. menedzsmentje elkötelezett az energiahatékonysági szemléletmód, energiahatékony magatartásminták alkalmazásában, az energiafelhasználás csökkentésében, folyamatosan figyelemmel kíséri az energiafelhasználás változását, valamint az energiahatékonysági intézkedések megvalósítását.

Torma József energetikai szakreferens szerződés alapján nyújt energetikai szakreferensi szolgáltatást a Társaság részére.

Jelen éves jelentés a 2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról, a 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról és a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet figyelembevételével készült a Társaság részére a korábbi havi jelentések felhasználásával.

Jelen jelentésben nem szerepelnek konkrét költség, díj adatok, mert azok nyilvánosságra hozatala sértheti a Társaság üzleti érdekeit.

Céginformációk

Az 1831-ben alapított magyar vállalat generációkon keresztül látja el fogyasztóit magas minőségű kozmetikai termékekkel.

Az 50 éves kutatás-fejlesztési tapasztalat, a képzett szakemberek, a magas technikai szintű labor és termelési technológia a garancia arra, hogy ez a jövőben is így legyen.

A 2023/2024 évben -ben a Társaság új telephelyen új gyárépületet épített, az átköltözési folyamat 2025-ben fejeződött be.

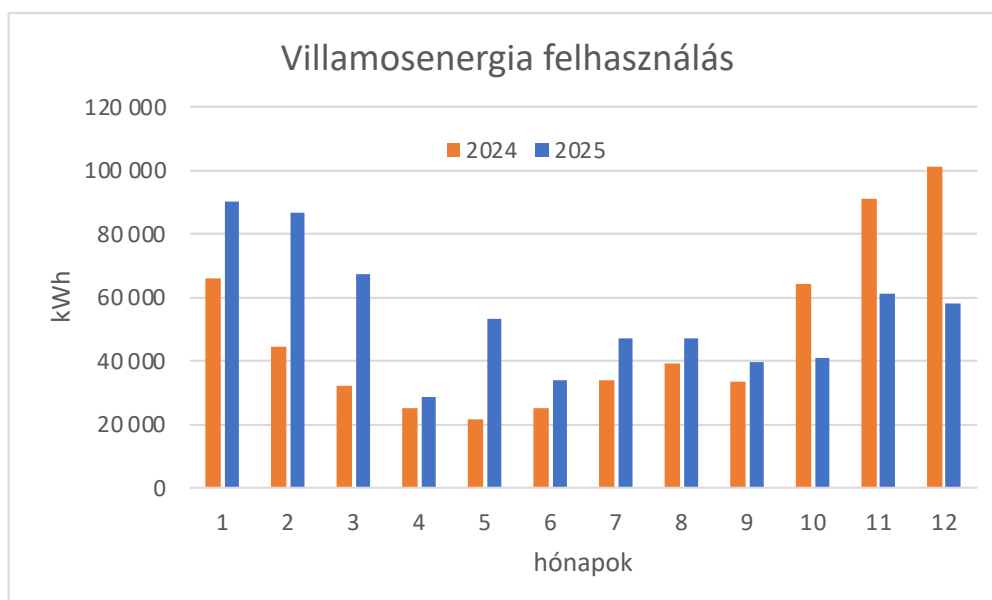
A Társaság energiafelhasználása

A Társaság 2025 évben is két telephelyén működött, miközben A gyártás nagyrészt bérgyártás keretében történt.

Villamosenergia felhasználás

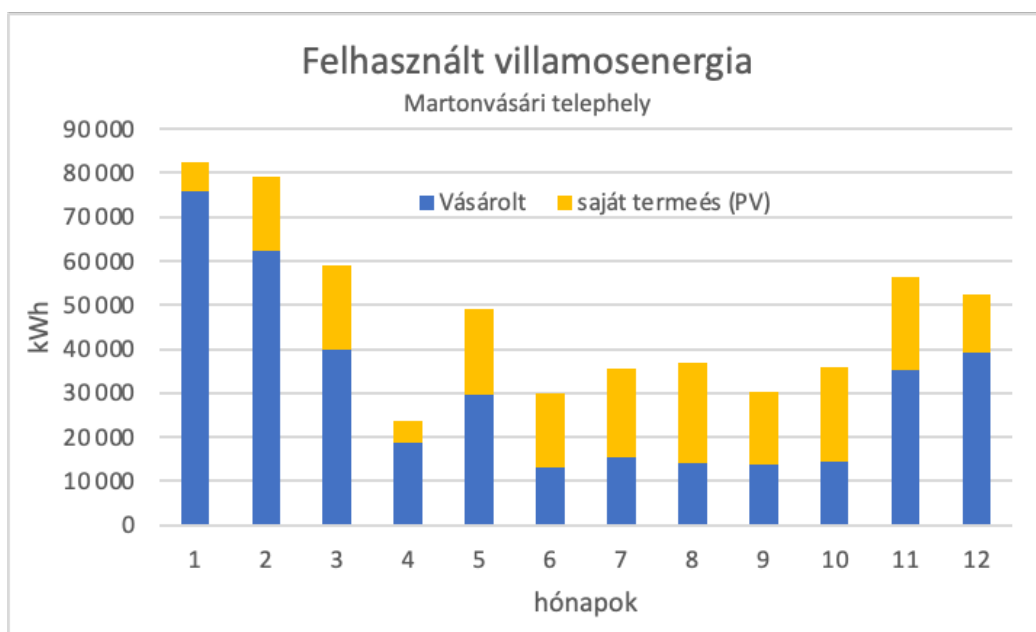
A Társaság mind a termelési tevékenységéhez, mind ehhez kapcsolódóan egyéb (labor, irodai, karbantartás, stb.) tevékenységekhez, kül- és beltéri világításhoz, komfort hűtéshez használ villamos energiát.

