

2024.



ÉVES ÖSSZEFOGLALÓ ENERGETIKAI SZAKREFERENSI JELENTÉS

a Magyar Közút Nonprofit Zrt.
energiahatékonysággal összefüggő
2024. évi tevékenységéről

A 2015. évi LVII. törvény végrehajtásáról szóló
122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet 7/A. § (2) e) bekezdése szerint.

Készítette:



Minőségfejlesztési és Vezetési Tanácsadó Kft.

Budapest, 2025.05.09

1. Bevezetés

Az Európai Parlament és a Tanács által elfogadott energiahatékonyságról szóló 2012/27/EU irányelv alapján, Magyarországon elkészült a Nemzeti Energiastratégia 2030, a Nemzeti Épületenergetikai Stratégia, a Megújuló Energia Hasznosítási Cselekvési Terv és a Nemzeti Energiahatékonysági Cselekvési Terv.

A 2012/27/EU irányelvnek való megfelelés céljából, a jogharmonizációs kötelezettséget teljesítve megalkotásra került az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény (Ehat. tv.) és a végrehajtásáról szóló 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet (Ehat. vhr.).

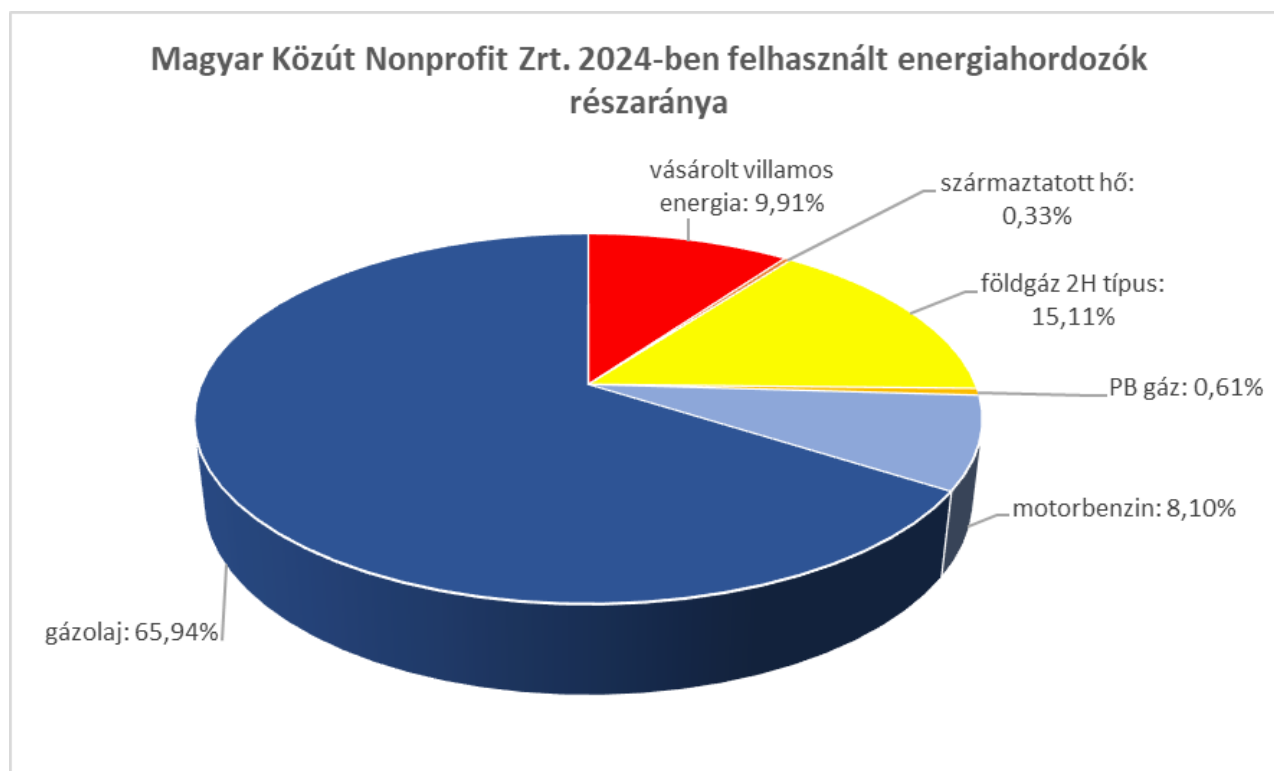
Fenti irányelvek és kötelezések célja, hogy a vállalatok, a közintézmények és a lakosság mindennapi életébe az energiatudatosság, az energiahatékonyság és fenntartható fejlődés beépüljön.

