

Energetikai szakreferens éves jelentés

Időszak:
2019

NUTRIKON Kft.
részére



Készítette:
Delta Tenergy Kft.

Tartalomjegyzék

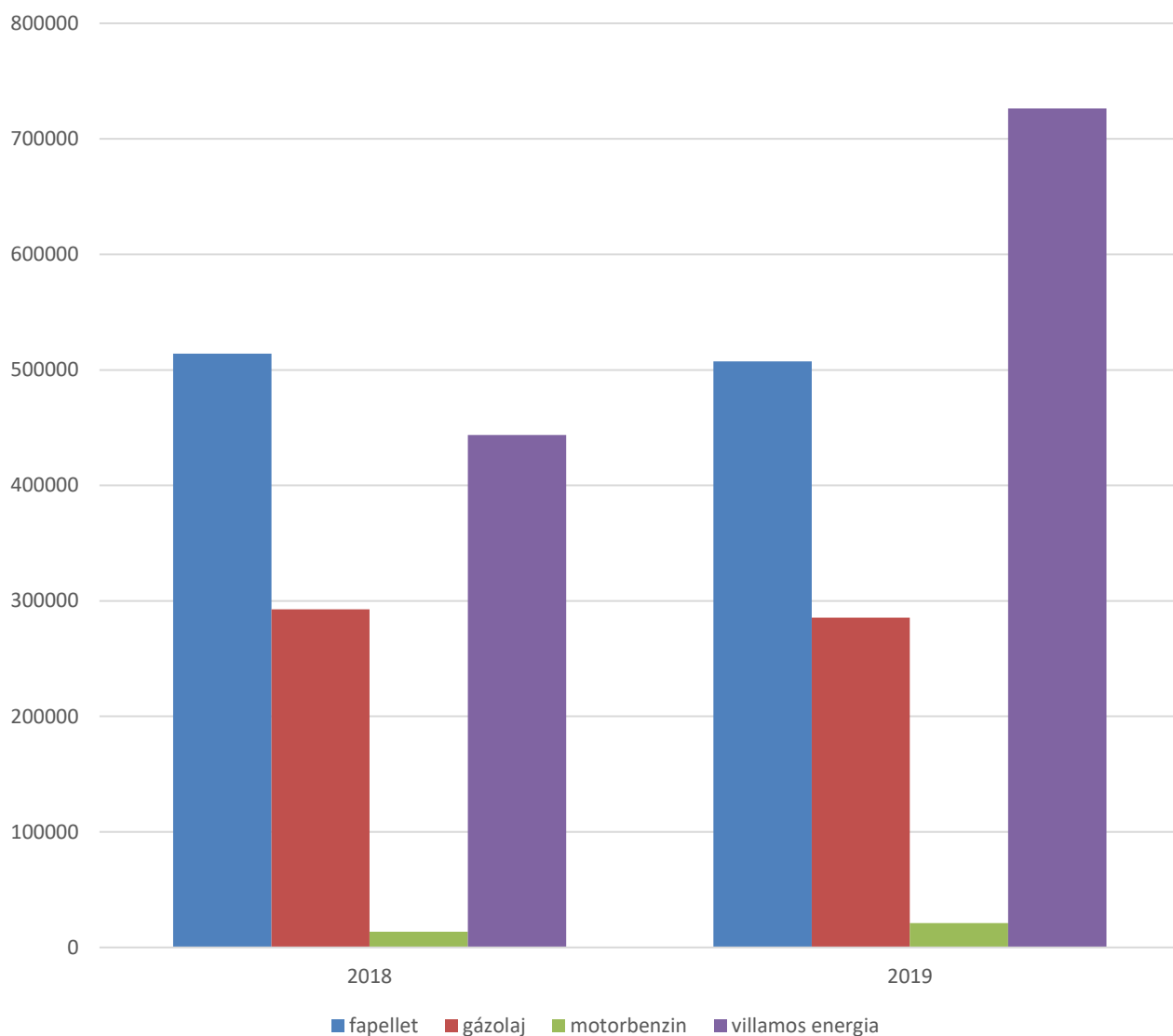
Borító	1
Tartalomjegyzék	2
Bevezető	3
Energiafelhasználási adatok	4
Kimutatás a CO ₂ kibocsátásról	5
Tárgyév energiafelhasználásának és CO ₂ kibocsátásának eloszlása	6
Éves összesítő adatok	7
Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek	8

