

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
1.6 Energianemek szerinti bontás	6
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	11
3. Szakreferens tevékenysége	12

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

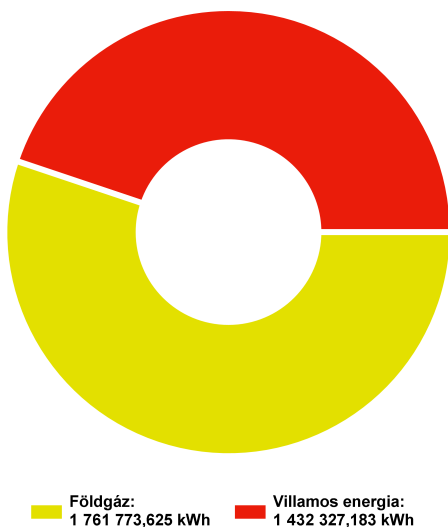
Cégnév Lenti Gyógyfürdő Kft
 Adószám 11937355-2-20
 Cím

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



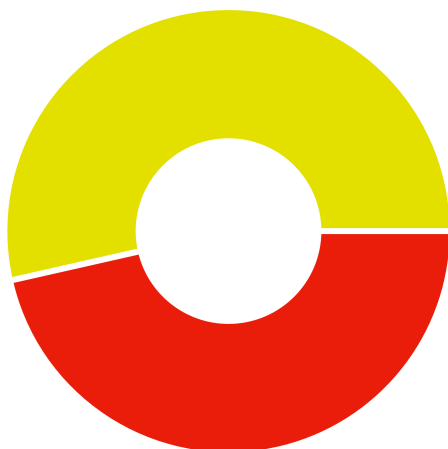
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



Villamos energia: 68 851 070,477 Ft Földgáz: 26 934 162 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia: 2 222 171,34 kWh Földgáz: 2 561 620,298 kWh

