

**Alföld-Energia Kft.**

**Energetikai Szakreferens**



## **ÉVES JELENTÉS**

**2024. január-december**

**Szentes Városi Szolgáltató Kft.**



A jelentés a havi energiafelhasználási adatokról a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal 2015. évi LVII. törvény által előírtaknak megfelelően készült:

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

A **Szentes Városi Szolgáltató Kft.** (6600 Szentes, Vásárhelyi út 12.) energetikai jelentése az alábbi fogyasztási helyek adatainak felhasználásával készült.

<b>Cégnév</b>	<b>Szentes Városi Szolgáltató Kft.</b>
<b>Székhely</b>	<b>6600 Szentes, Vásárhelyi út 12.</b>
<b>Adószám</b>	<b>11084024-2-06</b>

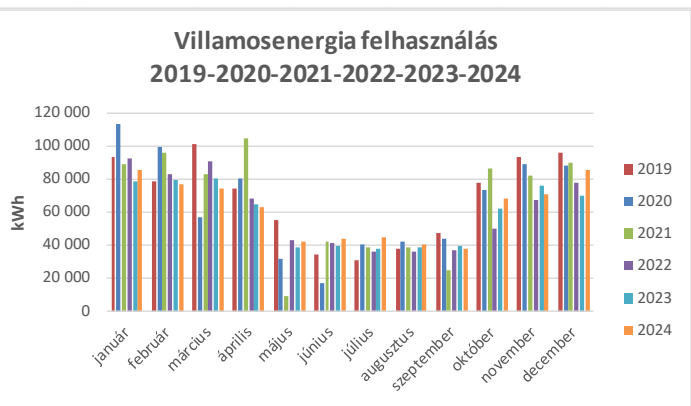
# 1. Villamosenergia felhasználás

A fogyasztási helyenkénti havi adatokat az alábbi táblázat tartalmazza:

Villamosenergia felhasználása																	
FT = NETTÓ																	
Sorszám	Felhasználási hely	POD (Mérési pont)	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen		
1.	Központi konyha Szentés, Jövendő u. 6.	HU000310F11-S1000000000001024131	kWh	15 440	16 731	17 536	17 629	18 918	21 380	21 705	18 630	17 932	18 986	17 546	16 205	218 638	
			Energiadíj (NETTÓ)	1 096 280	1 226 067	1 322 752	1 398 545	1 490 205	1 624 855	1 618 321	1 378 779	1 320 015	1 386 907	1 248 055	1 118 952	1 118 952	16 229 733
			RHD (NETTÓ)	659 106	622 496	197 826	612 484	674 004	763 249	788 362	727 492	639 681	732 283	678 631	459 366		7 554 980
2.	Kazánház, Szentés, Erzsébet tér	HU000310F11-S1000000000001005376	kWh	15 325	11 781	10 956	7 962	2 136	1889	2241	2 573	2 136	10 114	12 310	13 182	92 605	
			Energiadíj (NETTÓ)	1 088 051	863 292	826 394	631 613	168 250	143 560	167 084	190 424	157 228	738 812	875 593	910 198	6 760 499	6 760 499
			RHD (NETTÓ)	358 847	275 797	256 492	186 432	50 104	44 323	52 561	60 329	50 104	236 788	288 175	308 459		2 168 411
3.	Kazánház, Szentés, Klauzál u.	HU000310F11-S1000000000001020000	kWh	12 838	13 337	12 292	10 229	5 563	5754	5120	5 791	6 265	13 673	12 807	13 930	117 599	
			Energiadíj (NETTÓ)	911 479	977 316	927 166	811 451	438 188	437 295	381 741	428 583	461 156	998 793	910 942	9380846		17 064 956
			RHD (NETTÓ)	300 651	312 207	287 754	239 479	130 295	134 764	119 929	135 631	146 722	320 069	299 805	325962		2 753 268
4.	I.sz. termálkút, Szentés, Vásártér	HU000310F11-S1000000000001024989	kWh	1 163	1 163	1 163	1 163	1 163	1 163	1 163	69	85	105	1 163	12 068	21 631	
			Energiadíj (NETTÓ)	82 571	85 222	87 723	92 259	91 607	88 386	86 711	5 107	6 256	7 670	82 722	833 277	1 549 511	1 549 511
			RHD (NETTÓ)	27 335	27 335	27 335	27 335	27 335	27 335	27 335	1 735	2 110	2 578	27 335	282 391		507 494
5.	Nyomda, Szentés, Petőfi u.1.	HU000310F11-S1000000000001012799	kWh	10	14	24	24	20	18	39	24	28	19	20	240		
			Energiadíj (NETTÓ)	711	1 026	1 811	1 905	1 576	1 353	2909	1 777	2 061	1 389	1 423		17 941	
			RHD (NETTÓ)	476	448	682	682	589	550	1033	682	776	565	589		7 072	
6.	Iroda, Szentés, Vásárhely u. 12.	HU000310F11-S1000000000001024661	kWh	1 364	1 357	1 264	1 260	1 393	1 798	2 383	2 563	1 524	1 401	1 348	1 222	18 877	
			Energiadíj (NETTÓ)	96 842	99 440	95 342	99 955	109 724	136 645	177 672	189 683	112 180	102 339	95 882	84377		1 400 881
			RHD (NETTÓ)	32 159	31 875	29 698	29 605	32 717	42 194	55 883	60 095	35 782	32 905	31 664	28 595		443 172
7.	Hőközpont, Szentés, Cseuz B. u. 11.	HU000310F11-S1000000000001009691	kWh	592	685	640	105	0	0	0	0	0	0	713	669	641	4 045
			Energiadíj (NETTÓ)	42 029	50 196	48 273	8 329	0	0	0	0	0	52 084	47 586	44 260		292 757
			RHD (NETTÓ)	14 095	16 150	15 097	2 578	121	121	121	121	121	16 805	15 775	15 000		96 105
8.	Hőközpont, Szentés, Petőfi S. u. 1.	HU00031F11-S1000000000001011062	kWh	108	115	109	31	0	0	0	0	0	0	0	0	363	
			Energiadíj (NETTÓ)	7 670	8 427	8 222	2 458	0	0	0	0	0	0	0	0		26 777
			RHD (NETTÓ)	2 769	2 812	2 671	847	121	121	121	121	121	121	121	121		9 946
9.	Hőközpont, Szentés, Kossuth L. u. 22.	HU000310F11-S1000000000001013601	kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Energiadíj (NETTÓ)	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121		1 331
			RHD (NETTÓ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
10.	II.sz. Termál kút Szentés, Hámán K. ltp.	HU000310F11-S1000000000001024832	kWh	3 886	3 236	3 075	2 795	2 902	2 765	2 544	389	821	1 327	1 889	2 665	28 294	
			Energiadíj (NETTÓ)	275 963	237 173	231 965	221 794	228 641	210 173	189 722	28 804	60 432	96 979	134 375	184 028		2 100 049
			RHD (NETTÓ)	306 210	180 067	197 991	192 786	195 717	191 888	165 639	138 299	129 702	141 146	151 979	55 569		2 046 993
11.	Hőközpont, Szentés, Köztársaság u. 11.	HU000310F11-S1000000000001016167	kWh	120	120	120	404	404	404	404	404	404	404	404	404	3 996	
