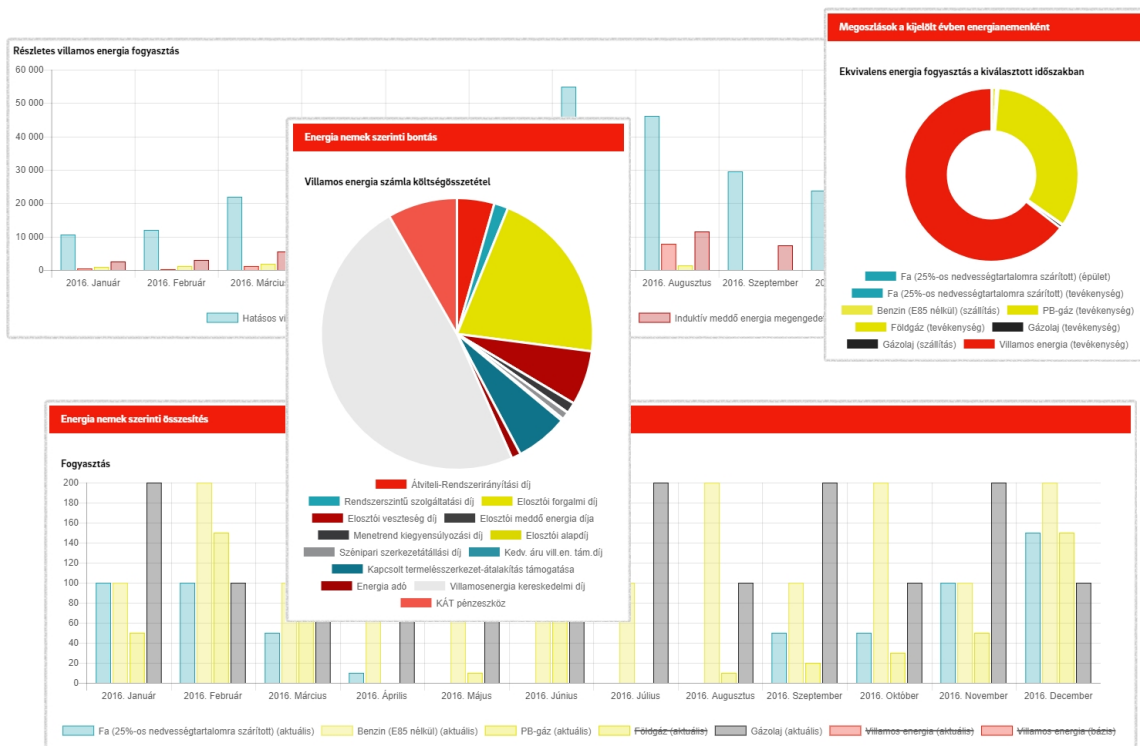


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2017



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

Hotel Carbona Zrt. 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	11
3. Szakreferens tevékenysége	12

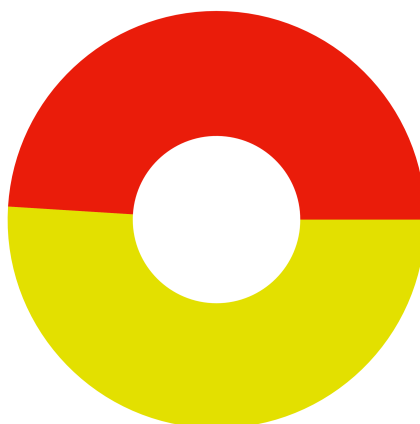
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

Cégnév	Hotel Carbona Zrt.
Adószám	11530941220
Cím	8380 Hévíz, Attila utca 1
Telephely adatok	
Telephely név	gyógyszálloda
Cím	

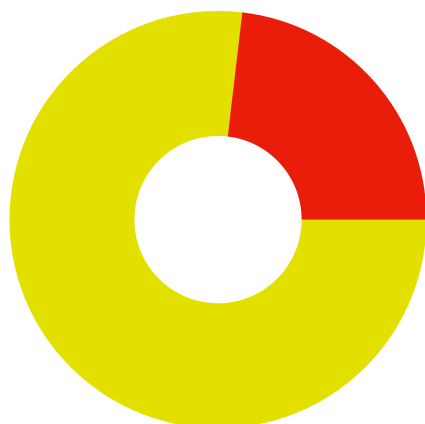
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



