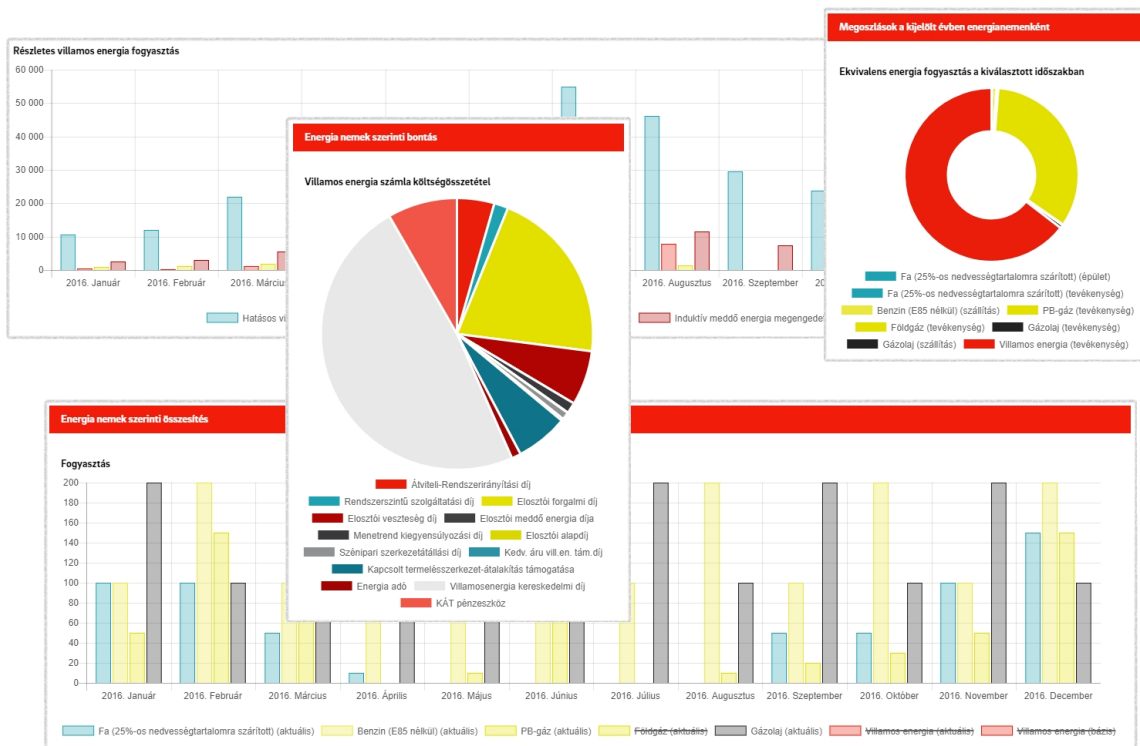


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2021



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

Paks II. Atomerőmű 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	17
3. Szakreferens tevékenysége	18

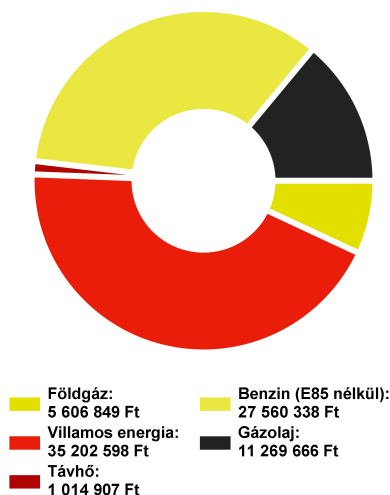
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

