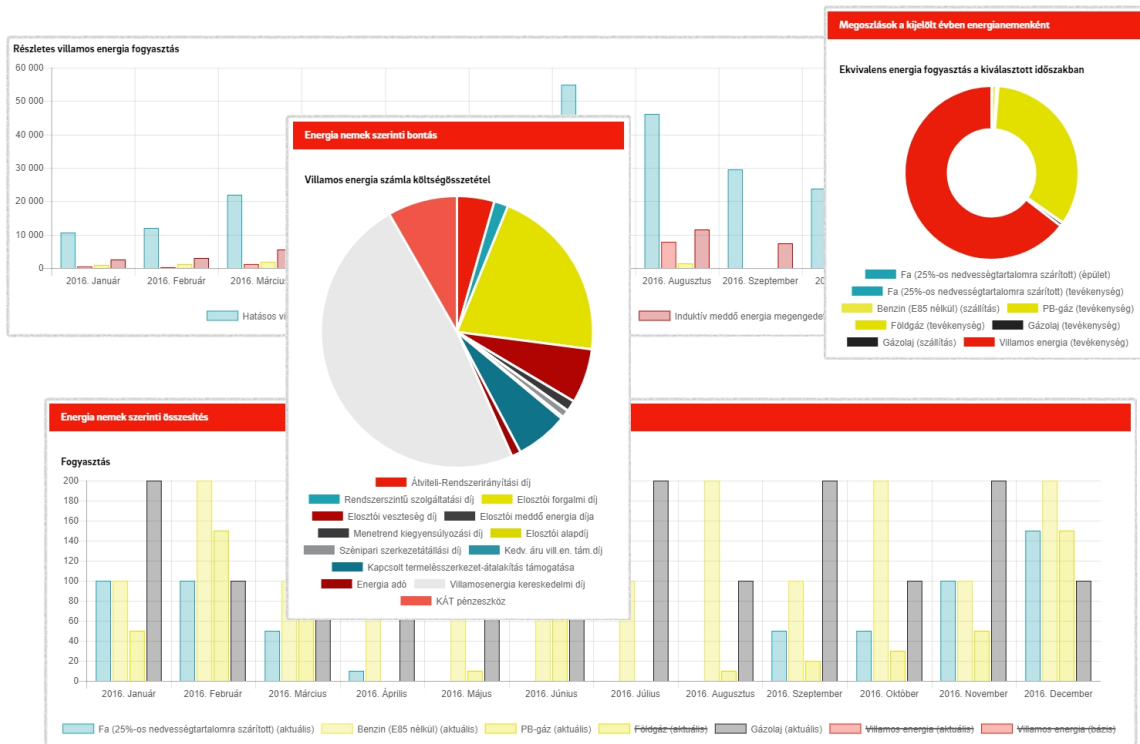


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2022



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

Heitz Élfurnér Művek 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	13
3. Szakreferens tevékenysége	14

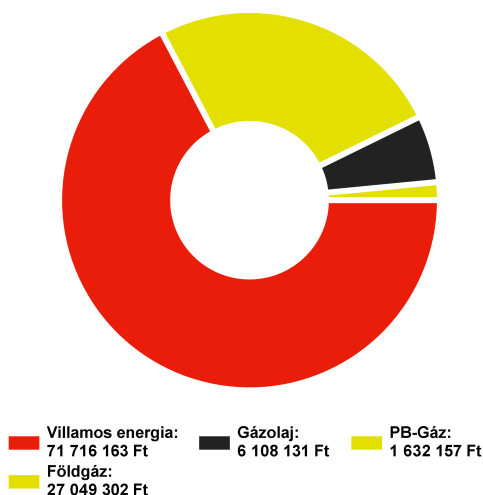
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

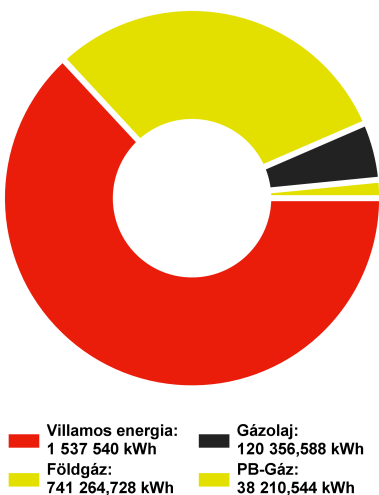
Cégnév Heitz Élfurnér Művek Kft.
 Adószám 10523557207
 Cím 2490 Pusztaszabolcs, Iskola u. 1

