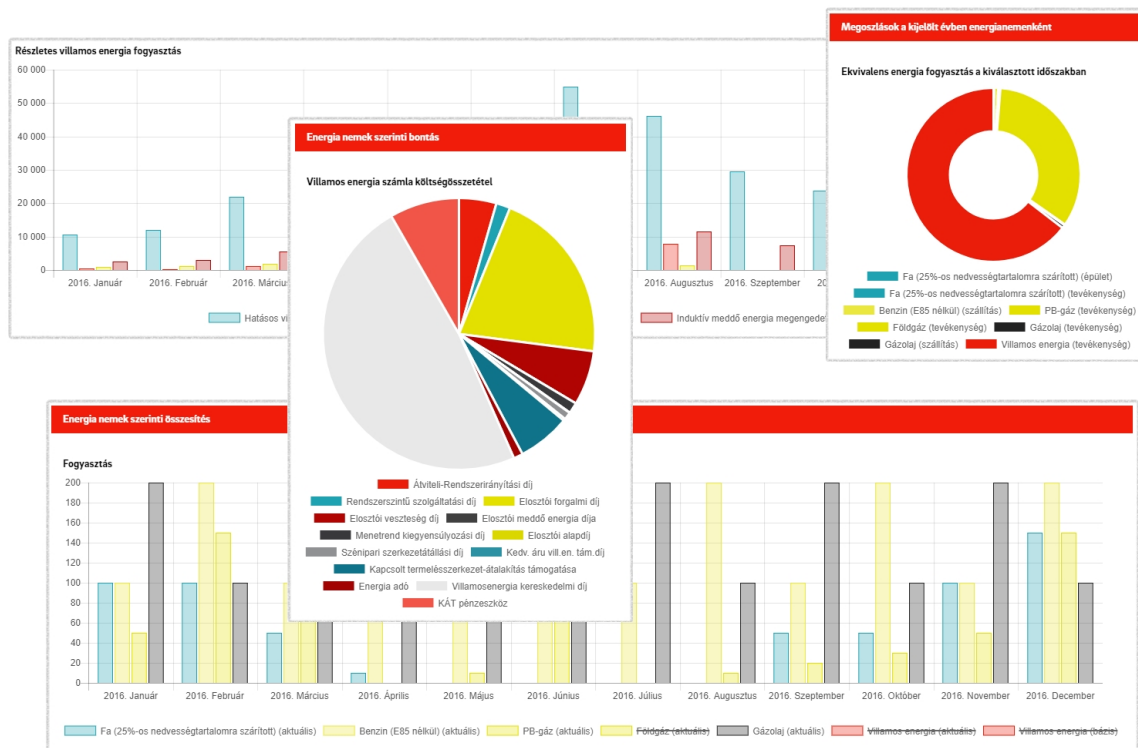


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2025



Készítette: E.ON Energia Infrastruktúra Szolgáltatások Kft.

Basalt-Középkő Kőbányák 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	10
3. Szakreferens tevékenysége	11

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céghozza

Céghozza Basalt-Középkő Kőbányák Kft.
Adószáma 11323240219
Cím 8321 Uzsa, Lázhegy utca 1

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



Villamos energia: 409 696 643,941 Ft Gázolaj: 330 610 299 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia: 3 738 883,182 kWh Gázolaj: 7 386 927,567 kWh

