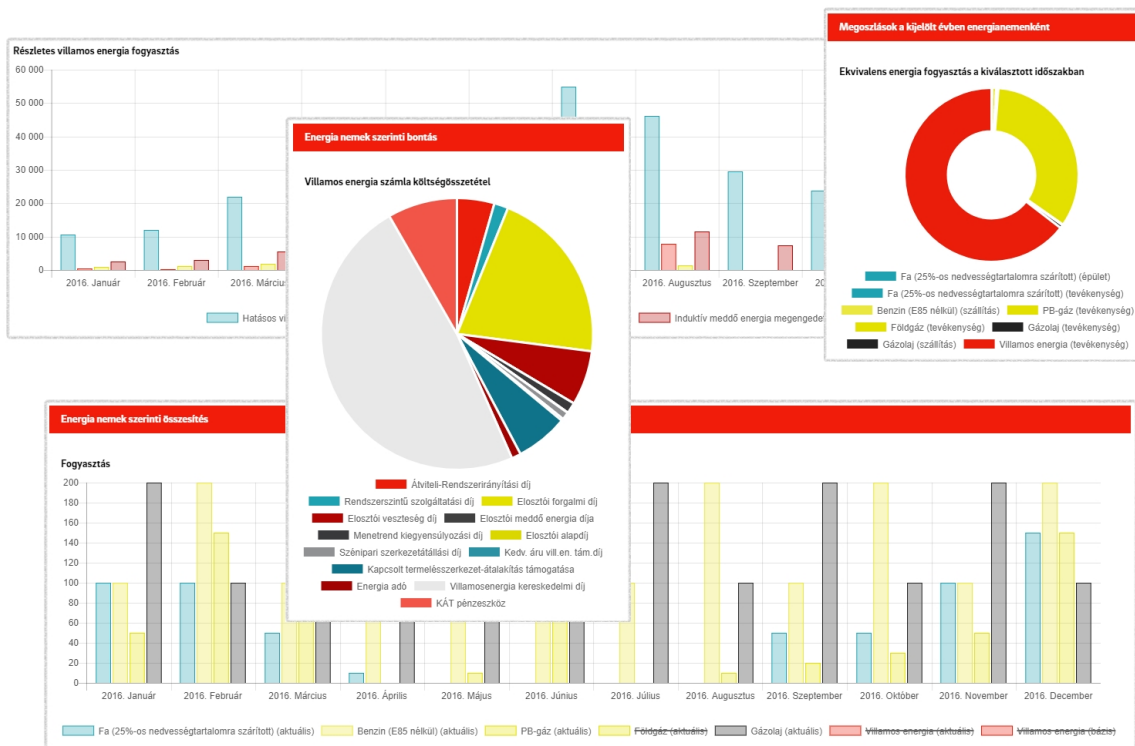


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2017



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

Aunde Kft. részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Céghatár	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
1.6 Energianemek szerinti bontás	6
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	11
3. Szakreferens tevékenysége	12

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

Cégnév Aunde Kft.
 Adószám 11265423216
 Cím

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Ekvivalens energia fogyasztás

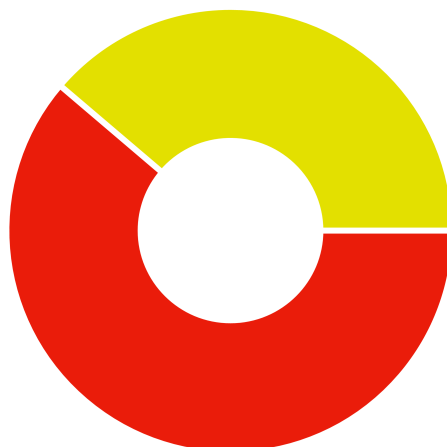


CO2



1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



Villamos energia: 18 277 839,243 Ft Földgáz: 11 568 847 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia: 632 922 kWh Földgáz: 651 263,464 kWh

