

Prophyl Kft.

Energetikai szakreferens éves jelentés
(web verzió)



2020

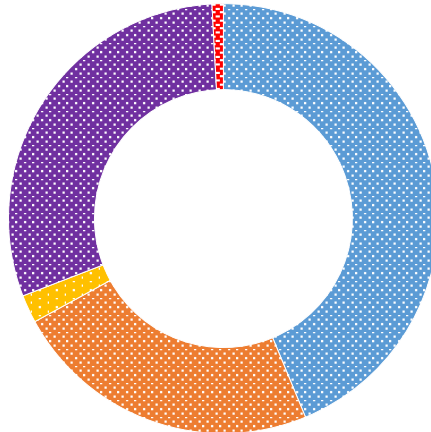
Készítette:

encons

ENCONS TANÁCSADÓ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ Kft.

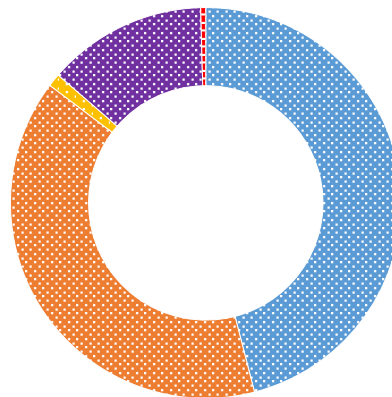
1. Éves energiafogyasztások és energiaköltségek megoszlása

	éves energiaköltség
villamos energia	43.8%
földgáz	23.3%
benzin	2.1%
dízel	30.0%
PB	0.9%



■ villamos energia ■ földgáz ■ benzin ■ dízel ■ PB

	éves primer energia
villamos energia	46.0%
földgáz	39.3%
benzin	1.1%
dízel	13.2%
PB	0.4%