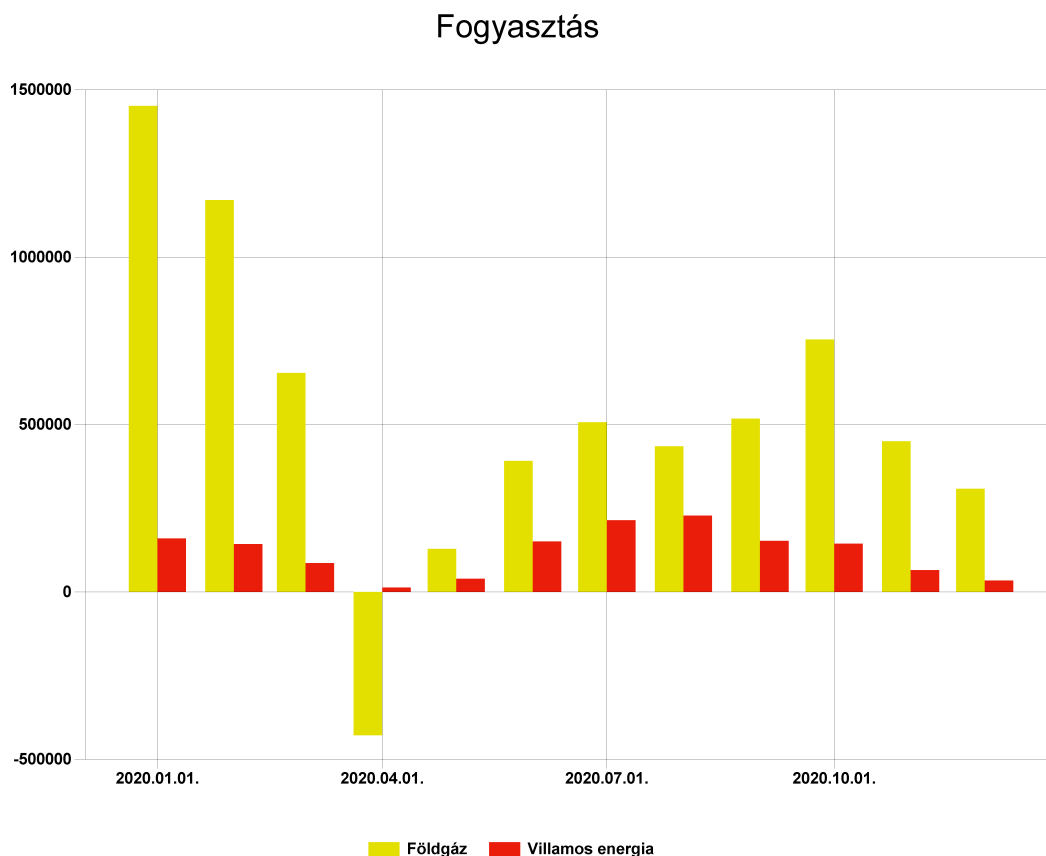
CO2



Villamos energia: 811,093 t Földgáz: 473,131 t

A bázisév az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az Energetikai szakreferens szoftverében a bázisév 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-rav.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 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

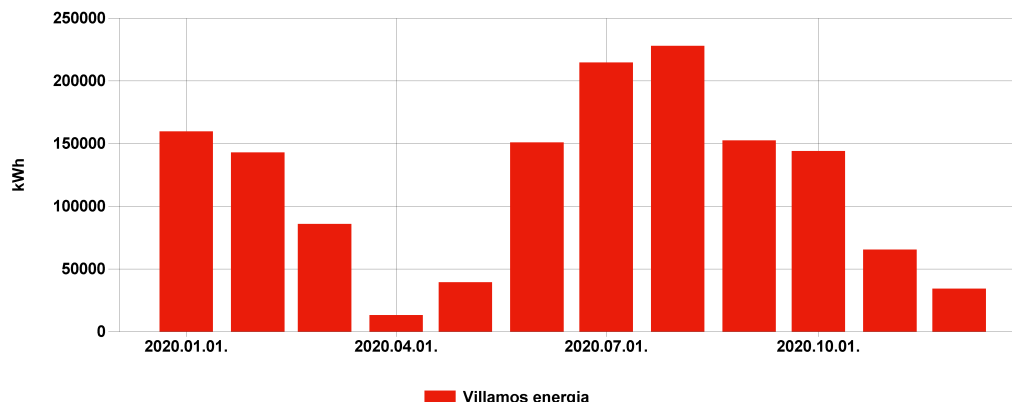
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

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

POD	Energiatípus	Ajánlás
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	Villamos energia	-
HU000110-11-S00000000000001095741	Villamos energia	-
HU000110F11-S0000000000000006816	Villamos energia	-
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	Villamos energia	-
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	Villamos energia	-
39N040202217000M	Földgáz	-
39N040338423000B	Földgáz	-
39N040202254000D	Földgáz	-
39N0402630190001	Földgáz	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

