



ENERGETIKAI SZAKREFERENSI

ÉVES JELENTÉS

2020. év

Megrendelő: TIGÁZ Zrt.



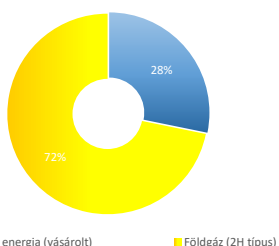
I. Összefoglaló éves adatok

IDŐSZAK: 2020. év

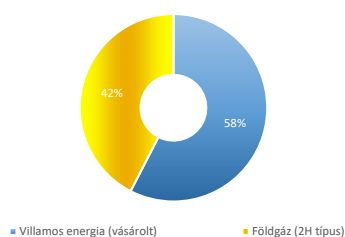
1. Gazdálkodó szervezet szintű kimutatás

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaköltség [Ft]			
	Mennyiség	Mértékegység			Kereskedelem	Elosztás	Egyéb pénzeszköz	ÖSSZESEN
Villamos energia (vásárolt)	1 572 272	kWh	3 930 680	573,9	32 677 162	20 470 409	1 887 513	55 035 084
Földgáz (2H típus)	421 256	Nm ³	4 001 930	811,1	28 320 558	9 614 642	2 642 353	40 577 553
Motorbenzín	0	liter	0	0,0	0	0	0	0
Gázolaj	0	liter	0	0,0	0	0	0	0
Tartályos gáz	0	tonna	0	0,0	0	0	0	0
Összesen	5 574 202	kWh	7 932 610	1385,0	60 997 721	30 085 051	4 529 865	95 612 637

Energiafelhasználás megoszlása energiahordozónként:



Nettó energiaköltség megoszlása energiahordozónként:



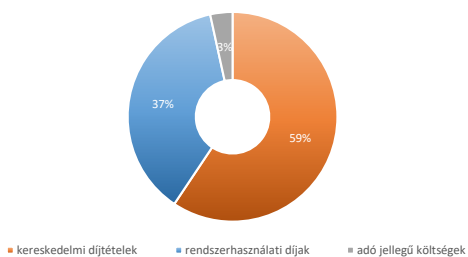
Energianemekre vonatkozó fajlagos költségek

Energiahordozó	Fajlagos költség	Mértékegység
Villamos energia (vásárolt)	35,00	Ft/kWh
Földgáz (2H típus)	96,33	Ft/Nm ³
Motorbenzín	-	Ft/liter
Gázolaj	-	Ft/liter
Tartályos gáz	-	Ft/tonna
Összesen	17,15	Ft/kWh

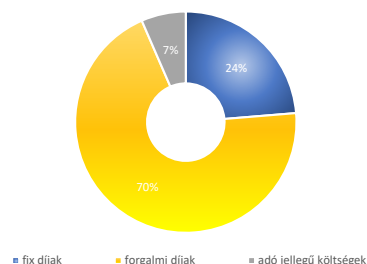
Energiafelhasználás megoszlásának kimutatása

Energiahordozó	adott részterület megnevezése		Mérték-egység
	KIF	KÖF/KIF	
Villamos energia (vásárolt)	-	-	kWh
	idősoros	idősoros	kWh
	-	-	kWh
Földgáz (2H típus)	ESZ	VP	MJ
	2 542 647	11 864 301	

Villamosenergia költségszerkezete



Földgáz költségszerkezet

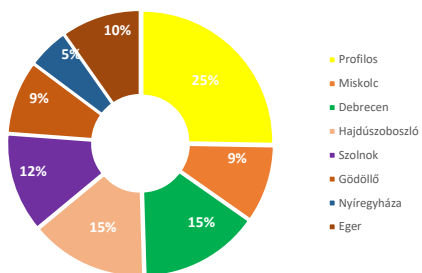


2. Telephely szintű kimutatás*

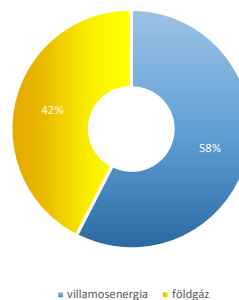
Telephely	Primerenergia felhasználás %-ban	Villamosenergia-felhasználás megoszlása		Földgáz felhasználás megoszlása		Nettó energiaköltségek megoszlása villamosenergia		Nettó energiaköltségek megoszlása földgáz	
		kWh	%	Nm ³	%	Ft	%	Ft	%
Proflos	25	519 630	33,05	74 346	17,65	18 345 028	33,3	9 070 502	22,4
Miskolc	9	138 558	8,81	42 548	10,10	4 586 257	8,3	5 255 683	13,0
Debrecen	15	286 526	18,22	48 102	11,42	9 172 514	16,7	4 128 501	10,2
Hajdúszoboszló	14	120 298	7,65	89 109	21,15	4 586 257	8,3	9 090 553	22,4
Szolnok	12	119 556	7,60	70 288	16,69	4 586 257	8,3	7 135 675	17,6
Gödöllő	9	113 484	7,22	45 547	10,81	4 586 257	8,3	4 052 927	10,0
Nyíregyháza	5	139 046	8,84	5 326	1,26	4 586 257	8,3	1 522 476	3,8
Eger	10	135 174	8,60	45 990	10,92	4 586 257	8,3	321 237	0,8



