



Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet

Éves összefoglaló energetikai szakreferensi jelentés

2022



Készítette: Sourcing Hungary Kft.

Hitelesítő: Erdélyi Zsombor - Energetikai szakértő

Tel: +36-70-443-2831

Fax: +36 1/877-6275

E-mail: zserdelyi@sourcing.hu

Web: www.sourcing.hu

Dátum: Budapest, 2023. május



I. Bevezetés

Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. Törvény, valamint a Törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. Kormány rendelet szerinti adatszolgáltatási kötelezettségnek megfelelően a Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet az alábbi, 2022. évi energiafelhasználási összefoglaló készítésével tesz eleget.

A 2022. évben felhasznált energiahordozók a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet 2. § (3) bekezdés a) pontjának megfelelően:

Társaság	Időszak	Felhasznált energiahordozók	Összesített energiafelhasználás 2022. éves [MWh]	Összesített CO2 kibocsátás 2022. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2022. éves [ezer Ft]
Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet	2022. éves	Vásárolt villamos energia	536,4	0,304	21 495,1
		Földgáz	636,6	0,129	19 210,6
		PB	21,3	0,005	1 036,8
		Motorbenzin	6,8	0,002	389,4
		Gázolaj	3 020,3	0,815	130 542,2
	ÉPÜLET+TEVÉKENYSÉG+SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN [MWhpr]		4 221,4	1,254	172 674,1

A Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet (továbbiakban: Társaság) 9 telephelyet üzemeltet Magyarországon. A társaság energia-gazdálkodására vonatkozó adatai hozzáférhetőek.

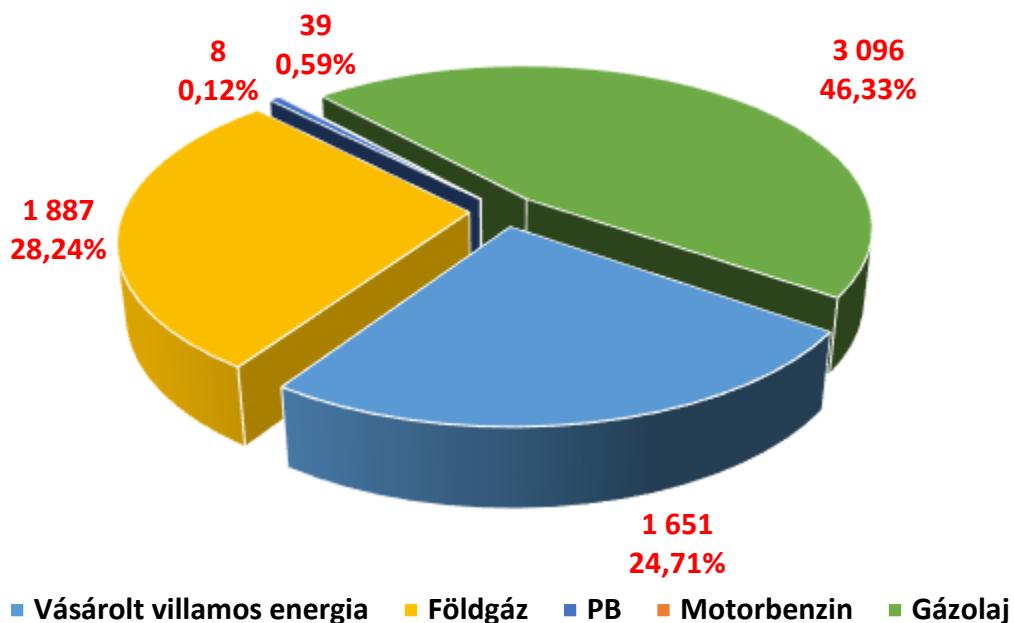
	TELEPHELYEK
TH1	5674 Kétsoprony, Dózsa Gy.u.24.sz.
TH2	5674 Kétsoprony, Küllerület
TH3	5674 Kétsoprony, Hrsz út 099/5
TH4	5674 Kétsoprony, Hrsz út 041/10
TH5	5674 Kétsoprony, Hrsz 90.
TH6	5674 Kétsoprony, Küllerület 099/6.
TH7	5674 Kétsoprony, Hrsz 7.
TH8	5675 Kétsoprony tanya 224.
TH9	5674 Kétsoprony, Dózsa György út 24. 030/11lh



