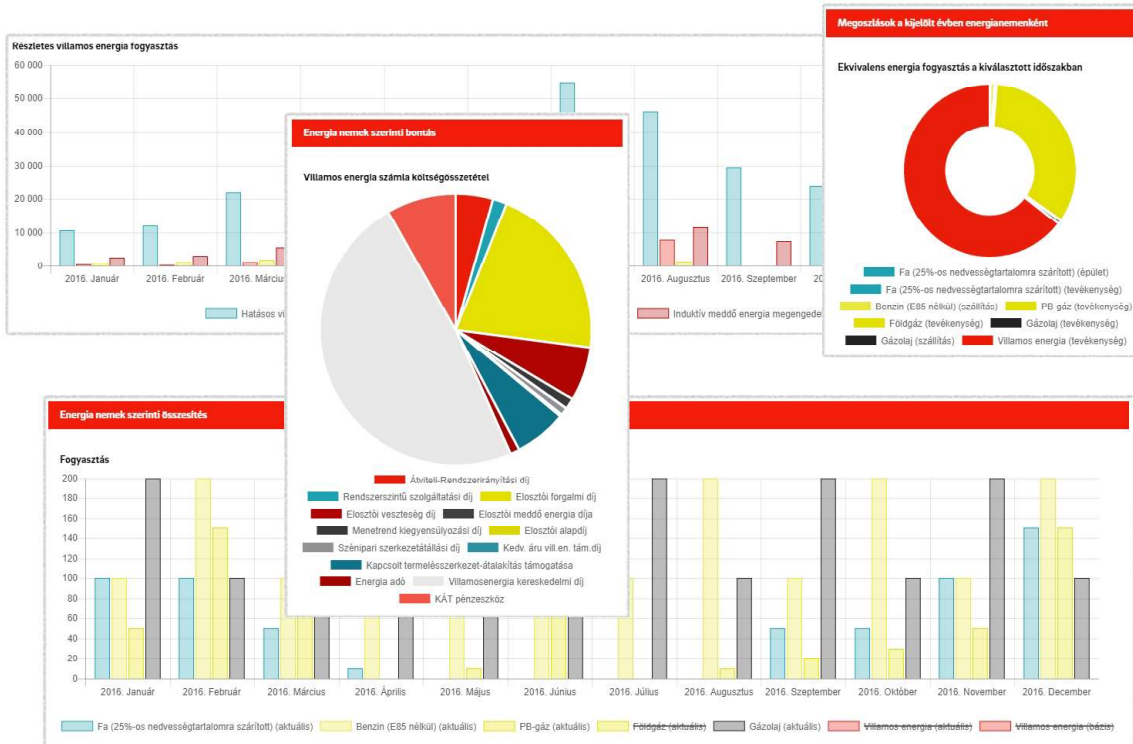


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2022



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

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

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

Cégnév Atlas Copco Hungary Kft
Adószám 13955216213
Cím 2310 Szigetszentmiklós-Gyártelep ATI Szigeti Ipari Park 72.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

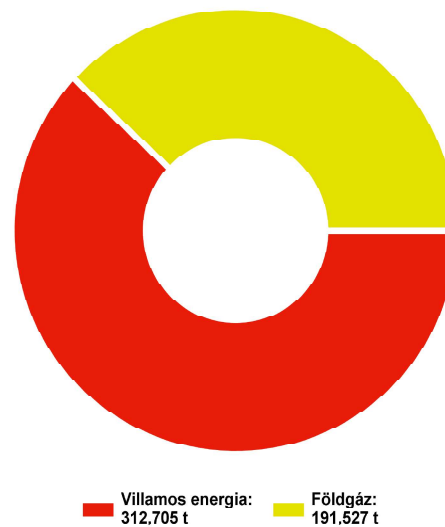
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



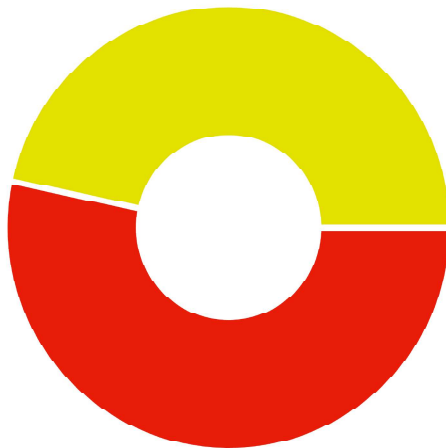
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



Villamos energia: 47 758 823 Ft
Földgáz: 18 094 321 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia: 1 130 711 kWh
Földgáz: 988 781,952 kWh