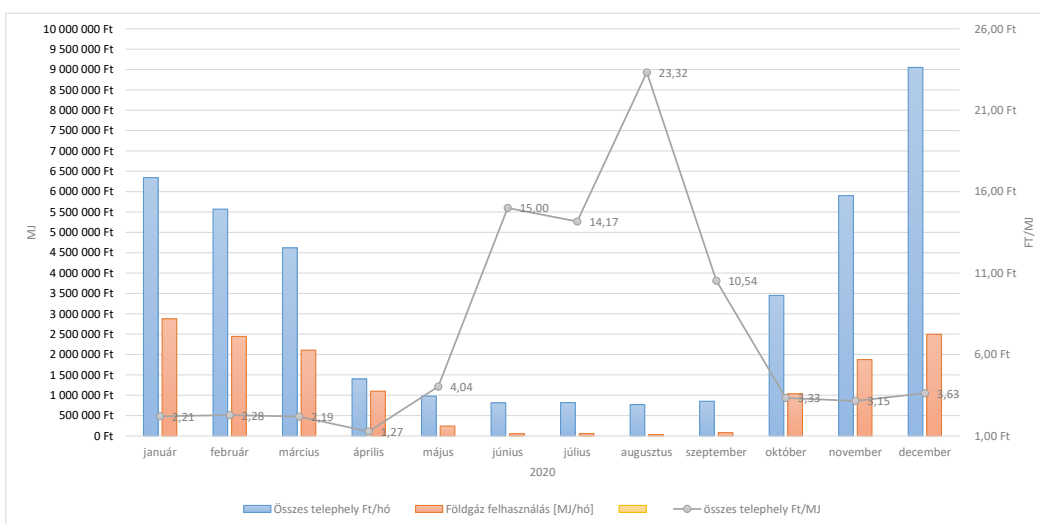
Primerenergia felhasználás megoszlása telephelyként:



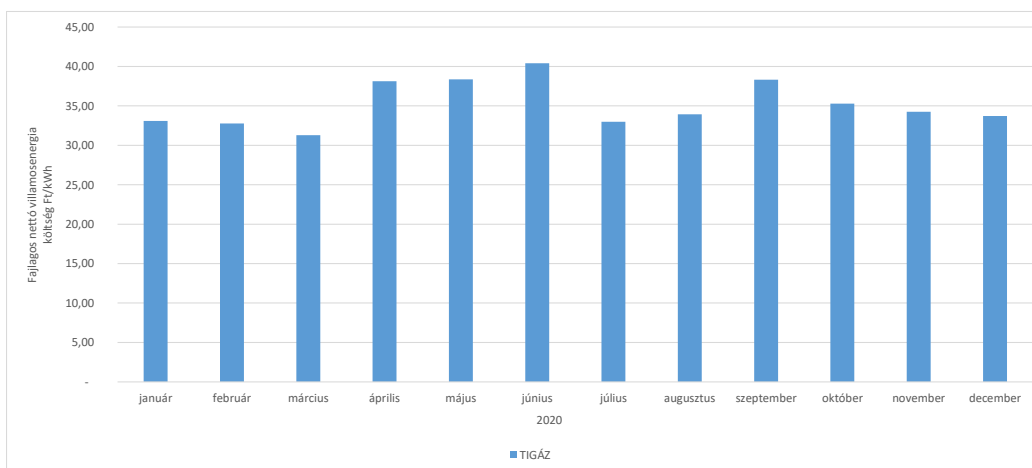
Primerenergia költségének megoszlása:



Fajlagos nettó földgáz költség és felhasználás alakulása



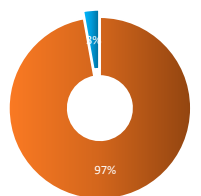
Fajlagos nettó villamosenergia költség alakulása