CO2

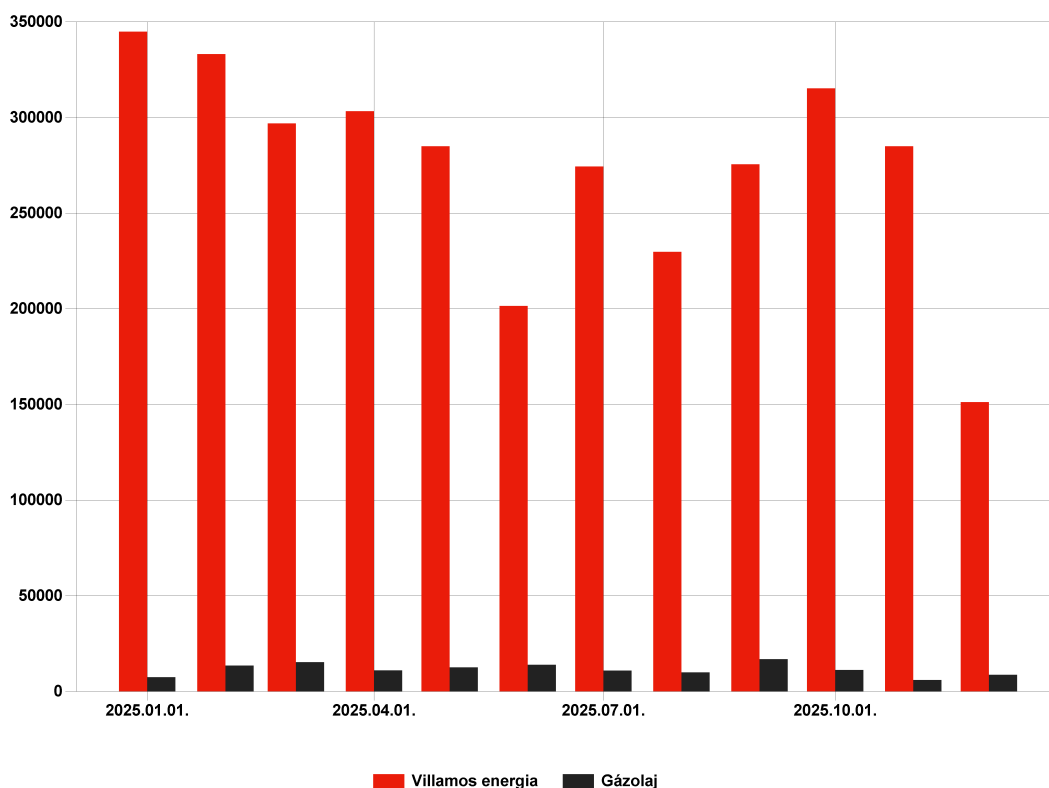


Villamos energia: 1 364,692 t Gázolaj: 1 979,697 t

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

Fogyasztás



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiatípust, 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.

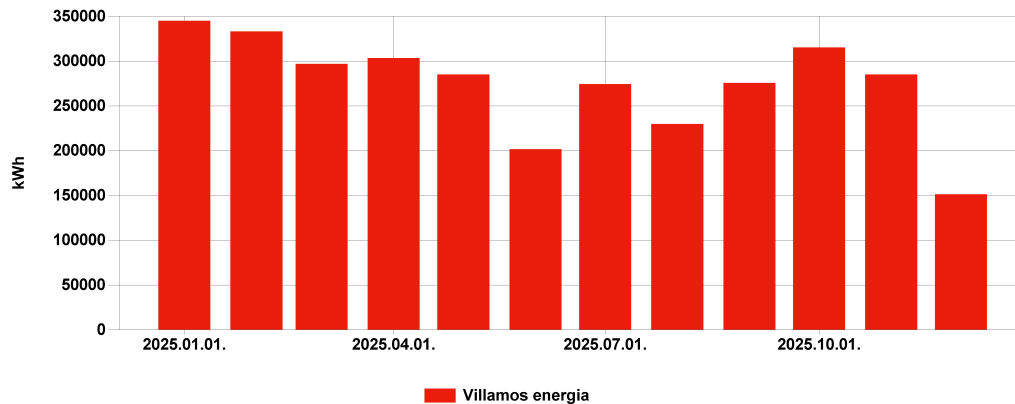
FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de 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.

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.

