

Lemeztechnika Kft.

Energetikai szakreferens éves jelentés  
(web verzió)



2020

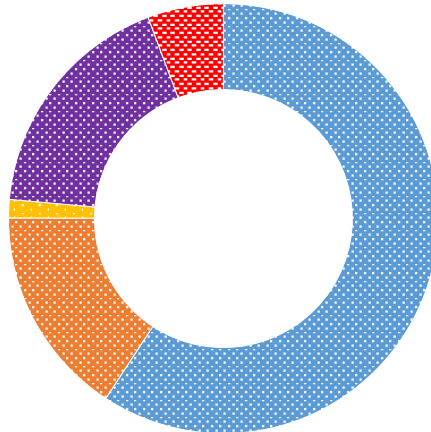
Készítette:

**encons**

ENCONS TANÁCSADÓ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ Kft.

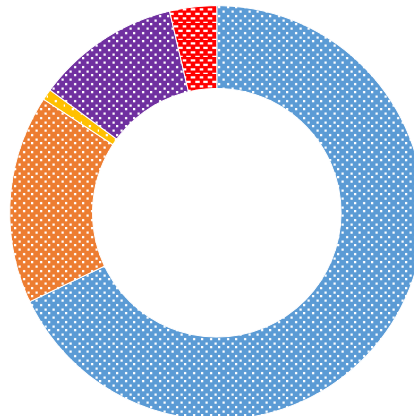
## 1. Éves energiafogyasztások és energiaköltségek megoszlása

	éves energiaköltség
villamos energia	59.2%
földgáz	15.8%
benzin	1.4%
dízel	17.9%
PB	5.7%



■ villamos energia ■ földgáz ■ benzin ■ dízel ■ PB

	éves primer energia
villamos energia	67.9%
földgáz	16.3%
benzin	0.9%
dízel	11.2%
PB	3.7%



■ villamos energia ■ földgáz ■ benzin ■ dízel ■ PB

## 2. Éves energia fogyasztás - összehasonlítva a 2019. évi adatokkal

Vill. E.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	35%	78%	100%	94%	52%	98%	103%	70%	106%	110%	151%	142%	89%
havi fogy/év es fogy.	5%	11%	11%	7%	6%	7%	7%	5%	9%	9%	13%	11%	100%

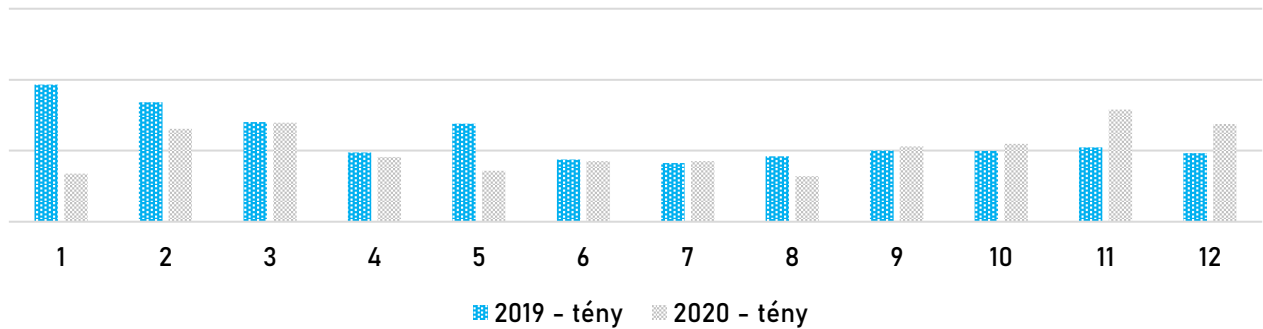
Földg	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	135%	110%	338%	746%	448%	645%	558%	348%	734%	404%	289%	190%	191%
havi fogy/év es fogy.	23%	10%	7%	4%	2%	2%	2%	1%	2%	3%	13%	30%	100%

Gázo.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	95%	105%	149%	72%	88%	78%	82%	93%	96%	100%	102%	125%	99%
havi fogy/év es fogy.	8%	9%	13%	6%	7%	7%	7%	8%	8%	8%	9%	11%	100%

