



Éves publikus összefoglaló energetikai szakreferensi jelentés

2024

Állatorvostudományi Egyetem

Készítette:

InFend Energy Kft.

2025.03.10

Tartalomjegyzék:

1. Cégszűk
2. Összesített energiafelhasználás - 2024
3. Összesített energiafelhasználás havi bontásban - 2024
2. Összesített energiafelhasználás - 2024
4. Összesített energiafelhasználás a korábbi években
5. Szemléletformálás
6. Almérésítés

1. Cégszűk

Név:	Állatorvostudományi Egyetem
Székhely:	1078 Budapest, István utca 2.
Adószám:	19253268-2-42
Cégjegyzékszám:	-
Fő tevékenység	8542 - Felsőfokú oktatás
Fogyasztási helyek száma:	13

Felhasználási helyek címe:

1143 Budapest, Hungária körút 23.
 1080 Budapest, István út 2.
 1148 Budapest, Mogyoródi út 59.
 1077 Budapest, Rottenbiller utca 50.
 2225 Üllő, Dóra Major 1.
 2225 Üllő, Dóra Major 1. Nagy.Á.K.
 2225 Üllő, Hubert 1.
 8640 Fonyód Hegyalja utca 29
 1071 Budapest VII. Bethlen Gábor utca 33.
 1078 Budapest VII. Marek József utca 2.
 1147 Budapest, Lőcsei utca 39.
 2465 Ráckeresztúr, Miklóspuszta 1.
 2465 Ráckeresztúr, Korniss István utca 1144-

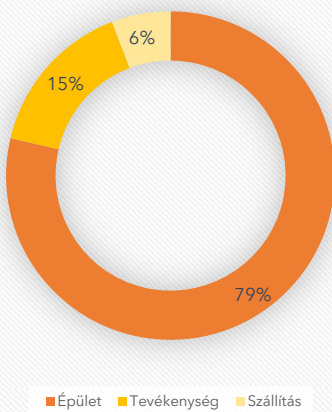
2. Összesített energiafelhasználás - 2024

Ekvivalens energiafelhasználás:

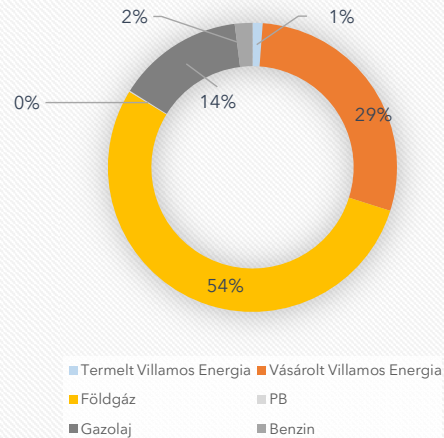
Kimutatásakor egységesen kWh mértékegységre váltjuk az energiahordozók felhasznált mennyiségét.

1 MJ földgáz = 0,3077 kWh (a gáztechnikai normál állapot korrekciójával)
 1 MJ távhő = 0,2777 kWh
 1 liter gázolaj = 11,4 kWh
 1 liter benzin = 9,4 kWh
 1 kg PB gáz = 13,6 kWh

Összes energiafelhasználás részterületenként - 2024. év



Összesített ekvivalens energiafelhasználás - 2024. év



Részterületek:

Az energiafelhasználás célját a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet három terület szerint csoportosítja:

- Épület részterület
- Tevékenység részterület
- Szállítás részterület

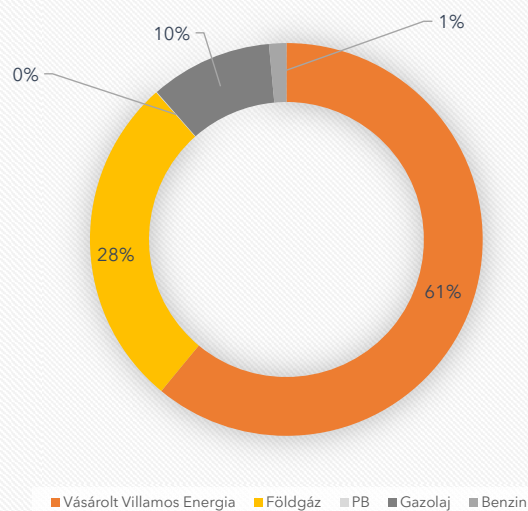
A szakreferenci jelentésben az egyes energiahordozók felhasználási adatait eszerint kell feltölteni a MEKH adatbázisába.



