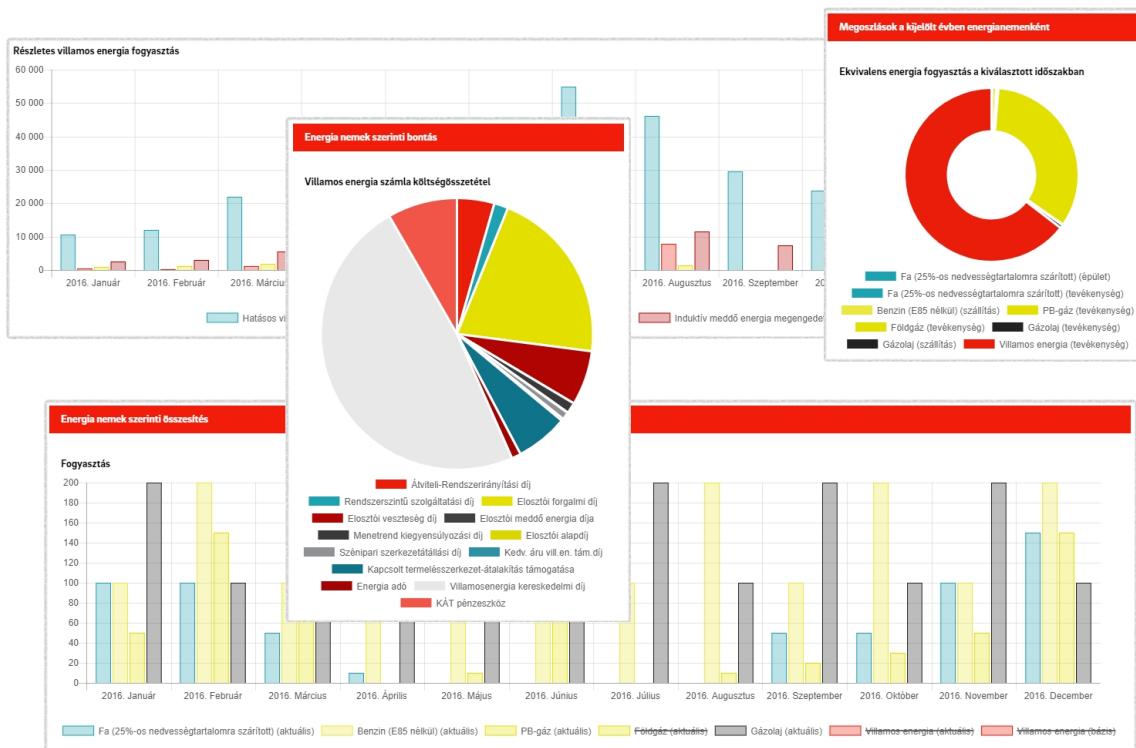


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2024



Készítette: E.ON MyEnergy Kft.

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

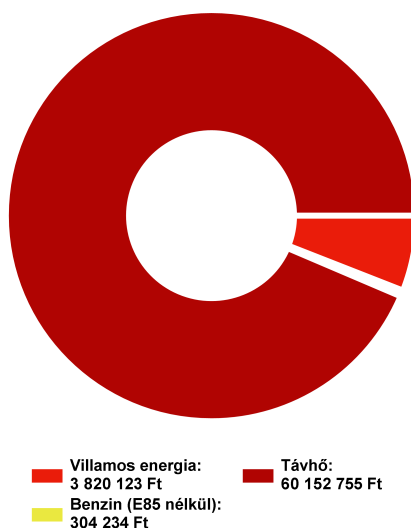
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céghozza