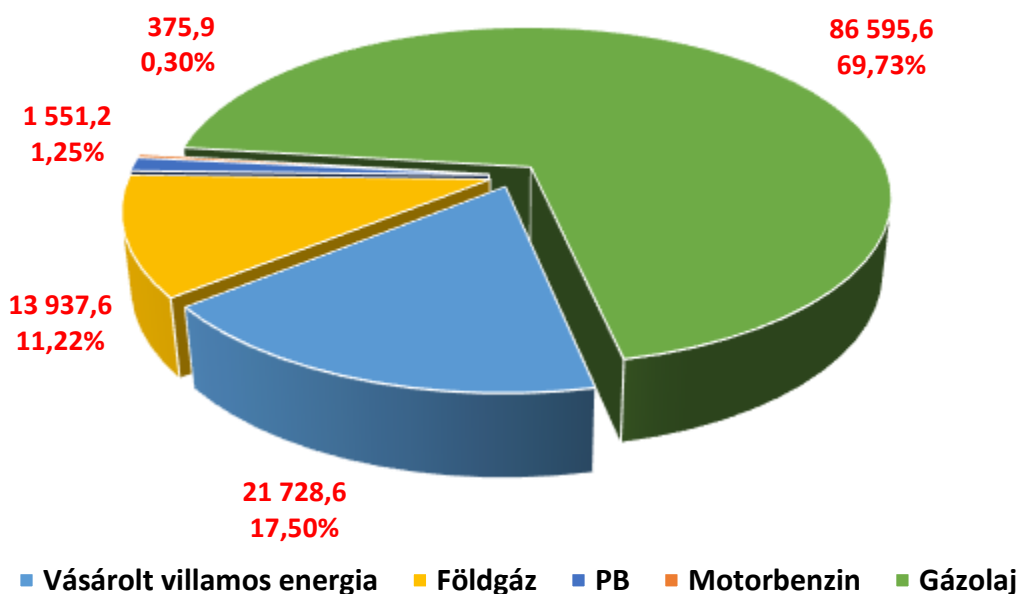
II. Összefoglaló a Társaság energiagazdálkodásáról

Energiahordozónként vizsgálva a Társaság összesített -bázis évi- energiafelhasználását az alábbi ábrák szemléltetik.

ENERGIAMÉRLEG Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen 2021.
[MWhpr/év]