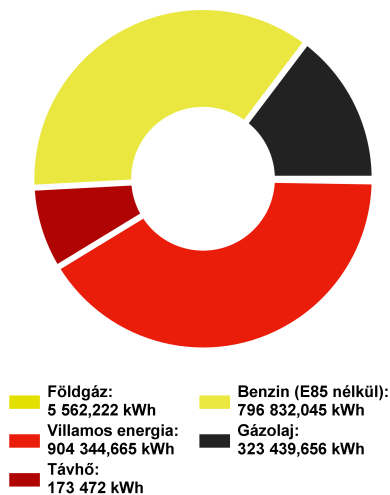
Cégnév Paks II. Atomerőmű Zrt.
 Adószám 24086954-2-17
 Cím 7030 Paks, Gagarin utca 1. 3.emelet 302/B

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

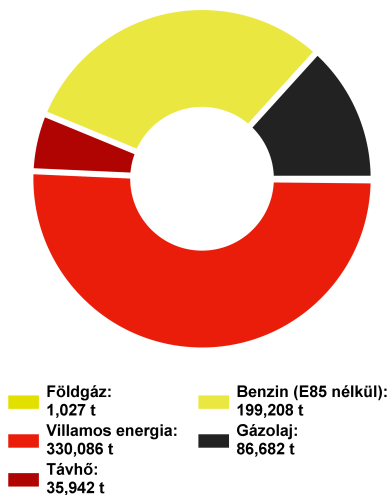
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség

Ekvivalens energia fogyasztás

CO2

-

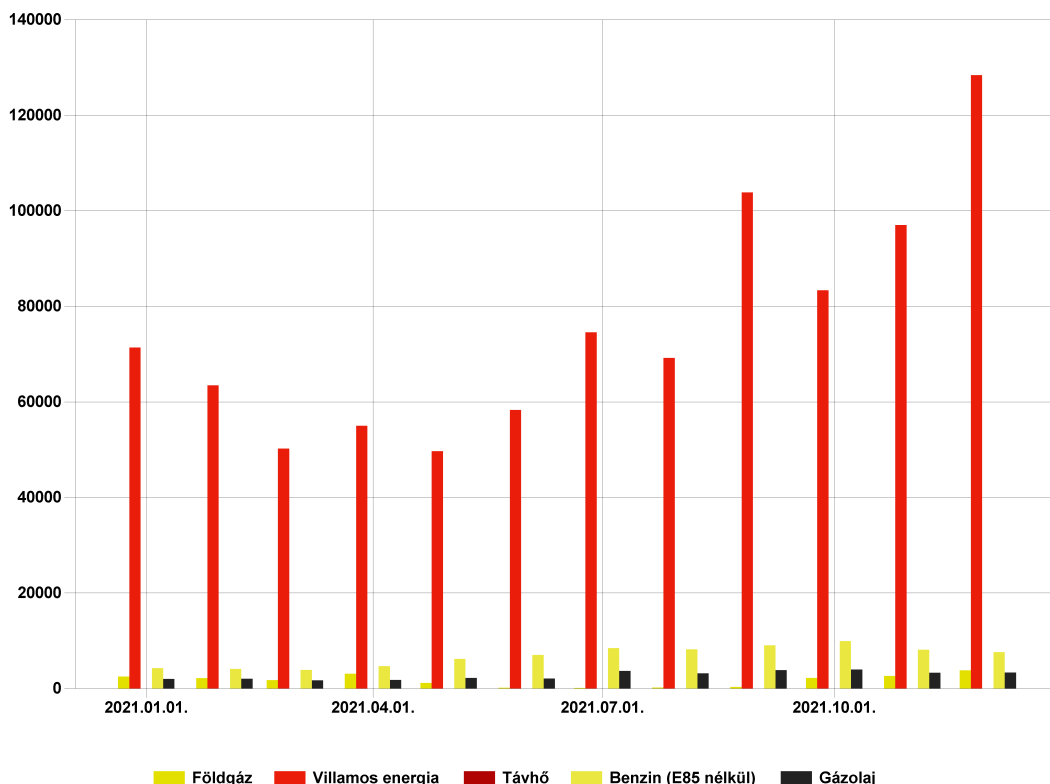
-

-

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

Fogyasztás



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.

