



## **Éves energetikai szakreferens jelentés**

**Gravitáció Kereskedelmi Kft.**

**2024.**

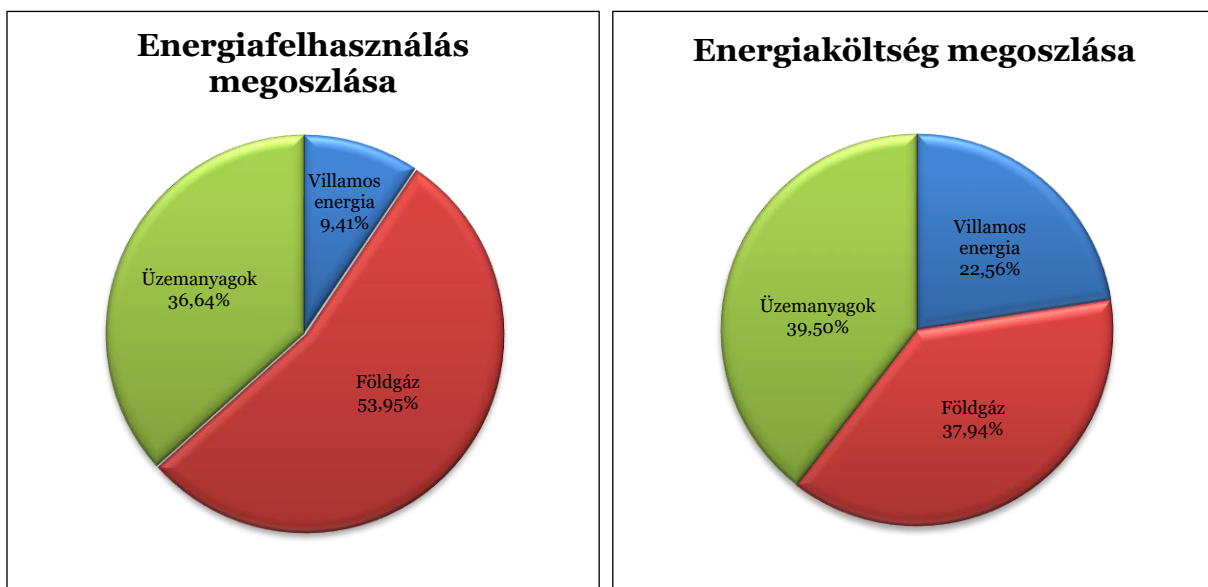
**Pro-NRG Kft.**

**ALAPADATOK**

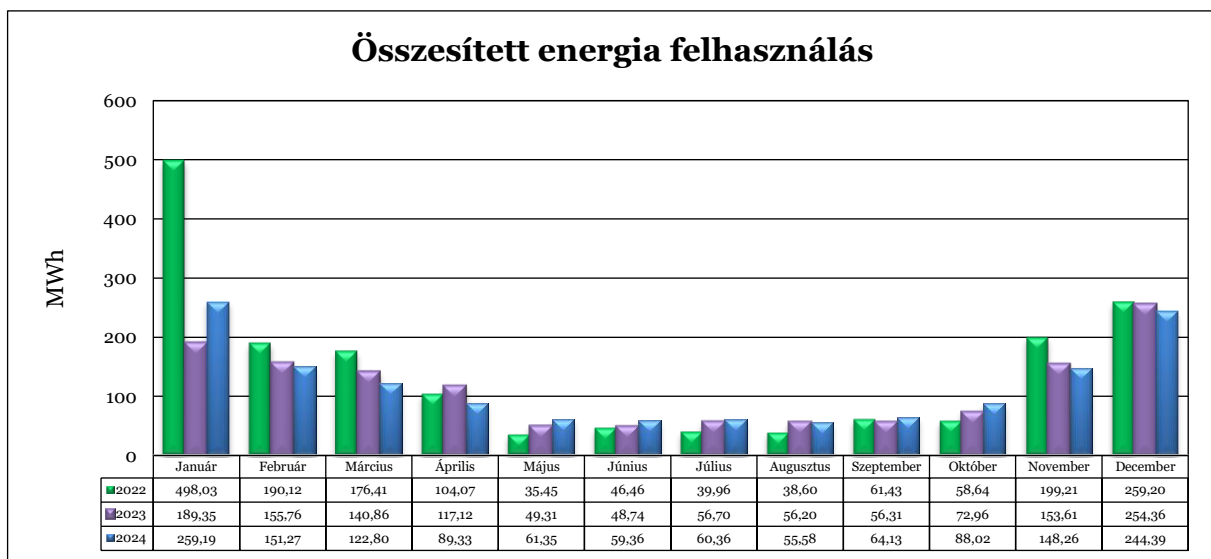
<u>Szakreferensi támogatást igénybe vevő vállalat neve:</u>	<b>Gravitáció Kereskedelmi Kft.</b>
<u>Szakreferensi támogatást igénybe vevő vállalat címe:</u>	9700 Szombathely, Sági u. 3.
<u>Vállalati kapcsolattartó neve:</u>	Tótfalusi Roland
<u>Kapcsolattartó telefonszáma:</u>	+36/30/267-5989
<u>Kapcsolattartó e-mail címe:</u>	<a href="mailto:totfalusi.roland@gravitacio.hu">totfalusi.roland@gravitacio.hu</a>
<u>Energetikai szakreferens neve:</u>	Puklér Géza
<u>Tanúsítványt igazoló irat kiállítása:</u>	Magyar Mérnöki Kamara
<u>Tanúsítványt igazoló irat sorszáma:</u>	EA-03/2021/21
<u>Szakirányú végzettség megnevezése:</u>	villamosmérnök
<u>Szakreferensi szolgáltatást nyújtó társaság neve:</u>	Pro-NRG Kft.
<u>Szakreferensi szolgáltatást nyújtó társaság címe:</u>	9915 Nádasd, Sipos Béla u. 12.
<u>Szakreferensi szolgáltatást nyújtó regisztrációs száma:</u>	ESZSZ-103/2019
<u>Telefonszám:</u>	+36/20/344-7050
<u>Email cím:</u>	info@pro-nrg.hu
<u>A jogviszony kezdő időpontja:</u>	2021. január 1.

