



**Éves energetikai szakreferens jelentés**  
**Sárvári Városgondnokság Nonprofit Kft.**  
**2023**

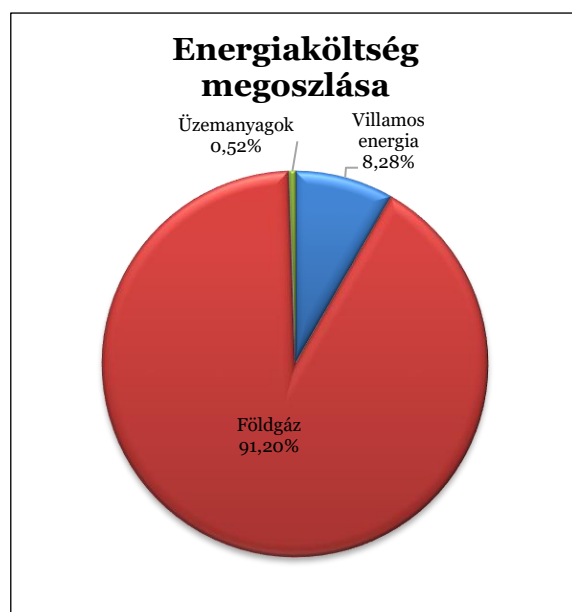
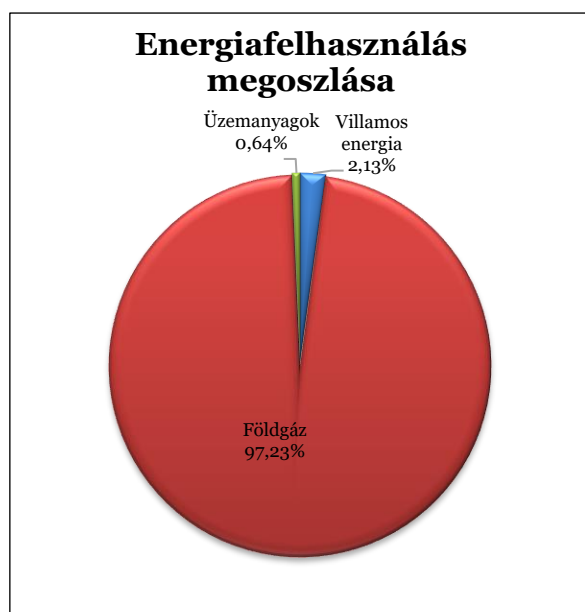
**Pro-NRG Kft.**

**ALAPADATOK**

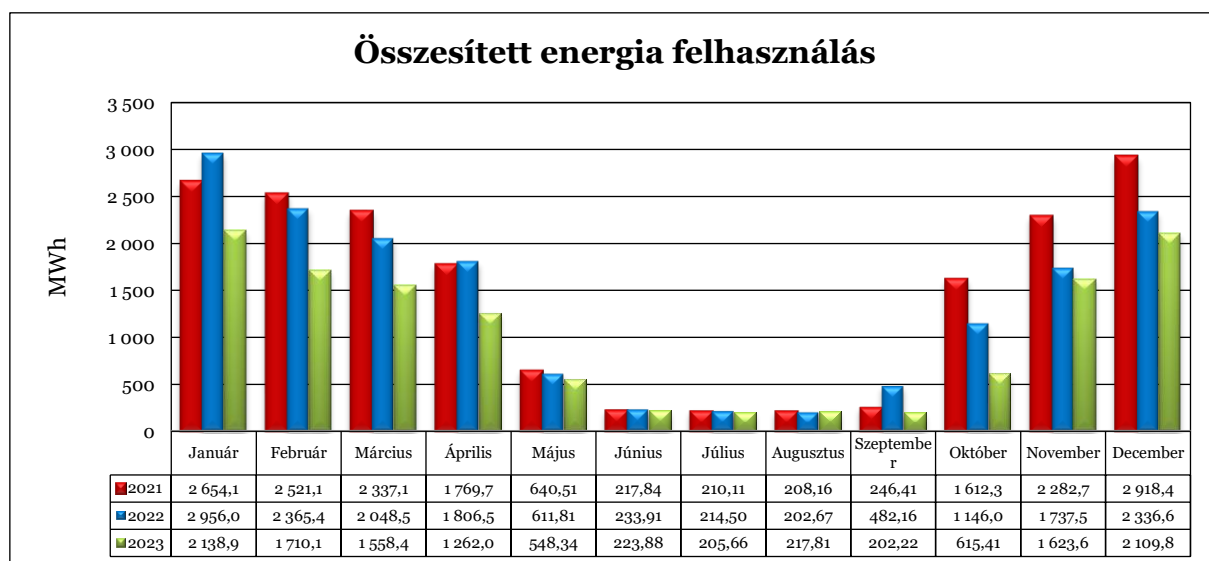
<u>Szakreferensi támogatást igénybe vevő vállalat neve:</u>	<b>Sárvári Városgondnokság Nonprofit Kft.</b>
<u>Szakreferensi támogatást igénybe vevő vállalat címe:</u>	9600 Sárvár, Széchenyi u 2
<u>Vállalati kapcsolattartó neve:</u>	Tangl Gergő
<u>Kapcsolattartó telefonszáma:</u>	+06/95/520-381
<u>Kapcsolattartó e-mail címe:</u>	<a href="mailto:tangl.g@svnk.hu">tangl.g@svnk.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