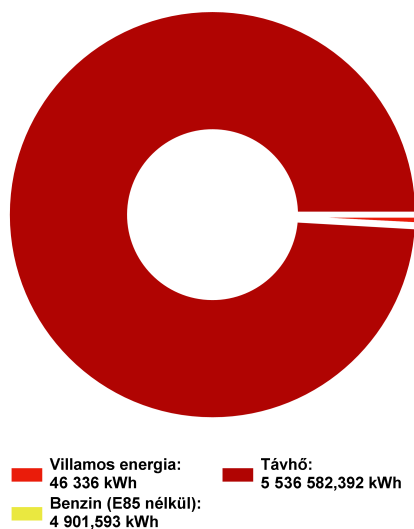
Céghozza Szentlőrinci Közhözemi Nonprofit Kft
Adószám 21087530-2-02
Cím 7940 Szentlőrinc Pécsi út 21

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Ekvivalens energia fogyasztás

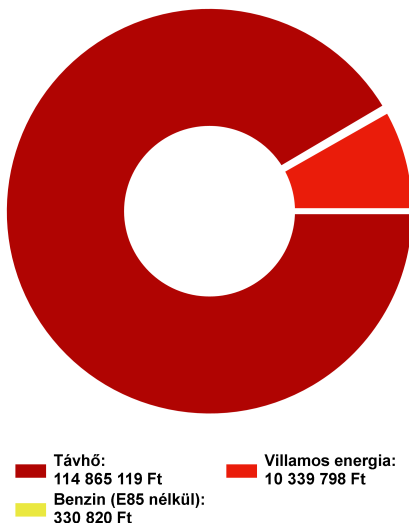


CO2

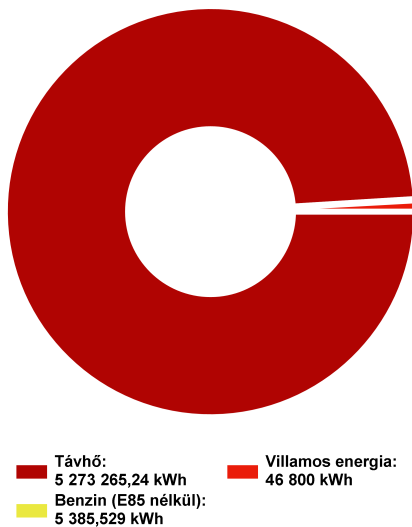


1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

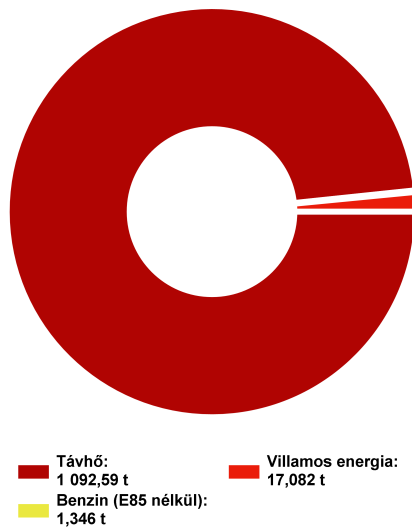
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



