

M PROFOOD Zrt.

1135 Budapest, Reitter Ferenc u 63/b.

Tóth Barbara Virág számviteli vezető részére

Jelentés Szakreferenciái Tevékenységről



2024

Éves jelentés

Készítette: Bencze Ernő

BENERGY Bt.

Pécs - 28.04.2025

2024. 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.

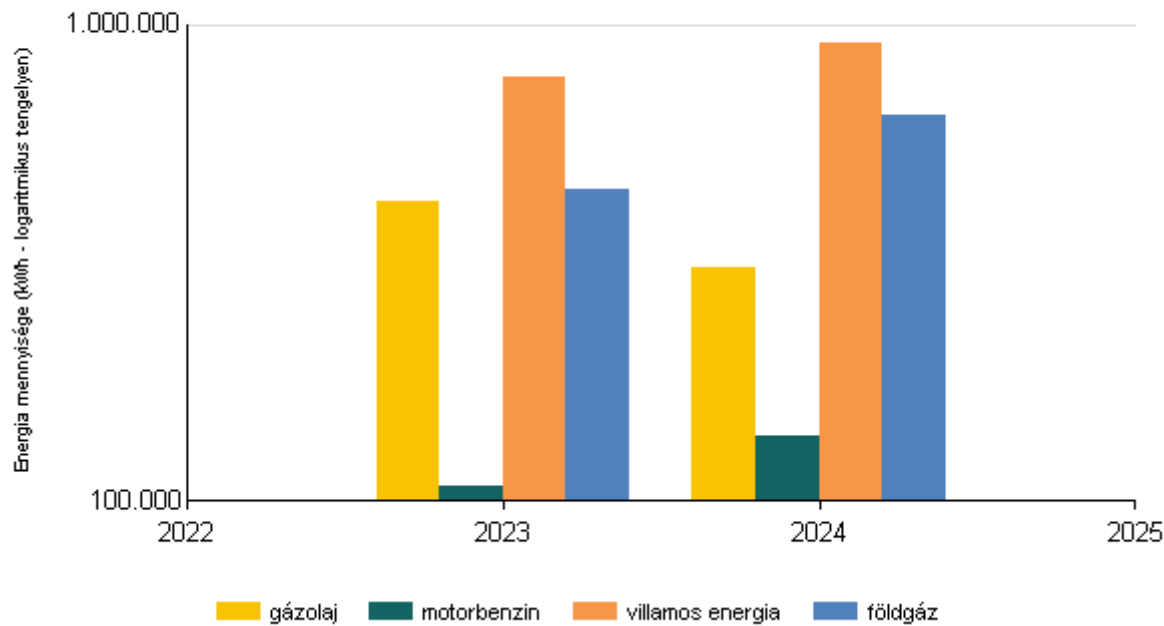
A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

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.

