

AKA Kereskedelmi Kft.

7773 Villány, Erkel F. u. 2/A.

Németh Tiborné pénzügyi asszisztens részére

Jelentés Szakreferenci Tevékenységről

2019. éves jelentés



Készítette: Bencze Ernő

BENERGY Bt.

Pécs - 2020. 05. 06.



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. A közöttünk érvényben lévő szerződés alapján minden hónapban, az aktuális hónapot követő hónap 20-ig jelentést kell készítenünk a megbízó energiafelhasználásáról, az elvégzett tevékenységekről és a megbízó által elvégzett energetikai fejlesztések hatékonyságának kimutatásáról és figyelemmel kíséréséről.

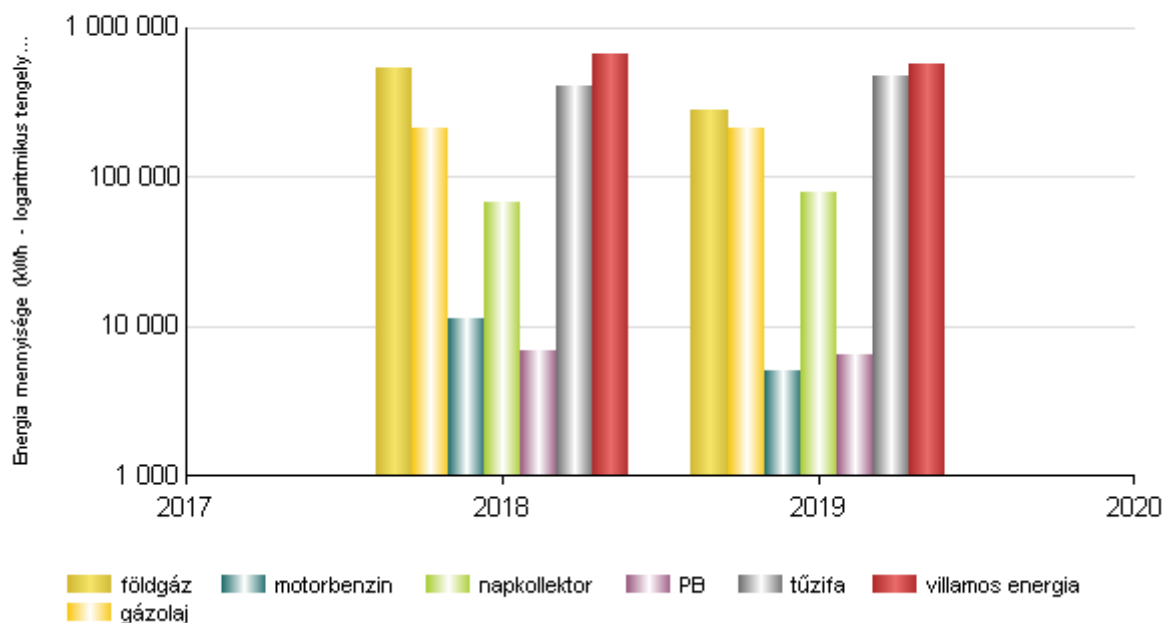
A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

Az adatelemzéseket a megbízó által biztosított adatokat alapul véve, szintén a megbízó által alkalmazott fajlagos értékek számításával végeztük el. Az elemzés havi bontásban készült, amely során a fajlagos értékek összehasonlításra kerültek a megbízó által meghatározott ETM-ekkel. Továbbá a kiugró értékek összehasonlításra kerültek az előző év hasonló időszakában lévő fajlagos értékekkel. Továbbá elemzésre került a teljes energiafelhasználás, összehasonlítva az előző év hasonló időszakában történt energiafelhasználásával.

A célokat és a tervezett fejlesztéseket a készültségi állapota alapján értékeltük, a megvalósult fejlesztéseket pedig az energiafelhasználás csökkenése és a hatásfok növekedése alapján értékeltük.

