

Alföld-Energia Kft.
Energetikai Szakreferens



ÉVES JELENTÉS

2024. január-december

Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.

Készült a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal 2015. évi LVII. törvény által előírtaknak megfelelően.

„A gazdálkodó szervezet számára havi jelentést készít tevékenységéről, az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet tárgyhavi energiafogyasztásának mértékéről és annak értékeléséről a korábbi fogyasztási adatok, beruházások, fejlesztések, valamint egyéb körülmények tükrében [EHR 7/A§ (2) d)];”

A **Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.** (6640 Csongrád, Erzsébet utca 25.) jelentése 21 telephely adatai alapján készült:

6640 Csongrád, Dob utca 3-5.	6640 Csongrád, Tulipán utca 2.
6640 Csongrád, Erzsébet utca 25.	6640 Csongrád, Tulipán utca 17.
6640 Csongrád, Tulipán utca 3.	6640 Csongrád, Orgona utca 22.
6640 Csongrád, Muskátli utca 1.	6640 Csongrád, Orgona utca 12.
6640 Csongrád, Muskátli utca 13.	6640 Csongrád, Hársfa utca 47

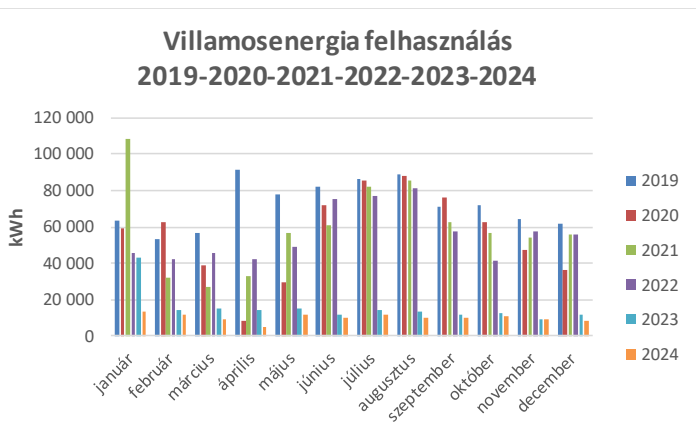
1. Villamosenergia felhasználás

A megküldött adatok a tényleges fogyasztási adatokat tartalmazzák. Az alábbi táblázat a **Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.** villamosenergia felhasználási adatait tartalmazza havi bontásban:

Villamosenergia felhasználása															
Felhasználási hely	POD	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen	
6640 Csongrád, Tulipán utca 3.	HU000310F11-S10000000000001008373	kWh	270	323	294	327	75	270	328	318	270	301	284	286	3 346
		Ft	32 611	34 637	34 700	36 819	30 616	5 593	30 430	30 039	28 802	29 368	28 422	27 877	349 914
6640 Csongrád, Tulipán utca 2.	HU00030F11-S10000000000001017845	kWh	301	361	328	365	154	341	390	377	321	357	337	326	3 958
		Ft	100 326	38 730	38 787	41 359	17 330	39 312	67 301	35 600	34 155	34 807	34 520	32 726	514 953
6640 Csongrád, Tulipán utca 17.	HU00030F11-S10000000000001017853	kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Ft	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	1 452
6640 Csongrád, Orgona utca 22.	HU00030F11-S10000000000001017840	kWh	74	89	81	90	397	153	186	180	153	170	161	148	1 882
		Ft	12 808	9 627	9 645	10 226	31 598	11 383	17 260	17 031	16 334	16 552	16 123	15 474	184 061
6640 Csongrád, Orgona utca 12.	HU00030F11-S10000000000001017835	kWh	676	750	875	684	2 141	798	912	750	836	836	788	766	10 812
		Ft	81 669	85 371	78 565	76 911	111 006	77 174	84 360	79 816	81 386	81 386	78 741	76 576	992 961
6640 Csongrád, Hársfa utca 47.	HU00030F11-S10000000000001008492	kWh	416	500	455	506	111	862	862	480	408	454	428	415	5 897
		Ft	50 363	53 546	53 641	56 917	47 265	54 563	54 563	45 267	43 410	44 245	42 812	41 609	588 201
6640 Csongrád, Muskátli utca 13.	HU00030F11-S10000000000001017565	kWh	10 641	6 639	6 730	2 938	8 178	7 033	7 933	7 115	6 706	7 279	5 970	5 807	82 969
		Ft	824 174	747 685	766 110	707 108	825 307	329 675	726 990	704 101	691 805	701 396	657 681	639 689	8 321 721
6640 Csongrád Attila u. 73.	HU00030F11-S10000000000001867486	kWh	501	461	411	417	467	450	522	515	439	517	422	410	5 532
		Ft	46 284	46 383	46 919	48 858	49 768	48 083	49 106	48 686	46 723	48 819	45 178	43 909	568 716
6640 Csongrád Szentháromság tér	HU00030F11-S10000000000001017877	kWh			0						0			0	
		Ft			726						726				1 452
6641 Csongrád Szegedi út 2	HU00030F11-S10000000000001008383	kWh			0						0			0	
		Ft			726						726				1 452
6640 Csongrád Vadnai u 0	HU00030F11-S10000000000001017898	kWh			0						0			0	
		Ft			726						726				1 452
6640 Csongrád Vörösmarty u. 43/A	HU00030F11-S10000000000001018615	kWh			0						0			0	
		Ft			726						726				1 452
6640 Csongrád Muskátli u. 1	HU000310F11-S10000000000001017828	kWh	399		2 548				743	632	621	609	718	582	6 852
		Ft	42 814		173 981				33 473	31 949	32 887	39 187	40 068	39 825	434 184
ÖSSZESEN		kWh	13 278	11 671	9 174	5 327	11 523	9 907	11 876	10 367	9 754	10 523	9 108	8 740	121 248
		Ft	1 194 074	1 190 081	1 028 488	978 319	1 113 011	565 904	1 066 508	992 610	975 623	995 881	943 666	917 806	11 961 971