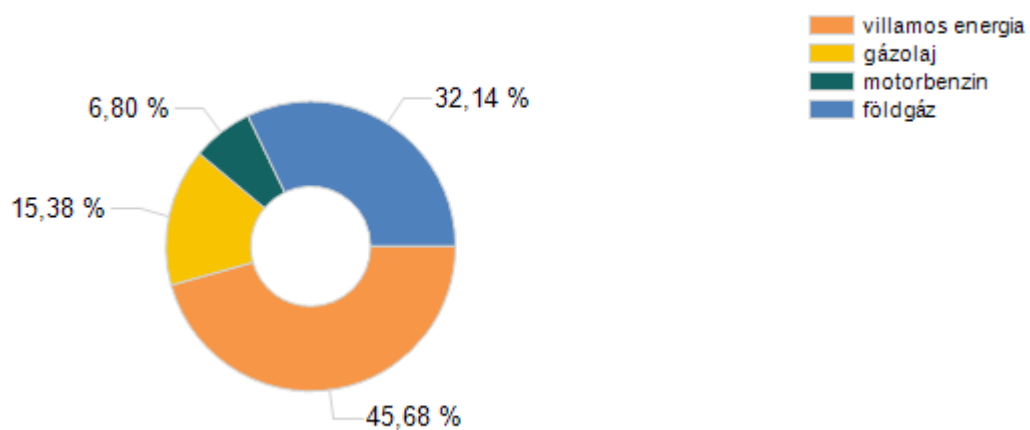
Általános adatok

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



Energiahordozó megnevezése	Év	Mennyiség (kWh)
földgáz	2023	451.376 kWh
földgáz	2024	645.922 kWh
gázolaj	2023	425.899 kWh
gázolaj	2024	309.056 kWh
motorbenzin	2023	107.420 kWh
motorbenzin	2024	136.728 kWh
villamos energia	2023	775.726 kWh
villamos energia	2024	918.049 kWh
Összes energiafelhasználás:		3.770.176 kWh

Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
földgáz	645.922 kWh
gázolaj	309.056 kWh
motorbenzin	136.728 kWh
villamos energia	918.049 kWh
Összes energiafelhasználás:	2.009.755 kWh

Összesítő éves adatok

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	193.162,92	193.163 kWh	70,54
földgáz	54.684,84	573.773 kWh	104,57
Összesen:		766.936 kWh	175,12

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)
villamos energia	724.886,25	724.886 kWh	264,73
földgáz	6.876,70	72.149 kWh	13,15
Összesen:		797.036 kWh	277,88

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)
motorbenzin	13.974,12	136.728 kWh	31,40
gázolaj	31.590,82	309.056 kWh	80,62
Összesen:		445.785 kWh	112,02

Az energetikai szakreferens által elvégzett tevékenységek

Hónap	Dátum	Elvégzett tevékenység
1	24.04.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.04.24.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
2	24.04.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.04.24.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. A 2023-es éves ESZR jelentés adatainak összegyűjtése, éves jelentés előkészítése. Tájékoztatás a villamos-energia és földgáz kereskedelemben történt változásokról és az elérhető energiaárakról és a rendszerhasználati díjak változásáról. Közreműködés földgáz beszerzésében a 2024-25. gázévre, ajánlatok bekérésében, szerződés megkötésében. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
3	24.04.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.04.24.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. A 2023-es éves ESZR jelentés adatainak összegyűjtése, éves jelentés elkészítése, elküldése partner részére. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
4	07.08.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.08.02.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Közreműködés a 2023-es OSAP jelentés elkészítésében. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
5	07.08.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.08.02.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Közreműködés földgáz beszerzésében a 2024-25. évre, ajánlatok bekérésében, szerződés megkötésében. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.

6	07.08.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.08.02.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Éves ESZR MEKH jelentés elkészítése a 2023-es évről, és az ekr.mekh.hu felületen történő beadás 2024. 06. 06. 14:31:38 elvégezve. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
7	11.11.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.10.22.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
8	11.11.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.10.22.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
9	11.11.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.10.22.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
10	28.12.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.12.19.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
11	28.12.2024	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól. Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2024.12.19.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
12	11.02.2025	Távleolvasott fogyasztási adatok lekérése az Elosztói Engedélyes weboldaláról és összevetése a beérkező energia számlákkal. Hozzáférhető energia számlák letöltése a szolgáltatók online ügyfélszolgálati oldalairól.

		Partner által küldött Energia fogyasztási adatok beérkezése (2025.02.11.). Energetikai alapadatok és havi energia-fogyasztási adatok feldolgozása, rögzítése, ESZR havi jelentés készítése és kiküldése. Energiahatékonysági plakátok küldése a partner részére.
--	--	---

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

Intézkedés sorszáma: 0

Fogyasztási hely címe:

Érintett Mérési pont azonosító POD:

Érintett energia-hordozó:

Intézkedés műszaki tartalma, ill. megnevezése:

A vizsgált időszakban nem történt megvalósított energiahatékonyság fejlesztési 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:	2024/1
ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása:	Energiahatékonysági plakátok faliújságokra történt kifüggesztése.
ENHAT szemléletformáló tev. gyakorisága (x/év)	1
ENHAT szemléletformáló tev. élettartama (év)	1
Aktív módon elért résztvevők száma (fő)	2
Passzív módon elért résztvevők száma (fő)	105
ENHAT szemléletformáló tevékenységhez igénybe vett támogatás (Ft)	0