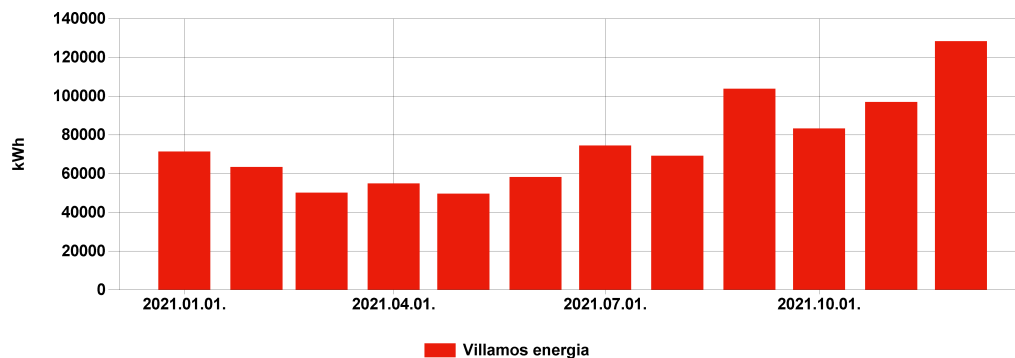
1.5 Fogyasztási helyek

Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgáltatóra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiátípusát, 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
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	Villamos energia	-
39N030033393000L	Földgáz	-
HU000210F11-E649886239770-2000001	Villamos energia	-
HU000210F11-E649886239770-1000002	Villamos energia	-
HU000210F11-E649886239770-1000001	Villamos energia	-
39N0600065860002	Földgáz	-
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	Villamos energia	-
Származtatott hő_Paks, Dankó Pista utca 1	Távhő	-
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	Villamos energia	-
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	Villamos energia	-
Származtatott hő_Paks, Gagarin utca	Távhő	-
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	Villamos energia	-
39N030325091000F	Földgáz	-
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	Villamos energia	-
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	Villamos energia	-
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	Villamos energia	-
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	Villamos energia	-
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	Villamos energia	-
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	Villamos energia	-
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	Villamos energia	-
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_földgáz	Földgáz	-
Motorbenzin_PaksII	Benzin (E85 nélkül)	-
Gázolaj_PaksII	Gázolaj	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

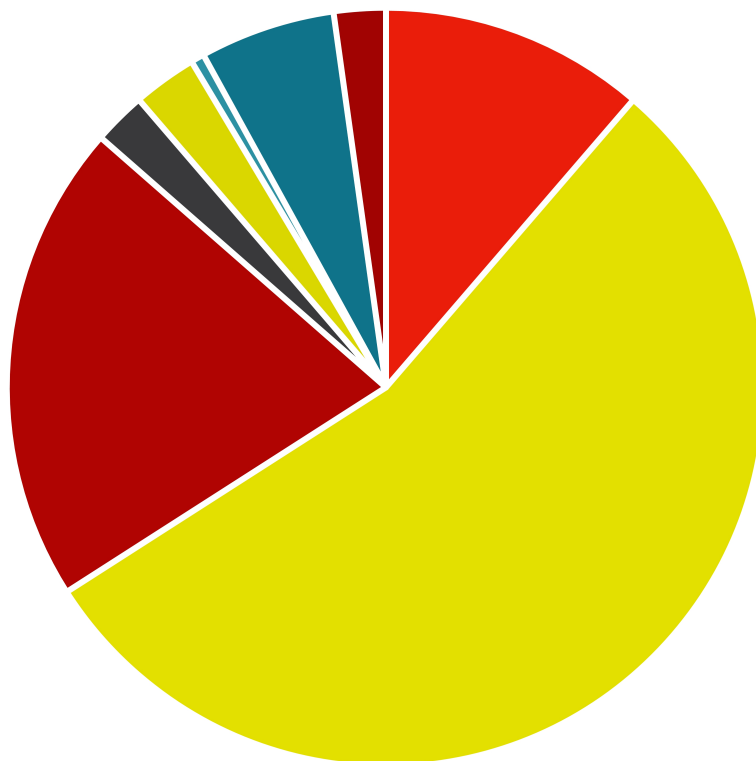
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2021.01.	71395	71395	26,059	2768249
2021.02.	63449	63449	23,159	2539774
2021.03.	50222	50222	18,331	1955787
2021.04.	54980	54980	20,068	2285148
2021.05.	49660,756	49660,756	18,126	2334102
2021.06.	58302	58302	21,28	2186559
2021.07.	74543,25	74543,25	27,208	2690395
2021.08.	69204	69204	25,259	2524711
2021.09.	103826,5	103826,5	37,897	4242581
2021.10.	83376,5	83376,5	30,432	3329192
2021.11.	97007	97007	35,408	3722973
2021.12.	128378,659	128378,659	46,858	4623127