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

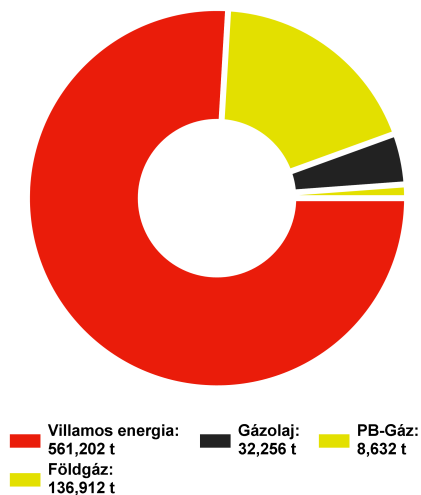
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás

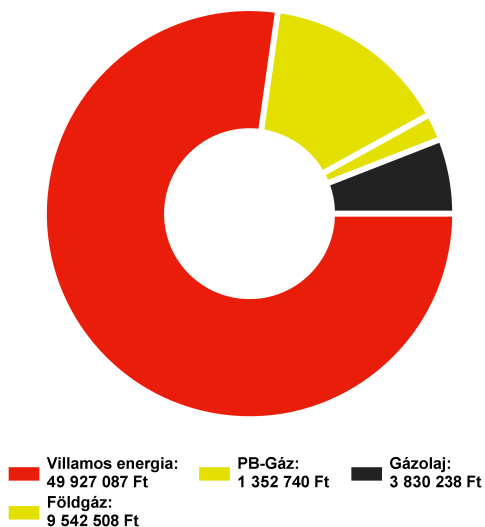


CO2

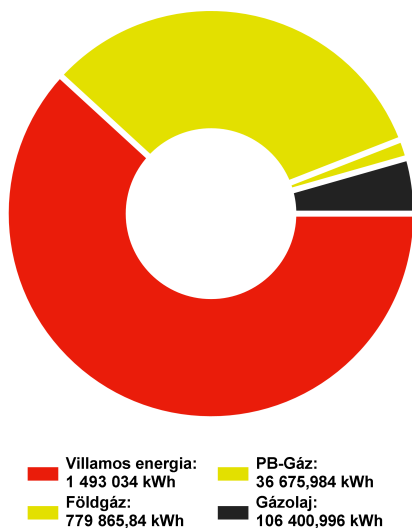


1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

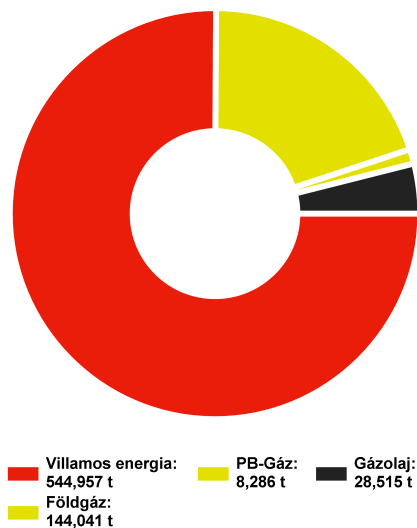
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás

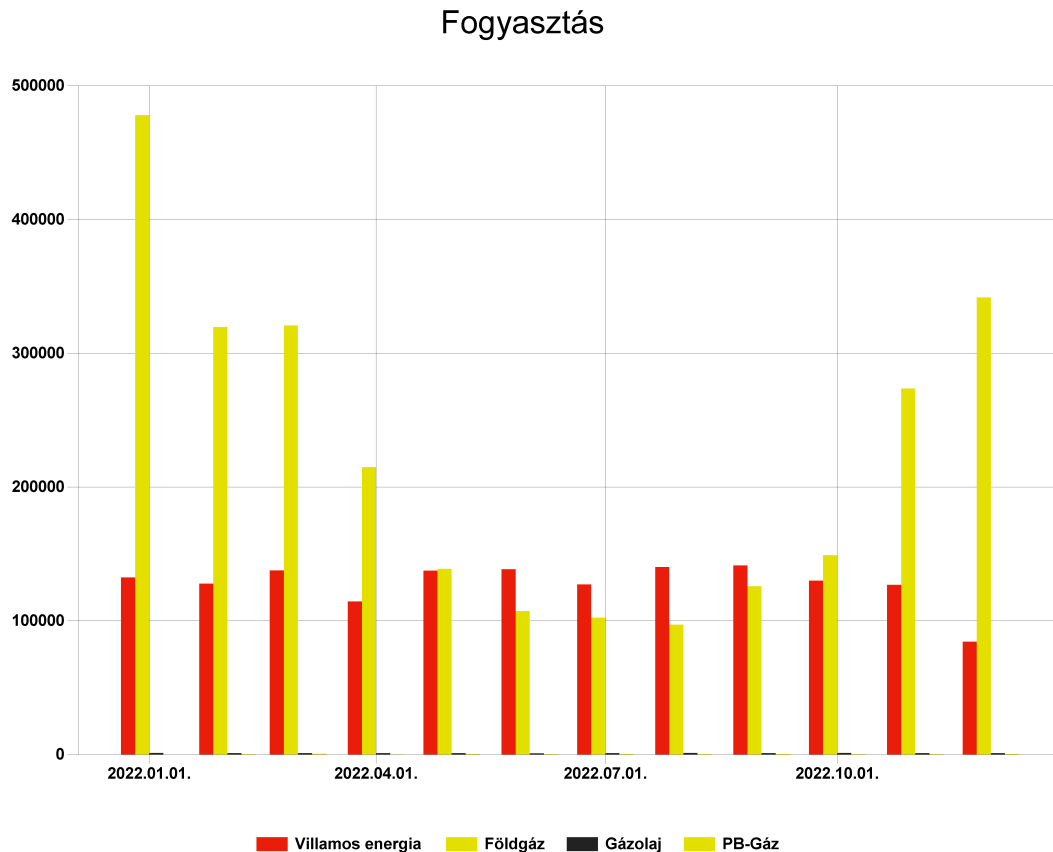


CO2



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 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.

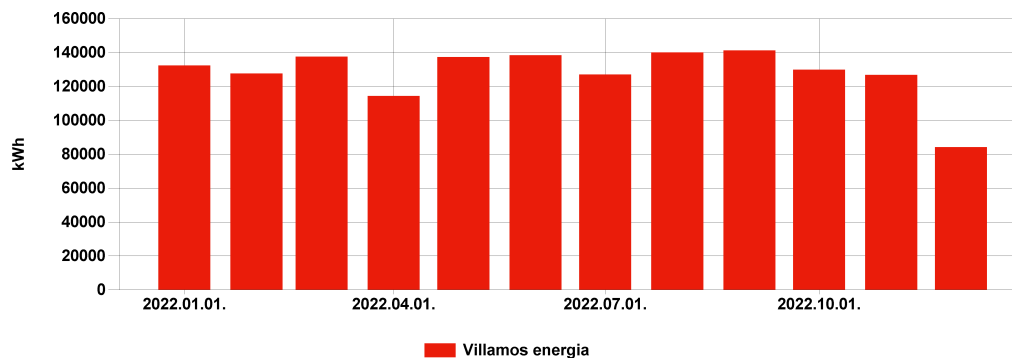
1.5 Fogyasztási helyek

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
39N030016603000B	Földgáz	-
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	Villamos energia	-
üzemanyag_gázolaj_10523557-2-07_H-2490 Pus	Gázolaj	-
PB gáz_10523557-2-07_H-2490 Pusztaszabolcs,	PB-Gáz	-