			Energiadíj (NETTÓ)	8 521	8 794	9 052	32 049	31 822	30 703	30 122	29 899	29 738	29 512	28 736	27 896		296 844
			RHD (NETTÓ)	3 050	2 929	2 929	9 574	9 574	9 574	9 574	9 574	9 574	9 574	9 574	9 574		94 953
12.	Hőközpont, Szentés, Kossuth L. u. 17.	HU000310F11-S1000000000001010997	kWh	303	303	303	303	330	330	330	330	330	330	330	330	3 852	
			Energiadíj (NETTÓ)	21 512	22 203	22 854	24 036	25 994	25 080	24 605	24 423	24 291	24 106	23 473	22 786		285 363
			RHD (NETTÓ)	7 332	7 211	7 211	7 211	7 843	7 843	7 843	7 843	7 843	7 843	7 843	7 843		91 588
13.	Hőközpont, Szentés, Kossuth L. u. 15.	HU000310F11-S1000000000001003061	kWh	337	337	337	337	308	308	308	308	308	308	308	308	3 812	
			Energiadíj (NETTÓ)	23 927	24 696	25 420	26 734	24 262	23 409	22 965	22 796	22 673	22 500	21 909	21 268		282 559
			RHD (NETTÓ)	8 128	8 007	8 007	8 007	7 328	7 328	7 328	7 328	7 328	7 328	7 328	7 328		90 652
14.	Hőközpont, Szentés, Ilonaparti u.	HU000310F11-S1000000000001003596	kWh	12 446	6 655	6 418	5 725	240	1	2	1	1	1	2	0	31 492	
			Energiadíj (NETTÓ)	883 648	487 669	484 100	454 155	18 904	74	150	72	72	71	143	0		2 329 058
			RHD (NETTÓ)	291 479	155 848	150 302	69 909	5 737	145	168	145	145	145	168	0		674 191
15.	Tömbfűtőmű, Szentés, Bacsó B. u.	HU000310F11-S1000000000001019625	kWh	9 021	7 372	6 890	5 708	1 996	1 963	1 877	2 104	1 913	7 544	8 406	10 052	64 846	
			Energiadíj (NETTÓ)	640 477	540 209	519 703	452 808	157 223	149 185	139 947	155 713	140 813	551 080	597 907	694 075		4 739 140
			RHD (NETTÓ)	211 334	172 626	161 347	133 688	46 828	46 055	44 043	49 354	44 885	176 650	196 822	235 217		1 518 849
16.	TMK műhely, Szentés, Arany János u. 11.	HU000310F11-S1000000000001022701	kWh	158	185	167	184	160	131	149	151	119	118	142	176	1 840	
			Energiadíj (NETTÓ)	11 218	13 556	12 596	14 597	12 603	9 955	11 109	11 175	8 761	8 619	10 100	12 152		136 441
			RHD (NETTÓ)	3 939	4 450	4 029	4 426	3 865	3 187	3 607	3 655	2 905	1 882	3 444	4 119		43 508
17.	Hőközpont, Szentés, Köztársaság u. 21.	HU000310F11-S1000000000001018349	kWh	365	427	419	70	0	0	0	0	0	405	364	365	2 415	
			Energiadíj (NETTÓ)	25 913	31 289	31 605	5 554	0	0	0	0	0	29 584	25 890	25 202		175 037
			RHD (NETTÓ)	8 783	10 113	9 925	1 759	121	121	121	121	121	9 588	8 638	8 541		57 962
18.	Hőközpont, Szentés, Bocscai u. 2.	HU000310F11-S1000000000001018598	kWh	623	692	667	142	0	0	0	0	0	711	659	689	4 183	
			Energiadíj (NETTÓ)	44 232	50 707	50 310	11 265	0	0	0	0	0	51 938	46 874	47 574		302 900
			RHD (NETTÓ)	14 820	16 314	15 729	3 444	121	121	121	121	121	16 759	15 541	16 181		199 334
19.	Hőközpont, Szentés, Bruzsnai Árpád stny. 6.	HU000310F11-S1000000000001016376	kWh	1 056	1 104	1 050	641	540	521	502	574	521	1 472	1 442	848	10 271	
			Energiadíj (NETTÓ)	74 973	80 899	79 201	50 849	42 535	39 595	37 429	42 480	38 350	107 527	102 567	58 554		754 959
			RHD (NETTÓ)	24 953	25 954	24 691	15 121	12 757	12 313	11 868	13 552	12 313	34 566	33 864	19 843		241 795
20.	Tömbfűtőmű, Szentés, Hámán Kató ltp. 1	HU000310F11-S1000000000001001921	kWh	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	2 387	28 644	
			Energiadíj (NETTÓ)	169 474	174 916	180 048	189 357	188 021	181 409	177 971	176 659	175 704	174 367	169 784	164 819		2 122 529
			RHD (NETTÓ)	56 098	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977	55 977		671 724
21.	Hőközpont, Szentés, Bocscai u. 8.	HU000310F11-S1000000000001011183	kWh	1 352	1 497	1 422	1 232	355	0	21	137	126	854	1 163	1 554	9 713	
			Energiadíj (NETTÓ)	95 989	109 699	107 260	97 733	27 963	0	1 566	10 140	9 275	62 383	82 722	107 301		712 031
			RHD (NETTÓ)	31 879	35 151	33 396	28 950	8 428	121	613	3 327	3 070	20 104	27 335	36 363		228 737
22.	Hőközpont, Szentés, Somogyi B. u. 3.	HU000310F11-S1000000000001009708	kWh	132	128	128	24	4	3								