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)
2021.01.	113161,075	0	602058,46	224557,84	0	25024,4	0	45103	0	5711,6
2021.02.	100566,665	0	549197,66	204518,84	0	22860,4	0	45103	0	5075,92
2021.03.	79601,87	0	480122,32	177785,88	0	20088,8	0	602,5	0	4017,76
2021.04.	87143,3	0	525608,8	194629,2	0	21992	0	45103	0	4398,4
2021.05.	78712,298	0	458871,21	170236,495	0	19166,8	0	45103	0	3972,86
2021.06.	92408,67	0	545405,69	202200,61	0	22795,6	0	18475	0	4664,16
2021.07.	118151,051	0	696688,692	258299,808	0	29117,2	0	18475	0	5963,46
2021.08.	109688,34	0	632037,4	234633,8	0	26384	0	18475	0	5536,32
2021.09.	164129,128	0	547967,025	211804,675	0	22014	0	27351	0	8284,12
2021.10.	132001,177	0	575331,075	217486,125	0	23616	0	27351	0	6662,52
2021.11.	153657,825	0	597130,63	227748,77	0	24303,2	0	27351	0	7755,6
2021.12.	203465,91	0	704694,777	271460,851	0	28405,2	0	27230,5	0	10269,573
Összesen	1432687,309	0	6915113,739	2595362,893	0	285767,6	0	345723	0	72312,293

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)
2021.01.	57829,95	22168,148	0	0	0	0	0	0	0	1095614,472
2021.02.	51393,69	19700,914	0	0	0	0	0	0	0	998417,09
2021.03.	40679,82	15593,931	0	0	0	0	0	0	0	818492,881
2021.04.	44533,8	17071,29	0	0	0	0	0	0	0	940479,79
2021.05.	40225,212	15419,665	0	0	0	0	0	0	0	831707,541
2021.06.	47224,62	18102,771	0	0	0	0	0	0	0	951277,121
2021.07.	60380,032	23145,679	0	0	0	0	0	0	0	1210220,923
2021.08.	56055,24	21487,842	0	0	0	0	0	0	0	1104297,942
2021.09.	83876,715	32152,741	0	0	0	0	0	0	0	1097579,403
2021.10.	67458,015	25858,906	0	0	0	0	0	0	0	1075764,818
2021.11.	78525,45	30101,422	0	0	0	0	0	0	0	1146573,898
2021.12.	103979,424	39858,779	0	0	0	0	0	0	0	1389365,012
Összesen	732161,969	280662,088	0	0	0	0	0	0	0	12659790,891

Villamos energia számla költségösszetétel



Átviteli-Rendszerir. díj: 1 432 687,309 Ft	Elosztói alapidj: 345 723 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: 6 915 113,739 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 72 312,293 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 0 Ft
Elosztói veszteség díj: 2 595 362,893 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 732 161,969 Ft	KÁT pénzeszköz: 0 Ft
Elosztói meddő energia díja: 0 Ft	Energia adó: 280 662,088 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 285 767,6 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 0 Ft		

