

Energetikai szakreferens éves jelentés

Időszak:
2022

Kunság-Szesz Szeszipari Zrt.
részére



Készítette:
Delta Tenerg Kft.

Tartalomjegyzék

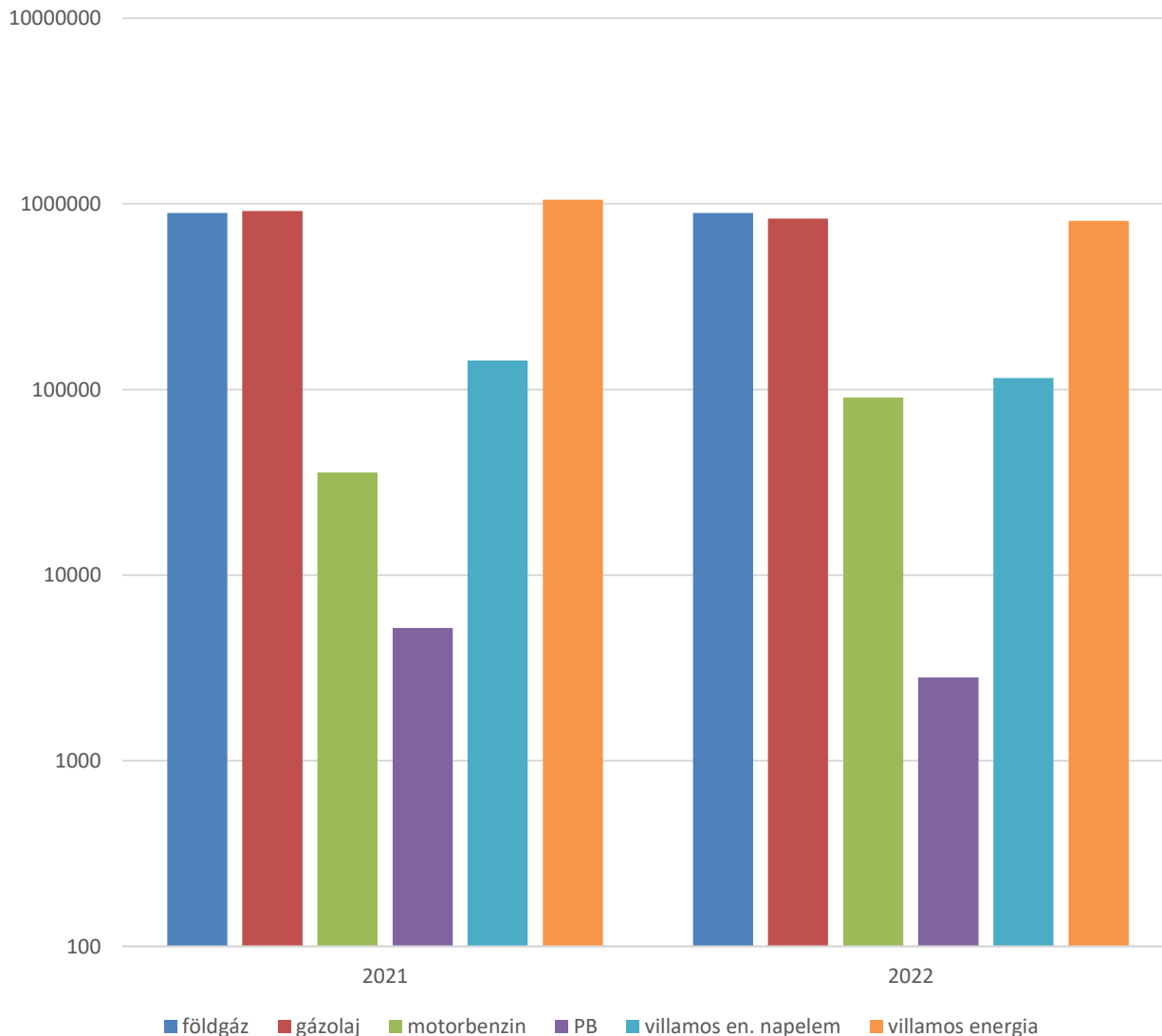
Borító	1
Tartalomjegyzék	2
Bevezető	3
Energiafelhasználási adatok	4
Kimutatás a CO ₂ kibocsátásról	5
Tárgyév energiefelhasználásának és CO ₂ kibocsátásának eloszlása	6
Éves összesítő adatok	7
Energhatékonyági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek	8

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.

