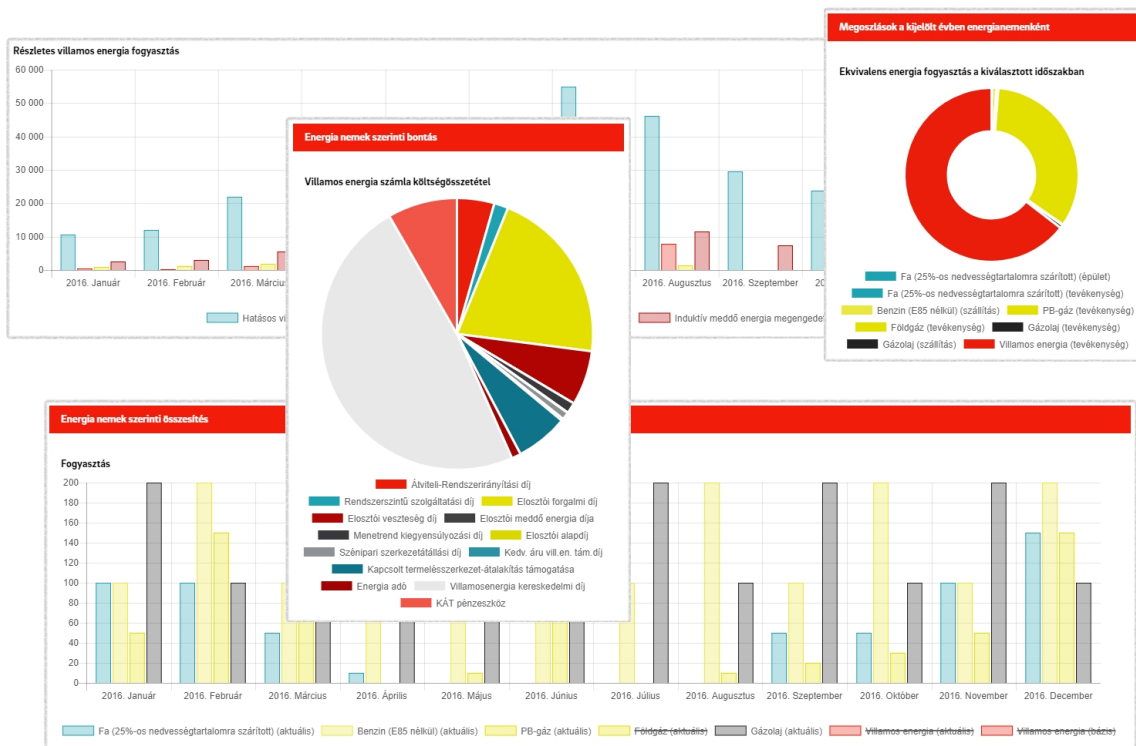


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2023



Készítette: E.ON MyEnergy Kft.

KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft. részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Cégszámok	2
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként	2
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként	3
1.4 Energiatanemek szerinti összesítés	4
1.5 Fogyasztási helyek	5
1.6 Energiatanemek szerinti bontás	6
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	14
3. Szakreferens tevékenysége	15

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

Cégnév KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft.
 Adószám 12324718-2-13
 Cím 2255 Szentlőrincváros, Dózsa Gy. utca 90.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



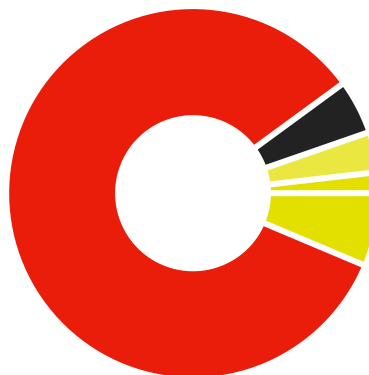
Földgáz:	72 187 033 Ft	Benzin (E85 nélkül):	11 987 510 Ft
Villamos energia:	357 500 829 Ft	PB-Gáz:	4 461 961 Ft
Gázolaj:	11 072 644 Ft		

Ekvivalens energia fogyasztás



Földgáz:	475 144,17 kWh	Benzin (E85 nélkül):	194 148,914 kWh
Villamos energia:	3 173 918 kWh	PB-Gáz:	110 802,138 kWh
Gázolaj:	244 639,231 kWh		

CO2



Földgáz:	87,759 t	Benzin (E85 nélkül):	48,537 t
Villamos energia:	1 158,48 t	PB-Gáz:	25,032 t
Gázolaj:	65,563 t		

1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



■ Gázolaj: 13 557 425 Ft	■ Villamos energia: 340 194 986 Ft
■ Benzin (E85 nélkül): 11 240 966 Ft	■ PB-Gáz: 3 616 080 Ft
■ Földgáz: 44 241 062 Ft	

Ekvivalens energia fogyasztás



■ Gázolaj: 248 826,887 kWh	■ Villamos energia: 3 354 963 kWh
■ Benzin (E85 nélkül): 198 131,85 kWh	■ PB-Gáz: 100 081,062 kWh
■ Földgáz: 571 709,727 kWh	

CO2

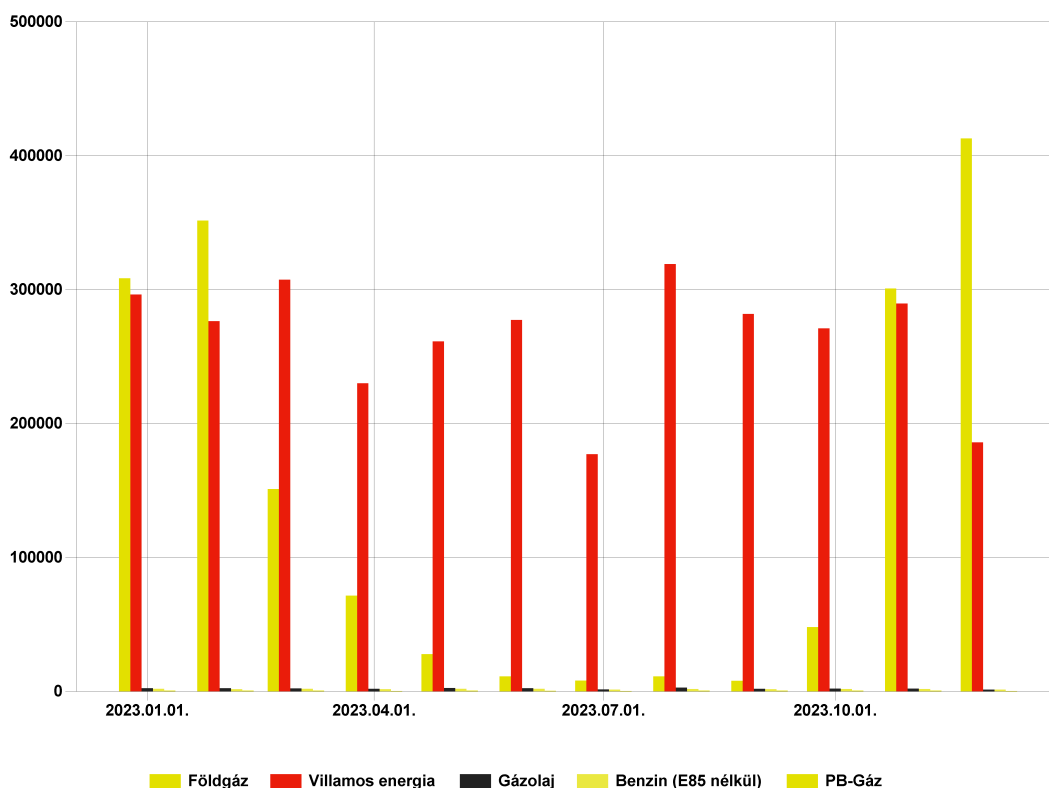


■ Gázolaj: 66,686 t	■ Villamos energia: 1 224,561 t
■ Benzin (E85 nélkül): 49,533 t	■ PB-Gáz: 22,61 t
■ Földgáz: 105,595 t	

A bázis év az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az E.ON Energetikai szakreferens szoftverében a bázis év a tárgyévvel megelőző évet jelöli.

1.4 Energianemek szerinti összesítés

Fogyasztás



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiatípust, melyet a cég igénybe vesz, magasságuk arányos az adott időszakra vonatkozó energiafelhasználás mértékével. A diagram nyomtatott formában csupán tájékoztató jellegű, pontos adatokért, kérjük, keresse fel a weboldalt a <https://szakreferens.eon.hu> címen.

A szakreferensi szolgálat egyik alap feladata, hogy az energetikai szakreferens monitorozza a szervezet energiafelhasználását, és ajánlásokat fogalmaz meg annak csökkentése érdekében. Az ajánlások alapján a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet intézkedéseket határoz meg (melyek lehetnek beruházást nem igénylő, pl. szemléletformálás, vagy beruházással járó intézkedések is), melynek eredménye az energiafogyasztás csökkenése. Ez a csökkenés a diagramon is láthatóvá válik.

Az energiafelhasználás csökkentésére vonatkozó ajánlások érinthetik az összes, vagy akár csak egyetlen energiatípust is. Bizonyos esetekben az ajánlás járhat azzal a következménnyel is, hogy egy-egy energiahordozó használata teljes egészében megszűnik, miközben egy másik megemelkedik. Ennek oka lehet pl. gazdasági, technológiai. A pontos magyarázatért, kérjük, keresse fel energetikai szakreferensét.

FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de ezzel párhuzamosan az elkészült termékek darabszáma nő. Ezért fontos, hogy az energiafelhasználást nemcsak abszolút értékben, hanem úgynevezett ETM (energetikai teljesítmény mutató) nézetben is vizsgálni kell. Ennek használatához kérje energetikai szakreferense segítségét.

1.5 Fogyasztási helyek

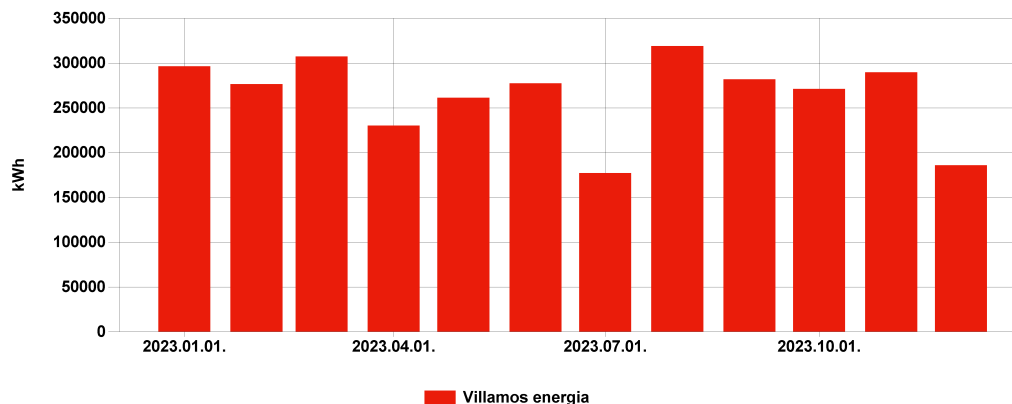
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgáltatóra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

FONTOS! Az ajánlások rész csak azoknál az ügyfeleknél kerül kitöltésre, akik a sztenderd csomag használatára fizettek elő.