Villamos energia fogyasztása



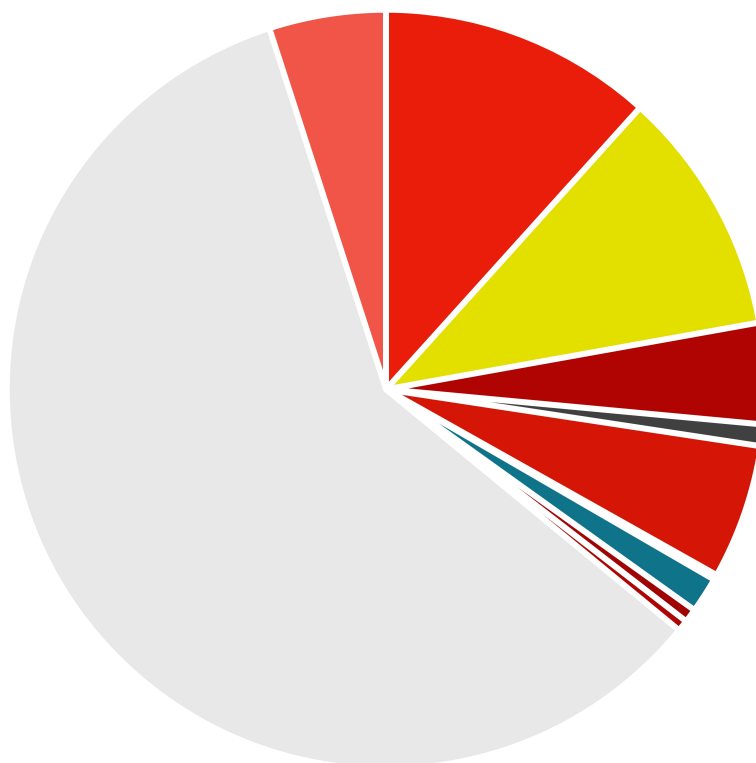
Pénzügyi ellenőrző tábla

Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	132377	132377	48,318	2869097
2022.02.	127676	127676	46,602	4868259
2022.03.	137585	137585	50,219	4604183
2022.04.	114413	114413	41,761	4850738
2022.05.	137416	137416	50,157	5954313
2022.06.	138500	138500	50,552	6024772
2022.07.	127081	127081	46,385	7160853
2022.08.	140109	140109	51,14	7857336
2022.09.	141318	141318	51,581	8102982
2022.10.	129935	129935	47,426	7384100
2022.11.	126867	126867	46,306	7177543
2022.12.	84263	84263	30,756	4861987

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.	368934,699	0	442139,18	301819,56	34087,317	0	335685	4177	0	10590,16
2022.02.	355833,012	0	426437,84	291101,28	36862,76	0	335685	4177	0	10214,08
2022.03.	383449,395	0	459533,9	313693,8	39530,847	0	335685	4177	0	11006,8
2022.04.	318869,031	0	382139,42	260861,64	34575,678	0	335685	4177	0	9153,04
2022.05.	382978,392	0	458969,44	313308,48	73422,4	0	398930	4177	0	10993,28
2022.06.	385999,5	0	462590	315780	70833,25	0	398930	4177	0	11080
2022.07.	1245393,8	0	1006481,52	289744,68	82993,92	0	425170	4610	0	10166,48
2022.08.	1373068,2	0	1109663,28	319448,52	87755,52	0	425170	4610	0	11208,72
2022.09.	1384916,4	0	1119238,56	322205,04	86248,96	0	425170	4610	0	11305,44
2022.10.	1273363	0	1029085,2	296251,8	75961,6	0	425170	4610	0	10394,8
2022.11.	1243296,6	0	1004786,64	289256,76	75746,56	0	425170	4610	0	10149,36
2022.12.	825777,4	0	667362,96	192119,64	50653,44	0	425170	4610	0	6741,04
Összesen	9541879,429	0	8568427,94	3505591,2	748672,253	0	4691620	52722	0	123003,2
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.	107225,37	41103,058	0	119679	0	3783334,66	-2521781,85	0	0	3026993,155
2022.02.	103417,56	39643,398	0	72975	0	3767718,76	-423884,32	0	0	5020181,37
2022.03.	111443,85	42720,142	0	128436	0	4058757,5	-1119941,9	0	0	4768492,335
2022.04.	92674,53	35525,236	0	70056	0	3442687,17	0	0	0	4986403,745
2022.05.	111306,96	42667,668	0	0	0	4321733,2	0	0	0	6118486,82
2022.06.	112185	43004,25	0	0	0	4384910	0	0	0	6189489
2022.07.	102935,61	39458,65	0	0	0	4099633,06	0	0	0	7306587,72
2022.08.	113488,29	43503,844	0	0	0	4529723,97	0	0	0	8017640,344
2022.09.	114467,58	43879,239	0	0	0	4752524,34	0	0	0	8264565,559
2022.10.	105247,35	40344,818	0	0	0	4272262,8	0	0	0	7532691,368
2022.11.	102762,27	39392,204	0	0	0	4126983,51	0	0	0	7322153,904
2022.12.	68253,03	26163,662	0	0	0	2691360,22	0	0	0	4958211,392
Összesen	1245407,4	477406,17	0	391146	0	48231629,19	-4065608,07	0	0	73511896,712

