

Nyíregyházi Sportcentrum Nonprofit Kft

4400 Nyíregyháza Géza utca 8-16

Gáll Enikő kapcsolattartó részére

Jelentés Szakreferensi Tevékenységről

2019. éves jelentés



Készítette: Fenyvesi István

Adalex Team Kft

Nyíregyháza - 2020. 05. 25.



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.

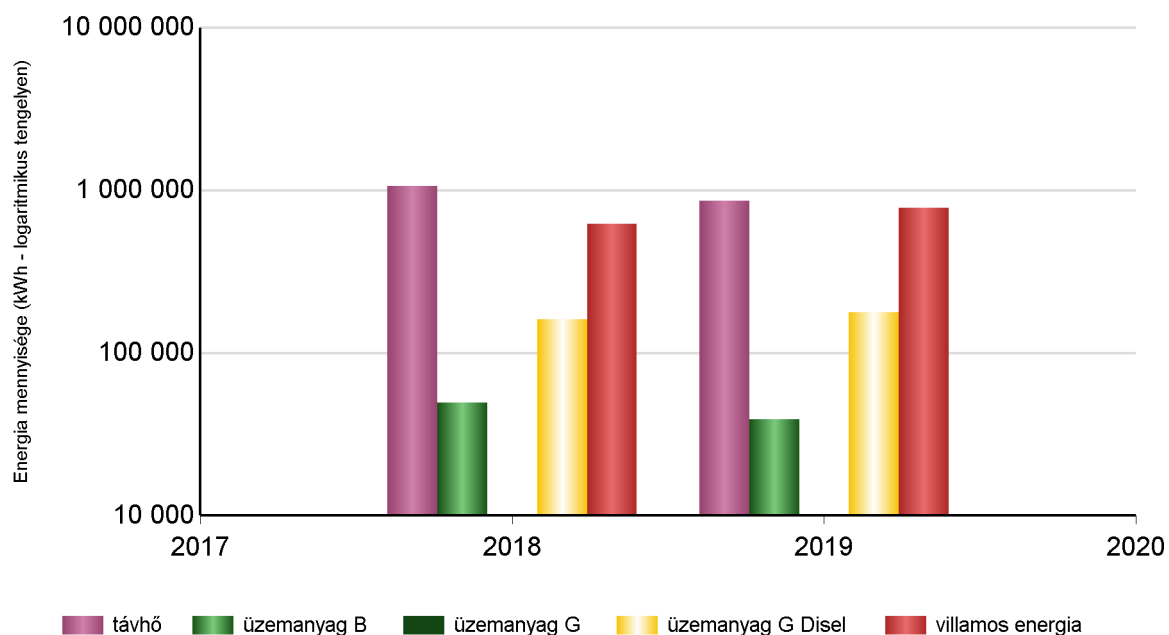
A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

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.

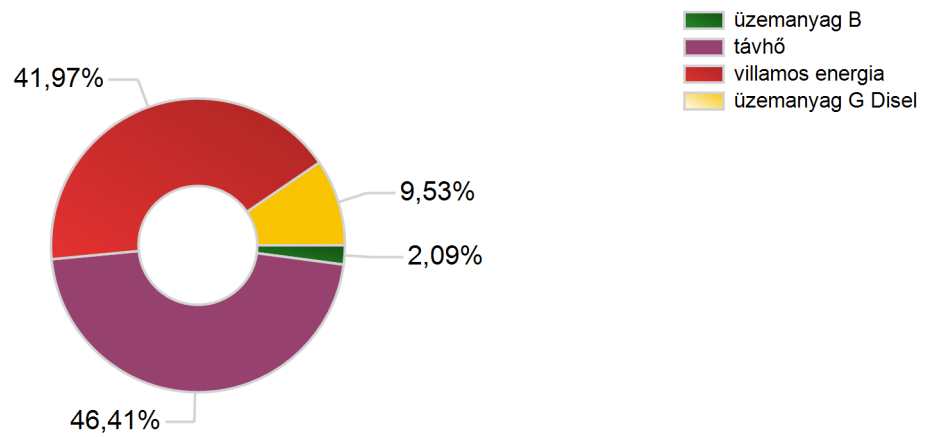
Általános adatok

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	távhő	1 059 458 kWh
	üzemanyag B	49 362 kWh
	üzemanyag G	0 kWh
	üzemanyag G Diesel	160 705 kWh
	villamos energia	624 405 kWh
	Összes felhasználás:	1 893 930 kWh
2019	távhő	865 414 kWh
	üzemanyag B	38 960 kWh
	üzemanyag G	0 kWh
	üzemanyag G Diesel	177 716 kWh
	villamos energia	782 637 kWh
	Összes felhasználás:	1 864 727 kWh
Teljes energiafelhasználás (aktuális + bázis év):		3 758 657 kWh

Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
távhő	865 414 kWh
üzemanyag B	38 960 kWh
üzemanyag G Diesel	177 716 kWh
villamos energia	782 637 kWh
Összes energiafelhasználás:	1 864 727 kWh

Összesítő éves adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	379 872,61	379 873 kWh	227,92
távhő	3 113 000,00	865 414 kWh	217,51
Összesen:		1 245 287 kWh	445,43

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	402 764,39	402 764 kWh	241,66
Összesen:		402 764 kWh	241,66

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)
üzemanyag B	3 981,82	38 960 kWh	8,32
üzemanyag G Diesel	18 165,60	177 716 kWh	46,10
Összesen:		216 676 kWh	54,42

Végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredmények

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

Energiahatékonysági oktatás, szemléletformálás

A tárgyévben nem történt energiahatékonyságot érintő oktatás, szemléletformálás