POD	Energiatípus	Ajánlás
39N060006031000I	Földgáz	-
HU000220F11-E702503241380-0000001	Villamos energia	-
HU000220F11-E702602241408-0000001	Villamos energia	-
HU000220F11-S00000000000005011272	Villamos energia	-
39N0613916480001	Földgáz	-
HU000220F11-S00000000000005093352	Villamos energia	-
39N112674333000G	Földgáz	-
Pb gáz_2255 Szentlőrincváti Dózsa Gy. utca 90.	PB-Gáz	-
Pb gáz_5100 Jászberény Alsómuszály tanya 58	PB-Gáz	-
Motorbenzin_2255 Szentlőrincváti Dózsa Gy. utca	Benzin (E85 nélkül)	-
Gázolaj_2255 Szentlőrincváti Dózsa Gy. utca 90.	Gázolaj	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

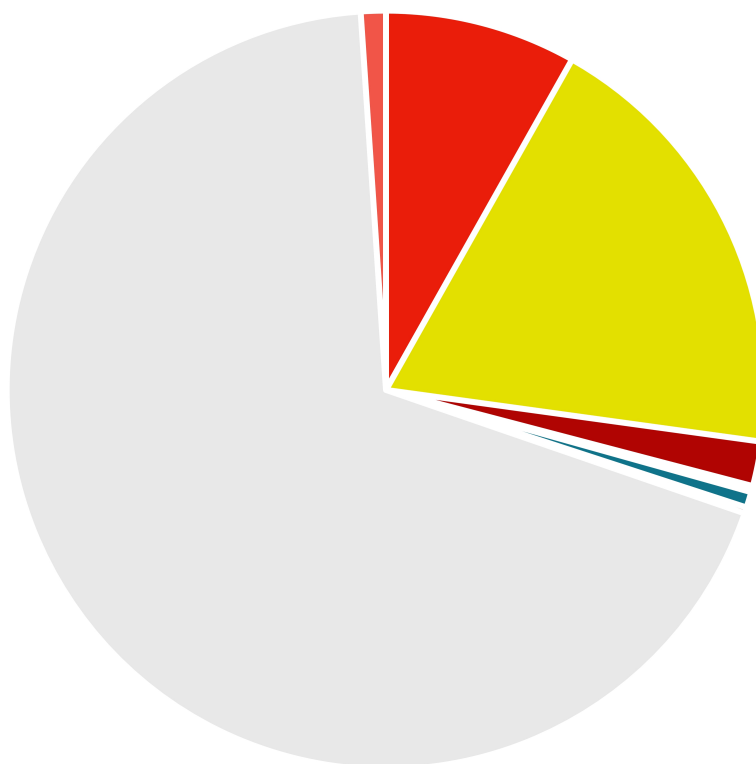
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	296339	296339	108,164	36693136
2023.02.	276480	276480	100,915	33143403
2023.03.	307469	307469	112,226	34279675
2023.04.	230144	230144	84,003	26239946
2023.05.	261327	261327	95,384	26877041
2023.06.	277419	277419	101,258	34104472
2023.07.	177123	177123	64,65	20143942
2023.08.	319111	319111	116,476	34580003
2023.09.	281842	281842	102,872	30942998
2023.10.	271146	271146	98,968	28872423
2023.11.	289611	289611	105,708	30923959
2023.12.	185907	185907	67,856	20699831

Villamos energia számla részletező

Villamos energia	Átviteli-Rendszerir. díj (Ft)	Rendszer-szintű szolg. díj (Ft)	Elosztói forgalmi díj (Ft)	Elosztói veszteség díj (Ft)	Elosztói meddőenergia díja (Ft)	Menetrend kiegy. díj (Ft)	Elosztói tej. díj (Ft)	Elosztói alapdíj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv árú vill.en. tám díj (Ft)
2023.01.	2904122,2	0	6779110,35	675652,92	0	63649,2	0	5532	0	23707,12
2023.02.	2709504	0	6355107,4	630374,4	0	60460	0	5532	0	22118,4
2023.03.	3013196,2	0	6992810,43	701029,32	0	64586,4	0	5532	0	24597,52
2023.04.	2255411,2	0	5296396,1	524728,32	0	50553,2	0	5532	0	18411,52
2023.05.	2561004,6	0	5943039,19	595825,56	0	54881,2	0	5532	0	20906,16
2023.06.	2718706,2	0	6360596,61	632515,32	0	60093,6	0	5532	0	22193,52
2023.07.	1735805,4	0	4147009,39	403840,44	0	41422	0	5532	0	14169,84
2023.08.	3127287,8	0	7259559,43	727573,08	0	67102	0	5532	0	25528,88
2023.09.	2762051,6	0	6371653,16	642599,76	0	57842	0	5532	0	22547,36
2023.10.	2657230,8	0	6163590,82	618212,88	0	56845,6	0	5532	0	21691,68
2023.11.	2838187,8	0	6552985,35	660313,08	0	59638,8	0	5532	0	23168,88
2023.12.	1821888,6	0	4226439,61	423867,96	0	38992	0	5532	0	14872,56
Összesen	31104396,4	0	72448297,84	7236533,04	0	676066	0	66384	0	253913,44

Villamos energia	Kapcsolt termelés-szerk. -átalakítás tám. (Ft)	Energia adó (Ft)	Tej. lekötési díj (Ft)	Nem eng. tej. túllépés (Ft)	Eng. tej. túllépés (Ft)	Villamos energia kereskedelmi díj (Ft)	KÁT (Ft)	Kapacitív meddő. díj (Ft)	Induktív meddő. díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2023.01.	240034,59	92013,26	0	0	0	25914845,55	0	0	0	36698667,19
2023.02.	223948,8	85847,04	0	0	0	24587366,4	7653,84	0	0	34687912,28
2023.03.	249049,89	95469,124	0	0	0	25925786,08	0	0	0	37072056,964
2023.04.	186416,64	71459,712	0	0	0	19196311,04	276172,8	0	0	27881392,532
2023.05.	211674,87	81142,033	0	0	0	21755472,75	880671,99	0	0	32110150,353
2023.06.	224709,39	86138,6	0	0	0	23955130,65	676902,36	0	0	34742518,25
2023.07.	143469,63	54996,692	0	0	0	13985632,08	495944,4	0	0	21027821,872
2023.08.	258479,91	99083,966	0	0	0	25305502,3	692470,87	0	0	37568120,236
2023.09.	228292,02	87511,941	0	0	0	22541723,16	586231,36	0	0	33305984,361
2023.10.	219628,26	84190,833	0	0	0	21143965,08	127438,62	0	0	31098326,573
2023.11.	234584,91	89924,215	0	0	0	22766320,71	185351,04	0	0	33416006,786
2023.12.	150584,67	57724,124	0	0	0	14504464,14	139430,25	0	0	21383795,914
Összesen	2570873,58	985501,539	0	0	0	261582519,94	4068267,53	0	0	380992753,309

Villamos energia számla költségösszetétel

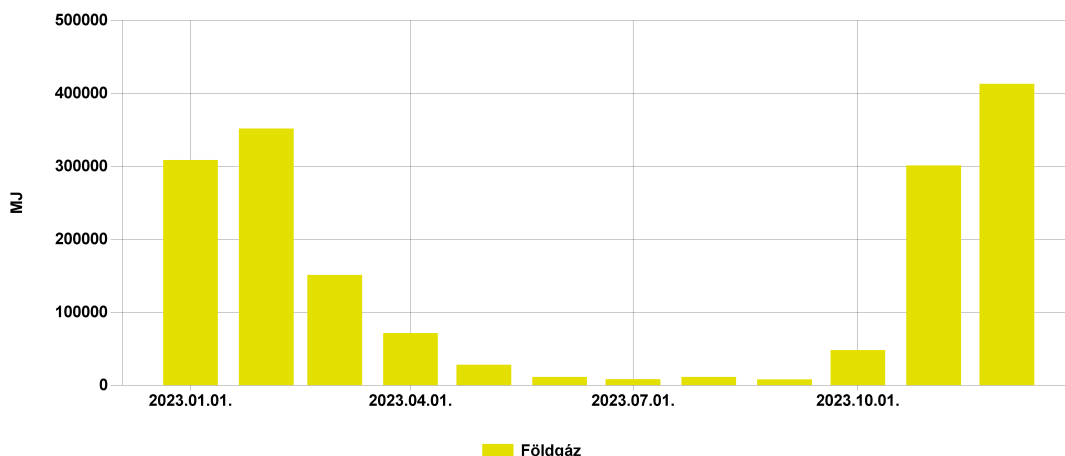


■ Átviteli-Rendszerir. díj: 31 104 396,4 Ft	■ Elosztói alapidj: 66 384 Ft	■ Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
■ Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	■ Szénipari szerk. díj: 0 Ft	■ Eng. telj. túllépés: 0 Ft
■ Elosztói forgalmi díj: 72 448 297,84 Ft	■ Kedv. áru vill.en. tám.díj: 253 913,44 Ft	■ Villamosenergia kereskedelmi díj: 261 582 519,94 Ft
■ Elosztói veszteség díj: 7 236 533,04 Ft	■ Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 2 570 873,58 Ft	■ KÁT pénzeszköz: 4 068 267,53 Ft
■ Elosztói meddő energia díja: 0 Ft	■ Energia adó: 985 501,539 Ft	■ Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
■ Menetrend kiegyensúly. díj: 676 066 Ft	■ Telj. lekötési díj: 0 Ft	■ Induktív meddőe. díj: 0 Ft
■ Elosztói teljesítmény díj: 0 Ft		

Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-01	66566	0	0	16641,5	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-02	66016	0	0	16504	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-03	70942	0	0	17735,5	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-04	53762	0	0	13440,5	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-05	58309	0	0	14577,25	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-06	67455	0	0	16863,75	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-07	42276	0	0	10569	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-08	76561	0	0	19140,25	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-09	64676	0	0	16169	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-10	63090	0	0	15772,5	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-11	68024	0	0	17006	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2023-12	39563	0	0	9890,75	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-01	92557	0	0	23139,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-02	85134	0	0	21283,5	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-03	90524	0	0	22631	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-04	72621	0	0	18155,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-05	78894	0	0	19723,5	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-06	82779	0	0	20694,75	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-07	61279	0	0	15319,75	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-08	91194	0	0	22798,5	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-09	79929	0	0	19982,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-10	79024	0	0	19756	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-11	81073	0	0	20268,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2023-12	57917	0	0	14479,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-01	137216	0	0	34304	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-02	125330	0	0	31332,5	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-03	146003	0	0	36500,75	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-04	103761	0	0	25940,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-05	124124	0	0	31031	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-06	127185	0	0	31796,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-07	73568	0	0	18392	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-08	151356	0	0	37839	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-09	137237	0	0	34309,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-10	129032	0	0	32258	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-11	140514	0	0	35128,5	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2023-12	88427	0	0	22106,75	0	0	0

Földgáz fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	308503	85695,278	15,828	16007229
2023.02.	351529	97646,945	18,035	17223746
2023.03.	151089	41969,167	7,752	7627420
2023.04.	71480	19855,556	3,667	3815926
2023.05.	27846	7735	1,429	1727000
2023.06.	11166	3101,667	0,573	928330
2023.07.	8066	2240,556	0,414	780079
2023.08.	11124	3090	0,571	926464
2023.09.	7891	2191,944	0,405	771521
2023.10.	47984	13328,889	2,462	2807601
2023.11.	300927	83590,834	15,439	14594691
2023.12.	412914	114698,334	21,185	4977026

