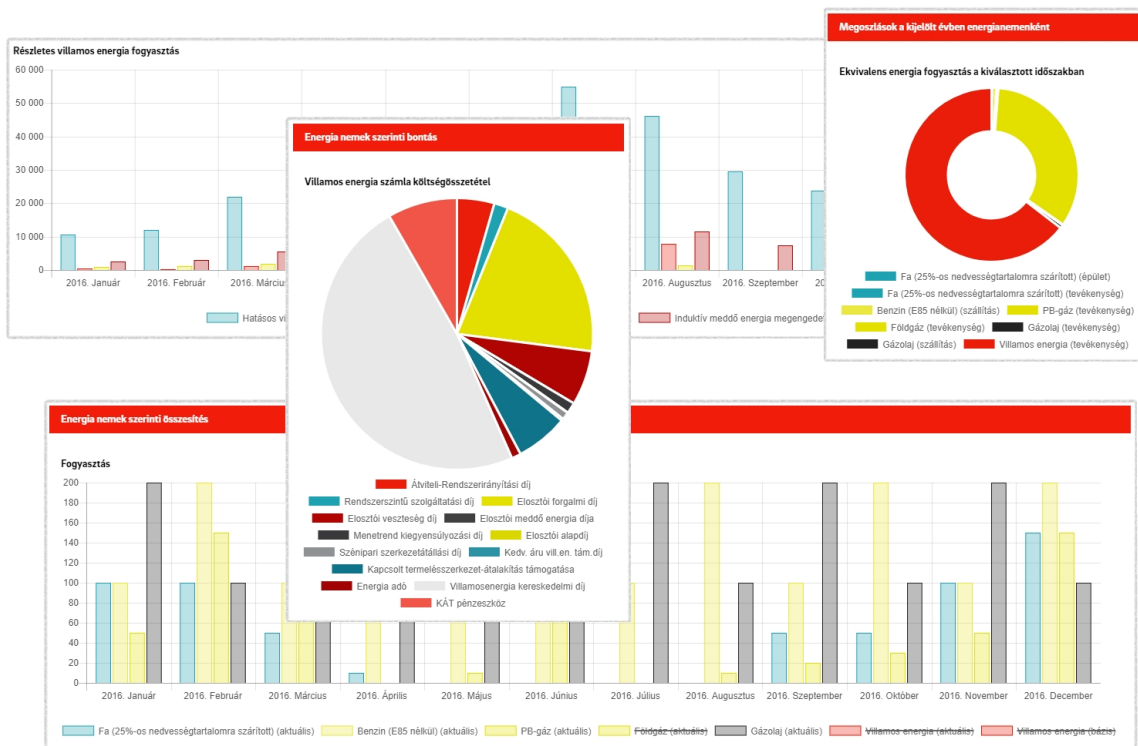


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2020



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
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	11
3. Szakreferens tevékenysége	12

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céghozza

Céghozza	Aunde Kft.
Adószáma	11265423216
Cím	5000 Szolnok, Ámos utca 2.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



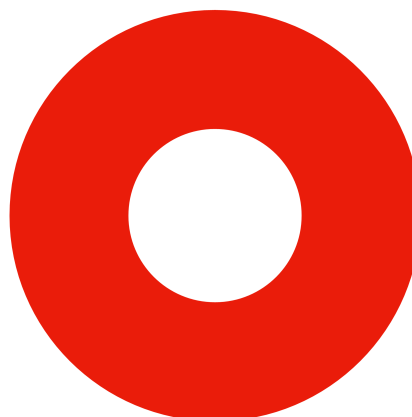
Villamos energia:
19 061 053,842 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia:
782 291,05 kWh