Az összesített havi 2019.01-2024.12. hó fogyasztási adatok (kWh)-ban:

kWh	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	93 460	113 231	88 799	92 535	78 472	85 721
február	78 426	99 568	96 123	82 585	79 019	76 463
március	101 467	57 089	82 903	90 277	79 864	73 808
április	74 467	80 391	104 750	68 059	64 884	62 759
május	55 458	32 116	8 907	42 556	38 877	41 942
június	34 050	16 513	41 672	41 016	39 569	44 115
július	31 144	40 554	38 726	35 908	37 733	44 448
augusztus	37 862	41 693	38 725	36 240	38 660	39 975
szeptember	47 744	44 119	24 722	36 557	39 770	38 018
október	77 365	73 471	86 343	49 608	61 648	68 293
november	93 496	89 000	81 874	67 626	75 973	70 955
december	96 077	88 026	89 688	77 804	70 015	85 070
<b>Összesen</b>	<b>821 016</b>	<b>775 771</b>	<b>783 233</b>	<b>720 770</b>	<b>704 484</b>	<b>731 567</b>



A teljes villamosenergia felhasználás 30%-át tevékenységre 70%-át az épületek energia ellátására fordították.

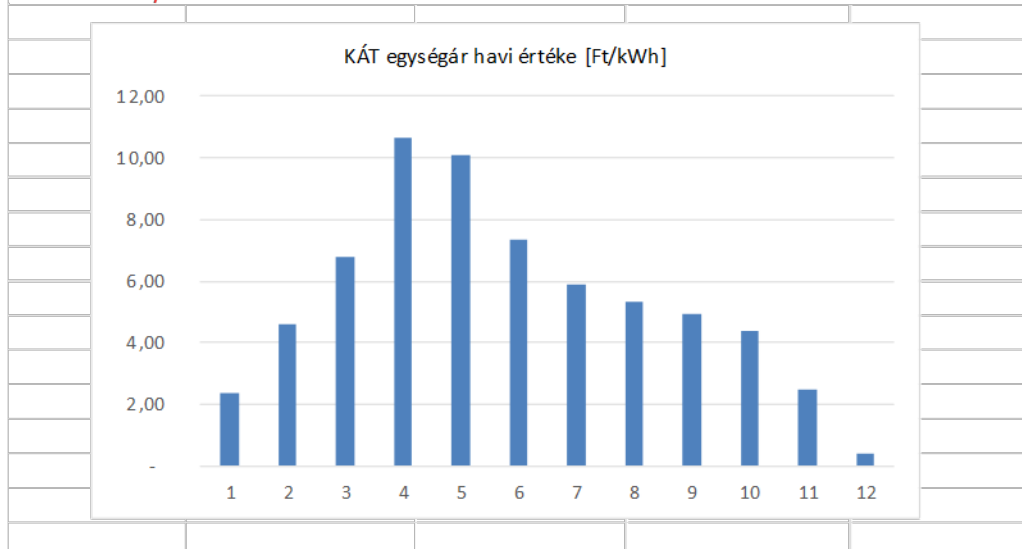
### A megújuló energiák kötelező átvételi tarifájának (KÁT) változása a 2024-es évben.

