

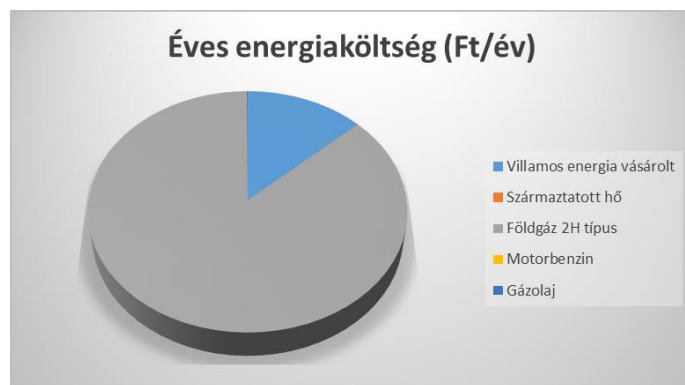
Mohács-Hő Hőszolgáltató Kft.

Energetikai szakreferens éves jelentés

2023.

Éves energiaköltségek megoszlása:

	éves energiaköltség
Villamos energia vásárolt	13,17%
Származtatott hő	0,03%
Földgáz 2H típus	86,65%
Motorbenzin	0,05%
Gázolaj	0,10%
	100,00%



A földgáz költség 14%-a továbbszámlázásra került.

Éves energia fogyasztás - összehasonlítva a 2022. évi adatokkal:

Földgáz (m3)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2023 - tény / 2022 - tény	44%	86%	64%	160%	68%	102%	95%	62%	65%	84%	85%	104%	78%
2023 - tény / 2023 - tervek	44%	86%	64%	160%	68%	102%	95%	62%	65%	84%	85%	104%	78%

A földgáz felhasználás 18%-a továbbszámlázásra került.

Villamos energia (kWh)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2023 - tény / 2022 - tény	68%	90%	86%	87%	90%	97%	93%	95%	90%	84%	94%	100%	88%
2023 - tény / 2023 - tervek	68%	90%	86%	87%	90%	97%	93%	95%	90%	84%	94%	100%	88%

Motorbenzin (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2023 - tény / 2022 - tény	35%	285%	139%	124%	237%	#ZÉRÓOSZTÓ!	96%	201%	30%	#ZÉRÓOSZTÓ!	115%	180%	140%
2023 - tény / 2023 - tervek	35%	285%	139%	124%	237%	#ZÉRÓOSZTÓ!	96%	201%	30%	#ZÉRÓOSZTÓ!	115%	180%	140%

Gázolaj (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2023 - tény / 2022 - tény	42%	142%	#ZÉRÓOSZTÓ!	106%	97%	#ZÉRÓOSZTÓ!	63%	197%	49%	205%	111%	103%	113%
2023 - tény / 2023 - tervek	42%	142%	#ZÉRÓOSZTÓ!	106%	97%	#ZÉRÓOSZTÓ!	63%	197%	49%	205%	111%	103%	113%

Származtatott hő (MJ)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2023 - tény / 2022 - tény	74%	106%	72%	62%	91%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	150%	137%	101%	96%
2023 - tény / 2023 - tervek	74%	106%	72%	62%	91%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	150%	137%	101%	96%

2023. éves adatok hasonlítása a 2022. évi tény és 2023. évi tervek adathoz. (A táblázat azt mutatja, hogy hány %-a a 2022. évi tény és 2023. évi tervek adathoz viszonyítva a 2023. évi tény adat.)

Éves üvegházhatású gázkibocsátás:

Üvegházhatású gázkibocsátás (ezer t CO ₂ /év)	
Villamos energia vásárolt	0,154
Származtatott hő	0,005
Földgáz 2H típus	2,224
ebből Veolia	0,410
Motorbenzin	0,002
Gázolaj	0,005

Összegző értékelés:

2023. évre vonatkozó energiafelhasználási adatok a tavalyi évvel összehasonlítva csökkenést, illetve növekedést mutatnak.

Energiahatékonysági intézkedések, szemléletformálás:

- A beruházás nélkül megvalósítható intézkedések alapvetően oktatással kerültek kezelésre, és 2023 decemberében megvalósultak.
- A kisebb ráfordítással megvalósítható intézkedéseket nem hajtottak végre / végrehajtottak.
- A nagyobb ráfordítással megvalósítható intézkedéseket nem hajtottak végre / végrehajtottak.
- Végrehajtásra kerültek az energiahatékonysággal összefüggő szemléletformálási tevékenységek.

Almérő felszerelésével kapcsolatos intézkedések:

- Az 1/2020. (I. 16.) MEKH rendeletnek megfelelően a villamos fogyasztási helyekre, berendezésekre, egységekre vonatkozó felmérés megtörtént. A rendelet által előírt almérő felszerelése 2021-ben a céget nem érinti, 2022-től vonatkozik rájuk a rendelet.
- A Mohács-Hő Kft. 2 db 75kW névleges teljesítményű távvezeték keringtető szivattyúk almérése kiépítésre került, valamint a Bioenergy-Duna Kft.-nél 1 db 50 kW ventilátornál szintén kiépítésre került az almérés 2021. nyarán, adatok rendelkezésre állnak, folyamatos a loggolás.
- A havi jelentések készülnek.

TAO támogatás:

- TAO támogatást energiahatékonysági intézkedésekre a cég 2023-ban nem vett igénybe.

MEKH adatszolgáltatásban szereplő intézkedések:

- nem valósult meg olyan intézkedés, amelyet a MEKH adatszolgáltatásában jelezni lenne szükséges.

MEKH adatszolgáltatásban szereplő szemléletformálás:

Tevékenység leírása	Helyszíne	Gyakorisága (db alkalom)	Élettartam (év)	Aktív módon elért résztvevők száma	Passzív módon elért résztvevők száma	Támogatás igénybevételre került a megvalósításhoz
oktatás - dolgozók figyelmének felhívása a világítás lekapcsolására, a fűtés leszabályozására	gazdasági társaság székhelye	1	1	21		nem
oktatás - a takarékoság érdekében az épületek megfelelő időben történő szellőztetése, az ablakok nyitásának szabályozása	gazdasági társaság székhelye	1	1	21		nem
oktatás - fűtési időnyben az épületben az ajtóik zárva tartása, megfelelő időben történő szellőztetése	gazdasági társaság székhelye	1	1	21		nem
oktatás - energiahatékonyság hazánkban	gazdasági társaság székhelye	1	1	21		nem

Pécs, 2024. február

Bali Gábor

ENERGIQ Kft.