

**Az energiamegtakarítási intézkedési tervben szereplő
komáromi intézmények energiahordozó felhasználása, és kiértékelése**

Az energiahatékonyságról szóló 2015 évi LVII törvény alapján a helyi önkormányzatok használatában álló közfeladatokat ellátását szolgáló épületek üzemeltetői számára feladatként adja a az energia megtakarítási intézkedési terv készítését, az épületek energia felhasználási adatainak jelentését, valamint az épületek használóinak energiahatékonysági szemléletformálását.
A 22/2015. (V.26.) kormányrendelet végrehajtási része szerinti jelentésben a közintézmények energia fogyasztási adatai az alábbiak szerint alakultak::
2022 év január-december éves összesített szinten.A felhasználási mennyiségek és az intézkedési tervben célként megfogalmazott megtakarítások elemzésével az alábbiak tapasztalhatók:

közintézmény neve/címe	időszak, év	felhasznált energiahordozó mennyisége			megtakarítás/ határidő
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	táv hő energia MJ	
1. Komárom Város Polgármesteri Hivatal 2900 Komárom Szabadság tér 1. Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási bázis mennyiség	180310		1398000	
	tervben szereplő megtakarítás beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	600		10350 17250 6900	2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	179710		1391100	
Táv hő vételezés	2022 év	139746		978600	
egyedi					

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kiűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
2. Aprótalpak Bölcsőde 2900 Komárom Kállai T. u. 2.	Felhasználási bázis mennyiség	16500	535000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő		1725		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	közvetlen beavatkozás	120	3450		
	tervezett maximális felhasználás 2022	16380	527065		
	tény felhasználás				
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	17163	309986		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat részben sikerült, részben nem sikerült elérni
A túllépést a megnövekedett feladatok, időjárási körülmények okozták a megtett energiatakarékosági intézkedések ellenére.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	táv hő energia MJ	
3. Aprótalpak Bölcsöde tagintézmény Zsebibaba Bölcsöde 2921 Komárom Petőfi S. u. 2. Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási bázis mennyiség	4880	188000		
	tervben szereplő megtakarítás				
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	100	1725 2415 1725		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022	4780	182135		
	tény felhasználás				
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	4303	178991		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
4. Aprótalpak Bölcsöde tagintézménye Minivár Bölcsöde 2903 Komárom Tamási Á. u. 3-7 Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási bázis mennyiség	6450	148000		
	tervben szereplő megtakarítás				
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	80	1380 3450 1725		2023,07,01 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022	6370	141445		
	<u>tény</u> <u>felhasználás</u>				
	2022 év	5953	120806		
	Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti				

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	táv hő energia MJ	
5. Szőnyi Színes Óvoda 2921 Komárom Kossuth I. u. 9.	Felhasználási bázis mennyiség	16200	523000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	140	2415 2415 1725		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022	16060	516445		
Földgáz vételezés : egyetemes 20 m3 alatti	tény felhasználás				
	2022 év	16561	488861		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat részben sikerült, részben nem sikerült elérni. A túllépést a megnövekedett feladatok, időjárási körülmények okozták a megtett energiatakarékossági intézkedések ellenére.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	táv hő energia MJ	
6.. Komáromi Csillag Óvoda 2900 Komárom Csillag ltp. 14.	Felhasználási bázis mennyiség	18200	395000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	200	3450 6900 5175		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022	18000	379475		
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	tény felhasználás				
	2022 év	11958	343682		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok jelentős átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
7. Komáromi Kistáltos Óvoda 2900 Komárom Czuczor G. u. 9.	Felhasználási bázis mennyiség	15800	394000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	140	2760 2415 3450		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	15660	385375		
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	15656	378465		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat majdnem sikerült elérni részben az intézkedések betartásával részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	táv hő energia MJ	
8. Komáromi Tóparti Óvoda 2900 Komárom Tópart ltp. 4.	Felhasználási bázis mennyiség	11300		289000	
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő			3450	2022,12,31 2,1,2 2,1,3
	közvetlen beavatkozás	120		5175	
	tervezett maximális felhasználás 2022	11180		2760	2,1,4
	tény felhasználás			277615	
Táv hő vételezés	egyedi	9925		248900	

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	táv hő energia MJ	
9. Komáromi Gesztenyés Óvoda 2900 Komárom Igmándi u. 38.	Felhasználási bázis mennyiség	19200		460000	
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	200		6900 5175 5175	2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	19000		442750	
Táv hő vételezés	2022 év	18630		324500	
egyedi					