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

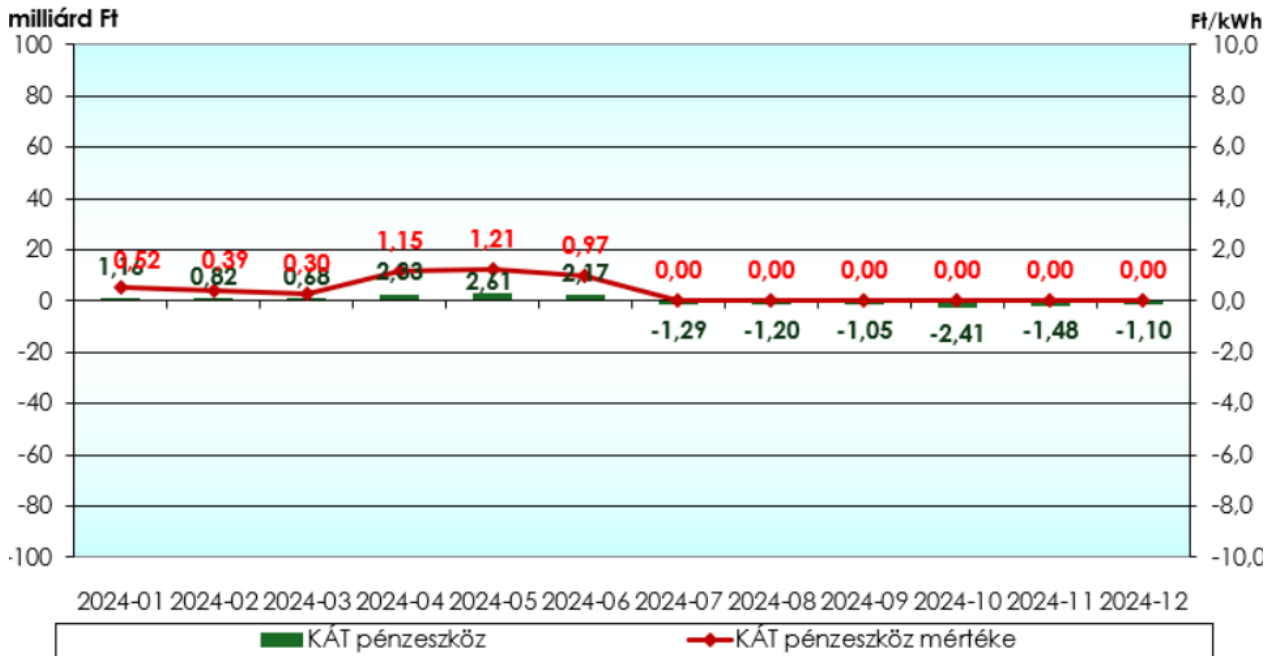
2024. Hónap	Értékesített vill.en. *	KÁT termelés *	KÁT termelés költsége *	KÁT pénzeszköz mértéke **
	kWh	kWh	Ft	Ft/kWh
január	2 331 023 204	256 745 231	4 439 626 194	2,33
február	2 142 590 924	298 177 261	7 139 938 127	4,61
március	2 138 489 047	428 789 529	12 118 738 113	6,76
április	2 086 143 697	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\*



### Javaslat:

Intézkedést nem igényel, a villamos energia elszámolása a szerződések szerint történik, teljesítmény túllépést nem vizsgáltuk, a meddő energia felhasználása nem okoz többletköltséget. A fogyasztási adatok tükrözik a tevékenység (nyári szünet) változását.

