

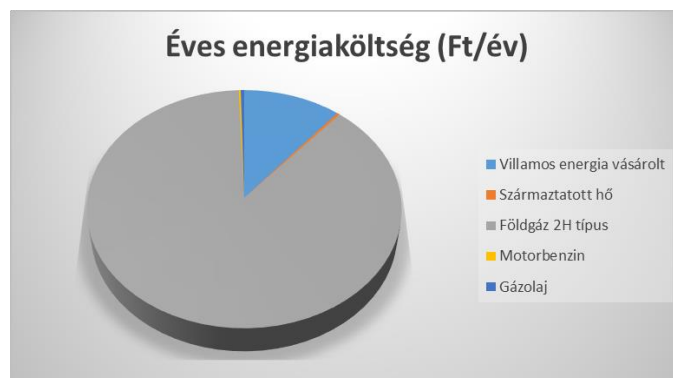
**Mohács-Hő Hőszolgáltató Kft.**

**Energetikai szakreferens éves jelentés**

**2021.**

## Éves energiaköltségek megoszlása:

	éves energiaköltség
Villamos energia vásárolt	11,02%
Származtatott hő	0,31%
Földgáz 2H típus	88,08%
Motorbenzin	0,21%
Gázolaj	0,39%
	100,00%



A földgáz költség 44%-a továbbszámlázásra került.

## Éves energia fogyasztás - összehasonlítva a 2020. évi adatokkal:

Földgáz (m3)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2021 - tény / 2020 - tény	66%	132%	74%	83%	111%	106%	98%	108%	112%	67%	130%	140%	95%
2021 - tény / 2021 - terv	66%	132%	74%	83%	111%	106%	98%	108%	112%	67%	130%	140%	95%

A földgáz felhasználás 49%-a továbbszámlázásra került.

Villamos energia (kWh)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2021 - tény / 2020 - tény	90%	94%	94%	85%	81%	104%	98%	84%	85%	98%	104%	103%	94%
2021 - tény / 2021 - terv	90%	94%	94%	85%	81%	104%	98%	84%	85%	98%	104%	103%	94%

Motorbenzin (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2021 - tény / 2020 - tény	115%	410%	0%	1066%	95%	74%	76%	337%	181%	73%	0%	#ZÉRÓOSZTÓ!	146%
2021 - tény / 2021 - terv	115%	410%	0%	1066%	95%	74%	76%	337%	181%	73%	0%	#ZÉRÓOSZTÓ!	146%

Gázolaj (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2021 - tény / 2020 - tény	38%	133%	91%	303%	56%	21%	82%	140%	73%	111%	0%	236%	82%
2021 - tény / 2021 - terv	38%	133%	91%	303%	56%	21%	82%	140%	73%	111%	0%	236%	82%

Származtatott hő (MJ)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2021 - tény / 2020 - tény	63%	105%	128%	177%	252%	95%	197%	150%	24%	89%	64%	64%	84%
2021 - tény / 2021 - terv	63%	105%	128%	177%	252%	95%	197%	150%	24%	89%	64%	64%	84%

2021. éves adatok hasonlítása a 2020. évi tény és 2021. évi terv adathoz. (A táblázat azt mutatja, hogy hány %-a a 2020. évi tény és 2021. évi terv adathoz viszonyítva a 2021. tény adat.)

## Éves üvegházhatású gázkibocsátás:

Üvegházhatású gázkibocsátás (ezer t CO <sub>2</sub> /év)	
Villamos energia vásárolt	0,179
Származtatott hő	0,011
Földgáz 2H típus	3,146
ebből Veolia	1,538
Motorbenzin	0,002
Gázolaj	0,004

## Összegző értékelés:

2021. évre vonatkozó energiafelhasználási adatok a tavalyi évvel összehasonlítva növekedést, illetve csökkenést mutatnak. Csökkent a földgáz, a villamos energia, a gázolaj és származtatott hő, míg növekedés figyelhető meg a motorbenzin fogyasztásban.

### **Energiahatékonysági intézkedések, szemléletformálás:**

- A beruházás nélkül megvalósítható intézkedések alapvetően oktatással kerültek kezelésre, és 2021 tavaszán 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 elkészült az almérők beépítésével.

### **TAO támogatás:**

- TAO támogatást energiahatékonysági intézkedésekre a cég 2021-ben 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 le szabályozására	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, 2022. február

Bali Gábor

ENERGIQ Kft.