

Cerbona Élelmiszergyártó Zrt.

Energetikai szakreferens éves jelentés
(web verzió)



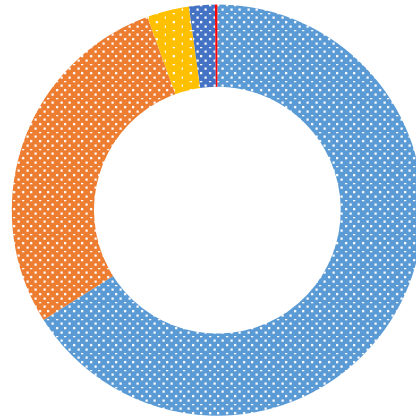
2022

Készítette:



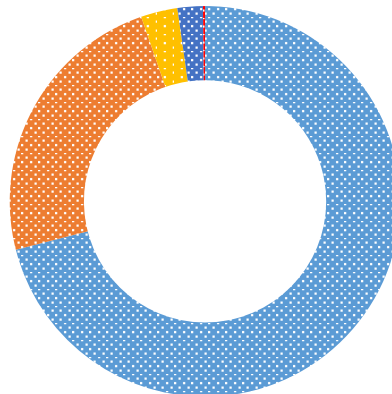
1. Éves energiafogyasztások és energiaköltségek megoszlása

	éves energiaköltség
villamos energia	66.0%
földgáz	28.4%
benzin	3.3%
dízel	2.0%
PB	0.2%



■ villamos energia ■ földgáz ■ benzin ■ dízel ■ PB

	éves primer energia
villamos energia	71.0%
földgáz	23.7%
benzin	3.0%
dízel	2.1%
PB	0.2%