Az Ehat. vhr. 7/A. § (1) bekezdése alapján, a Magyar Közút Nonprofit Zrt. a felhasznált energia mennyisége miatt energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett. Ugyanezen paragrafus (2) e) bekezdése alapján az energetikai szakreferensnek összefoglaló éves jelentést kell készítenie az energiafogyasztás mértékéről és annak értékeléséről.

2. Energiamérleg

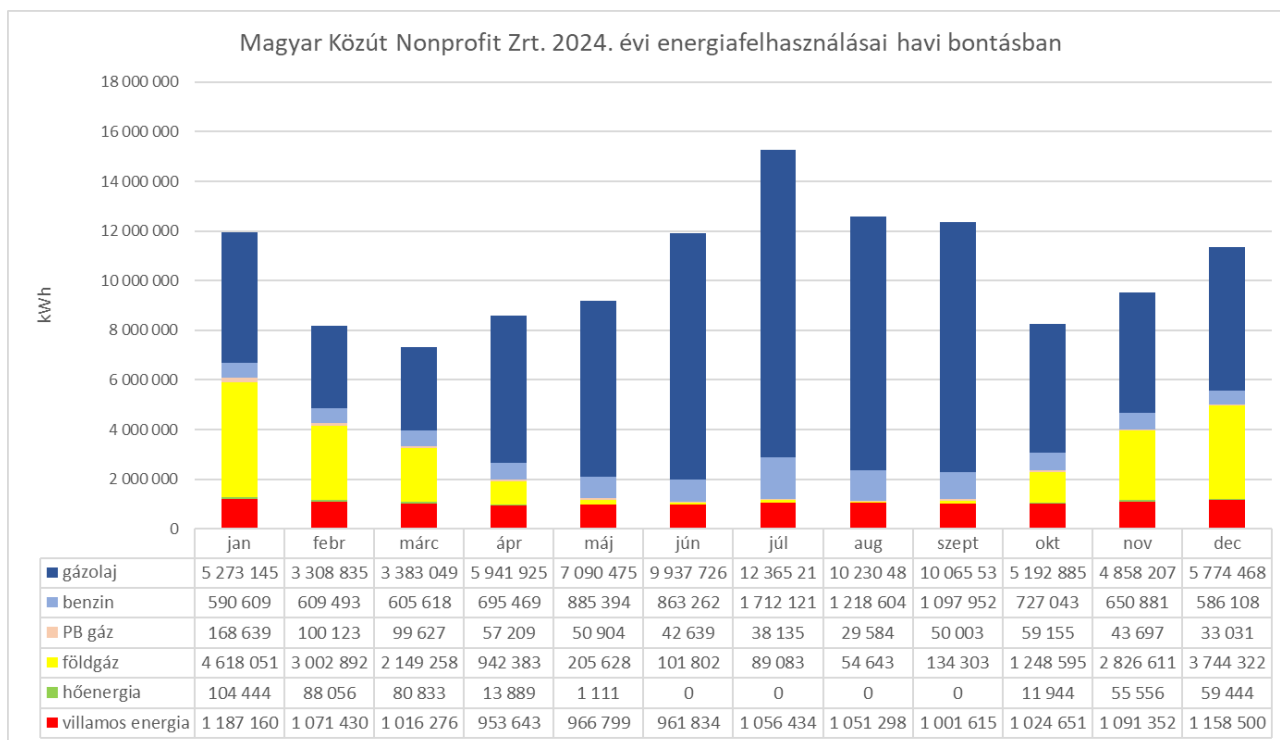
2.1. 2024. évi energiafelhasználási adatok

A Magyar Közút Nonprofit Zrt. által 2024-ben felhasznált energiahordozók részarányát mutatja az 1. sz. ábra. Látható, hogy a gázolaj felhasználás a legjelentősebb.



