
Energetikai szakreferens éves jelentés

Időszak:
2024

Váradi Metal Kft.
részére



Készítette:
Delta Tenergy Kft.

Kiskőrös - 2025.05.13

Tartalomjegyzék

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

Bevezető

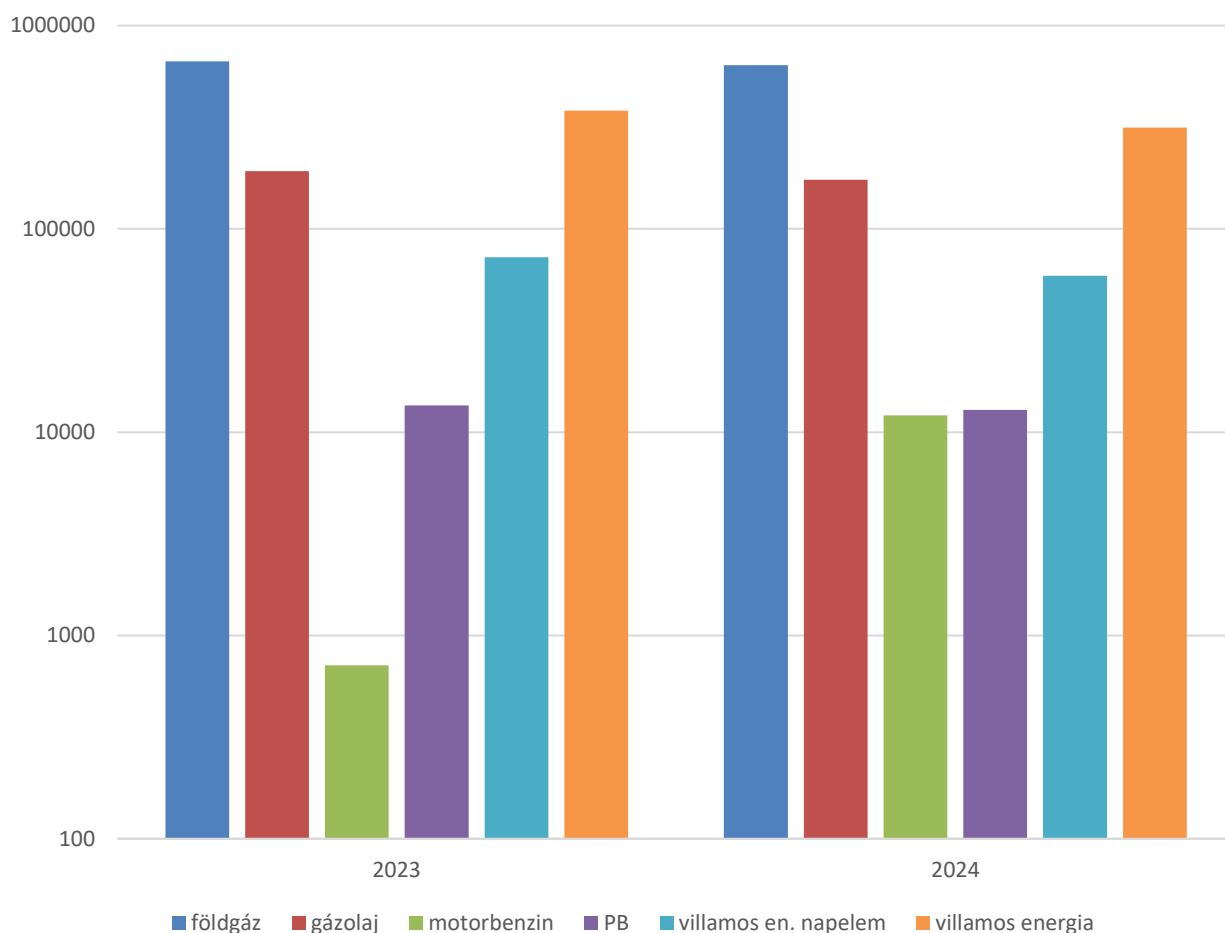
A megbízó az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 21/B. § és a 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § alapján energetikai szakreferens foglalkoztatására kötelezett. Az adatelemzések a megbízó által biztosított adatokat alapul véve, a jogszabályi iránymutatás alapján készültek.

Energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett:	Váradi Metal Kft.
Adószám:	11031019-2-17
Székhely:	7020 Dunaföldvár, Paksi utca 73.

Energetikai szakreferens:	Delta Tenerg Kft.
Szakreferens névjegyzéki jelölés:	ESZSZ 097/2019.
Kapcsolattartó:	Tóth Richárd
E-mail:	szakreferens@deltatenerg.hu

Energiafelhasználási adatok

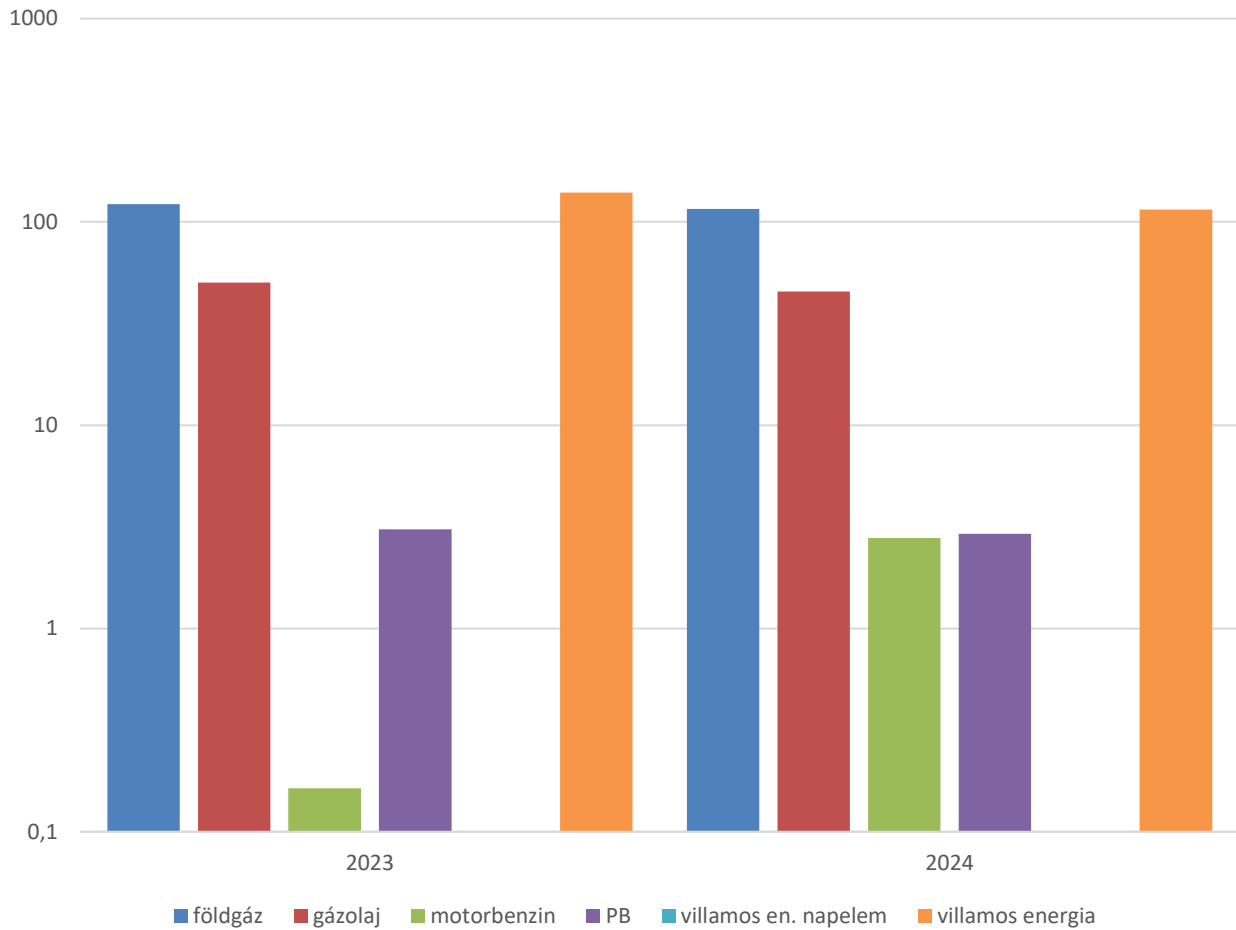
Tárgyév energiafelhasználásának összehasonlítása az előző évvel (kWh)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Felhasznált energia mennyisége (kWh)
2023	földgáz	667 636
	gázolaj	192 590
	motorbenzin	713
	PB	13 546
	villamos en. napelem	72 440
	villamos energia	381 836
	2023 Összeg	1 328 761
2024	földgáz	637 779
	gázolaj	174 272
	motorbenzin	12 121
	PB	12 878
	villamos en. napelem	58 730
	villamos energia	315 115
	2024 Összeg	1 210 895