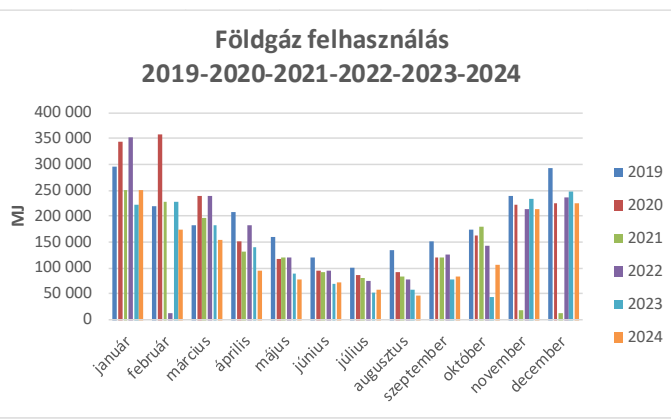
## 2. Földgáz felhasználás:

A Szentés Városi Szolgáltató Kft. intézményenkénti gázfelhasználási adatait havi bontásban az alábbi táblázat mutatja:

Földgáz felhasználása																		
FT = NETTÓ																		
Sorszám	Felhasználási hely	POD (Mérési pont)		Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen		
1.	Szentés Kurcapart 1.	39N0507569900006	MJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	781	781		
			Energiadíj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 661	4 661	
			RHD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80 389	80 389	80 846	241 624
2.	Szentés, Brusznai sétány 14.	39N050756984000T	MJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	249	249		
			Energiadíj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 495	1 495	
			RHD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80 389	80 389	80 536	241 314
3.	Szentés, Arany J. u.11	39N0507599580003	MJ	5 222	5 223	5 223	5 223	5 223	5 223	5 223	5 223	5 223	5 223	5 223	-3 528	5 364	54 065	
			Energiadíj	23 306	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	23 310	-15 748	23 940	241 288
			RHD	3 147	2 335	2 335	2 335	2 335	2 335	2 335	2 335	2 335	2 335	3 058	4 083	4 307	4 169	35 109
4.	Szentés, Jövendő u. 6.	39N0500325640004	MJ	239 220	161 756	142 375	92 272	66 530	59 768	47 370	35 406	70 894	94 104	211 901	209 300	1 430 896		
			Energiadíj	1 780 754	1 204 111	1 059 840	22 809	495 250	444 914	352 623	263 562	527 736	566 036	1 274 585	1 258 939	9 251 159		
			RHD	140 092	94 727	83 377	54 037	38 961	35 001	27 741	20 734	41 516	63 667	143 370	141 609	884 832		
5.	Szentés, Vásárhelyi u. 12.	39N0507599450000	MJ	6 705	6 705	6 705	-2 820	6 846	6 846	6 846	6 846	6 846	6 846	6 846	6 846	6846	72 063	
			Energiadíj	29 924	29 924	29 924	-12 586	30 554	30 554	30 554	30 554	30 554	30 554	30 554	30 554	30 554	30 554	321 618
			RHD	5 000	4 023	4 023	-2 605	4 088	4 088	4 088	4 088	4 088	5 036	5 036	5 036	5 036	5036	46 937
6.	Szentés, Petőfi u. 1.	39N0507503750009	MJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Energiadíj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			RHD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ÖSSZESEN</b>			MJ	251 147	173 684	154 303	94 675	78 599	71 837	59 439	47 475	82 963	106 173	215 219	222 540	1 558 054		
			Forint	1 982 223	1 358 430	1 202 809	87 300	594 498	540 202	440 651	344 583	631 210	853 464	1 602 882	1 631 785	11 270 037		

A 2019.01-2024.12. havi összesített felhasználás alakulása MJ-ban:

MJ	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	294 571	343 238	251 102	352 691	223 249	251 147
február	219 119	359 584	228 677	12 862	227 265	173 684
március	183 734	238 666	195 528	240 709	183 437	154 303
április	207 163	150 964	132 825	181 703	139 106	94 675
május	158 658	117 201	119 590	120 662	89 852	78 599
június	121 358	95 042	91 656	93 838	69 679	71 837
július	99 958	87 106	80 370	73 842	53 032	59 439
augusztus	133 267	93 336	83 173	77 669	58 407	47 475
szeptember	152 144	120 059	119 393	127 344	78 985	82 963
október	174 286	163 193	179 912	143 102	43 561	106 173
november	237 947	221 865	17 753	214 129	234 180	215 219
december	292 007	226 155	12 854	235 577	248 963	225 540
<b>Összesen</b>	<b>2 274 212</b>	<b>2 216 409</b>	<b>1 512 833</b>	<b>1 874 128</b>	<b>1 649 716</b>	<b>1 561 054</b>



A földgáz felhasználást 100%-ban az épületek fűtésére fordították.