CO2

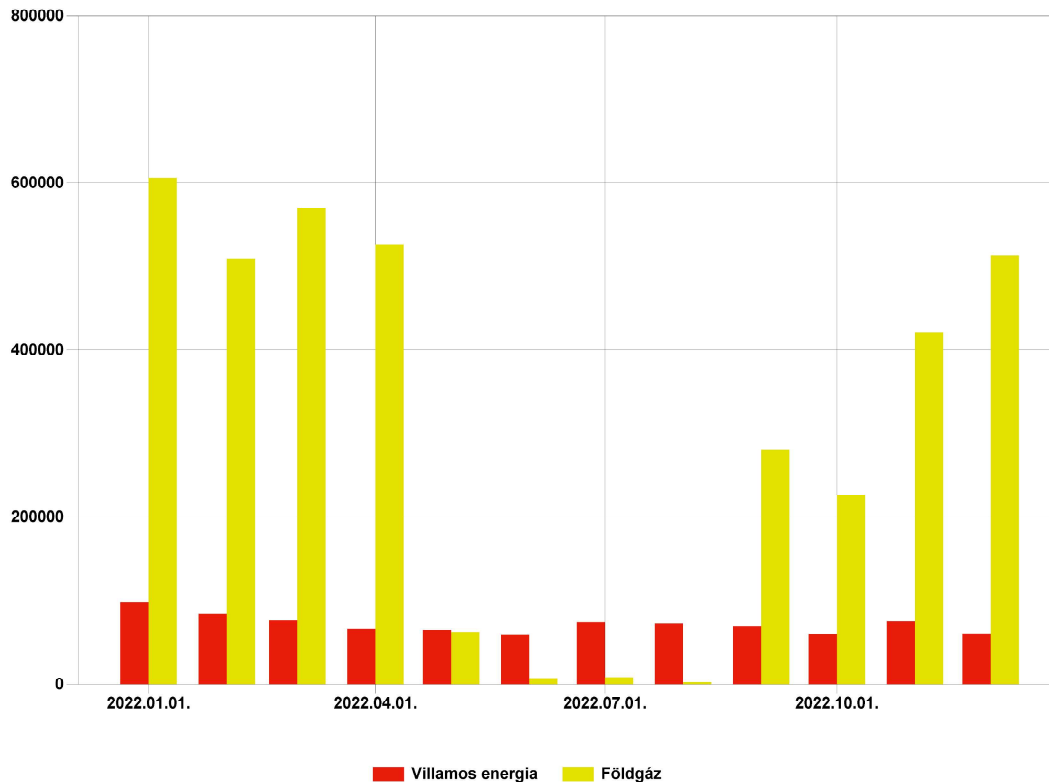


Villamos energia: 412,71 t
Földgáz: 182,628 t

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 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 energiatípusát, 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

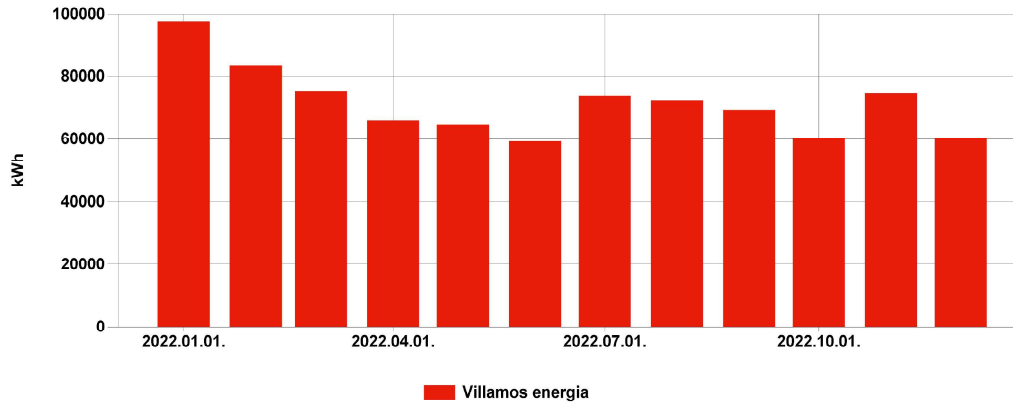
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgáltatóra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

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

POD	Energiatípus	Ajánlás
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	Villamos energia	-
39N112580162000D-Atlas	Földgáz	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