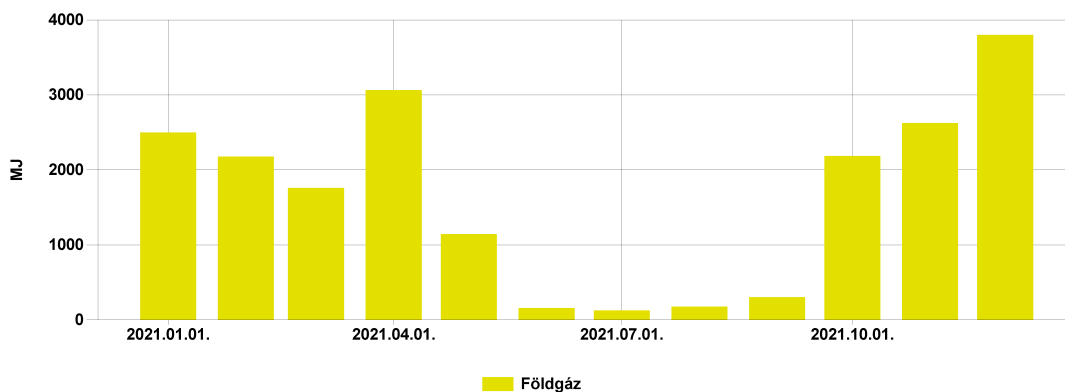
Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-01	876,25	0	0	262,875	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-05	34,5	0	0	10,35	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-1	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-01	2758,25	0	0	827,475	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-02	395,75	0	0	118,725	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-05	17,25	0	0	5,175	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-2	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-01	5199,5	0	0	1559,85	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-02	3770	0	0	1131	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-05	1631,25	0	0	489,375	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-3	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-02	2132,25	0	0	639,675	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-05	47,255	0	0	14,176	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-06	1313	0	0	393,9	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-07	1750,25	0	0	525,075	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-08	3244	0	0	973,2	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-09	3123,5	0	0	937,05	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-10	4091,5	0	0	1227,45	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-11	5512	0	0	1653,6	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-4	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-05	13,501	0	0	4,05	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-PAKS-II-CSAT-PONT-5	2021-12	7028,659	0	0	2108,598	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-01	5063	0	0	1265,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-02	4704	0	0	1176	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-03	5065	0	0	1266,25	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-04	4675	0	0	1168,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-05	6376	0	0	1594	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-06	9970	0	0	2492,5	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-07	11545	0	0	2886,25	0	0	0

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-08	9665	0	0	2416,25	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-09	7925	0	0	1981,25	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-10	7688	0	0	1922	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-11	4339	0	0	1084,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-2000001	2021-12	4663	0	0	1165,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-01	2738	0	0	684,5	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-02	2583	0	0	645,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-03	2843	0	0	710,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-04	2818	0	0	704,5	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-05	2906	0	0	726,5	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-06	3107	0	0	776,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-07	3583	0	0	895,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-08	3554	0	0	888,5	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-09	3452	0	0	863	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-10	3122	0	0	780,5	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-11	3043	0	0	760,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000002	2021-12	3187	0	0	796,75	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-05	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000210F11-E649886239770-1000001	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-01	16062	0	0	4015,5	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-02	15151	0	0	3787,75	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-03	14155	0	0	3538,75	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-04	11441	0	0	2860,25	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-05	9067	0	0	2266,75	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-06	9446	0	0	2361,5	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-07	15394	0	0	3848,5	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-08	12967	0	0	3241,75	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-09	8525	0	0	2131,25	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-10	9361	0	0	2340,25	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-11	13722	0	0	3430,5	0	0	0
HU000120F11-U-O-VILL-TAVVEZ-PAKS	2021-12	17493	0	0	4373,25	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-01	25782	0	0	6445,5	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-02	22877	0	0	5719,25	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-03	25039	0	0	6259,75	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-04	23757	0	0	5939,25	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-05	24608	0	0	6152	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-06	25655	0	0	6413,75	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-07	29552	0	0	7388	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-08	30056	0	0	7514	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-09	28933	0	0	7233,25	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-10	29700	0	0	7425	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-11	30484	0	0	7621	0	0	0
HU000120F11-U-MO-VIMMMO-PAKS-232-2	2021-12	35281	0	0	8820,25	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-01	4321	0	0	1080,25	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-02	4876	0	0	1219	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-03	3120	0	0	780	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-04	3161	0	0	790,25	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-05	2613	0	0	653,25	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-06	3970	0	0	992,5	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-07	5798	0	0	1449,5	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-08	4761	0	0	1190,25	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-09	3139	0	0	784,75	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-10	3952	0	0	988	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-11	2043	0	0	510,75	0	0	0
HU 00120F11-U-TCOM-PAKS-DOZSA	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-02	0	0	0	0	0	0	0