**I. Összesített energiafelhasználás:**

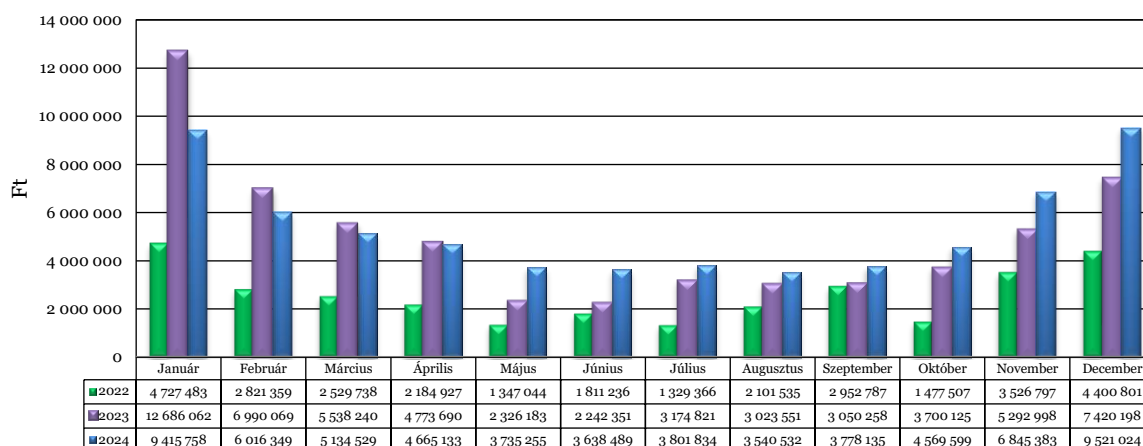
Energiafogyasztási adatok	MWh	%	Ft	%
Villamos energia	132,17	9,41%	14 586 773	22,56%
Földgáz	757,46	53,95%	24 532 695	37,94%
Üzemanyagok	514,40	36,64%	25 542 552	39,50%
<b>Összesen:</b>	<b>1404,03</b>	<b>100%</b>	<b>64 662 020</b>	<b>100%</b>