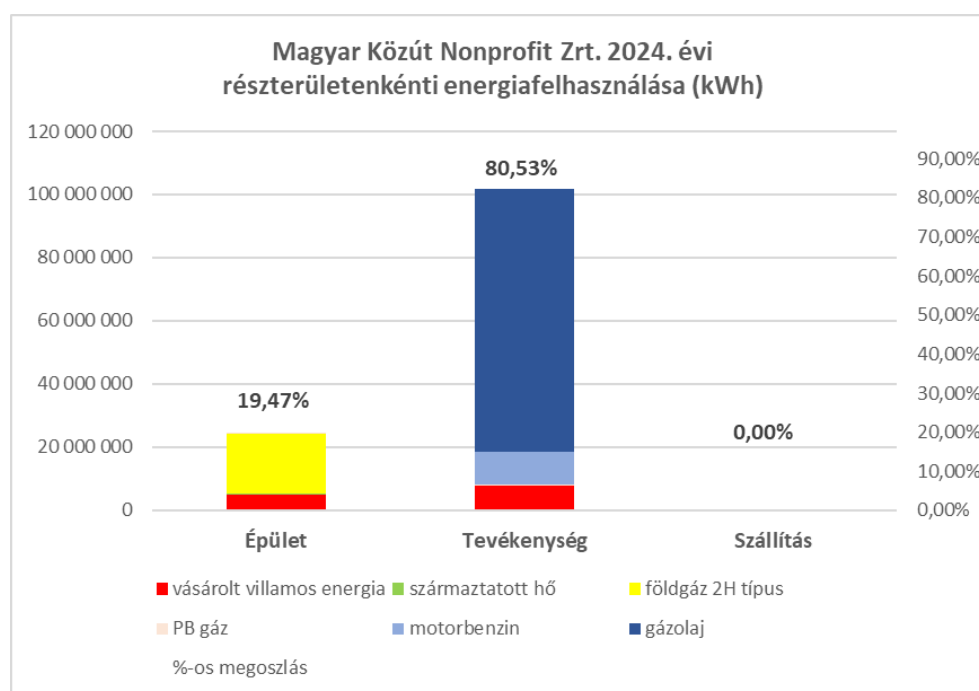
1. sz. ábra

A 2024. éves végső energiafelhasználást havi bontásban a felhasznált energiafajtákat összesítve szemlélteti a 2. sz. ábra.



2. sz. ábra

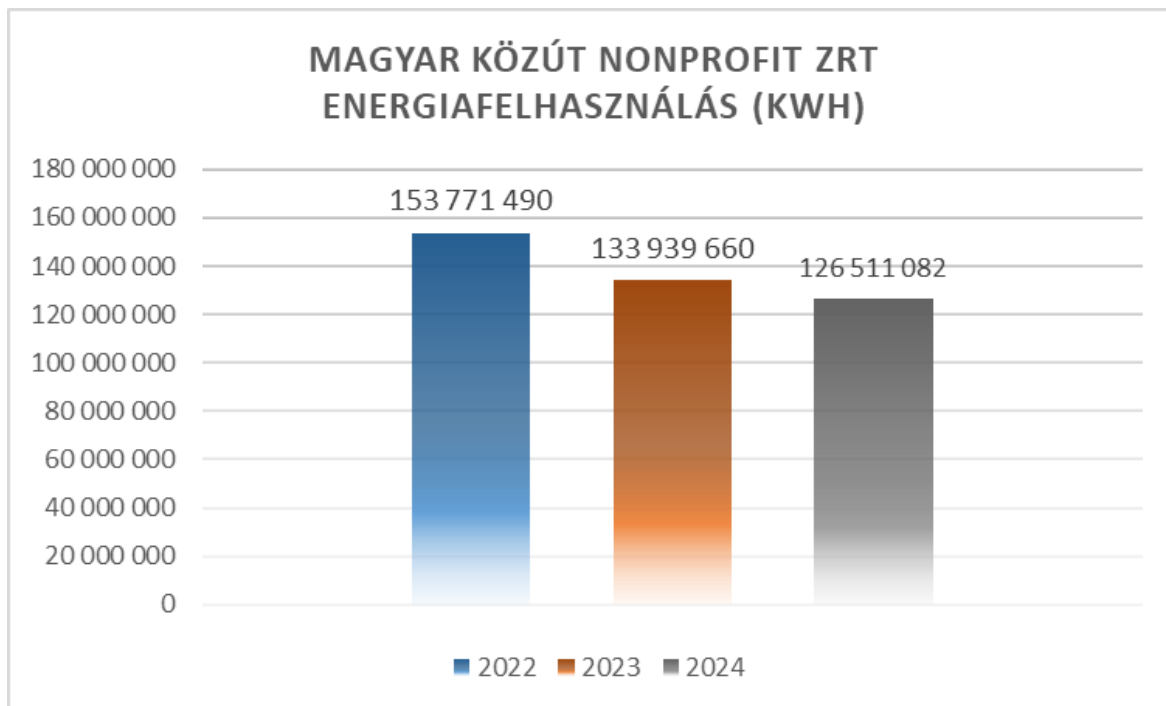
Energiafelhasználási részterületekre bontva láthatók a 2024-ben felhasznált energiahordozók és a részterületek százalékos megoszlása a 3. sz. ábrán.



