

4iG Nyrt.

Éves energetikai szakreferensi beszámoló

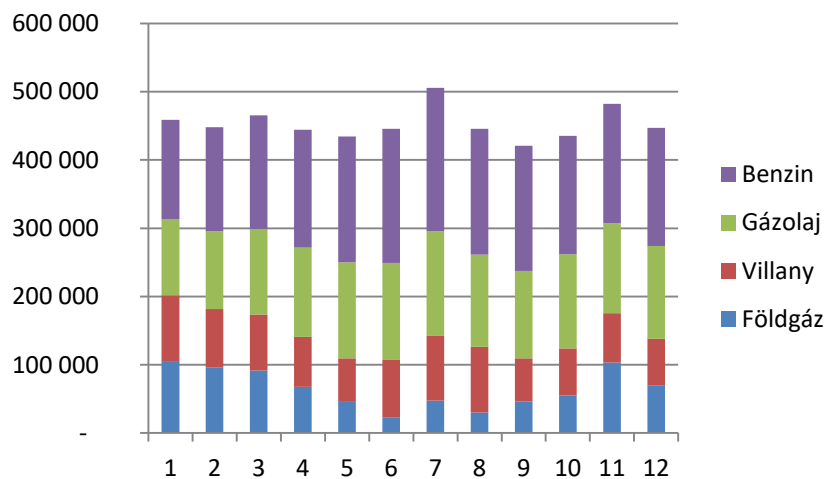
2022

1. A 4iG Nyrt. energiafogyasztásának áttekintése

A Társaság által fogyasztott energiahordozók mennyisége a tárgyévben:

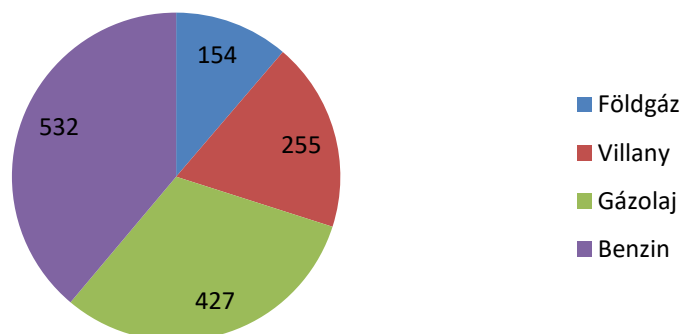
| | | |
|---------------------|------|-----|
| - villamos energia: | 949 | MWh |
| - földgáz: | 781 | MWh |
| - gázolaj: | 1585 | MWh |
| - benzin: | 2117 | MWh |
| - összesen: | 5431 | MWh |

A havi felhasználások a földgázt kivéve viszonylag egyenletesek voltak:



1. ábra: Energiahordozónkénti fogyasztás (kWh/hó)

A felhasznált energiahordozókhöz rendelhető CO₂ kibocsátást a következő kördiagram mutatja be. Az összes éves közvetlen és közvetett CO₂ kibocsátás 2022-ben 1368 tonna volt.

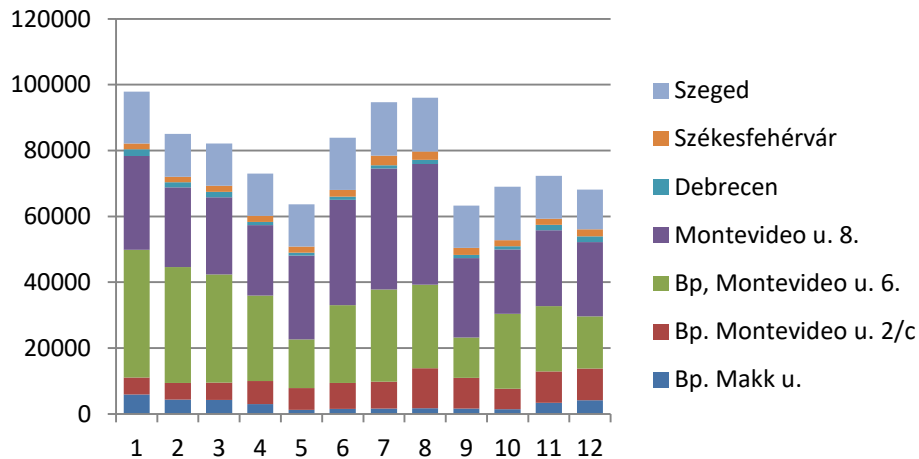


2. ábra: Energiahordozónkénti CO₂ kibocsátás (tonna)

2. Villamosenergia-fogyasztás

A fogyasztott villamos energiát a Társaság által bérelt ingatlanok és az informatikai eszközpark üzemeltetésére fordították.