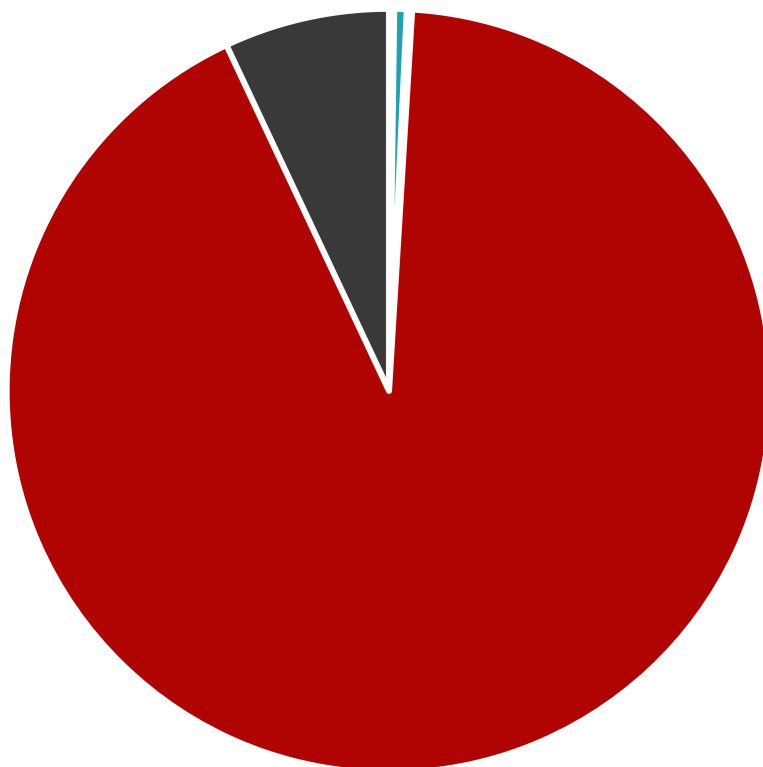
Földgáz számla részletező

Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2023.01.	27737,505	0	74040,72	28845,03	14502726,03	393810	0	15027159,285
2023.02.	31605,972	0	84366,96	32867,962	16525378,29	393810	0	17068029,184
2023.03.	13584,412	0	36261,36	14126,821	7102693,89	393810	0	7560476,483
2023.04.	6426,767	0	17155,2	6683,38	3360274,8	393810	0	3784350,147
2023.05.	2503,634	0	6683,04	2603,601	1309040,46	393810	0	1714640,735
2023.06.	1003,935	0	2679,84	1044,021	524913,66	393810	0	923451,456
2023.07.	725,214	0	1935,84	754,171	379182,66	393810	0	776407,885
2023.08.	1000,159	0	2669,76	1040,094	522939,24	393810	0	921459,253
2023.09.	709,48	0	1893,84	737,809	370955,91	393810	0	768107,038
2023.10.	4314,241	0	9116,96	4486,504	2255727,84	513032	0	2786677,545
2023.11.	27056,347	0	57176,13	28136,674	14146578,27	513032	0	14771979,421
2023.12.	37125,098	0	78453,66	38607,459	4257143,34	385287	0	4796616,557
Összesen	153792,763	0	372433,31	159933,526	65257554,39	4955641	0	70899354,99

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

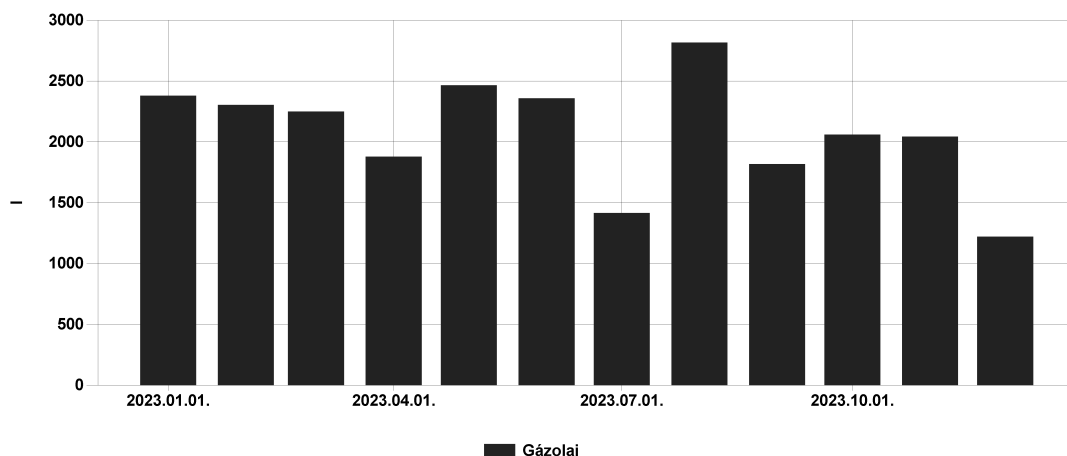
Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák) nem kerültek megadásra.

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 153 792,763 Ft	Energiaadó: 159 933,526 Ft	Kapacitáslekötési alapidj: 4 955 641 Ft
Szagotási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 65 257 554,39 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 372 433,31 Ft		

Gázolaj fogyasztás



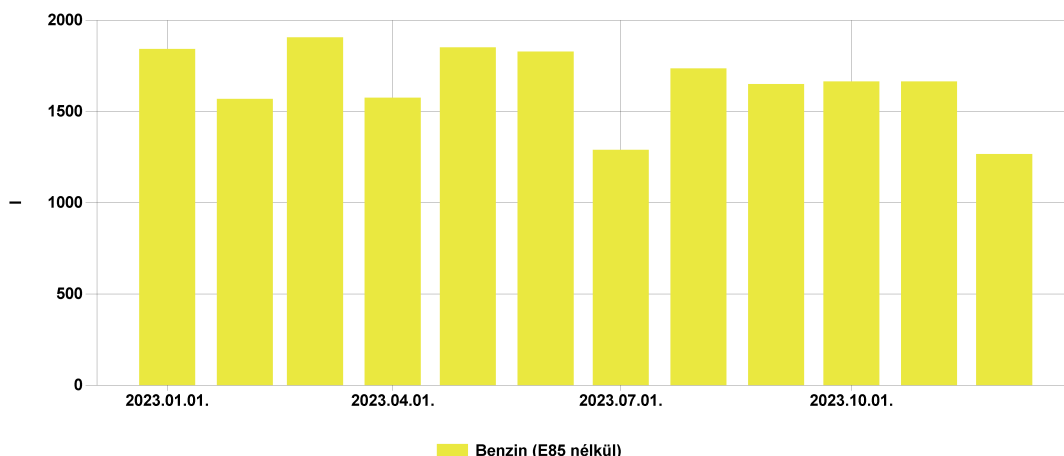
Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	2379	23273,995	6,237	1444810
2023.02.	2303,31	22533,512	6,039	1040371
2023.03.	2249	22002,192	5,897	974936
2023.04.	1878	18372,662	4,924	761409
2023.05.	2465	24115,342	6,463	973808
2023.06.	2359	23078,333	6,185	924401
2023.07.	1415	13843,086	3,71	570852
2023.08.	2817	27558,993	7,386	1289729
2023.09.	1817	17775,893	4,764	830315
2023.10.	2060	20153,186	5,401	932542
2023.11.	2043	19986,873	5,356	816011
2023.12.	1221	11945,165	3,201	513460

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák) nem kerültek megadásra.

Benzin (E85 nélkül) fogyasztás



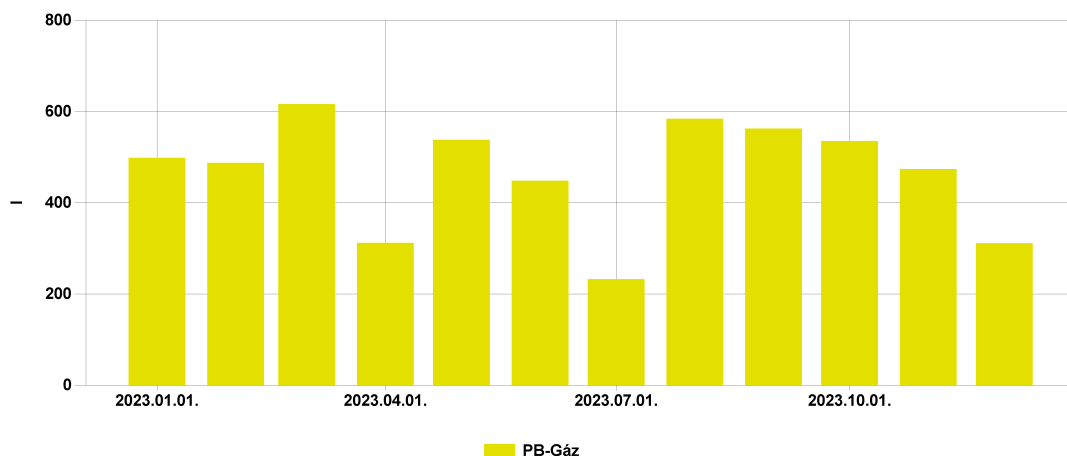
Pénzügyi ellenőrző tábla

Benzin (E85 nélkül)	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	1842,37	18026,485	4,507	1156884
2023.02.	1568,87	15350,452	3,838	969126
2023.03.	1905,78	18646,914	4,662	1158974
2023.04.	1575,28	15413,17	3,853	946730
2023.05.	1851,32	18114,055	4,529	1046654
2023.06.	1828,14	17887,253	4,472	1054459
2023.07.	1289,29	12614,929	3,154	756989
2023.08.	1735,41	16979,946	4,245	1098432
2023.09.	1650,73	16151,403	4,038	1075024
2023.10.	1664,26	16283,786	4,071	1021860
2023.11.	1664,76	16288,678	4,072	987771
2023.12.	1266,49	12391,845	3,098	714607

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák) nem kerültek megadásra.

PB-Gáz fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

PB-Gáz	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	498,19	6370,854	1,439	436288
2023.02.	487,56	6234,917	1,409	408855
2023.03.	615,92	7876,385	1,779	488583
2023.04.	311,9	3988,577	0,901	264879
2023.05.	537,67	6875,724	1,553	435356
2023.06.	448,15	5730,942	1,295	332691
2023.07.	232,52	2973,466	0,672	188001
2023.08.	583,83	7466,018	1,687	425442
2023.09.	562,5	7193,25	1,625	429385
2023.10.	535,3	6845,416	1,546	411051
2023.11.	473,82	6059,21	1,369	387033
2023.12.	311,17	3979,242	0,899	254397

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák) nem kerültek megadásra.

2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése

Tisztelt Ügyfelünk!

A rendszerünk számára rendelkezésre álló adatok alapján az Ön gazdálkodó szervezeténél nem történt energiahatékonysági fejlesztés az elmúlt időszakban. Amennyiben segítségre szorulna a kitöltés során, esetleg energiahatékonysági fejlesztés végrehajtásán gondolkodna, Szakreferensünk készséggel áll az Önök rendelkezésére a lent látható elérhetőségeken. Személyes konzultációk és tanácsadás keretében az Ön problémáira egyedi és precíz megoldást kínálunk! Forduljon hozzánk bizalommal!