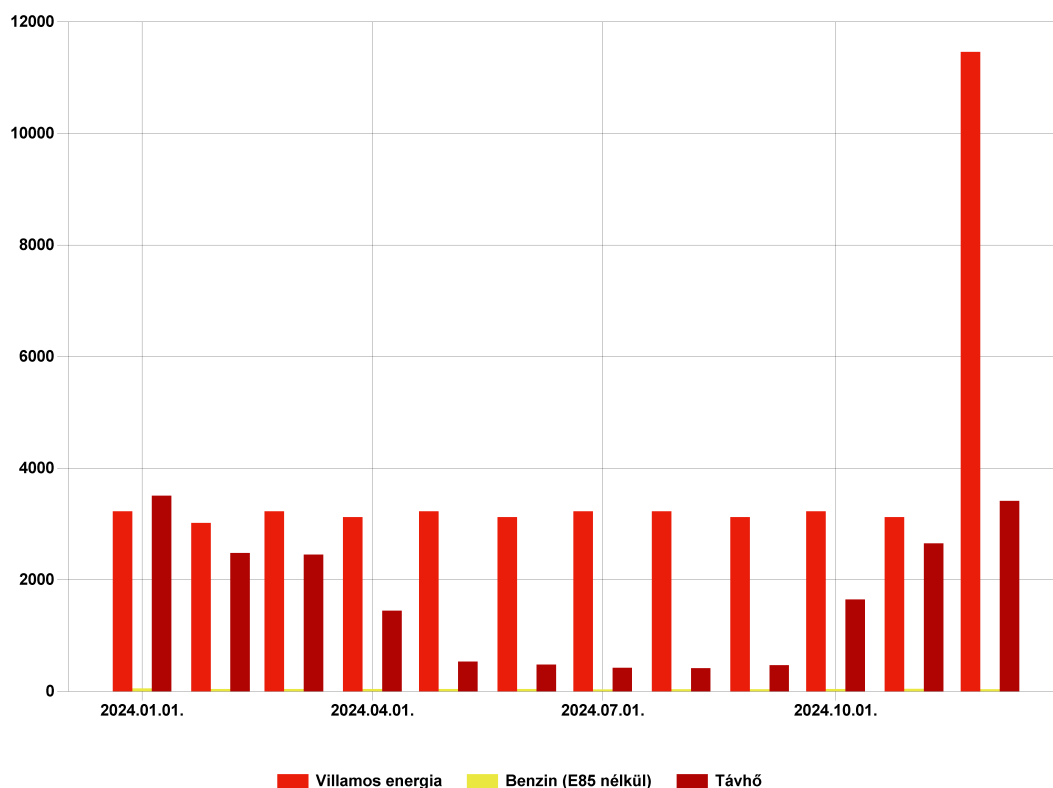
CO2



A 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 tárgyévet 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 időszakokra 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 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

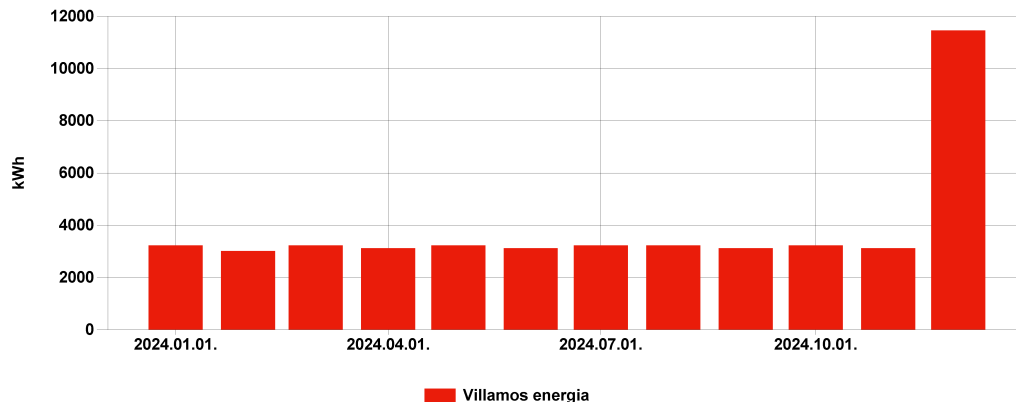
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

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

POD	Energiatípus	Ajánlás
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	Villamos energia	-
Távhő_21087530-2-02	Távhő	-
Benzin_21087530-2-02	Benzin (E85 nélkül)	-
HU000120-11-S00000000000001712382	Villamos energia	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