Kimutatás a CO2 kibocsátásról

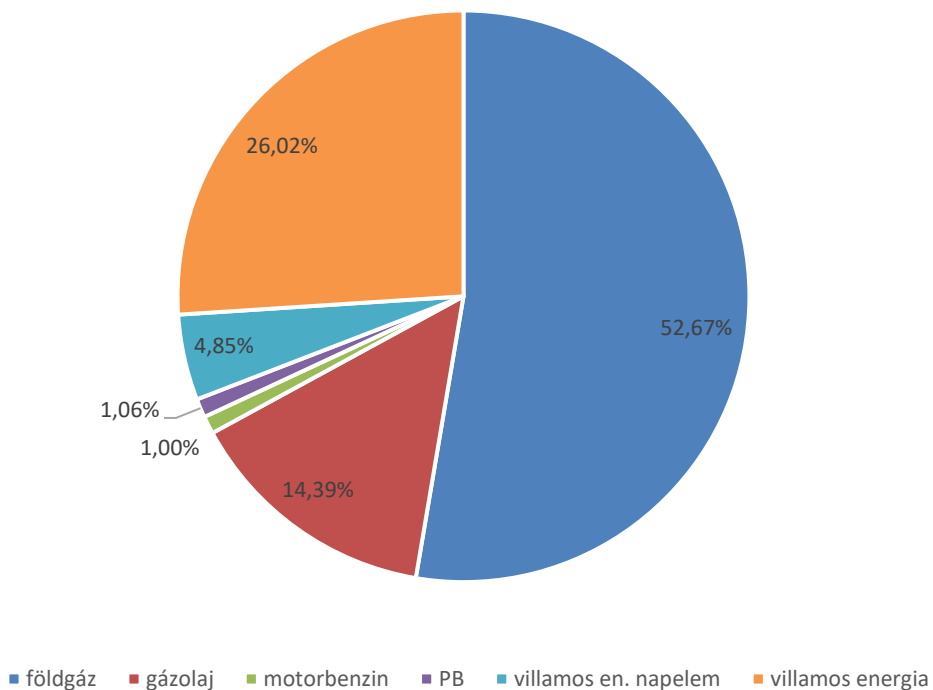
Tárgyév CO2 kibocsátásának összehasonlítása az előző évvel (tonna)