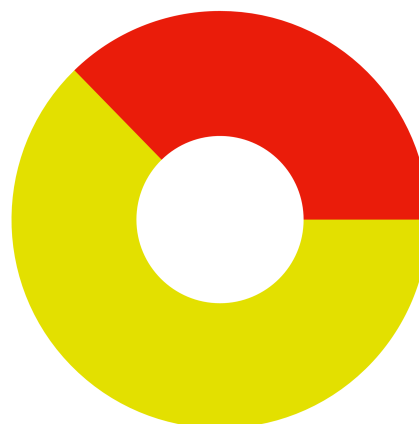
Földgáz: 58 315 817,358 Ft Villamos energia: 56 031 922,09 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Földgáz: 7 449 059,782 kWh Villamos energia: 2 242 869,575 kWh

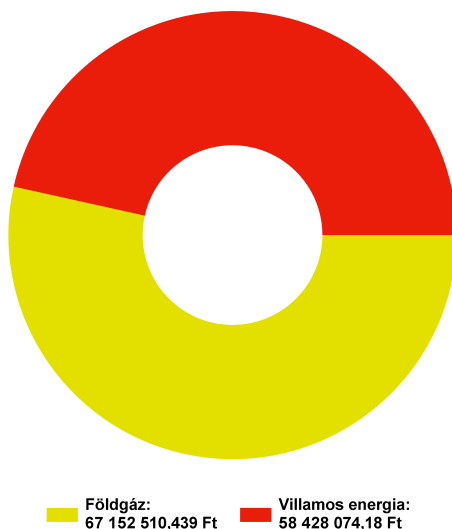
CO2



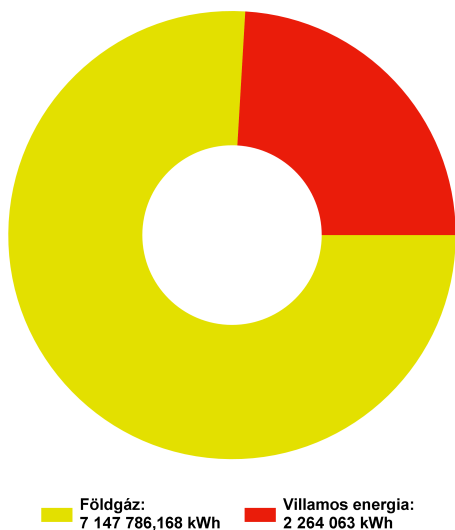
Földgáz: 1 375,841 t Villamos energia: 818,647 t

1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

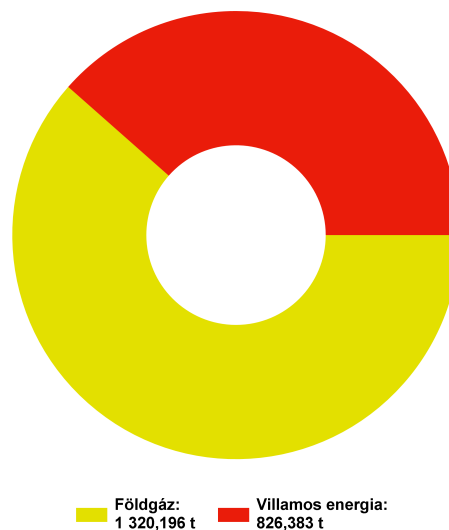
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás

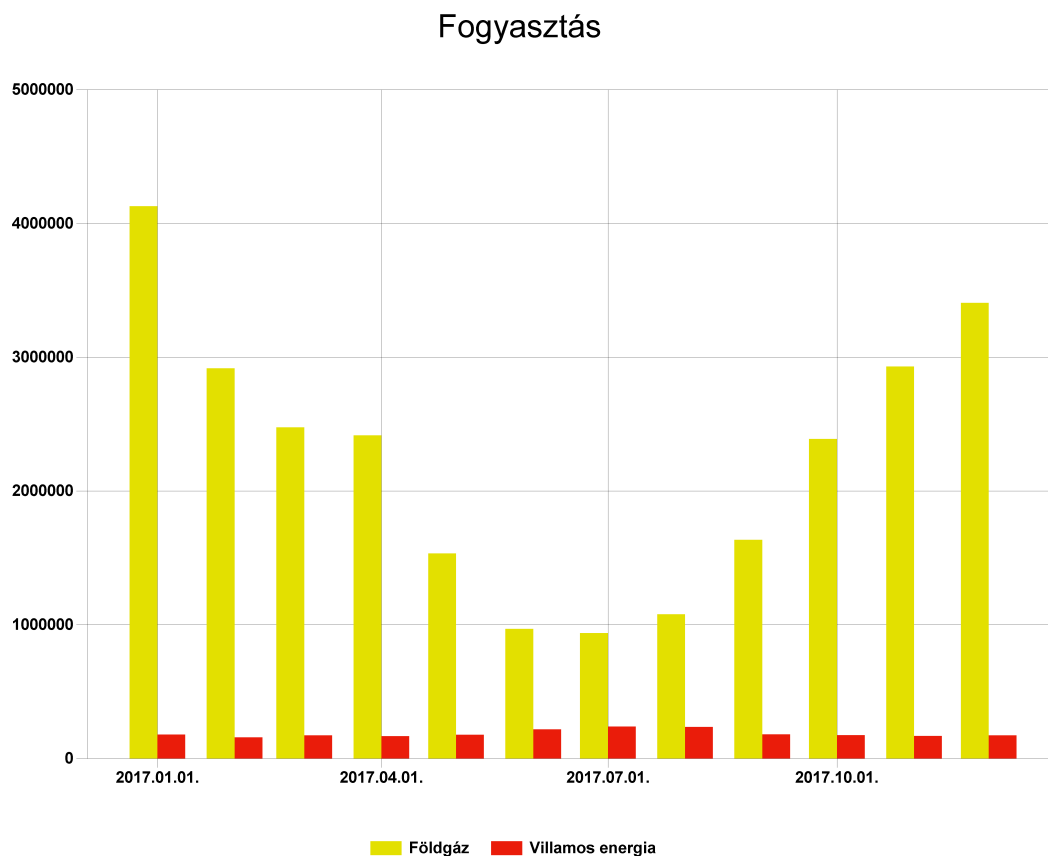


CO2



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 2016-os 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.

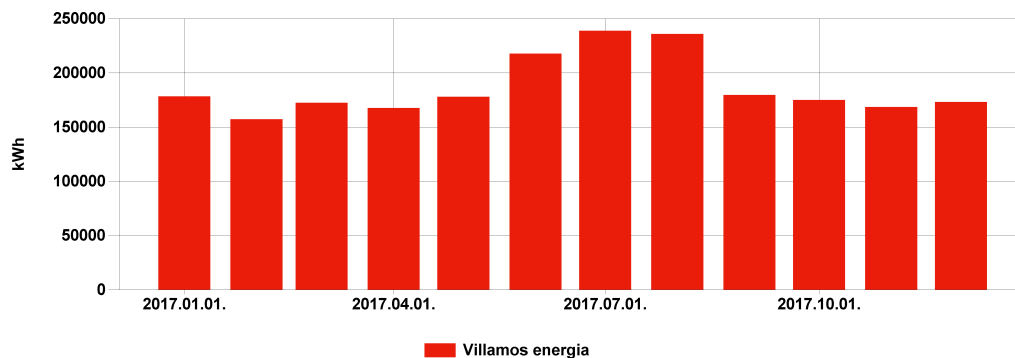
1.5 Fogyasztási helyek

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.