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

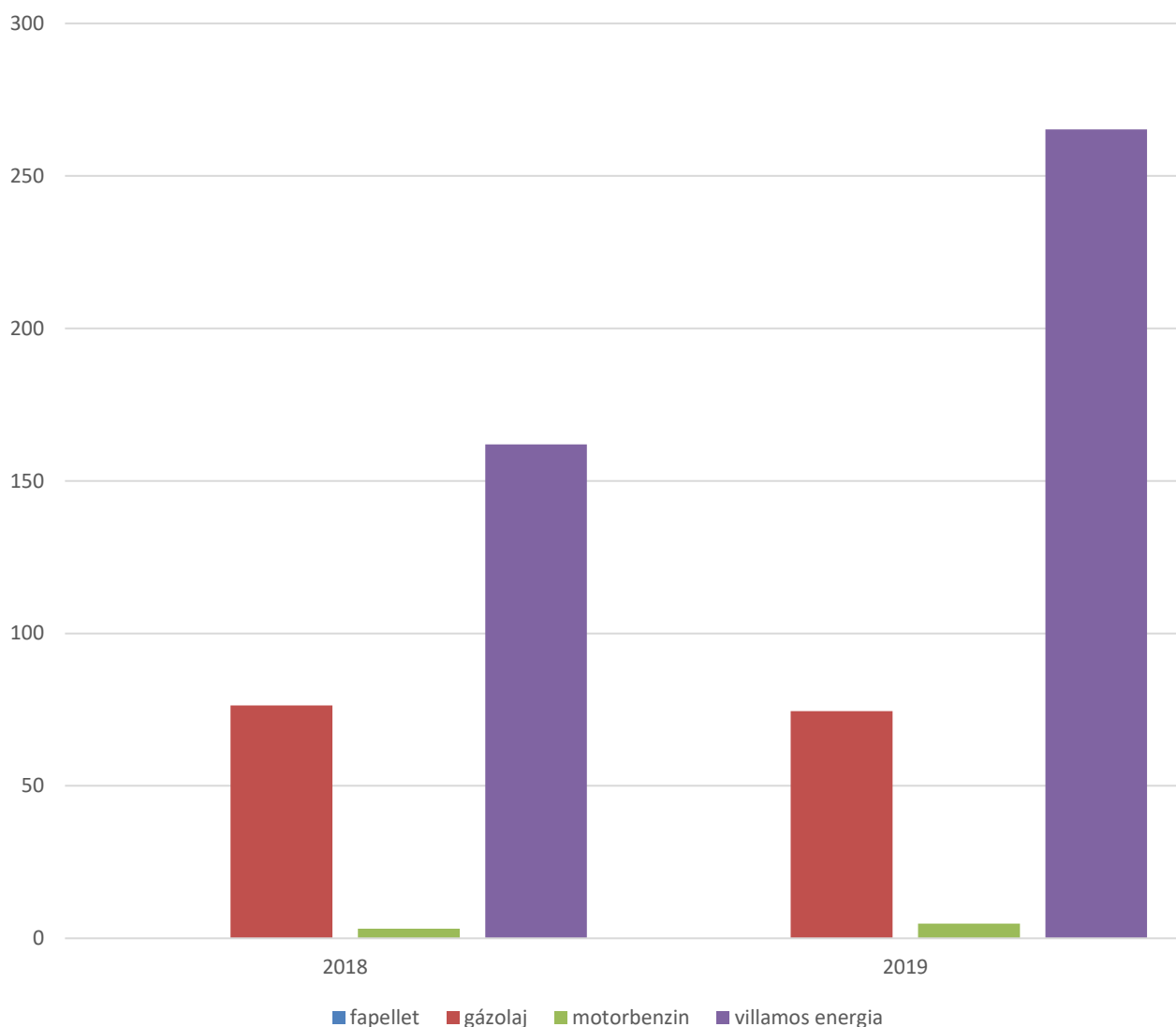
Tárgyév energiafelhasználásának összehasonlítása az előző évvel (kWh)



Fogyasztás éve	Energiahordozó	Felhasznált energia mennyisége (kWh)
2018	fapellet	513 940
	gázolaj	292 691
	motorbenzin	13 542
	villamos energia	443 557
2018 Összeg		1 263 730
2019	fapellet	507 360
	gázolaj	285 633
	motorbenzin	21 040
	villamos energia	726 260
2019 Összeg		1 540 293