Erdő-egyenérték:

Az erdő-egyenérték megmutatja, hogy a havi üvegházhatású gáz kibocsátását hány hektár fa képes semlegesíteni 1 év alatt.

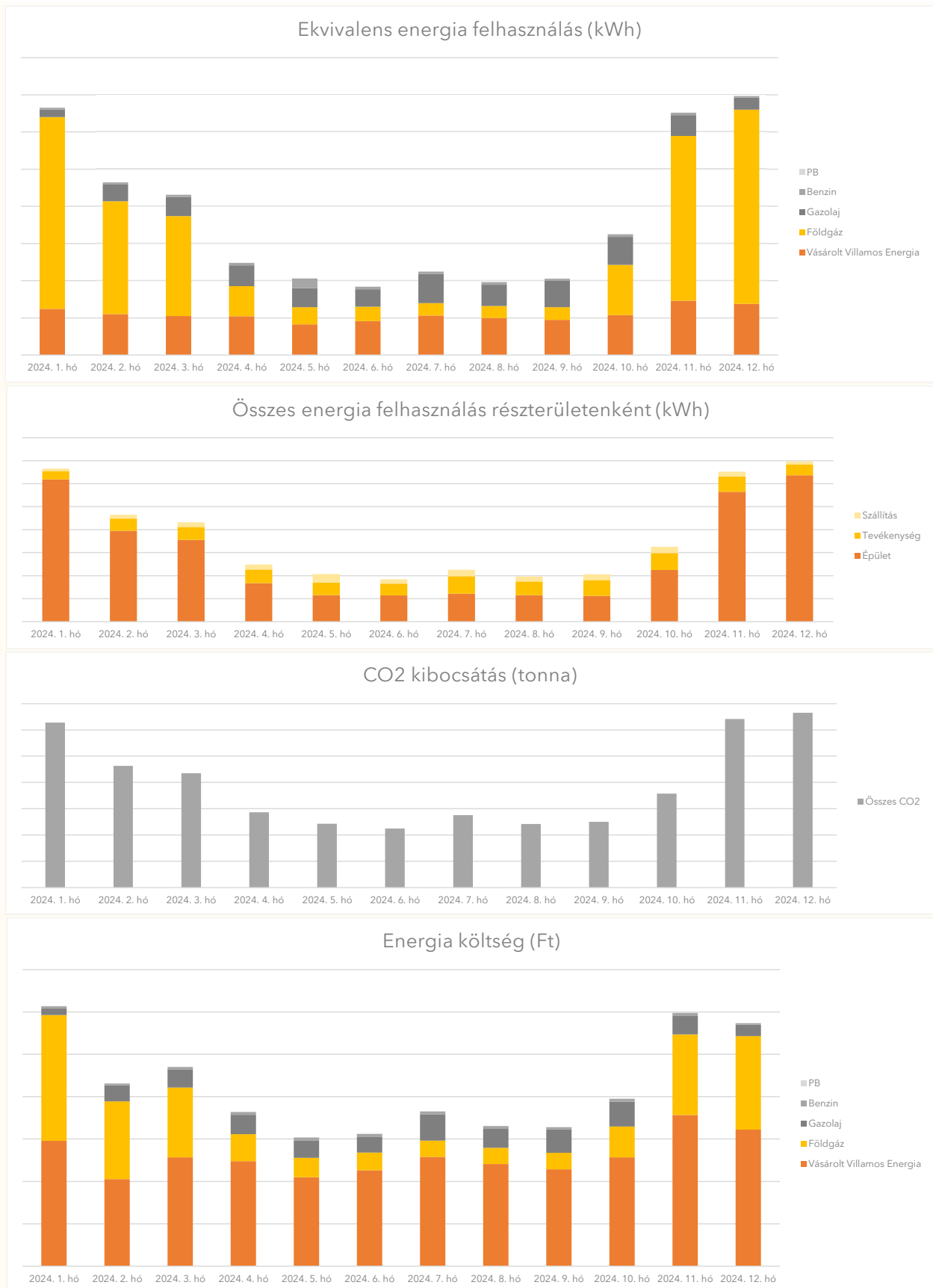
Összesített energiaköltség - 2024. év