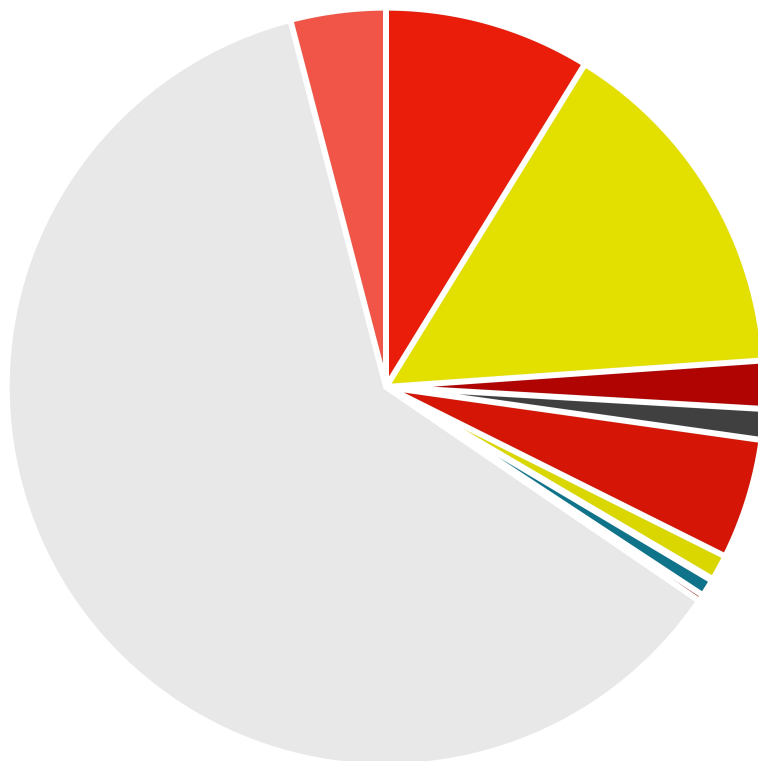
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	3227	3227	1,178	236018
2024.02.	3019	3019	1,102	227690
2024.03.	3227	3227	1,178	250314
2024.04.	3123	3123	1,14	254426
2024.05.	3227	3227	1,178	261092
2024.06.	3123	3123	1,14	244027
2024.07.	3227	3227	1,178	247506
2024.08.	3227	3227	1,178	245731
2024.09.	3123	3123	1,14	236563
2024.10.	3227	3227	1,178	242633
2024.11.	3123	3123	1,14	367534
2024.12.	11463	11463	4,184	1006589

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)
2024.01.	31624,6	0	54310,41	7357,56	9999,36	0	0	4610	0	258,16
2024.02.	29586,2	0	50809,77	6883,32	9671,68	0	0	4610	0	241,52
2024.03.	31624,6	0	54310,41	7357,56	10060,8	0	0	4610	0	258,16
2024.04.	30605,4	0	52560,09	7120,44	7562,24	0	0	4610	0	249,84
2024.05.	31624,6	0	54310,41	7357,56	4638,72	0	0	4610	0	258,16
2024.06.	30605,4	0	52560,09	7120,44	5237,76	0	0	4610	0	249,84
2024.07.	31624,6	0	54310,41	7357,56	3322,88	0	0	4610	0	258,16
2024.08.	31624,6	0	54310,41	7357,56	5893,12	0	0	4610	0	258,16
2024.09.	30605,4	0	52560,09	7120,44	4208,64	0	0	4610	0	249,84
2024.10.	31624,6	0	54310,41	7357,56	6983,68	0	0	4610	0	258,16
2024.11.	30605,4	0	52560,09	7120,44	0	0	132700	5071	0	249,84
2024.12.	112337,4	0	192922,29	26135,64	0	0	132700	5071	0	917,04
Összesen	454092,8	0	779834,88	105646,08	67578,88	0	265400	56242	0	3706,88

