

K É P V I S E L Ő – T E S T Ű L E T I E L Ő T E R J E S Z T É S

Előterjesztő: Koláné Dr. Markó Judit *jegyző*

Tárgy: Tájékoztatás az energia-veszélyhelyzet miatt szükséges intézkedések végrehajtásáról

Ügyintéző: Pruma Noémi Klára hatósági ügyintéző

Iktatószám: 385- /2023.

Melléklet: 89/2023. (IV.27.) Önk. számú határozat
1 db táblázat

Feladatot jelent: Dr. Kovács Erzsébet *osztályvezető*

Véleményező bizottság:

Pénzügyi Ellenőrző és Mezőgazdasági Bizottság
Gazdasági, Fejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság
Jogi, Ügyrendi és Összeférhetetlenségi Bizottság
Oktatási és Művelődési Bizottság
Népjóléti, Ifjúsági és Sport Bizottság

Bizottsági elnök: Kovács Attila
Bertalan János
Leleszné Sveda Klára
Bodnár Margit
Czeglédi János

Egyéb véleményező szerv: -

Törvényességi véleményezésre benyújtás időpontja: 2023. május 18.

Törvényességi ellenőrzést végezte: Dr. Kovács Erzsébet *osztályvezető*

Látta: Koláné Dr. Markó Judit *jegyző*

Egyéb meghívottak: valamennyi érintett intézményvezető
valamennyi érintett gazdasági társaság vezetője

NYILVÁNOS ÜLÉS / ZÁRT ÜLÉS



Hajdúböszörmény Város
JEGYZŐJÉTŐL
4220 Hajdúböszörmény, Bocskai István tér 1.
Tel: (52) 563-200 Fax: (52) 563-297
www.hajduboszormeny.hu

Tisztelt Képviselő-testület!

Előzmények:

Hajdúböszörmény Város Önkormányzat Képviselő-testülete 2022. október 6. napján megtárgyalta a „**Tájékoztatás és döntés az energia-veszélyhelyzet miatt szükséges intézkedésekről**” szóló előterjesztést, melynek eredményeképpen a 239/2022. (X.06.) Önk.számú határozatában 39 pontban foglalta össze az energia –veszélyhelyzet miatt szükségessé vált intézkedéseit az önkormányzati intézmények tekintetében.

A határozat 37. pontja értelmében az érintett intézmények vezetői 2022. október 19. napjáig intézkedési tervet, intézkedési javaslatot készítettek arra vonatkozóan, hogy az általuk vezetett intézményekben milyen módon, milyen eszközökkel tudják végrehajtani az elfogadott határozati pontokban meghatározott intézkedéseket.

A továbbiakban az intézményvezetők, az önkormányzati tulajdonú gazdasági társaságok vezetői az energia csökkentés érdekében tett intézkedéseikről, azok eredményeiről minden hónapban jelentést készítettek, melyet eljuttattak a Hajdúböszörményi Polgármesteri Hivatal Jegyzője felé.

A 239/2022. (X.06.) Önk. számú határozat pontjai alapján az önkormányzati fenntartású intézmények vezetőinek, önkormányzati tulajdonban lévő gazdasági társaságok ügyvezetőinek az intézkedéseket 2023. április 15. napjáig kellett megtenniük.

Jelenlegi helyzet:

A képviselő-testület az utolsó beszámolókat a 2023. április 27. napján tartott testületi ülésen tárgyalta, 89/2023. (IV.27.) Önk. számú határozatában (a továbbiakban: határozat, 1. számú melléklet) további intézkedések megtételére kérte az intézményvezetőket, gazdasági társaságok vezetőit.

A határozat 5. pontja szerint a testület az alábbiakra kérte fel a Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály vezetőjét: *„A Képviselő-testület kéri, hogy a téli szezon lezárásaként készüljön el városi szinten egy olyan táblázatos összesítés a gáz- és villamosenergia felhasználásokról, melyben szerepelnek a korábbi és az elmúlt téli felhasználások mennyiségi és költség adatai. Az összesítésből derüljön ki, hogy mekkora többlet költséget jelentett a városnak a szigorú intézkedések ellenére is az elmúlt téli energia-felhasználás.”* (2. számú melléklet.)

Dr. Mező Barna osztályvezető úr összeállította a táblázatot, amely a 2022.11.-2023.04. hónapok közötti gáz és villany fogyasztási adatokat és az előző év azonos időszak adatait is tartalmazza.

Összességében megállapítható, hogy a 2022.11.-2023.04. hónapok közötti időszakban az előző év azonos időszakához képest a gáz felhasználás 47,96%-kal csökkent, míg az elektromos áram felhasználás 20,24%-kal, melynek az egyik oka, hogy a gázzal való fűtés helyett számos helyen az elektromos árammal való fűtést preferálták.

Fenti testületi döntést követően a Hajdúböszörményi Polgármesteri Hivatal Hatósági Osztálya 2023. május 11. napján e-mailben kereste meg az intézményvezetőket, gazdasági társaságok vezetőit és kérte, hogy az elmúlt félév tapasztalatairól – amennyiben szükségesnek látják – küldjék meg észrevételeiket, javaslatukat.

Jelen előterjesztés a beérkező észrevételeket, javaslatokat tartalmazza, mellékelve a Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály által készített kimutatással.

Városi Bölcsőde jelentése:

A 239/2022. (X.06.) számú Önk. határozat, bölcsődénkre vonatkozó pontjait, és a megszorító intézkedések végrehajtását továbbra is a határozatban leírtaknak megfelelően következetesen, és szigorúan tartjuk. A szabályok szigorú betartása mellett, a szélsőséges, változékony időjárás is jelentősen befolyásolja fogyasztásunkat.

Bölcsődénk működésében jelentős fennakadást nem okoztak az elmúlt fél évben hozott intézkedések, a szülők és a gyerekek nem érzékeltek negatív tapasztalatokat. Az épület egymástól jelentősen eltérő fűtése (alsó szint minimum 22 °C, felső szint maximum 18 °C) eleinte sok problémát okozott a kazán beállításában, működésében többször is hiba jelentkezett, melyet mihamarabb orvosoltunk.

Az elrendelt rendkívüli téli és tavaszi szünet ideje alatt a szülők az ügyelet lehetőségével nem éltek, gyermekük felügyeletének biztosítása számukra nem okozott gondot. Az elmúlt időszakban, de főleg a zárás ideje alatt jelentős mértékű gáz- és villamosenergia megtakarítást értünk el, amit az alábbi táblázat is bizonyít.

