

*Pannon Fine Food Kft.*

*5900 Orosháza, Október 6 utca 8.*

*részére*

# Jelentés Szakreferenci Tevékenységről

2017. éves jelentés

**Készítette:**

**Delta Tenerg Kft.**

**- 2018. 05. 14.**

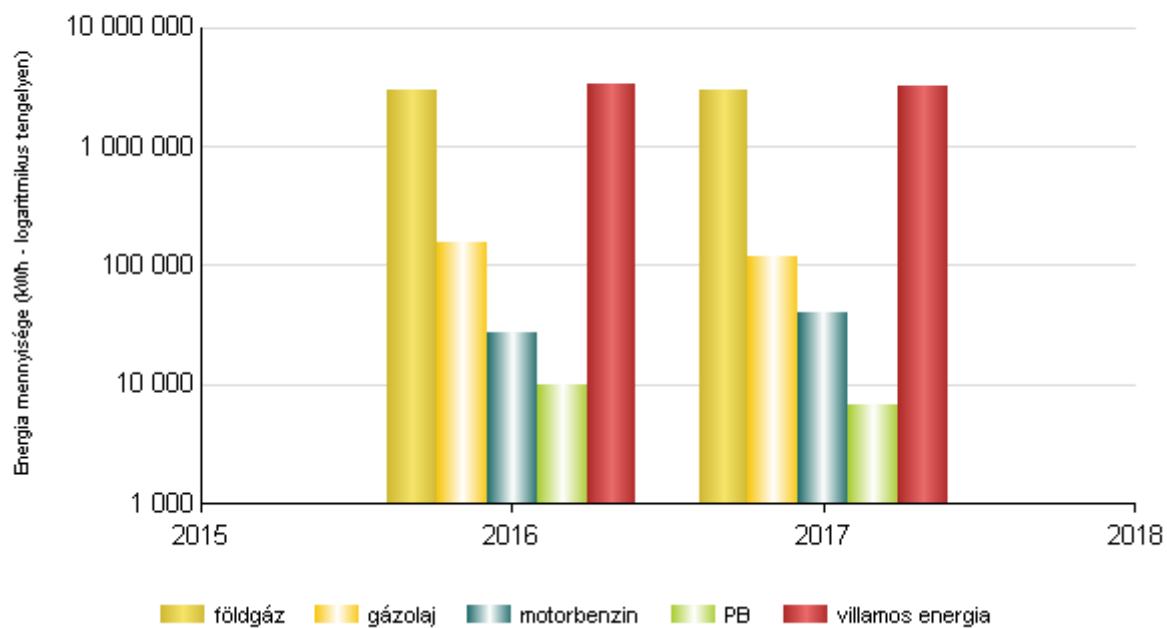


## **Bevezető**

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.

