

AKA Kereskedelmi Kft.

7773 Villány, Erkel F. u. 2/A.

Németh Tiborné pénzügyi asszisztens részére

Jelentés Szakreferensi Tevékenységről

2018. éves jelentés



Készítette: Bencze Ernő

BENERGY Bt.

Pécs - 2019.05.22.



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.

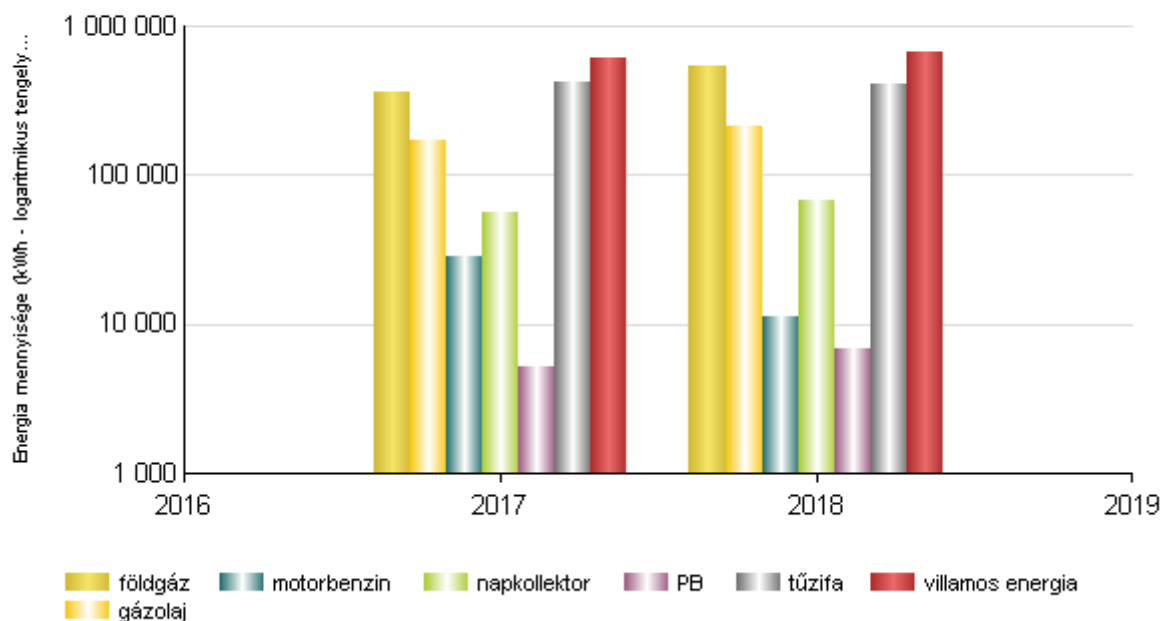
A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

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.

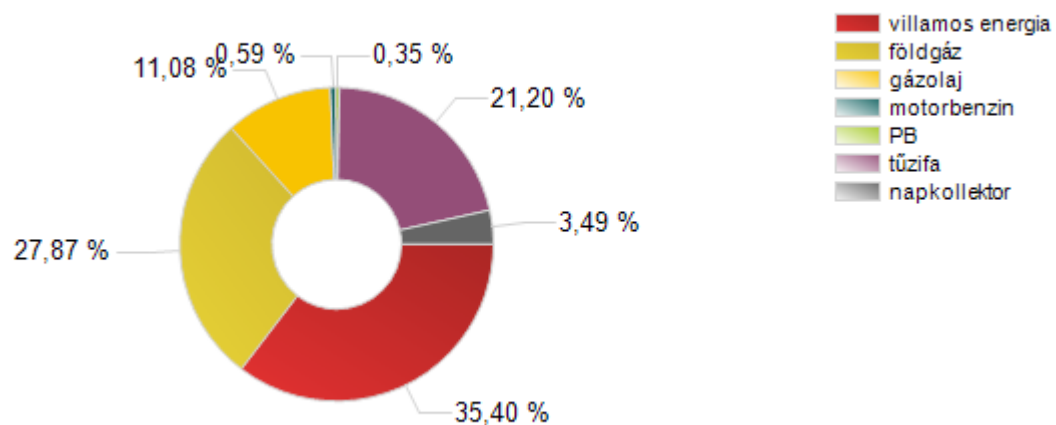
Általános adatok

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



Év	Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
2017	földgáz	352 535 kWh
	gázolaj	171 962 kWh
	motorbenzin	28 404 kWh
	napkollektor	27 675 kWh
	napkollektor	27 675 kWh
	PB	5 201 kWh
	tűzifa	421 630 kWh
	villamos energia	606 315 kWh
	Összes felhasználás:	1 641 397 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
	Teljes energiafelhasználás (aktuális + bázis év):	3 539 409 kWh

Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
földgáz	529 036 kWh
gázolaj	210 224 kWh
motorbenzin	11 274 kWh
napkollektor	66 318 kWh
PB	6 721 kWh
tűzifa	402 465 kWh
villamos energia	671 974 kWh
Összes energiefelhasználás:	1 898 012 kWh

Összesítő éves adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	503 980,59	503 981 kWh	184,05
földgáz	43 000,00	450 012 kWh	82,02
napkollektor	66 318,00	66 318 kWh	66,32
tűzifa	105 000,00	402 465 kWh	0,00
Összesen:		1 422 776 kWh	332,39

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	167 993,53	167 994 kWh	61,35
földgáz	7 551,00	79 024 kWh	14,40
motorbenzin	1 152,22	11 274 kWh	2,59
gázolaj	3 490,83	34 151 kWh	8,91
PB	526,00	6 721 kWh	1,53
Összesen:		299 164 kWh	88,78

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
gázolaj	17 997,67	176 073 kWh	45,93
Összesen:		176 073 kWh	45,93

Végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energia-megtakarítási eredmények kimutatása

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

Energiahatékonysági oktatás, szemléletformáló tevékenység kimutatása

ENHAT szemléletformáló tevékenység azonosítója:	1 / 2018
ENHAT szemléletformáló tevékenység helyszíne:	7773 Villány, Erkel F. u. 2.
ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása:	Energiahatékonysági plakátok faliújságra történő kihelyezése.
ENHAT szemléletformáló tev. gyakorisága (x/év)	folyamatos
ENHAT szemléletformáló tev. élettartama (év)	1
Aktív módon elért résztvevők száma (fő)	0
Passzív módon elért résztvevők száma (fő)	55
ENHAT szemléletformáló tevékenységhez igénybevett támogatás (Ft)	0