Az új szolgáltatók számlázásával kapcsolatosan rengeteg hiba merült fel, mely még napjainkban sem rendeződött. Bölcsődénk CYEB számláin látható, hogy az "induktív meddő fogyasztás" mértéke a "villamosenergia fogyasztás" mennyiségének több mint 10%-a. Esetünkben ez meghaladja az 50%-ot, melyet már jeleztünk a bölcsőde karbantartását végző TÖMB 2002 Kft. felé is, ennek vizsgálata és megoldása még mindig folyamatban van.

Villamosenergia				
	január	február	március	április
2022.	2 899,50 kWh	2 633,75 kWh	2 704,50 kWh	2 432,75 kWh
2023.	2 212,00 kWh	2 326,00 kWh	2 497,00 kWh	2 106,00 kWh
megtakarítás	687,5 kWh	307,75 kWh	207,5 kWh	327,75 kWh
Gázfogyasztás				
	január	február	március	április
2022.	3 710,00 m3	2 766,00 m3	2 615,00 m3	1 751,00 m3
2023.	2 082,00 m3	2 181,00 m3	1 764,00 m3	még nem érkezett meg
megtakarítás	1628 m3	585 m3	851 m3	-

Az új szolgáltatók számlázásával kapcsolatosan rengeteg hiba merült fel, mely még napjainkban sem rendeződött. Bölcsődénk CYEB számláin látható, hogy az "induktív meddő fogyasztás" mértéke a "villamosenergia fogyasztás" mennyiségének több mint 10%-a. Esetünkben ez meghaladja az 50%-ot, melyet már jeleztünk a bölcsőde karbantartását végző TÖMB 2002 Kft. felé is, ennek vizsgálata és megoldása még mindig folyamatban van.

Bár a 239/2022. (X.06.) számú Önk. határozat alapján a fűtési szezon 2023. április 15-vel befejeződik, a bölcsőde esetében ezt az időpontot tartani nem tudjuk, mert a fűtés teljes lekapcsolásával a csoportszobákban előírt minimum 22 °C nem tudjuk biztosítani, ill. a gyerekek lemosásához, tisztálkodásához szükséges meleg vizet sem. Ugyanakkor a kazánt azért sem tudjuk teljesen lekapcsolni, mert saját konyhával rendelkezünk, melyben biztosítani kell a főzéshez a gáz energiát, ill. a mosogatóshoz a meleg vizet.

Bár bölcsődénkben beépített légkondicionáló nincs, de nyáron a szélsőséges meleg időjárásban, a folyamatos rendkívüli magas hőmérséklet esetén ventillátorokat és mobil léghűtőket kell használnunk a gyerekek és dolgozók egészsége védelmében. Természetesen itt is a takarékossgot figyelembe véve, csak a legszükségesebb esetekben használjuk ezeket a berendezéseket.

Csillagvár Óvoda és Bölcsőde jelentése:

A jelenlegi időjárás indokolttá teszi, hogy az elkövetkezendő napokban, hetekben temperáló fűtést alkalmazzunk minden telephelyen. Egyéb esetben változás nem történt.

Kincskereső Óvoda jelentése:

Az energia-vészhelyzet miatt szükséges intézkedések végrehajtásával kapcsolatban a következő javaslatokat szeretném közölni:

- Az iskolai szünetekhez való igazodás az óvodai szünetek tekintetében jelentős energia megtakarítást eredményezett, ezért a jövőre vonatkozóan is támogatjuk az önkormányzat erre vonatkozó intézkedéseit.
- A napi jelentések helyett a heti jelentést tartanám célszerűnek, fényképpel dokumentálva.

Napsugár Óvoda jelentése:

A Napsugár Óvoda energia- és veszélyhelyzet miatt szükséges intézkedésekre hozott intézkedési terv megvalósulásának tapasztalatai a 2023.04.18-2023.05.12. közötti időszakban. 2023. április 17-től a fűtési szezon végétől a fűtésünk minimális, nyári üzemmódban működik. A csoportszobákban, ahol a gyermekek tartózkodnak, folyamatosan ellenőriztük a hőmérsékletet, s néhány napon volt csak szükséges a fűtés felkapcsolása. A közölt adatokból is látható, hogy jelentősen csökkent a gázfogyasztásunk. Az áramfogyasztásunk is csökkent a hosszabb nappalok miatt. Várhatóan a nyári időszakban szükséges lesz a légkondicionálók használata, hisz az épületeink, -főleg a Polgári utcai – nagyon felmelegednek. A délutáni pihenés idején mindenképp szükséges lehűteni a csoportszobákat. Javasolnánk, hogy a nyári nyitva tartás idején heti rendszerességgel diktálhassuk az óraállásokat.

Fazekas Gábor Idősek Otthona jelentése:

A Fazekas Gábor Idősek Otthonának Intézményvezetőjeként Hajdúböszörmény Város Képviselő-testületének 2022. október 6-án meghozott 239/2022. (X.06.) Önk.sz. határozata alapján az alábbi intézkedések végrehajtása történt:

1./ Az intézményben a megbízási szerződés alapján karbantartási munkákat végző vállalkozó a kazánokat 2022. október 13 napján 18 valamint 22 fokra állította be. Az ellátottakat érintő kazánok 22. celsius fokot garantálnak az intézmény szobáiban, az irodai munkát végző dolgozókat érintő fűtő kazánok pedig 18. fokos hőmérsékletet biztosítanak az irodákban. A meglévő 7 kazánból jelenleg részlegenként csak egy – egy kazán működik, a többi később kapcsoltatjuk be. Ennek az intézkedésnek a felülvizsgálatát minden nap ellenőrizzük, mivel nagy az intézmény és nem minden szobában egyenletes a hőfok.

- Az intézmény gázfogyasztása napi szinten ellenőrzésre kerül, a fogyasztás nem éri el a tavalyit, közel 30% a havi megtakarításunk. Sajnos a számlák végösszege az emelt költségek miatt jelentősen megnőtt. 2023.február hónapban a fogyasztásunk 5761 köbméter volt, előzetes ismereteink alapján, a számla összege 5.923.611 forint lesz, azonban adminisztrációs hiba miatt még nem érkezett meg a február, március és április gázzámlánk

Elmondható összességében, hogy az intézmény villamos energia számláiból 680.636.- Forintot spórolt meg 2023. májusáig, gáz fogyasztás visszafogásából pedig 3.259.293 forintot spórolt meg, ami látható a melléklet táblázatban is.