CO2

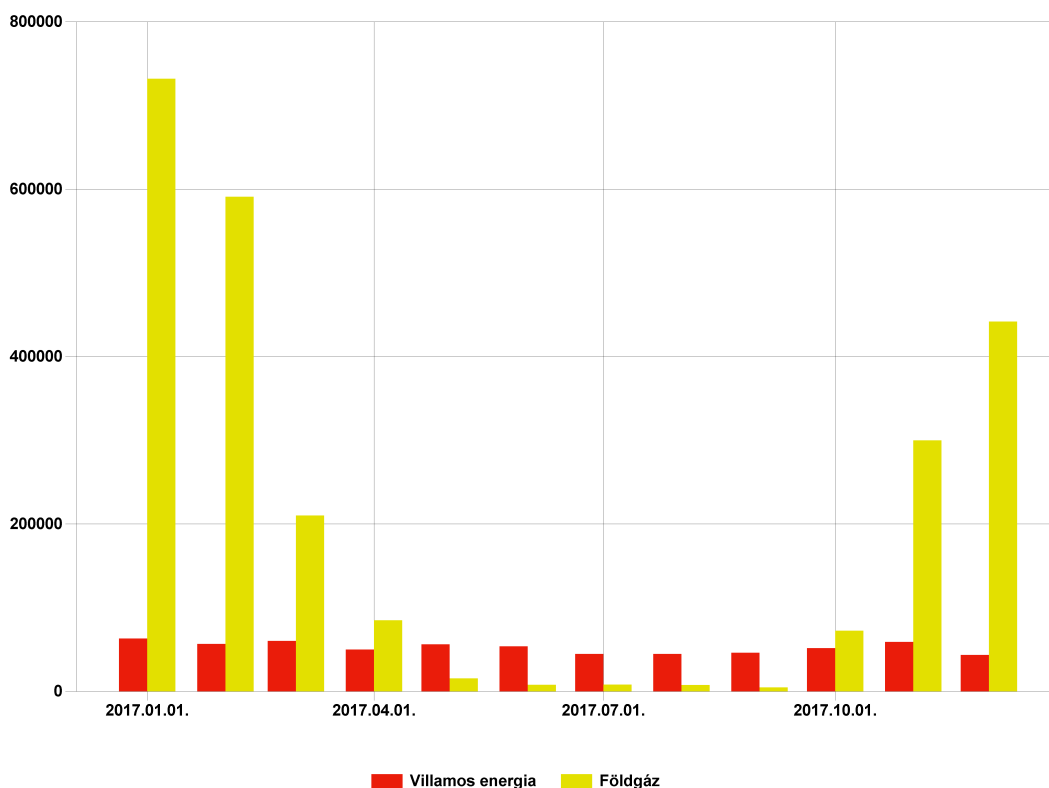


Villamos energia: 231,017 t Földgáz: 120,288 t

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 2016-os 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

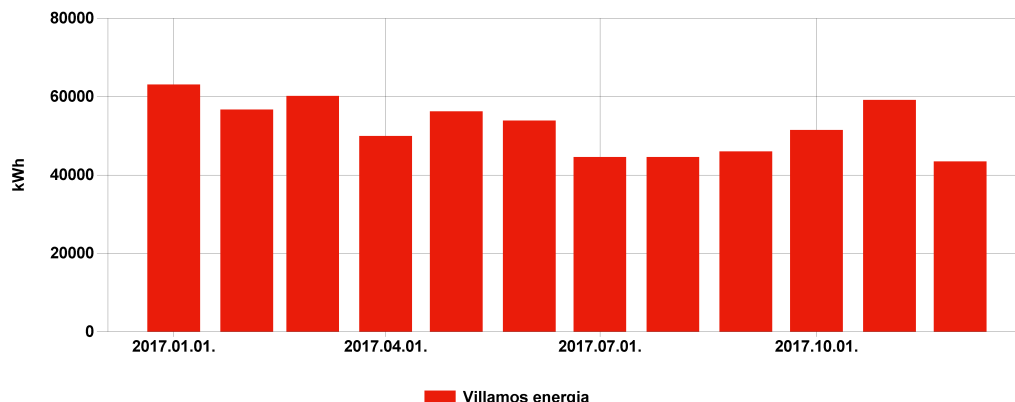
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

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>
39N112579869000E	Földgáz	-
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	Villamos energia	-
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	Villamos energia	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

