



## **Éves energetikai szakreferens jelentés**



**Agrár Offa Kft.**

**2020.**

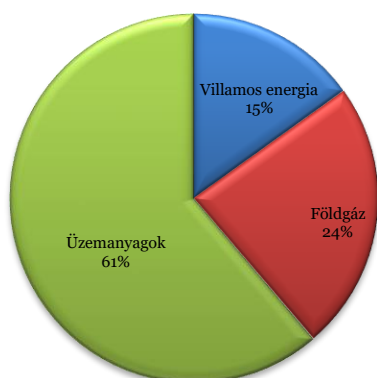
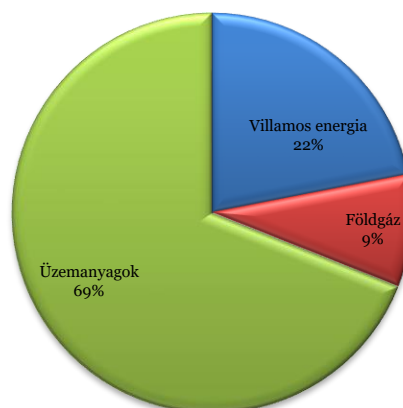
**Pro-NRG Kft.**

**ALAPADATOK**

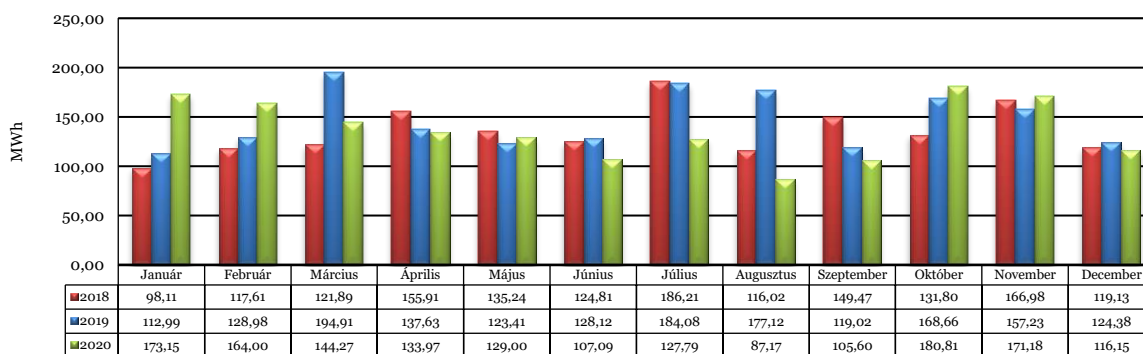
<u>Szakreferensi támogatást igénybe vevő vállalat neve:</u>	<b>Agrár Offa Kft.</b>
<u>Szakreferensi támogatást igénybe vevő vállalat címe:</u>	9512 Ostffyasszonyfa, Kossuth L. u. 40.
<u>Vállalati kapcsolattartó neve:</u>	Vörös János
<u>Kapcsolattartó telefonszáma:</u>	+36/30/288-1401
<u>Kapcsolattartó e-mail címe:</u>	<a href="mailto:voros.janos@offamgsz.hu">voros.janos@offamgsz.hu</a>
<u>Energetikai szakreferens neve:</u>	Auer Mihály
<u>Tanúsítványt igazoló irat kiállítása:</u>	Magyar Mérnöki Kamara
<u>Tanúsítványt igazoló irat sorszáma:</u>	EA-7/2017/116
<u>Szakirányú végzettség megnevezése:</u>	okl.gépészmérnök
<u>Szakreferensi szolgáltatást nyújtó társaság neve:</u>	Pro-NRG Kft.
<u>Szakreferensi szolgáltatást nyújtó társaság címe:</u>	9915 Nádasd, Vasúti út 5/1.
<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>	2019. július 1.