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-05	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-09	45393	0	0	13617,9	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-10	20150	0	0	6045	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-11	30675	0	0	9202,5	0	0	0
HU000120B11-U-HULLADEKTAROL-PAKS-	2021-12	50328	0	0	15098,4	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-05	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-PAKSI-ATOM-GAGARIN	2021-12	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-01	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-02	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-04	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-05	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-06	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-07	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-08	0	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-09	275	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-10	95	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-11	62	0	0	0	0	0	0
PIP - bérelt ingatlanok (lakások)_villamos energia	2021-12	9	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-01	8595	0	0	2148,75	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-02	6960	0	0	1740	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-04	9128	0	0	2282	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-05	2347	0	0	586,75	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-06	4841	0	0	1210,25	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-07	6921	0	0	1730,25	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-08	4957	0	0	1239,25	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-09	3061	0	0	765,25	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-10	5217	0	0	1304,25	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-11	7127	0	0	1781,75	0	0	0
HU000120F11-U-IPARI-PARK-PAKS----	2021-12	10389	0	0	2597,25	0	0	0

Földgáz fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2021.01.	2499	694,167	0,128	683728
2021.02.	2178	605	0,112	607265
2021.03.	1759	488,611	0,09	464422
2021.04.	3065	851,389	0,157	563511
2021.05.	1145	318,056	0,059	304996
2021.06.	159	44,167	0,008	132954
2021.07.	126	35	0,006	122266
2021.08.	177	49,167	0,009	127356
2021.09.	304	84,444	0,016	189707
2021.10.	2186	607,222	0,112	901682
2021.11.	2625	729,167	0,135	1063314
2021.12.	3801	1055,833	0,195	445648

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)
2021.01.	224,685	0	0	233,656	0	0	0	458,342
2021.02.	195,824	0	0	203,643	0	0	0	399,467
2021.03.	158,152	0	0	164,466	0	0	0	322,618
2021.04.	275,574	0	0	286,578	0	0	0	562,152
2021.05.	102,947	0	0	107,058	0	0	0	210,004
2021.06.	14,296	0	0	14,866	0	0	0	29,162
2021.07.	11,329	0	0	11,781	0	0	0	23,11
2021.08.	15,914	0	0	16,55	0	0	0	32,464
2021.09.	27,333	0	0	28,424	0	0	0	55,757
2021.10.	196,543	0	0	204,391	0	0	0	400,934
2021.11.	236,014	0	0	245,438	0	0	0	481,451
2021.12.	341,748	0	0	355,394	0	0	0	697,141
Összesen	1800,358	0	0	1872,244	0	0	0	3672,602

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.