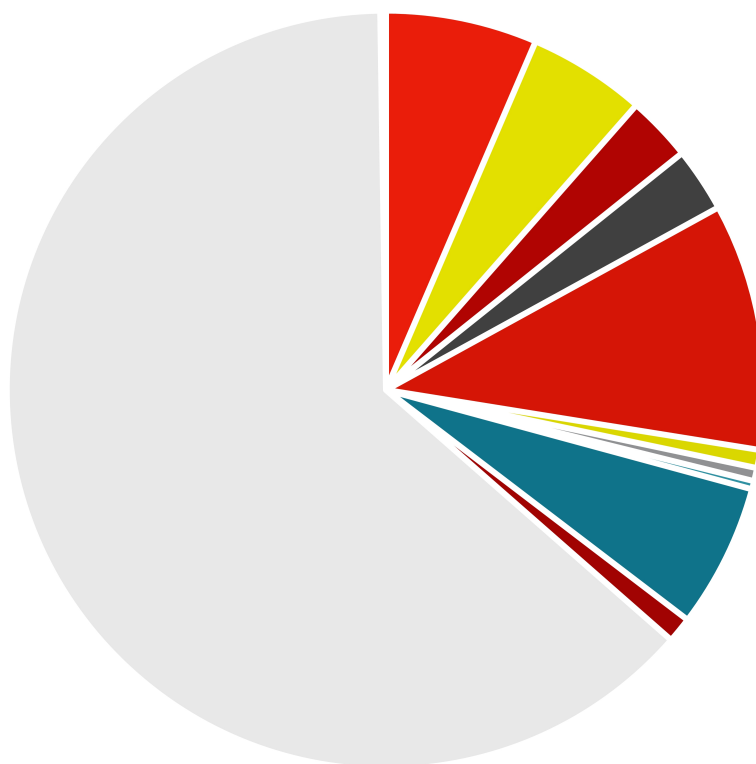
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2017.01.	63127	63127	23,041	1676392,478
2017.02.	56729	56729	20,706	1518696,714
2017.03.	60168	60168	21,961	1606240,704
2017.04.	49967	49967	18,238	1388025,036
2017.05.	56275	56275	20,54	1537400,685
2017.06.	53880,85	53880,85	19,667	1471945,794
2017.07.	44590,325	44590,325	16,275	1245039,694
2017.08.	44610,95	44610,95	16,283	1242378,91
2017.09.	46040,55	46040,55	16,805	1281686,74
2017.10.	51503	51503	18,799	1439301,576
2017.11.	59143	59143	21,587	1653560,987
2017.12.	43471	43471	15,867	1372671,253

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 áru vill.en. tám díj (Ft)
2017.01.	115964,299	0	85871,84	47357,01	40921,813	0	136607	11468	10100,32	6312,7
2017.02.	104211,173	0	77168,17	42557,04	37748,674	0	136607	11468	9076,64	5672,9
2017.03.	110528,616	0	81847,6	45137,76	45696,02	0	136607	11468	9626,88	6016,8
2017.04.	91789,379	0	69111,88	38186,73	43907,971	0	157320	11468	7994,72	4996,7
2017.05.	103377,175	0	77490	42794,25	44083,345	0	157320	11468	9004	5627,5
2017.06.	98979,121	0	73980,616	40842,817	39808,766	0	157320	11468	8620,936	5388,085
2017.07.	81912,427	0	60969,674	33643,766	40091,68	0	157320	11468	7134,452	4459,032
2017.08.	81950,315	0	61251,662	33815,423	48756,644	0	157320	11468	7137,752	4461,095
2017.09.	84576,49	0	63367,998	34993,463	35497,055	0	157320	11468	7366,488	4604,055
2017.10.	94611,011	0	72713,71	40269,24	38338,994	0	157320	11468	8240,48	5150,3
2017.11.	108645,691	0	99872,35	56312,76	44842,37	0	157320	11468	9462,88	5914,3
2017.12.	79856,227	0	75824,27	42877,08	32258,214	0	217394	11468	6955,36	4347,1
Összesen	1156401,925	0	899469,77	498787,339	491951,547	0	1885775	137616	100720,908	62950,567

