

---

# Energetikai szakreferens éves jelentés

Időszak:  
**2022**

**NUTRIKON Kft.**  
részére



Készítette:  
Delta Tenerg Kft.

Kiskőrös - 2023.03.20



## Tartalomjegyzék

Borító	1
Tartalomjegyzék	2
Bevezető	3
Energiafelhasználási adatok	4
Kimutatás a CO <sub>2</sub> kibocsátásról	5
Tárgyév energiafelhasználásának és CO <sub>2</sub> kibocsátásának eloszlása	6
Éves összesítő adatok	7
Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek	8



## Bevezető

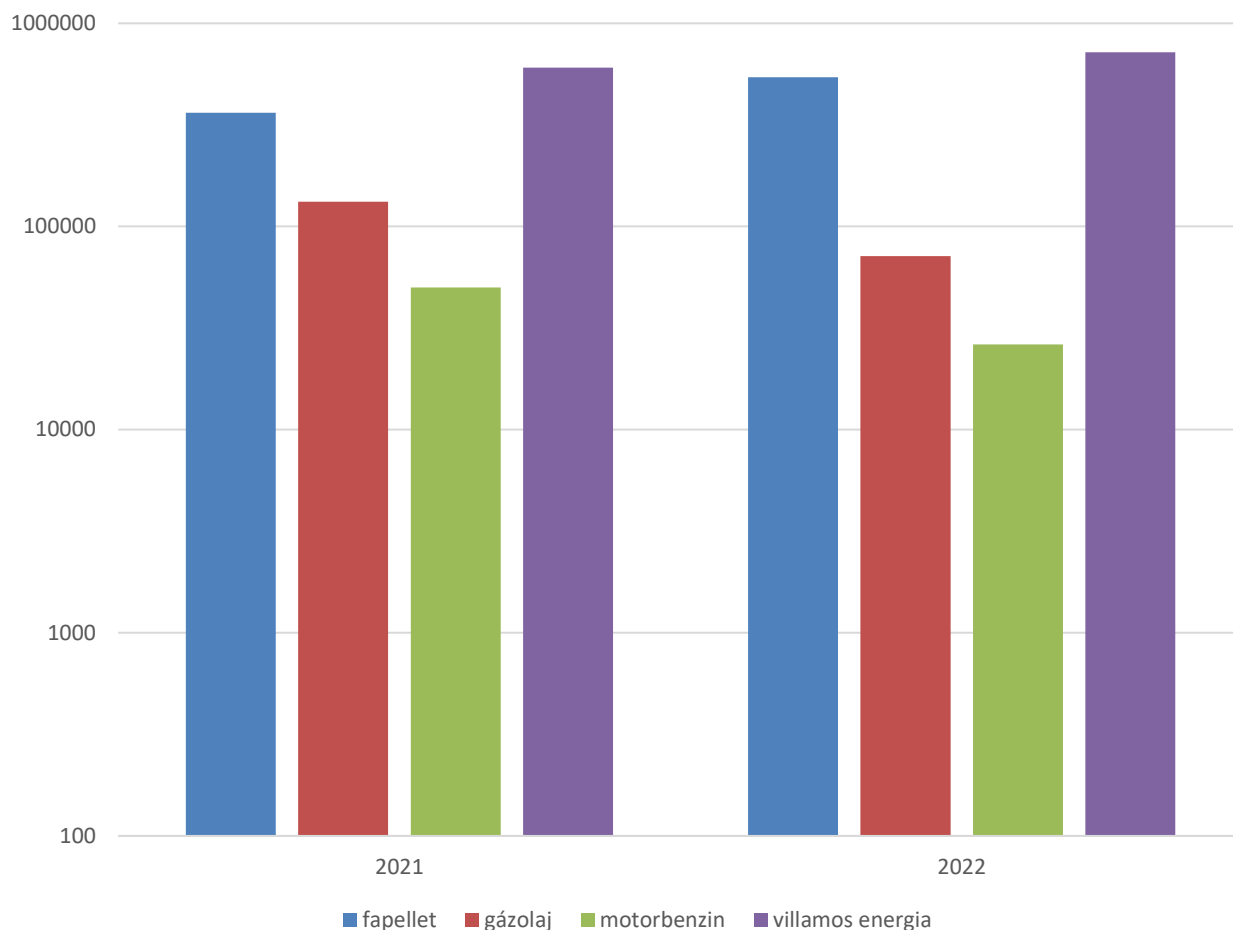
A megbízó az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 21/B. § és a 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § alapján energetikai szakreferens foglalkoztatására kötelezett. Az adatelemzések a megbízó által biztosított adatokat alapul véve, a jogszabályi iránymutatás alapján készültek.