A fűtést az intézményben 2023. április. 28 napján lezártuk, most már csak a meleg víz fogyasztásunk valamint a főzés ami miatt gázfelhasználásunk van.

2./ 2022 október 10 napján az érintésvédelmi ellenőrzést végző szakember elvégezte az intézmény kötelező felülvizsgálatát, az általa talált hibákat továbbá a még nem kicserélt, régi, gazdaságtalan világító testek cseréjét energiatakarékosra elvállalta, 2022. december 31-ig elvégzi.

- Folyamatosan cseréljük a világító testeket, ez megjelenik a fogyasztásunkban is, a beruházás értéke eddig 780.000,- forint ezzel a beruházással egy év alatt előzetes becslés alapján 2.000.000 forintot fogunk megspórolni.

3./ Az intézmény pluszszolgáltatásokként a bentlakóknak a fodrászathoz valamint férfiakkal a borotválkozáshoz szükséges eszközöket (sampon, hajlakk, borotva, arcszesz stb) kifizette. 2022. október 15. napjától kértük a lakókat, hogy maguknak biztosítsák ezen eszközöket. (az intézménynek a megtakarítás havonta 400.000.-forint)

- Minden ellátottunk vállalta a tisztasági eszközök beszerzését, így ez már realizálódott a kiadási részén a költségvetésnek.

4./ Az intézmény 2022. szeptember 01. napjától alvállalkozóként főz a Hajdúböszörményi Városgazdálkodási Nonprofit Kft.-nek. havonta 2.982.900,-forint bevételt jelent, a nyereség részének kiszámítása még folyamatban van, tekintettel a folyamatosan változó nyersanyag árakra.

- A vállalkozási tevékenységünk működik, így a megnövekedett nyersanyag árakat tudjuk ebből a bevételből korrigálni, sajnos itt is szükséges az áremelés, ami egyeztetés alatt van a fővállalkozóval.

További megtakarítási intézkedések:

1./ Az Intézmény tavasszal eldöntötte, hogy napelemeket telepít, ezzel is folytatva az energia hatékony működést, azonban az MVM Zrt nem vállalta a telepítést, mivel az épület tetőhéjazata pala. Most újra megkeresünk 3 napelem telepítéssel foglalkozó vállalkozót, hogy a lapos tetőre tudnak-e napelemet telepíteni. A megkereséseket 2022. november 03-ig tervezzük kiküldeni.

- A napelemekre az engedélyt a jogszabály által megadott határidő előtt benyújtottuk a szolgáltatónak, bejelentési kötelezettségünknek eleget tettünk, így a közbeszerzési eljárás elindítható, a bizottság elé tártuk a kérést, előzetes becslések alapján bruttó 30. millió forint lesz az intézménybe telepíthető napelem, ami a jelenlegi kalkulált éves fogyasztás 50%-át fedezi. Éves szinten jelenleg számításaink alapján 19 hónap alatt teljesen megtérülne a beruházás figyelembe véve az alábbiakat:

A 2022. évi januári áramfogyasztásunk 12.236 kwh óra volt 378.941 forint összegű számlát fizettünk ki, 2023. évi januári fogyasztásunk 11.533. Kwh óra lett . Sajnos 2.712.069 Ft a számlánk így és további költségként, 627.083 Ft egyéb elosztói költség került részünkre kiszámlázásra.

Jelen ismeretink alapján éves szinten az intézmény villamos energia felhasználása 36. millió forintot megfogja haladni.

2./ *Az intézményi térítési díj emelését a képviselő testület elé tártuk, a személyi teljes térítési díjak megállapítása megtörtént, a megnövekedett térítési díjakat előzetes egyeztetés alapján tudják a lakóink valamint a hozzátartozók vállalni, így az intézmény havi szinten 3.173.700 forint bevétel növelést ért el annak ellenére, hogy idén más sajnos 3 fő lakónk van, aki semmilyen térítési díjat nem tud fizetni, ezért a hatályos jogszabályok alapján a költsépenzüket is az intézménynek kell kifizetni.*

3./ *A személyes gondoskodást nyújtó szociális intézmények szakmai feladatairól és működésük feltételeiről szóló 1/2000. (I. 7.) SzCsM rendelet 52.§ (9) alapján (A gyógyászati segédeszköz ellátása körében az intézmény feladata a vényre felírt testtávoli eszköznek az intézmény költségén, a testközeli segédeszköznek az ellátott költségén történő biztosítása. Ha a testközeli segédeszköz költségeinek viselésére az ellátott jövedelmi helyzete alapján nem képes, a költségviselés tekintetében a (6) bekezdésben foglaltak szerint kell eljárni.)*

Az intézmény az ellátottak számára testközeli gyógyászati eszközöket biztosított ingyenesen, ezen eszközök gyártói oly mértékben emelték meg a díjaikat, hogy a továbbiakban nem tudjuk vállalni ennek kifizetését, ahogyan a szállítási költségeit sem, ezért a beszállító az ellátottak számára fog számlát kiállítani, és ők fogják vállalni ezen költségek megfizetését, amennyiben az ellátott vagy hozzátartozójának a jövedelmi helyzete engedi. Ez az intézkedés havonta 1.000.000,-forint megtakarítást jelent az intézmény költségvetésében.

- A testközeli gyógyászati segédeszközök kifizetését a lakóink vállalták, így költségvetésünkben már nem jelenik meg.

4./ *Az intézmény a mosodai és konyhai részre földgáz és villany almérőt tervez beállítani, mert ezen részlegünk külsős (vállalkozói/szolgáltatói) tevékenységet végez és könyvelés technikai szempontból valamint árképzés szempontjából célszerű lenni ezen részt külön számolni továbbá a fő gázóránk cseréje kisebbre javasolt, így annak a beszerzését is elkezdtük, ezzel szintén jelentős megtakarításokat tudunk elérni..*

- A vállalkozó az árajánlatokat elkészítette, így a beszerzés és engedélyeztetés folyamatban van.

5. Az intézmény konyháján 7 db 20 évnél régebbi fagyasztó láda üzemel, és 3 db 20 évnél régebbi hűtőszekrény is működik, ezek kicserélése folyamatban van korszerűbb energiatakarékosabb megoldást tervezünk megvalósítani, amivel az áramfogyasztásunk szintén csökkenni fog.