■ villamos energia ■ földgáz ■ benzin ■ dízel ■ PB

2. Éves energia fogyasztás - összehasonlítva a 2021. évi adatokkal

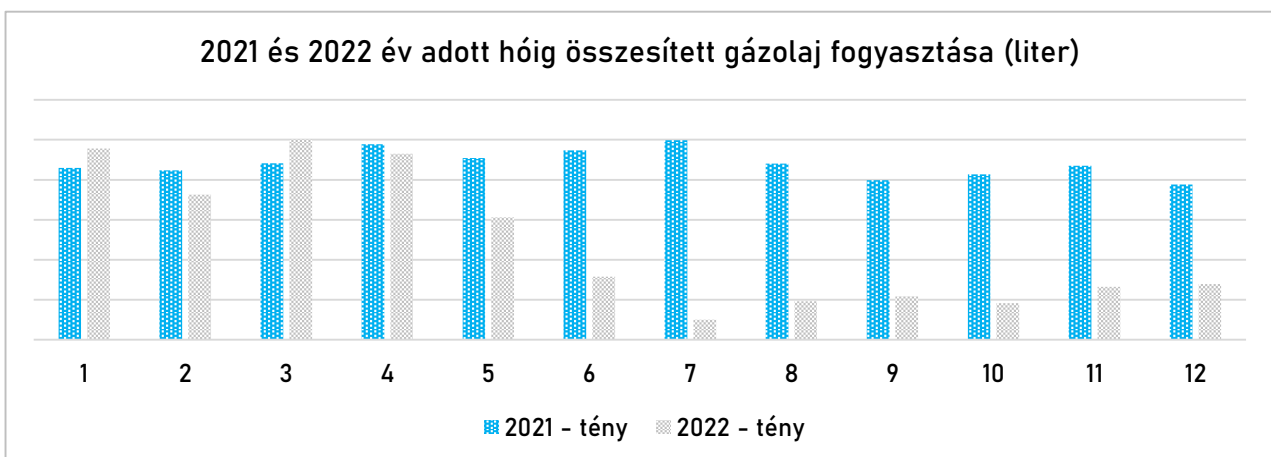
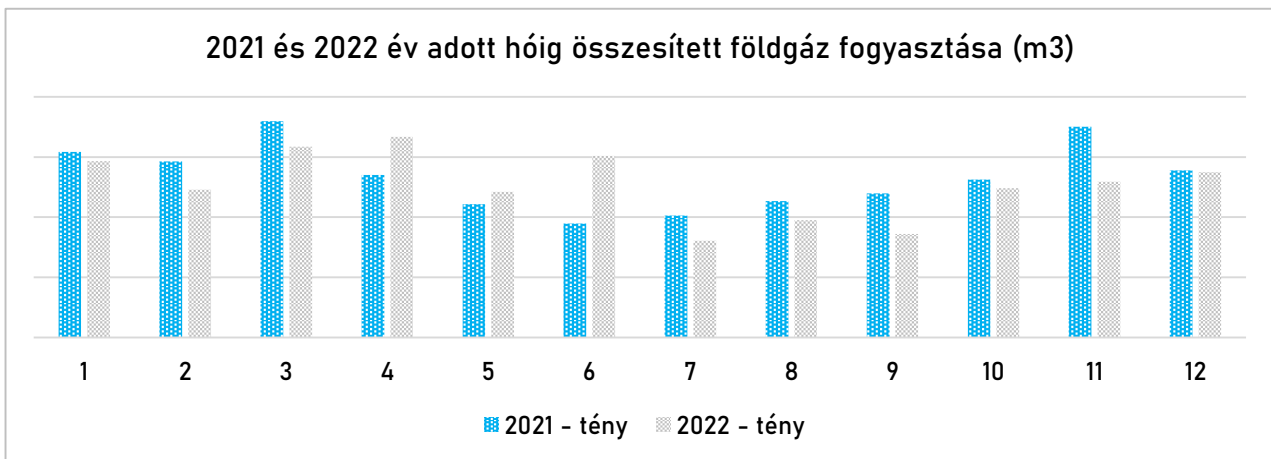
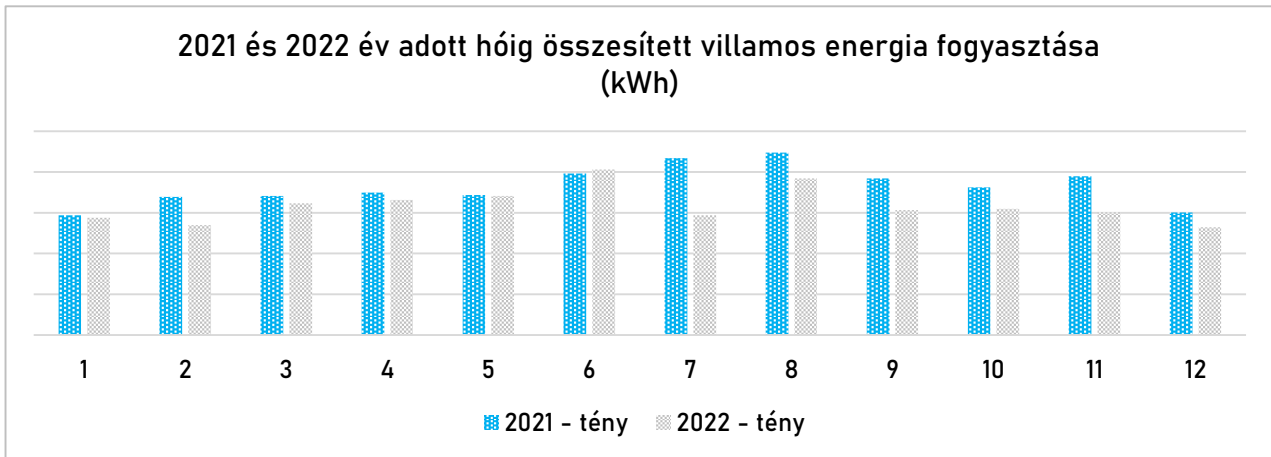
Vill. E.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2021 - tény/ 2022 - tény	98%	79%	95%	95%	99%	103%	68%	86%	80%	86%	77%	88%	87%
havi fogy/éves fogy.	8%	7%	8%	9%	9%	11%	8%	10%	8%	8%	8%	7%	100%

Földg	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2021 - tény/ 2022 - tény	95%	84%	88%	123%	109%	159%	79%	86%	72%	95%	74%	99%	95%
havi fogy/éves fogy.	10%	8%	10%	11%	8%	10%	5%	6%	6%	8%	9%	9%	100%