<b>Energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett:</b>	NUTRIKON Kft.
<b>Adószám:</b>	11833505-2-02
<b>Székhely:</b>	7696 Hidas, 1204 hrsz.

<b>Energetikai szakreferens:</b>	Delta Tenerg Kft.
<b>Szakreferens névjegyzéki jelölés:</b>	ESZSZ-97/2019.
<b>Kapcsolattartó:</b>	Tóth Richárd
<b>E-mail:</b>	szakreferens@deltatenerg.hu

## Energiafelhasználási adatok

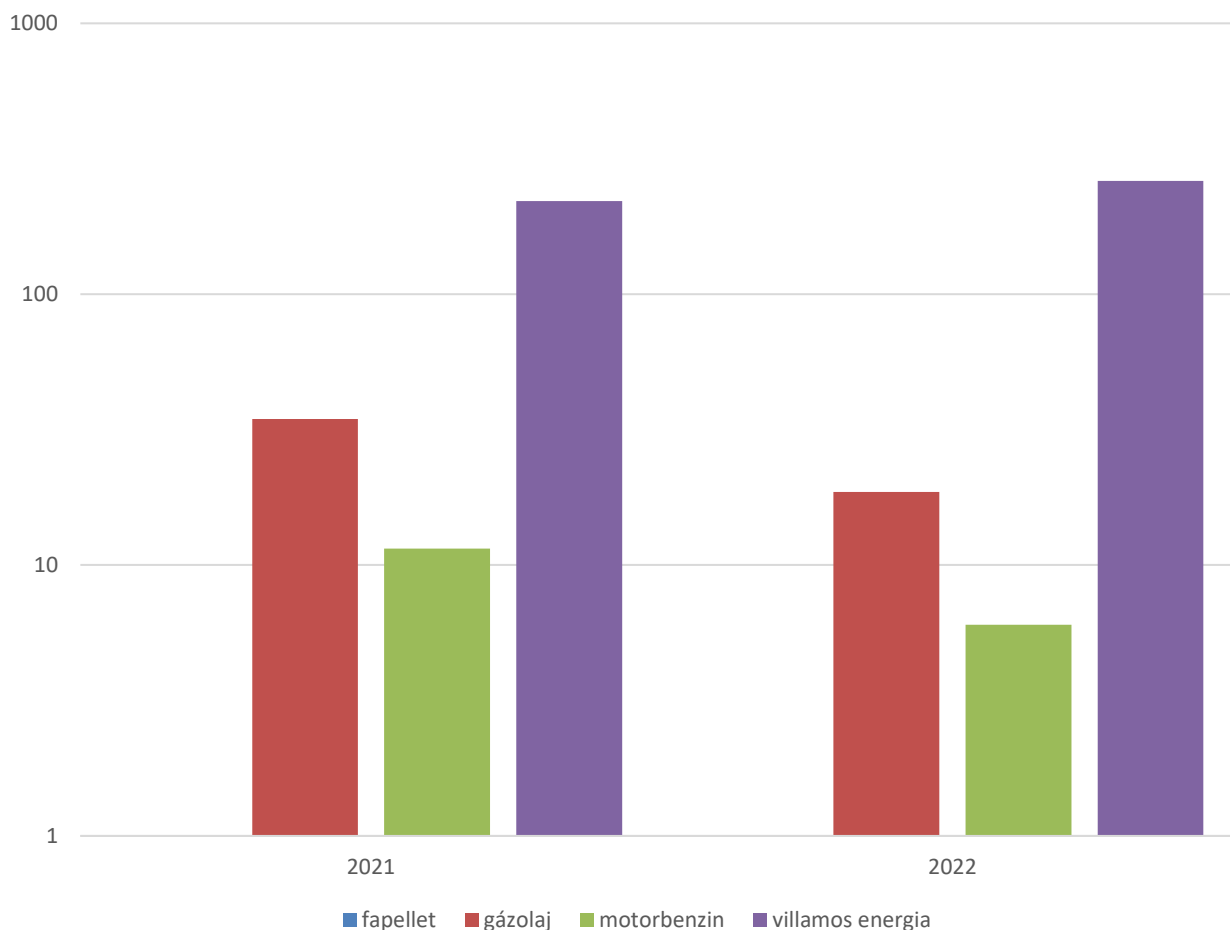
Tárgyév energiafelhasználásának összehasonlítása az előző évvel (kWh)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Felhasznált energia mennyisége (kWh)
<b>2021</b>	fapellet	362 320
	gázolaj	132 601
	motorbenzin	50 092
	villamos energia	605 062
<b>2021 Összeg</b>		<b>1 150 075</b>
<b>2022</b>	fapellet	542 710
	gázolaj	71 347
	motorbenzin	26 224
	villamos energia	720 542
<b>2022 Összeg</b>		<b>1 360 823</b>