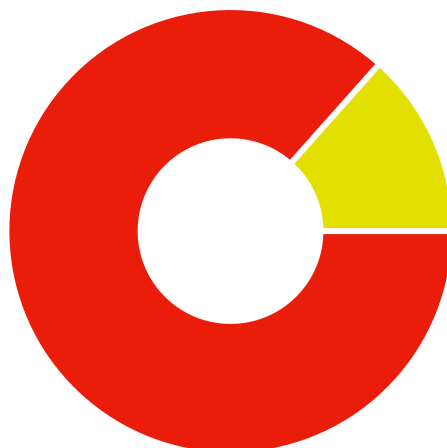
CO2



Villamos energia:
285,536 t

1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



Villamos energia: 19 571 852,019 Ft
Földgáz: 3 034 943 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia: 683 419,075 kWh
Földgáz: 329 794,169 kWh

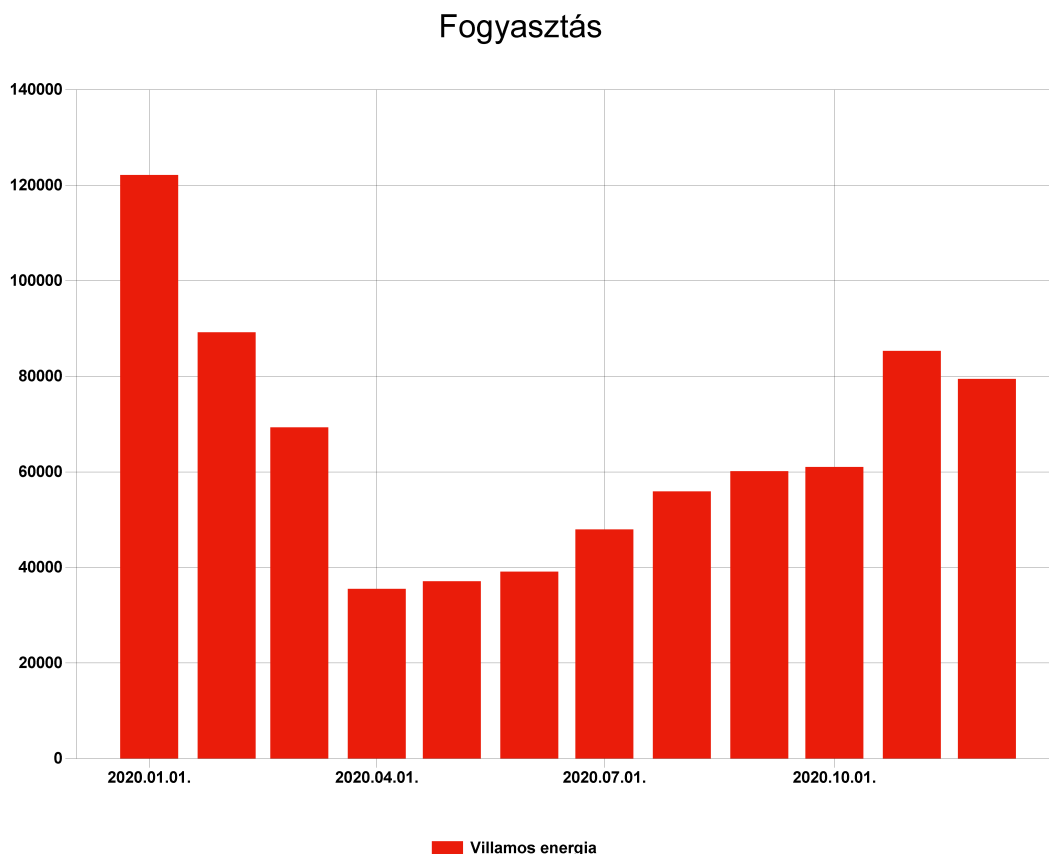
CO2



Villamos energia: 249,448 t
Földgáz: 60,913 t

A bázisév 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 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.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.