**I. Havi összesített energiafelhasználás:**

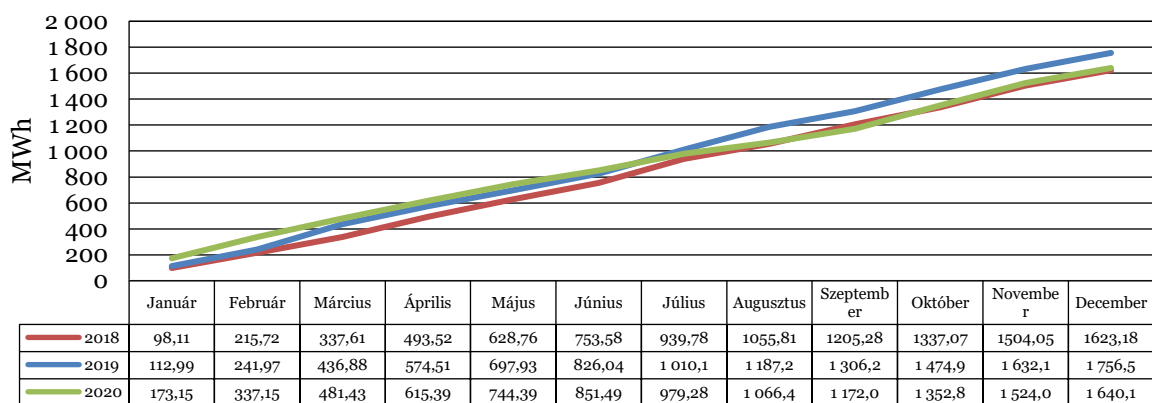
Energia fogyasztási adatok	MWh	%	Ft	%	CO2 kibocsájtás
Villamos energia	247,56	15,09%	9 174 916	21,95%	0,0903594
Földgáz	388,19	23,67%	3 776 060	9,04%	0,0787199
Üzemanyagok	1 004,43	61,24%	28 838 805	69,01%	0,2703379
<b>Összesen:</b>	<b>1 640,18</b>	<b>100,00%</b>	<b>41 789 781</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,4394172</b>

**Energiafelhasználás havi  
megoszlása****Energiaköltségek havi megoszlása**

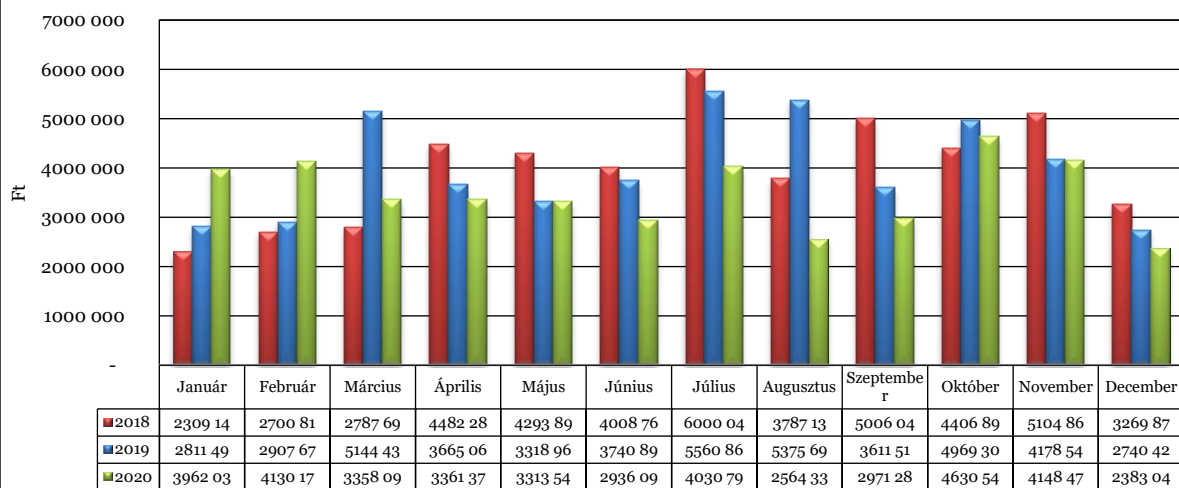
2020. évi energiafelhasználást és az energiatköltsége alakulását az alábbi diagrammok szemléltetik:

**Összesített energia felhasználás**

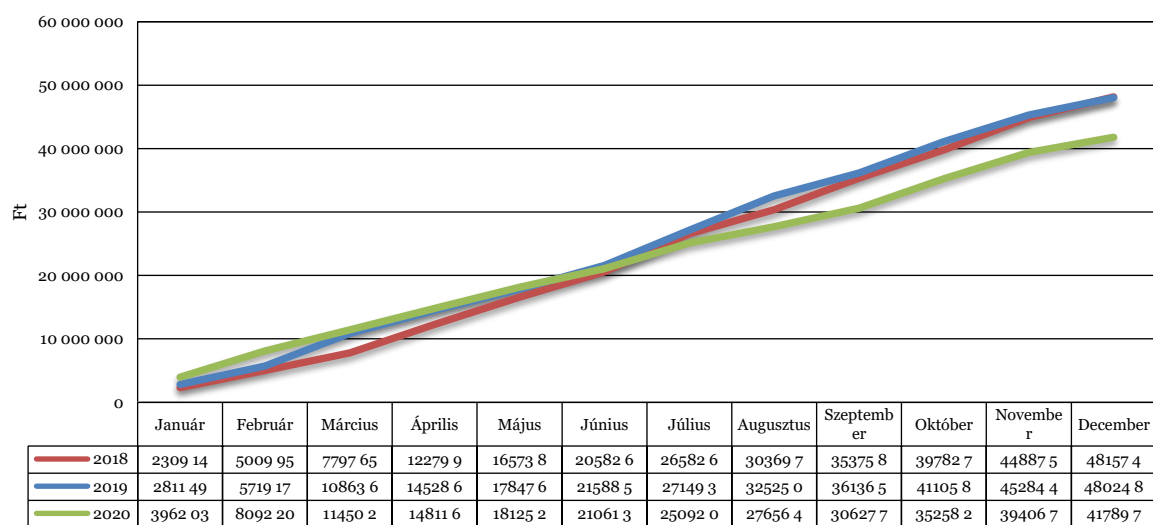
## Göngyöltett energiafelhasználás



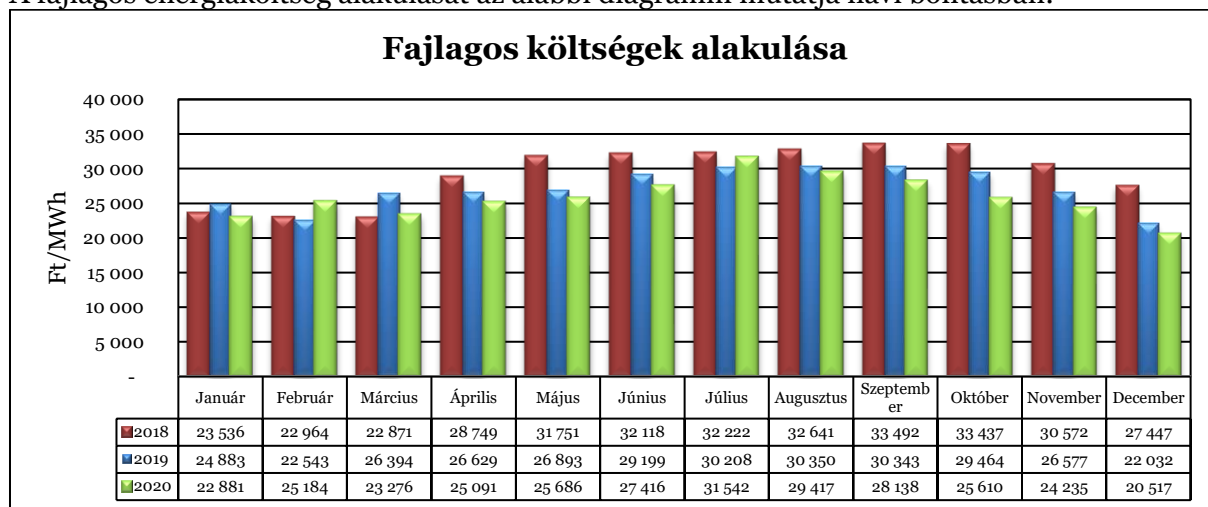
## Összesített energiaköltségek



## Göngyöltett energiaköltségek



A fajlagos energiaköltség alakulását az alábbi diagramm mutatja havi bontásban:



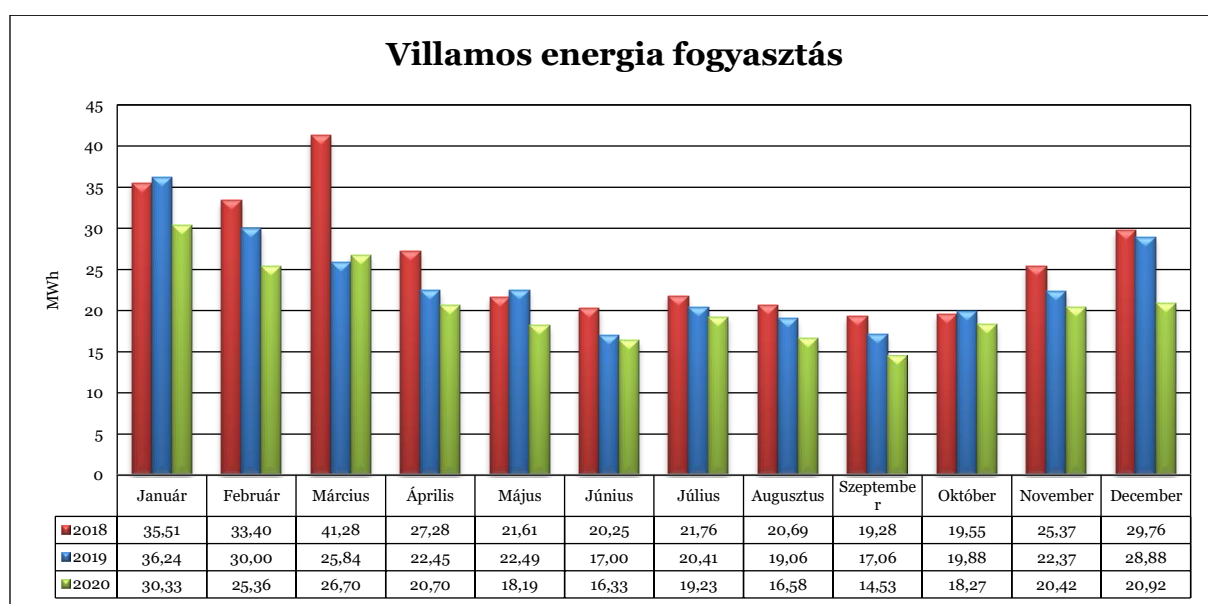
## II. Tevékenységenkénti energiafelhasználás

A 2017.(II.16.) MEKH rendeletben meghatározott részterületek 2020. éves energiafelhasználásával illetve energiaköltségeivel kapcsolatos adatokat az alábbi táblázat foglalja össze:

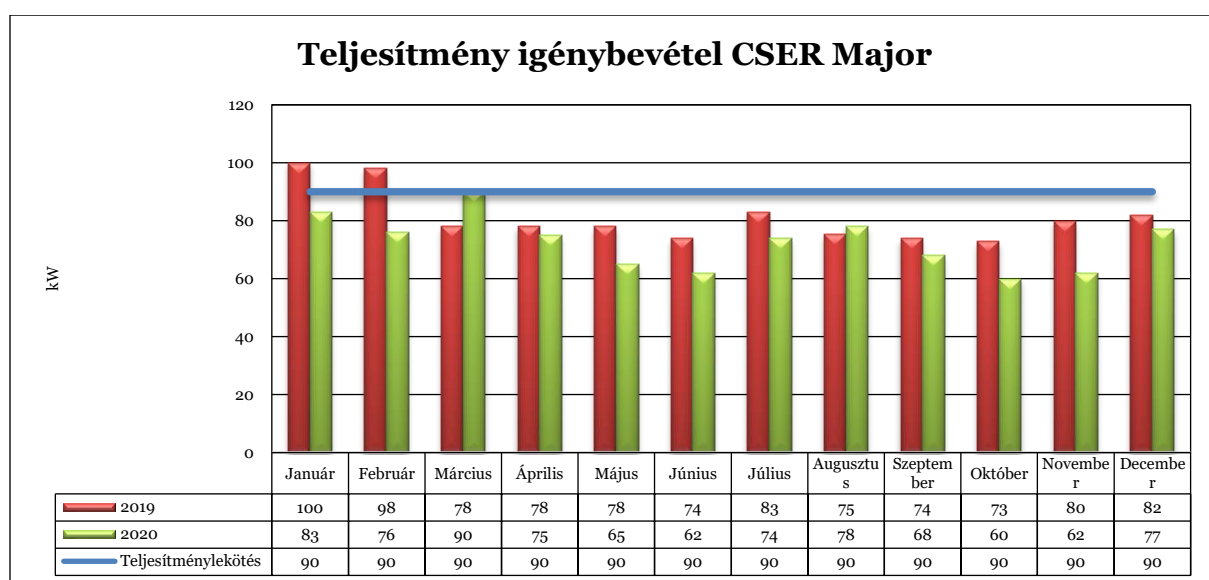
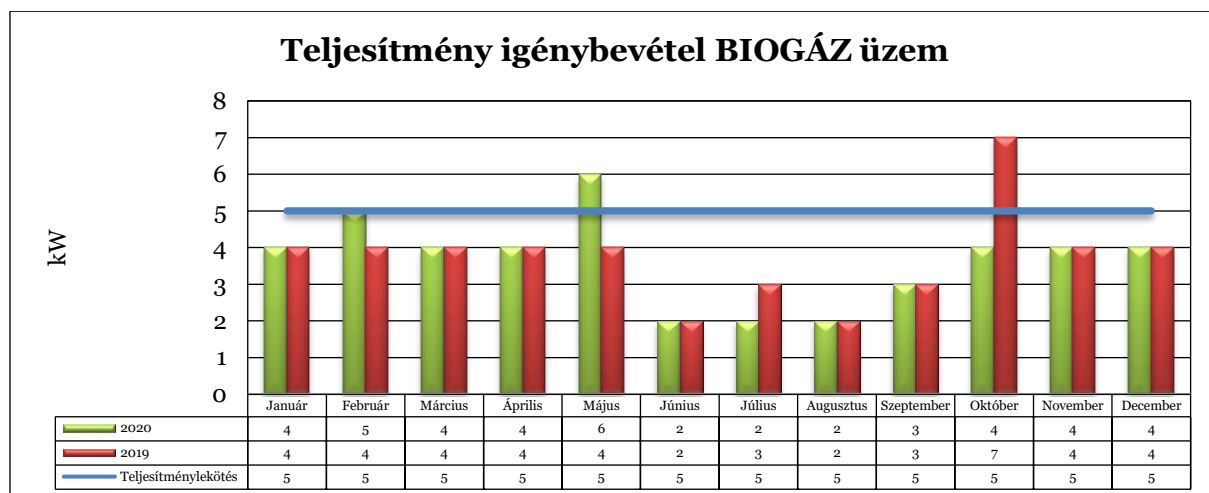
	Épületek	Tevékenység	Szállítás	Összesen
<b>MWh</b>	216,38	419,38	1 004,43	1 640,18
<b>CO<sub>2</sub> [kt]</b>	0,047	0,122	0,270	0,439417
<b>Költség (Ft)</b>	2 713 772	10 237 204	28 838 805	41 789 781