POD	Energiatípus	Ajánlás
HU000110-11-S00000000000000011930	Villamos energia	-
HU000110-11-S00000000000000026547	Villamos energia	-
HU000110-11-S00000000000000029286_inaktív	Villamos energia	-
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	Villamos energia	-
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	Villamos energia	-
HU000210B11-S00000000000000019532	Villamos energia	-
HU000210F11-E649670271948-1000001	Villamos energia	-
Gázolaj_11323240-2-19_Uzsa	Gázolaj	-
Gázolaj_11323240-2-19_Vindornyaszőlés	Gázolaj	-
Gázolaj_11323240-2-19_2023 Dunabogdány . Hrs	Gázolaj	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

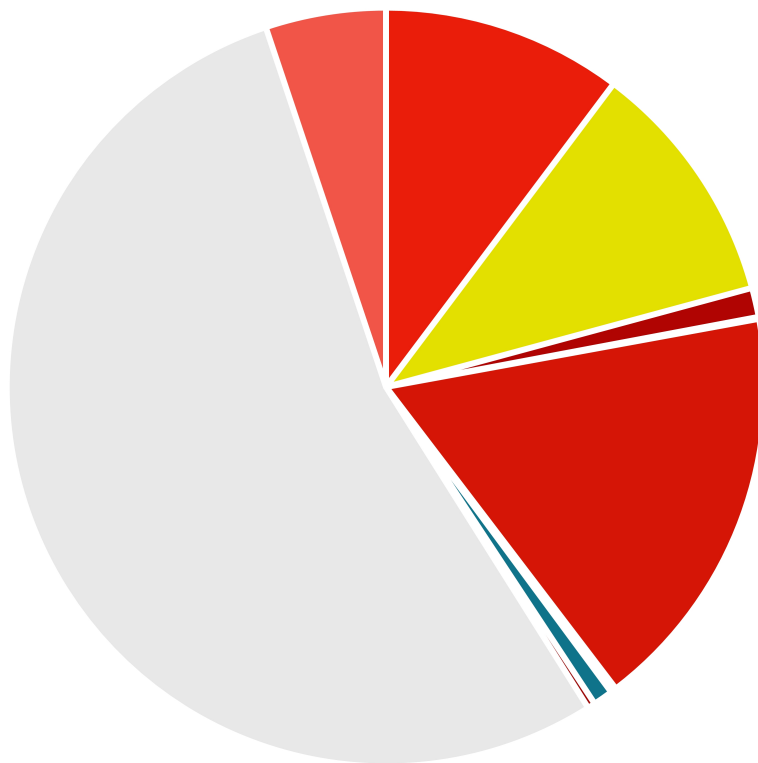
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2025.01.	344916,79	344916,79	125,895	31887701,183
2025.02.	333197,156	333197,156	121,617	30270110,285
2025.03.	296918,94	296918,94	108,375	28706211,565
2025.04.	303252,846	303252,846	110,687	31282259,429
2025.05.	284954,44	284954,44	104,008	29115374,91
2025.06.	201490,708	201490,708	73,544	22649978,556
2025.07.	274379,498	274379,498	100,149	29514710,29
2025.08.	229726,831	229726,831	83,85	26455665,553
2025.09.	275520,035	275520,035	100,565	29742937,482
2025.10.	315211,86	315211,86	115,052	32497276,126
2025.11.	284957,426	284957,426	104,009	30643571,524
2025.12.	151218,852	151218,852	55,195	7336411,709