E-mail: energetikus@eon.com

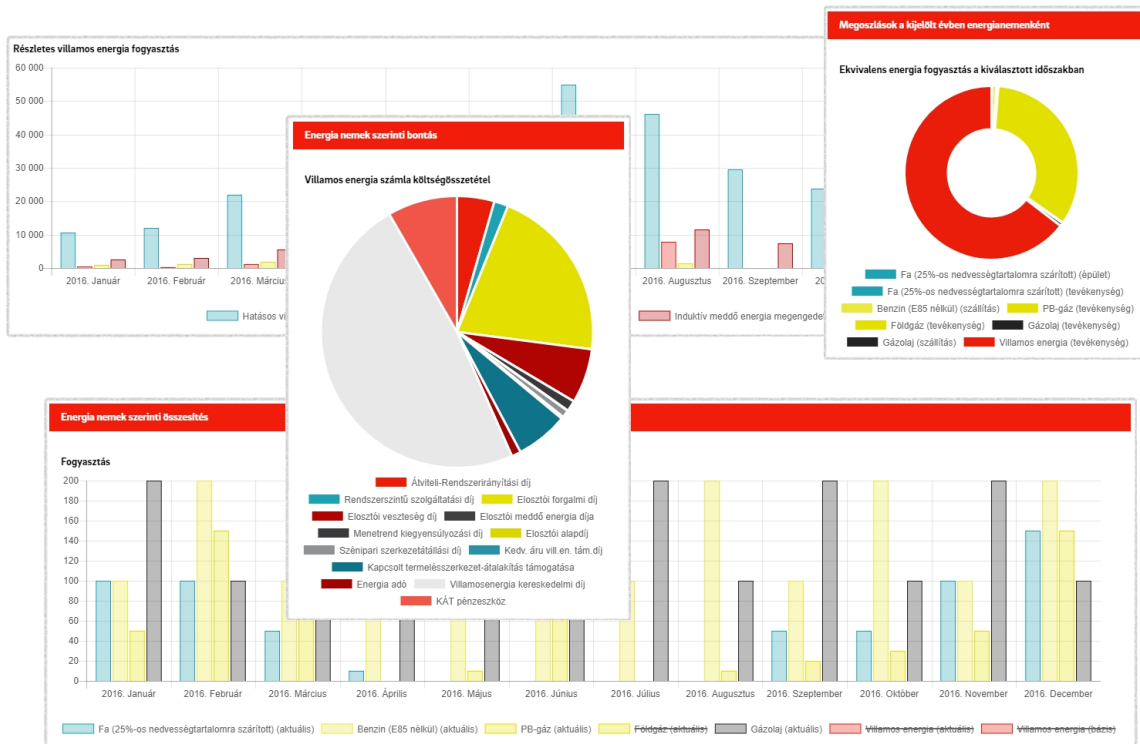
3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Az E.ON Energetikai Szakreferens szolgáltatásának részeként biztosítjuk, hogy az energetikai szakreferens feladatát teljeskörűen ellátjuk, a törvényi előírásoknak teljes mértékben megfelelően.

Szolgáltatáscsomagunk keretében havi/éves jelentést készítünk az Ön gazdálkodó szervezetének tárgyhavi fogyasztásáról, részletesen bemutatva a költségösszetételt és kiemelve a fogyasztási anomáliákat, ezzel időt és erőforrást takarítva meg az Ön számára. Rportot készítünk az Ön energetikai szakreferense tevékenységéről, illetve az energiahatékonysági fejlesztésekről és azok eredményeiről. Az éves fogyasztási adatokat riportként tesszük közzé az online felületünkön, és a MEKH felé történő éves adatszolgáltatási kötelezettséget teljes mértékben átvállaljuk. Havi rendszerességgel küldünk tanácsokat és ajánlásokat energiahatékonysági fejlesztések végrehajtásához, illetve konzultációs lehetőséget, személyes tanácsadást biztosítunk energiahatékonysági kérdésekben. A tudatos működés és fenntartható jövő érdekében oktató és szemléletformáló dokumentumokat érhet el a szolgáltatás online felületén.

Energetikai szakreferens Éves jelentés 2022



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.
KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft. részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Cégszámok	2
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként	2
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként	3
1.4 Energianemek szerinti összesítés	4
1.5 Fogyasztási helyek	5
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	14
3. Szakreferens tevékenysége	15

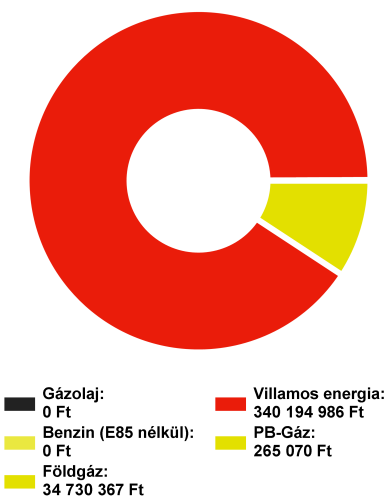
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

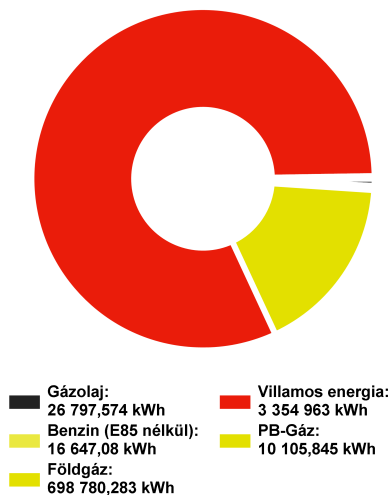
Cégnév: KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft.
 Adószám: 12324718-2-13
 Cím: 2255 Szentlőrinc-káta, Dózsa Gy. utca 90.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

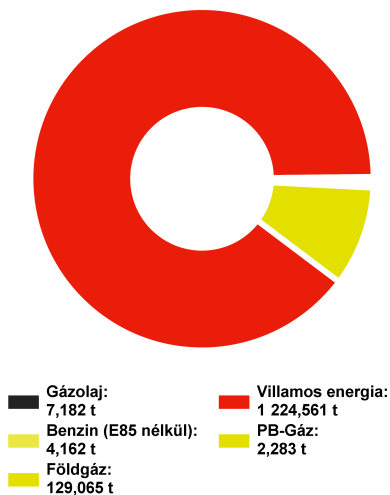
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



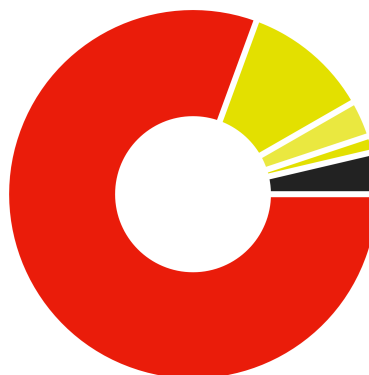
■ Villamos energia: 119 824 228 Ft	■ PB-Gáz: 2 539 412 Ft
■ Földgáz: 13 570 063 Ft	■ Gázolaj: 5 659 152,29 Ft
■ Benzin (E85 nélkül): 4 990 991,873 Ft	

Ekvivalens energia fogyasztás



■ Villamos energia: 3 802 417 kWh	■ PB-Gáz: 108 961,177 kWh
■ Földgáz: 1 036 535,564 kWh	■ Gázolaj: 235 199,714 kWh
■ Benzin (E85 nélkül): 220 200,857 kWh	

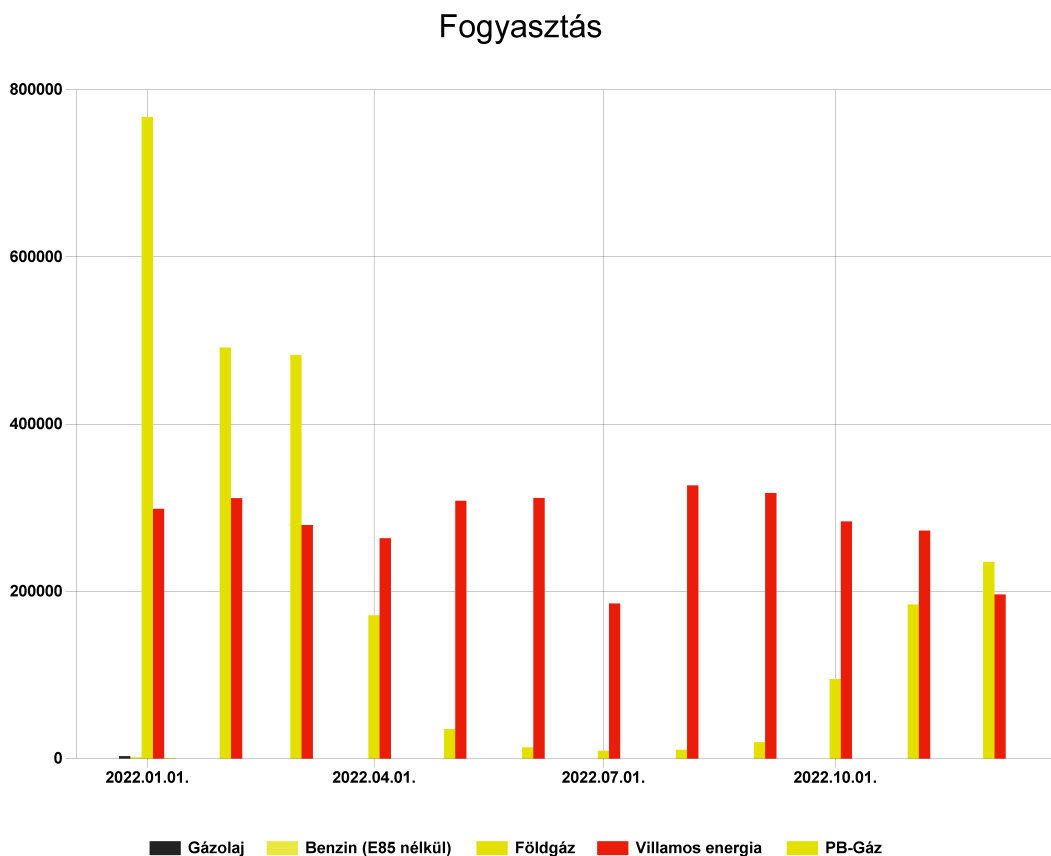
CO2



■ Villamos energia: 1 387,882 t	■ PB-Gáz: 24,616 t
■ Földgáz: 191,448 t	■ Gázolaj: 63,034 t
■ Benzin (E85 nélkül): 55,05 t	

A bázis év az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az E.ON Energetikai szakreferens szoftverében a bázis év a tárgyévvel megelőző évet jelöli.

1.4 Energianemek szerinti összesítés



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiafajtát, melyet a cég igénybe vesz, magasságuk arányos az adott időszakra vonatkozó energiafelhasználás mértékével. A diagram nyomtatott formában csupán tájékoztató jellegű, pontos adatokért, kérjük, keresse fel a weboldalt a <https://szakreferens.eon.hu> címen.

A szakreferensi szolgálat egyik alap feladata, hogy az energetikai szakreferens monitorozza a szervezet energiafelhasználását, és ajánlásokat fogalmazzon meg annak csökkentése érdekében. Az ajánlások alapján a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet intézkedéseket határoz meg (melyek lehetnek beruházást nem igénylő, pl. szemléletformálás, vagy beruházással járó intézkedések is), melynek eredménye az energiafogyasztás csökkenése. Ez a csökkenés a diagramon is láthatóvá válik.

Az energiafelhasználás csökkentésére vonatkozó ajánlások érinthetik az összes, vagy akár csak egyetlen energiafajtát is. Bizonyos esetekben az ajánlás járhat azzal a következménnyel is, hogy egy-egy energiahordozó használata teljes egészében megszűnik, miközben egy másik megemelkedik. Ennek oka lehet pl. gazdasági, technológiai. A pontos magyarázatért, kérjük, keresse fel energetikai szakreferensét.

FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de ezzel párhuzamosan az elkészült termékek darabszáma nő. Ezért fontos, hogy az energiafelhasználást nemcsak abszolút értékben, hanem úgynevezett ETM (energetikai teljesítmény mutató) nézetben is vizsgálni kell. Ennek használatához kérje energetikai szakreferense segítségét.

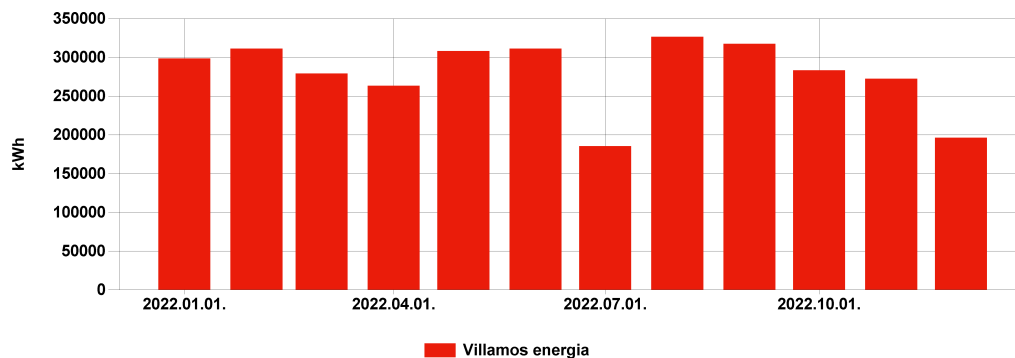
1.5 Fogyasztási helyek

Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgáltatóra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

FONTOS! Az ajánlások rész csak azoknál az ügyfeleknél kerül kitöltésre, akik a sztenderd csomag használatára fizettek elő.

POD	Energiatípus	Ajánlás
39N0600060310001	Földgáz	-
HU000220F11-E702503241380-0000001	Villamos energia	-
HU000220F11-E702602241408-0000001	Villamos energia	-
HU000220F11-S00000000000005011272	Villamos energia	-
39N0613916480001	Földgáz	-
HU000220F11-S00000000000005093352	Villamos energia	-
39N112674333000G	Földgáz	-
Pb gáz_2255 Szentlőrincváti Dózsa Gy. utca 90.	PB-Gáz	-
Pb gáz_5100 Jászberény Alsómuszály tanya 58	PB-Gáz	-
Motorbenzin_2255 Szentlőrincváti Dózsa Gy. utca	Benzin (E85 nélkül)	-
Gázolaj_2255 Szentlőrincváti Dózsa Gy. utca 90.	Gázolaj	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

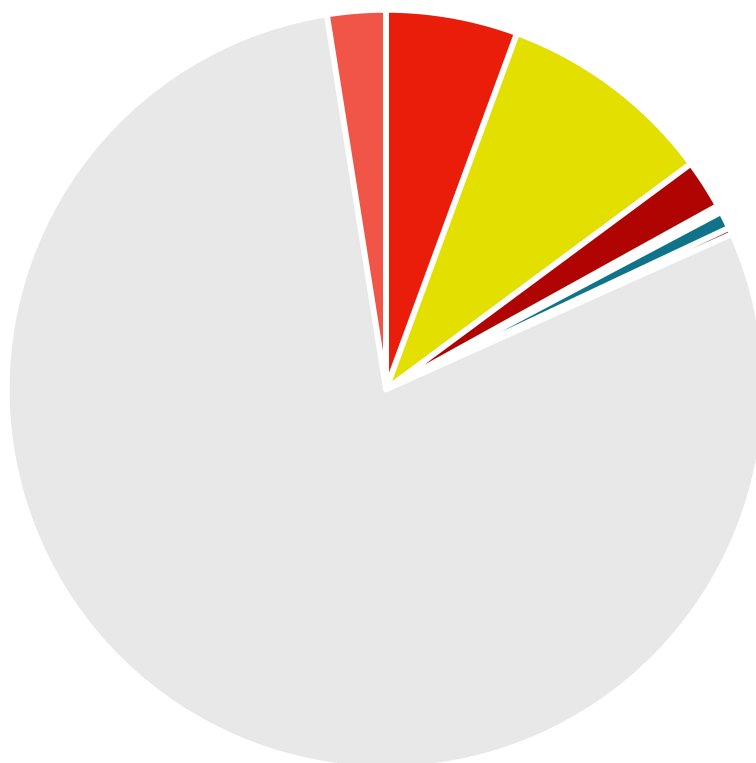
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	298674	298674	109,016	22590851
2022.02.	311356	311356	113,645	29050633
2022.03.	279237	279237	101,922	24191648
2022.04.	263469	263469	96,166	25473637
2022.05.	308287	308287	112,525	30274999
2022.06.	311505	311505	113,699	31461773
2022.07.	185511	185511	67,712	20715171
2022.08.	326779	326779	119,274	35367055
2022.09.	317672	317672	115,95	36561598
2022.10.	283547	283547	103,495	31186175
2022.11.	272614	272614	99,504	30953038
2022.12.	196312	196312	71,654	22368408

Villamos energia számla részletező

Villamos energia	Átviteli-Rendszerir. díj (Ft)	Rendszer-szintű szolg. díj (Ft)	Elosztói forgalmi díj (Ft)	Elosztói veszteség díj (Ft)	Elosztói meddőenergia díja (Ft)	Menetrend kiegy. díj (Ft)	Elosztói telj. díj (Ft)	Elosztói alapdíj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv. áru vill.en. tám. díj (Ft)
2022.01.	832404,438	0	1914275,91	680976,72	0	65130	0	5013	0	23893,92
2022.02.	867749,172	0	1986258,85	709891,68	0	67234,8	0	5013	0	24908,48
2022.03.	778233,519	0	1873683,56	636660,36	0	66858,4	0	5013	0	22338,96
2022.04.	734288,103	0	1709020,85	600709,32	0	58901,2	0	5013	0	21077,52
2022.05.	859195,869	0	1961330,98	702894,36	0	66192	0	5013	0	24662,96
2022.06.	868164,435	0	1913543,99	710231,4	0	62033,2	0	5013	0	24920,4
2022.07.	1818007,8	0	2671229,6	422965,08	0	42699,2	0	5532	0	14840,88
2022.08.	3202434,2	0	4526307,26	745056,12	0	68853,2	0	5532	0	26142,32
2022.09.	3113185,6	0	4455553,54	724292,16	0	68902	0	5532	0	25413,76
2022.10.	2778760,6	0	3988774,02	646487,16	0	61921,2	0	5532	0	22683,76
2022.11.	2671617,2	0	3876478,08	621559,92	0	61008	0	5532	0	21809,12
2022.12.	1923857,6	0	2810303,56	447591,36	0	44600,8	0	5532	0	15704,96
Összesen	20447898,536	0	33686760,2	7649315,64	0	734334	0	63270	0	268397,04

Villamos energia	Kapcsolt termelés-szerk.-átalakítás tám. (Ft)	Energia adó (Ft)	Telj. lekötési díj (Ft)	Nem eng. telj. túllépés (Ft)	Eng. telj. túllépés (Ft)	Villamos energia kereskedelmi díj (Ft)	KÁT (Ft)	Kapacitív meddő. díj (Ft)	Induktív meddő. díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2022.01.	241925,94	92738,277	0	0	0	18123538,32	-5689739,7	0	0	16290156,825
2022.02.	252198,36	96676,038	0	0	0	26082292,12	-1083518,88	0	0	29008703,62
2022.03.	226181,97	86703,088	0	0	0	21364422,87	-2320459,47	0	0	22739636,258
2022.04.	213409,89	81807,124	0	0	0	22711027,8	0	0	0	26135254,807
2022.05.	249712,47	95723,114	0	0	0	27311145,33	0	0	0	31275870,082
2022.06.	252319,05	96722,302	0	0	0	28353185,1	0	0	0	32286132,878
2022.07.	150263,91	57601,166	0	0	0	16436274,6	0	0	0	21619414,236
2022.08.	264690,99	101464,88	0	0	0	29155222,38	0	0	0	38095703,35
2022.09.	257314,32	98637,156	0	0	0	30471098,24	0	0	0	39219928,776
2022.10.	229673,07	88041,344	0	0	0	25561762,05	0	0	0	33383635,204
2022.11.	220817,34	84646,647	0	0	0	25380363,4	0	0	0	32943831,707
2022.12.	159012,72	60954,876	0	0	0	17550292,8	0	0	0	23017850,676
Összesen	2717520,03	1041716,012	0	0	0	288500625,01	-9093718,05	0	0	346016118,418

Villamos energia számla költségösszetétel

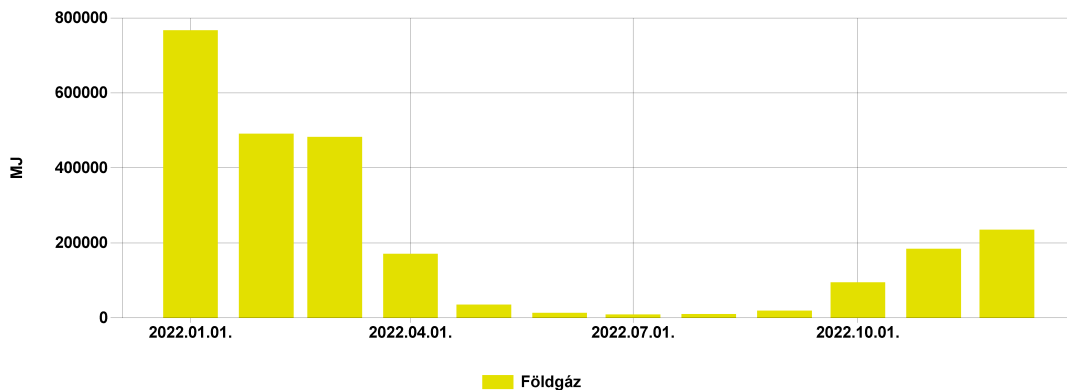


■ Átviteli-Rendszerir. díj: 20 447 898,536 Ft	■ Elosztói alapdíj: 63 270 Ft	■ Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
■ Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	■ Szénipari szerk. díj: 0 Ft	■ Eng. telj. túllépés: 0 Ft
■ Elosztói forgalmi díj: 33 686 760,2 Ft	■ Kedv. áru vill.en. tám.díj: 268 397,04 Ft	■ Villamosenergia kereskedelmi díj: 288 500 625,01 Ft
■ Elosztói veszteség díj: 7 649 315,64 Ft	■ Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 2 717 520,03 Ft	■ KÁT pénzeszköz: -9 093 718,05 Ft
■ Elosztói meddő energia díja: 0 Ft	■ Energia adó: 1 041 716,012 Ft	■ Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
■ Menetrend kiegyensúly. díj: 734 334 Ft	■ Telj. lekötési díj: 0 Ft	■ Induktív meddőe. díj: 0 Ft
■ Elosztói teljesítmény díj: 0 Ft		

Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-01	66419	0	0	16604,75	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-02	69054	0	0	17263,5	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-03	70316	0	0	17579	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-04	57888	0	0	14472	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-05	65420	0	0	16355	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-06	61588	0	0	15397	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-07	43239	0	0	10809,75	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-08	66685	0	0	16671,25	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-09	70380	0	0	17595	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-10	63326	0	0	15831,5	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-11	60723	0	0	15180,75	0	0	0
HU000220F11-E702503241380-0000001	2022-12	45094	0	0	11273,5	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-01	96406	0	0	24101,5	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-02	99033	0	0	24758,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-03	96830	0	0	24207,5	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-04	89365	0	0	22341,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-05	100060	0	0	25015	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-06	93495	0	0	23373,75	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-07	63509	0	0	15877,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-08	105448	0	0	26362	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-09	101875	0	0	25468,75	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-10	91477	0	0	22869,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-11	91797	0	0	22949,25	0	0	0
HU000220F11-E702602241408-0000001	2022-12	66408	0	0	16602	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-01	135849	0	0	33962,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-02	143269	0	0	35817,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-03	112091	0	0	28022,75	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-04	116216	0	0	29054	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-05	142807	0	0	35701,75	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-06	156422	0	0	39105,5	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-07	78763	0	0	19690,75	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-08	154646	0	0	38661,5	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-09	145417	0	0	36354,25	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-10	128744	0	0	32186	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-11	120094	0	0	30023,5	0	0	0
HU000220F11-S00000000000005011272	2022-12	84810	0	0	21202,5	0	0	0

Földgáz fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	767386	213162,779	39,371	6991850
2022.02.	491546	136540,557	25,219	4569117
2022.03.	482863	134128,612	24,774	4492889
2022.04.	171226	47562,778	8,785	1755796
2022.05.	35370	9825	1,815	562565
2022.06.	13289	3691,389	0,682	368610
2022.07.	9227	2563,056	0,473	333066
2022.08.	10546	2929,444	0,541	344701
2022.09.	19584	5440	1,005	424195
2022.10.	94938	26371,667	4,871	1214387
2022.11.	184359	51210,834	9,459	2038417
2022.12.	235275	65354,167	12,071	11634774

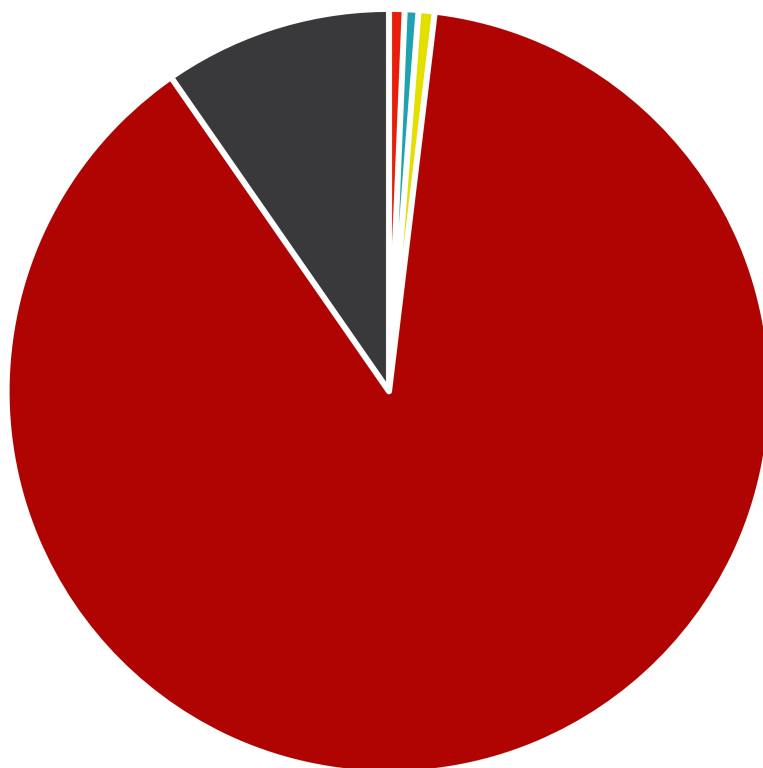
Földgáz számla részletező

Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2022.01.	68995,675	0	0	71750,591	6752996,8	251914	0	7145657,066
2022.02.	44194,901	0	29492,76	45959,551	4148648,24	251914	0	4520209,452
2022.03.	43414,212	0	28971,78	45147,69	4075363,72	251914	0	4444811,403
2022.04.	15394,93	0	10273,56	16009,631	1445147,44	251914	0	1738739,561
2022.05.	3180,117	0	2122,2	3307,095	298522,8	251914	0	559046,212
2022.06.	1194,814	0	797,34	1242,521	112159,16	251914	0	367307,835
2022.07.	829,6	0	553,62	862,724	77875,88	251914	0	332035,824
2022.08.	948,191	0	632,76	986,051	89008,24	251914	0	343489,242
2022.09.	1760,797	0	1175,04	1831,104	165288,96	251914	0	421969,901
2022.10.	8535,876	0	23734,5	8876,703	801276,72	339517	0	1181940,799
2022.11.	16575,718	0	46089,75	17237,566	1555989,96	339517	0	1975409,994
2022.12.	21153,575	0	56466	21998,212	11060277,75	393810	0	11553705,538
Összesen	226178,405	0	200309,31	235209,442	30582555,67	3340070	0	34584322,827

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

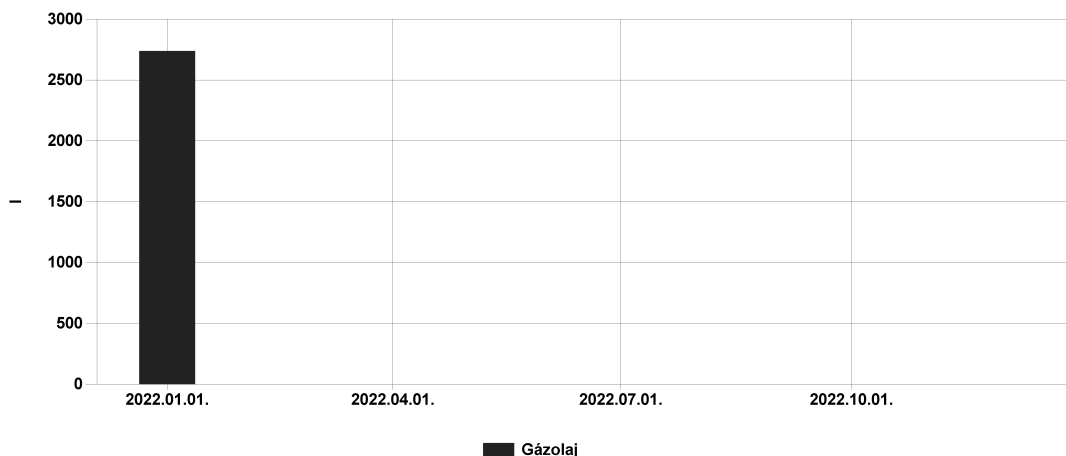
Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák, 'gas') nem kerültek megadásra.

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 226 178,405 Ft	Energiaadó: 235 209,442 Ft	Kapacitáslekötési alapidj: 3 340 070 Ft
Szagosítási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 30 582 555,67 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 200 309,31 Ft		

Gázolaj fogyasztás



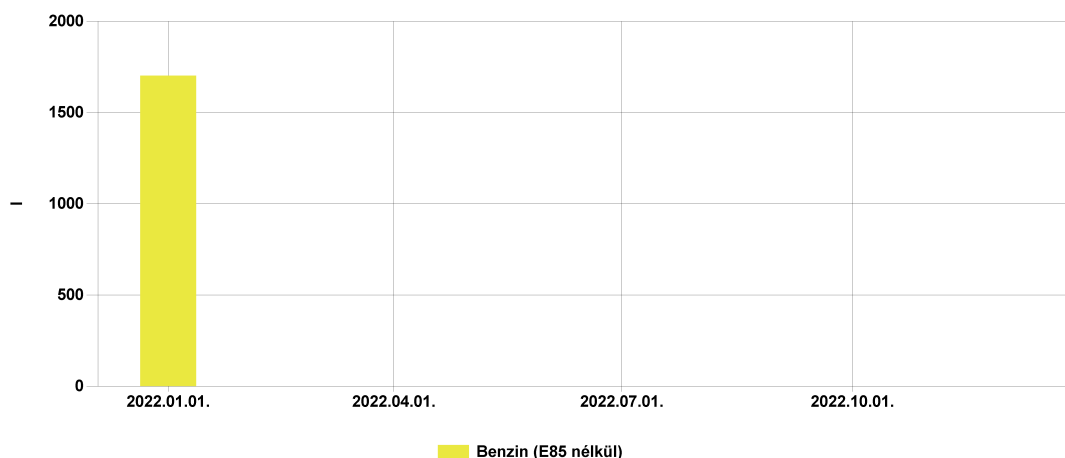
Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	2739,17	26797,574	7,182	0
2022.02.	0	0	0	0
2022.03.	0	0	0	0
2022.04.	0	0	0	0
2022.05.	0	0	0	0
2022.06.	0	0	0	0
2022.07.	0	0	0	0
2022.08.	0	0	0	0
2022.09.	0	0	0	0
2022.10.	0	0	0	0
2022.11.	0	0	0	0
2022.12.	0	0	0	0

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák, 'fueloil') nem kerültek megadásra.

Benzin (E85 nélkül) fogyasztás



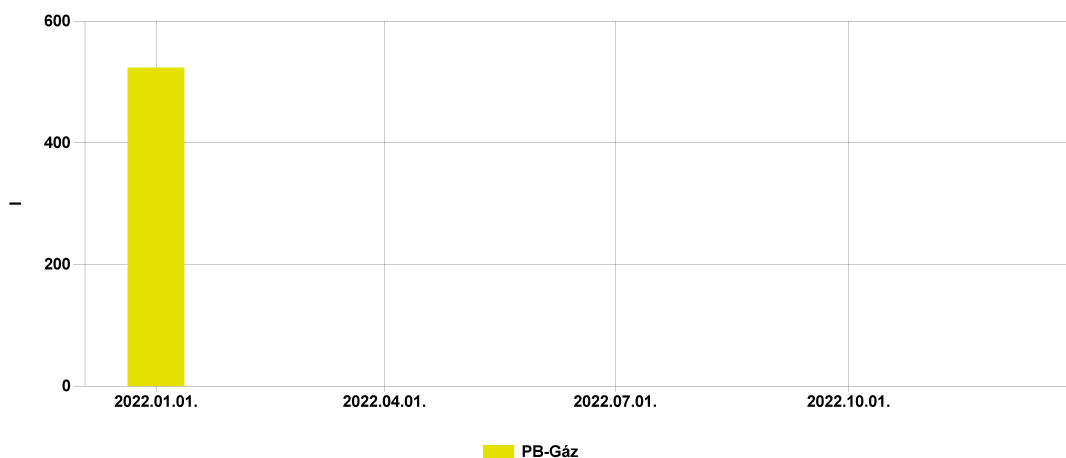
Pénzügyi ellenőrző tábla

Benzin (E85 nélkül)	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	1701,39	16647,08	4,162	0
2022.02.	0	0	0	0
2022.03.	0	0	0	0
2022.04.	0	0	0	0
2022.05.	0	0	0	0
2022.06.	0	0	0	0
2022.07.	0	0	0	0
2022.08.	0	0	0	0
2022.09.	0	0	0	0
2022.10.	0	0	0	0
2022.11.	0	0	0	0
2022.12.	0	0	0	0

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakos számlák, 'petrol') nem kerültek megadásra.

PB-Gáz fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

PB-Gáz	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	523,87	6699,25	1,513	265070
2022.02.	0	0	0	0
2022.03.	0	0	0	0
2022.04.	0	0	0	0
2022.05.	0	0	0	0
2022.06.	0	0	0	0
2022.07.	0	0	0	0
2022.08.	0	0	0	0
2022.09.	0	0	0	0
2022.10.	0	0	0	0
2022.11.	0	0	0	0
2022.12.	0	0	0	0

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakai számlák,'pbgas') nem kerültek megadásra.

2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése

Tisztelt Ügyfelünk!