## Kimutatás a CO2 kibocsátásról

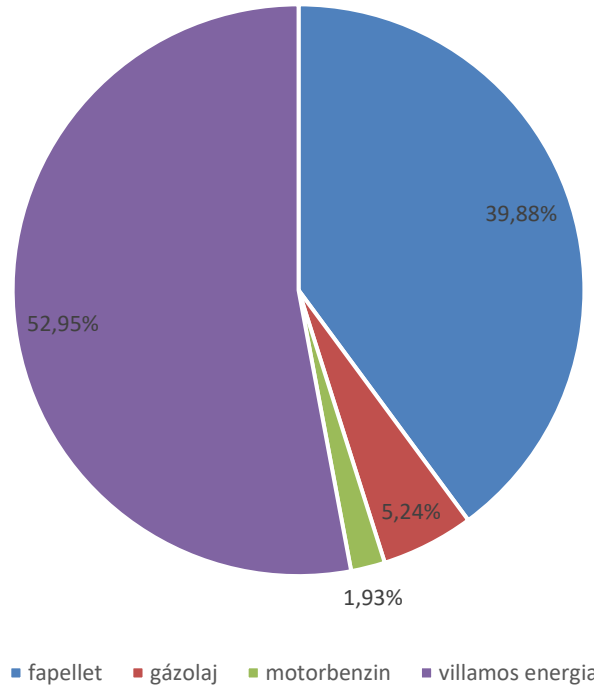
Tárgyév CO2 kibocsátásának összehasonlítása az előző évvel (tonna)