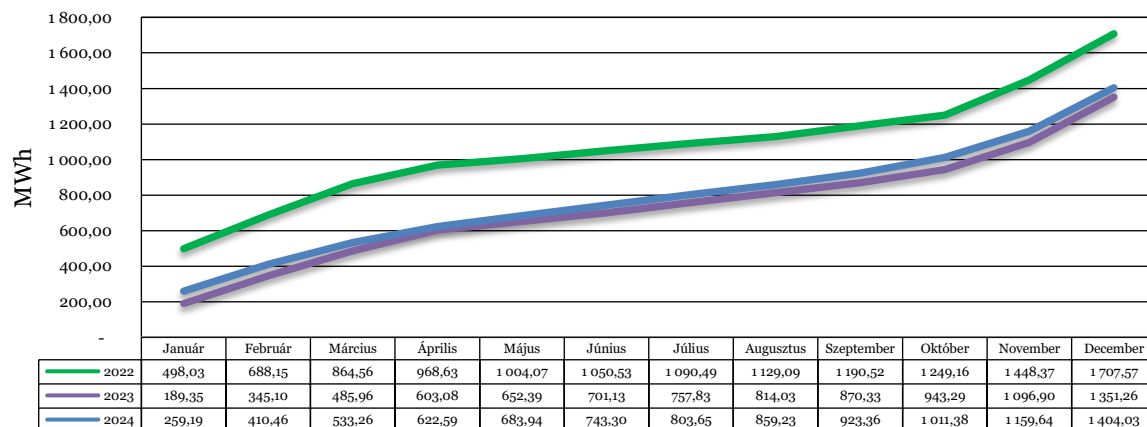
A 2024. évi összesített energiafelhasználást és az energiaköltsége alakulását az alábbi diagrammok szemléltetik:



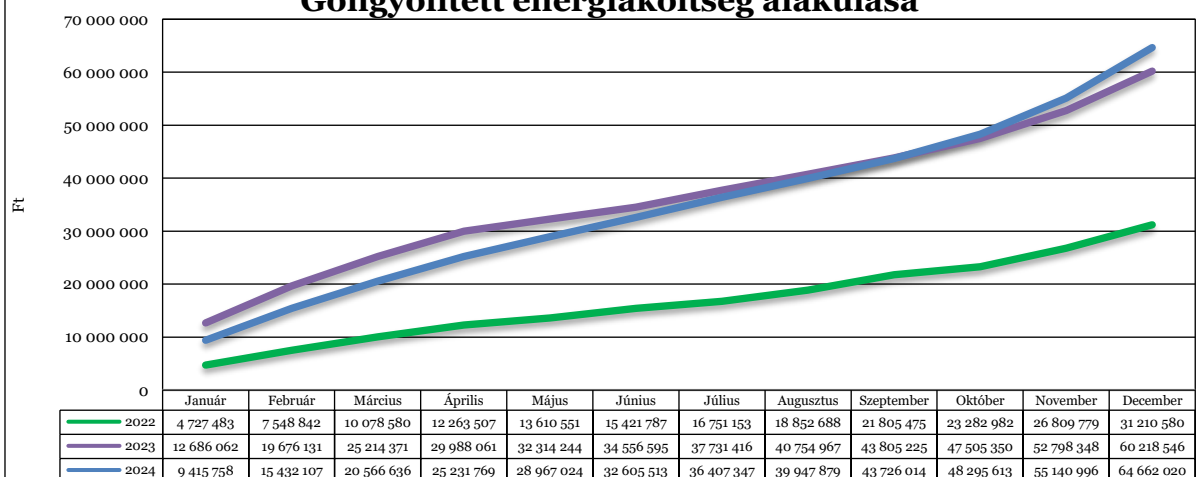
## Összesített energiaköltség alakulása



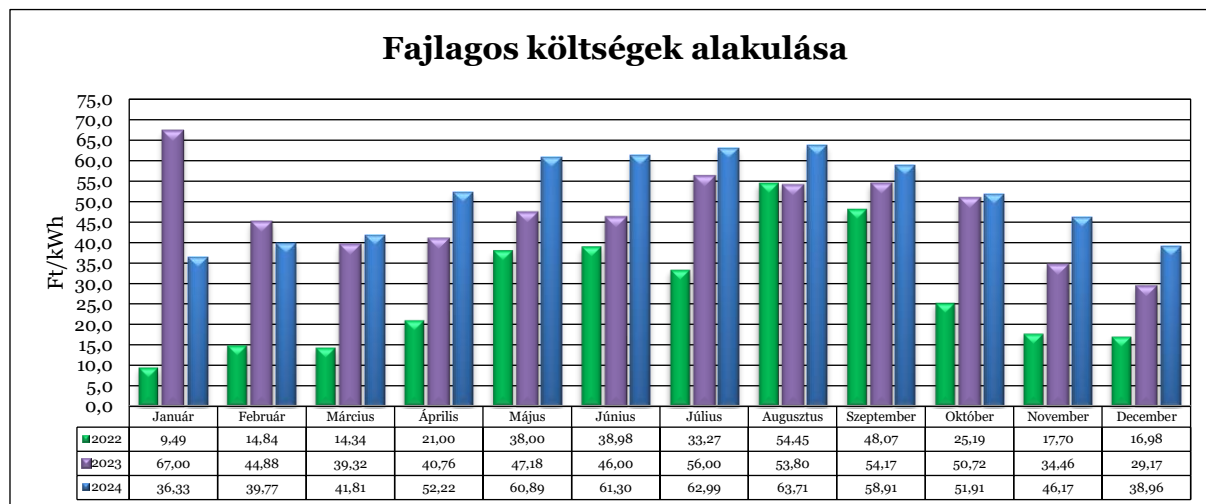
## Göngyöltett energiafelhasználás alakulás