Villamos energia számla költségösszetétel

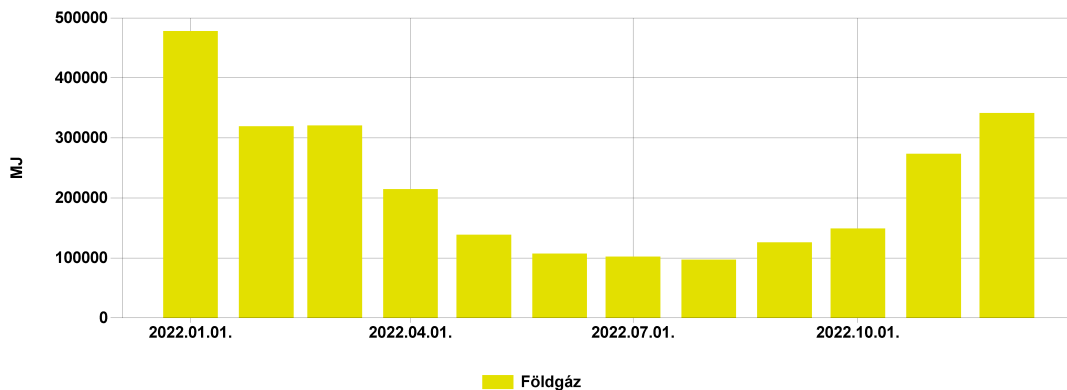


Átviteli-Rendszerir. díj: 9 541 879,429 Ft	Elosztói alapidj: 52 722 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 391 146 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 0 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 8 568 427,94 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 123 003,2 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 48 231 629,19 Ft
Elosztói veszteség díj: 3 505 591,2 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 1 245 407,4 Ft	KÁT pénzeszköz: -4 065 608,07 Ft
Elosztói meddő energia díja: 748 672,253 Ft	Energia adó: 477 406,17 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 0 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 4 691 620 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)
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-01	132377	41188	3	33094,25	386	0	8093,75
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-02	127676	40674	1	31919	370	0	8755
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-03	137585	43784	2	34396,25	389	0	9387,75
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-04	114413	36807	9	28603,25	369	0	8203,75
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-05	137416	51779	15	34354	379	0	17425
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-06	138500	51446	4	34625	389	0	16821
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-07	127081	47979	1	31770,25	386	0	16208,75
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-08	140109	52149	18	35027,25	373	0	17121,75
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-09	141318	52164	11	35329,5	381	0	16834,5
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-10	129935	47320	0	32483,75	377	0	14836,25
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-11	126867	46511	0	31716,75	393	0	14794,25
HU000120F11-U-HEITZ-FURNER-PSZAB-	2022-12	84263	30959	0	21065,75	391	0	9893,25