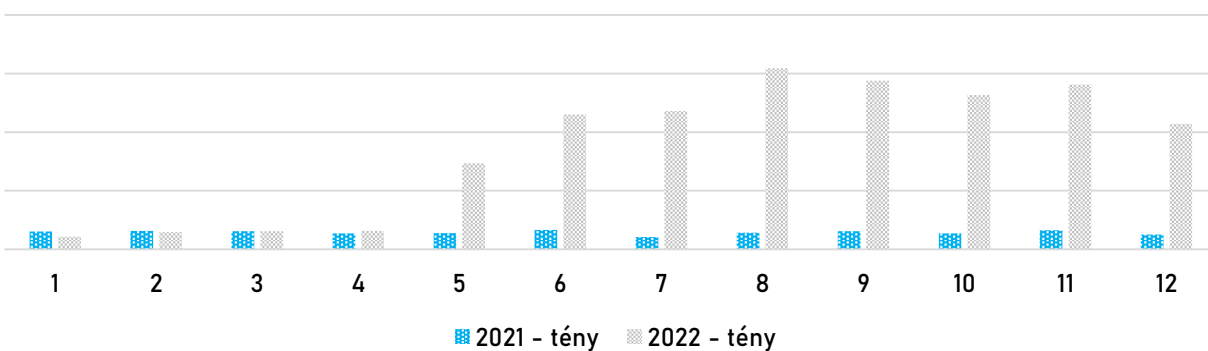
Gázo.	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2021 - tény/ 2022 - tény	111%	86%	114%	95%	67%	33%	10%	22%	27%	22%	30%	36%	55%
havi fogy/éves fogy.	17%	13%	17%	16%	11%	5%	2%	3%	4%	3%	5%	5%	100%

Benzin	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2021 - tény/ 2022 - tény	70%	93%	100%	115%	530%	701%	1119%	1102%	933%	958%	860%	845%	601%
havi fogy/éves fogy.	1%	1%	1%	2%	7%	11%	11%	15%	14%	13%	14%	10%	100%

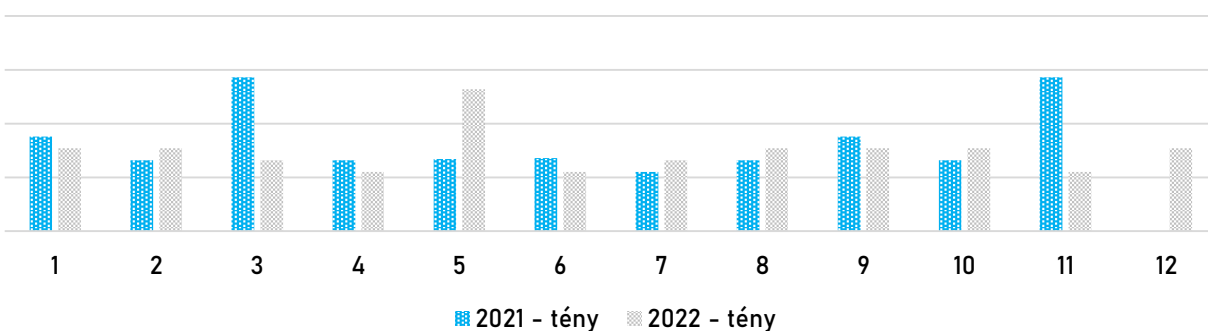
PB	jan	feb	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec	össz
2021 - tény/ 2022 - tény	88%	117%	46%	83%	197%	81%	120%	117%	88%	117%	38%	n.a.	97%
havi fogy/éves fogy.	9%	9%	7%	6%	15%	6%	7%	9%	9%	9%	6%	9%	100%



2021 és 2022 év adott hóig összesített motorbenzin fogyasztása (liter)



2021 és 2022 év adott hóig összesített PB-gáz fogyasztása (kg)



3. Összegzés, értékelés

Energiafelhasználás tekintetében a havi adatsorok elemzése során kijelenthető, hogy az éves energiafelhasználás a 2021. évhez viszonyítva az alábbiak szerint változott:

- villamos energia tekintetében:	-12.9%
- földgáz tekintetében:	-5%
- gázolaj tekintetében:	-45.4%
- motorbenzin tekintetében:	+501%
- PB-gáz tekintetében:	-2.7%

4. Éves üvegházhatású gázkibocsátás

Tárgyév ÜHG-kibocsátás (ezer t CO ₂ /év)	1.076
Előző év ÜHG-kibocsátás (ezer t CO ₂ /év)	1.188

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, almérők

Célzottan energiahatékonyságot érintő beruházásnak tekinthető az üzemcsarnokokban található lámpatestek és izzók korszerű LED típusúra cserélése, valamint beruházást nem igénylő intézkedésként említhető, a legalább havi monitorozáson alapuló teljesítmény-kihasználtság és a meddőenergia-gazdálkodási adatok felhasználásával történő elemzés és üzemeltetés.

A gazdálkodó szervezet nem telepített almérőket a 2022-es évben.

Pécs, 2023. május

Encons Kft.