

Nyíregyházi Sportcentrum Nonprofit Kft

4400 Nyíregyháza Géza utca 8-16

Gáll Enikő kapcsolattartó részére

Jelentés Szakreferensi
Tevékenységről



2022

Éves jelentés

Készítette: Fenyvesi István

Adalex Team Kft

4400 Nyíregyháza, Őz köz 44 - 2023. 06. 22.

2022. éves jelentés

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.

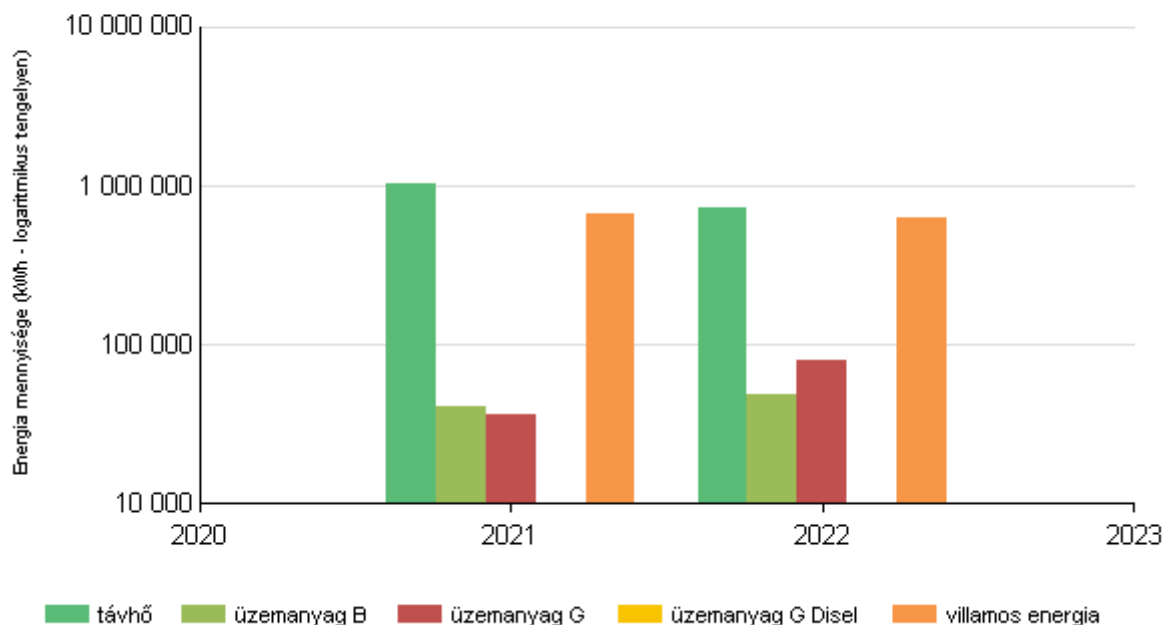
A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

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.

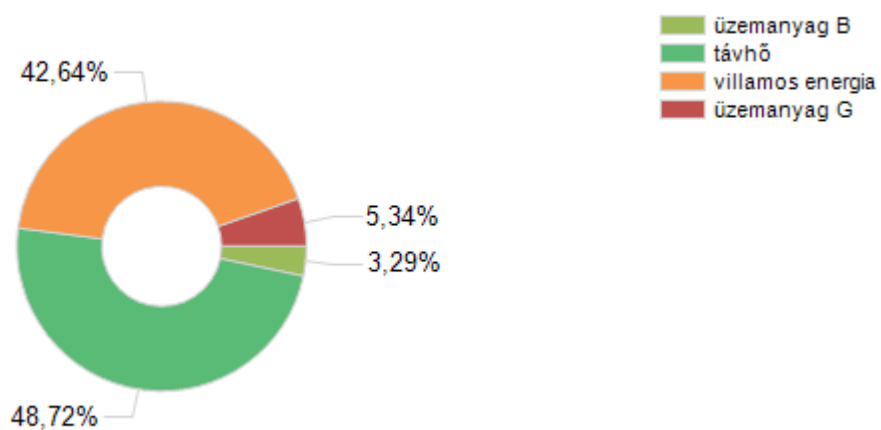
Általános adatok

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



Év	Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
2021	távhő	1 031 776 kWh
	üzemanyag B	40 181 kWh
	üzemanyag G	35 525 kWh
	üzemanyag G Diesel	0 kWh
	villamos energia	662 984 kWh
	Összes felhasználás:	1 770 466 kWh
2022	távhő	722 800 kWh
	üzemanyag B	48 815 kWh
	üzemanyag G	79 249 kWh
	üzemanyag G Diesel	0 kWh
	villamos energia	632 566 kWh
	Összes felhasználás:	1 483 430 kWh
	Teljes energiafelhasználás (aktuális + bázis év):	3 253 896 kWh

Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
távhő	722 800 kWh
üzemanyag B	48 815 kWh
üzemanyag G	79 249 kWh
villamos energia	632 566 kWh
Összes energiafelhasználás:	1 483 430 kWh

Összesítő éves adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	299 631,81	299 632 kWh	109,37
távhő	2 600 000,00	722 800 kWh	181,66
Összesen:		1 022 432 kWh	291,03

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	332 934,20	332 934 kWh	197,167
Összesen:		332 934 kWh	197,167

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gázkibocsátás (CO ₂)(t)
üzemanyag B	4 989,03	48 815 kWh	10,42
üzemanyag G	8 100,64	79 249 kWh	20,56
Összesen:		128 064 kWh	30,98

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

Intézkedés sorszáma:

Fogyasztási hely címe:

Érintett Mérés pont azonosító POD:

Érintett energia-hordozó:

Intézkedés műszaki tartalma, ill. megnevezése:

A vizsgált időszakban nem történt megtakarítási tevékenység.

Érintett részterület megjelölése:

Tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh)

Elért energia-megtakarítás mértéke (kWh)

Energia- megtakarítás mértékegysége [kWh/év; m³/év]

Tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh/év)

Elért energia-megtakarítás mértéke (kWh/év)

Intézkedés szerepel-e az energetikai audit javaslatai között (igen/nem)

Megvalósítási költsége (ezer Ft)

Energiaköltség megtakarítás (ezer Ft/év)

Egyéb költség megtakarítás (ezer Ft/év)

Megtérülési idő (év)

Várható élettartam (év)

Megvalósulás, üzembe helyezés dátuma (é.h.n)

Üvegházhatású gáz kibocsátás csökkentés (ezer t CO₂/év)

Életciklus alatt tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh)

Megvalósulás, üzembe helyezés óta eltelt évek száma a tárgyév végével (év)

Elért energia-megtakarítás mért vagy számított (mért/számított)

Energiahatékonysági oktatás, szemléletformálás

ENHAT szemléletformáló tevékenység azonosítója:	0
ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása:	A vizsgált időszakban nem történt szemléletformáló tevékenység.
ENHAT szemléletformáló tev. gyakorisága (x/év)	
ENHAT szemléletformáló tev. élettartama (év)	
Aktív módon elért résztvevők száma (fő)	
Passzív módon elért résztvevők száma (fő)	
ENHAT szemléletformáló tevékenységhez igénybevett támogatás (Ft)	