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)
2024.01.	2613,87	1001,984	0	0	0	220952,69	7518,91	0	0	340247,544
2024.02.	2445,39	937,4	0	0	0	206710,93	13917,59	0	0	325813,8
2024.03.	2613,87	1001,984	0	0	0	220952,69	21814,52	0	0	354604,594
2024.04.	2529,63	969,692	0	0	0	213831,81	33291,18	0	0	353330,322
2024.05.	2613,87	1001,984	0	0	0	220952,69	32592,7	0	0	359960,694
2024.06.	2529,63	969,692	0	0	0	213831,81	22891,59	0	0	340606,252
2024.07.	2613,87	1001,984	0	0	0	220952,69	19007,03	0	0	345059,184
2024.08.	2613,87	1001,984	0	0	0	220952,69	17232,18	0	0	345854,574
2024.09.	2529,63	969,692	0	0	0	213831,81	15427,62	0	0	332113,162
2024.10.	2613,87	1001,984	0	0	0	220952,69	14134,26	0	0	343847,214
2024.11.	2529,63	969,692	0	0	0	213831,81	7682,58	0	0	453320,482
2024.12.	9285,03	3559,262	0	0	0	784871,61	4355,94	0	0	1272155,212
Összesen	37532,16	14387,328	0	0	0	3172625,92	209866,1	0	0	5166913,028

Villamos energia számla költségösszetétel



Átviteli-Rendszerir. díj:
454 092,8 Ft
 Rendszerszintű szolg. díj:
0 Ft
 Elosztói forgalmi díj:
779 834,88 Ft
 Elosztói veszteség díj:
105 646,08 Ft
 Elosztói meddő energia díja:
67 578,88 Ft
 Menetrend kiegyensúly. díj:
0 Ft
 Elosztói teljesítmény díj:
265 400 Ft

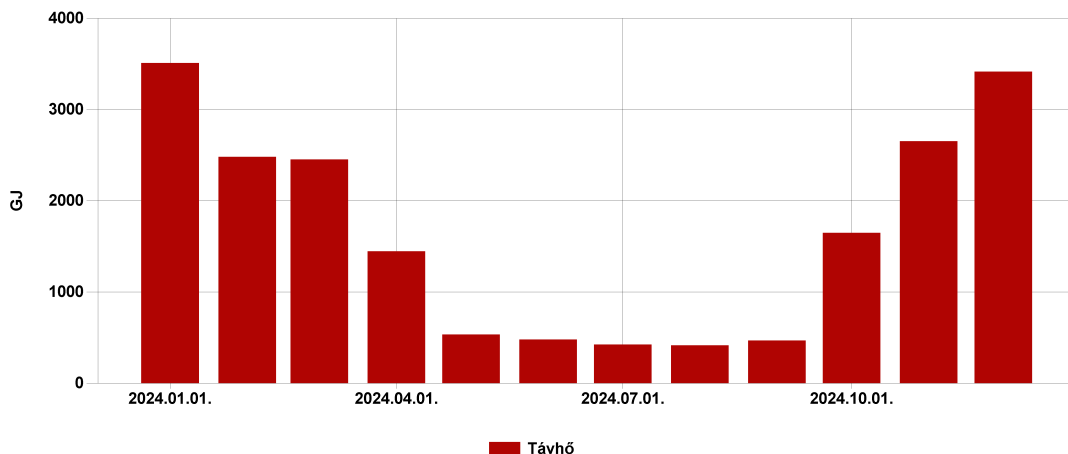
Elosztói alapdíj:
56 242 Ft
 Szénipari szerk. díj:
0 Ft
 Kedv. áru vill.en. tám.díj:
3 706,88 Ft
 Kapcsolt term.szerk.-átalakítási
díj:
37 532,16 Ft
 Energia adó:
14 387,328 Ft
 Telj. lekötési díj:
0 Ft

