

Fornetti Kft.
Energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett nagyvállalat
Energetikai szakreferens jelentés
2021.

Cím:

6000
Kecskemét,
Városhöld dűlő 92.

Gazdasági társaság képviselői:

Chiovini Ádám	Műszaki és Üzemeltetési Igazgató
Rapcsák Detre	Műszaki üzemeltetési munkatárs
Nyíri István	külső szakértő (NECS Kft.)

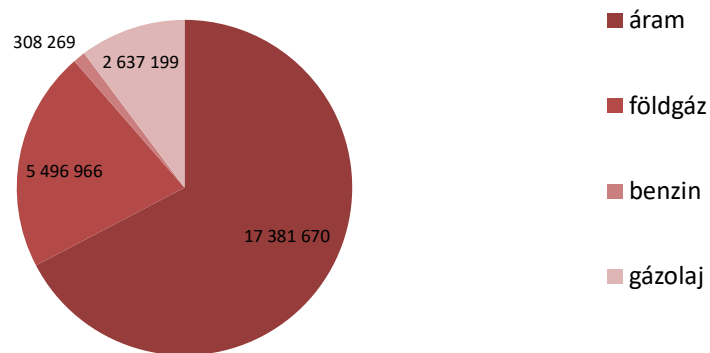
Energetikai szakreferens társaság képviselője:

Gócze Gábor	energetikai szakreferens
-------------	--------------------------

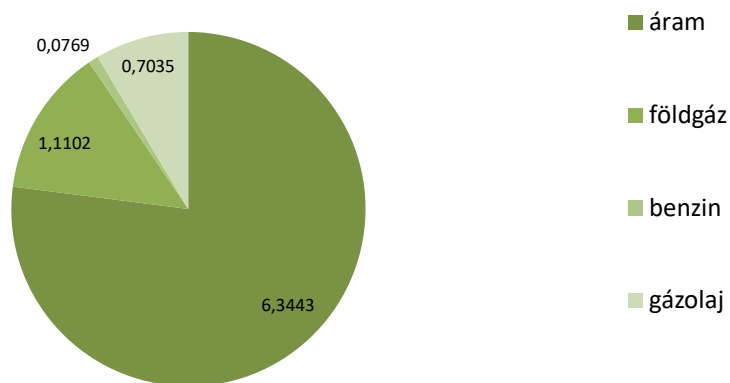
Fornetti Kft. Energiafelhasználása 2021.

	áram	földgáz	benzin	gázolaj
Végőenergia-felhasználás [kWh]	17 381 670	5 496 966	308 269	2 637 199
CO2 kibocsátás [et]	6,3443	1,1102	0,0769	0,7035

Végőenergia-felhasználás [kWh]



CO2 kibocsátás [et]



	áram			gáz - földgáz		
	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás
	[kwh]	[kwh]	[ezer t CO2/év]	[m3]	[kwh]	[ezer t CO2/év]
Épület részterület	2 860 831	2 860 831	1,044203	131 708	1 400 011	0,282746
Ipari tevékenység részterület	14 520 839	14 520 839	5,300106	385 427	4 096 956	0,827421
Szállítás részterület	0	0	0,000000	0	0	0,000000
Összesítés	17 381 670	17 381 670	6,344310	517 135	5 496 966	1,110167
	üzemanyag - benzin			üzemanyag - gázolaj		
	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás
	[liter]	[kwh]	[ezer t CO2/év]	[liter]	[kwh]	[ezer t CO2/év]
Épület részterület	0	0	0,000000	0	0	0,000000
Ipari tevékenység részterület	0	0	0,000000	0	0	0,000000
Szállítás részterület	31 506	308 269	0,076907	269 568	2 637 199	0,703499
Összesítés	31 506	308 269	0,076907	269 568	2 637 199	0,703499
	összesítés					
	összes menny.	összes CO2				
	[kwh]	[et CO2 /év]				
Épület részterület	4 260 842	1,326949				
Ipari tevékenység részterület	18 617 795	6,127527				
Szállítás részterület	2 945 467	0,780406				
Összesítés	25 824 104	8,234883				

**Fornetti Kft. Villamosenergia- és földgáz-felhasználása
2021.**

részletes adatok

villamosenergia-felhasználás

Felhasználási helyek:

Kecskeméti üzem (6000 Kecskemét, Városföld 92.)