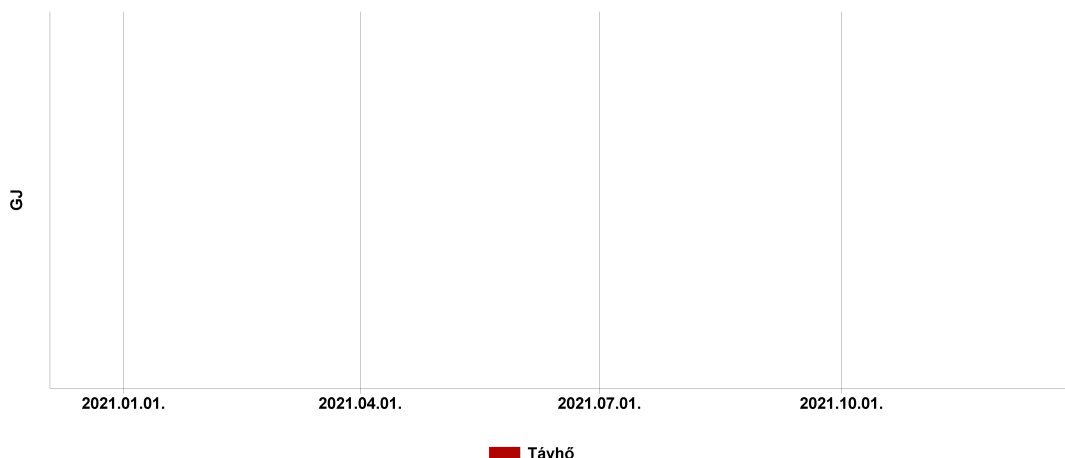
Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszaki számlák, 'gas')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

Földgáz számla költségösszetétel



■ MSZKSZ díj: 1 800,358 Ft	■ Energiaadó: 1 872,244 Ft	■ Kapacitáslekötési alapidj: 0 Ft
■ Szagosítási díj: 0 Ft	■ Gázfogyasztás: 0 Ft	■ Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
■ Forgalmi díj: 0 Ft		

Távhő fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Távhő	Fogyasztás (m3)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2021.01.	0	0	0	131092
2021.02.	0	0	0	144140
2021.03.	0	0	0	104064
2021.04.	0	0	0	92880
2021.05.	0	0	0	62124
2021.06.	0	0	0	45348
2021.07.	0	0	0	36028
2021.08.	0	0	0	36028
2021.09.	0	0	0	50008
2021.10.	0	0	0	73376
2021.11.	0	0	0	107792
2021.12.	0	0	0	132027


Távhő számla részletező

Távhő	Alapdíj (telejsítmény díj)(Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2021.01.	0	0	0
2021.02.	0	0	0
2021.03.	0	0	0
2021.04.	0	0	0
2021.05.	0	0	0
2021.06.	0	0	0
2021.07.	0	0	0
2021.08.	0	0	0
2021.09.	0	0	0
2021.10.	0	0	0
2021.11.	0	0	0
2021.12.	0	0	0
Összesen	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.

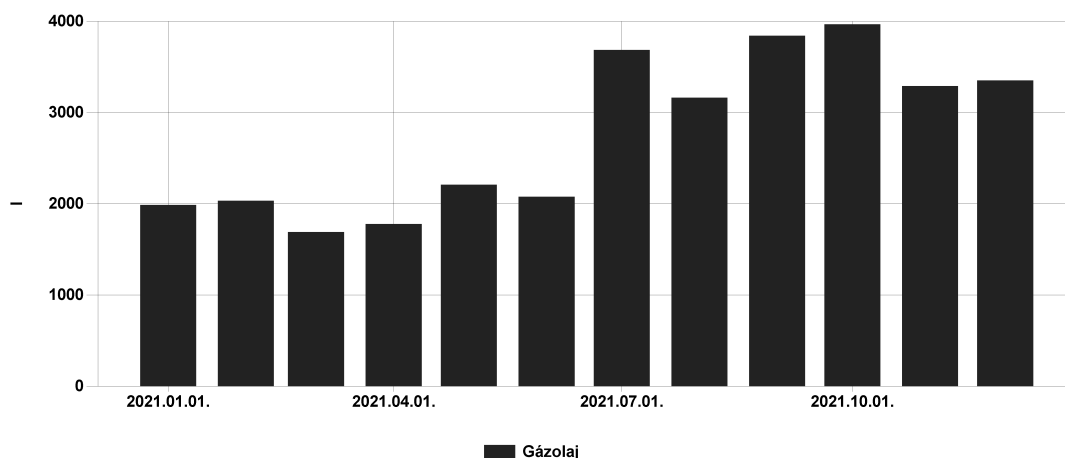
Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszaki számlák, 'heating')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