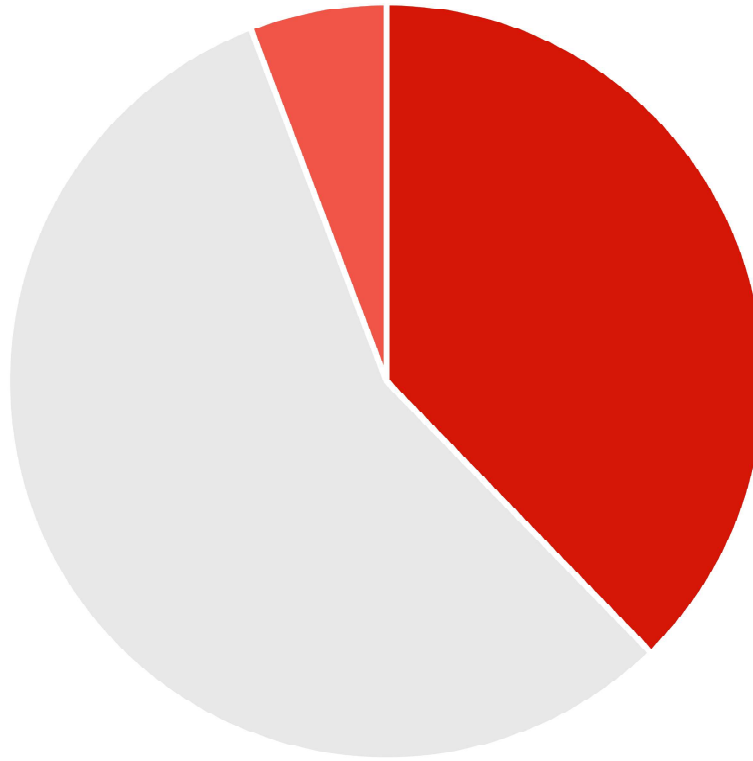
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	97790	97790	35,693	3032517
2022.02.	83598	83598	30,513	3907412
2022.03.	75517	75517	27,564	3165710
2022.04.	65932	65932	24,065	3300589
2022.05.	64505	64505	23,544	3229152
2022.06.	59271	59271	21,634	2967137
2022.07.	73683	73683	26,894	4268345
2022.08.	72256	72256	26,373	4185681
2022.09.	69285	69285	25,289	4013576
2022.10.	60105	60105	21,938	3481792
2022.11.	74489	74489	27,188	4315036
2022.12.	60296	60296	22,008	3492857

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 alapidj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv. áru vill.en. tám. díj (Ft)
2022.01.	0	0	0	0	0	0	1662430	0	0	0
2022.02.	0	0	0	0	0	0	1421166	0	0	0
2022.03.	0	0	0	0	0	0	1283789	0	0	0
2022.04.	0	0	0	0	0	0	1120844	0	0	0
2022.05.	0	0	0	0	0	0	1096585	0	0	0
2022.06.	0	0	0	0	0	0	1007607	0	0	0
2022.07.	0	0	0	0	0	0	1828812	0	0	0
2022.08.	0	0	0	0	0	0	1793394	0	0	0
2022.09.	0	0	0	0	0	0	1719654	0	0	0
2022.10.	0	0	0	0	0	0	1491806	0	0	0
2022.11.	0	0	0	0	0	0	1848817	0	0	0
2022.12.	0	0	0	0	0	0	1496547	0	0	0
Összesen	0	0	0	0	0	0	17771451	0	0	0

Villamos energia	Kapcsolt termelészserk.-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.	0	0	0	0	0	3035401,6	-1862899,5	0	0	2834932,1
2022.02.	0	0	0	0	0	2594881,92	-277545,36	0	0	3738502,56
2022.03.	0	0	0	0	0	2344047,68	-614708,38	0	0	3013128,3
2022.04.	0	0	0	0	0	2046529,28	0	0	0	3167373,28
2022.05.	0	0	0	0	0	2002235,2	0	0	0	3098820,2
2022.06.	0	0	0	0	0	1839771,84	0	0	0	2847378,84
2022.07.	0	0	0	0	0	2287120,32	0	0	0	4115932,32
2022.08.	0	0	0	0	0	2242826,24	0	0	0	4036220,24
2022.09.	0	0	0	0	0	2150606,4	0	0	0	3870260,4
2022.10.	0	0	0	0	0	1865659,2	0	0	0	3357465,2
2022.11.	0	0	0	0	0	2312138,56	0	0	0	4160955,56
2022.12.	0	0	0	0	0	1871587,84	0	0	0	3368134,84
Összesen	0	0	0	0	0	26592806,08	-2755153,24	0	0	41609103,84