<i>POD</i>	<i>Energiatípus</i>	<i>Ajánlás</i>
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	Villamos energia	-
HU000120-11-S000000000000000025656	Villamos energia	-
39N040000236000E	Földgáz	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

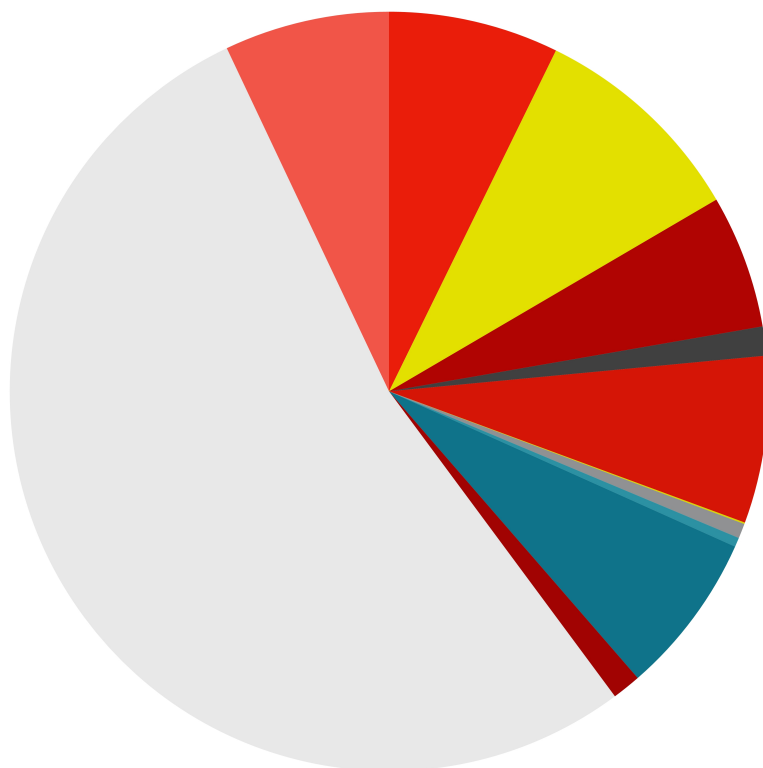
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2017.01.	178333	178333	65,092	4248617,433
2017.02.	157307	157307	57,417	3912047,23
2017.03.	172441	172441	62,941	4421262,948
2017.04.	167695	167695	61,209	4376011,272
2017.05.	178076	178076	64,998	4540386,948
2017.06.	217748	217748	79,478	5380337,272
2017.07.	238812	238812	87,166	5839248,888
2017.08.	235857	235857	86,088	5721555,328
2017.09.	179771	179771	65,616	4475994,028
2017.10.	175121	175121	63,919	4411099,109
2017.11.	168516	168516	61,508	4158129,525
2017.12.	173192,575	173192,575	63,215	4547232,109

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)
2017.01.	327597,721	0	420865,88	256799,52	17605,312	0	337000	2987,5	28533,28	17833,3
2017.02.	288972,959	0	371244,52	226522,08	21484,688	0	337000	2987,5	25169,12	15730,7
2017.03.	316774,117	0	406960,76	248315,04	34259,062	0	337000	2987,5	27590,56	17244,1
2017.04.	308055,715	0	395760,2	241480,8	38985,938	0	337000	2987,5	26831,2	16769,5
2017.05.	327125,612	0	420259,36	256429,44	29636,25	0	337000	2987,5	28492,16	17807,6
2017.06.	400003,076	0	513885,28	313557,12	130818,75	0	337000	2987,5	34839,68	21774,8
2017.07.	438697,644	0	563596,32	343889,28	184683,75	0	337000	2987,5	38209,92	23881,2
2017.08.	433269,309	0	556622,52	339634,08	187709,062	0	337000	2987,5	37737,12	23585,7
2017.09.	330239,327	0	424259,56	258870,24	36357,188	0	337000	2987,5	28763,36	17977,1
2017.10.	321697,277	0	413285,56	252174,24	8766,562	0	337000	2987,5	28019,36	17512,1
2017.11.	309563,892	0	397697,76	242663,04	0	0	337000	2987,5	26962,56	16851,6
2017.12.	318154,76	0	408734,477	249397,308	12089,461	0	337000	2987,5	27710,812	17319,258
Összesen	4120151,409	0	5293172,197	3229732,188	702396,023	0	4044000	35850	358859,132	224286,958