6. Az intézményben 15 darab klíma berendezés van beszerelve. A nyári használatára az alábbi terveink vannak:

- hőségriadó esetén a társalgókban lévő klímák használhatók a lakóinknak,
- a gyógyszeres szoba klímáját fontos használni, mivel a benne tárolt gyógyszereket nem szabad 22 celsius fok felett tárolni,
- az irodákban beszerelt klímákat naponta maximum 2 órára fogjuk bekapcsolni munkaidőben, mivel nincsen szigetelve a tető, így a hőmérséklet nyáron gyakran megy 26 fok felé,
- a konyhában és a mosóházban nyáron munkavédelmi szempontból szintén szükséges a klíma berendezések használata, ezeket szintén korlátozott óraszámban fogjuk bekapcsolni.

Hajdúsági Múzeum jelentése:

Állományvédelmi észrevételek az energia-vészhelyzet miatt szükséges intézkedések végrehajtásáról

A műtárgyak állapotának változására számos tényező, mint a hőmérséklet, páratartalom, elektromos mágneses sugárzás és légszennyező gázok vannak befolyással. A jelenlegi energetikai válsághelyzetben a hőmérséklet és a páratartalom változása jelentette a legnagyobb kockázati tényezőt. Ezen környezeti paraméterek szorosan összefüggésben vannak egymással, ha az egyik érték nagyban eltér, akkor megszűnik az egyensúly.

A Hajdúsági Múzeum a Hajdúböszörmény Város Önkormányzata és a Múzeumi Állományvédelmi Bizottság javaslatait mérlegelve alakította ki az elmúlt fél év során alkalmazott műtárgy- és állományvédelmi tevékenységeit.

A fűtés beüzemelése előtt a hőmegtartás érdekében szigetelésre kerültek az arra alkalmatlan nyílászárók.

Továbbá a külső raktárban és a Káplár Miklós Emlékházban az állagmegóvás érdekében temperáló fűtés üzemeltetése volt engedélyezve, ezért az érzékeny és nagy értéket képviselt tárgyakat átszállítottuk a múzeum főépületébe, ahol fűtött helyiségekben helyeztük el azokat. Ez a Káplár Miklós Emlékház teljes kiállítási anyagát érintette. A külső raktárban helyet foglaló nagy mennyiségű tárgyi anyag áthelyezése a főépületben gondot okozó helyhiány miatt nem valósulhatott meg, ezért csak a legérintettebb tárgyak kerültek átszállításra.

A takarékoság jegyében a fűtés beüzemelését a lehető legtovább igyekeztünk elnyújtani, amíg a műtárgyvédelmi szempontból engedélyezett minimum, illetve az Önkormányzat által engedélyezett maximum hőfokot (15°C) el nem érte az épület belső hőmérséklete. Ezt követően a műtárgyak állapotfelmérése és a megengedett hőfok betartása érdekében az érintett helyszínek rendszeres bejárása következett. Az enyhe téli időjárásnak köszönhetően a főépületben az régi fűtési rendszerrel viszonylag tarthatóak voltak a műtárgyvédelmi szempontok szerinti állapotok.

A jó idő beköszöntével a külső helyszíneken még a fűtési szezon vége előtt kikapcsolásra került a fűtés, mivel az épületek belső hőmérséklete jóval a megengedett hőmérséklet felett ingadozott. A fűtés csak jelentősebb lehűlések idején kapcsol be.

A múzeum főépületében a szezon végeztével lett a fűtés kikapcsolva, azonban ennek következtében rövid időn belül megnőtt a páratartalom. Az alacsony hőmérsékleten megemelkedett páratartalom miatt a levegő víztartalmának kondenzációjának veszélye állt fent.

A páratartalom kiegyenlítését, illetve csökkentését azonban a fűtés ciklikus visszakapcsolásával lehetett korrigálni. Ez a probléma a mai napig fennáll. Az épület vastag falai miatt lassan volt felfűzhető, de előny, hogy sokáig tartotta a meleget.

A továbbiakban a Káplár Miklós Emlékházba, ha a megengedett minimum hőmérséklet felett tartóssá válik a hőmérséklet, akkor kerülnek vissza a műtárgyak.

Összegezve az elmúlt félév tapasztalatait:

A legnagyobb problémát az engedélyezett hőfokok jelentették. A múzeum főépületét érintő engedélyezett 15°C , amely a műtárgyvédelmi szempontoknak megfelelő minimum hőmérséklete is egyben. Ami azt jelentette, hogy a múzeumban a hőmérséklet e hőfok alatt volt és csak enyhe időben érte el vagy lépte túl azt a hőmérsékletet. A külső raktárt érintő legnagyobb probléma a műtárgyakkal teli raktárban engedélyezett temperáló fűtés volt, amely jóval a műtárgyak szempontjából javasolt minimum hőfok alatt lehetett.

A Káplár Miklós Emlékházból a nagy értéket képviselő tárgyak átszállítása ugyan megoldható volt, de az engedélyezett temperáló fűtés, illetve annak kikapcsolása után az épület belső hőmérséklete miatt a műtárgyak visszaszállítása csak a megfelelő hőmérséklet tartóssá válása után lehetséges. Valamint a külső helyszíneken az alacsony hőmérséklet miatt a páratartalom a műtárgyvédelmi szempontból megengedett határérték felett ingadozott.

Műtárgyvédelmi szempontoknak eleget téve a 18°C lenne az ideális hőmérséklet ilyen esetekben, amikor még a páratartalom könnyen szabályozható értékek között mozog a szabályozó eszközök hiányában – páramentesítő berendezés – csak természetes módon, a fűtés szakaszos bekapcsolásával érhető el.

Városüzemeltetési Intézmény jelentése:

A Városüzemeltetési Intézmény fizeti m^2 %-a szerint az áramfogyasztás arányát 50,8 %-át, a maradékot a bérlők a 49,2 %-át. A gázfogyasztás m^3 -ben pedig az 58,5 %-át az intézmény fizeti és 41,5 %-át a bérlők. A Városüzemeltetési Intézménynél a rezsiz, energia fogyasztáson csökkentettünk, úgy hogy az irodákban maximum 18°C -fok hőmérsékletre állítottuk be a termosztátot, és a kazánt a Községi Ház, Hajdúböszörmény, Bocskai tér 2. sz. alatti helyen. A Városüzemeltetési Intézmény a Községi Ház, Hajdúböszörmény, Bocskai tér 2. sz. alatti épületének a tavalyi év szeptembertől-áprilisig az alábbiak alapján alakultak a költségek a gáz és a villamosenergia tekintetében:

Áram:

2022. év

szeptember: 519.098 Ft.-

október: 536.392 Ft.-

november: 519.098 Ft.-

december: 536.392 Ft.-

2023. év

január: 2.275.798 Ft.-

február: 2.156.145 Ft.-

március: 2.246.695 Ft.-

április: 2.056.632 Ft.-

Gáz

2022. év

szeptember: 83.966 Ft.-

október: 111.487 Ft.-

november: 395.689 Ft.-

december: 644.908 Ft.-

2023. év

január: 584.638 Ft.-

2023. február hónaptól az MVM Next Energiakereskedelmi Zrt. nem szolgáltatott részünkre gázszámlát, így nem tudunk részletes kimutatást csatolni a gázdíjakkal kapcsolatban.