Földgáz fogyasztás



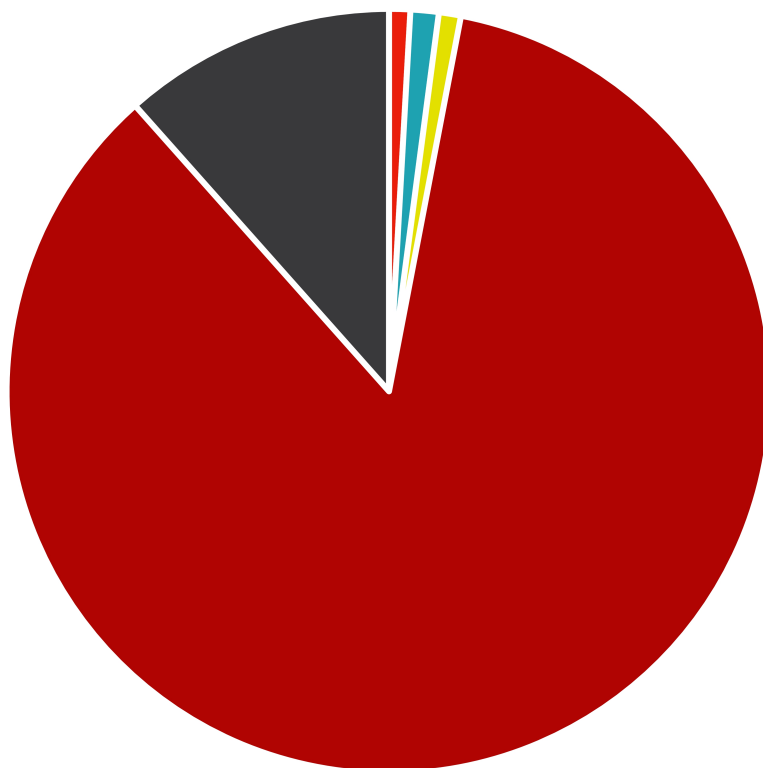
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	478007	132779,723	24,524	1922952
2022.02.	319574	88770,556	16,396	1509104
2022.03.	320720	89088,89	16,455	1505757
2022.04.	214744	59651,112	11,018	1124175
2022.05.	138824	38562,223	7,122	825591
2022.06.	107262	29795	5,503	696524
2022.07.	102261	28405,834	5,247	684457
2022.08.	97066	26962,778	4,98	656479
2022.09.	125815	34948,611	6,455	798868
2022.10.	148917	41365,834	7,64	3526806
2022.11.	273656	76015,556	14,04	6205414
2022.12.	341707	94918,612	17,531	7593175

Földgáz számla részletező

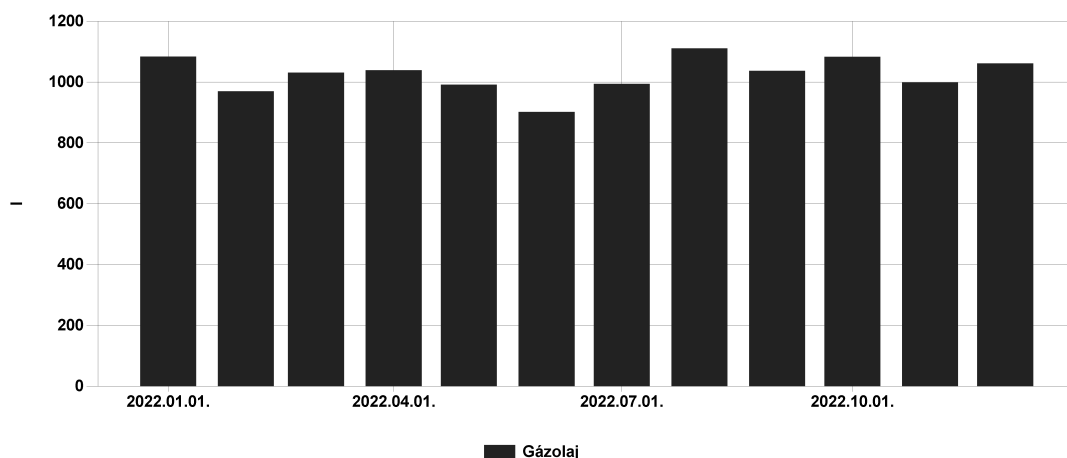
Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2022.01.	42977,609	0	28680,42	44693,654	1575033,065	247997	0	1939381,749
2022.02.	28732,898	0	19174,44	29880,169	1194248,038	247997	0	1520032,545
2022.03.	28835,935	0	19243,2	29987,32	1190833,36	247997	0	1516896,815
2022.04.	19307,633	0	12884,64	20078,564	831274,024	247997	0	1131541,861
2022.05.	12481,666	0	8329,44	12980,044	548632,448	247997	0	830420,598
2022.06.	9643,926	0	6435,72	10028,997	425830,14	247997	0	699935,783
2022.07.	9194,287	0	6135,66	9561,404	413645,745	247997	0	686534,095
2022.08.	8727,204	0	5823,96	9075,671	386808,01	247997	0	658431,845
2022.09.	11312,027	0	7548,9	11763,702	522887,14	247997	0	801508,769
2022.10.	13389,127	0	40207,59	13923,74	3118173,063	291016	0	3476709,52
2022.11.	24604,411	0	73887,12	25586,836	5697517,92	291016	0	6112612,287
2022.12.	30722,876	0	92260,89	31949,604	7032330,06	291016	0	7478279,431
Összesen	239929,6	0	320611,98	249509,705	22937213,013	3105021	0	26852285,299