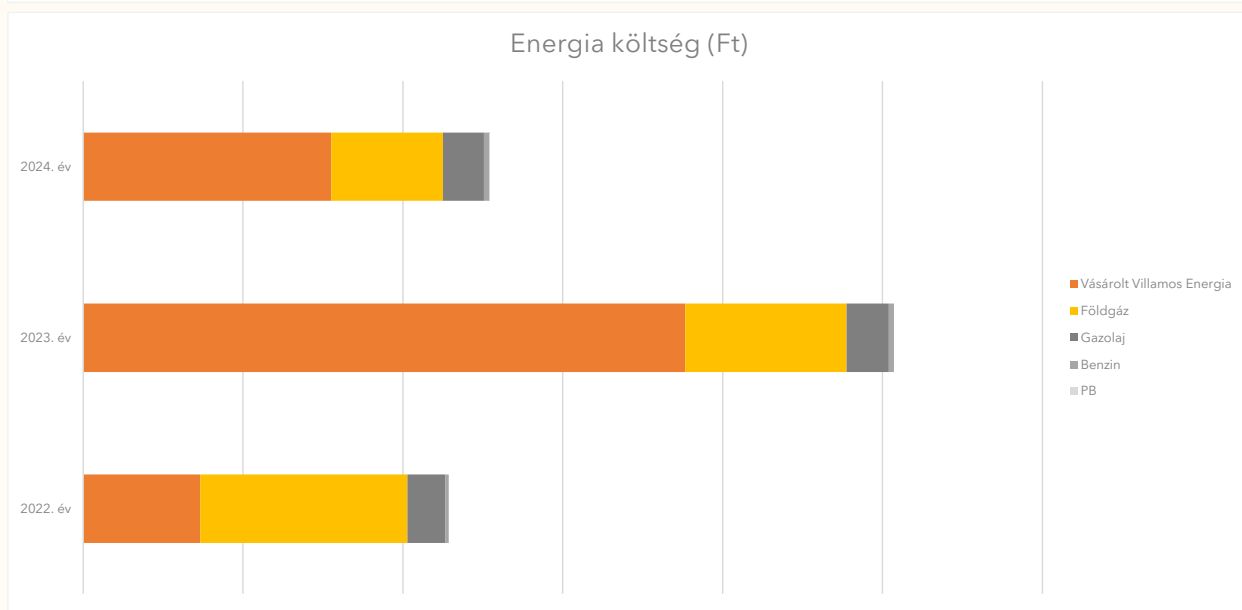
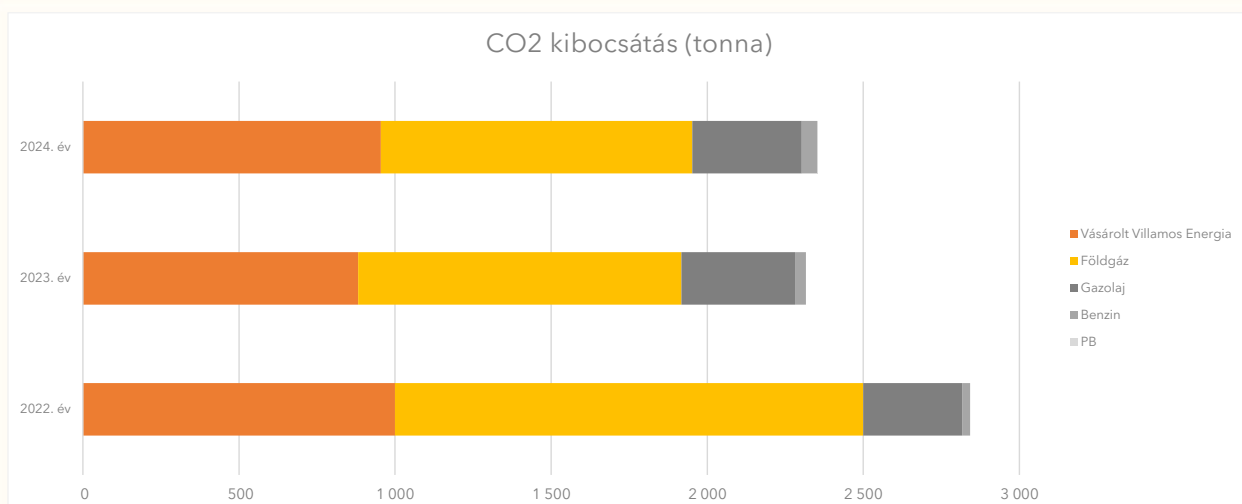
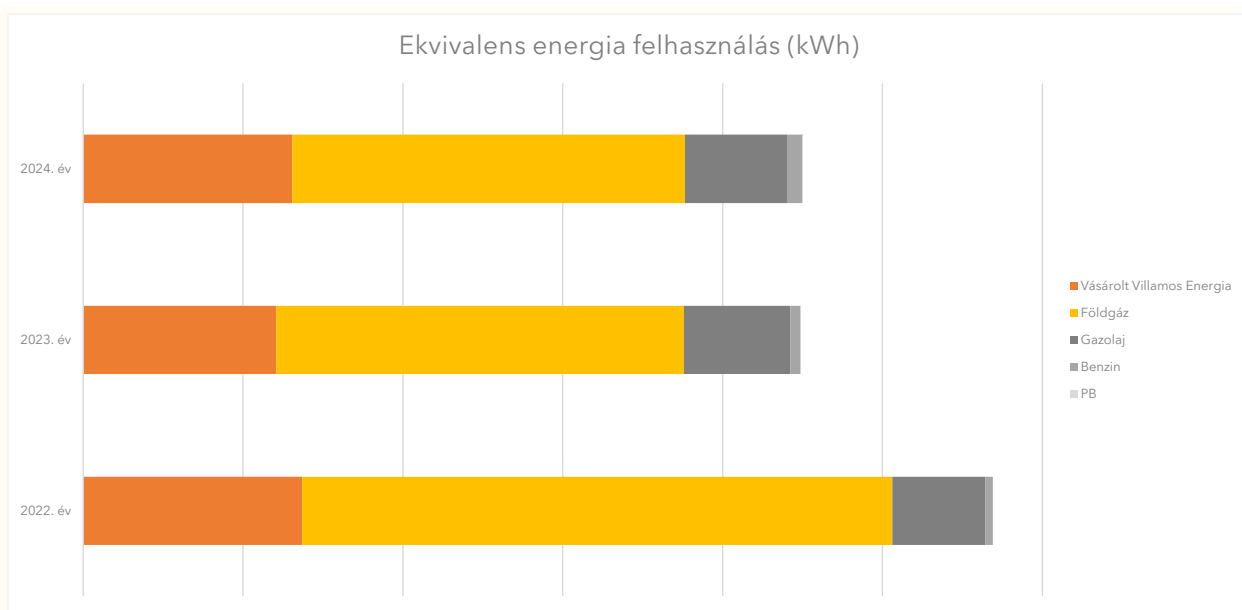
2024. éves felhasznált energia erdő egyenértéke: 302 hektár