**Javaslat:**

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

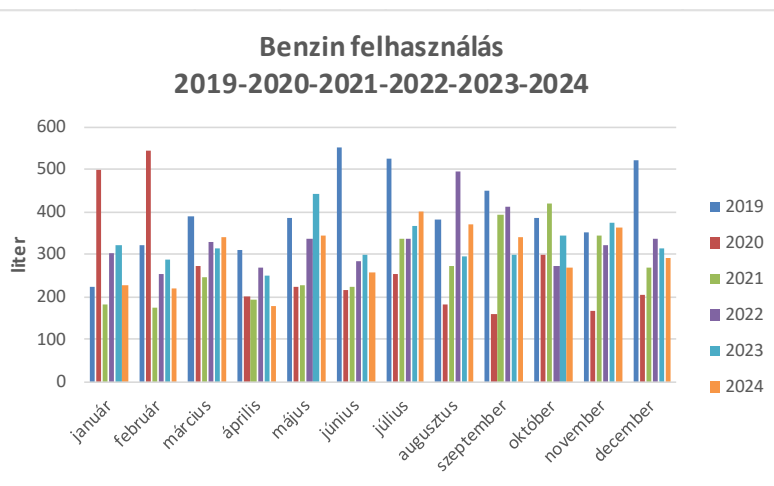
**3. Benzin és Gázolaj felhasználás**

A Szentés Városi Szolgáltató Kft. által felhasznált benzin és gázolaj mennyiséget és az anyagi ráfordítást a következő táblázat mutatja:

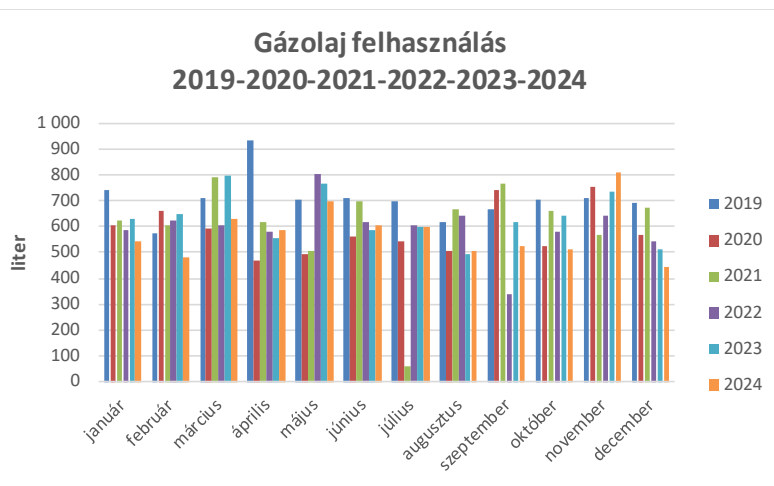
Üzemanyag														
FT = NETTÓ														
Időszak	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December	Összesen	
Benzin felhasználás (liter)	229,8	219,7	342,8	180,1	343,4	257,7	402,1	370,2	342,3	271	363,8	292,2	<b>3 615</b>	
Benzin költség (Nettó Ft)	129 408	137 911	213 334	116 095	213 264	156 539	174 884	222 505	196 257	167 090	221 344	180 130	<b>2 128 761</b>	
Gázolaj felhasználás (liter)	540	483,50	632,40	587,50	696,70	603,3	600,6	506,4	525,10	510,10	810,70	443,5	<b>6 940</b>	
Gázolaj költség (Nettó Ft)	339 586	306 405	398 629	372 943	419 281	363 685	365 668	296 007	295 140	299 511	482 151	267 317	<b>4 206 323</b>	