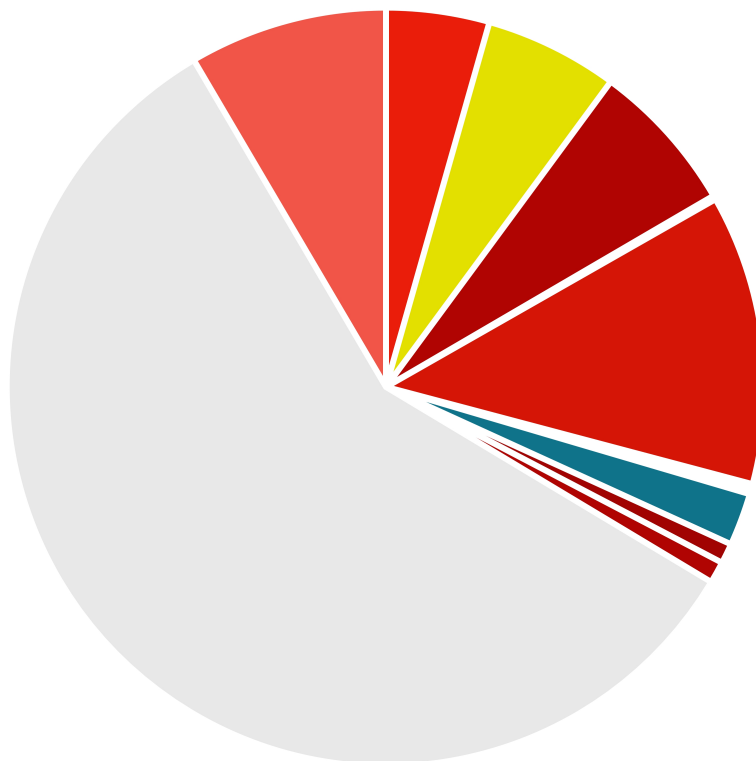
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2020.01.	159835,925	159835,925	58,34	5566596,125
2020.02.	143065,657	143065,657	52,219	5181103,136
2020.03.	86056,2	86056,2	31,411	3395692,602
2020.04.	13336,591	13336,591	4,868	1003437,649
2020.05.	39570,5	39570,5	14,443	1933655,684
2020.06.	150956,785	150956,785	55,099	5743388,258
2020.07.	214690,9	214690,9	78,362	7455283,71
2020.08.	228089,925	228089,925	83,253	7900199,369
2020.09.	152649,7	152649,7	55,717	5201658,207
2020.10.	144157	144157	52,617	4956692,632
2020.11.	65540	65540	23,922	2566981,999
2020.12.	34378	34378	12,548	1634443,391

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)
2020.01.	253339,941	0	327191,538	377503,921	1321,72	951,81	531824	9118	0	12786,874
2020.02.	226759,066	0	291900,117	336301,806	859,5	890,403	531824	9118	0	11445,253
2020.03.	136399,077	0	182405,171	202413,32	5491,99	951,81	531824	9118	0	6884,496
2020.04.	21138,497	0	42901,355	33798,296	9935,82	906,706	531824	9118	0	1066,927
2020.05.	62719,242	0	92802,756	93730,375	6790,145	951,81	531824	9118	0	3165,64
2020.06.	239266,505	0	302798,422	348486,18	2227,06	1008,614	531824	9118	0	12076,543
2020.07.	340285,076	0	427125,972	499885,18	5029,34	953,2	531824	9118	0	17175,272
2020.08.	361522,531	0	456442,898	534729,793	4198,085	953,2	531824	9118	0	18247,194
2020.09.	241949,775	0	305405,767	353182,305	3224,08	922,4	531824	9118	0	12211,976
2020.10.	228488,845	0	288795,03	332629,32	4137,06	950,4	531824	9118	0	11532,56
2020.11.	103880,9	0	141058,05	153146,94	8163,34	920	531824	9118	0	5243,2
2020.12.	54489,13	0	83405,8	82229,88	23272,395	950,4	531824	9118	0	2750,24
Összesen	2270238,585	0	2942232,875	3348037,317	74650,536	11310,753	6381888	109416	0	114586,175

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)
2020.01.	129467,099	49629,055	0	0	0	3436548	303695	0	0	5433376,957
2020.02.	115883,182	44421,887	0	0	0	3075977	416329	0	0	5061709,213
2020.03.	69705,522	26720,45	0	0	0	1850283	300348	0	0	3322544,836
2020.04.	10802,639	4141,011	0	0	0	286842	69194	0	0	1021669,252
2020.05.	32052,105	12286,64	0	0	0	850841	208555	0	0	1904836,713
2020.06.	122274,996	46872,082	0	129690	0	3239975	639012	0	0	5624629,401
2020.07.	173899,629	66661,524	0	167418	0	4293819	747124	0	0	7280318,195
2020.08.	184752,839	70821,922	0	181566	0	4561799	798314	0	0	7714289,463
2020.09.	123646,257	47397,732	0	0	0	3052994	395364	0	0	5077240,291
2020.10.	116767,17	44760,748	0	0	0	3099375,5	288314	0	0	4956692,634
2020.11.	53087,4	20350,17	0	0	0	1409110	131080	0	0	2566982
2020.12.	27846,18	10674,369	0	0	0	739127	68756	0	0	1634443,394
Összesen	1160185,018	444737,59	0	478674	0	29896690,5	4366085	0	0	51598732,348