3. sz. ábra

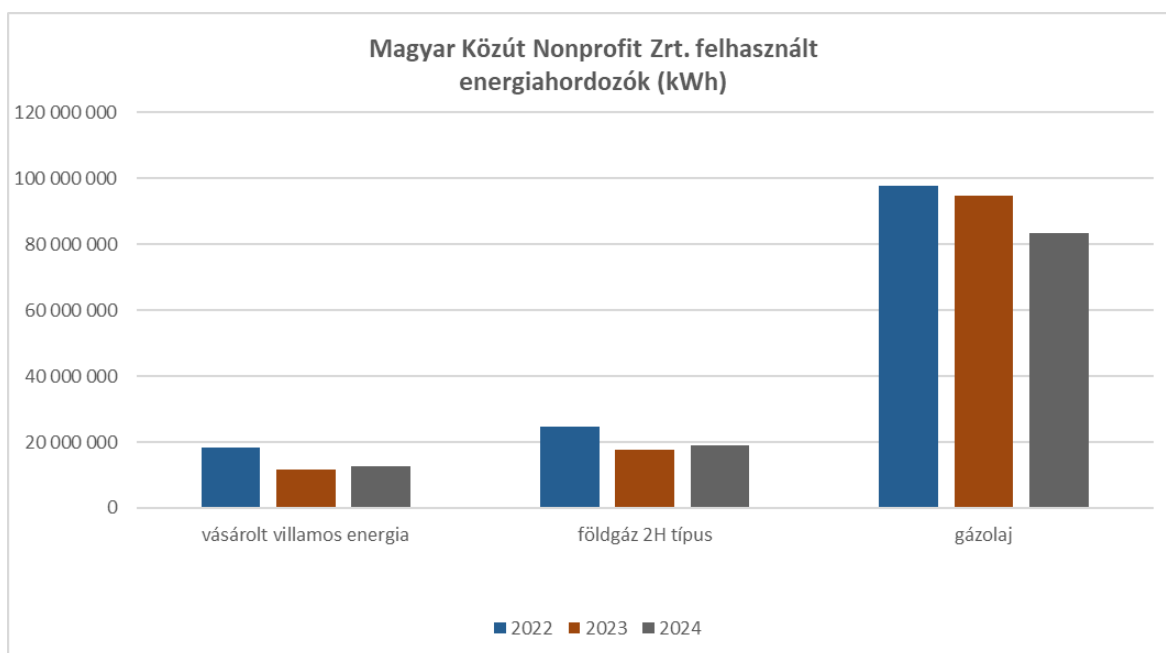
2.2. 2022. és 2024. közötti éves energia felhasználási adatok

A Magyar Közút Nonprofit Zrt. 2022. és 2024. közötti éves teljes energia felhasználását mutatja a 4. sz. ábra