Kiskunfélegyházi üzem (6100 Kiskunfélegyháza, Csongrádi u. 103.)

Egyéb telephelyek

	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	Összesen
Felhasznált mennyiség [kWh]	1 227 815	1 204 972	1 141 666	1 204 864	1 428 439	1 567 000	1 727 080	1 790 840	1 763 001	1 534 256	1 494 188	1 297 551	17 381 670
Primer energiahordozó felhasználás [kWh]	1 227 815	1 204 972	1 141 666	1 204 864	1 428 439	1 567 000	1 727 080	1 790 840	1 763 001	1 534 256	1 494 188	1 297 551	17 381 670
CO2 kibocsátás [et]	0,448	0,440	0,417	0,440	0,521	0,572	0,630	0,654	0,643	0,560	0,545	0,474	6,344

földgáz felhasználás

Felhasználási helyek:

Kecskeméti üzem (6000 Kecskemét, Városföld 92.)

Kiskunfélegyházi üzem (6100 Kiskunfélegyháza, Csongrádi u. 103.)

Egyéb telephelyek

	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	Összesen
Felhasznált mennyiség [m3]	53 268	52 395	44 784	41 597	36 572	32 604	28 802	36 267	39 393	46 586	51 742	53 125	517 135
Primer energiahordozó felhasználás [kWh]	578 736	569 252	486 561	451 935	397 341	354 230	312 923	394 027	427 990	506 139	562 157	577 183	5 618 474
CO2 kibocsátás [et]	0,117	0,115	0,098	0,091	0,080	0,072	0,063	0,080	0,086	0,102	0,114	0,117	1,135

benzin felhasználás

	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	Összesen
Felhasznált mennyiség [m3]	2 389	2 069	2 095	2 394	2 614	2 889	3 016	3 105	2 629	3 166	2 258	2 883	31 506
Primer energiahordozó felhasználás [kWh]	578 736	569 252	486 561	451 935	397 341	354 230	312 923	394 027	427 990	506 139	562 157	577 183	5 618 474
CO2 kibocsátás [et]	0,006	0,005	0,005	0,006	0,006	0,007	0,007	0,008	0,006	0,008	0,006	0,007	0,077

gázolaj felhasználás

	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	Összesen
Felhasznált mennyiség [m3]	20 168	20 890	19 874	21 819	21 745	24 983	23 577	22 723	25 900	24 275	23 404	20 210	269 568
Primer energiahordozó felhasználás [kWh]	23 373	20 244	20 497	23 427	25 575	28 267	29 507	30 380	25 725	30 973	22 093	28 208	308 269
CO2 kibocsátás [et]	0,053	0,055	0,052	0,057	0,057	0,065	0,062	0,059	0,068	0,063	0,061	0,053	0,705

Fornetti Kft. 2021.

Szemléletformálási intézkedések:

- A világítás tudatos és takarékos használatát elősegítő figyelemfelhívó, figyelmeztető feliratok alkalmazása.
- Plakátkampány a MEKH által előkészített szemléletformáló plakátokkal.
- 22/0,4 kV-os transzformátor cseréjével kapcsolatos egyeztetés energiahatékonysági szempontok alapján.
- Teljesítménygazdálkodás felülvizsgálata.
- Távleolvasott villamos felhasználási helyek (Kecskemét, Kiskunfélegyháza) negyedórás mérési adatainak elemzése.
- Energiabeszerzéssel kapcsolatos konzultáció.