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)
2025.01.	3380184,546	0	3473869,609	410822,14	10500,6	63,176	3901380	41731	0	27593,343
2025.02.	3265332,127	0	3355798,934	396839,857	8983,6	57,062	3901380	41731	0	26655,772
2025.03.	2909805,616	0	2990531,259	353704,699	11736,4	63,176	3901380	41731	0	23753,515
2025.04.	2971877,886	0	3054295,699	361230,073	12187,8	61,138	3901380	41731	0	24260,228
2025.05.	2792553,516	0	2870048,744	339466,944	13364,4	63,176	3901380	41731	0	22796,355
2025.06.	1974608,934	0	2031230,763	241251,405	37429,2	251,483	3901380	41731	0	16119,257
2025.07.	2688919,077	0	2767023,968	329189,422	39064,6	455,799	5095680	41731	0	21950,36
2025.08.	2251322,947	0	2317372,797	276053,533	39617,75	455,933	5095680	41731	0	18378,147
2025.09.	2700096,345	0	2778355,758	330444,525	29786,85	438,414	5095680	41731	0	22041,603
2025.10.	3089076,225	0	3178182,422	377764,333	18897,01	453,144	5095680	41731	0	25216,949
2025.11.	2792582,777	0	2871623,136	340498,589	14567,64	238,17	6289980	41731	0	22796,594
2025.12.	1481944,754	0	1523334,594	180323,738	15454,9	63,541	5095680	41731	0	12097,508
Összesen	32298304,751	0	33211667,684	3937589,257	251590,75	2664,213	55176660	500772	0	263659,631

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)
2025.01.	279382,6	107096,663	0	0	0	18621423,45	0	0	0	30254047,128
2025.02.	269889,696	103457,717	0	0	0	17993480,4	0	0	0	29363606,166
2025.03.	240504,342	92193,331	0	0	0	16033603,05	1368794,631	0	0	27967801,019
2025.04.	245634,805	94160,009	0	0	0	16375932	2896113,9	0	0	29978864,538
2025.05.	230813,097	88478,354	0	0	0	15387549,75	2786856,232	0	0	28475101,568
2025.06.	163207,473	62562,865	0	0	0	10855084,05	2269516,647	0	0	21594373,077
2025.07.	222247,393	85194,834	0	0	0	14763458,25	1610310,539	0	0	27665225,242
2025.08.	186078,733	71330,181	0	0	0	12352217,85	2287447,75	0	0	24937686,621
2025.09.	223171,228	85548,971	0	0	0	14827438,8	1705155,462	0	0	27839888,956
2025.10.	255321,606	97873,282	0	0	0	16968795,3	870436,352	0	0	30019427,624
2025.11.	230815,515	88479,281	0	0	0	15364003,05	384100,076	0	0	28441415,828
2025.12.	122487,271	46953,454	0	0	0	0	0	0	0	8520070,76
Összesen	2669553,76	1023328,941	0	0	0	169542985,95	16178731,588	0	0	315057508,526

