

PÉTÁV Kft.

Energetikai szakreferens éves jelentés

2018.

Éves energiaköltségek megoszlása:

	éves energiaköltség
Villamos energia vásárolt	2%
Származtatott hő	97%
Földgáz 2H típus	1%
Motorbenzin, gázolaj	0%
	100%



Éves energia fogyasztás - összehasonlítva a 2017. évi adatokkal:

Földgáz (m3)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2018 tény / 2017 tény	70%	107%	155%	66%	41%	114%	101%	102%	80%	72%	89%	101%	92%
2018 tény / 2018 terv	92%	113%	139%	70%	49%	100%	115%	99%	103%	81%	112%	86%	99%

Villamos energia (kWh)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2018 tény / 2017 tény	106%	95%	94%	79%	79%	115%	97%	103%	88%	83%	100%	73%	91%
2018 tény / 2018 terv	107%	91%	86%	76%	87%	94%	131%	126%	93%	112%	105%	58%	92%

Motorbenzin (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2018 tény / 2017 tény	15%	72%	73%	94%	210%	71%	99%	128%	103%	149%	116%	87%	94%
2018 tény / 2018 terv	18%	77%	106%	118%	169%	97%	40%	45%	125%	127%	134%	75%	94%

Gázolaj (l)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2018 tény / 2017 tény	106%	97%	95%	100%	103%	113%	112%	103%	95%	106%	68%	139%	102%
2018 tény / 2018 terv	112%	97%	108%	93%	111%	109%	101%	98%	97%	104%	83%	106%	102%

Származtatott hő (GJ)	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	összesen
2018 tény / 2017 tény	66%	119%	154%	58%	62%	105%	107%	99%	82%	79%	93%	108%	94%
2018 tény / 2018 terv	80%	113%	125%	58%	70%	93%	97%	88%	88%	83%	91%	98%	94%

2018. éves adatok hasonlítása a 2017. évi tény és 2018. évi terv adathoz. (A táblázat azt mutatja, hogy hány %-a a 2017. évi tény és 2018. évi terv adathoz viszonyítva a 2018. tény adat.)

Éves üvegházhatású gázkibocsátás:

Üvegházhatású gázkibocsátás (ezer t CO ₂ /év)	3,99
--	------

Összegző értékelés:

2018. évre vonatkozó energiafelhasználási adatok a tavalyi évvel összehasonlítva növekedést, illetve csökkenést mutatnak.

Energiahatékonysági intézkedések, szemléletformálás:

- A beruházás nélkül megvalósítható intézkedések alapvetően oktatással kerültek kezelésre, és 2018 tavaszán és őszén megvalósultak.
 - 2018. év szeptemberében tartottak egy oktatást a telephelyet takarító cég részére, hogy fokozottan ügyeljenek a hatékony energiafelhasználásra munkavégzés közben. (ha csöpög a csap szóljanak, vagy zárják el azt, kapcsolják le a villanyt stb.) erről jegyzőkönyv is készült.
 - Természetesen minden évben felhívják a munkatársaik figyelmét arra, hogy szellőztetés után csukják az ablakot, illetve csak csukott ablaknál használják a klímaberendezést.
- A kisebb ráfordítással megvalósítható intézkedéseket nem hajtották végre / végrehajtottak:

- Év közben folyamatosan cserélik a halogén izzókat ledesekre. Hagyományos izzót már nem is vesznek. Ezt 2018. évben kezdték el.
 - 2018. év február hónapjában lecserélték az udvar halogén térvilágítását ledesre. (kandeláberek)
 - 2018. év novemberében hőszigetelték a szociális épület tetejét.
 - 2018 év decemberében az összes udvari reflektort és mozgásérzékelős reflektort ledesekre cseréltük.
- 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:

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

Pécs, 2019. március

Bali Gábor

ENERGIQ Kft.