Villamos energia számla költségösszetétel

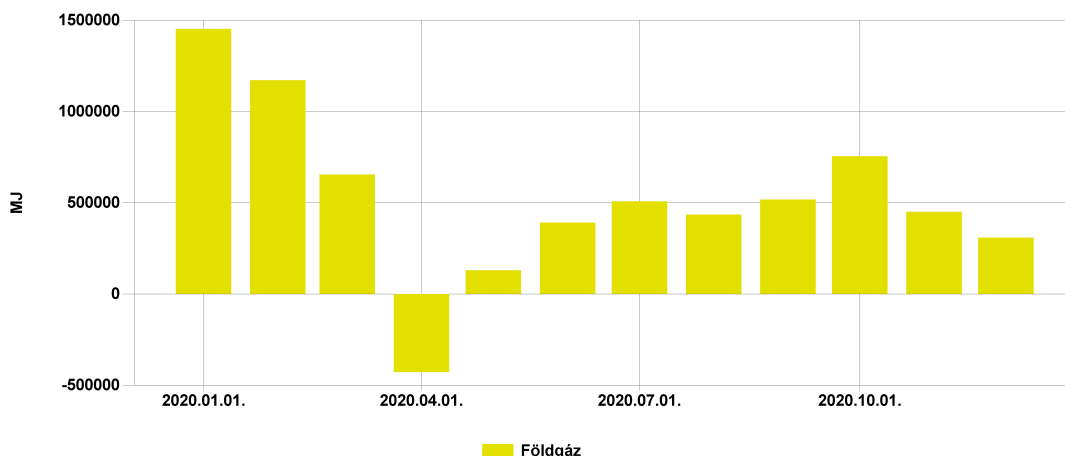


Átviteli-Rendszerir. díj: 2 270 238,585 Ft	Elosztói alapidj: 109 416 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 478 674 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 0 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 2 942 232,875 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 114 586,175 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 29 896 690,5 Ft
Elosztói veszteség díj: 3 348 037,317 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 1 160 185,018 Ft	KÁT pénzeszköz: 4 366 085 Ft
Elosztói meddő energia díja: 74 650,536 Ft	Energia adó: 444 737,59 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 11 310,753 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 6 381 888 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)
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-01	271,525	0	0	67,881	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-02	254,007	0	0	63,502	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-03	271,525	0	0	67,881	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-04	262,766	0	0	65,691	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-05	271,525	0	0	67,881	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-06	481,535	0	0	120,384	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-07	275	0	0	68,75	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-08	275	0	0	68,75	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-09	266	0	0	66,5	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-10	271	0	0	67,75	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-11	262	0	0	65,5	0	0	0
HU000110-11-S000000000000001095741	2020-12	271	0	0	67,75	0	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-01	7999,85	1279	1	1999,962	44	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-02	5799,475	1306	2	1449,869	26	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-03	2545,225	729	42	636,306	17	0	92,694
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-04	424,4	83	135	106,1	5	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-05	405,9	110	121	101,475	6	0	8,525
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-06	894,9	222	117	223,725	8	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-07	5862,975	857	136	1465,744	24	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-08	9271,575	1234	121	2317,894	27	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-09	1774,15	128	502	443,538	20	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-10	760	2	611	190	6	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-11	649	1	582	162,25	6	0	0
HU000110F11-U-THERMAL-CAMPING-LEN	2020-12	678	0	582	169,5	3	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-01	42838	2544	345	10709,5	111	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-02	38339,75	2692	223	9584,938	109	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-03	27109,5	1555	727	6777,375	98	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-04	6601	0	1318	1650,25	18	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-05	10952	503	1203	2738	139	