■ villamos energia ■ földgáz ■ benzin ■ dízel ■ PB

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

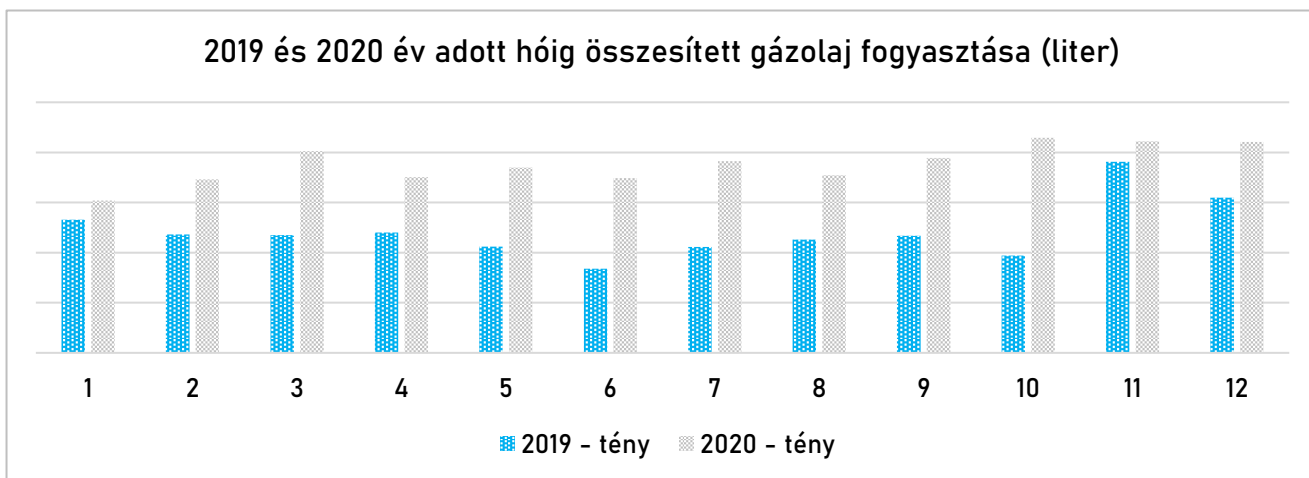
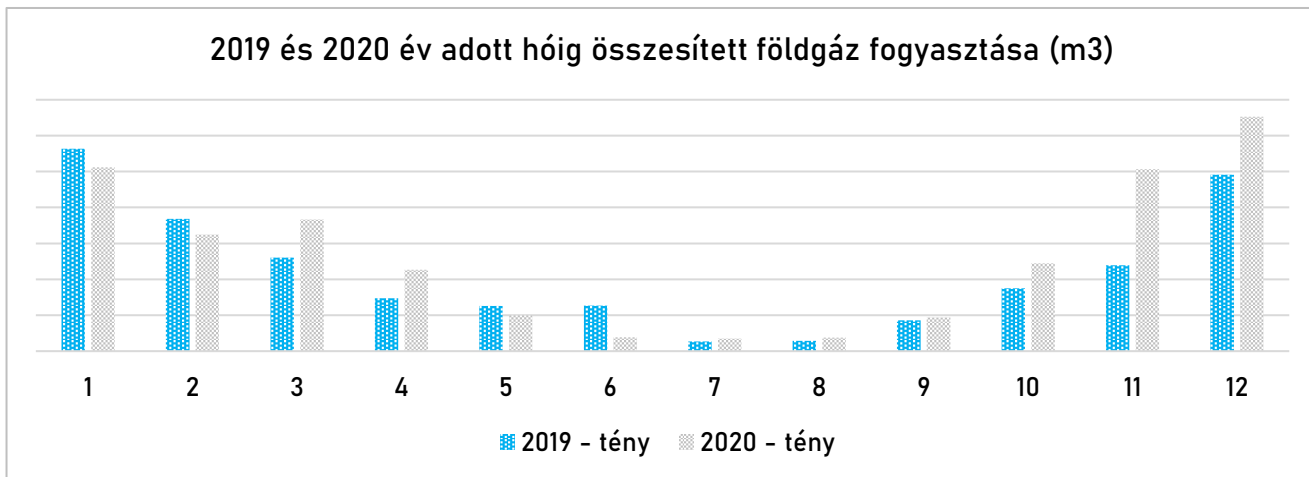
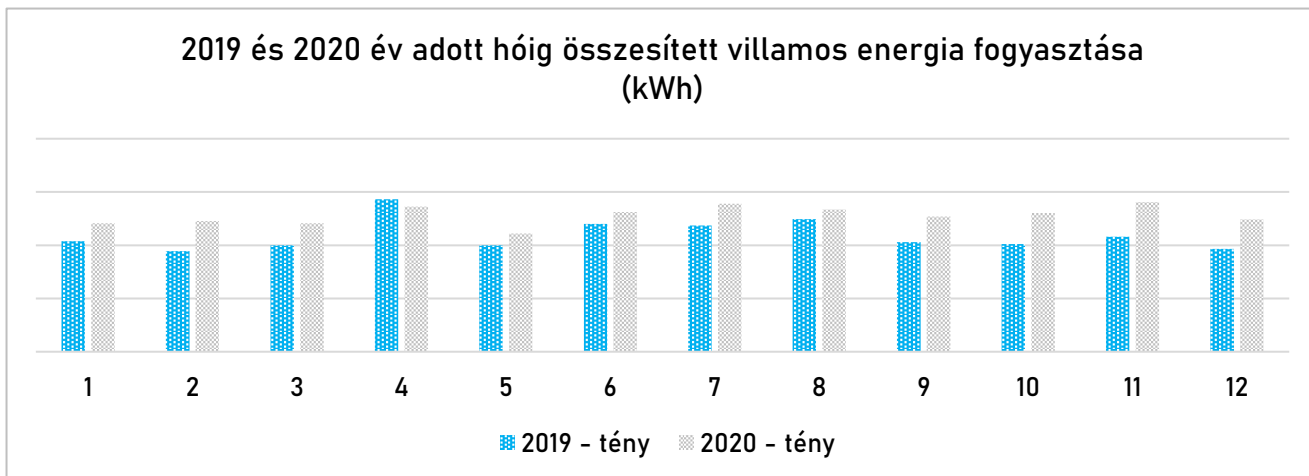
Vill. E.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	116%	130%	121%	95%	111%	109%	117%	107%	123%	129%	130%	129%	117%
havi fogy/év es fogy.	8%	8%	8%	9%	7%	9%	9%	9%	8%	8%	9%	8%	100%

Földg.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	91%	88%	141%	154%	79%	31%	131%	133%	110%	140%	212%	133%	119%
havi fogy/év es fogy.	16%	10%	12%	7%	3%	1%	1%	1%	3%	8%	16%	21%	100%