A Községi Házban 2023.05.01-től kikapcsolásra került a fűtés. A Városüzemeltetési Intézmény nem kíván légkondicionáló eszközt használni a nyári hónapokban.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy szíveskedjen az előterjesztést megtárgyalni. A határozati javaslat elfogadása egyszerű többséget igényel.

HATÁROZATI JAVASLAT

Hajdúböszörmény Város Önkormányzat Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 42. § 17. pontjára, valamint a 180/2022. (V.24.) Kormányrendelet 4. §-ára figyelemmel megtárgyalta a „**Tájékoztatás az energia-veszélyhelyzet miatt szükséges intézkedések végrehajtásáról**” című előterjesztést és az alábbi döntést hozta:

1. A Képviselő-testület a beérkezett, 2022. november 01. - 2023. április 30. időszakra vonatkozó intézményi tájékoztatásokat elfogadja.
2. A Képviselő-testület kéri továbbá a 89/2023. (IV. 27.) Önk. számú határozat 2., 3., 4., 6., pontjában foglaltak betartását, végrehajtását.

Határidő: 2023. december 31. napjáig folyamatos

Felelős: Dr. Kovács Erzsébet osztályvezető
Dr. Mező Barna osztályvezető
valamennyi intézményvezető
valamennyi önkormányzati tulajdonú gazdasági társaság vezetője

Hajdúböszörmény, 2023. május 18.



Koláné Dr. Markó Judit

jegyző

89/2023. (IV. 27.) Önk. számú

H A T Á R O Z A T

Hajdúböszörmény Város Önkormányzat Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 42. § 17. pontjára, valamint a 180/2022. (V.24.) Kormányrendelet 4. §-ára figyelemmel megtárgyalta a „**Tájékoztatás az energia-veszélyhelyzet miatt szükséges intézkedések végrehajtásáról**” című előterjesztést és az alábbi döntést hozta:

1. A Képviselő-testület az intézményvezetők és az önkormányzati tulajdonban álló gazdasági társaságok vezetői által nyújtott tájékoztatásokat elfogadja, köszönetét fejezi ki számukra az energiatakarékossági intézkedések megtartásáért. A Képviselő-testület megköszöni a koordináló munkacsoport munkáját is.

Határidő: 2023. május 30.

Felelős: Kiss Attila polgármester
Dr. Kovács Erzsébet osztályvezető

2. A Képviselő-testület a szociális területen az idősök ellátásával foglalkozó részlegeken, továbbá az egészségügyben, illetve a kisgyermekek nevelését, gondozását ellátó Intézmények tekintetében a fűtést az időjárás függvényében kívánja biztosítani.

Határidő: 2023. május 30.

Felelős: valamennyi önkormányzati intézményvezető és cégvezető

3. A Képviselő-testület felkéri a Hajdúsági Múzeum igazgatóját, hogy a muzeális értékek állagmegóvása érdekében biztosítsa a jogszabályban előírt hőfokokat az Intézmény egyes helyiségeiben.

Határidő: 2023. május 30.

Felelős: Szekeres Gyula igazgató

4. A Képviselő-testület a jövőben is kéri az intézmények, s az önkormányzati fenntartású gazdasági társaságok vezetőit, hogy az energia takarékosági szempontok figyelembevételével működtessék a használatukban lévő épületeket.

Határidő: 2023. december 31.

Felelős: valamennyi önkormányzati intézményvezető és cégvezető

5. A Képviselő-testület kéri, hogy a téli szezon lezárásaként készüljön el városi szinten egy olyan táblázatos összesítés a gáz- és villamosenergia felhasználásokról, melyben szerepelnek a korábbi és az elmúlt téli felhasználások mennyiségi és költség adatai. Az összesítésből derüljön ki, hogy mekkora többlet költséget jelentett a városnak a szigorú intézkedések ellenére is az elmúlt téli energia-felhasználás.

Határidő: 2023. május 25.

Felelős: Dr. Mező Barna osztályvezető

6. A Képviselő-testület kéri, hogy az egyes intézményeknél kimutatott többletfogyasztások oka kerüljön tisztázásra és lehetőség szerint megszüntetésre.

Határidő: 2023. május 30.