Villamos energia számla költségösszetétel

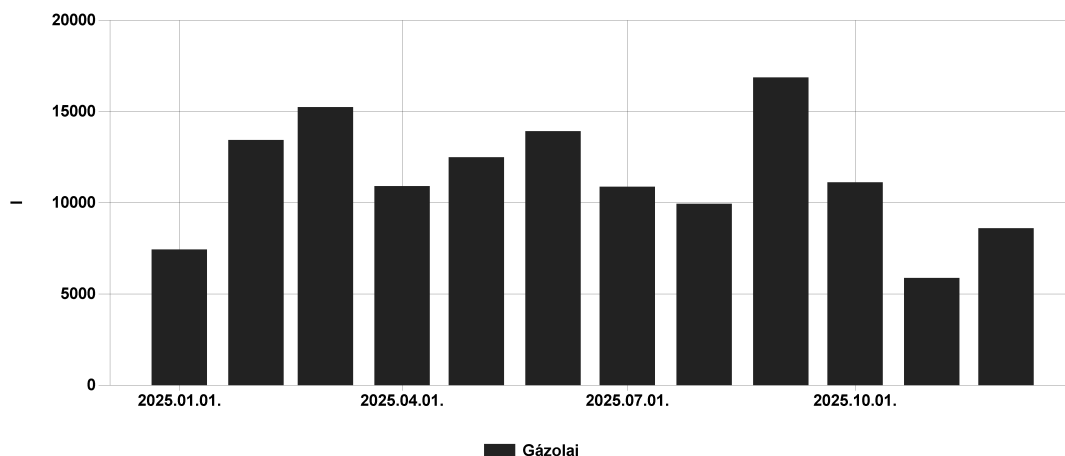


Átviteli-Rendszerir. díj: 32 298 304,751 Ft	Elosztói alapidj: 500 772 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 0 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 33 211 667,684 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 263 659,631 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 169 542 985,95 Ft
Elosztói veszteség díj: 3 937 589,257 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 2 669 553,76 Ft	KÁT pénzeszköz: 16 178 731,588 Ft
Elosztói meddő energia díja: 251 590,75 Ft	Energia adó: 1 023 328,941 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 2 664,213 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 55 176 660 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)
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-01	3051	2	2042	915,3	9	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-02	2809	2	1843	842,7	9	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-03	2084	1	2035	625,2	9	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-04	1366	0	1997	409,8	8	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-05	1225	0	2076	367,5	7	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-06	720	0	1971	216	4	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-07	754	0	1973	226,2	4	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-08	832	0	2008	249,6	5	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-09	998	2	1918	299,4	5	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-10	2238	13	2046	671,4	9	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-11	2675	10	2009	802,5	10	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KFT-VINDOR--	2025-12	3911	42	2116	1173,3	11	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-01	295504	60318	796	88651,2	1362	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-02	262645	52864	585	78793,5	1332	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-03	231746	48209	1137	69523,8	1220	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-04	256931	59040	1297	77079,3	1220	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-05	220635	52440	1536	66190,5	1214	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-06	154030	38244	1529	46209	1162	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-07	208202	49550	1111	62460,6	1178	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-08	171440	42077	1241	51432	1093	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-09	212101	50545	1063	63630,3	1171	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-10	263232	60542	1470	78969,6	1223	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-11	232291	51903	1601	69687,3	1354	0	0
HU000110B11-U-BASALT-KOZEPKO-UZSA	2025-12	101350	17135	1853	30405	1318	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-01	46203,85	0	0	13861,155	0	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-02	67600,5	0	0	20280,15	0	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-03	62931	0	0	18879,3	0	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-04	44803	0	0	13440,9	0	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-05	62936,5	0	0	18880,95	0	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-06	46112	12765	6616	13833,6	682	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-07	64284	18210	7474	19285,2	704	0	0
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-08	56315	19233	5120	16894,5	616	0	2338,5
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-09	61325	19909	3558	18397,5	660	0	1511,5
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-10	48609	15619	555	14582,7	748	0	1036,3
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-11	49396	15053	93	14818,8	638	0	234,2
HU000210B11-S000000000000000019532	2025-12	45799	10658	208	13739,7	638	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-01	157,94	0	0	39,485	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-02	142,656	0	0	35,664	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-03	157,94	0	0	39,485	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-04	152,846	0	0	38,211	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-05	157,94	0	0	39,485	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-06	628,708	0	0	157,177	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-07	1139,498	0	0	284,874	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-08	1139,831	0	0	284,958	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-09	1096,035	0	0	274,009	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-10	1132,86	0	0	283,215	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-11	595,426	0	0	148,857	0	0	0
HU000210F11-E649670271948-1000001	2025-12	158,852	0	0	39,713	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-05	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000110-11-S000000000000000011930	2025-12	0	0	0	0	0	0	0

Gázolaj fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2025.01.	7433,42	72721,891	19,489	23674300
2025.02.	13441,05	131495,136	35,241	28489623
2025.03.	15241,22	149106,379	39,961	22071023
2025.04.	10907,34	106707,598	28,598	27145646
2025.05.	12489,34	122184,462	32,745	23423059
2025.06.	13918,75	136168,523	36,493	17719562
2025.07.	10871,36	106355,602	28,503	23578558
2025.08.	9942,71	97270,526	26,069	20977090
2025.09.	16864,07	164982,883	44,215	23563655
2025.10.	11116,05	108749,429	29,145	24972121
2025.11.	5880,7	57531,476	15,418	17592963
2025.12.	8605,62	84189,641	22,563	9435868

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.

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.