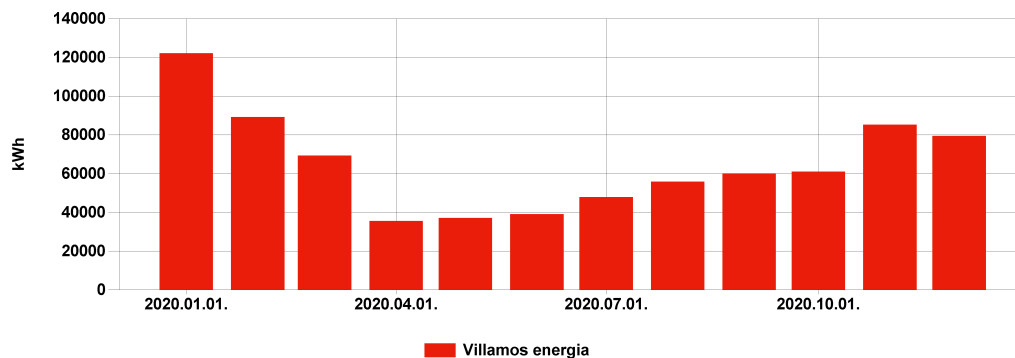
1.5 Fogyasztási helyek

Az alábbi táblázat a szakreferensi 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	Energia típus	Ajánlás
39N112579869000E	Földgáz	-
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	Villamos energia	-
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	Villamos energia	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

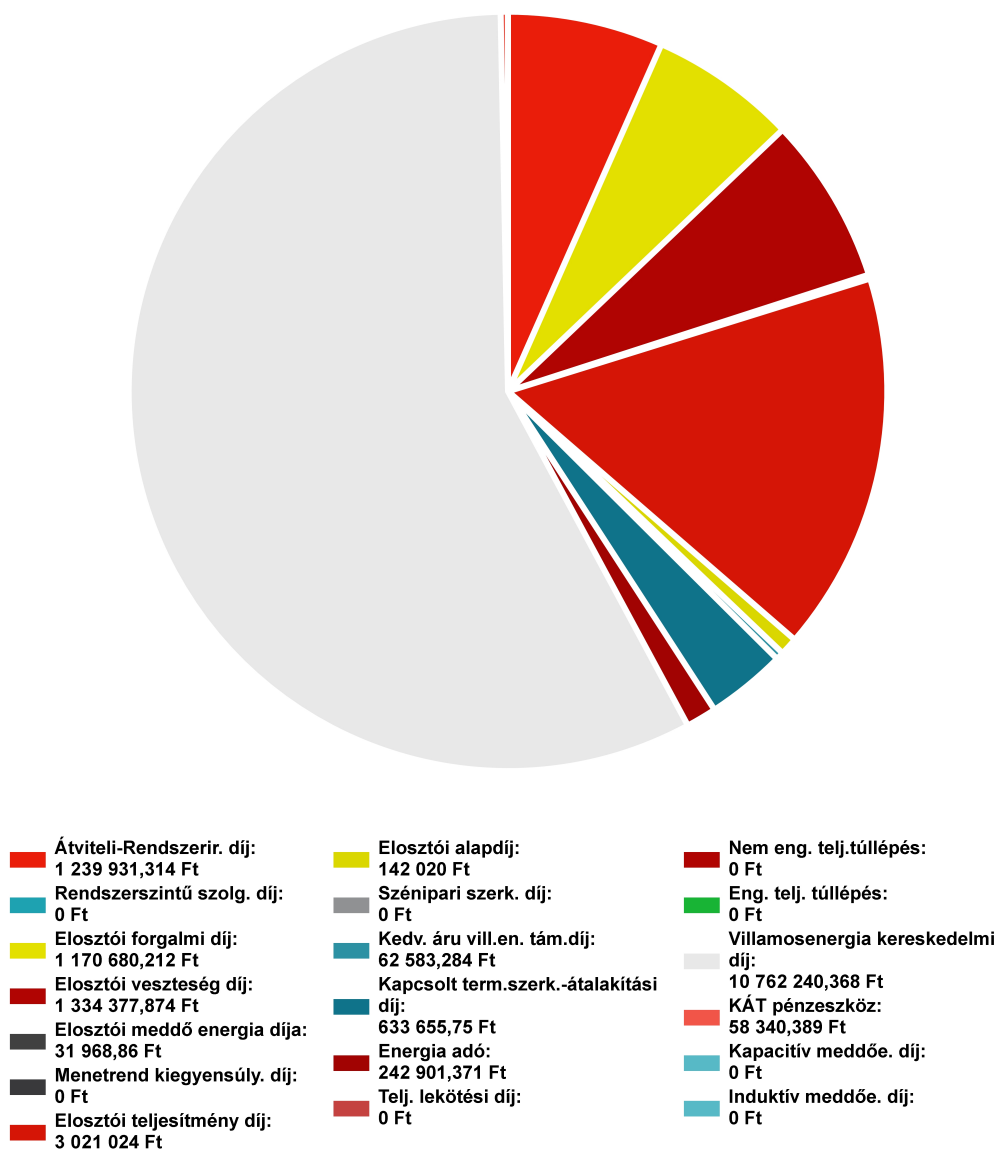
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2020.01.	122164,975	122164,975	44,59	3501335,908
2020.02.	89238,275	89238,275	32,572	2595429,362
2020.03.	69315,95	69315,95	25,3	2054935,402
2020.04.	35530,4	35530,4	12,969	1203317,375
2020.05.	37118,1	37118,1	13,548	1239046,66
2020.06.	39124,2	39124,2	14,28	1281814,876
2020.07.	47938,95	47938,95	17,498	1526485,614
2020.08.	55905,175	55905,175	20,405	1715859,426
2020.09.	60138,025	60138,025	21,95	1871804,22
2020.10.	61033	61033	22,277	589132
2020.11.	85339	85339	31,149	759256
2020.12.	79445	79445	28,997	722637