Felelős: Dr. Mező Barna osztályvezető

fogyasztás felmérése		
Fogyasztási hely	POD azonosító	
4220 Hb., Dorogi u. 91.	Fazekas Gábor Idősek Otthona	39N110217548000Q
4220 Hb., Dorogi u. 91.	Fazekas Gábor Idősek Otthona	HU000130F11-U-IDOSEK-HBOSZ-DRG-91
4220 Hb., Eötvös József u. 11-13.	Városi Bolcsárde	39N110217827000M
4220 Hb., Eötvös József u. 11-13.	Városi Bolcsárde	HU000130F11-U-BOLCSODE-HAJDUBOSZO
4220 Hb., Kossuth Lajos u. 1.	Hajdúsági Múzeum	39N110408315000H
4220 Hb., Kossuth Lajos u. 1.	Hajdúsági Múzeum	HU000130F11-U-HAJD-MUZ-HBOSZ-KOSS
4220 Hb., Hortobágy u. 10.	Hajdúsági Múzeum Káplár Miklós emlékház	HU000130-11-S000000000000011648133
4220 Hb., Polgári u. 2.		39N110398958000D
4220 Hb., Polgári u. 2.	Hajdúsági Múzeum - Külső raktár	HU000130-11-S00000000000000899666
4220 Hb., Bocskai tér 2.	Városüzemeltetési Intézmény - Községi ház	39N110394583000G
4220 Hb., Bocskai tér 2.	Városüzemeltetési Intézmény - Községi ház	HU000130-11-S00000000000000900406
4220 Hb., Esze Tamás utca 2-4.	Hajdúböszörményi Kincskereső Óvoda	39N110218151000I
4220 Hb., Esze Tamás utca 2-4.	Hajdúböszörményi Kincskereső Óvoda	HU000130-11-S00000000000001101034
4220 Hb., Esze Tamás utca 2-4.	Hajdúböszörményi Kincskereső Óvoda - Tanoda	HU000130-11-S00000000000001101023
4220 Hb., Esze Tamás utca 2-4.	Hajdúböszörményi Kincskereső Óvoda - Tanoda	HU000130-11-S00000000000001101029
4220 Hb., Esze Tamás utca 2-4.	Hajdúböszörményi Kincskereső Óvoda - Tanoda	39N1102181490004
4220 Hb., Dobó István utca 70.	Csillagvár Óvoda Dobó István Utcai Telephelye	39N1103955400000
4220 Hb., Dobó István utca 70.	Csillagvár Óvoda Dobó István Utcai Telephelye	HU000130-11-S00000000000001109965
4220 Hb., Hétevezér utca 58.	Csillagvár Óvoda Hétevezér Utcai Telephelye	39N110395536000D
4220 Hb., Hétevezér utca 58.	Csillagvár Óvoda Hétevezér Utcai Telephelye	HU000130-11-S00000000000000983610
4220 Hb., Kőlesey Ferenc utca 1.	Csillagvár Óvoda Kőlesey Utcai	39N110395541000W
4220 Hb., Kőlesey Ferenc utca 1.	Csillagvár Óvoda Kőlesey Utcai	HU000130-11-S00000000000001115714
4220 Hb., Hajdúvid Óvoda u. 15.	Csillagvár Óvoda Hajdúvidi Telephelye	
4086 Hajdúvid, Óvoda u. 15.	Csillagvár Óvoda Hajdúvidi Tagintézménye	HU000130-11-S00000000000001513733
4220 Hb., Polgári u. 48-50.	Napsugár Óvoda főépület	39N110218468000D
4220 Hb., Polgári u. 48-50.	Napsugár Óvoda karbantartó műhely	39N110218468000D
4220 Hb., Polgári u. 48-50.	Napsugár Óvoda főépület	HU000130-11-S00000000000000018709
4220 Hb., Polgári u. 48-50.	Napsugár Óvoda régi konyha	HU000130-11-S00000000000000908969
4220 Hb., Wespriény Gáspár u. 5	Napsugár Óvoda Wespriény u. telephely	39N110399461000W
4220 Hb., Wespriény Gáspár u. 5.	Napsugár Óvoda Wespriény u. telephely	HU000130-11-S00000000000000962736
4224 Bodaszőlő, Vincellér u. 16.	Napsugár Óvoda Bodaszőlő telephely	HU000130-11-S00000000000000866835
4220 Hb., II. Rákóczi Ferenc u. 42.	Szociális Szolgáltatási Központ	39N110218523000I
4220 Hb., II. Rákóczi Ferenc u. 42.	Szociális Szolgáltatási Központ	HU000130-11-S00000000000001117613
4220 Hb., II. Rákóczi Ferenc u. 42.	Szociális Szolgáltatási Központ	HU000130-11-S00000000000001117615
4220 Hb., II. Rákóczi Ferenc u. 42.	Szociális Szolgáltatási Központ	HU000130-11-S00000000000001117615
4220 Hb., II. Rákóczi Ferenc u. 24.	Szociális Szolgáltatási Központ	39N110218512000T
4220 Hb., II. Rákóczi Ferenc u. 24.	Szociális Szolgáltatási Központ	HU000130-11-S00000000000001582208 HU000130-11-S0000000000000035363
4220 Hb., 829/9 hrsz.	udvar, gysz.: 0823218223, zöldségraktár	39N1126837730000
4220 Hb., 829/9 hrsz.	raktár, gysz.: 1225645090, zöldségraktár	39N110217321000D
4220 Hb., Bocskai tér 1.	Polgármesteri Hivatal gyárisz.661611205558434 ora	39N110217622000O
4220 Hb., Bocskai tér 1.	Polgármesteri Hivatal gyárisz. 06202364	39N110217622000O
4220 Hb., Bocskai tér 1.	Polgármesteri Hivatal	HU000130-11-S0000000000000032457
4220 Hb., Bocskai tér 1. étterem	„Hajdúkerületi – Hús” NKft	39N110396718000U
4220 Hb., Bocskai tér 1. étterem	„Hajdúkerületi – Hús” NKft Étterem	ismeretlen
4220 Hb., Bocskai tér 1.	Városüzemeltetési Intézmény	
4220 Hb., II Rákóczi Ferenc utca 22.	Vöröskereszt és Kom. Hív.	39N1102185080005
4220 Hb., II Rákóczi Ferenc utca 22.	Vöröskereszt és Kom. Hív.	HU000130-11-S00000000000001117528
4220 Hb., II Rákóczi Ferenc utca 22.	Vöröskereszt és Kom. Hív.	HU000130-11-S00000000000001675697
4220 Hb., Kassa utca 24.	Önkormányzat Vidékfejlesztési Egyesület gysz. 91048905	39N1111383840009
4220 Hb., Kassa utca 24. II. épület	Önkormányzat Vidékfejlesztési E gysz.91048905	HU000130-11-S00000000000001306487
4220 Hb., Kassa utca 24.	Polgárhórség	39N1111383840009
4220 Hb., Kassa utca 24. II. épület	Polgárhórség villó gysz. 640011212983915	HU000130-11-S00000000000001306487

	2021. nov.	2022. nov.	csökkenés
	m3 v. kWh	m3 v. kWh	
gáz	6605	4638	29,78%
áram	11490,05	10494	8,67%
gáz	2585	1607	37,83%
áram	2758,25	2400	12,99%
gáz	3186	1099	65,51%
áram	3142,25	1268	59,65%
áram	693	100	85,57%
gáz	673	268	60,18%
áram	98	87	11,22%
gáz	4818	1442	70,07%
áram	8077	7097	12,13%
gáz	1334	908	31,93%
áram	1861	1950	-4,78%
áram	85	97	-14,12%
áram	10	0	100,00%
gáz	1334	233	82,53%
gáz	715	412	42,38%
áram	674	668	0,89%
gáz	715	617	13,71%
áram	1163	1399	-20,29%
gáz	390	451	-15,64%
áram	626	616	1,60%
gáz		0	
áram	460	616	-33,91%
gáz	4559	2577	43,47%
gáz		30	
áram	3650	2424	33,59%
áram	143	176	-23,08%
gáz	544	455	16,36%
áram	0	785	
áram	1377	2018	-46,55%
gáz	1757	481	72,62%
áram	595	485	18,49%
áram	0	794	
áram		210	
gáz	440	0	100,00%
áram	254	0	100,00%
gáz	825	117	85,82%
gáz	825	143	82,67%
gáz	5190	1530	70,52%
gáz		601	
áram	3399	5912	-73,93%
gáz			
áram		2500	
		280	
gáz	660	398	39,70%
áram	253	82	67,59%
áram	78	155	-98,72%
gáz	275	27	90,18%
áram	120	251	-109,17%
gáz			
áram		19	