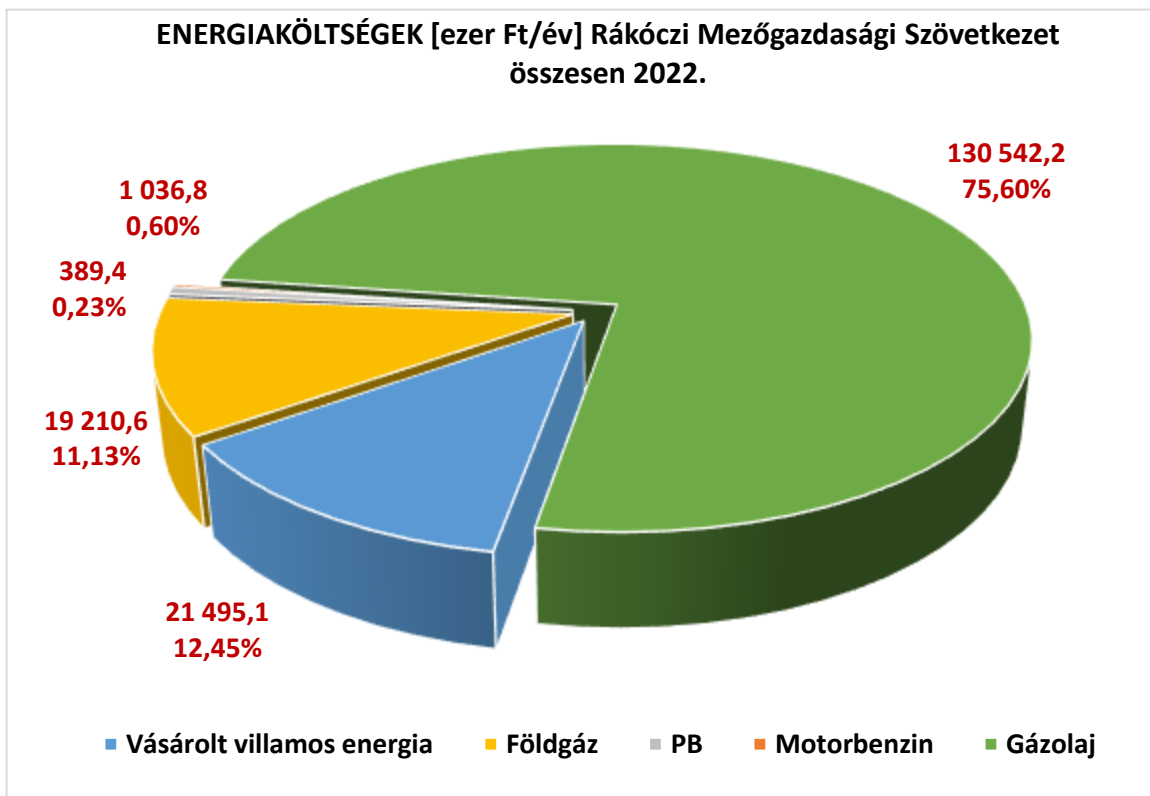
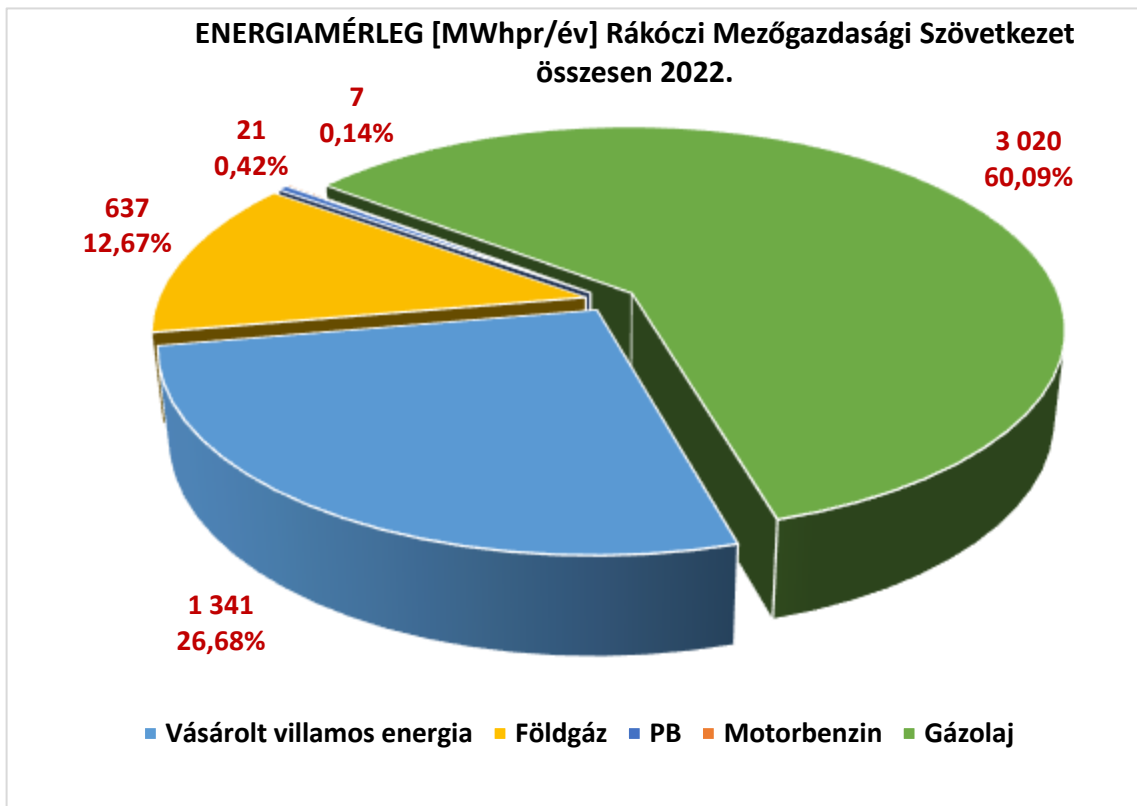


ENERGIAKÖLTSÉGEK Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen 2021. [ezer Ft/év]