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-06	38478,5	4836	466	9619,625	126	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-07	62727,25	9487	294	15681,812	170	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-08	72495,25	10544	323	18123,812	167	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-09	55412	7245	342	13853	177	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-10	46121	4578	472	11530,25	128	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-11	20830	776	1555	5207,5	104	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-LENTI-TAN	2020-12	13569	83	2271	3392,25	63	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-01	106618,55	20720	0	26654,638	237	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-02	96700,425	19046	0	24175,106	219	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-03	54021,95	9709	576	13505,488	210	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-04	4044,425	61	1148	1011,106	12	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-05	25833,075	5217	445	6458,269	108	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-06	109061,85	25916	0	27265,462	304	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-07	143717,675	36816	0	35929,419	320	0	886,581
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-08	143940,1	36640	0	35985,025	326	0	654,975
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-09	93157,55	18532	0	23289,388	208	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-10	94900	17295	0	23725	207	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-11	41761	8962	0	10440,25	192	0	0
HU000110F11-U-GYOGYFURD-KFT-LENTI	2020-12	17755	7649	29	4438,75	39	0	3210,25
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-01	2108	0	0	527	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-02	1972	0	0	493	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-03	2108	0	0	527	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-04	2004	0	0	501	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-05	2108	0	0	527	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-06	2040	0	0	510	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-07	2108	0	0	527	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-08	2108	0	0	527	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-09	2040	0	0	510	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-10	2105	0	0	526,25	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-11	2038	0	0	509,5	0	0	0
HU000110F11-S00000000000000006816	2020-12	2105	0	0	526,25	0	0	0

Földgáz fogyasztás



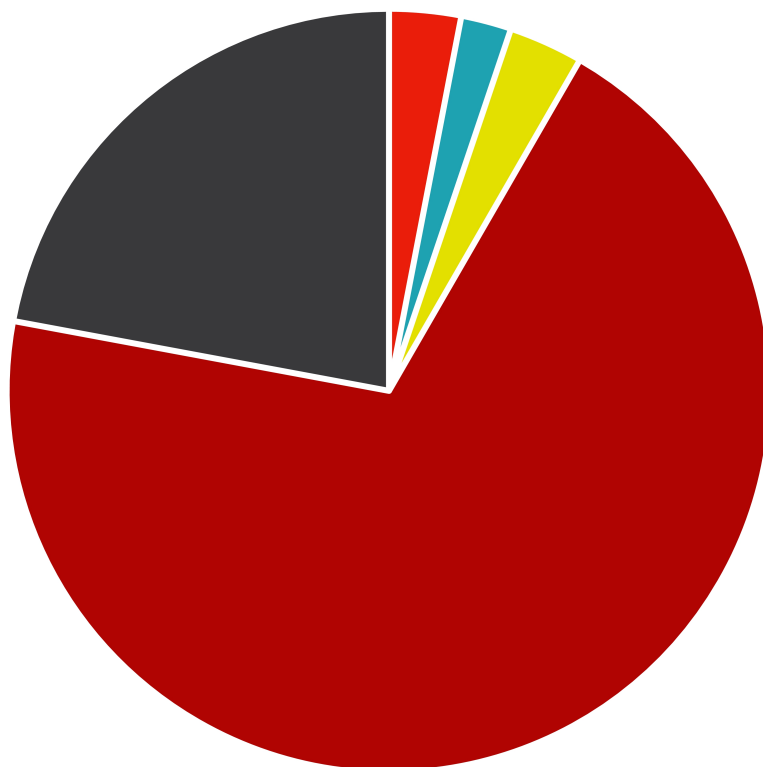
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2020.01.	1452245	403401,392	74,508	3822758
2020.02.	1170830	325230,558	60,07	3120511
2020.03.	654155	181709,724	33,562	1928664
2020.04.	-428421	-119005,834	-21,98	-899105
2020.05.	129041	35844,723	6,621	682521
2020.06.	391306	108696,112	20,076	1293184
2020.07.	507373	140936,946	26,031	1580032
2020.08.	435190	120886,112	22,328	1408913
2020.09.	517658	143793,89	26,559	1593019
2020.10.	754586	209607,224	38,714	1894693
2020.11.	450125	125034,723	23,094	1280596
2020.12.	308297	85638,056	15,817	1011285