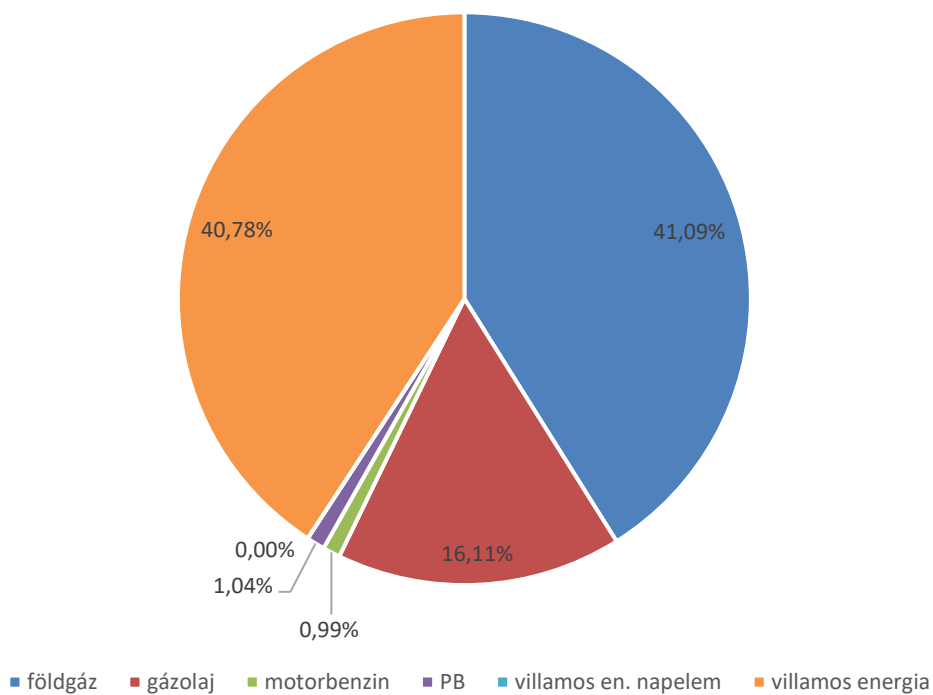
Fogyasztás éve	Energiahordozó	Mennyiség CO2 (tonna)
2023	földgáz	122,219
	gázolaj	50,238
	motorbenzin	0,164
	PB	3,077
	villamos en. napelem	0,000
	villamos energia	139,443
2023 Összeg		315,141
2024	földgáz	115,939
	gázolaj	45,460
	motorbenzin	2,783
	PB	2,926
	villamos en. napelem	0,000
	villamos energia	115,077
2024 Összeg		282,186

Tárgyév energiafelhasználásának és CO₂ kibocsátásának eloszlása

Tárgyév energiafelhasználásának eloszlása energiahordozók szerint (kWh)



Tárgyév CO₂ kibocsátásának eloszlása energiahordozók szerint (tonna)



Éves összesítő adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	12 972,35	136 942,00	24,74
gázolaj	0,00	0,00	0,00
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
PB	0,00	0,00	0,00
villamos en. napelem	11 452,35	11 452,35	0,00
villamos energia	59 777,98	59 777,98	21,83
Végösszeg		208 172,33	46,57

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	47 811,65	500 837,00	91,20
gázolaj	0,00	0,00	0,00
motorbenzin	1 238,55	12 121,00	2,78
PB	1 008,00	12 878,00	2,93
villamos en. napelem	47 277,65	47 277,65	0,00
villamos energia	255 337,43	255 337,43	93,25
Végösszeg		828 451,08	190,15

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	0,00	0,00	0,00
gázolaj	17 813,43	174 272,00	45,46
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
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		174 272,00	45,46

Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek

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

2024	
Intézkedés megnevezése	Tárgyévben nem történt energiaghatekonysagot megcelzo intezkedes, fejlesztés.
Fogyasztási hely címe	0
Tervezett energiamegtakarítás mértéke	0
Elért energiamegtakarítás mértéke	0
Energiamegtakarítás 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:

2024	
ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása	Tárgyévben nem történt energiaghatekonysagot megcelzo 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