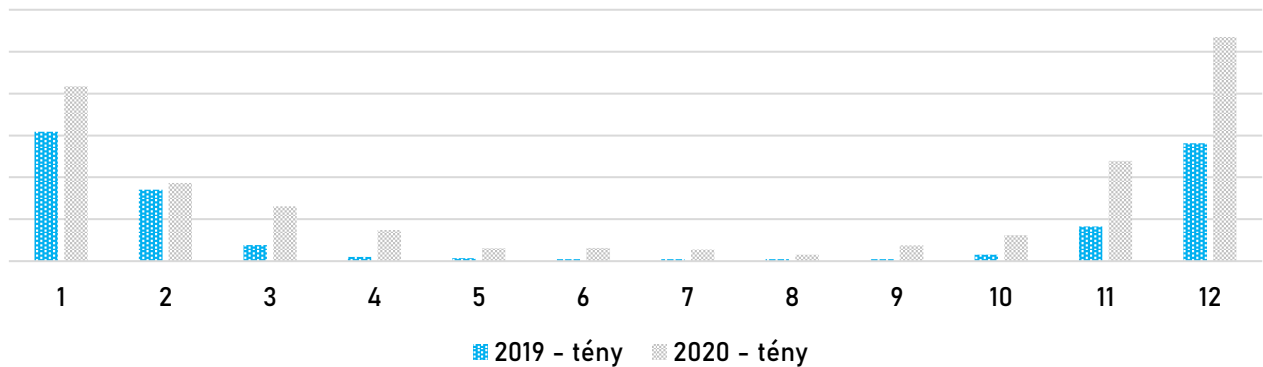
Benzin	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
havi fogy/év es fogy.	11%	8%	7%	4%	8%	12%	8%	13%	0%	7%	7%	14%	100%

PB	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	48%	87%	111%	120%	94%	89%	59%	109%	77%	110%	115%	144%	94%
havi fogy/év es fogy.	7%	9%	12%	10%	9%	7%	5%	7%	7%	8%	9%	11%	100%

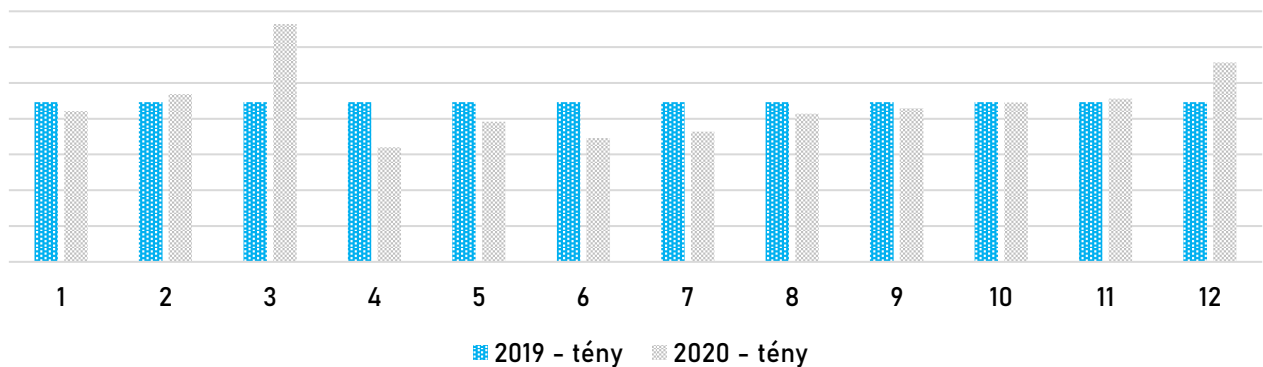
2019 és 2020 év adott hóig összesített villamos energia fogyasztása (kWh)



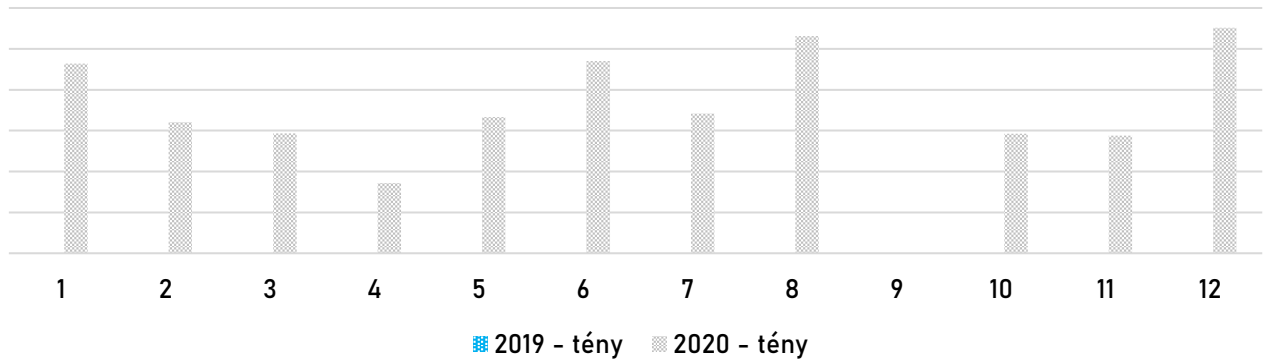
2019 és 2020 év adott hóig összesített földgáz fogyasztása (m3)