A havi összesített villamos energia felhasználás alakulása 2019.01-2024.12. hó között:

kWh	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	63 018	58 900	108 156	45 486	43 330	13 278
február	53 576	62 635	32 407	42 258	14 222	11 671
március	57 045	39 063	26 847	45 547	14 738	9 174
április	91 815	8 000	32 956	42 503	14 524	5 327
május	77 915	29 469	56 394	49 412	14 707	11 523
június	81 703	71 713	61 042	75 038	11 883	9 907
július	86 067	85 315	82 314	77 032	14 154	11 876
augusztus	89 263	87 687	85 414	80 841	13 183	10 367
szeptember	71 115	76 554	62 662	57 476	12 107	9 754
október	71 569	62 829	57 023	41 048	12 455	10 523
november	64 269	46 923	53 890	57 753	8 989	9 108
december	61 570	36 087	55 585	56 222	11 788	8 740
Összesen	868 925	665 175	714 690	670 616	186 080	121 248



A felhasznált villamos energia mennyiséget 25 %-ban épület részterületre, a fennmaradó 75 %-ot tevékenységre fordították.

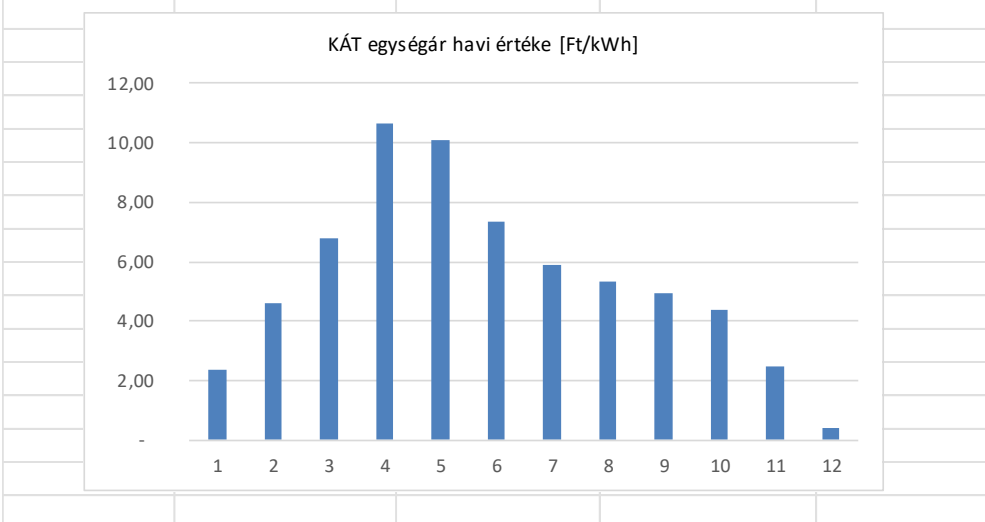
2. A megújuló energiák kötelező átvételi tarifájának (KÁT) változása a 2024-es évben.

