

KORONCZAI ÉS TÁRSA BT

1064 Budapest, Izabella u. 65

Tel: 06-20-3266866

**AZ ENERGIAHATÉKONYSÁGRÓL SZÓLÓ, 2015. ÉVI LVII.
TÖRVÉNY SZERINTI**

ENERGETIKAI SZAKREFERENSI JELENTÉS

EVAT ZRT

2022. év

ENERGIAFELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓAN



Készítette: Koronczi Gyöngyi Mária, energetikai auditor

TARTALOMJEGYZÉK

1. ELŐZMÉNYEK.....	3
2. RÉSZTERÜLETEK SZERINTI ADATOK.....	4
3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS.....	4
4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS.....	5
5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG	5
6. ENERGIAFELHASZNÁLÁS HAVI ALAKULÁSA	5
7. ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK.....	6
8. ENERGETIKAI SZEMLELETFORMÁLÁS	6

1. ELŐZMÉNYEK

Az energiahatékonyságról szóló 2015.évi LVII. törvény (EHAT) 21/B. § (1) bekezdése alapján az EHAT törvény végrehajtására kiadott kormányrendeletben meghatározott energiafogyasztású vállalkozásnak legalább egy, tőle munkajogilag és társasági jogilag független energetikai szakreferenst kell igénybe vennie.

A törvény szerint az energetikai szakreferens feladata az energiahatékonysági szemléletmód, energia-hatékony magatartásminták meghonosításának elősegítése az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet működésében és döntéshozatalában.

Az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 22/2015. (V.26.) kormányrendelet 7/A. § (1) pontja alapján energetikai szakreferens igénybevételére az a gazdálkodó szervezet köteles, amelynek a tárgyévet megelőző 3 évben az éves energiafelhasználásának átlaga meghaladja a

- a) 400 000 kWh villamos energiát,
- b) 100 000 m³ földgázt vagy
- c) 3 400 GJ hőmennyiséget.

Fentiek alapján az EVAT Zrt. 2016. december 21. napjától energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett.

Az alábbi jelentés a havi energiafelhasználási adatokból a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal 2015. évi LVII. törvény által előírtaknak megfelelően készült.

2. RÉSZTERÜLETEK SZERINTI ADATOK

Épületek							
		Végső energiafelhasználás			CO2 kibocsátás		
Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Összesen	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Összesen
kWh	Nm ³	kWh			ezer t/év		
331 966	50 575	811 520	506 229	1 289 006	0,12	0,10	0,21

	Felhasznált üzemanyag	Végső energiafelhasználás	CO kibocsátás
	l	kWh	ezer t/év
Motorbenzin	1 387	13 572	0,004
Gázolaj	1 568	15 335	0,003
Összesen	2 955	28 908	0,007

Tevékenység											
				Végső energiafelhasználás				CO2 kibocsátás			
Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen	
kWh	Nm ³	MJ	kWh				ezer t/év				
589 393	3 163 311	66 440 000	1 237 725	30 242 919	18 455 556	49 936 200	0,212	6,115	2,687	9,01	

3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS

EVAT Zrt. teljes primerenergia felhasználása 2022-ben 51 254 113 kWh volt.

2022	Teljes energiafelhasználás
	kWh
Épületek	1 289 006
Szállítás	28 908
Tevékenység	49 936 200
Összesen:	51 254 113

4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS

Az üvegházhatású gázkibocsátást 9 229 t-ra adódott.

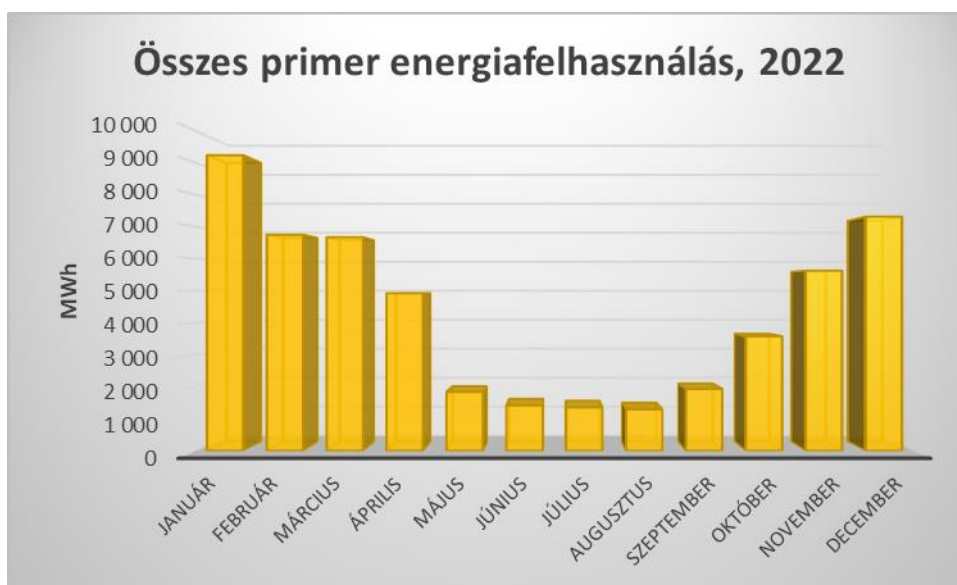
2022	CO2 kibocsátás
	t
Épületek	213
Szállítás	7
Tevékenység	9 013
Összesen:	9 234

5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG

A nettó energiaköltség 2022-ban 2 990 059 eFt volt.

2022	Nettó összes költség
	eFt
Épületek	40 464
Szállítás	995
Tevékenység	2 949 246
Összesen:	2 990 705

6. ENERGIAFELHASZNÁLÁS HAVI ALAKULÁSA



Az energiafelhasználás – a társaság tevékenységéből fakadóan – elsősorban a külső hőmérséklettől függ.

7. ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK

1./ Vezetékcseré: 120 m DN150-es primer távhővezeték cseréje.

2./ Épületenergetikai korszerűsítés: EVAT Zrt. tulajdonában levő lakóépületben a lépcsőházi nyílászárók cseréje.

8. ENERGETIKAI SZEMLELETFORMÁLÁS

Az energiamegtakarítási szemléletformálást célzó intézkedés a Koronczai és Társa Műszaki Számítástechnikai Fejlesztő és Szolgáltató BT. által készített hírlevél formájában történt.