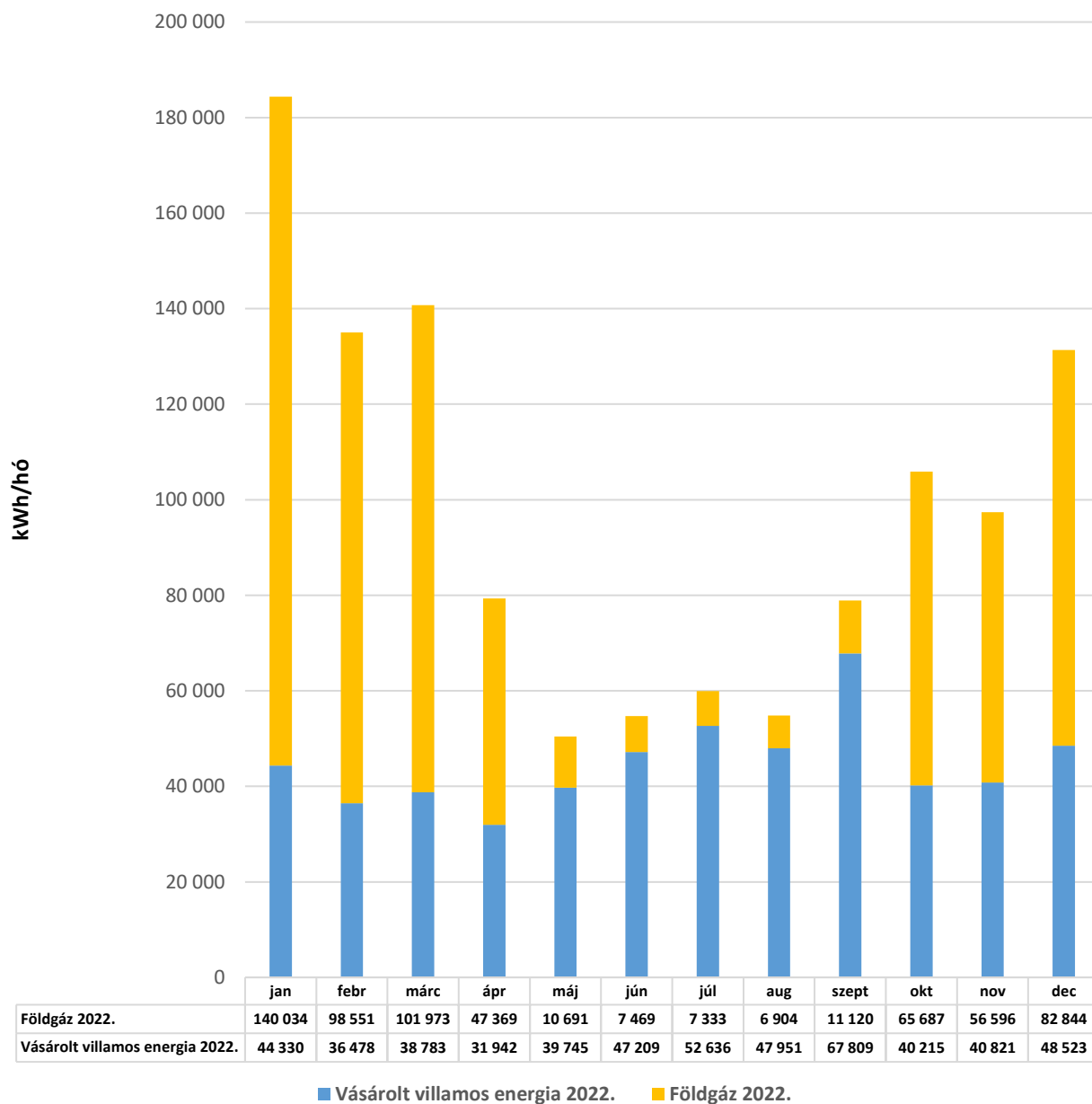


Az alábbi ábrák mutatják a telephely összes tárgyévi energiafogyasztásának arányát.