A 2019.01-2024.12. havi benzin és gázolaj felhasználás alakulása (liter):

Benzin						
Liter	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	225	501	181	305	322	230
február	321	543	175	252	287	220
március	389	274	248	329	316	343
április	311	201	193	271	250	180
május	386	225	227	339	443	343
június	554	216	225	283	299	258
július	525	254	336	336	368	402
augusztus	382	183	273	495	296	370
szeptember	451	160	393	411	300	342
október	384	301	421	274	346	271
november	354	167	344	323	376	364
december	523	204	269	338	315	292
<b>Összesen</b>	<b>4 805</b>	<b>3 229</b>	<b>3 285</b>	<b>3 956</b>	<b>3 916</b>	<b>3 615</b>



Gázolaj						
Liter	2019	2020	2021	2022	2023	2024
január	740	602	622	587	632	540
február	572	661	603	623	646	484
március	707	593	789	603	795	632
április	936	469	618	577	555	588
május	706	495	504	805	767	697
június	709	562	700	616	588	603
július	700	542	56	604	597	601
augusztus	614	508	664	644	495	506
szeptember	666	739	765	340	619	525
október	706	527	658	580	642	510
november	712	755	569	642	732	811
december	693	569	674	544	513	444
<b>Összesen</b>	<b>8 462</b>	<b>7 022</b>	<b>7 222</b>	<b>7 165</b>	<b>7 581</b>	<b>6 940</b>



A benzin és gázolaj felhasználást 100%-ban a szállításra fordították.

#### 4. Energiamegtakarítás

A Szentes Városi Szolgáltató Kft. 2024. évi energia megtakarítással járó beruházásait az éves jelentés fogja tartalmazni.

#### 5. Az energiahatékonyt elősegítő szemléletformálási tevékenységre vonatkozó információk

A Szentes Városi Szolgáltató Kft. nagy figyelmet fordít a teljes dolgozói létszám energiahatékonyt elősegítő szemléletmódjának kialakítására, ezért a munkába álláskor és az éves oktatásokon napirendként szerepel.

## 6. Összegzés

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

Szentés Városi 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	731 567	kWh	512 097	219 470	0	731 567
3ab)	Villamos energia termelés		kWh				
3ac)	CO2**		tonna	187	80	0	267
3ad)	Költség	84 468 149	Ft	59 127 704	25 340 445	0	84 468 149
3aa)	Földgáz	45 825	Nm3	45 825	0	0	45 825
		1 558 054	MJ	1 558 054	0	0	1 558 054
		481 164	kWh	481 164	0	0	481 164
3ab)	CO2**		tonna	87	0	0	87
3ac)	Költség	11 270 037	Ft	11 270 037	0	0	11 270 037
3aa)	Távhő		MJ	0	0	0	0
		-	kWh	0	0	0	0
3ab)	CO2**		tonna	0	0	0	0
3ac)	Költség		eFt	0	0	0	0
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		eFt	0	0	0	0
3aa)	Benzin	3 615	liter	0	0	3 615	3 615
		116 117	MJ	0	0	116 117	116 117
		32 255	kWh	0	0	32 255	32 255
3ab)	CO2**		tonna	0	0	8	8
3ac)	Költség	2 128 761	Ft	0	0	2 128 761	2 128 761
3aa)	Dízel	6 940	liter	0	0	6 940	6 940
		241 911	MJ	0	0	241 911	241 911
		67 197	kWh	0	0	67 197	67 197
3ab)	CO2**		tonna	0	0	18	18
3ac)	Költség	4 206 323	Ft	0	0	4 206 323	4 206 323
<b>Összesítés:</b>							
3aa)	Energiafelhasználás	1 312	MWh	993	219	99	1 312
3ab)	CO2		tonna	274	80	26	380
3ac)	Energiaköltség		Ft	70 397 741	25 340 445	6 335 084	102 073 270

\*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*