

Energetikai szakreferens éves jelentés

Időszak:
2020

Kunság-Szesz Szeszipari Zrt.
részére



Készítette:
Delta Tenergy Kft.

Tartalomjegyzék

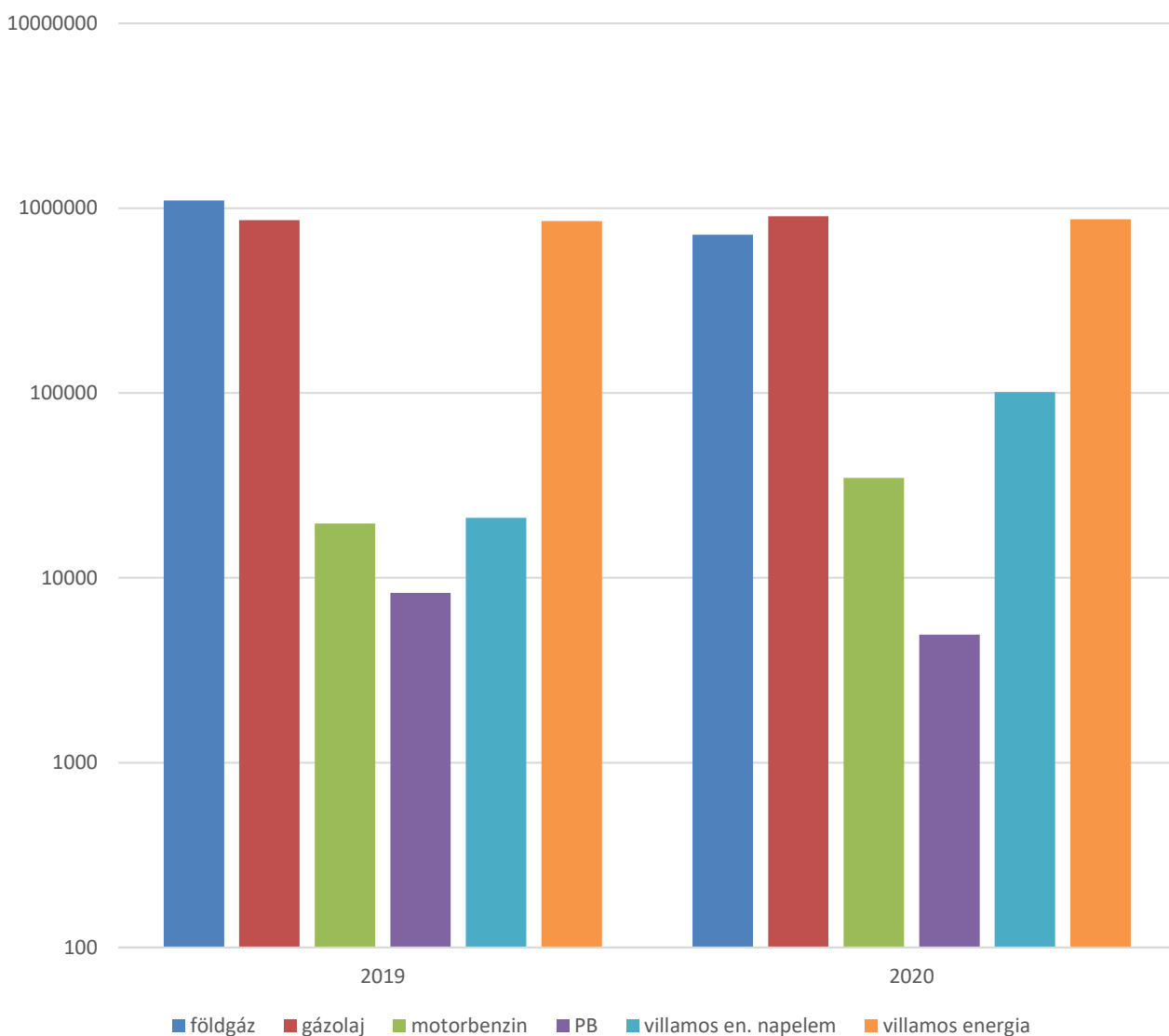
Borító	1
Tartalomjegyzék	2
Bevezető	3
Energiafelhasználási adatok	4
Kimutatás a CO ₂ kibocsátásról	5
Tárgyév energiafelhasználásának és CO ₂ kibocsátásának eloszlása	6
Éves összesítő adatok	7
Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek	8

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.