	2021. dec.	2022. dec.	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	6605	3357	49,17%
áram	12022,875	6125	49,06%
gáz	2585	1323	48,82%
áram	2566,25	1454	43,34%
gáz	3186	821	74,23%
áram	3165,25	867	72,61%
áram	716	259	63,83%
gáz	673	30	95,54%
áram	102	61	40,20%
gáz	4818	1485	69,18%
áram	8346	4577	45,16%
gáz	1334	890	33,28%
áram	1923	1240	35,52%
áram	88	54	38,64%
áram	11	0	100,00%
gáz	1334	168	87,41%
gáz	715	383	46,43%
áram	697	874	-25,39%
gáz	715	513	28,25%
áram	1201	885	26,31%
gáz	390	395	-1,28%
áram	646	380	41,18%
gáz		0	
áram	476	312	34,45%
gáz	4559	2001	56,11%
gáz		30	
áram	4324	1579	63,48%
áram	148	111	25,00%
gáz	544	364	33,09%
áram	0	716	
áram	1423	848	40,41%
gáz	1757	444	74,73%
áram	595	304	48,91%
áram		578	
áram	91	60	34,07%
gáz	440	0	100,00%
áram	262	0	100,00%
gáz	825	135	83,64%
gáz	825	174	78,91%
gáz	5190	1507	70,96%
gáz		722	
áram	3512	3566	-1,54%
gáz			
áram		1297	
gáz	660	22	96,67%
áram	261	4	98,47%
áram	81	12	85,19%
gáz	275	67	75,64%
áram	131	152	-16,03%
gáz		0	
áram		508	

	2022. jan.	2023. jan.	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	8860	5219	41,09%
áram	12236,25	10399	15,01%
gáz	3710	1646	55,63%
áram	2899,5	1813	37,47%
gáz	3971	1329	66,53%
áram	3376,75	809	76,04%
áram	716	265	62,99%
gáz	673	33	95,10%
áram	102	85	16,67%
gáz	6581	1771	73,09%
áram	8346	5883	29,51%
gáz	1334	1142	14,39%
áram	1923	1596	17,00%
áram	88	88	0,00%
áram	11	0	100,00%
gáz	1334	274	79,46%
gáz	1300	547	57,92%
áram	697	1717	-146,34%
gáz	1300	589	54,69%
áram	1201	1192	0,75%
gáz	1300	465	64,23%
áram	646	562	13,00%
gáz		0	
áram	476	444	6,72%
gáz	6696	2817	57,93%
gáz		40	
áram	3698	2106	43,05%
áram	148	143	3,38%
gáz	544	466	14,34%
áram	0	799	
áram	1423	1281	9,98%
gáz	3194	632	80,21%
áram	595	422	29,08%
áram		771	
áram		143	
gáz	440	0	100,00%
áram	262	0	100,00%
gáz	1500	205	86,33%
gáz	1500	249	83,40%
gáz	8110	1934	76,15%
gáz		997	
áram	3512	4437	-26,34%
gáz		448	
áram		1490	
gáz	1200	179	85,08%
áram	81	90	-11,11%
áram	261	265	-1,53%
gáz	500	103	79,40%
áram	131	152	-16,03%
gáz		0	
áram		508	

gáz	2023.03. közbesz.		
áram	2022.febr.	2023.febr.	csökkenés
gáz	6360	5510	13,36%
áram	10547,375	9802	7,07%
gáz	2587	2105	18,63%
áram	2633,75	2234	15,18%
gáz	3504	2003	42,84%
áram	3069,75	1092	64,43%
áram	647	504	22,10%
gáz	464	133	71,34%
áram	92	109	-18,48%
gáz	5295	2546	51,92%
áram	7538	6703	11,08%
gáz	729	1460	-100,27%
áram	1737	1705	1,84%
áram	80	76	5,00%
áram	10	0	100,00%
gáz	729	331	54,60%
gáz	568	676	-19,01%
áram	629	795	-26,39%
gáz	568	799	-40,67%
áram	1085	1319	-21,57%
gáz	568	629	-10,74%
áram	584	644	-10,27%
gáz		0	
áram	430	458	-6,51%
gáz	4777	3438	28,03%
gáz		47	
áram	4027	2334	42,04%
áram	133	159	-19,55%
gáz	451	663	-47,01%
áram	0	648	
áram	1285	1474	-14,71%
gáz	2012	756	62,43%
áram	595	433	27,23%
áram	0	428	
áram		309	
gáz	390	0	100,00%
áram	237	0	100,00%
gáz	655	210	67,94%
gáz	655	262	60,00%
gáz	1919	1922	-0,16%
gáz		1947	
áram	13665	3812	72,10%
gáz		559	
áram		1934	
gáz	907	245	72,99%
áram	236	115	51,27%
áram	73	193	-164,38%
gáz	219	129	41,10%
áram	124	136	-9,68%
gáz		18	
áram		20	

gáz	2023.03. közbesz.		
áram	2022.márc.	2023.március	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	6250	4888	21,79%
áram	11262,525	10088	10,43%
gáz	2340	1708	27,01%
áram	2704,5	2409	10,93%
gáz	3213	1750	45,53%
áram	3618,75	982	72,86%
áram	716	113	84,22%
gáz	464	0	100,00%
áram	102	84	17,65%
gáz	4742	1623	65,77%
áram	8346	6824	18,24%
gáz	1085	1124	-3,59%
áram	1923	1905	0,94%
áram	88	82	6,82%
áram	11	5	54,55%
gáz	1085	247	77,24%
gáz	740	498	32,70%
áram	697	829	-18,94%
gáz	740	553	25,27%
áram	1201	1316	-9,58%
gáz	740	512	30,81%
áram	646	538	16,72%
gáz		0	
áram	476	482	-1,26%
gáz	4082	2361	42,16%
gáz		5	
áram	3758	2285	39,20%
áram	148	151	-2,03%
gáz	451	611	-35,48%
áram	0	1216	
áram	1423	1624	-14,13%
gáz	1581	569	64,01%
áram	595	422	29,08%
áram	0	1189	
áram		0	
gáz	390	0	100,00%
áram	262	0	100,00%
gáz	945	188	80,11%
gáz	945	198	79,05%
gáz	1541	971	36,99%
gáz		2110	
áram	5359	3628	32,30%
gáz		417	
áram		2148	
gáz	756	77	89,81%
áram	261	88	66,28%
áram	81	115	-41,98%
gáz	315	135	57,14%
áram	80	173	-116,25%
gáz		12	
áram		26	