A rendszerünk számára rendelkezésre álló adatok alapján az Ön gazdálkodó szervezeténél nem történt energiahatékonysági fejlesztés az elmúlt időszakban. Amennyiben segítségre szorulna a kitöltés során, esetleg energiahatékonysági fejlesztés végrehajtásán gondolkodna, Szakreferensünk készsággel áll az Önök rendelkezésére a lent látható elérhetőségeken. Személyes konzultációk és tanácsadás keretében az Ön problémáira egyedi és precíz megoldást kínálunk! Forduljon hozzánk bizalommal!

E-mail: energetikus@eon.com

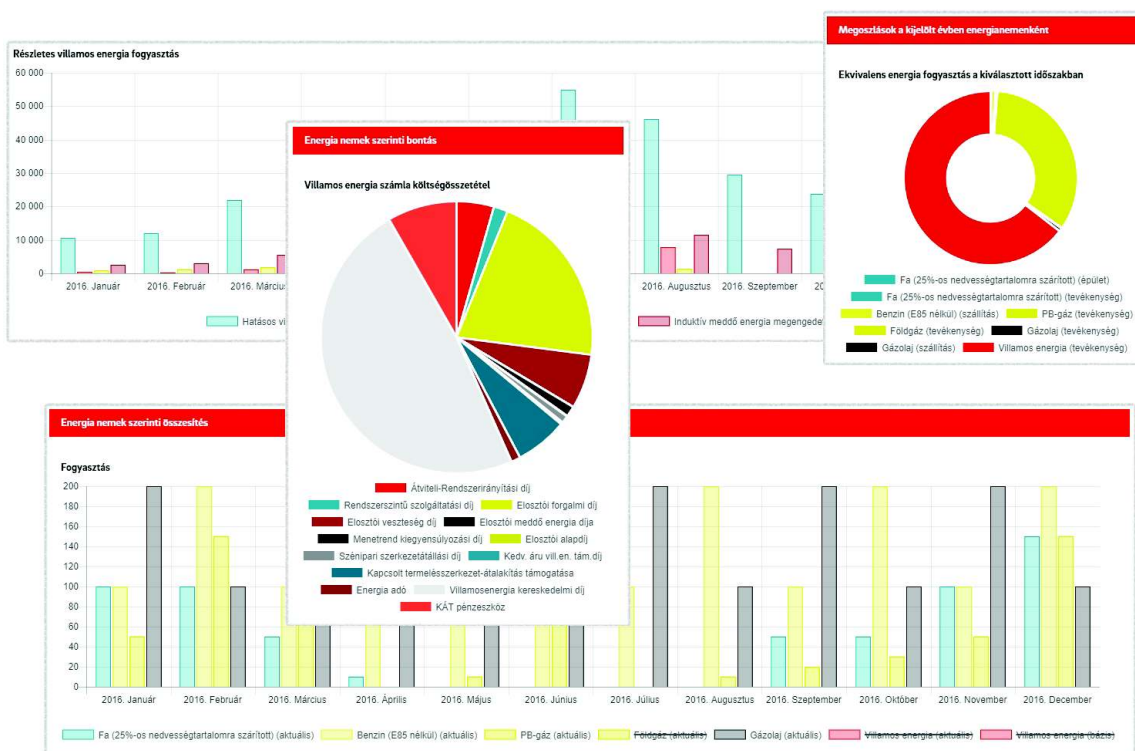
3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Az E.ON Energetikai Szakreferens szolgáltatásának részeként biztosítjuk, hogy az energetikai szakreferens feladatát teljeskörűen ellátjuk, a törvényi előírásoknak teljes mértékben megfelelően.

Szolgáltatáscsomagunk keretében havi/éves jelentést készítünk az Ön gazdálkodó szervezetének tárgyhavi fogyasztásáról, részletesen bemutatva a költségösszetételt és kiemelve a fogyasztási anomáliákat, ezzel időt és erőforrást takarítva meg az Ön számára. Riportot készítünk az Ön energetikai szakreferense tevékenységéről, illetve az energiahatékonysági fejlesztésekről és azok eredményeiről. Az éves fogyasztási adatokat riportként tesszük közzé az online felületünkön, és a MEKH felé történő éves adatszolgáltatási kötelezettséget teljes mértékben átvállaljuk. Havi rendszerességgel küldünk tanácsokat és ajánlásokat energiahatékonysági fejlesztések végrehajtásához, illetve konzultációs lehetőséget, személyes tanácsadást biztosítunk energiahatékonysági kérdésekben. A tudatos működés és fenntartható jövő érdekében oktató és szemléletformáló dokumentumokat érhet el a szolgáltatás online felületén.

Energetikai szakreferens Éves jelentés 2021



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft. részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Cégszámok	2
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként	2
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként	3
1.4 Energianemek szerinti összesítés	4
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	5
3. Szakreferens tevékenysége	6

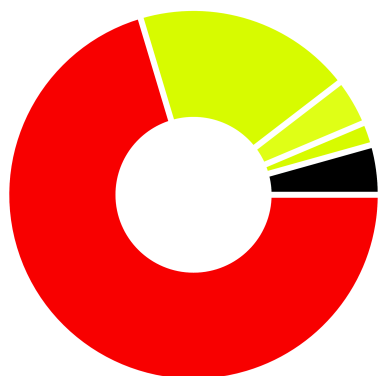
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

Cégnév KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft.

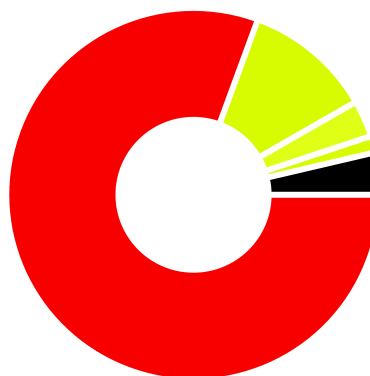
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Ekvivalens energia fogyasztás



■ Villamos energia: 3 802 417 kWh	■ PB-Gáz: 108 961,177 kWh
■ Földgáz: 1 036 535,564 kWh	■ Gázolaj: 235 199,714 kWh
■ Benzin (E85 nélkül): 220 200,857 kWh	

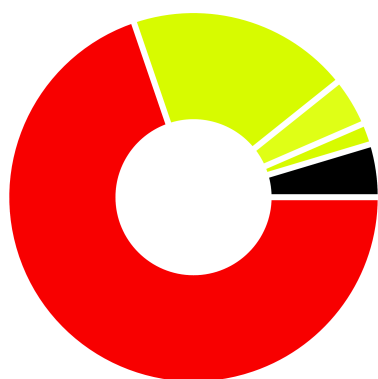
CO2



■ Villamos energia: 1 387,882 t	■ PB-Gáz: 24,616 t
■ Földgáz: 191,448 t	■ Gázolaj: 63,034 t
■ Benzin (E85 nélkül): 55,05 t	

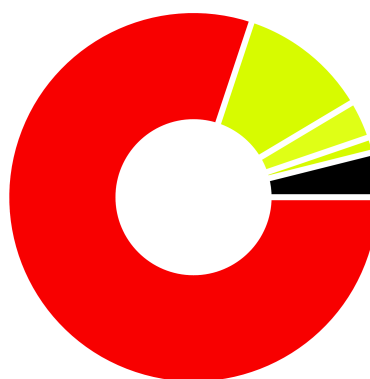
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Ekvivalens energia fogyasztás



■ Villamos energia: 3 332 658 kWh	■ PB-Gáz: 89 367,403 kWh
■ Földgáz: 931 100,841 kWh	■ Gázolaj: 221 652,175 kWh
■ Benzin (E85 nélkül): 202 103,925 kWh	

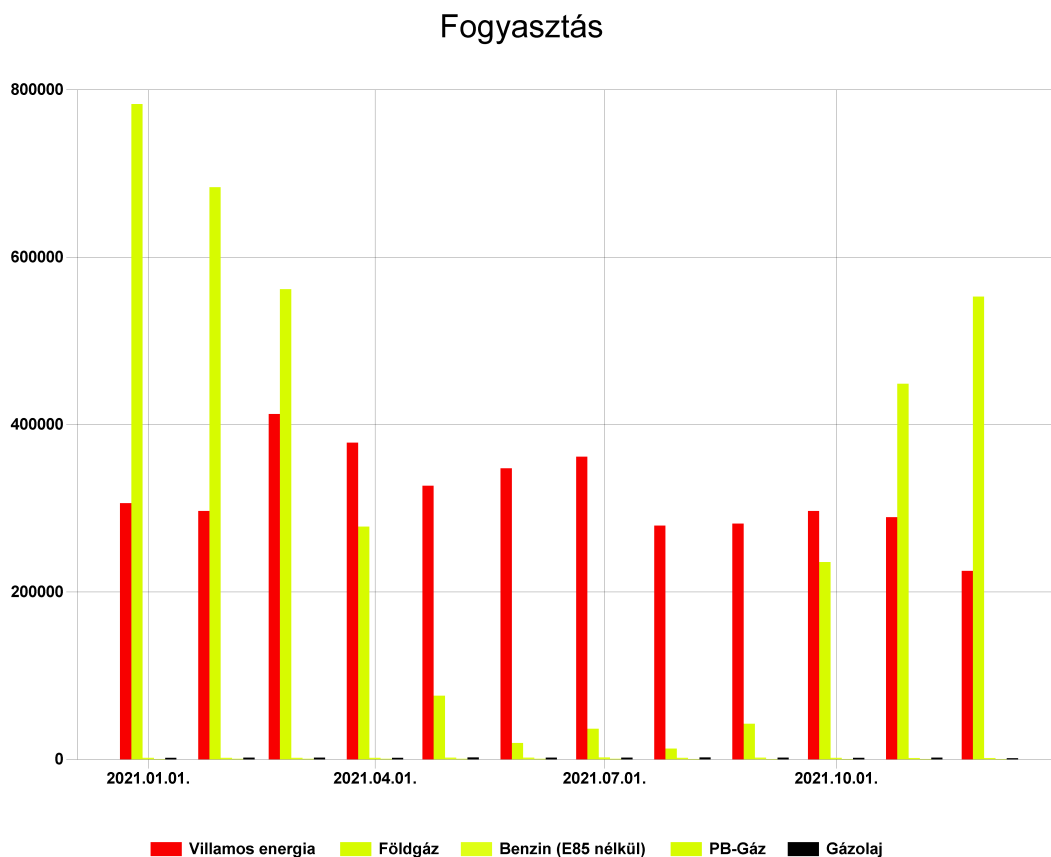
CO2



■ Villamos energia: 1 216,42 t	■ PB-Gáz: 20,19 t
■ Földgáz: 171,974 t	■ Gázolaj: 59,403 t
■ Benzin (E85 nélkül): 50,526 t	

A bázis év az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az E.ON Energetikai szakreferens szoftverében a bázis év a tárgyévvel megelőző évet jelöli.

1.4 Energianemek szerinti összesítés



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiatípust, amelyet a cég igénybe vesz, magasságuk arányos az adott időszakra vonatkozó energiafelhasználás mértékével. A diagram nyomtatott formában csupán tájékoztató jellegű, pontos adatokért, kérjük, keresse fel a weboldalt a <https://szakreferens.eon.hu> címen.

A szakreferensi szolgálat egyik alap feladata, hogy az energetikai szakreferens monitorozza a szervezet energiafelhasználását, és ajánlásokat fogalmaz meg annak csökkentése érdekében. Az ajánlások alapján a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet intézkedéseket határoz meg (melyek lehetnek beruházást nem igénylő, pl. szemléletformálás, vagy beruházással járó intézkedések is), melynek eredménye az energiafogyasztás csökkenése. Ez a csökkenés a diagramon is láthatóvá válik.