Energiafelhasználási adatok

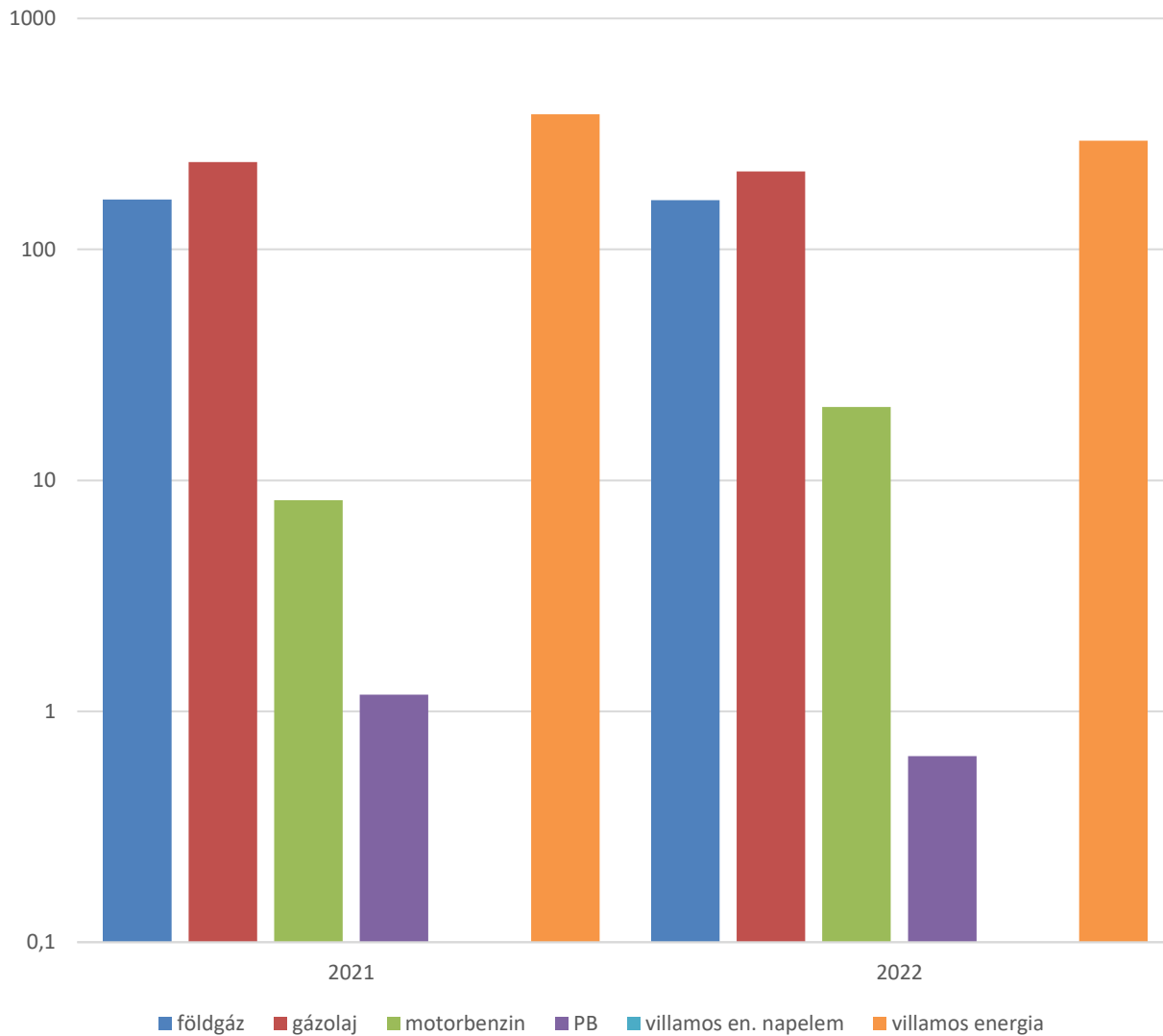
Tárgyév energiafelhasználásának összehasonlítása az előző évvel (kWh)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Felhasznált energia mennyisége (kWh)
2021	földgáz	894 464
	gázolaj	914 132
	motorbenzin	35 729
	PB	5 200
	villamos en. napelem	143 040
	villamos energia	1 052 610
2021 Összeg		3 045 175
2022	földgáz	892 786
	gázolaj	833 649
	motorbenzin	90 472
	PB	2 811
	villamos en. napelem	115 484
	villamos energia	808 550
2022 Összeg		2 743 752