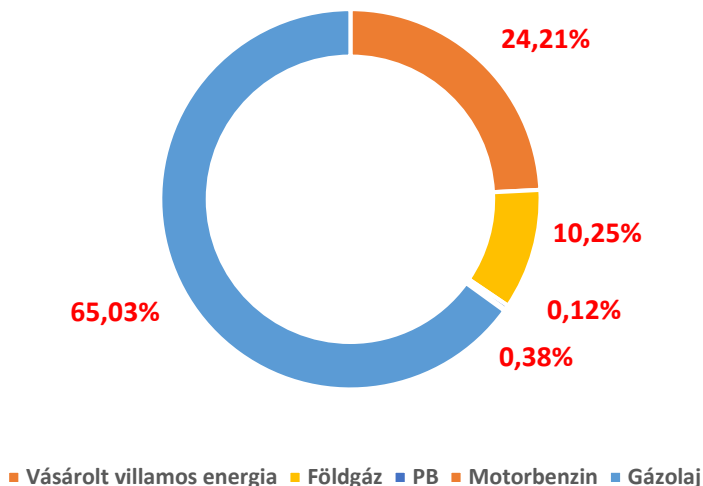


HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen





CO₂ kibocsátás megoszlása
energiahordozónként

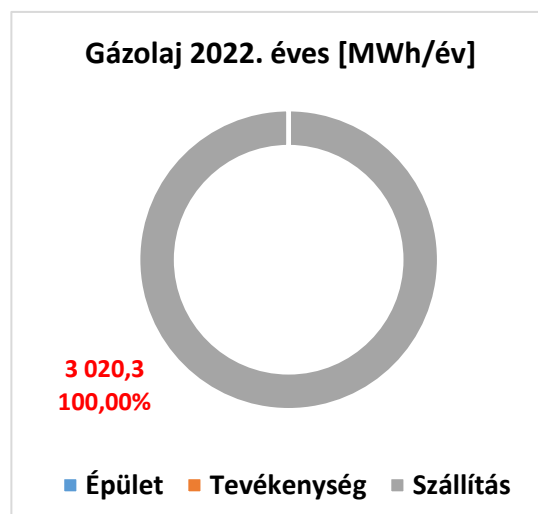
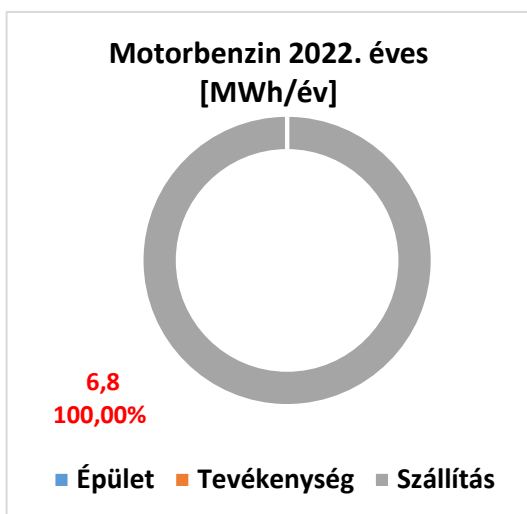
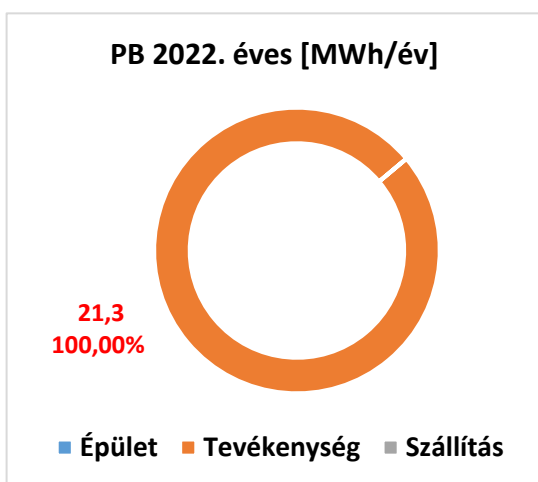
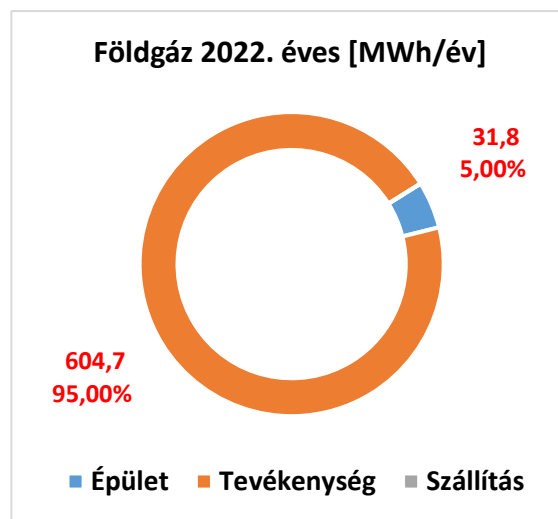
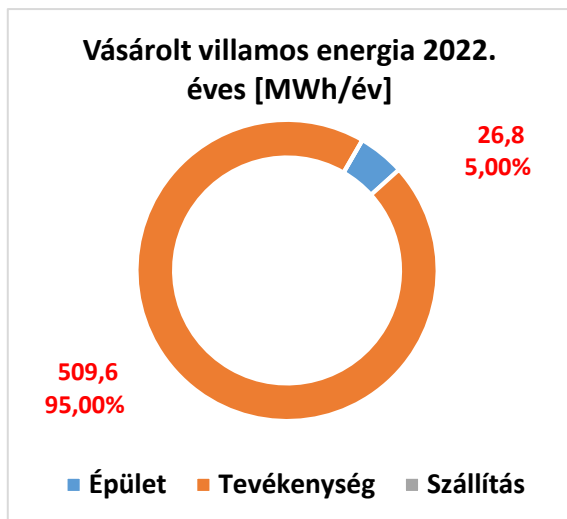