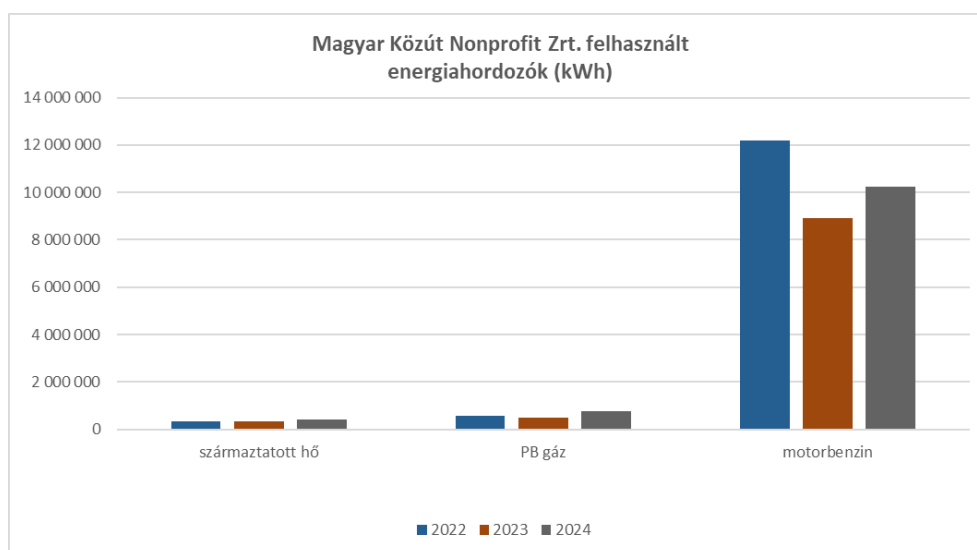


4. sz. ábra

Az 5. és 6. sz. ábrán a 2022. és 2024. közötti éves energiafelhasználások látszanak energiahordozónkénti bontásban.