## I. Összesített energiafelhasználás:

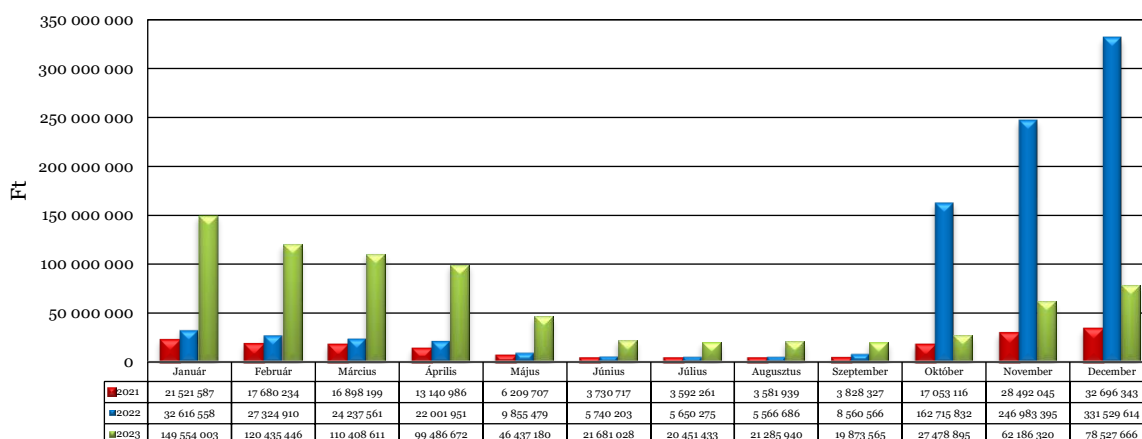
Energia fogyasztási adatok	MWh	%	Ft	%
Villamos energia	264,36	2,13%	64 403 971	8,28%
Földgáz	12072,02	97,23%	709 395 599	91,20%
Üzemanyagok	79,99	0,64%	4 007 189	0,52%
<b>Összesen:</b>	<b>12416,36</b>	<b>100%</b>	<b>777 806 759</b>	<b>100%</b>