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)
2017.01.	312082,75	55372,396	0	0	0	2386096	103433	0	0	4266206,66
2017.02.	275287,25	48843,824	0	0	0	2104774	215511	0	0	3933527,64
2017.03.	301771,75	53542,93	0	0	0	2307263	401788	0	0	4455496,82
2017.04.	293466,25	52069,298	0	0	0	2243762	457808	0	0	4414976,4
2017.05.	311633	55292,598	0	0	0	2382662	400672	0	0	4569997,52
2017.06.	381059	67610,754	0	0	0	2913474	394125	0	0	5511134,96
2017.07.	417921	74151,126	0	0	0	3195309	403593	0	0	6023919,74
2017.08.	412749,75	73233,598	0	0	0	3155767	349068	0	0	5909363,64
2017.09.	314599,25	55818,896	0	0	0	2405336	300218	0	0	4512426,42
2017.10.	306461,75	54375,07	0	0	0	2372886	304711	0	0	4419876,42
2017.11.	294903	52324,218	0	0	0	2271598	205590	0	0	4158141,57
2017.12.	303087,006	53776,295	0	0	0	2431624	458960	0	0	4620840,876
Összesen	3925021,756	696411,003	0	0	0	30170551	3995477	0	0	56795908,667

Villamos energia számla költségösszetétel

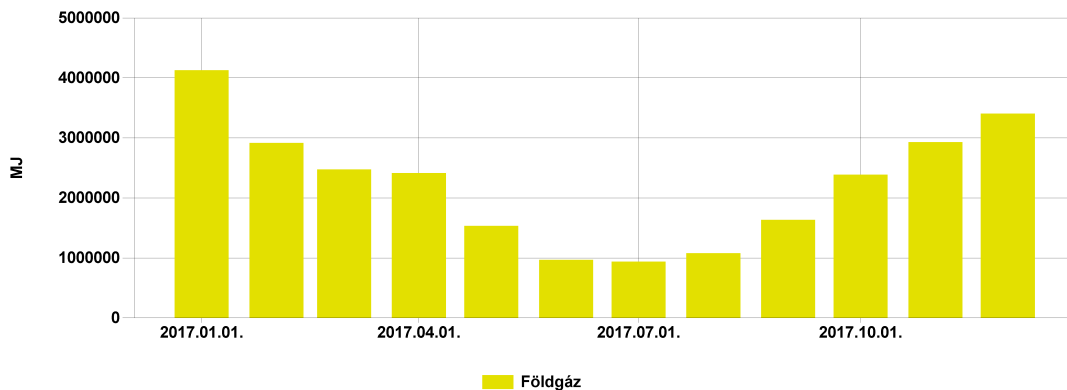


Átviteli-Rendszerir. díj: 4 120 151,409 Ft	Elosztói alapidj: 35 850 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 358 859,132 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 5 293 172,197 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 224 286,958 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 30 170 551 Ft
Elosztói veszteség díj: 3 229 732,188 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 3 925 021,756 Ft	KÁT pénzeszköz: 3 995 477 Ft
Elosztói meddő energia díja: 702 396,023 Ft	Energia adó: 696 411,003 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 0 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 4 044 000 Ft		

Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Induktív túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-01	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-02	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-03	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-04	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-05	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-06	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-07	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-08	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-09	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-10	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-11	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000000025656	2017-12	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-01	178333	49278	0	44583,25	353,1	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-02	157307	45056	0	39326,75	357,9	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-03	172441	52246	0	43110,25	331,6	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-04	167695	52320	0	41923,75	348,8	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-05	178076	52422	0	44519	360,2	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-06	217748	89322	0	54437	472	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-07	238812	108952	0	59703	486	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-08	235857	109020	0	58964,25	494,3	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-09	179771	54638	0	44942,75	398,2	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-10	175121	46118	0	43780,25	348,3	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-11	168516	40770	0	42129	346,2	0
HU000120F11-U-HOTEL-CARBONA-HEVIZ	2017-12	173192,575	46522	0	43298,144	355,1	0