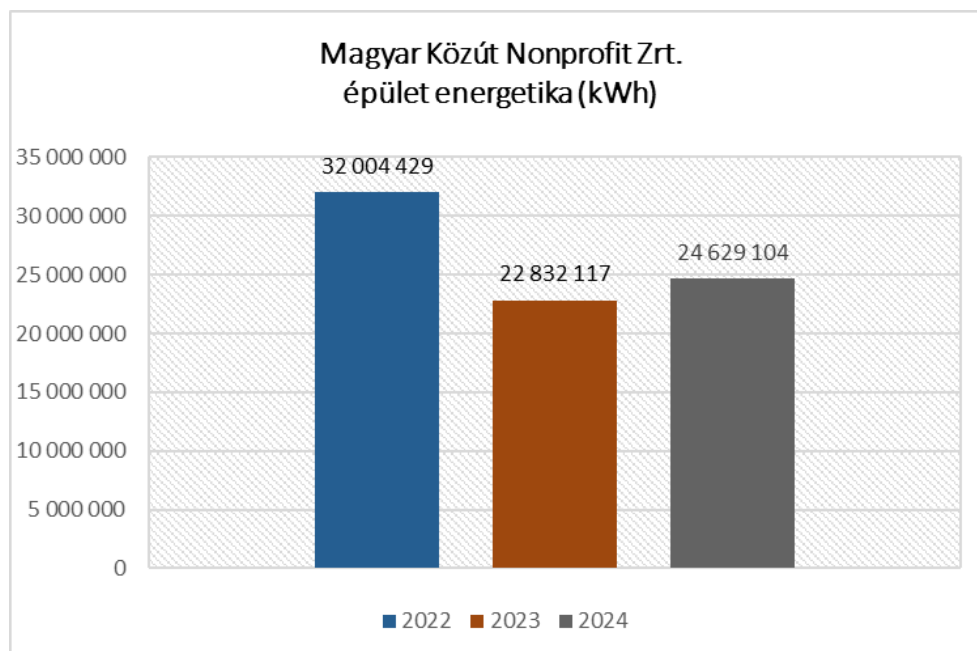
5. sz. ábra



6. sz. ábra

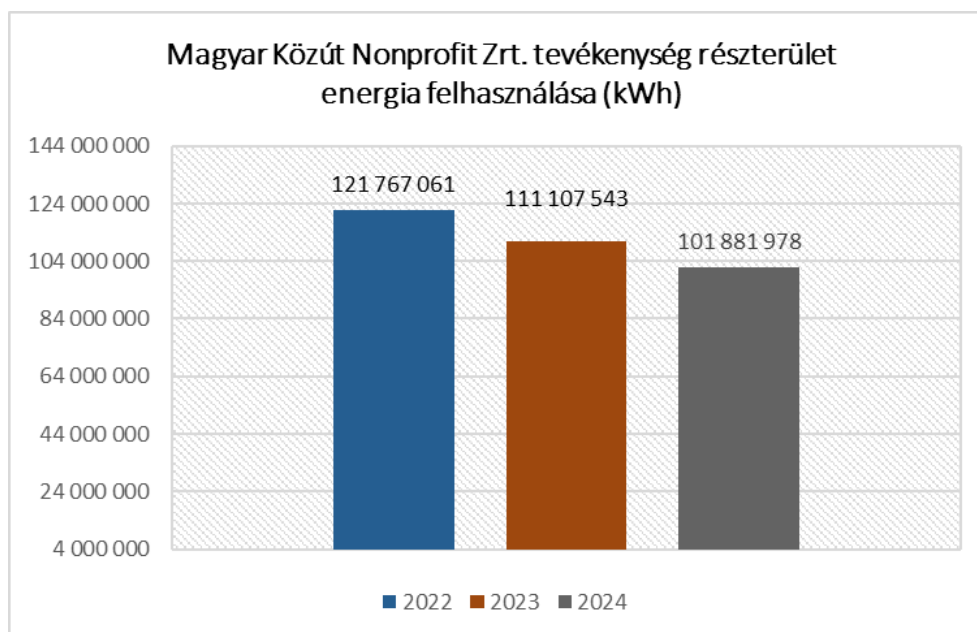
2.3. A következő ábrák energiafelhasználási részterületenként mutatják az energiafelhasználási adatokat.

Az 7. sz. ábra mutatja az épület energetika 2022-2023-2024. évi részterület energiafelhasználásának alakulását.



7. sz. ábra

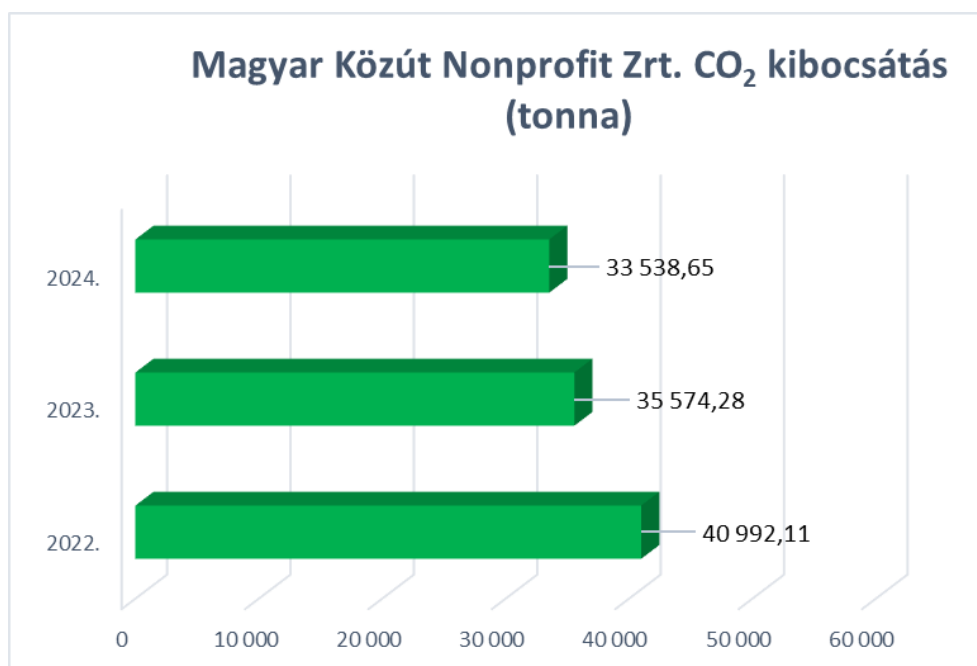
A 8. sz. ábrán látható a 2022-2023-2024. évi tevékenység részterületre fordított energiafelhasználás.



8. sz. ábra

3. CO₂ kibocsátás

A 9. sz. ábrán látható a Magyar Közút Nonprofit Zrt. CO₂ kibocsátása 2022. és 2024. között.



9. sz. ábra