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)
2017.01.	110472,25	19600,934	0	0	0	1131546,398	0	0	0	1716222,564
2017.02.	99275,75	17614,354	0	0	0	1015084,283	0	0	0	1556483,984
2017.03.	105294	18682,164	0	0	0	1080845,37	0	0	0	1651750,21
2017.04.	87442,25	15514,753	0	0	0	902716,709	0	0	0	1430449,093
2017.05.	98481,25	17473,388	0	0	0	1011491,907	0	0	0	1578610,814
2017.06.	94291,487	16730,004	0	0	0	963465,247	0	0	0	1510895,08
2017.07.	78033,069	13845,296	0	0	0	793432,57	0	0	0	1282309,967
2017.08.	78069,163	13851,7	0	0	0	787277,326	0	0	0	1285359,079
2017.09.	80570,963	14295,591	0	0	0	823535,94	0	0	0	1317596,042
2017.10.	90130,25	15991,682	0	0	0	934805,556	8690,141	0	0	1477729,364
2017.11.	103500,25	18363,901	0	0	0	1075739,799	5863,532	0	0	1697305,833
2017.12.	76074,25	13497,746	0	0	0	818968,256	29057,648	0	0	1408578,15
Összesen	1101634,931	195461,512	0	0	0	11338909,362	43611,32	0	0	17913290,183

Villamos energia számla költségösszetétel

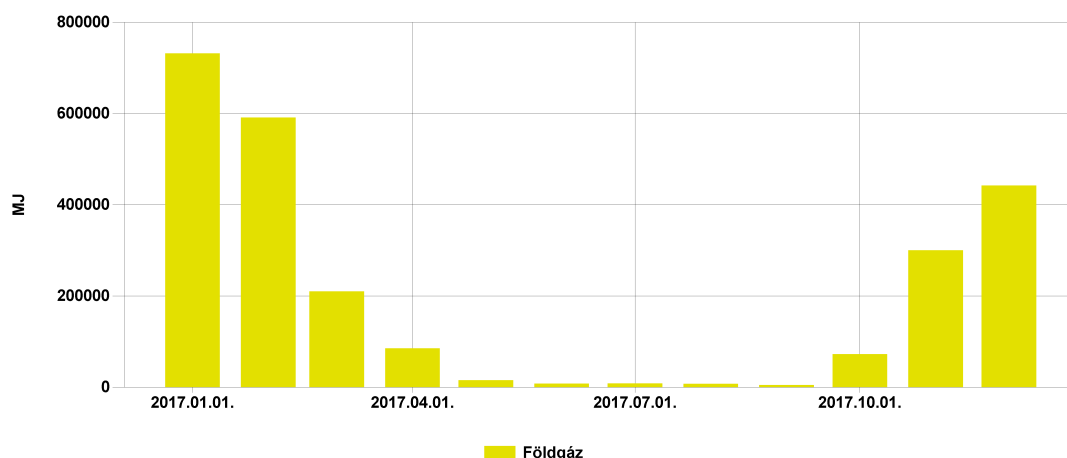


Átviteli-Rendszerir. díj: 1 156 401,925 Ft	Elosztói alapidj: 137 616 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 100 720,908 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 899 469,77 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 62 950,567 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 11 338 909,362 Ft
Elosztói veszteség díj: 498 787,339 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 1 101 634,931 Ft	KÁT pénzeszköz: 43 611,32 Ft
Elosztói meddő energia díja: 491 951,547 Ft	Energia adó: 195 461,512 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 0 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 1 885 775 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)
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-01	8	0	0	2	1	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-02	7	0	0	1,75	1	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-03	8	0	0	2	1	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-04	484	632	0	121	6	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-05	400	604	0	100	5	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-06	294	294	116	73,5	7	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-07	136,75	20	192	34,188	4	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-08	243	52	328	60,75	6	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-09	315	52	368	78,75	7	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-10	1117	256	394	279,25	31	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-11	8133	1484	320	2033,25	36	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2017-12	6989	1254	326	1747,25	39	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-01	63119	33142	894	18935,7	164,5	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-02	56722	30500	446	17016,6	159,8	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-03	60160	34482	428	18048	159,1	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-04	49483	29936	404	14844,9	153,2	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-05	55875	31420	912	16762,5	153,1	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-06	53586,85	30152	148	16076,055	152,3	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-07	44453,575	27454	430	13336,072	143,7	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-08	44367,95	30204	656	13310,385	147,8	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-09	45725,55	26152	192	13717,665	148,5	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-10	50386	28710	40	15115,8	152,5	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-11	51010	31486	364	15303	153,9	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2017-12	36482	21944	904	10944,6	155,4	0