Energiafelhasználási adatok

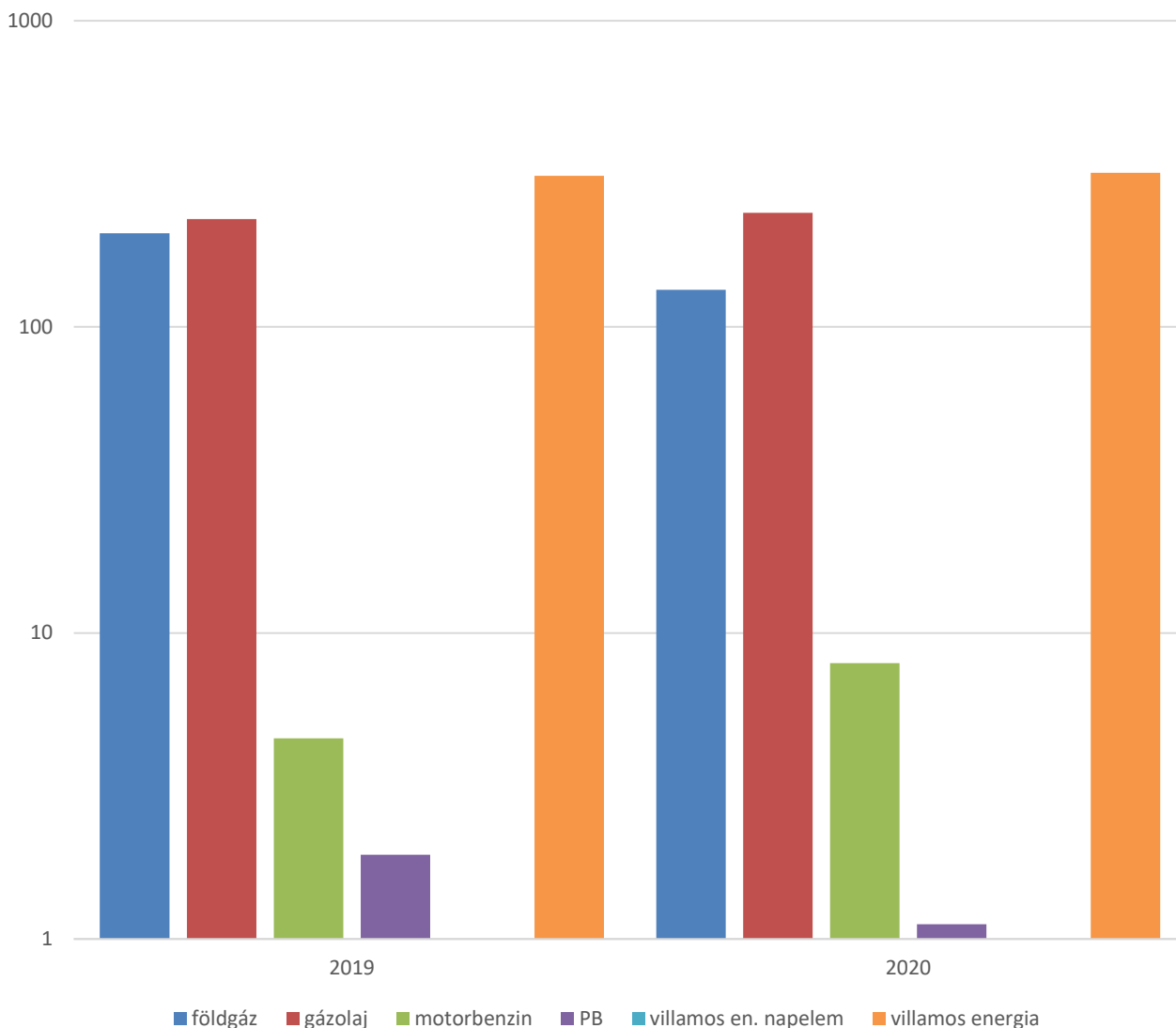
Tárgyév energiafelhasználásának összehasonlítása az előző évvel (kWh)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Felhasznált energia mennyisége (kWh)
2019	földgáz	1 100 410
	gázolaj	861 733
	motorbenzin	19 680
	PB	8 292
	villamos en. napelem	21 077
	villamos energia	852 109
	2019 Összeg	
2020	földgáz	717 648
	gázolaj	904 239
	motorbenzin	34 683
	PB	4 919
	villamos en. napelem	101 286
	villamos energia	871 510
	2020 Összeg	