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)
2020.01.	130571,348	0	94961	135784,908	3124931	352197	0	3838445,255
2020.02.	105269,325	0	80729	109472,605	2519607	318112	0	3133189,93
2020.03.	58815,076	0	55335	61163,492	1408240	352197	0	1935750,569
2020.04.	-38519,332	0	-185417	-40057,364	-977352	340836	0	-900509,696
2020.05.	11602,076	0	29330	12065,334	278719	352197	0	683913,41
2020.06.	35182,322	0	41938	36587,111	842851	340834	0	1297392,433
2020.07.	45617,906	0	47743	47439,376	1092511	352197	0	1585508,282
2020.08.	39127,933	0	44333	40690,265	937245	352197	0	1413593,198
2020.09.	46542,631	0	48193	48401,023	1114635	340834	0	1598605,654
2020.10.	67844,827	0	59928	70553,791	1352307	352197	0	1902830,618
2020.11.	40470,739	0	45335	42086,688	816730	340834	0	1285456,426
2020.12.	27718,983	0	38624	28825,77	567241	352197	0	1014606,753
Összesen	570243,835	0	401032	593012,997	13077665	4146829	0	18788782,833

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 570 243,835 Ft	Energiaadó: 593 012,998 Ft	Kapacitáslekötési alaplíj: 4 146 829 Ft
Szagosítási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 13 077 665 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 401 032 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@szakreferens-rav.hu

3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Tisztelt Ügyfelünk!

Az energetikai szakreferens feladata a 122/2015 (V.26.) Korm. Rendelet 5/A fejezete alapján:

- a) szakmai megfigyelőként és tanácsadóként részt vesz a rendszeres energetikai auditálás lefolytatásában, valamint az EN ISO 50001 szabvány szerinti energiagazdálkodási rendszer kialakításában és működésének figyelemmel kísérésében,
- b) javaslatokat fogalmaz meg energiahatékony üzemeltetési megoldásokkal, energiahatékonsági fejlesztési lehetőségekkel kapcsolatban,
- c) gondoskodik a végrehajtott energiahatékonsági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredmények kimutatásáról,
- d) az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára havi jelentést készít tevékenységéről, az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet tárgyhavi energiafogyasztásának mértékéről és annak értékeléséről a korábbi fogyasztási adatok, beruházások, fejlesztések, valamint egyéb körülmények tükrében,
- e) összefoglaló éves jelentést készít az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára készített havi jelentések alapján a havi jelentésekkel érintett évet követő év május 15-ig a végrehajtott energiahatékonsági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményekről, amelyet az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet május 31-ig honlapján közzétesz,
- f) ellátja az energia beszerzéssel, energiabiztonsággal, energiahatékonsággal kapcsolatos, hatáskörébe utalt feladatokat.
- g) értékeli az energiafelhasználás mérését, és – ha energiahatékonsági szempontból indokolt – javaslatot tesz ideiglenes vagy végleges jelleggel telepítendő mérőeszközök, almérők felszerelésére, mérés-felügyeleti rendszer bevezetésére, továbbá, ha energiahatékonsági szempontból indokolt, mérési tervet készít.

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.