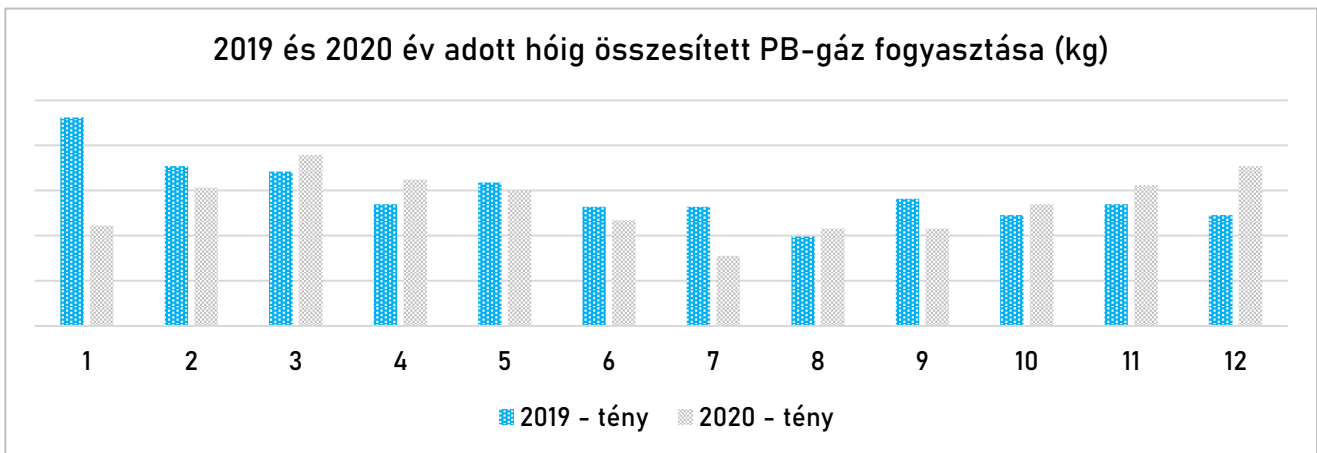
2019 és 2020 év adott hóig összesített gázolaj fogyasztása (liter)



2019 és 2020 év adott hóig összesített motorbenzin fogyasztása (liter)



2019 és 2020 év adott hóig összesített PB-gáz fogyasztása (kg)



### 3. Összegzés, értékelés

Energiafelhasználás tekintetében a havi adatsorok elemzése során kijelenthető, hogy az éves energiafelhasználás a 2019. évhez viszonyítva az alábbiak szerint változott:

- villamos energia tekintetében:	-10.9%
- földgáz tekintetében:	+91.4%
- gázolaj tekintetében:	-1.4%
- motorbenzin tekintetében:	-0%
- PB-gáz tekintetében:	-6.4%

### 4. Éves üvegházhatású gázkibocsátás

Tárgyév ÜHG-kibocsátás (ezer t CO <sub>2</sub> /év)	0.390
Előző év ÜHG-kibocsátás (ezer t CO <sub>2</sub> /év)	0.383

### 5. Szemléletformálási tevékenység

A gazdálkodó szervezet energiafelhasználási tevékenységét érintő szakreferensi konzultációk megtörténtek az év során, továbbá energiahatékonysági oktató- tájékoztató anyag is átadásra került. Az energiatudatos működést elősegítő szemléletformálási tevékenység részeként továbbra is működik a teljesítmény-felhasználások és lekötések összevetése.

### 6. Energiahatékonysági tevékenység, intézkedések

Célzottan energiahatékonyságot érintő beruházás az adott évben nem történt, azonban beruházást nem igénylő intézkedésként említhető, a legalább havi monitorozáson alapuló teljesítmény-kihasználtság és a meddőenergia-gazdálkodási adatok felhasználásával történő elemzés és üzemeltetés.

Pécs, 2021. május

Encons Kft.