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 239 929,6 Ft	Energiaadó: 249 509,706 Ft	Kapacitáslekötési alapidj: 3 105 021 Ft
Szagostási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 22 937 213,013 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 320 611,98 Ft		

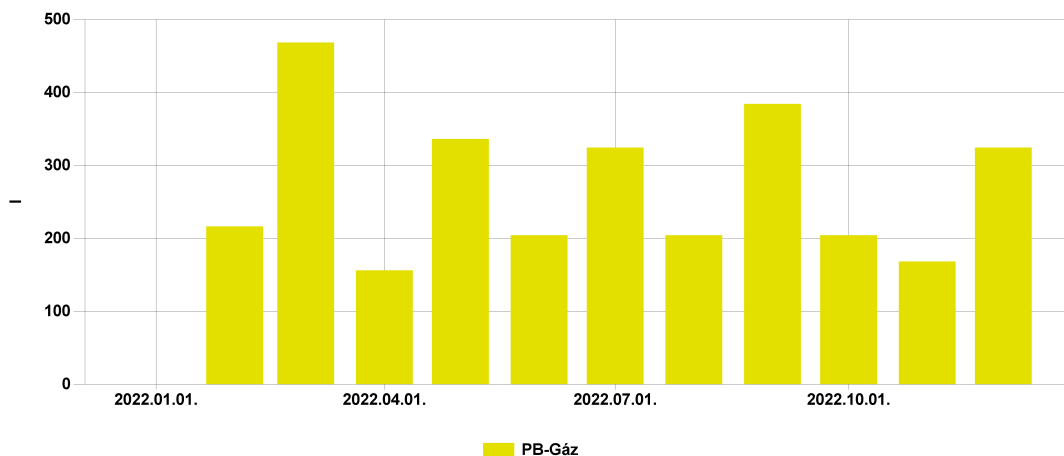
Gázolaj fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	1084	10604,88	2,842	409770
2022.02.	970	9489,607	2,543	366677
2022.03.	1031	10086,376	2,703	389565
2022.04.	1039	10164,641	2,724	443266
2022.05.	991,5	9699,944	2,6	453466
2022.06.	902	8824,356	2,365	411415
2022.07.	994	9724,401	2,606	385583
2022.08.	1111	10869,024	2,913	662957
2022.09.	1037	10145,075	2,719	626890
2022.10.	1083	10595,097	2,839	716305
2022.11.	999	9773,317	2,619	647306
2022.12.	1061	10379,869	2,782	594931

PB-Gáz fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

PB-Gáz	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	0	0	0	0
2022.02.	216	2762,208	0,624	111314
2022.03.	468	5984,784	1,352	235330
2022.04.	156	1994,928	0,451	76772
2022.05.	336	4296,768	0,971	165354
2022.06.	204	2608,752	0,589	100394
2022.07.	324	4143,312	0,936	159449
2022.08.	204	2608,752	0,589	124488
2022.09.	384	4910,592	1,109	234331
2022.10.	204	2608,752	0,589	124488
2022.11.	168	2148,384	0,485	102520
2022.12.	324	4143,312	0,936	197717

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,'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 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.