Kimutatás a CO2 kibocsátásról

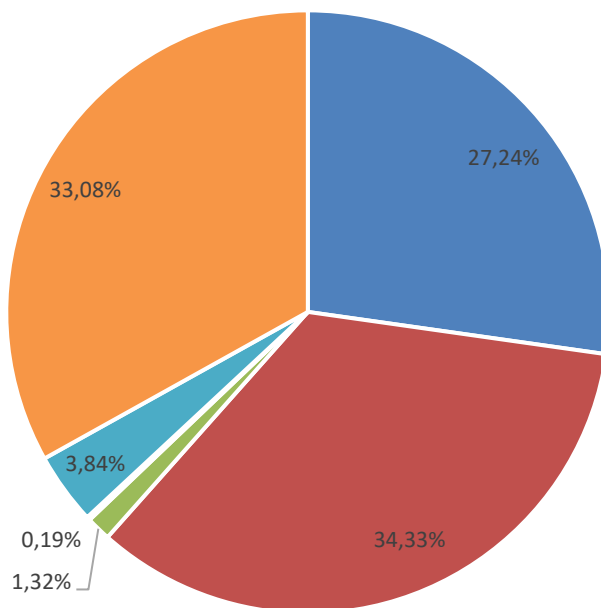
Tárgyév CO2 kibocsátásának összehasonlítása az előző évvel (tonna)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Mennyiség CO2 (tonna)
2019	földgáz	202,051
	gázolaj	224,791
	motorbenzin	4,520
	PB	1,884
	villamos en. napelem	0,000
	villamos energia	311,183
2019 Összeg		744,428
2020	földgáz	132,154
	gázolaj	235,879
	motorbenzin	7,966
	PB	1,118
	villamos en. napelem	0,000
	villamos energia	318,268
2020 Összeg		695,384

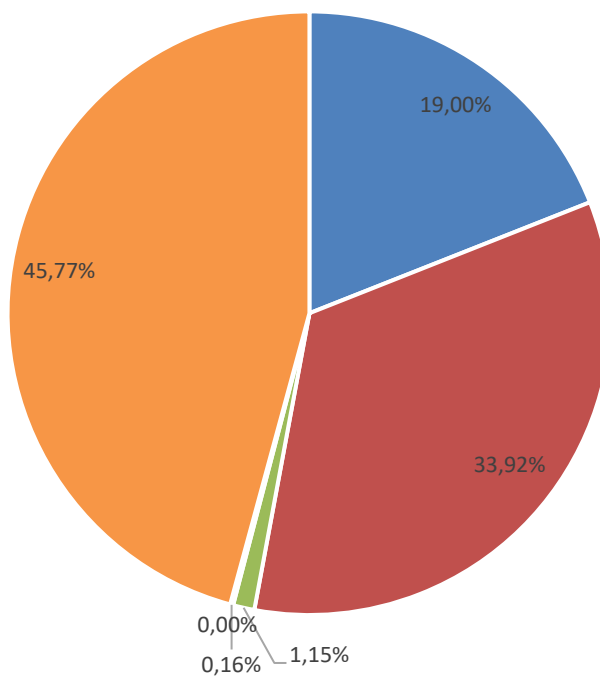
Tárgyév energiafelhasználásának és CO2 kibocsátásának eloszlása

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	24 249,75	251 176,80	46,25
gázolaj	0,00	0,00	0,00
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
PB	0,00	0,00	0,00
villamos en. napelem	26 334,26	26 334,26	0,00
villamos energia	226 592,60	226 592,60	82,75
Végösszeg		504 103,66	129,00

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	45 035,25	466 471,20	85,90
gázolaj	3 480,40	34 048,88	8,88
motorbenzin	141,79	1 387,32	0,32
PB	385,00	4 919,00	1,12
villamos en. napelem	74 951,34	74 951,34	0,00
villamos energia	644 917,40	644 917,40	235,52
Végösszeg		1 226 695,14	331,74

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
földgáz	0,00	0,00	0,00
gázolaj	88 948,53	870 190,12	227,00
motorbenzin	3 402,85	33 295,68	7,65
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		903 485,80	234,64

Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek

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

2020	
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 gázkibocsátás 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:

2020	
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