II. Részterület bontású adatok

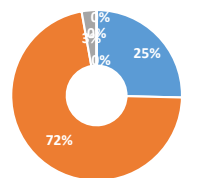
Energianem/Részterület	épület	tevékenység	szállítás
Villamos energia (vásárolt)	90%	10%	0%
Földgáz (2H típus)	100%	0%	0%
Tartályos gáz	0%	0%	0%
Motorbenzin	0%	0%	100%
Gázolaj	0%	0%	100%

Energiafelhasználás részterületenkénti megoszlása (%)



■ Épület ■ Tevékenység ■ Szállítás

Energiafelhasználás részterületenkénti és energiahordozónkénti megoszlása (%)



■ Épület - vill. en. ■ Épület - gáz
■ Tevékenység - vill. en. ■ Tevékenység - gáz
■ Szállítás - benzolaj

Teljes gazdálkodó szervezet

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaárlás [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásból a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Villamos energia (vásárolt)	1 572 272	kWh	3 930 680	573,9	55 035 084	100%
Földgáz (2H típus)	421 256	Nm ³	4 001 930	811,1	40 577 553	100%
Motorbenzin	0	liter	0	0,0	0	0%
Gázolaj	0	liter	0	0,0	0	0%
Tartályos gáz	0	tonna	0	0,0	0	0%
Összesen	5 574 202	kWh	7 932 610	1385,0	95 612 637	100%

Épület részterület

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaárlás [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásból a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Villamos energia (vásárolt)	1 415 045	kWh	3 537 612	516,5	49 531 576	25%
Földgáz (2H típus)	421 256	Nm ³	4 001 930	811,1	40 577 553	72%
Tartályos gáz	0	kWh	0	0,0	-	0%
Összesen	5 416 975	kWh	7 539 542	1327,6	90 109 129	97%

Tevékenység részterület

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaárlás [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásból a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Villamos energia (vásárolt)	157 227	kWh	393 068	57,4	5 503 508	3%
Földgáz (2H típus)	0	Nm ³	0	0,0	0	0%
Összesen	157 227	kWh	393 068	57,4	5 503 508	3%

Szállítás részterület

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primer-energia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaárlás [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásból a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Motorbenzin	0	liter	0	0,0	0	100%
Gázolaj	0	liter	0	0,0	0	100%
Összesen	0	liter	0	0,0	0	0%