Nem eng. telj.túllépés:
0 Ft
 Eng. telj. túllépés:
0 Ft
 Villamosenergia kereskedelmi
díj:
3 172 625,92 Ft
 KÁT pénzeszköz:
209 866,1 Ft
 Kapacitív meddőe. díj:
0 Ft
 Induktív meddőe. 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)
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-01	0	1952	1	0	28	0	1952
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-02	0	1889	0	0	20	0	1889
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-03	0	1965	0	0	25	0	1965
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-04	0	1476	1	0	17	0	1476
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-05	0	844	62	0	4	0	844
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-06	0	967	56	0	5	0	967
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-07	0	600	49	0	5	0	600
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-08	0	1110	41	0	5	0	1110
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-09	0	781	41	0	5	0	781
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-10	0	1361	3	0	19	0	1361
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000120F11-U-GEOTERMIA-SZTLORINC	2024-12	0	0	0	0	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-01	3227	0	0	806,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-02	3019	0	0	754,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-03	3227	0	0	806,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-04	3123	0	0	780,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-05	3227	0	0	806,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-06	3123	0	0	780,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-07	3227	0	0	806,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-08	3227	0	0	806,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-09	3123	0	0	780,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-10	3227	0	0	806,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-11	3123	0	0	780,75	0	0	0
HU000120-11-S000000000000001712382	2024-12	11463	0	0	2865,75	0	0	0

Távhő fogyasztás



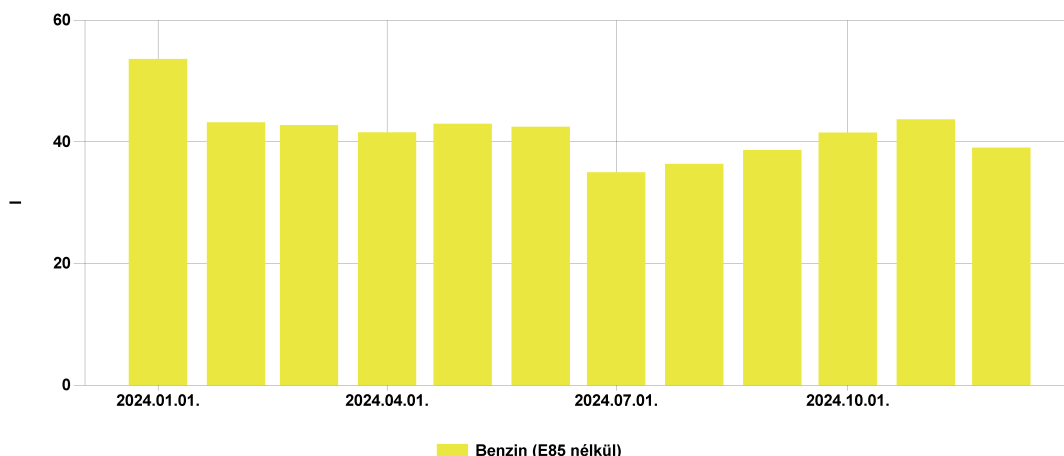
Pénzügyi ellenőrző tábla

Távhő	Fogyasztás (m3)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	3508,296	975306,288	202,078	16618798
2024.02.	2480,148	689481,144	142,857	11748461
2024.03.	2451,204	681434,712	141,189	11611353
2024.04.	1445,616	401881,248	83,267	6847883
2024.05.	534,384	148558,752	30,781	2531377
2024.06.	478,44	133006,32	27,558	2266370
2024.07.	423,216	117654,048	24,377	2004774
2024.08.	414,288	115172,064	23,863	1962482
2024.09.	467,964	130093,992	26,955	2216745
2024.10.	1646,676	457775,928	94,849	500590
2024.11.	2651,256	737049,168	152,712	805982
2024.12.	3414,276	949168,728	196,662	1037940

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) nem kerültek megadásra.

Benzin (E85 nélkül) fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Benzin (E85 nélkül)	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	53,62	524,64	0,131	31362
2024.02.	43,22	422,882	0,106	26407
2024.03.	42,76	418,381	0,105	27281
2024.04.	41,56	406,64	0,102	26307
2024.05.	42,97	420,436	0,105	25567
2024.06.	42,48	415,641	0,104	25828
2024.07.	35,01	342,552	0,086	21251
2024.08.	36,38	355,956	0,089	21610
2024.09.	38,67	378,363	0,095	22467
2024.10.	41,53	406,346	0,102	24960
2024.11.	43,7	427,578	0,107	27094
2024.12.	39,06	382,179	0,096	24100

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.

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.