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. árú vill.en. tám. díj (Ft)
2020.01.	193631,485	0	239112,614	271983,745	267,72	0	251752	11835	0	9773,198
2020.02.	141442,666	0	150484,126	171356,697	50,74	0	251752	11835	0	7139,062
2020.03.	109865,781	0	94593,668	107912,393	202,5	0	251752	11835	0	5545,276
2020.04.	56315,684	0	45369,896	51792,213	1487,276	0	251752	11835	0	2842,432
2020.05.	58832,188	0	46889,544	53532,939	4265,225	0	251752	11835	0	2969,448
2020.06.	62011,857	0	49559,848	56579,961	4136,864	0	251752	11835	0	3129,936
2020.07.	75983,236	0	60741,148	69344,9	7541,818	0	251752	11835	0	3835,116
2020.08.	88609,702	0	67286,102	76858,933	5321,443	0	251752	11835	0	4472,414
2020.09.	95318,77	0	73317,426	83736,662	5019,519	0	251752	11835	0	4811,042
2020.10.	96737,305	0	82017,52	93579,52	3459,435	0	251752	11835	0	4882,64
2020.11.	135262,315	0	135883,28	154802,06	163,88	0	251752	11835	0	6827,12
2020.12.	125920,325	0	125425,04	142897,85	52,44	0	251752	11835	0	6355,6
Összesen	1239931,314	0	1170680,212	1334377,874	31968,86	0	3021024	142020	0	62583,284

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)
2020.01.	98953,63	37932,225	0	0	0	2286958,12	1206,787	0	0	3403406,524
2020.02.	72283,003	27708,484	0	0	0	1686452,33	1791,966	0	0	2522296,074
2020.03.	56145,92	21522,602	0	0	0	1340195,742	1999,055	0	0	2001569,937
2020.04.	28779,624	11032,189	0	0	0	708933,673	3933,552	0	0	1174073,54
2020.05.	30065,661	11525,17	0	0	0	729508,966	7127,998	0	0	1208304,139
2020.06.	31690,602	12148,064	0	0	0	761555,786	6510,361	0	0	1250910,278
2020.07.	38830,549	14885,044	0	0	0	942502,346	9250,958	0	0	1486502,117
2020.08.	45283,192	17358,557	0	0	0	1092235,127	11369,999	0	0	1672382,469
2020.09.	48711,8	18672,857	0	0	0	1213898,278	15149,714	0	0	1822223,068
2020.10.	49436,73	18950,746	0	0	0	0	0	0	0	612650,896
2020.11.	69124,59	26497,759	0	0	0	0	0	0	0	792148,004
2020.12.	64350,45	24667,673	0	0	0	0	0	0	0	753256,378
Összesen	633655,75	242901,371	0	0	0	10762240,368	58340,389	0	0	18699723,424