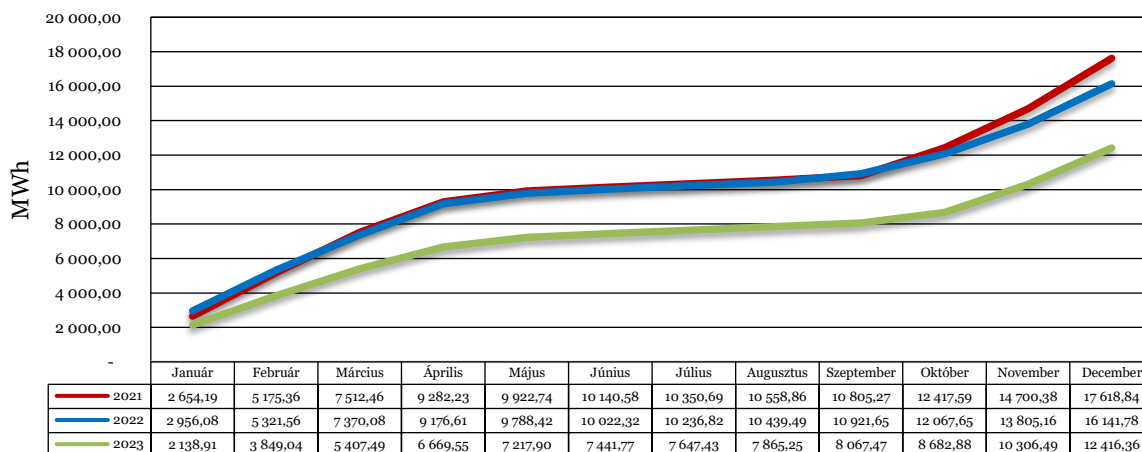
A 2023. évi összesített energiafelhasználást és az energiaköltségek alakulását az alábbi diagrammok szemléltetik:



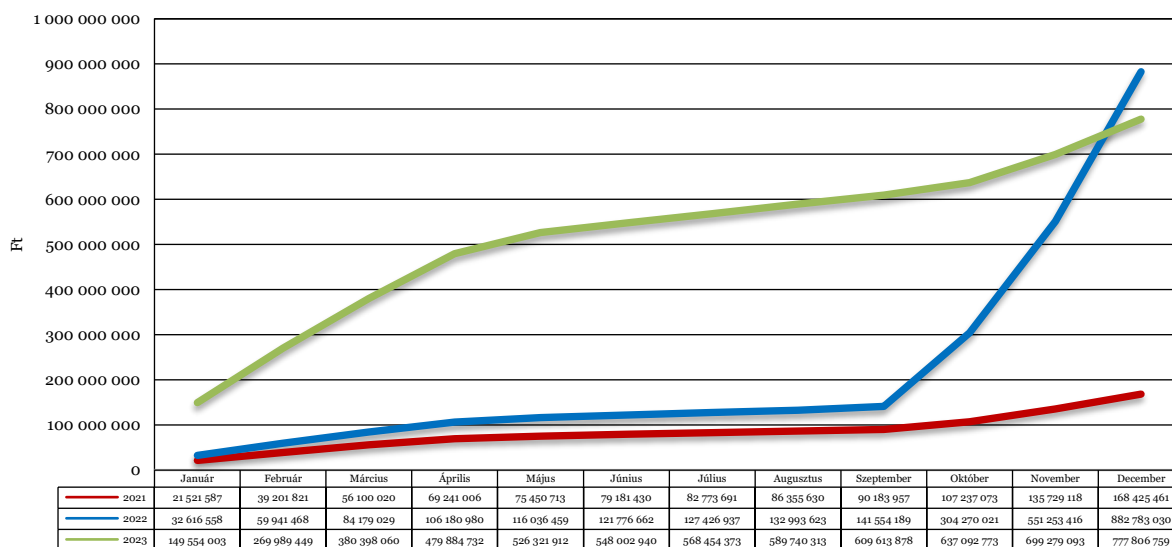
### Összesített energiaköltség alakulása