Villamos energia számla költségösszetétel

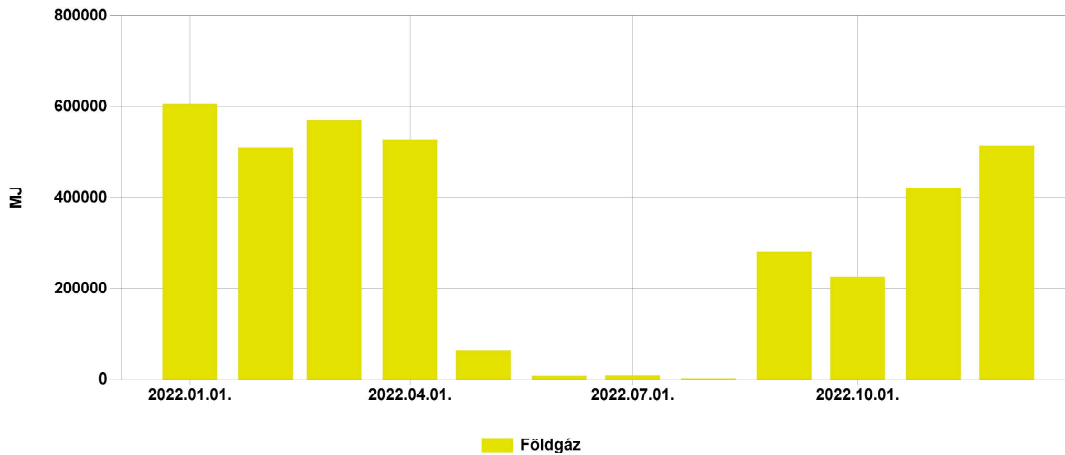


Átviteli-Rendszerir. díj: 0 Ft	Elosztói alapidj: 0 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 0 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 0 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 0 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 26 592 806,08 Ft
Elosztói veszteség díj: 0 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 0 Ft	KÁT pénzeszköz: -2 755 153,24 Ft
Elosztói meddő energia díja: 0 Ft	Energia adó: 0 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Mencitrend kiegészítő díj: 0 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 17 771 451 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)
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-01	97790	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-02	83598	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-03	75517	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-04	65932	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-05	64505	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-06	59271	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-07	73683	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-08	72256	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-09	69285	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-10	60105	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-11	74489	0	0	0	0	0	0
HU000210C11-E647085221140-0000007-Atlas	2022-12	60296	0	0	0	0	0	0

Földgáz fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	606157,2	168377,001	31,099	3207295
2022.02.	509335,2	141482,001	26,132	2583703
2022.03.	569934	158315,001	29,241	2987262
2022.04.	526374	146215,001	27,006	2666889
2022.05.	62190	17275	3,191	400638
2022.06.	7308	2030	0,375	132691
2022.07.	8402,4	2334	0,431	231138
2022.08.	1962	545	0,101	106615
2022.09.	280771,2	77992,001	14,405	4121875
2022.10.	226278	62855,001	11,609	1261410
2022.11.	421516,8	117088,001	21,626	2247656
2022.12.	512830,8	142453,001	26,311	2708944

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.	54499,594	0	181847,16	56675,698	2557983,384	247898	0	3098903,836
2022.02.	45794,328	0	152800,56	47622,841	2149394,544	97012	0	2492624,273
2022.03.	51242,766	0	170980,2	53288,829	2405121,48	97012	0	2777645,275
2022.04.	47326,286	0	157912,2	49215,969	2221298,28	97012	0	2572764,735
2022.05.	5591,503	0	18657	5814,765	262441,8	97012	0	389517,068
2022.06.	657,062	0	2192,4	683,298	30839,76	97012	0	131384,52
2022.07.	755,46	0	2520,72	785,624	35458,128	190010	0	229529,932
2022.08.	176,403	0	588,6	183,447	8279,64	97012	0	106240,09
2022.09.	25244,139	0	84231,36	26252,107	1184854,464	2768888	0	4089470,07
2022.10.	20344,655	0	108613,44	21156,993	954893,16	118355	0	1223363,248
2022.11.	37898,575	0	202328,064	39411,821	1778800,896	118355	0	2176794,356
2022.12.	46108,617	0	246158,784	47949,68	2164145,976	118355	0	2622718,057
Összesen	335639,389	0	1328830,488	349041,073	15753511,512	4143933	0	21910955,461

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) nem kerültek megadásra.

Földgáz számla költségösszetétel

