

**Belvárdgyulai Zrt.**

**Energetikai szakreferens éves jelentés**

**2019.**

## Éves energiaköltségek megoszlása:

	éves energiaköltség
Villamos energia vásárolt	9%
Földgáz 2H típus	10%
Motorbenzin	0%
Gázolaj	80%
PB	0%
	100%



## Éves energia fogyasztás - összehasonlítva a 2018. évi adatokkal:

Földgáz (m3)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2019 - tény / 2018 - tény	156%	91%	63%	91%	385%	36%	150%	77%	141%	243%	101%	94%	141%
2019 - tény / 2019 - terv	156%	91%	63%	91%	385%	36%	150%	77%	141%	243%	101%	94%	141%

Villamos energia (kWh)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2019 - tény / 2018 - tény	95%	98%	98%	59%	84%	97%	101%	101%	87%	116%	101%	102%	94%
2019 - tény / 2019 - terv	95%	98%	98%	59%	84%	97%	101%	101%	87%	116%	101%	102%	94%

Motorbenzin (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2019 - tény / 2018 - tény	0%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	950%	751%	200%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	1148%
2019 - tény / 2019 - terv	0%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	950%	751%	200%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	1148%

Gázolaj (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2019 - tény / 2018 - tény	259%	380%	509%	60%	65%	116%	124%	122%	81%	105%	68%	945%	108%
2019 - tény / 2019 - terv	259%	380%	509%	60%	65%	116%	124%	122%	81%	105%	68%	945%	108%

PB (kg)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2019 - tény / 2018 - tény	#ZÉRÓOSZTÓ!	77%	#ZÉRÓOSZTÓ!	0%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	27%	#ZÉRÓOSZTÓ!	7%	48%	100%	32%	53%
2019 - tény / 2019 - terv	#ZÉRÓOSZTÓ!	77%	#ZÉRÓOSZTÓ!	0%	#ZÉRÓOSZTÓ!	#ZÉRÓOSZTÓ!	27%	#ZÉRÓOSZTÓ!	7%	48%	100%	32%	53%

2019. éves adatok hasonlítása a 2018. évi tény és 2019. évi terv adathoz. (A táblázat azt mutatja, hogy hány %-a a 2018. évi tény és 2019. évi terv adathoz viszonyítva a 2019. tény adat.)

## Éves üvegházhatású gázkibocsátás:

Üvegházhatású gázkibocsátás (ezer t CO <sub>2</sub> /év)	2,87
--	------

## Összegző értékelés:

2019. évre vonatkozó energiafelhasználási adatok a tavalyi évvel összehasonlítva növekedést, illetve csökkenést mutatnak. Jelentős mértékben növekedett a motorbenzin és a földgáz felhasználása, jelentős mértékben csökkent a PB felhasználása, míg a vásárolt villamos energia és a gázolaj felhasználása kisebb mértékben változott.

## Energiahatékonysági intézkedések, szemléletformálás:

- A beruházás nélkül megvalósítható intézkedések alapvetően oktatással kerültek kezelésre, és 2019 tavaszán megvalósultak.
- A kisebb ráfordítással megvalósítható intézkedéseket nem hajtották végre / végrehajtottak:
  - led világítás kiépítése (fénycsökiváltás)
- A nagyobb ráfordítással megvalósítható intézkedéseket nem hajtották végre / végrehajtottak.

- Végrehajtásra kerültek az energiahatékonysággal összefüggő szemléletformálási tevékenységek.

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 lesabályozására	gazdasági társaság székhelye	1	1	21	70	nem
oktatás - a takarékoság érdekében az épületek megfelelő időben történő szellőztetése, az ablakok nyitásának szabályozása	gazdasági társaság székhelye	1	1	21	70	nem
oktatás - fűtési időnyben az épületben az ajtóik zárva tartása, megfelelő időben történő szellőztetése	gazdasági társaság székhelye	1	1	21	70	nem
oktatás - energiahatékonyság hazánkban	gazdasági társaság székhelye	1	1	21	70	nem

Pécs, 2020. február

Bali Gábor

ENERGIQ Kft.