

*POLI-FARBE Kft.*

*6235 Bócsa, III. kerület 2.*

*részére*

# Jelentés Szakreferenci Tevékenységről

2017. éves jelentés

**Készítette:**

**Delta Tenerg Kft.**

**- 2018. 05. 14.**

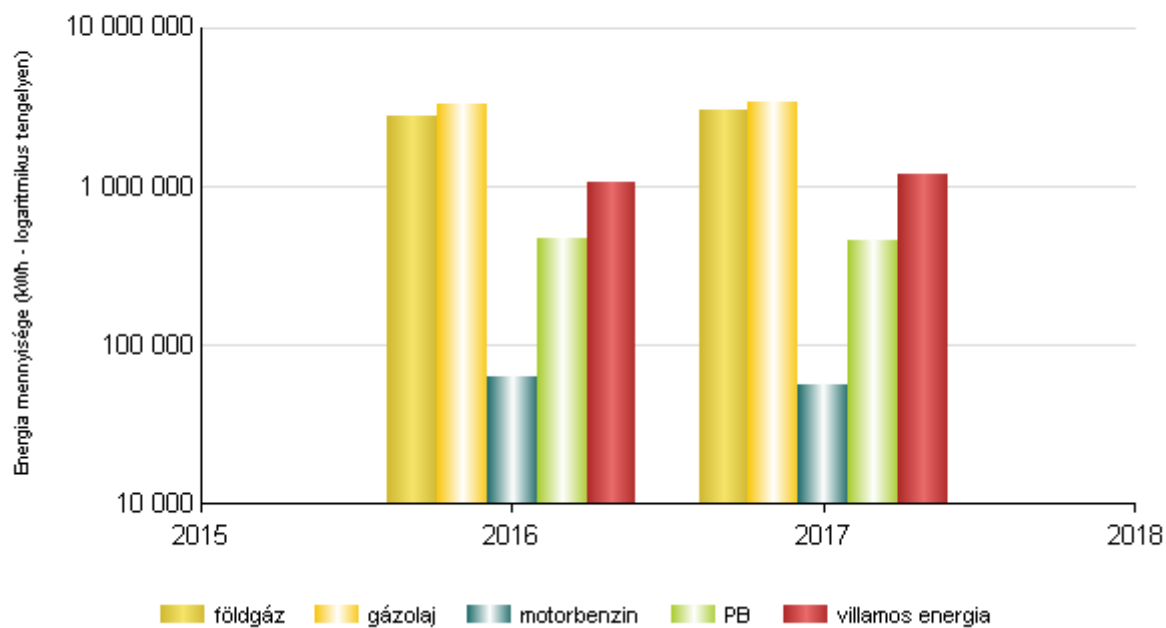


## Bevezető

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.

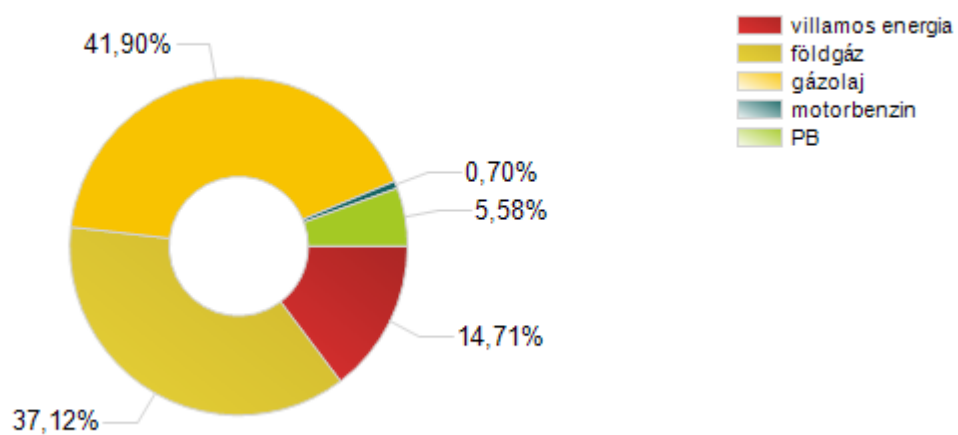
## Általános adatok

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	2 788 806 kWh
földgáz	2017	2 975 962 kWh
gázolaj	2016	3 276 931 kWh
gázolaj	2017	3 359 054 kWh
motorbenzin	2016	63 226 kWh
motorbenzin	2017	55 873 kWh
PB	2016	471 878 kWh
PB	2017	447 740 kWh
villamos energia	2016	1 059 561 kWh
villamos energia	2017	1 179 133 kWh
<b>Összes energiafelhasználás:</b>		<b>15 678 164 kWh</b>

### Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
földgáz	2 975 962 kWh
gázolaj	3 359 053 kWh
motorbenzin	55 873 kWh
PB	447 740 kWh
villamos energia	1 179 133 kWh
<b>Összes energiefelhasználás:</b>	<b>8 017 761 kWh</b>

## Összesítő éves adatok

### Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO <sub>2</sub> )(t)
villamos energia	117 069,37	117 069 kWh	42,75
földgáz	124 799,54	1 306 077 kWh	238,04
<b>Összesen:</b>		<b>1 423 146 kWh</b>	<b>280,80</b>

### Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO <sub>2</sub> )(t)
villamos energia	1 062 063,64	1 062 064 kWh	387,87
földgáz	159 562,47	1 669 885 kWh	304,35
motorbenzin	310,14	2 794 kWh	0,70
gázolaj	5 313,65	50 834 kWh	13,56
PB	35 040,50	447 740 kWh	101,71
<b>Összesen:</b>		<b>3 233 317 kWh</b>	<b>808,18</b>

### Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO <sub>2</sub> )(t)
motorbenzin	5 892,65	53 080 kWh	13,24
gázolaj	345 805,68	3 308 219 kWh	882,50
<b>Összesen:</b>		<b>3 361 299 kWh</b>	<b>895,74</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. 03.	HUPX és CEEGEX Energiatőzsdén történő ármegmozgásokról tájékoztatás a következő időszakra vonatkozó villany és gázenergia beszerzés céljából.
	2017. 07. 13.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.06 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 08. 11.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.07 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 09. 21.	2017.01-05 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 09. 21.	2017.06 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 09. 21.	2017.07 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 10. 10.	2017.01-05 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
	2017. 10. 13.	2017.06 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
	2017. 11. 07.	2017.07 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
8	2017. 09. 11.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.08 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 09. 21.	2017.08 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 11. 22.	2017.08 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
9	2017. 09. 01.	HUPX és CEEGEX Energiatőzsdén történő ármegmozgásokról tájékoztatás a következő időszakra vonatkozó villany és gázenergia beszerzés céljából.
	2017. 09. 14.	A gazdálkodó szervezettel történt egyeztetést követően teljesítmény túllépés (operatív többlet) bejelentése a villamosenergia elosztó felé.
	2017. 10. 13.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.09 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 10. 25.	2017.09 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2017. 12. 05.	2017.09 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
10	2017. 11. 06.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.10 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 11. 15.	2017.10 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2018. 01. 10.	2017.10 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
11	2017. 11. 15.	A gazdálkodó szervezettel történt egyeztetést követően teljesítmény túllépés (operatív többlet) bejelentése a villamosenergia elosztó felé.
	2017. 12. 08.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.11 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2017. 12. 17.	2017.11 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2018. 01. 17.	2017.11 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.

12	2017. 12. 08.	Személyes látogatás a telephelyen, telephely alapállapot felmérés.
	2017. 12. 14.	A gazdálkodó szervezettel történt egyeztetést követően a lekötött villamos energia teljesítmény növelése az elosztónál.
	2017. 12. 14.	A gazdálkodó szervezettel történt egyeztetést követően a lekötött villamos energia teljesítmény csökkentése az elosztónál.
	2018. 01. 09.	A távleolvasott villamosenergia mérők 2017.12 hónapra vonatkozó adatainak begyűjtése, teljesítménycsúcsok és meddő energiák ellenőrzése, elemzése.
	2018. 01. 12.	2017.12 havi energetikai szakreferensi jelentéshez szükséges adatok beérkezése, rendszerezése.
	2018. 02. 01.	Javaslatétel energiahatékonysági fejlesztési lehetőségekre.
	2018. 02. 01.	2017.12 havi energetikai szakreferensi jelentésekhez szükséges adatok feldolgozása, a szolgáltatói számlák ellenőrzése, a jelentés elkészítése.
	2018. 04. 11.	2017-es évre vonatkozó OSAP energiamérleg adatszolgáltatáshoz szükséges adatok összegyűjtése és elküldése a gazdálkodó szervezet részére.