Kimutatás a CO2 kibocsátásról

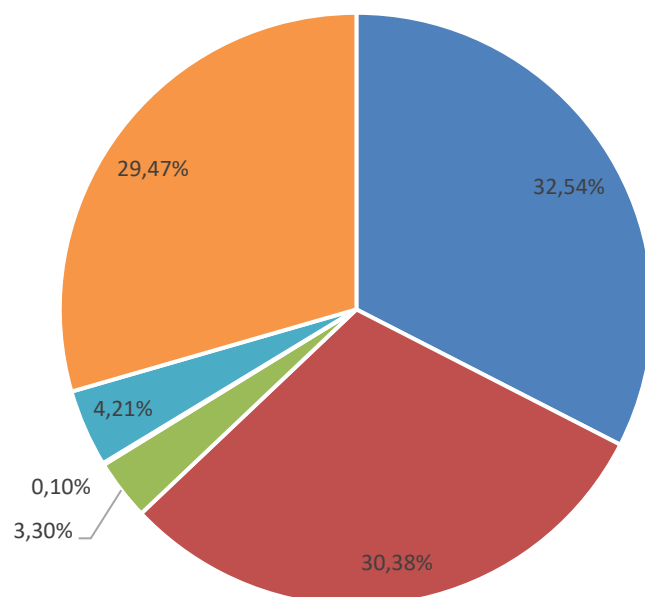
Tárgyév CO2 kibocsátásának összehasonlítása az előző évvel (tonna)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Mennyiség CO2 (tonna)
2021	földgáz	164,389
	gázolaj	238,460
	motorbenzin	8,206
	PB	1,181
	villamos en. napelem	0,000
	villamos energia	384,404
2021 Összeg		796,640
2022	földgáz	163,441
	gázolaj	217,465
	motorbenzin	20,779
	PB	0,639
	villamos en. napelem	0,000
	villamos energia	295,275
2022 Összeg		697,600

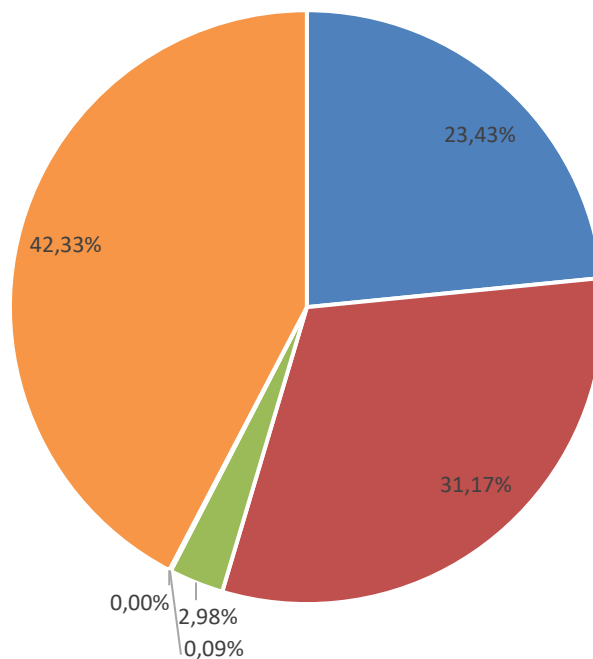
Tárgyév energiafelhasználásának és CO2 kibocsátásának eloszlása

Tárgyév energiafelhasználásának eloszlása energiahordozók szerint (kWh)



■ földgáz ■ gázolaj ■ motorbenzin ■ PB ■ villamos en. napelem ■ villamos energia

Tárgyév CO2 kibocsátásának eloszlása energiahordozók szerint (tonna)



■ földgáz ■ gázolaj ■ motorbenzin ■ PB ■ villamos en. napelem ■ villamos energia

Éves összesítő adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	30 874,80	321 700,55	58,89
gázolaj	0,00	0,00	0,00
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
PB	0,00	0,00	0,00
villamos en. napelem	30 025,79	30 025,79	0,00
villamos energia	210 223,09	210 223,09	76,77
Végösszeg		561 949,43	135,66

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	54 813,20	571 085,45	104,55
gázolaj	3 197,34	31 279,80	8,16
motorbenzin	369,86	3 618,88	0,83
PB	220,00	2 811,00	0,64
villamos en. napelem	85 458,01	85 458,01	0,00
villamos energia	598 327,27	598 327,27	218,50
Végösszeg		1 292 580,41	332,68

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	0,00	0,00	0,00
gázolaj	82 016,26	802 369,20	209,31
motorbenzin	8 876,73	86 853,12	19,95
PB	0,00	0,00	0,00
villamos en. napelem	0,00	0,00	0,00
villamos energia	0,00	0,00	0,00
Végösszeg		889 222,32	229,25

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
Energia megtakarítás 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 ₂ /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