fogyasztás felmérése		
Fogyasztási hely		POD azonosító
4220 Hb., Kert utca 24.	Tűzoltóság gysz.00793139	39N110218249000Y
4220 Hb., Kert utca 24.	Tűzoltóság gysz.11-7792379	HU000130-11 S00000000000000797833
4220 Hb., Városkert utca 38/A.	közfoglalk. telephely. pihenő, gysz.: 1510395127	39N111247611000Y
4220 Hb., Városkert utca 38/A.	közfoglalk. telephely	HU000130-11 S000000000000001095206
4220 Hb., Városkert utca 38/A.	közfoglalk. telephely	HU000130-11 S000000000000001095206
4220 Hb., Jókai Mór utca 24.		HU000130-11 S00000000000000039202
4220 Hb., Téglási út 64.	zöldség/feldolgozó, ténylegesen népkonyha	HU000130-11 S000000000000001095181
4224 Hb., Boda Katalin utca 28.	Integrált Községi Szolgáltató Tér, azaz a műv. közp.	HU000130-11 S000000000000000866811
4224 Hb., Boda Katalin utca 30.	HC1901 volt Tanoda gysz.007504	HU000130-11-S000000000000000987388
4224 Hb., Boda Katalin utca 30.	HC1901 volt Tanoda gysz. 987529	HU000130-11-S000000000000000987388
4224 Hb., Lorántffy kert 3.	pihenőház	HU000130-11 S00000000000000039407
4224 Hb., Lorántffy kert 3.	pihenőház	HU000130-11 S000000000000001734299
4224 Hb., Lorántffy kert 4.	gondnoki lakás	HU000130-11 S00000000000000039409
4224 Hb., Lorántffy kert 4.	gondnoki lakás	HU000130-11 S000000000000001734300
4224 Hb., Guhér utca 9005. B. ép	vízátetelő nincs hozzáférés	HU000130-11 S000000000000001527379

Összesen:

Összesen:

	2021. nov.	2022. nov.	csökkenés
	m3 v. kWh	m3 v. kWh	
gáz	825	191	76,85%
áram	1244	1394	-12,06%
gáz	220	71	67,73%
áram	237	603	-154,43%
áram		62	

áram	252	0	100,00%
áram	1002	0	100,00%
áram	1079	930	13,81%
áram		23	
áram	314	199	36,62%
áram	890	512	42,47%
áram	94	0	100,00%
áram	116	121	-4,31%
áram	216	208	3,70%
áram	304	304	0,00%

gáz	38475	18266	52,53%
áram	46754,55	47220	-1,00%

	2021. dec.	2022. dec.	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	825	210	74,55%
áram	1286	820	36,24%
gáz	220	68	69,09%
áram	245	352	-43,67%
áram		47	

áram	252	0	100,00%
áram	1036	0	100,00%
áram	1115	523	53,09%
áram		90	
áram	373	134	64,08%
áram	920	333	63,80%
áram	97	0	100,00%
áram	119	77	35,29%
áram	223	124	44,39%
áram	304	0	100,00%

gáz	38475	15109	60,73%
áram	48323,375	28808	40,38%

	2022. jan.	2023. jan.	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	1500	437	70,87%
áram	1285	1318	-2,57%
gáz	400	103	74,25%
áram	245	464	-89,39%
áram		70	

áram	261	0	100,00%
áram	1036	0	100,00%
áram	1115	875	21,52%
áram		172	
áram	141	224	-58,87%
áram	920	540	41,30%
áram	97	0	100,00%
áram	119	126	-5,88%
áram	223	213	4,48%
áram	318	0	100,00%

gáz	55947	21625	61,35%
áram	48589,5	41462	14,67%

gáz	2023.02. közbesz.		
áram	2022.febr.	2023.febr.	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	655	509	22,29%
áram	1161	1067	8,10%
gáz	175	81	53,71%
áram	237	410	-73,00%
áram		77	

áram	261	0	100,00%
áram	1002	0	100,00%
áram	1007	761	24,43%
áram		1027	
áram	141	114	19,15%
áram	831	402	51,62%
áram	88	0	100,00%
áram	108	95	12,04%
áram	202	184	8,91%
áram	318	0	100,00%

gáz	34187	26978	21,09%
áram	54813,875	41573	24,16%

gáz	2023.03. közbesz.		
áram	2022.márc.	2023. március	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	945	430	54,50%
áram	1285	1357	-5,60%
gáz	252	47	81,35%
áram	245	438	-78,78%
áram		86	

áram	261	0	100,00%
áram	1036	0	100,00%
áram	1115	878	21,26%
áram		113	
áram	141	108	23,40%
áram	920	354	61,52%
áram	97	0	
áram	119	111	6,72%
áram	223	252	-13,00%
áram	318	0	

gáz	33602	21034	37,40%
áram	49518,775	42419	14,34%

gáz	2023.04. közbesz.		
áram	2022.ápr.	2023. Április	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	540	314	41,85%
áram	1181	1213	-2,71%
gáz	144	0	100,00%
áram	237	455	-91,98%
áram		59	

áram	252	0	100,00%
áram	1002	0	100,00%
áram	1079	797	26,14%
áram		126	
áram	141	105	25,53%
áram	890	626	29,66%
áram	94	0	100,00%
áram	116	108	6,90%
áram	216	235	-8,80%
áram	318	0	100,00%

gáz	24273	14060	42,08%
áram	49396,248	36244	26,63%

	2021.11. -	2022.11. -	
	2022.04._	2023.04._	csökkenés
	m3, kWh	m3, kWh	
gáz	5290	2091	60,47%
áram	7442	7169	3,67%
gáz	1411	370	73,78%
áram	1446	2722	-88,24%
áram	0	401	
áram	1539	0	100,00%
áram	6114	0	100,00%
áram	6510	4764	26,82%
áram	0	1551	
áram	1251	884	29,34%
áram	5371	2767	48,48%
áram	567	0	100,00%
áram	697	638	8,46%
áram	1303	1216	6,68%
áram	1880	304	83,83%
gáz	224959	117072	47,96%
áram	297700,32	237446	20,24%