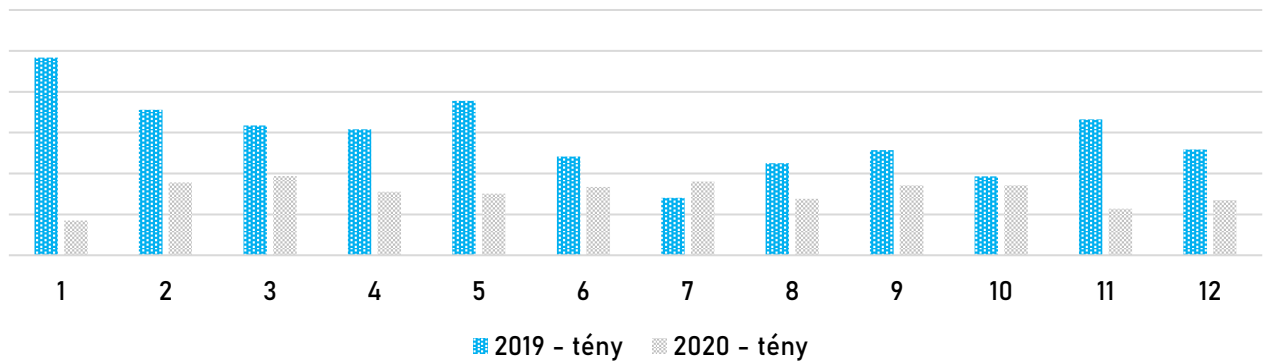
Gázo.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	115%	147%	172%	146%	174%	208%	181%	157%	167%	221%	111%	136%	155%
havi fogy/év es fogy.	7%	8%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	9%	9%	9%	9%	100%

Benzin	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	17%	50%	61%	50%	40%	69%	128%	61%	66%	89%	34%	52%	53%
havi fogy/év es fogy.	5%	10%	11%	8%	8%	9%	10%	8%	9%	9%	6%	7%	100%

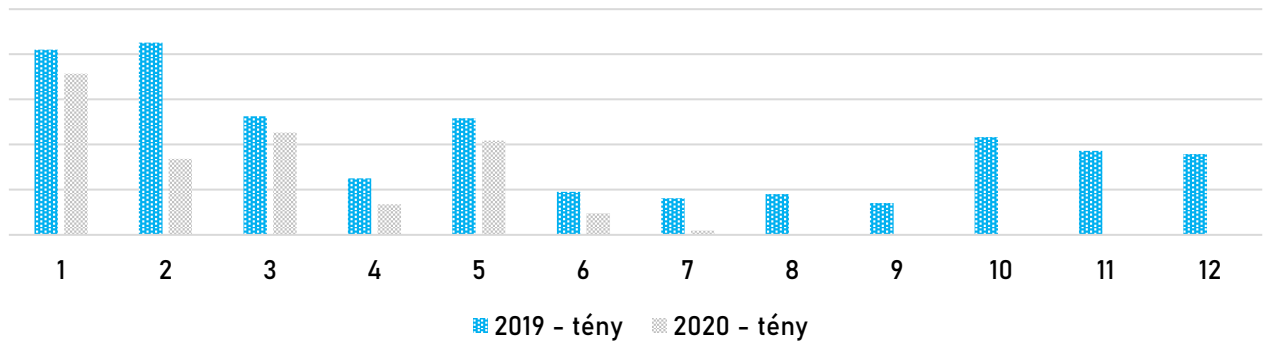
PB	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2020 - tény/ 2019 - tény	87%	40%	86%	54%	81%	50%	12%	0%	0%	0%	0%	0%	45%
havi fogy/év es fogy.	33%	16%	21%	6%	19%	4%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	100%



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:	+17.1%
- földgáz tekintetében:	+18.9%
- gázolaj tekintetében:	+55.3%
- motorbenzin tekintetében:	-47.3%
- PB-gáz tekintetében:	-54.7%

4. Éves üvegházhatású gázkibocsátás

Tárgyév ÜHG-kibocsátás (ezer t CO ₂ /év)	2.983
Előző év ÜHG-kibocsátás (ezer t CO ₂ /év)	2.411

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.