A tényleges KÁT mértékének havonkénti (01-12. hó) alakulása:

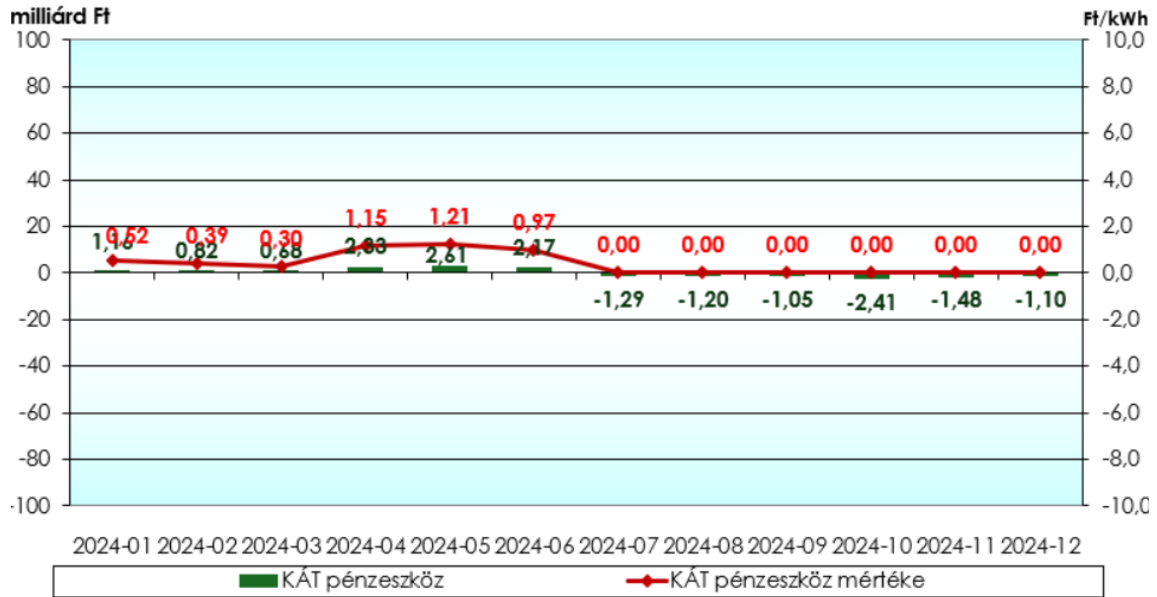
2024. Hónap	Értékesített vill.en. *	KÁT termelés *	KÁT termelés költsége *	KÁT pénzeszköz mértéke **
	kWh	kWh	Ft	Ft/kWh
január	2 331 023 204	256 745 231	4 439 626 194	2,33
február	2 142 590 924	298 177 261	7 139 938 127	4,61
március	2 138 489 047	428 789 529	12 118 738 113	6,76
április	2 086 143 697	566 787 710	19 551 735 412	10,66
május	2 177 196 189	603 395 195	20 115 548 940	10,10
június	2 273 818 901	589 740 173	15 411 232 204	7,33
Július	2 378 487 351	648 331 895	13 078 238 880	5,89
Augusztus	2 281 190 598	588 542 843	11 301 502 444	5,34
Szeptember	2 256 910 827	436 854 795	9 512 561 570	4,94
Október	2 251 714 596	394 190 858	7 995 865 748	4,38
November	2 281 182 546	240 730 024	5 232 525 327	2,47
December	2 084 495 662	180 703 372	- 1 857 967 151	0,38

* MAVIR Zrt. Weblapján közzétett országos termelési és értékesítési adatok

**2022. április tárgyhónaptól a 63/2016. (XII. 28.) NFM rendelet alapján negatív pénzeszköz esetén bizonylat nem állítható ki!