CO2 kibocsátás - 2024. év: 2 355 t

3. Összesített energiafelhasználás havi bontásban - 2024



4. Összesített energiafelhasználás a korábbi években



5. Szemléletformálás

Dolgozói szemléletformálás a 2024-es időszakban a következő témakörökben történt



Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH)

- A MEKH feladata és hatásköre
- A Hivatal ágazatai
- Energiahatékonysági feladatok ellátása

Energiahatékonyság a közlekedésben

- Közlekedési célú energiafelhasználás változása
- Járművek cseréje energiahatékonysági szempontból
- Energiatakarékos gumibroncsok használata
- Gumibroncs nyomásellenőrzés
- Intermodális közlekedés

Háztartási Méretű Kiserőmű (HMKE) - változások az elszámolásban

- Szaldó elszámolás
- Termelt villamos energia átvétele
- Bruttó elszámolás
- Napelemek megfelelő méretezése
- Elszámolási módok összehasonlítása

Padlásfödém-szigetelés

- Elérhető megtakarítás mértéke
- Hőszigetelés fontossága
- Megfelelő szigetelőanyag kiválasztása
- Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszerben történő elszámolás

6. Almérésítés

Az energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett gazdálkodó szervezetek almérő telepítési kötelezettségéről a 2020. január 24-én hatályba lépett 1/2020. (I. 16.) MEKH rendelet, valamint annak 2020. július 1-én hatályba lépett módosítása rendelkezik.



Kiépített almérők darabszáma	0
Nincs kiépített almérő	