A Társaság 2025 évi villamosenergia felhasználása a 2024 évhez képest az alábbiak szerint alakult:



A Társaság villamosenergia felhasználása 2025-ben 13%-kal volt több, mint egy évvel korábban. Ennek elsődleges okai a telephely váltás, a hőszivattyús fűtés és a termelés változásai.

A martonvásári telephelyen tárolóval támogatott napelemes rendszer termelése fedezi a villamosenergia igény nagy részét:

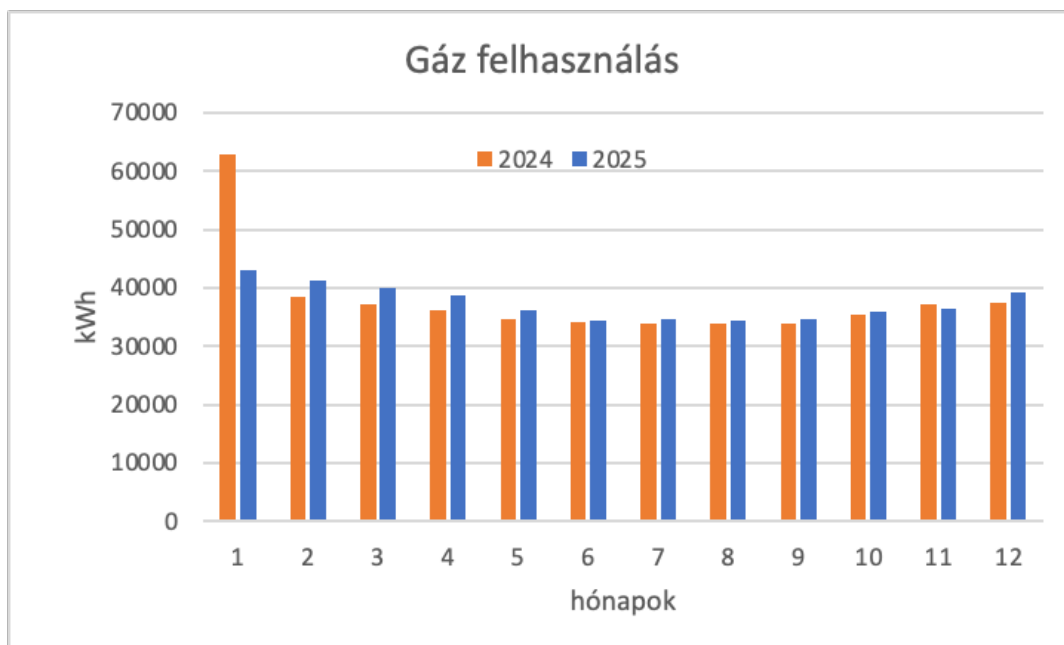


Társasági szinten a megtermelt napenergia a villamosenergia igény 30%-át fedezte a 2025 évben.

Földgáz felhasználás

A földgáz felhasználás részben technológiai, részben fűtési célokra történik.

Földgáz felhasználás az elmúlt két évben az alábbiak szerint alakult:

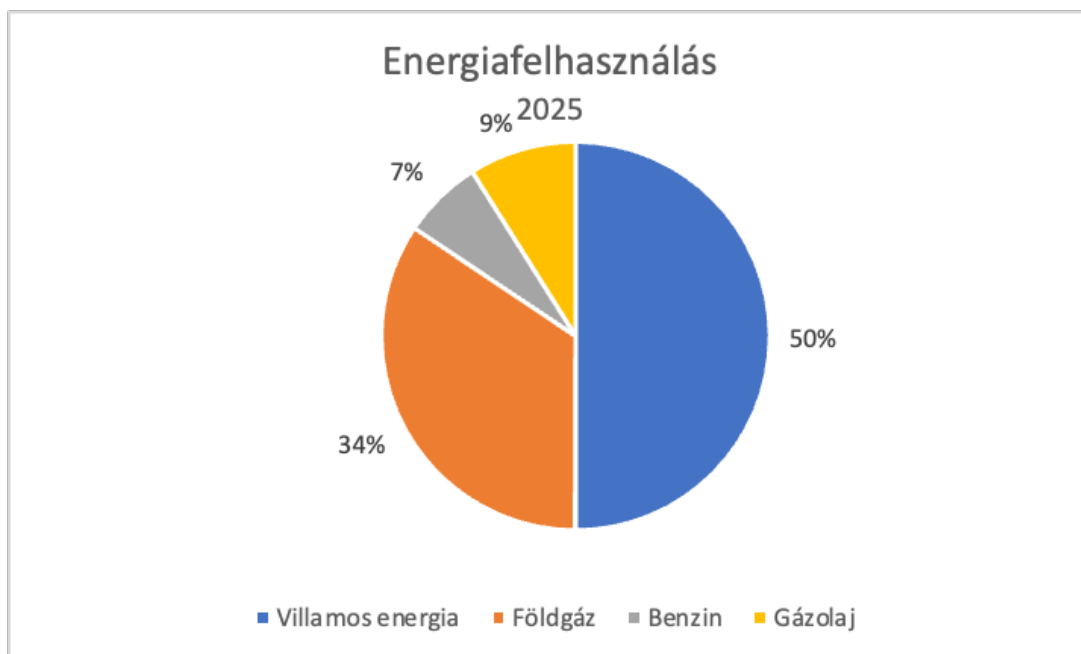
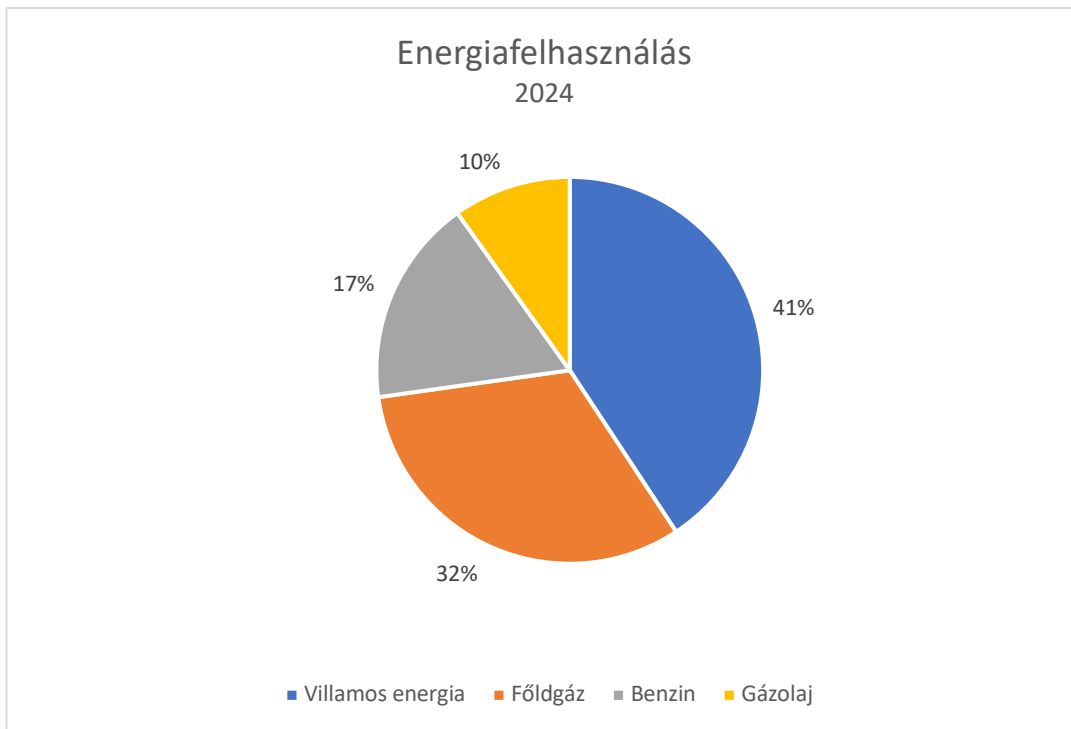


A Társaság teljes gázfelhasználása 2025-ben 1%-kal volt kevesebb, mint egy évvel korábban.

Teljes energiafelhasználás

Ez alapján a társaság 2024 és 2025 évi teljes energiafelhasználása az alábbiak szerint alakult:

kWh	2024	2025
Villamos energia	578 371	654 353
Földgáz	455 202	448 848
Benzin	246 367	87 375
Gázolaj	140 246	116 956
ÖSSZESEN	1 420 185	1 307 533



Amint látható, az arányokban számottevő változás nem volt az előző évhez képest, egyedül a benzin / gázolaj felhasználás aránya változott.

A teljes energiefelhasználás 2025-ben 8%-kal volt kevesebb, mint egy évvel korábban.

Energetikai beruházások

A Társaság új telephelyre költözött, melynek építése során igyekeztek a kor színvonalának és energetikai követelményeinek megfelelni. Néhány példa ezek közül:

- az épület energetikai jellemzői megfelelnek a jelenlegi követelményeknek
- korszerű hőszivattyús berendezés biztosítja az épület fűtését-hűtését
- tárolós napelemes rendszer épült, amely segítségével a villamosenergia felhasználás jelentős részét saját napelemes termelésből fedezik.