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
10. Komáromi Szivárvány Óvoda 2900 Komárom Kelemen L. u. 36.	Felhasználási bázis mennyiség	14500	198000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	100	2760 2760 3450		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	14400	189030		
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	14181	162150		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kiűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		világos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
11. Komáromi Napsugár Óvoda 2903 Komárom Koppány vezér u. 81	Felhasználási bázis mennyiség	13400	268000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő		2760		2022,12,31 2,1,2
	közvetlen beavatkozás	100	2760		
	tervezett maximális felhasználás 2022	13300	259030		2,1,4
	tény felhasználás				
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	14181	162150		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat részben sikerült, részben nem sikerült elérni.
A túllépést a megnövekedett feladatok, okozták a megtett energiatakarékossági intézkedések ellenére.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
12. Klapka György Múzeum 2900 Komárom Kelemen L. u. 22	Felhasználási bázis mennyiség	8500	435000		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő		2415		2022, 12, 31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	közvetlen beavatkozás	60	1725		
	tervezett maximális felhasználás 2022	8440	428100		
	tény felhasználás				
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	6804	444705		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kiűzött célokat részben sikerült, részben nem sikerült elérni.
A túllépést a megnövekedett feladatok, költözési előkészületek, okozták a megtett energiatakarékossági intézkedések ellenére.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
13. Klapka György Múzeum Kecskés László Emlékház 2900 Komárom Vág u. 8	Felhasználási bázis mennyiség	4200	110400		
	tervben szereplő megtakarítás				
Villamos vételezés : szabad piaci	beruházást nem igénylő		1725		2022,12,31 2.1,2 2.1,3 2.1,4
	közvetlen beavatkozás	40	1035		
	tervezett maximális felhasználás 2022	4160	105915		
	tény felhasználás				
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti	2022 év	1258	212796		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat részben sikerült, részben nem sikerült elérni.
A túllépést a megnövekedett feladatok, költözési, beüzemelési előkészületek, és áthúzódó számlázások okozták a megtett energiatakarékosági intézkedések ellenére.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
14. Brigetio Öröksége Látogatóközpont 2900 Komárom Igmándi u. 38 Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási bázis mennyiség	86900		960000	
	tervben szereplő megtakarítás				
	beruházást nem igénylő közvetlen	40		6200	2022,12,31
	beavatkozás	700		5500	2,1,2
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	86200		5500	2,1,3 2,1,4 2,1,5
Távhű vételezés	egyedi			268500	
	2022 év	32060			

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.A felhasználási adatok nem teljesen leterhelt intézményben keletkeztek

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
15.Komárom város Önkormányzata Generációk Háza 2900 Komárom Szent László u. 23 Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási				
	bázis mennyiség	4800 x			
	tervben szereplő megtakarítás	17600	614000		
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	130 900	5175 3450 3450		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4 2,1,5
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	17470	601925		
		10604			
		3080 x	251919		
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti					

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kiűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

x villamos rendszerbe visszatáplált

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kWh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
16. Komárom Város Önkormányzata Inkubátor Ház 2900 Komárom Zemplényi Géza u. 4 Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási				
	bázis mennyiség	7600 x			
	tervben szereplő megtakarítás	17500	376250		
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	100 700	2760 2760 3450		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4 2,1,5
	tervezett maximális felhasználás 2022	16700	367280		
	tény felhasználás				
		8820			
	2022 év	2818 x	183885		
Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti					

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

x villamos rendszerbe visszatáplált

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
17. Szociális Alapellátó Intézmény Idősek Otthona 2900 Komárom Árpád u. 2-4. Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási				
	bázis mennyiség	102000		1690000	
	tervben szereplő megtakarítás				
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	160		3450 6900 5175	2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022	101840		1674475	
	tény felhasználás				
Távhő vételezés	egyedi	97068		1385100	

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átcsoportosításával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		felhasznált villamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
18. Szociális Alapellátó Intézmény idősek napközi, gondozási központ 2900 Komárom Kelemen L. u. 2.. Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási bázis mennyiség	5500	144000		
	tervben szereplő megtakarítás				
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	60	1725 2415 3450		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	5440	136410		
	2022 év	4819	101051		

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat sikerült elérni részben az intézkedések betartásával, részben feladatok átoszortolásával, részben létesítmény gazdálkodás javításával.

közintézmény neve/címe	időszak, év, hónap	felhasznált energiahordozó mennyisége			megjegyzés
		vilamos energia kwh	földgáz energia MJ	távhő energia MJ	
19. Szociális Alapellátó Intézmény hajléktalan menedékház 2900 Komárom Gyár u. 30/A Villamos vételezés : szabad piaci	Felhasználási bázis mennyiség	28900	373000		
	tervben szereplő megtakarítás				
	beruházást nem igénylő közvetlen beavatkozás	100	1725 2760 1725		2022,12,31 2,1,2 2,1,3 2,1,4
	tervezett maximális felhasználás 2022 tény felhasználás	28800	366790		
	2022 év	23596	392541		
	Földgáz vételezés : egyetemes 20m3 alatti				

A tervezett bázis, energiamegtakarítási, éves energia felhasználási adatok alapján a kitűzött célokat részben sikerült, részben nem sikerült elérni.
A túllépést a megnövekedett feladatok, szálláshely maximális kihasználtság, okozták a megtett energiatakarékossági intézkedések ellenére.

Komárom 2023.02.10

Hojka János

<19>