Várható KÁT pénzeszköz és mértéke*



3. Földgáz felhasználás:

Földgáz fogyasztás négy főmérőn keresztül történik, gáz főmérővel az alábbi fogyasztási helyek rendelkeznek:

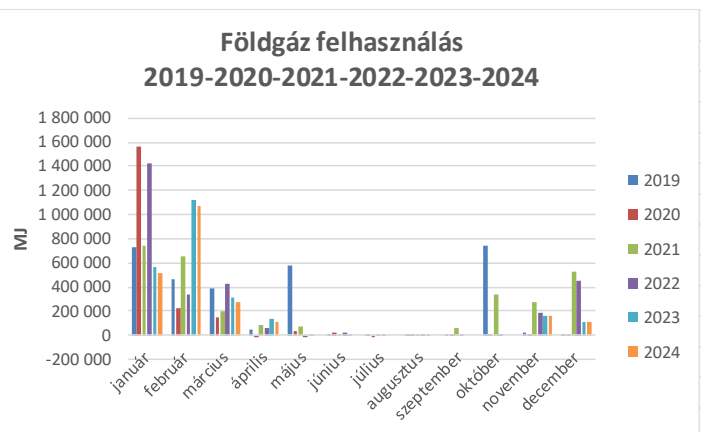
- 6640 Csongrád, Attila utca 73.
- 6640 Csongrád, Muskátli utca 13.
- 6640 Csongrád Dob u. 3-5

A megküldött adatok a tényleges leolvasási, fogyasztási adatokat tartalmazzák, az alábbi táblázat **Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.** földgáz felhasználási adatait tartalmazza havi bontásban:

Földgáz energia felhasználása															
Felhasználási hely	POD		Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen
6640 Csongrád, Muskátli utca 13.	39N050771430000P	MJ	514 900	1 067 400	275 400	106 800	0	0	0	0	0	0	155 400	107 700	2 227 600
		Ft	11 067 707	24 042 298	6 197 096	3 178 005	532 041	532 041	532 041	532 041	532 041	588 258	2 165 411	1 681 345	51 580 325
6640 Csongrád, Attila utca 73.	39N050887537000R	MJ	3 658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 658
		Ft	130 793	1 026	1 026	1 026	1 026	1 026	1 026	1 026	0	0	0	0	137 975
ÖSSZESEN		MJ	518 558	1 067 400	275 400	106 800	0	0	0	0	0	0	155 400	107 700	2 231 258
		Ft	11 198 500	24 043 324	6 198 122	3 179 031	533 067	533 067	533 067	533 067	532 041	588 258	2 165 411	1 681 345	51 718 300

Az összesített földgáz felhasználás alakulása 2019.01-2024.12. hó között:

MJ	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	729 000	1 562 930	747 400	1 424 900	566 560	518 558
február	466 400	220 830	654 800	341 110	1 118 554	1 067 400
március	382 400	146 630	204 100	423 810	314 900	275 400
április	48 535	-16 570	78 900	57 200	139 666	106 800
május	580 046	35 830	68 400	-11 000	3 044	0
június	1 500	15 230	10 400	25 400	793	0
július	1 460	-15 170	5 700	6 200	0	0
augusztus	1 500	30	5 700	7 500	360	0
szeptember	2 340	30	55 300	12 720	0	0
október	746 800	30	341 600	6 000	0	0
november	27 100	75	269 600	185 300	155 400	155 400
december	6 840	139	531 292	445 600	107 700	107 700
Összesen	2 993 921	1 950 014	2 973 192	2 924 740	2 406 977	2 231 258



Az időjárási viszonyoknak megfelelően, valamint a fűtési szezon rövidülésével a gáz felhasználás január hónaptól kezdődően csökkenést mutat, majd szeptembertől emelkedést.

A felhasznált földgáz energiát 66 %-ban az épület részterületre, 34 %-ban tevékenységre fordították.

Javaslat:

Intézkedést nem igényel, a földgáz felhasználás elszámolása a szerződés szerint történik, a felhasználás a fűtési időszak hatásának megfelelően történt.