III. Historikus adatok

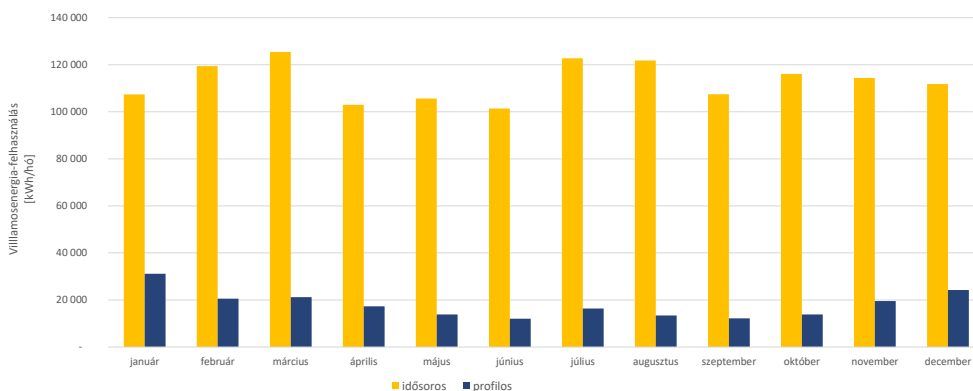
1. Villamosenergia-felhasználás

Villamosenergia-felhasználás historikus alakulása

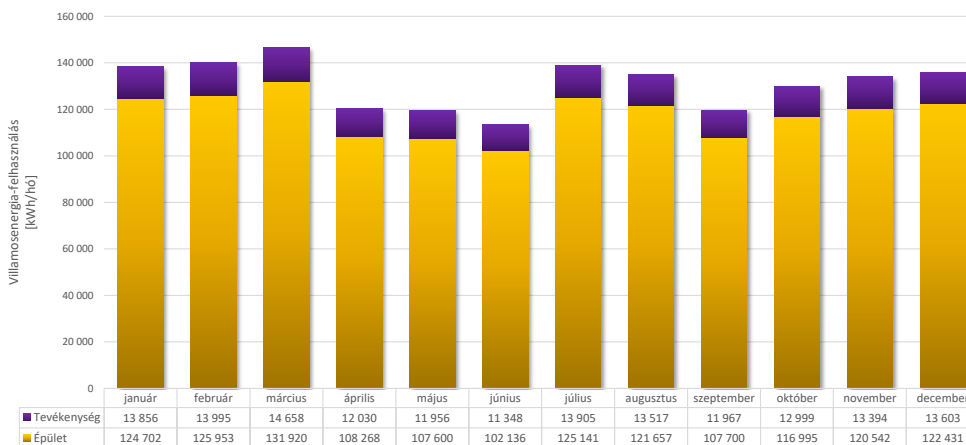


2020

idősoros/profilos POD-ok felhasználásának historikus alakulása



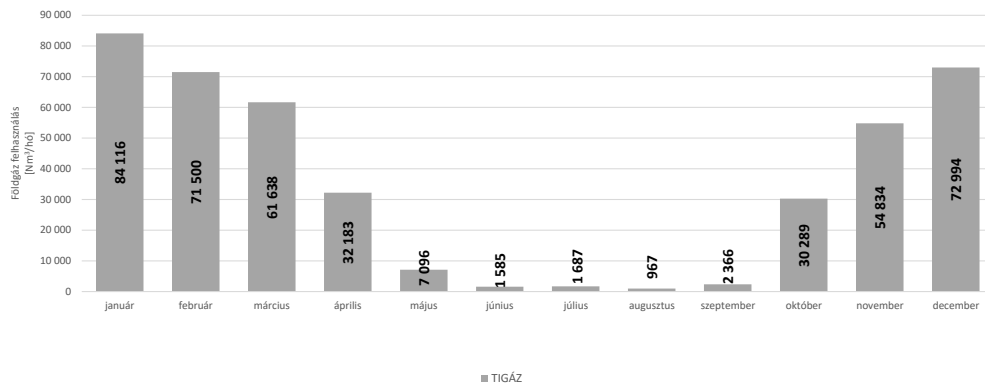
Részterületek villamosenergia felhasználásának historikus alakulása



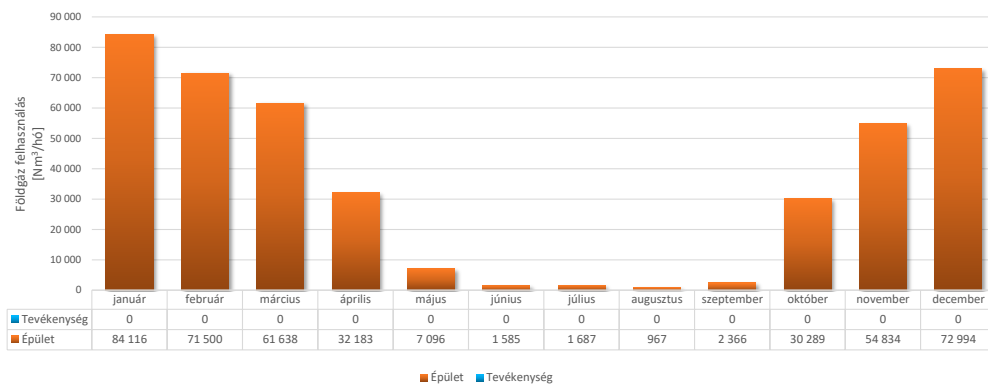


2. Földgáz felhasználás

Földgáz felhasználás historikus alakulása



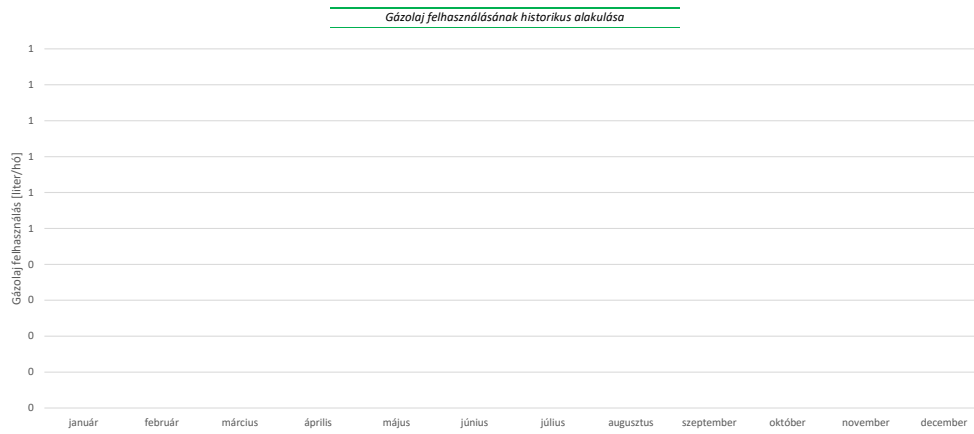
Részterületek földgáz felhasználásának historikus alakulása



3. Üzemanyag felhasználás

Motorbenzin felhasználásának historikus alakulása





IV. Szakreferens szöveges megjegyzései