## III. Naturáliánkénti energiafelhasználás

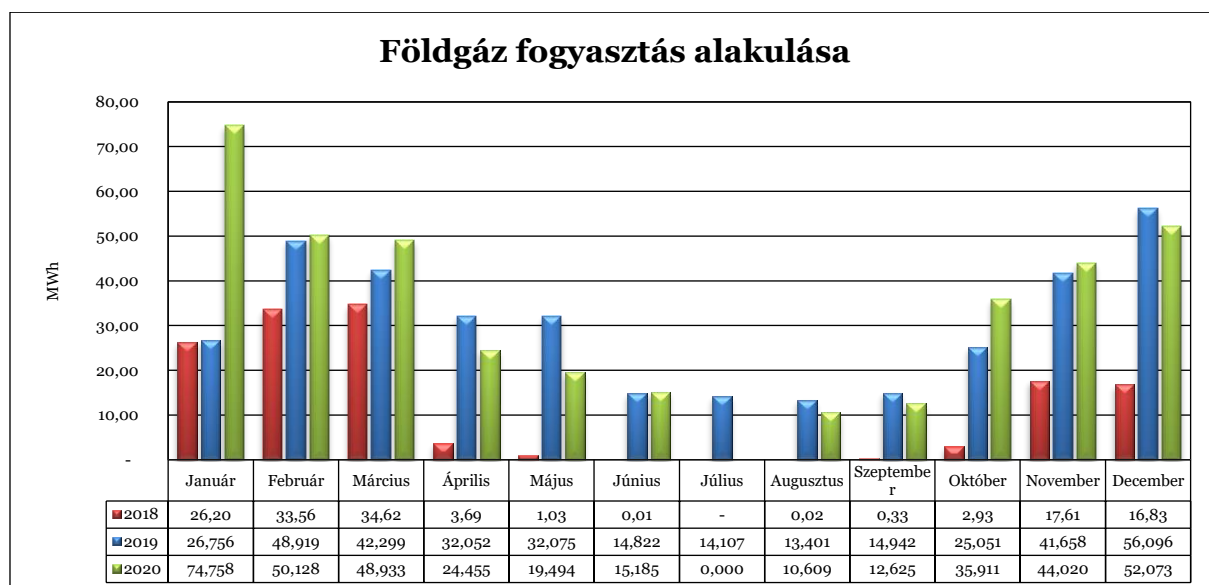
Villamos energiafelhasználás alakulása havi bontásban:



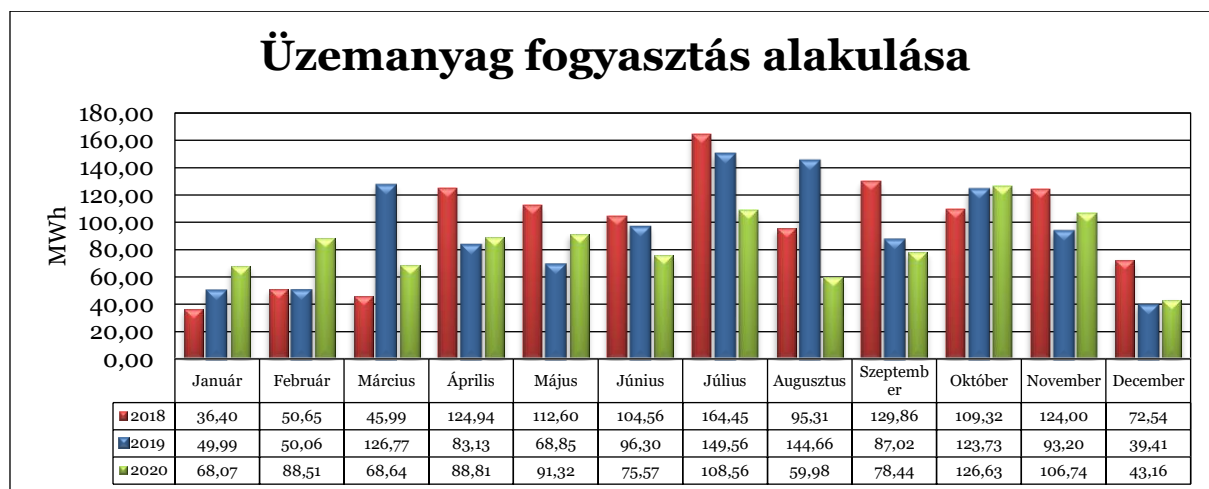
Igénybe vett és lekötött teljesítmény alakulása:



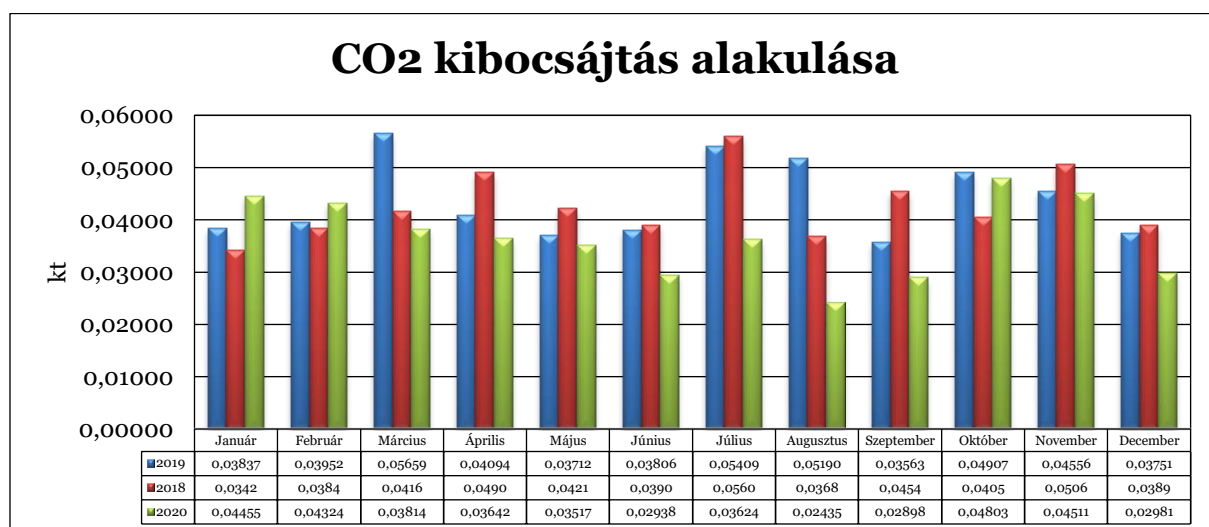
Földgáz felhasználás alakulása havi bontásban:



## Üzemanyag felhasználás alakulása havi bontásban



## IV. CO<sub>2</sub> kibocsátás



**V. Észrevételek, javaslatok**

- Mind az összesített energiafelhasználás mind pedig az összesített energiaköltség elmarad az előző évitől. Az energiafelhasználásnál több, mint 6%, míg az energiaköltségnél több mint 12% a különbség.
- A lekötött villamos energia teljesítmények a felhasználáshoz igazítottak, beavatkozásra nincs szükség, azonban folyamatos monitorozásuk szükséges.

**VI. Az energetikai szakreferens által elvégzett szaktevékenység 2020. évben**

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