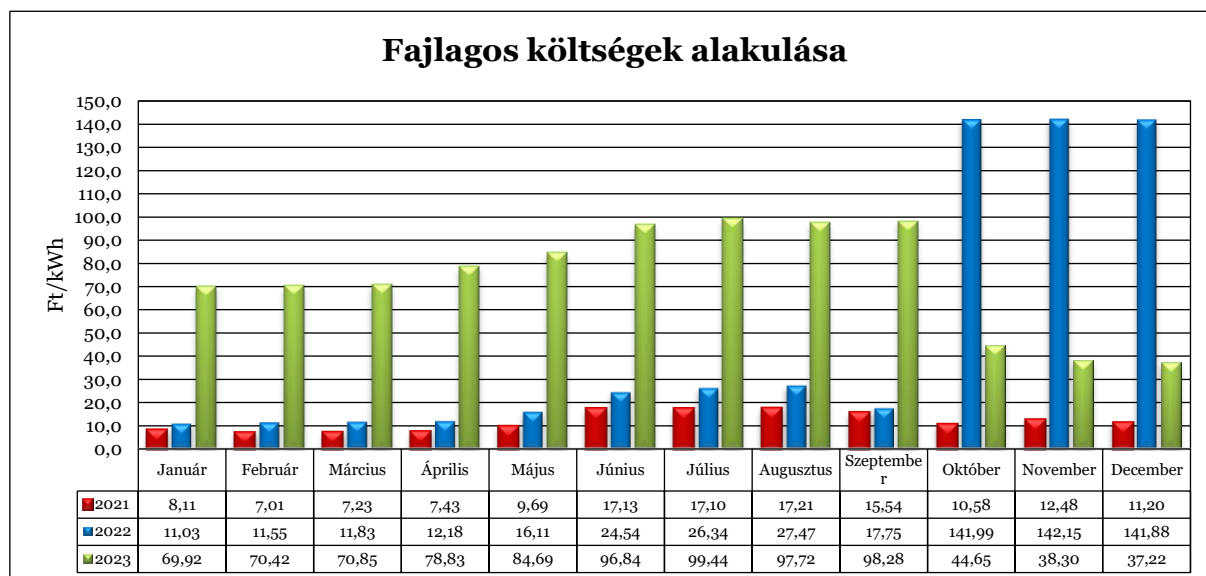
### Göngyöltett energiafelhasználás alakulás



### Göngyöltett energiaköltség alakulása



A fajlagos energiaköltség 2023. évi alakulását az diagramm mutatja havi bontásban:



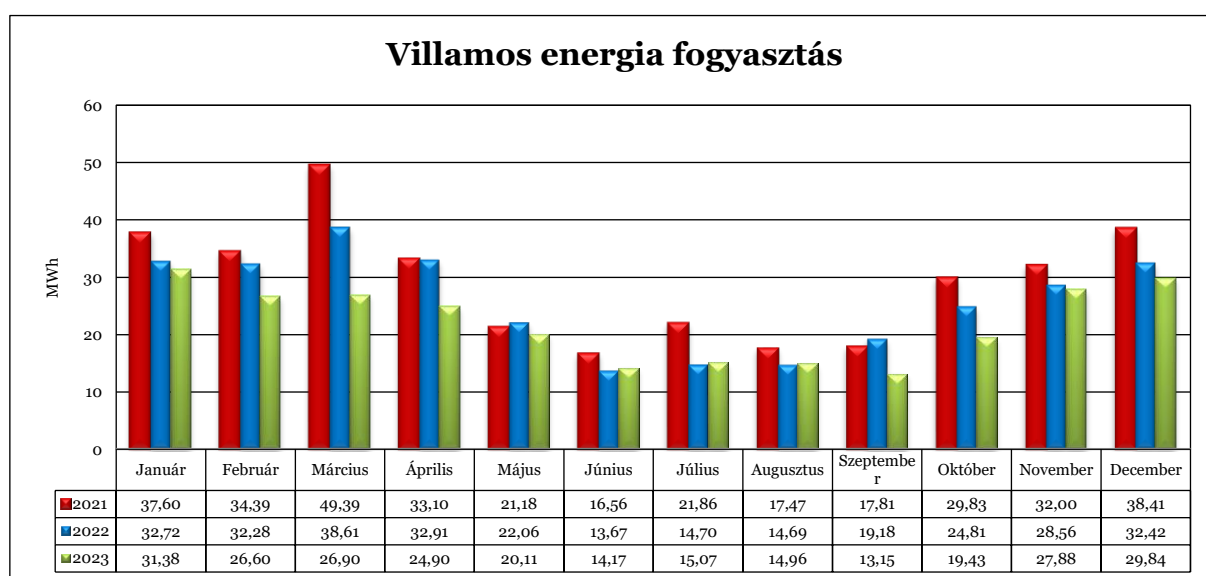
## II. Tevékenységenkénti energiafelhasználás

A 2017.(II.16.) MEKH rendeletben meghatározott részterületek 2023. évi energiafelhasználásával, illetve energiaköltségeivel kapcsolatos adatokat az alábbi táblázat foglalja össze:

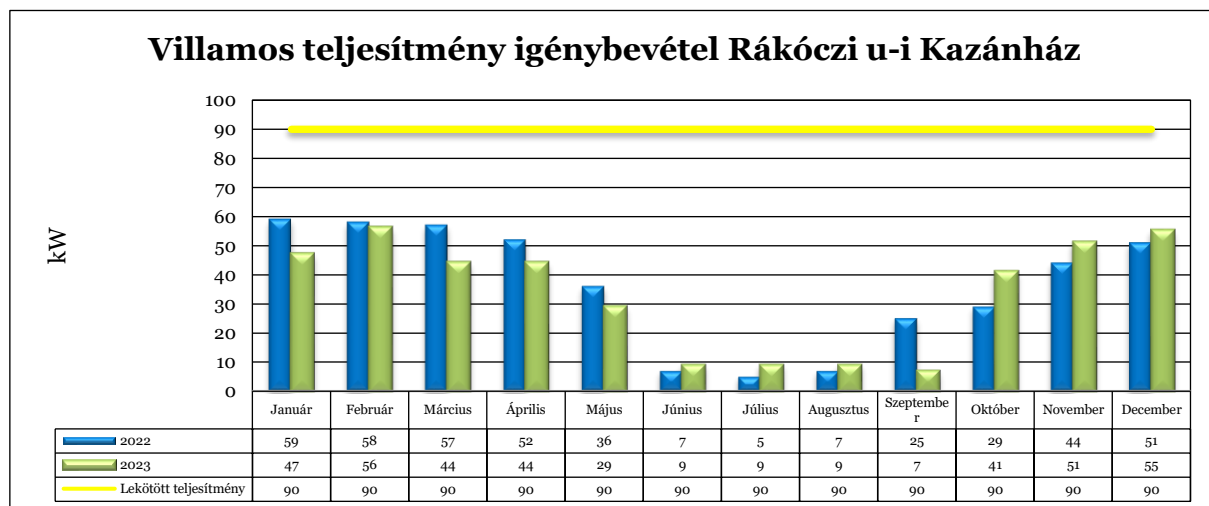
	Épületek	Tevékenység	Szállítás	Összesen
<b>MWh</b>	73,58	12 262,80	79,99	12 416,36
<b>CO2 [kt]</b>	0,01706	2,52747	0,02140	2,56593
<b>Költség (Ft)</b>	6 767 177	767 032 393	4 007 189	777 806 759

## III. Naturáliánkénti energiafelhasználás

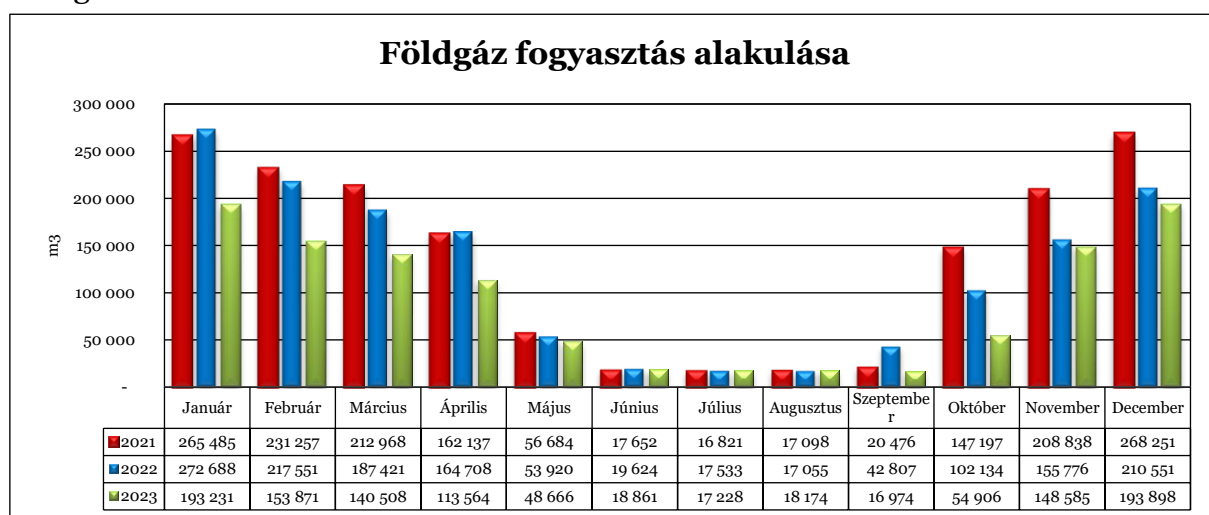
Villamos energiafelhasználás alakulása havi bontásban:



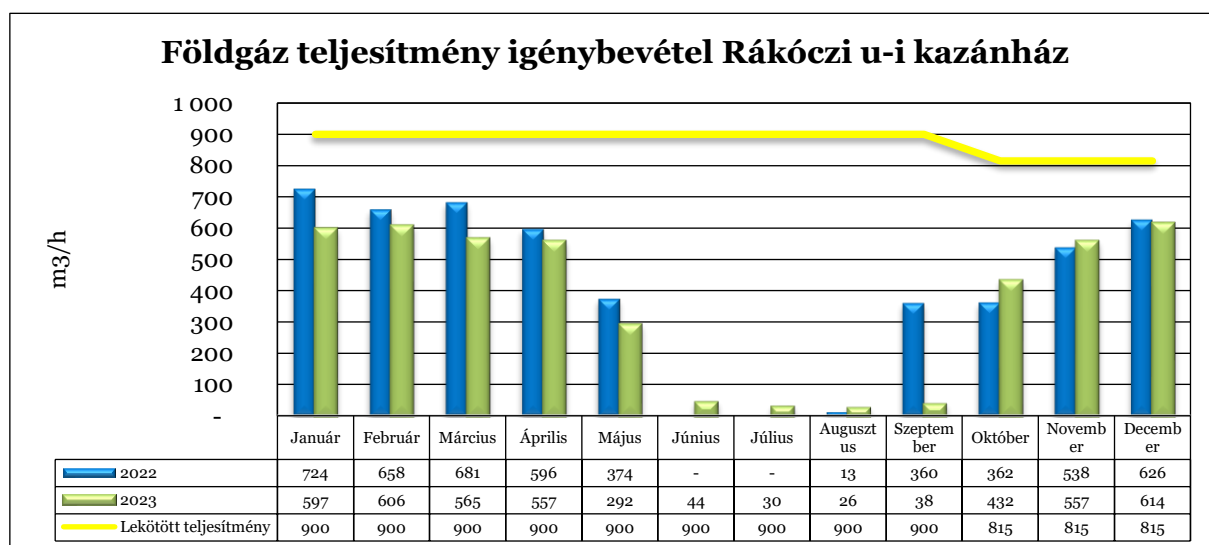
Igénybe vett és lekötött teljesítmény alakulása:

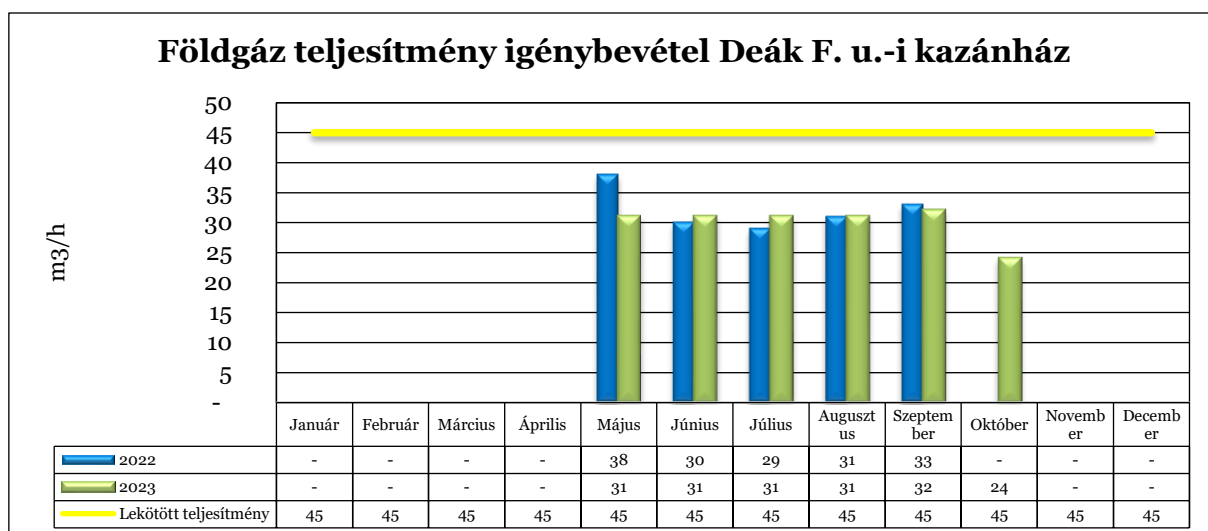


Földgáz felhasználás alakulása havi bontásban:

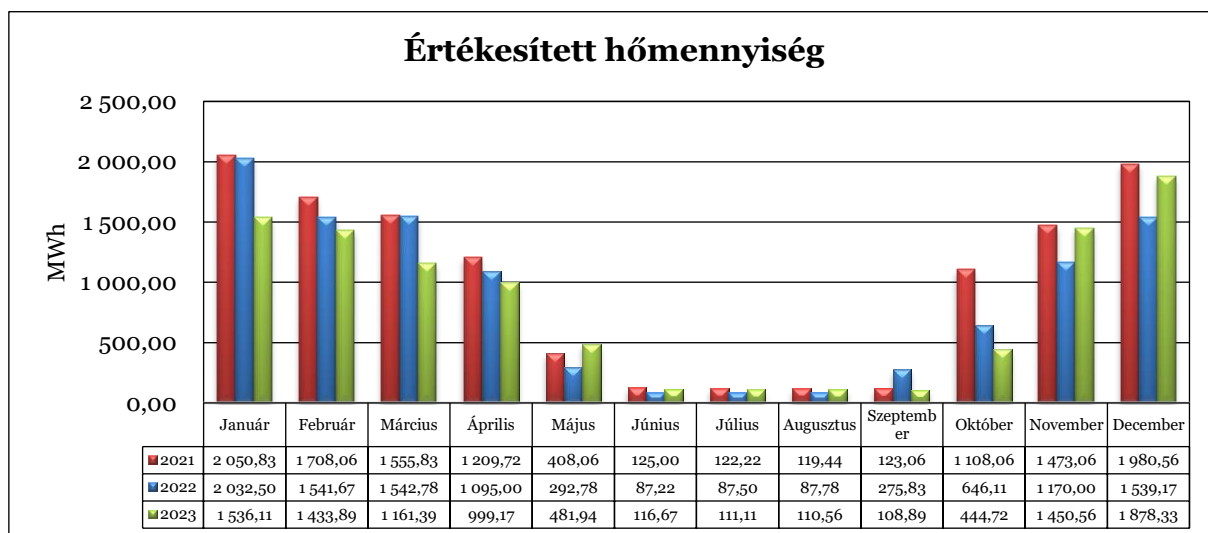


Igénybe vett és lekötött földgáz teljesítmény alakulása:

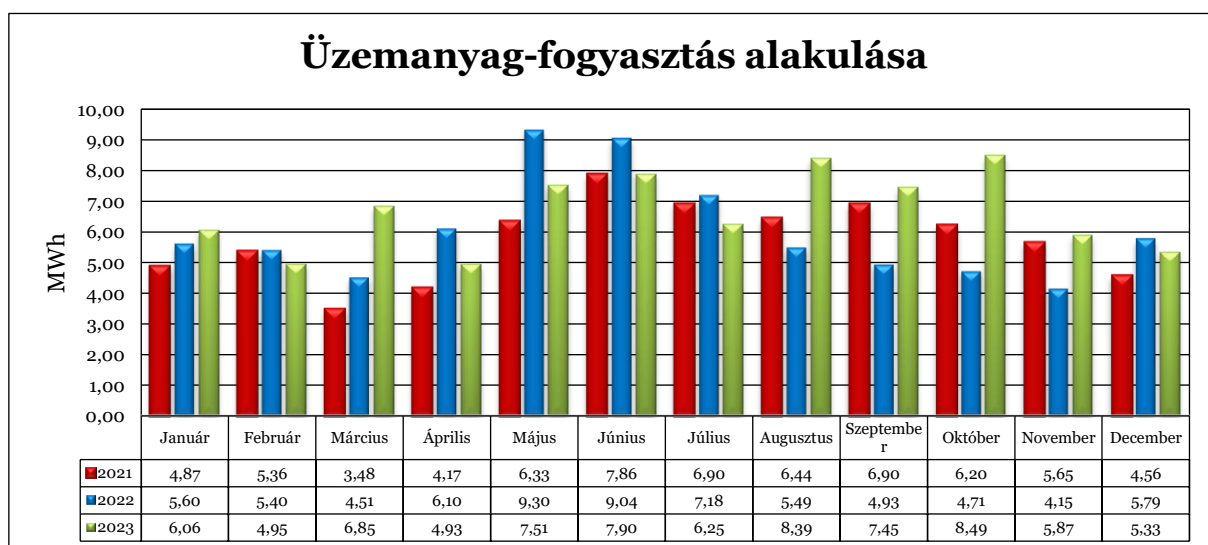




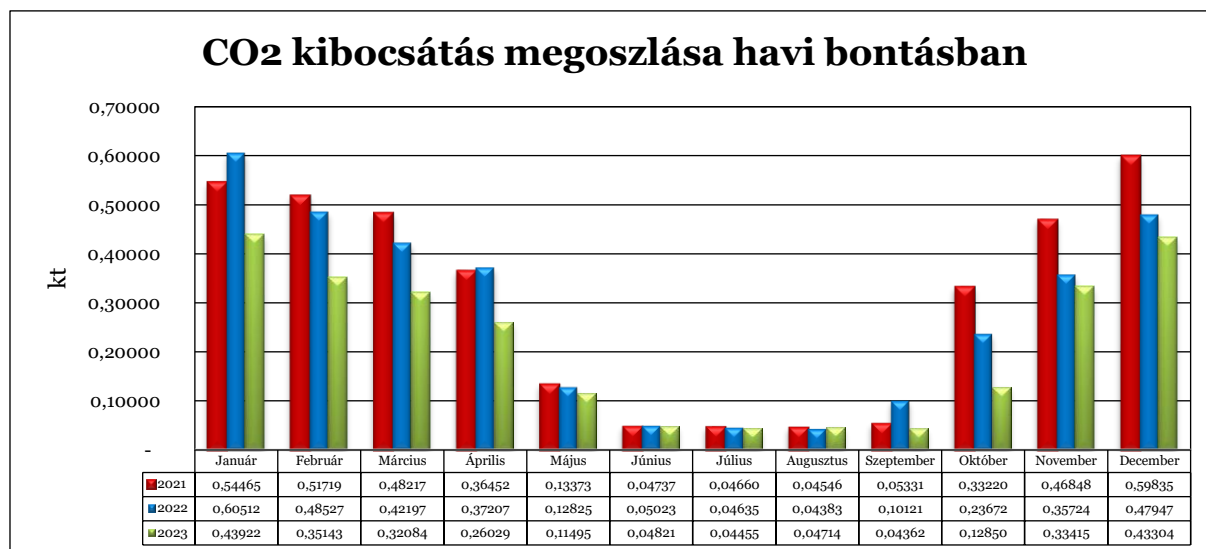
Értékesített hőmennyiség havi bontásban:



Üzemanyag felhasználás alakulása havi bontásban:



#### IV. CO<sub>2</sub> kibocsátás



#### V. Észrevételek, javaslatok

- 2023. évi összesített energiateljesítmény csökkent a korábbi évekhez képest.
- 2023. évi fajlagos költségek a kedvezőtlen világpiacon miatti hatások miatt jelentősen emelkedtek.
- A villamos lekötött teljesítmény monitorozása alapján annak mértéke magasabb, mint a szükséges, csökkentés javasolt.
- A földgáz lekötött teljesítmény monitorozása alapján a Rákóczi u. kazánház az indokolt októberi csökkentést követően megfelelő. A Deák Ferenc u. kazánház lekötés megfelelő.

#### VI. Az energetikai szakreferens által elvégzett szaktevékenység 2023. évben:

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