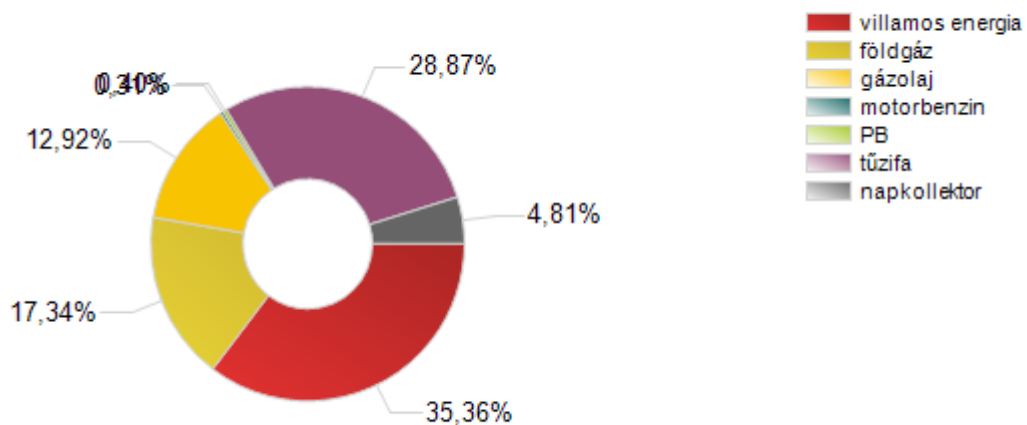
Általános adatok

Az energiafelhasználás a következőképpen alakult az elmúlt időszakban, összehasonlítva az előző évek azonos hónap adatait az aktuális hónap adataival



Év	Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
2018	földgáz	529 036 kWh
	gázolaj	210 224 kWh
	motorbenzin	11 274 kWh
	napkollektor	33 159 kWh
	napkollektor	33 159 kWh
	PB	6 721 kWh
	tűzifa	402 465 kWh
	villamos energia	671 974 kWh
	Összes felhasználás:	1 898 012 kWh
2019	földgáz	283 277 kWh
	gázolaj	210 992 kWh
	motorbenzin	5 045 kWh
	napkollektor	78 604 kWh
	PB	6 466 kWh
	tűzifa	471 459 kWh
	villamos energia	577 474 kWh
	Összes felhasználás:	1 633 317 kWh
	Teljes energiafelhasználás (aktuális + bázis év):	3 531 329 kWh

Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
földgáz	283 277 kWh
gázolaj	210 992 kWh
motorbenzin	5 045 kWh
napkollektor	78 604 kWh
PB	6 466 kWh
tűzifa	471 459 kWh
villamos energia	577 473 kWh
Összes energiafelhasználás:	1 633 316 kWh

Összesítő éves adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	440 899,23	440 899 kWh	161,02
földgáz	23 995,94	251 127 kWh	45,77
napkollektor	78 604,00	78 604 kWh	78,60
tűzifa	123 000,00	471 459 kWh	0,00
Összesen:		1 242 089 kWh	285,39

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	136 574,23	136 574 kWh	49,88
földgáz	3 072,06	32 150 kWh	5,86
motorbenzin	515,62	5 045 kWh	1,16
gázolaj	11 252,54	110 085 kWh	28,72
PB	506,00	6 466 kWh	1,47
Összesen:		290 320 kWh	87,08

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
gázolaj	10 314,44	100 907 kWh	26,32
Összesen:		100 907 kWh	26,32

Végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredmények

A tárgyévben nem történt energiahatékonyságot érintő fejlesztés, üzemeltetést érintő változás.

Energiahatékonysági oktatás, szemléletformálás

ENHAT szemléletformáló tevékenység azonosítója:	1 / 2019
ENHAT szemléletformáló tevékenység helyszíne:	7773 Villány, Diófás u 4.
ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása:	Energiahatékonysági plakátok faliújságra történő kihelyezése, illetve elküldése elektronikus úton elérhető munkavállalók felé.
ENHAT szemléletformáló tevékenység gyakorisága (x/év)	1
ENHAT szemléletformáló tevékenység élettartama (év)	1
Aktív módon elért résztvevők száma (fő)	29
Passzív módon elért résztvevők száma (fő)	62
ENHAT szemlélet formáló tevékenységhez igénybe vett támogatás (Ft)	0