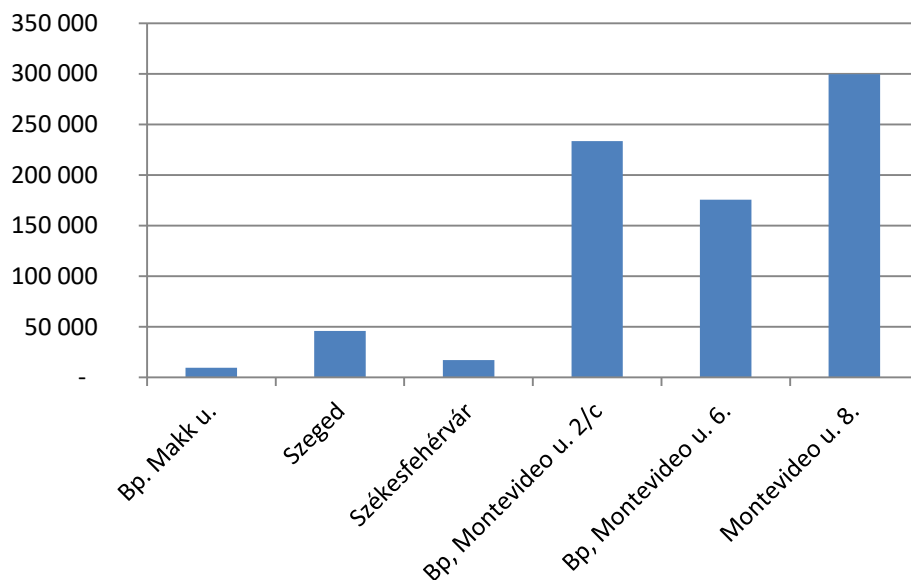
Az egyes ingatlanok villamosenergia-fogyasztását az alábbi diagram szemlélteti havi bontásban:



3. ábra: Energiafogyasztás energiahordozónként (kWh/hó)

3. Földgázfelhasználás

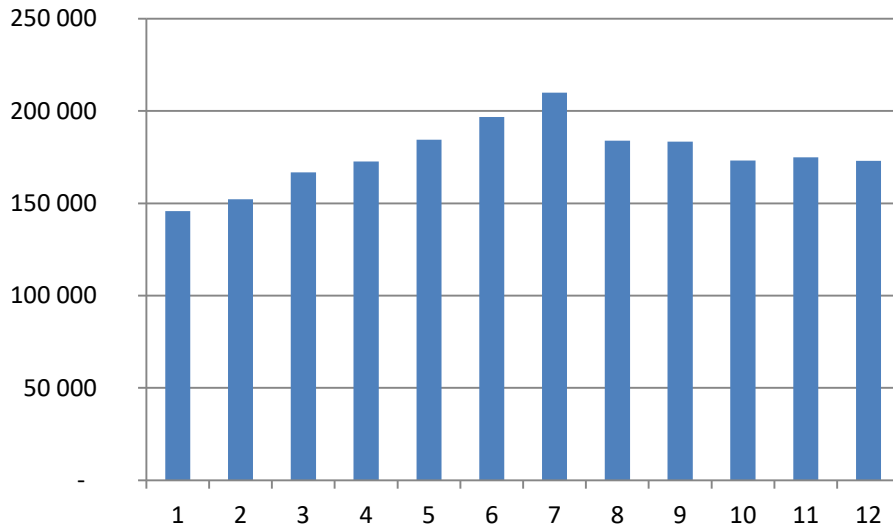
Az alábbiakban a hat földgázfűtésű ingatlan földgázfogyasztását szemléltetjük.



4. ábra: Földgáz költségek ingatlanonként 2022-ben (kWh)

4. Benzinhasználat

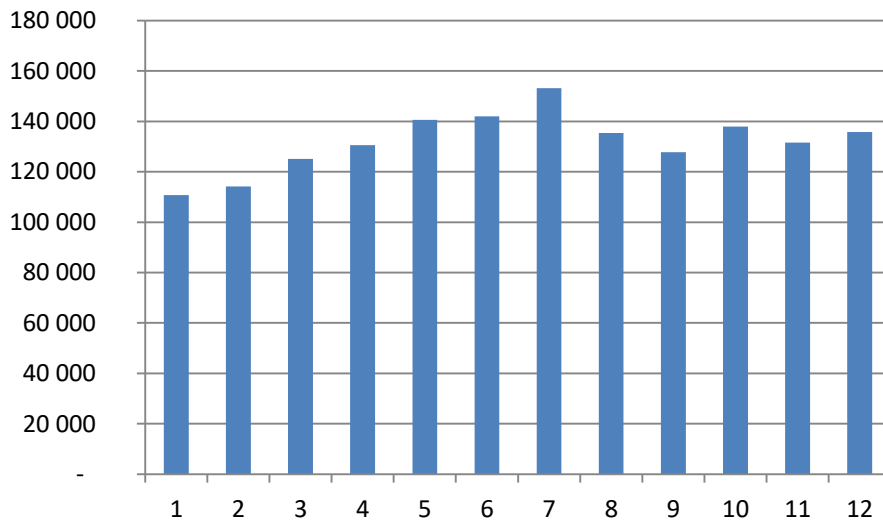
A 266 autóból álló benzinüzemű gépkocsiflotta fogyasztása nőtt, az alábbiak szerint alakult:



5. ábra: Benzinfelhasználás (kWh/hó)

5. Gázolajhasználat

A gázolajfelhasználás a növekvő számú gázolajüzemű gépkocsi miatt szintén kismértékű emelkedést mutat:



6. ábra: Gázolajfelhasználás (kWh/hó)

Dunaújváros, 2023. május 15.

Zsömbör István
energetikai szakreferens