Kimutatás a CO2 kibocsátásról

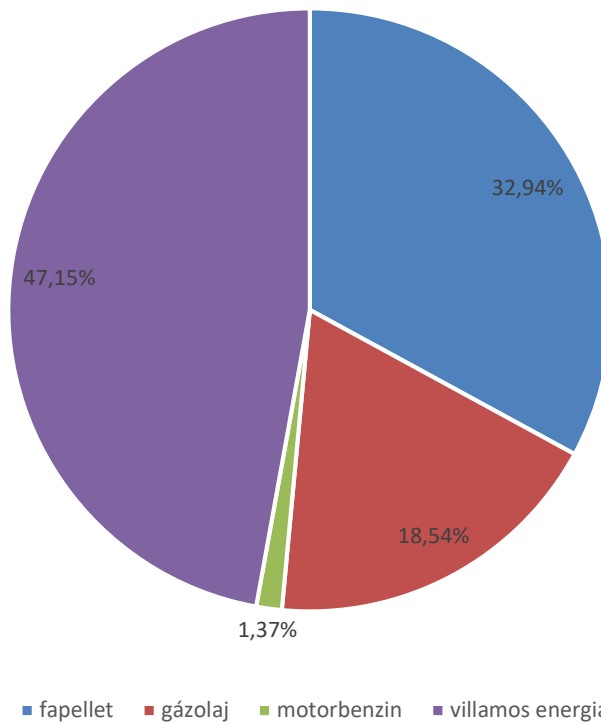
Tárgyév CO2 kibocsátásának összehasonlítása az előző évvel (tonna)



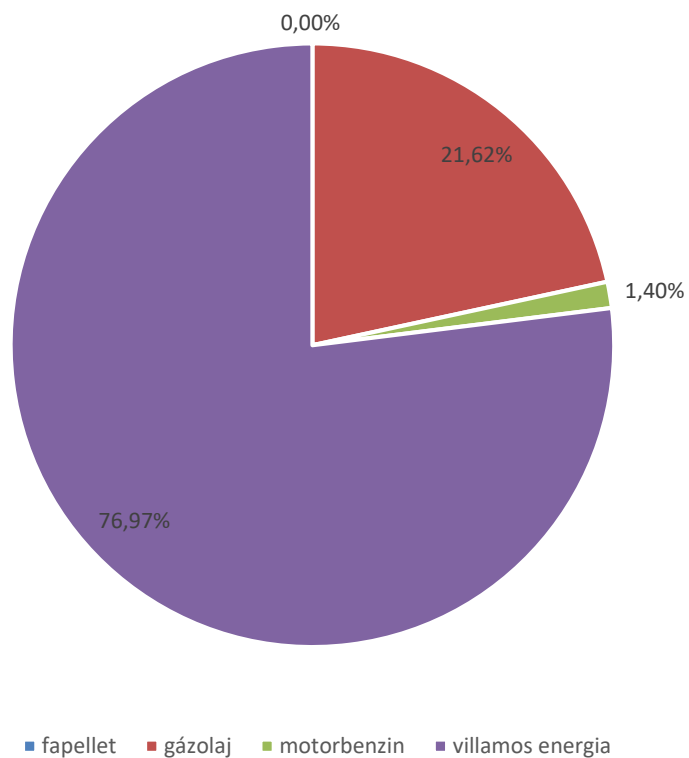
Fogyasztás éve	Energiahordozó	Mennyiség CO2 (tonna)
2018	fapellet	0,000
	gázolaj	76,351
	motorbenzin	3,110
	villamos energia	161,983
2018 Összeg		241,444
2019	fapellet	0,000
	gázolaj	74,510
	motorbenzin	4,833
	villamos energia	265,223
2019 Összeg		344,566

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)
fapellet	38 052,00	177 576,00	0,00
gázolaj	0,00	0,00	0,00
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
villamos energia	145 251,90	145 251,90	53,04
Végösszeg		322 827,90	53,04

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
fapellet	70 668,00	329 784,00	0,00
gázolaj	2 365,85	23 145,00	6,04
motorbenzin	0,00	0,00	0,00
villamos energia	581 007,60	581 007,60	212,18
Végösszeg		933 936,60	218,22

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó	Mennyiség (naturália)	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂) (tonna)
fapellet	0,00	0,00	0,00
gázolaj	26 830,92	262 488,00	68,47
motorbenzin	2 150,50	21 040,00	4,83
villamos energia	0,00	0,00	0,00
Végösszeg		283 528,00	73,31

Energiahatékonysági fejlesztések, szemléletformáló tevékenységek

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

2019	
Intézkedés megnevezése	Tárgyévben nem történt energiahatékonyságot megcélzó intézkedés, fejlesztés.
Fogyasztási hely címe	0
Érintett mérési pont POD	0
Tervezett energiamegtakarítás mértéke (kWh)	0
Elért energiamegtakarítás mértéke (kWh)	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:

2019	
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