III. A Társaság tárgyévi energiafelhasználása részterületenként

Társaság neve	Részterület	Felhasznált energiahordozók	Összesített energiafelhasználás 2022. éves [MWh]	Összesített CO2 kibocsátás 2022. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2022. éves [ezer Ft]
Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet	Épület	Előállított villamos energia	0,0	0,000	0,0
		Vásárolt villamos energia	26,8	0,015	1 074,8
		Földgáz	31,8	0,006	960,5
		PB	0,0	0,000	0,0
		Barnaszén	0,0	0,0000	0,0
		Gázolaj	0,0	0,000	0,0
	ÉPÜLET ÖSSZESEN [MWhpr]		98,9	0,022	2 035,3
	Tevékenység	Előállított villamos energia	0,0	0,000	0,0
		Vásárolt villamos energia	509,6	0,288	20 420,3
		Földgáz	604,7	0,122	18 250,1
		PB	21,3	0,005	1 036,8
		Gázolaj	0,0	0,000	0,0
	TEVÉKENYSÉG ÖSSZESEN [MWhpr]		1 900,0	0,415	39 707,2
	Szállítás	Vásárolt villamos energia	0,0	0,000	0,0
		Motorbenzin	6,8	0,002	389,4
		Gázolaj	3 020,3	0,815	130 542,2
		PB	0,0	0,000	0,0
	SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN [MWhpr]		3 027,1	0,817	130 931,6