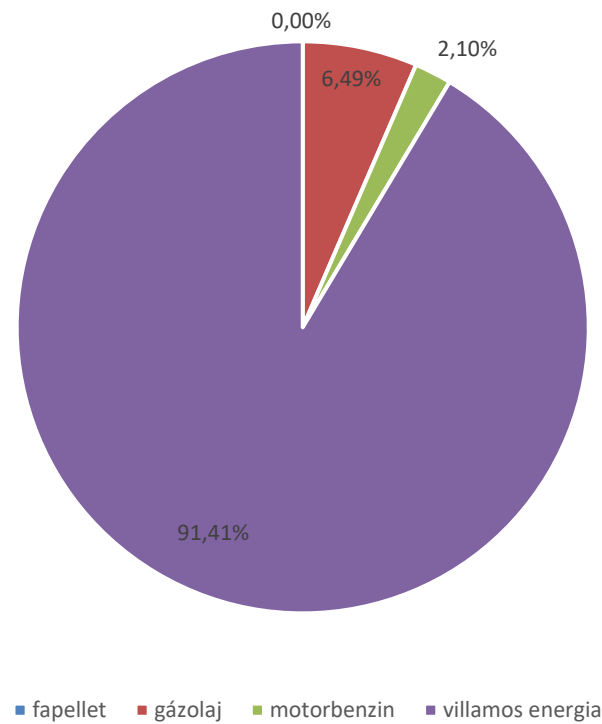
Fogyasztás éve	Energiahordozó	Mennyiség CO2 (tonna)
<b>2021</b>	fapellet	0,000
	gázolaj	34,590
	motorbenzin	11,505
	villamos energia	220,963
<b>2021 Összeg</b>		<b>267,058</b>
<b>2022</b>	fapellet	0,000
	gázolaj	18,612
	motorbenzin	6,023
	villamos energia	262,212
<b>2022 Összeg</b>		<b>286,847</b>

## Tárgyév energiafelhasználásának és CO<sub>2</sub> kibocsátásának eloszlása

Tárgyév energiafelhasználásának eloszlása energiahordozók szerint (kWh)



Tárgyév CO<sub>2</sub> kibocsátásának eloszlása energiahordozók szerint (tonna)



## Éves összesítő adatok

### Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO2) (tonna)
fapellet	49 686,69	231 871,20	0,00
gázolaj	0,00	0,00	0,00
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
villamos energia	143 602,82	143 602,82	52,44
<b>Végösszeg</b>		<b>375 474,02</b>	<b>52,44</b>

### Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO2) (tonna)
fapellet	66 608,31	310 838,80	0,00
gázolaj	2 070,90	20 258,00	5,28
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
villamos energia	574 411,28	574 411,28	209,77
<b>Végösszeg</b>		<b>905 508,08</b>	<b>215,05</b>

### Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO2) (tonna)
fapellet	0,00	0,00	0,00
gázolaj	5 222,24	51 089,00	13,33
motorbenzin	2 680,05	26 224,00	6,02
villamos energia	0,00	0,00	0,00
<b>Végösszeg</b>		<b>77 313,00</b>	<b>19,35</b>

## Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek

Energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredmények kimutatása:

2022	
Intézkedés megnevezése	Tárgyévben nem történt energiahatékonyságot megcélzó intézkedés, fejlesztés.
Fogyasztási hely címe	0
Tervezett energiamegtakarítás mértéke	0
Elért energiamegtakarítás mértéke	0
Energiahatékonysági mértékegysége	0
Energiahordozó	0
Intézkedés sorszáma	0
Érintett részterület	0
Tervezett energiamegtakarítás mértéke (kWh/év)	0
Elért energiamegtakarítás mértéke (kWh/év)	0
Intézkedés szerepel-e az energetikai audit javaslatai között?	0
Megtérülési idő (év)	0
Várható élettartam (év)	0
Üvegházhatású gáz kibocsátás csökkentés (ezer t CO <sub>2</sub> /év)	0
Életciklus alatt tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh)	0
Megvalósulás, üzembe helyezés óta eltelt évek száma a tárgyév végével (év)	0
Elért energiamegtakarítás mért vagy számított	0

Energiahatékonysági szemléletformáló tevékenység kimutatása:

2022	
ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása	Tárgyévben nem történt energiahatékonyságot megcélzó oktatás, szemléletformálás.
ENHAT szemléletformáló tevékenység azonosítója	0
ENHAT szemléletformáló tevékenység helyszíne	0
ENHAT szemléletformáló tevékenység gyakorisága (x/év)	0
ENHAT szemléletformáló tevékenység élettartama (év)	0
Aktív módon elért résztvevők száma (fő)	0
Passzív módon elért résztvevők száma (fő)	0