4. TÁVHŐ felhasználás

A Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft. távhő felhasználási adatait a következő táblázat mutatja:

Távhő														
Felhasználási hely címe:		Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen
6640 Csongrád, Erzsébet utca 25.	GJ	7 268	5 194	4 860	2 387	654	623	534	515	691,2	3 542	5 084	6 357	37 708
	Ft	27 168 532	19 416 667	18 165 185	8 923 354	2 442 783	2 326 903	1 995 374	1 923 587	2 583 695	16 036 401	23 016 149	28 776 000	152 774 630

A havonkénti 2019.01-2024.12. hó összesített távhő felhasználás alakulása GJ-ban:

GJ	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	9 288	7 257	6 487	6 334	6 334	7 268
február	7 249	7 234	6 332	5 946	5 344	5 194
március	6 022	5 814	6 162	5 686	4 841	4 860
április	3 883	2 800	5 096	4 328	4 309	2 387
május	1 658	1 440	1 518	668	722	654
június	485	700	653	580	538	623
július	554	496	554	516	549	534
augusztus	553	524	527	551	581	515
szeptember	657	670	678	827	590	691
október	3 249	4 206	3 514	2 579	2 625	3 542
november	6 130	6 265	5 367	5 097	5 426	5 084
december	10 061	6 955	7 564	5 784	7 178	6 357
Összesen	49 789	44 361	44 451	38 895	39 037	37 708



A távhő felhasználás 100%-ban az épületek fűtésére fordítódott.

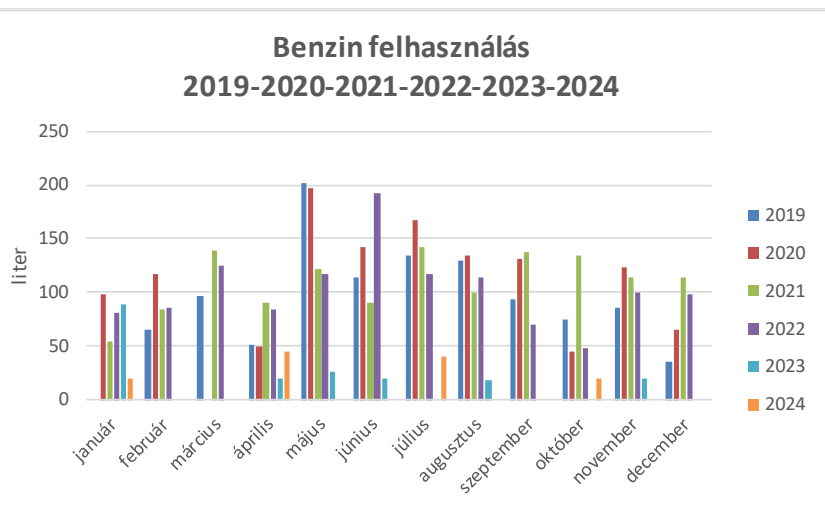
5. Üzemanyag felhasználás

Az alábbi táblázat a Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft. 2024. évi benzin és gázolaj felhasználási adatait tartalmazza havi bontásban:

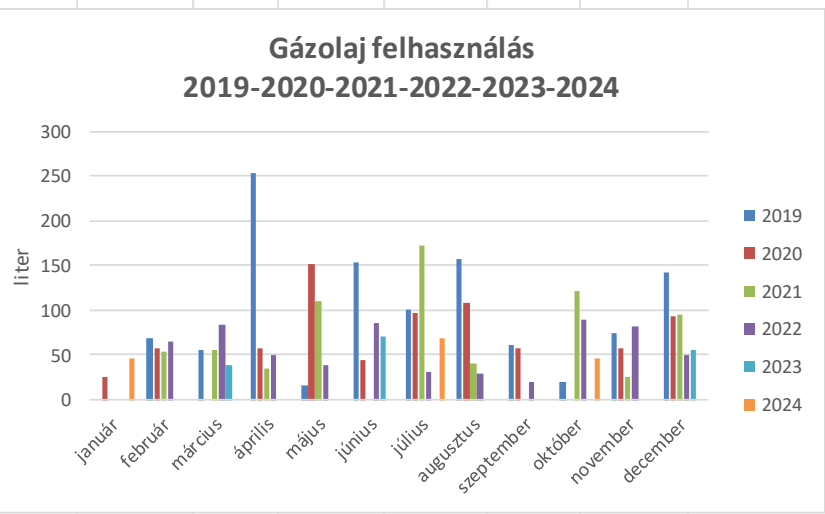
Üzemanyag													
Időszak	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen
Benzin felhasználás (liter)	20,03		44,19			40,75			20,07				125
Benzin költség (Ft)	9 840		27 453			24 895			13 043				75 231
Gázolaj felhasználás (liter)	46					69,14			46,64				161
Gázolaj költség (Ft)	22 956					33 584			21 921				78 461

A benzin és gázolaj felhasználás 2019.01-2024.12. hó között (L):