Távhő számla költségösszetétel

 Alapdíj (teljesítmény díj): 0 Ft

 Forgalmi díj: 0 Ft

Gázolaj fogyasztás



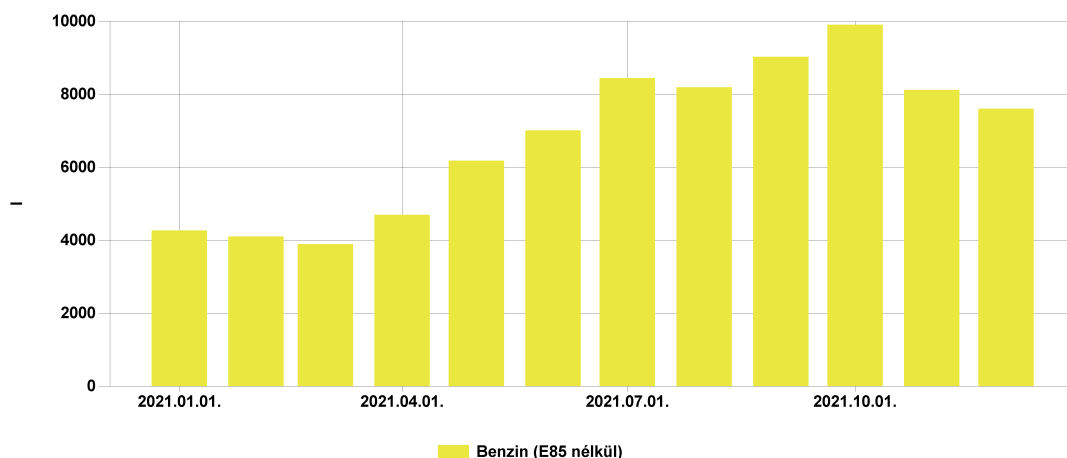
Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2021.01.	1985,21	19421,508	5,205	589806
2021.02.	2031,39	19873,292	5,326	629460
2021.03.	1689,02	16523,852	4,428	549888
2021.04.	1778,42	17398,461	4,663	557135
2021.05.	2207,52	21596,389	5,788	706844
2021.06.	2075,93	20309,031	5,443	674086
2021.07.	3684,57	36046,517	9,66	1234303
2021.08.	3162	30934,162	8,29	1026052
2021.09.	3840	37567,104	10,068	1302703
2021.10.	3967	38809,558	10,401	1496635
2021.11.	3290	32186,399	8,626	1261081
2021.12.	3350	32773,385	8,783	1241673

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)
2021.01.	4267,69	41756,786	10,439	1221034
2021.02.	4101,06	40126,411	10,032	1221979
2021.03.	3896,26	38122,566	9,531	1246957
2021.04.	4695,78	45945,39	11,486	1481799
2021.05.	6180,63	60473,756	15,118	1980559
2021.06.	7007,83	68567,412	17,142	2263506
2021.07.	8445,78	82636,89	20,659	2859416
2021.08.	8191	80144,02	20,036	2655013
2021.09.	9024	88294,426	22,074	3096111
2021.10.	9904	96904,698	24,226	3665792
2021.11.	8121	79459,112	19,865	3103500
2021.12.	7604	74400,578	18,6	2764672

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.

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.