## Göngyöltett energiaköltség alakulása



A fajlagos energiaköltség alakulását az alábbi diagramm mutatja havi bontásban:



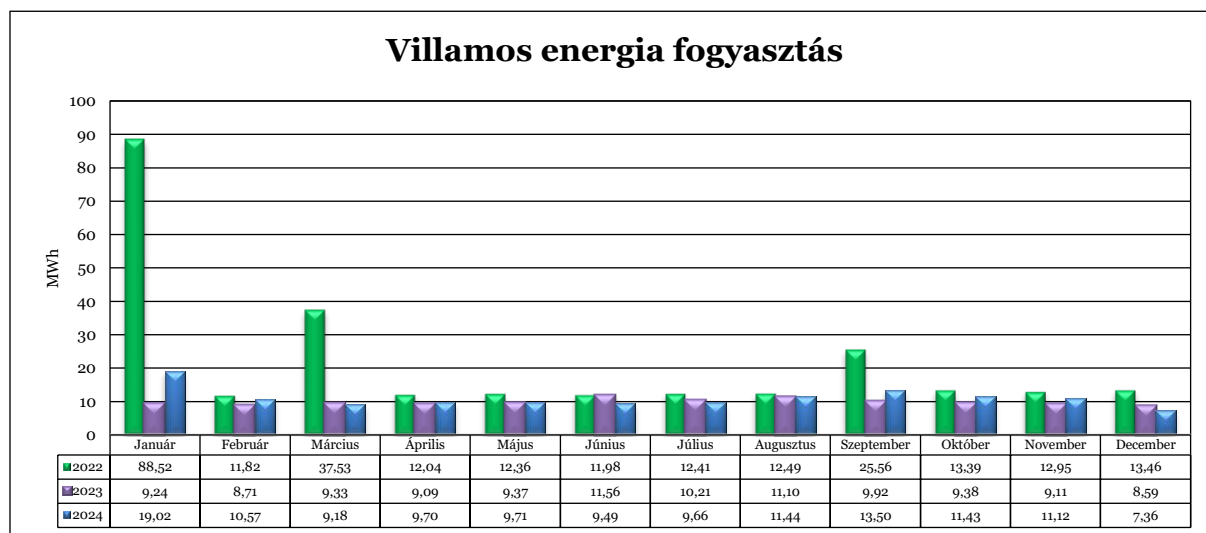
## II. Részterületenkénti energiafelhasználás

A 2017.(II.16.) MEKH rendeletben meghatározott részterületek 2024. évi energiafelhasználásával, illetve energiaköltségeivel kapcsolatos adatokat az alábbi táblázat foglalja össze:

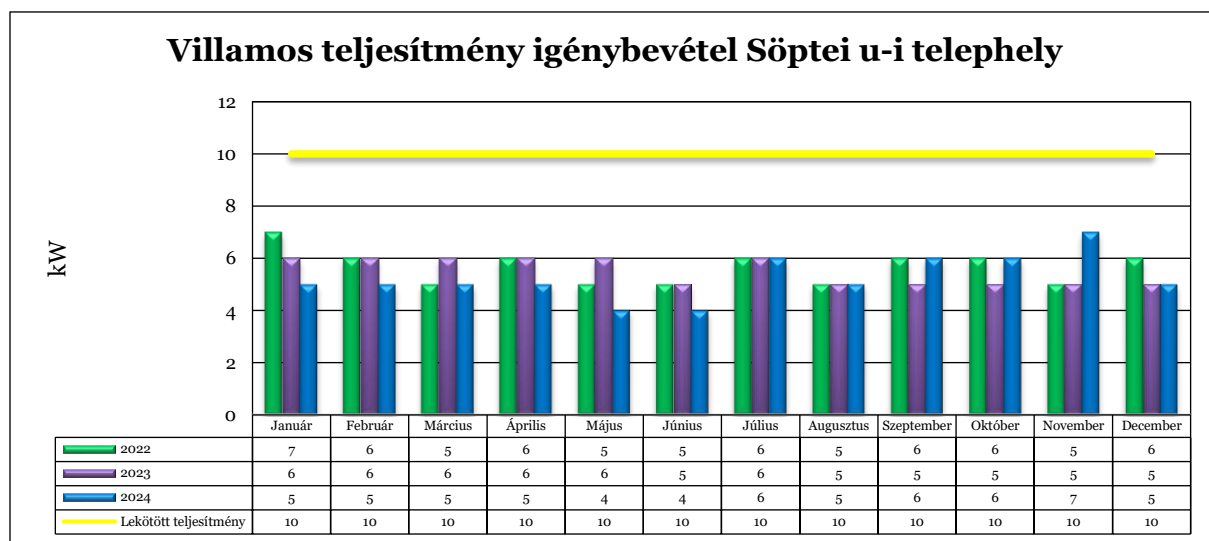
	Épületek	Tevékenység	Szállítás	Összesen
<b>MWh</b>	770,68	118,95	514,40	1 404,03
<b>CO<sub>2</sub> [kt]</b>	0,15843	0,04342	0,13808	0,33993
<b>Költség (Ft)</b>	25 991 372	13 128 096	25 542 552	64 662 020

## III. Naturáliánkénti energiafelhasználás

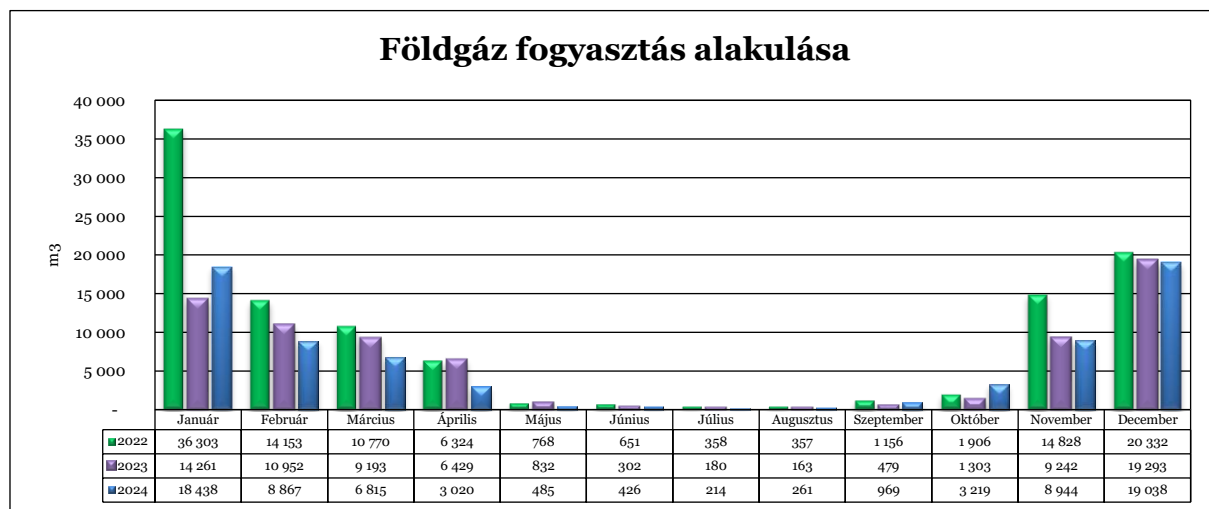
Villamos energiafelhasználás alakulása havi bontásban:



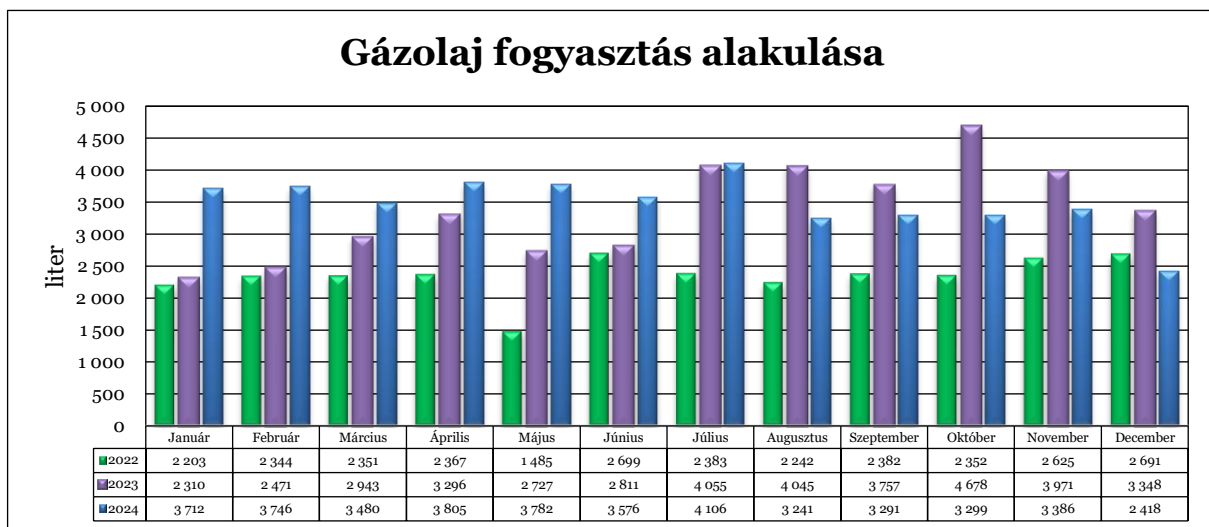
Igénybe vett és lekötött teljesítmény alakulása:



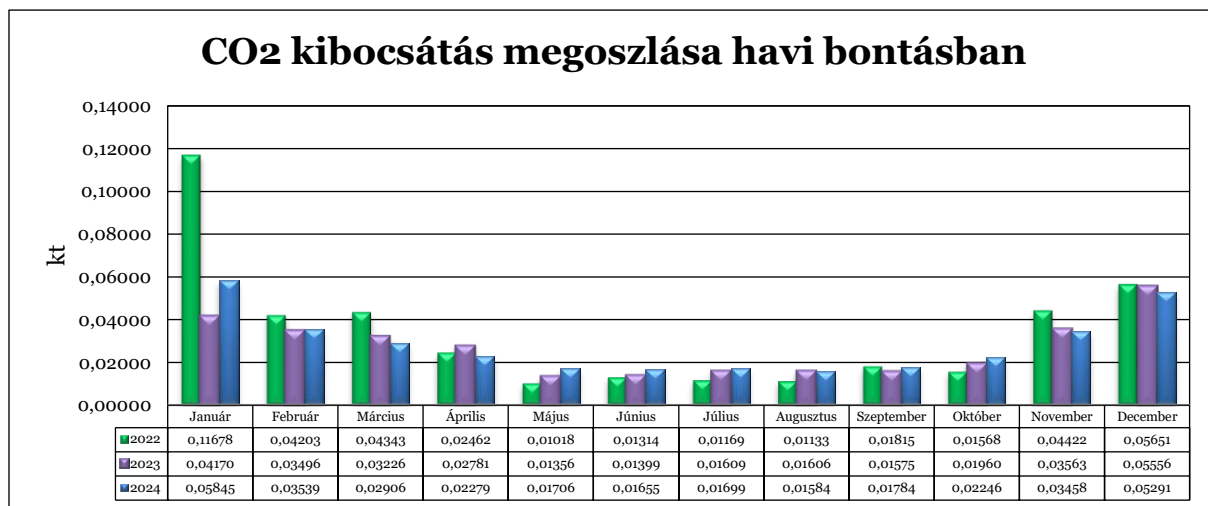
Földgáz felhasználás alakulása havi bontásban:



#### IV. Gázolaj fogyasztás alakulása



## V. CO<sub>2</sub> kibocsátás



## VI. Észrevételek, javaslatok

- 2024-ben az energiafelhasználás alakulása a várakozásoknak megfelelően alakult, a tavalyi év adataihoz közel azonos.
- 2024-es évben nem történt teljesítmény túllépés, a lekötés mértéke megfelelő.

## VII. Az energetikai szakreferens által elvégzett szaktevékenység 2024. évben:

- Adatbegyűjtés
- Adattábla feltöltése, adatok elemzése
- Szakreferensi jelentés elkészítése