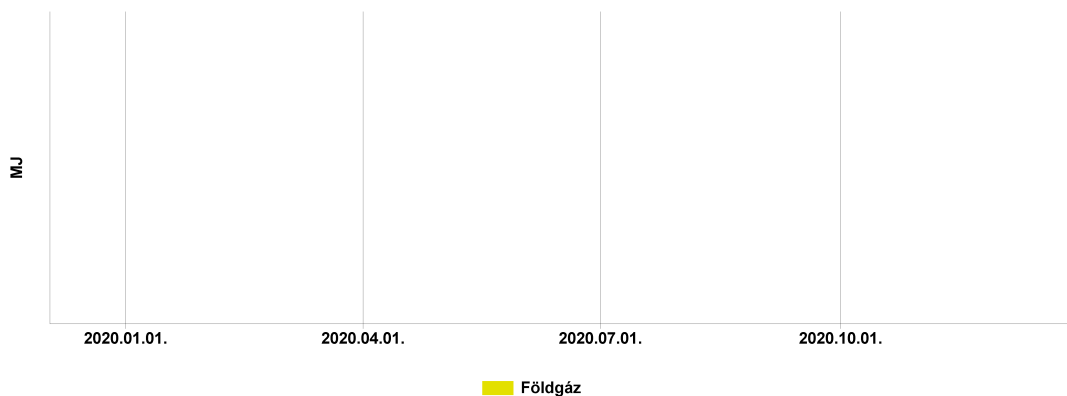
Villamos energia számla költségösszetétel



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)
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-01	68289,475	17258	97	20486,842	178	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-02	61509,275	17348	17	18452,782	173	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-03	58496,2	17523	36	17548,86	167	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-04	31483,15	9135	140	9444,945	168	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-05	33134,1	10198	107	9940,23	159	0	257,77
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-06	34859,45	10351	277	10457,835	160	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-07	42705,95	13376	22	12811,785	158	0	564,215
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-08	51508,675	14832	21	15452,602	157	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-09	54958,275	16141	11	16487,482	157	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-10	52118	14985	96	15635,4	161	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-11	62680	16735	40	18804	172	0	0
HU000130C11-U-LEBELIER-SZOLNOK---	2020-12	58867	15659	19	17660,1	170	0	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-01	53875,5	3329	0	13468,875	91	0	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-02	27729	2440	1	6932,25	85	0	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-03	10819,75	2279	27	2704,938	61	0	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-04	4047,25	1237	63	1011,812	55	0	225,188
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-05	3984	1801	48	996	20	0	805
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-06	4264,75	1911	38	1066,188	24	0	844,812
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-07	5233	2848	11	1308,25	18	0	1539,75
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-08	4396,5	2463	14	1099,125	18	0	1363,875
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-09	5179,75	2579	22	1294,938	21	0	1284,062
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-10	8915	3042	23	2228,75	59	0	813,25
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-11	22659	2946	14	5664,75	87	0	0
HU000130F11-U-AUNDE-KFT-SZOLNOK--	2020-12	20578	1385	0	5144,5	83	0	0

Földgáz fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2020.01.	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0
2020.12.	0	0	0	0

Földgáz számla részletező

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 időszakai számlák, 'gas') nem kerültek megadásra.

Földgáz számla költségösszetétel

 MSZKSZ díj:	 Energiaadó:	 Kapacitáslekötési alapidj:
0 Ft	0 Ft	0 Ft
 Szagosítási díj:	 Gázfogyasztás:	 Fix rendszerh. díjak:
0 Ft	0 Ft	0 Ft
 Forgalmi díj:		
0 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. 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.