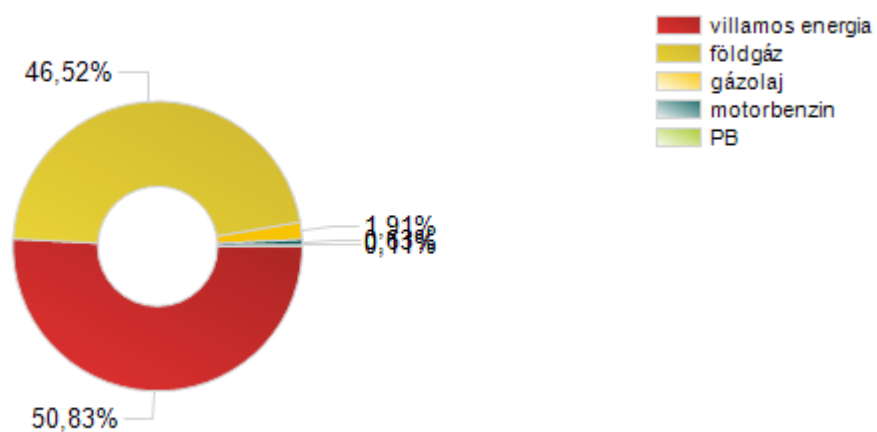
## Általános adatok

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



Energiahordozó megnevezése	Év	Mennyiség (kWh)
földgáz	2016	2 941 970 kWh
földgáz	2017	2 928 585 kWh
gázolaj	2016	153 145 kWh
gázolaj	2017	120 337 kWh
motorbenzin	2016	27 337 kWh
motorbenzin	2017	39 969 kWh
PB	2016	9 813 kWh
PB	2017	6 747 kWh
villamos energia	2016	3 304 946 kWh
villamos energia	2017	3 200 139 kWh
<b>Összes energiafelhasználás:</b>		<b>12 732 988 kWh</b>

### Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
földgáz	2 928 585 kWh
gázolaj	120 337 kWh
motorbenzin	39 969 kWh
PB	6 747 kWh
villamos energia	3 200 139 kWh
<b>Összes energiateljesítés:</b>	<b>6 295 777 kWh</b>

## Összesítő éves adatok

### Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO <sub>2</sub> )(t)
villamos energia	240 096,45	240 096 kWh	87,68
földgáz	32 181,03	336 787 kWh	61,38
<b>Összesen:</b>		<b>576 884 kWh</b>	<b>149,07</b>

### Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO <sub>2</sub> )(t)
villamos energia	2 960 042,50	2 960 043 kWh	1 081,01
földgáz	247 653,97	2 591 798 kWh	472,38
motorbenzin	18,64	168 kWh	0,04
gázolaj	18,87	181 kWh	0,05
PB	528,00	6 747 kWh	1,53
<b>Összesen:</b>		<b>5 558 935 kWh</b>	<b>1 555,01</b>

### Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO <sub>2</sub> )(t)
motorbenzin	4 418,57	39 802 kWh	9,93
gázolaj	12 559,83	120 156 kWh	32,05
<b>Összesen:</b>		<b>159 958 kWh</b>	<b>41,98</b>

## Végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredmények

2017-ben nem történt energiahatékonyságot érintő fejlesztés, üzemeltetést érintő változás.

## Energiahatékonysági oktatás, szemléletformálás

2017-ben nem történt energiahatékonyságot érintő oktatás, szemléletformálás.

## Energetikai szakreferens által elvégzett tevékenységek

Hónap	Dátum	Elvégzett tevékenység
7	2017. 07. 05.	HUPX és CEEGEX Energiatőzsdén történő ármozgásokról tájékoztatás a következő időszakra vonatkozó villany és gázenergia beszerzés céljából.
	2017. 07. 13.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.06 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 08. 02.	2017.01-05 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 08. 08.	2017.01-05 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
	2017. 08. 11.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.07 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 10. 03.	2017.07 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 10. 03.	2017.06 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 10. 16.	2017.06 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
	2017. 10. 19.	2017.07 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
8	2017. 09. 11.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.08 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 10. 03.	2017.08 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 10. 27.	2017.08 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
9	2017. 09. 06.	HUPX és CEEGEX Energiatőzsdén történő ármozgásokról tájékoztatás a következő időszakra vonatkozó villany és gázenergia beszerzés céljából.
	2017. 10. 13.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.09 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 10. 22.	2017.09 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 11. 07.	2017.09 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
10	2017. 11. 06.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.10 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 12. 01.	2017.10 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 12. 15.	2017.10 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
11	2017. 12. 08.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.11 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 12. 26.	2017.11 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2018. 01. 18.	2017.11 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
12	2017. 12. 12.	Személyes látogatás a telephelyen, telephely alapállapot felmérés.
	2018. 01. 09.	A távleolvasott villamosenergia mérő 2017.12 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2018. 02. 23.	2017.12 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok

	beérkezése, rendszerezése.
2018. 03. 08.	2017.12 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
2018. 03. 08.	Javaslatétel energiahatékonysági fejlesztési lehetőségekre.
2018. 03. 28.	2017-es évre vonatkozó OSAP energiamérleg adatszolgáltatáshoz szükséges adatok összegyűjtése és elküldése a gazdálkodó szervezet részére.