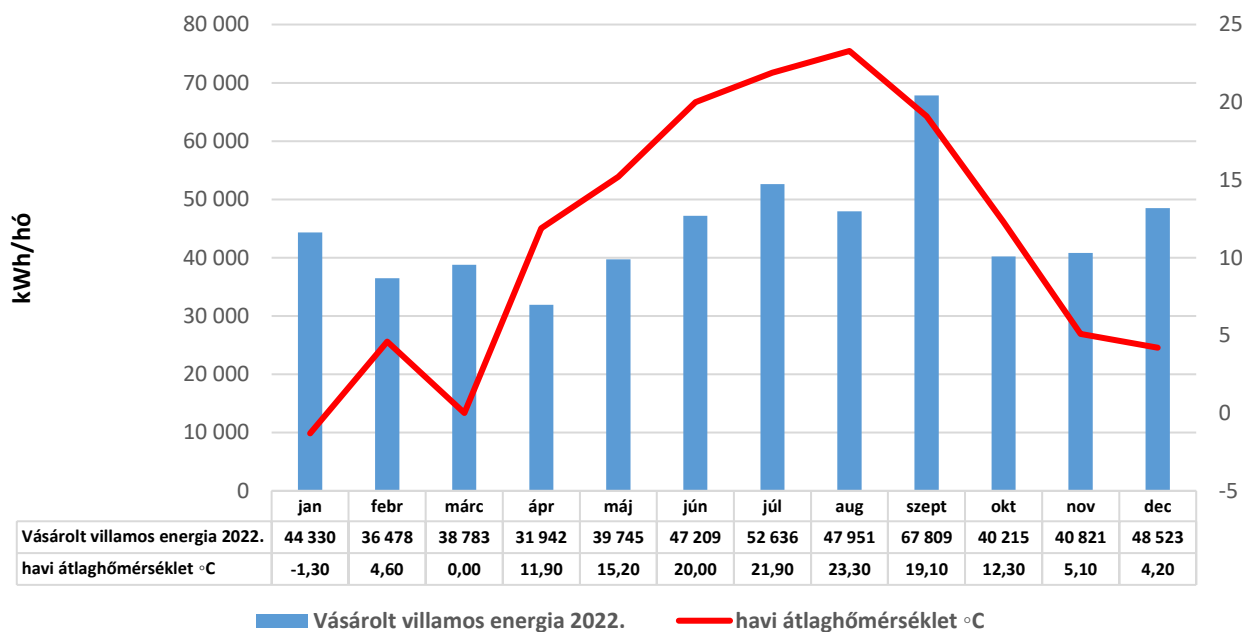


A Társaság tárgyévi energiahordozónkénti energiafelhasználását ÉPÜLET/TEVÉKENYSÉG/SZÁLLÍTÁS részterületre felbontva az alábbi ábraákszemléltetik:

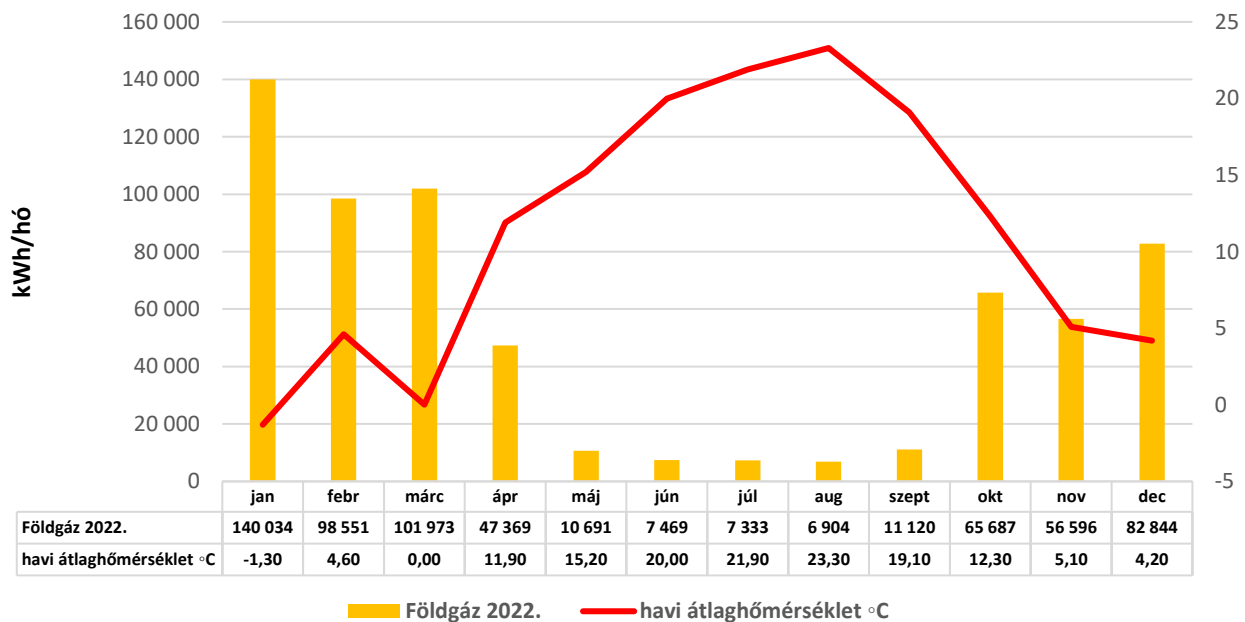




HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen



HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen



IV. A Társaság tárgyévi halmozott primerenergia felhasználása

A Társaság összesített tárgyévi halmozott primerenergia felhasználását CO₂ kibocsátását az alábbi táblázat foglalja össze:

Telephely	Felhasznált energiahordozók	Összesített primerenergia-felhasználás 2022. éves [MWhpr]	Összesített CO ₂ kibocsátás 2022. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2022. éves [ezer Ft]
Rákóczi Mezőgazdasági	Vásárolt villamos energia	1 341,1	0,304	21 495,1
	Földgáz	636,6	0,129	19 210,6
	PB	21,3	0,005	1 036,8
	Motorbenzin	6,8	0,002	389,4
	Gázolaj	3 020,3	0,815	130 542,2
	ÉPÜLET+TEVÉKENYSÉG+SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN	5 026,0	1,254	172 674,1



V. A Társaság tárgyévi energiafelhasználásainak, energiaköltségeinek összehasonlítása az előző év adataival