Földgáz fogyasztás



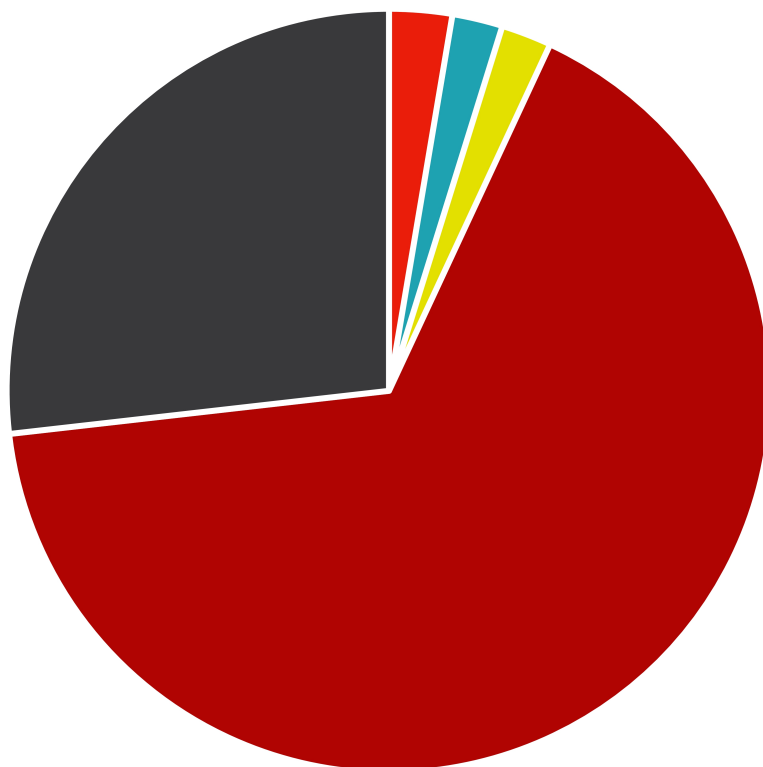
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2017.01.	731921	203311,391	37,552	2815079
2017.02.	591051	164180,835	30,324	2329316
2017.03.	210075	58354,167	10,778	1015572
2017.04.	85013	23614,722	4,362	584313
2017.05.	15364	4267,778	0,788	344139
2017.06.	7771	2158,611	0,399	26797
2017.07.	8141	2261,389	0,418	17096
2017.08.	7528	2091,111	0,386	15809
2017.09.	4604	1278,889	0,236	11231
2017.10.	72484	20134,445	3,719	176017
2017.11.	299931	83314,167	15,388	728342
2017.12.	441904	122751,112	22,672	1073105

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.	82158,132	0	65872,89	65872,89	2305551	291158	0	2810612,912
2017.02.	66345,475	0	53194,59	53194,59	1861811	291158	0	2325703,655
2017.03.	23580,919	0	18906,75	18906,75	661736	291158	0	1014288,419
2017.04.	9542,709	0	7651,17	7651,17	267791	291158	0	583794,049
2017.05.	1724,609	0	1382,76	1382,76	48397	291158	0	344045,129
2017.06.	872,295	0	699,39	699,39	24478,65	291158	0	317907,725
2017.07.	913,827	0	732,69	732,69	17096,1	175442	0	194917,307
2017.08.	845,018	0	677,52	677,52	15808,8	175442	0	193450,858
2017.09.	516,799	0	414,36	414,36	9668,4	175442	0	186455,919
2017.10.	8130,53	0	6523,56	6523,56	152216,4	175442	0	348836,05
2017.11.	33643,26	0	26993,79	26993,79	629855,1	175442	0	892927,94
2017.12.	49568,372	0	39771,36	39771,36	927998,4	175442	0	1232551,492
Összesen	277841,945	0	222820,83	222820,83	6922407,85	2799600	0	10445491,455

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 277 841,945 Ft	Energiaadó: 222 820,83 Ft	Kapacitáslekötési alaptíj: 2 799 600 Ft
Szállítási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 6 922 407,85 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 222 820,83 Ft		

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. R 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.