

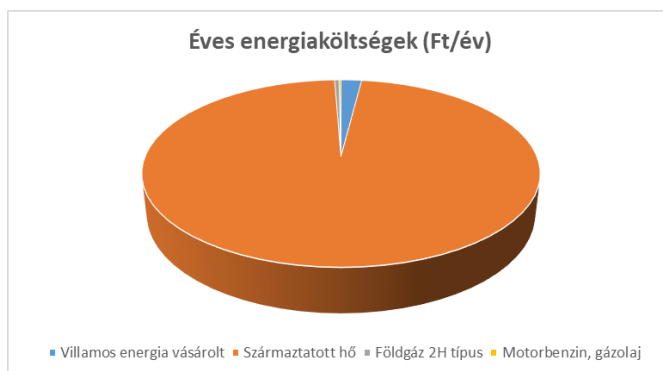
**PÉTÁV Kft.**

**Energetikai szakreferensi éves jelentés**

**2021.**

## Éves energiaköltségek megoszlása:

|                           | éves energiaköltség |
|---------------------------|---------------------|
| Villamos energia vásárolt | 2%                  |
| Származtatott hő          | 97%                 |
| Földgáz 2H típus          | 0%                  |
| Motorbenzin, gázolaj      | 0%                  |
|                           | 100%                |



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

| Földgáz (m <sup>3</sup> ) | január | február | március | április | május | június | július | augusztus | szeptember | október | november | december | összesen |
|---------------------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|-----------|------------|---------|----------|----------|----------|
| 2021 tény / 2020 tény     | 57%    | 72%     | 73%     | 101%    | 90%   | 88%    | 86%    | 52%       | 161%       | 74%     | 66%      | 79%      | 74%      |
| 2021 tény / 2021 terv     | 84%    | 93%     | 107%    | 130%    | 113%  | 95%    | 77%    | 54%       | 134%       | 117%    | 113%     | 93%      | 100%     |

| Villamos energia (kWh) | január | február | március | április | május | június | július | augusztus | szeptember | október | november | december | összesen |
|------------------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|-----------|------------|---------|----------|----------|----------|
| 2021 tény / 2020 tény  | 88%    | 95%     | 101%    | 112%    | 97%   | 99%    | 91%    | 99%       | 102%       | 97%     | 108%     | 101%     | 100%     |
| 2021 tény / 2021 terv  | 93%    | 88%     | 91%     | 112%    | 92%   | 111%   | 89%    | 141%      | 92%        | 107%    | 106%     | 89%      | 98%      |

| Motorbenzin (l)       | január | február | március | április | május | június | július | augusztus | szeptember | október | november | december | összesen |
|-----------------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|-----------|------------|---------|----------|----------|----------|
| 2021 tény / 2020 tény | 60%    | 53%     | 94%     | 224%    | 50%   | 321%   | 180%   | 43%       | 197%       | 104%    | 121%     | 139%     | 103%     |
| 2021 tény / 2021 terv | 60%    | 53%     | 94%     | 224%    | 50%   | 321%   | 180%   | 43%       | 197%       | 104%    | 121%     | 139%     | 103%     |

| Gázolaj (l)           | január | február | március | április | május | június | július | augusztus | szeptember | október | november | december | összesen |
|-----------------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|-----------|------------|---------|----------|----------|----------|
| 2021 tény / 2020 tény | 134%   | 144%    | 145%    | 141%    | 130%  | 79%    | 73%    | 84%       | 63%        | 57%     | 52%      | 57%      | 91%      |
| 2021 tény / 2021 terv | 134%   | 144%    | 145%    | 141%    | 130%  | 79%    | 73%    | 84%       | 63%        | 57%     | 52%      | 57%      | 91%      |

| Származtatott hő (GJ) | január | február | március | április | május | június | július | augusztus | szeptember | október | november | december | összesen |
|-----------------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|-----------|------------|---------|----------|----------|----------|
| 2021 tény / 2020 tény | 90%    | 107%    | 109%    | 153%    | 106%  | 91%    | 91%    | 103%      | 108%       | 121%    | 102%     | 107%     | 107%     |
| 2021 tény / 2021 terv | 93%    | 93%     | 111%    | 138%    | 111%  | 93%    | 89%    | 89%       | 78%        | 128%    | 105%     | 99%      | 103%     |

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> /hó) | 13,534 |
|--|--------|

## Összegző értékelés:

2021. évre vonatkozó energiafelhasználási adatok a tavalyi évvel összehasonlítva növekedést, illetve csökkenést mutatnak. Az egyes energiahordozók felhasználásában a motorbenzin és a származtatott hő növekedése, a földgáz, a villamos energia és a gázolaj csökkenése figyelhető meg.

## Energiateremtési 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 energiateremtéssel 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 érinti a rendelet.
- A társaság a módosítás előtti hatályba lépésnek megfelelően 2021-ben elvégezte az almérő telepítését a központi klímagép részére. Kéri 2022. évben az általuk megküldött almérő adatok feldolgozását.

***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:***

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

Pécs, 2022. február

Bali Gábor

ENERGIQ Kft.