Az energiafelhasználás csökkentésére vonatkozó ajánlások érinthetik az összes, vagy akár csak egyetlen energiatípust is. Bizonyos esetekben az ajánlás járhat azzal a következménnyel is, hogy egy-egy energiahordozó használata teljes egészében megszűnik, miközben egy másik megemelkedik. Ennek oka lehet pl. gazdasági, technológiai. A pontos magyarázatért, kérjük, keresse fel energetikai szakreferensét.

FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de ezzel párhuzamosan az elkészült termékek darabszáma nő. Ezért fontos, hogy az energiafelhasználást nemcsak abszolút értékben, hanem úgynevezett ETM (energetikai teljesítmény mutató) nézetben is vizsgálni kell. Ennek használatához kérje energetikai szakreferense segítségét.

2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése

Tisztelt Ügyfelünk!

A rendszerünk számára rendelkezésre álló adatok alapján az Ön gazdálkodó szervezeténél nem történt energiahatékonysági fejlesztés az elmúlt időszakban. Amennyiben segítségre szorulna a kitöltés során, esetleg energiahatékonysági fejlesztés végrehajtásán gondolkodna, Szakreferensünk készséggel áll az Önök rendelkezésére a lent látható elérhetőségeken. Személyes konzultációk és tanácsadás keretében az Ön problémáira egyedi és precíz megoldást kínálunk! Forduljon hozzánk bizalommal!

E-mail: energetikus@eon.com

3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Az E.ON Energetikai Szakreferens szolgáltatásának részeként biztosítjuk, hogy az energetikai szakreferens feladatát teljeskörűen ellátjuk, a törvényi előírásoknak teljes mértékben megfelelően.

Szolgáltatáscsomagunk keretében havi/éves jelentést készítünk az Ön gazdálkodó szervezetének tárgyhavi fogyasztásáról, részletesen bemutatva a költségösszetételt és kiemelve a fogyasztási anomáliákat, ezzel időt és erőforrást takarítva meg az Ön számára. Riportot készítünk az Ön energetikai szakreferense tevékenységéről, illetve az energiahatékonysági fejlesztésekről és azok eredményeiről. Az éves fogyasztási adatokat riportként tesszük közzé az online felületünkön, és a MEKH felé történő éves adatszolgáltatási kötelezettséget teljes mértékben átvállaljuk. Havi rendszerességgel küldünk tanácsokat és ajánlásokat energiahatékonysági fejlesztések végrehajtásához, illetve konzultációs lehetőséget, személyes tanácsadást biztosítunk energiahatékonysági kérdésekben. A tudatos működés és fenntartható jövő érdekében oktató és szemléletformáló dokumentumokat érhet el a szolgáltatás online felületén.

2020

Éves energetikai szakreferensi riport

Get-Energy



1 CÉGES ADATOK

KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft.

Székhely: 2255 Szentlőrincváta, Dózsa Gy. utca 90.

Adószám: 12324718-2-13

2 VILLAMOS ENERGIA

3 GWh - 5 GWh

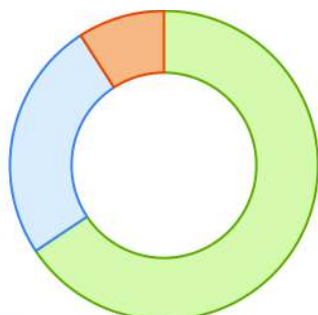
3 FÖLDGÁZ

0 - 100 000 m³

4 TÁVHŐ

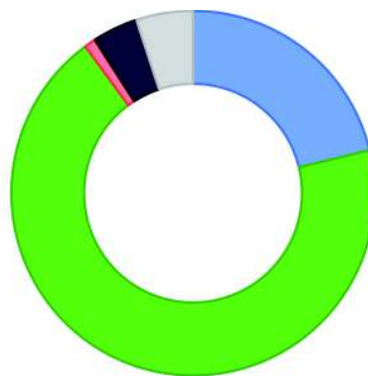
0 - 3 400 GJ

5 ENERGIA RÉSZTERÜLETENKÉNT



Tevékenység (65%) Épület (25%)
Szállítás (9%)

6 ENERGIAMÉRLEG



Földgáz (21%)
Villamos energia (68%)
PB (1%)
Benzin (4%)
Gázolaj (5%)

7 FELHASZNÁLT ENERGIA CO₂ KIBOCSÁTÁSA

1 540 tonna

8 TÖLGYFA-EGYENÉRTÉK

1 540 élőfa

A tölgyfa-egyenérték megmutatja, hogy a 2020. év energia felhasználásának szén-dioxid kibocsátását hány egészséges tölgyfa képes semlegesíteni 50 év alatt.

9 MUNKAVÁLLALÓK SZEMLÉLETFORMÁLÁSA

Passzív elérés: **100%**

Aktív elérés: **0 fő**

Szemléletformálás kapcsán munkatársaink az alábbi témákban kaptak tájékoztatást



Vállalati energiahatékonysági tanácsok

e-mobilitás, innovatív szigetelési megoldások, füstgáz hőkinyerés és hasznosítás, inverteres split klíma, hőszivattyú, hidraulikai beszabályozás, tetőhűtés, napelemes rendszer, kondenzációs kazán, energiatárolás, szivattyú beépítés, energiamonitoring, fázisjavítás



Lakossági energiahatékonysági tanácsok

innovatív szigetelési megoldások, energiahatékony fűtésvezérlő rendszerek, villanykörte kisokos, e-mobilitás, szelektív hulladékgyűjtés, vízfelhasználás, távfűtés, okos város, energiamonitoring, mesterséges erdők, napelemes rendszerek, klímaberendezések, jogszabályi változások, jeles dátumok

1 CÉGES ADATOK

KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft.

Székhely: 2255 Szentlőrincváta, Dózsa Gy. utca 90.

Adószám: 12324718-2-13

2 VILLAMOS ENERGIA

3 GWh - 5 GWh

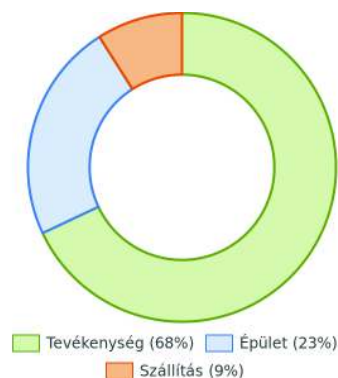
3 FÖLDGÁZ

100 000 m³ - 500 000 m³

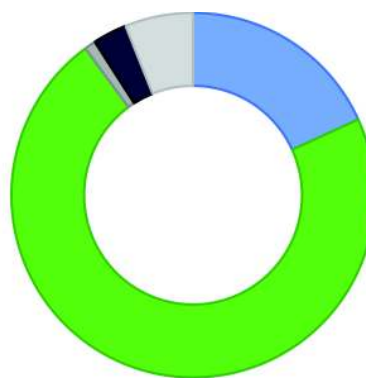
4 TÁVHŐ

0 - 3 400 GJ

5 ENERGIA RÉSZTERÜLETENKÉNT



6 ENERGIAMÉRLEG

7 FELHASZNÁLT ENERGIA CO₂ KIBOCSÁTÁSA

2 240 tonna

8 TÖLGYFA-EGYENÉRTÉK

2 240 élőfa

A tölgyfa-egyenérték megmutatja, hogy a 2019. év energia felhasználásának szén-dioxid kibocsátását hány egészséges tölgyfa képes semlegesíteni 50 év alatt.

9 MUNKAVÁLLALÓK SZEMLÉLETFORMÁLÁSA

Passzív elérés: 100%

Aktív elérés: 0 fő

Szemléletformálás kapcsán munkatársaink az alábbi témákban kaptak tájékoztatást



Vállalati energiahatékonysági tanácsok

e-mobilitás, innovatív szigetelési megoldások, füstgáz hőkinyerés és hasznosítás, inverteres split klíma, hőszivattyú, hidraulikai beszabályozás, tetőhűtés, napelemes rendszer, kondenzációs kazán, energiatárolás, szivattyú beépítés, energiamonitoring, fázisjavítás



Lakossági energiahatékonysági tanácsok

innovatív szigetelési megoldások, energiahatékony fűtésvezérlő rendszerek, villanykörte kisokos, e-mobilitás, szelektív hulladékgyűjtés, vízfelhasználás, távfűtés, okos város, energiamonitoring, mesterséges erdők, napelemes rendszerek, klímaberendezések, jogszabályi változások, jeles dátumok

1 CÉGES ADATOK

KÁTA CNC Ipari és Kereskedelmi Kft.

Székhely: 2255 Szentlőrincváta, Dózsa Gy. utca 90.

Adószám: 12324718-2-13

2 VILLAMOS ENERGIA

5 GWh - 10 GWh

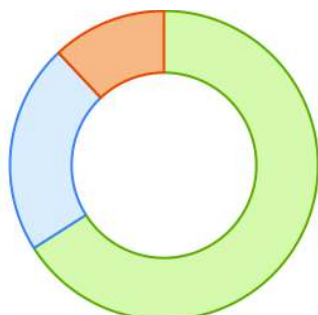
3 FÖLDGÁZ

100 000 m³ - 500 000 m³

4 TÁVHŐ

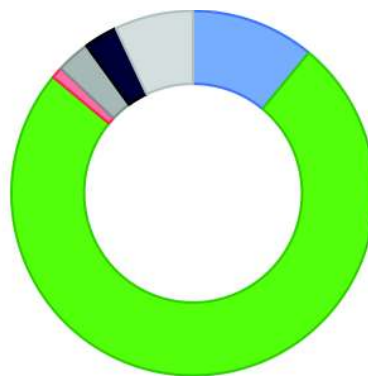
0 - 3 400 GJ

5 ENERGIA RÉSZTERÜLETENKÉNT



Tevékenység (66%) Épület (22%)
Szállítás (12%)

6 ENERGIAMÉRLEG



Földgáz (11%)
Villamos energia (75%)
PB (1%)
Motorikus PB (3%)
Benzin (3%)
Gázolaj (7%)

7 FELHASZNÁLT ENERGIA CO₂ KIBOCSÁTÁSA

2 789 tonna

8 TÖLGYFA-EGYENÉRTÉK

2 789 élőfa

A tölgyfa-egyenérték megmutatja, hogy a 2018. év energia felhasználásának szén-dioxid kibocsátását hány egészséges tölgyfa képes semlegesíteni 50 év alatt.

9 MUNKAVÁLLALÓK SZEMLÉLETFORMÁLÁSA

Passzív elérés: 100%

Aktív elérés: 0 fő

Szemléletformálás kapcsán munkatársaink az alábbi témákban kaptak tájékoztatást



Vállalati energiahatékonysági tanácsok

e-mobilitás, innovatív szigetelési megoldások, füstgáz hőkinyerés és hasznosítás, inverteres split klíma, hőszivattyú, hidraulikai beszabályozás, tetőhűtés, napelemes rendszer, kondenzációs kazán, energiatárolás, szivattyú beépítés, energiamonitoring, fázisjavítás



Lakossági energiahatékonysági tanácsok

innovatív szigetelési megoldások, energiahatékony fűtésvezérlő rendszerek, villanykörte kisokos, e-mobilitás, szelektív hulladékgyűjtés, vízfelhasználás, távfűtés, okos város, energiamonitoring, mesterséges erdők, napelemes rendszerek, klímaberendezések, jogszabályi változások, jeles dátumok