Földgáz fogyasztás



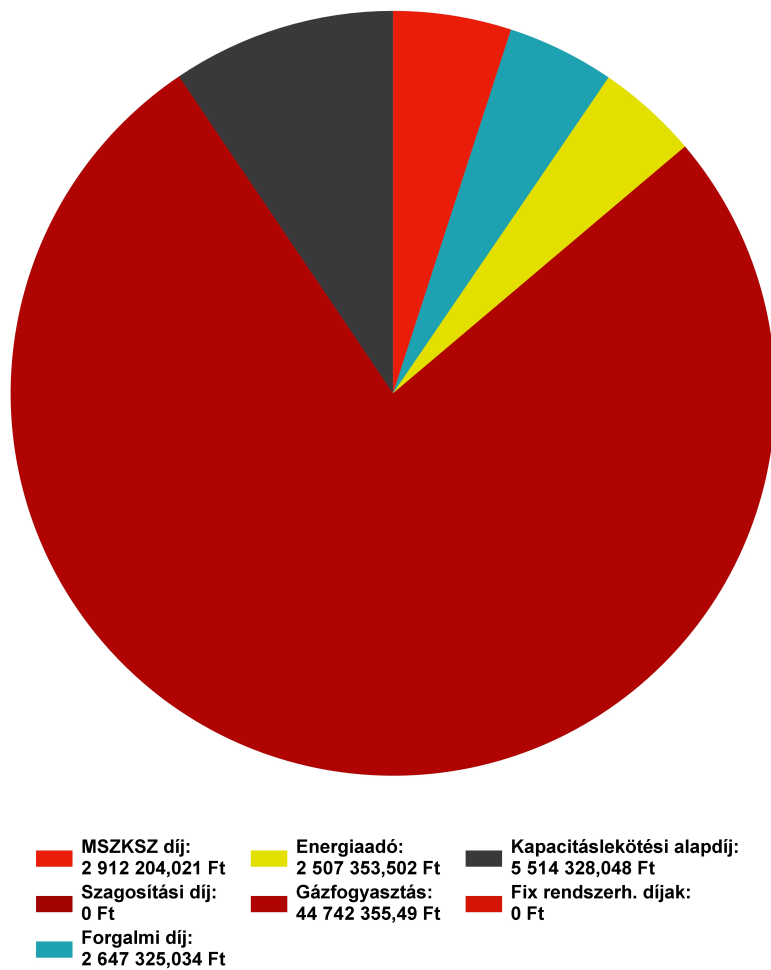
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2017.01.	4129583	1147106,398	211,871	8705397,663
2017.02.	2916654	810181,673	149,641	6217327,988
2017.03.	2476095	687804,172	127,037	5415039,175
2017.04.	2415765	671045,839	123,942	5308281,754
2017.05.	1532583	425717,503	78,63	3550663,755
2017.06.	968318	268977,224	49,68	2395555,743
2017.07.	937350	260375,002	48,091	2344814,377
2017.08.	1078901	299694,725	55,354	2600312,719
2017.09.	1634327	453979,726	83,85	3709515,384
2017.10.	2389105	663640,283	122,574	4993606,706
2017.11.	2931159	814210,84	150,385	6045619,62
2017.12.	3406775	946326,396	174,786	7029682,475

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)
2017.01.	463545,692	0	409216,196	386116,011	6955550,382	489241,602	0	8703669,882
2017.02.	327394,411	0	284899,73	272707,149	4904000,918	435603,78	0	6224605,987
2017.03.	277941,664	0	243467,795	231514,882	4179584,678	485455,128	0	5417964,147
2017.04.	271169,621	0	238657,408	225874,028	4101052,421	472025,716	0	5308779,194
2017.05.	172032,442	0	152681,532	143296,51	2588464,542	491863,983	0	3548339,009
2017.06.	108693,696	0	95893,632	90537,733	1627000,839	473169,591	0	2395295,491
2017.07.	105217,537	0	93147,58	87642,225	1567255,122	490627,772	0	2343890,236
2017.08.	121106,637	0	105943,771	100877,244	1789110,643	484817,733	0	2601856,027
2017.09.	183453,206	0	160315,572	152809,574	2746943,472	468681,648	0	3712203,472
2017.10.	241359,333	0	234822,923	223381,318	3886421,369	409884,462	0	4995869,404
2017.11.	296120,338	0	287359,852	274063,366	4796802,703	395641,822	0	6049988,081
2017.12.	344169,444	0	340919,045	318533,462	5600168,401	417314,812	0	7021105,165
Összesen	2912204,021	0	2647325,035	2507353,502	44742355,49	5514328,048	0	58323566,096

Földgáz számla költségösszetétel



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.