Benzin						
liter	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	0	99	55	81	88	
február	65	116	85	86	0	20
március	97	0	139	126	0	
április	51	50	90	84	20	
május	201	197	122	117	26	44
június	114	142	90	192	20	
július	135	168	141	117	0	
augusztus	129	134	100	114	19	41
szeptember	93	131	138	70	0	
október	75	44	135	47	0	
november	86	123	113	100	19	20
december	35	65	113	98	0	
Összesen	1 081	1 269	1 321	1 231	192	125



Gázolaj						
liter	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	0	25	0	0	0	
február	69	57	54	65	0	46
március	56	0	56	84	39	
április	254	57	35	50	0	
május	16	152	109	39	0	0
június	153	44	0	85	70	
július	101	97	172	32	0	
augusztus	157	109	40	30	0	69
szeptember	61	58	0	20	0	
október	20	0	121	90	0	
november	74	57	25	82	0	46
december	142	93	95	51	56	
Összesen	1 102	748	707	628	165	161



A felhasznált benzint és gázolajat 100%-ban a szállítás részterületre fordították.

6. Energiamegtakarítás

A Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft. 2024. évben energiamegtakarítási beruházást nem folytatott

7. Az energiahatékonyságot elősegítő szemléletformálási tevékenységre vonatkozó információk

A Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft. nagy figyelmet fordít az energiahatékonyságot elősegítő szemléletmód kialakítására, ezért a munkába álláskor és az éves oktatásokon napirendként szerepel.

8. Összegzés

2/2017. (II.16.) MEKH rendelet 2. §-a szerinti adatszolgáltatás előírt tartalma szerint a gazdálkodó energia felhasználását és annak hatását az alábbi táblázat tartalmazza:

Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.							
3a)*	2024 január-december közötti időszak energia felhasználás összesített adatai						
	A. Megnevezés	B. Energiahordozó felhasználás menny.	C. Mértékegység	D. Részterületek primer energiafelhasználása			Primer energia felhasználás Összesen
				Épület	Tevékenység	Szállítás	
3aa)	Villamos energia	121 248	kWh	30 312	90 936	0	121 248
3ab)	CO2**		tonna	11	33	0	44
3ac)	Költség	11 961 971	Ft	2 990 493	8 971 478	0	11 961 971
3aa)	Földgáz	65 625	Nm ³	43 313	22 313	0	65 625
		2 231 258	MJ	1 472 630	758 628	0	2 231 258
		689 065	kWh	454 783	234 282	0	689 065
3ab)	CO2**		tonna	83	43	0	125
3ac)	Költség	51 718 300	Ft	34 134 078	17 584 222	0	51 718 300
3aa)	Távhő	37 708 100	MJ	37 708 100	0	0	37 708 100
		10 474 472	kWh	10 474 472	0	0	10 474 472
3ab)	CO2**		tonna	2 168	0	0	2 168
3ac)	Költség	152 774 630	Ft	152 774 630	0	0	152 774 630
3aa)	PB-gáz	-	kg	0	0	0	0
		-	MJ	0	0	0	0
		-	kWh	0	0	0	0
3ab)	CO2**		tonna	0	0	0	0
3ac)	Költség	-	Ft	0	0	0	0
3aa)	Benzin	125	liter	0	0	125	125
		4 016	MJ	0	0	4 016	4 016
		1 116	kWh	0	0	1 116	1 116
3ab)	CO2**		tonna	0	0	0	0
3ac)	Költség	75 231	Ft	0	0	75 231	75 231
3aa)	Dízel	161	liter	0	0	161	161
		5 624	MJ	0	0	5 624	5 624
		1 562	kWh	0	0	1 562	1 562
3ab)	CO2**		tonna	0	0	0	0
3ac)	Költség	78 461	Ft	0	0	78 461	78 461
Összesítés:							
3aa)	Energiafelhasználás	11 287	MWh	10 960	325	3	11 287
3ab)	CO2		tonna	2 262	76	1	2 338
3ac)	Energiaköltség		Ft	189 899 201	26 555 700	153 692	216 608 593

*2/2017. (II.16.) MEKH rendelet 2§(3a) pontja alapján.

**A CO2 kibocsátás a 410/2012. (XII.28.) Korm. Rendelet alapján kerültek kiszámításra.

Készítette: Dobos Sándor
energetikai szakreferens

ESZ-187/2019

Dobos Sándor