

Miskolci Egyesített Szociális, Egészségügyi és Gyermekjóléti Intézmény

2022. Március Havi Energetikai Szakreferens Jelentés

3530 Miskolc, Arany János utca 37.

| | |
|--|------------|
| Összesített energiafogyasztás [MWh] | 1 055,589 |
| Összesített energiafogyasztás költségei [Ft] | 24 261 313 |
| Összesített üzemanyagfogyasztás költségei [Ft] | 473 124 |
| ÜHG gázok [kt CO ₂ egyenérték] | 0,209169 |

| Energia Felhasználása | | | | |
|---|---------|---------|-------------|-----------|
| Teljes energia felhasználás | | Épület | Tevékenység | Szállítás |
| Saját előállítású villamosenergia [kWh] | 3 979 | 1 592 | 2 387 | 0 |
| Villamosenergia [kWh] | 58 952 | 23 581 | 35 371 | 0 |
| Földgáz [m ₃] | 71 625 | 28 650 | 42 975 | 0 |
| Üzemanyag [l] | 1 252 | 0 | 0 | 1 252 |
| Távhő [MJ] | 797 630 | 319 052 | 478 578 | 0 |

| Energiafogyasztás költségei | | | | |
|--|------------|-----------|-------------|-----------|
| Összes energiaköltség [HUF] | | Épület | Tevékenység | Szállítás |
| Saját előállítású villamosenergia [Ft] | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Villamosenergia [Ft] | 4 286 402 | 1 714 561 | 2 571 841 | 0 |
| Földgáz [Ft] | 14 775 187 | 5 910 075 | 8 865 112 | 0 |
| Üzemanyag [Ft] | 473 124 | 0 | 0 | 473 124 |
| Távhő [Ft] | 4 726 600 | 1 890 640 | 2 835 960 | 0 |

| Megújuló energiaforrások | | |
|--------------------------------|-------|------------|
| Fotovoltaikus rendszerek [kWh] | 3 979 | 142,06 kWp |
| Szél [kWh] | | |
| Hőmennyiség [GJ] | | |
| Víz [kWh] | | |

| Részfogyasztás aránya | | | |
|---------------------------------------|--------|-------------|-----------|
| | Épület | Tevékenység | Szállítás |
| Saját előállítású villamosenergia [%] | 40% | 60% | 0% |
| Villamos energia [%] | 40% | 60% | 0% |
| Földgáz [%] | 40% | 60% | 0% |
| Üzemanyag [%] | 0% | 0% | 100% |
| Távhő [%] | 40% | 60% | 0% |

Saját előállítású villamosenergia

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Elszámolt összes fogyasztás | 3 979 kWh |
|-----------------------------|-----------|

Villamosenergia

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Elszámolt összes fogyasztás | 58 952 kWh |
| Számla összesen (nettó) | 4 286 402 Ft |

Földgáz

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Elszámolt összes fogyasztás | 2 465,333 GJ |
| Elszámolt összes fogyasztás | 71 625 m ³ |
| Számla összesen (nettó) | 14 775 187 Ft |

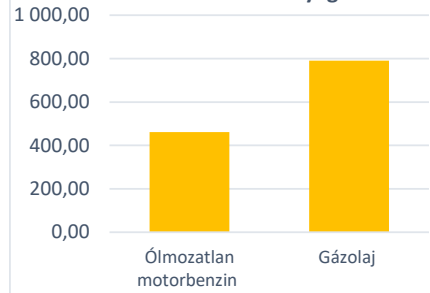
Üzemanyagfogyasztás

| | Mennyiség [l] | Díj [Ft] |
|------------------------|---------------|----------|
| Ólmozatlan motorbenzin | 461,32 | 174 321 |
| Gázolaj | 790,75 | 298 803 |
| Keverék | 0 | 0 |
| LPG autógáz | 0 | 0 |

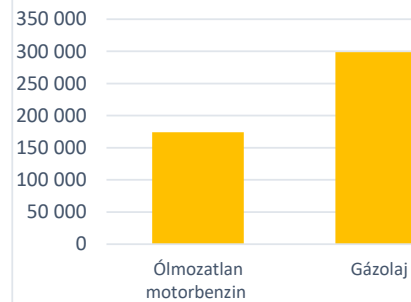
Távhő

| | |
|---------------------------|--------------|
| Vásárolt távhő mennyisége | 797,630 GJ |
| Távhő egységára | 5 926 Ft/GJ |
| Számla összesen (nettó) | 4 726 600 Ft |

Felhasznált üzemanyagok eloszlása [l]



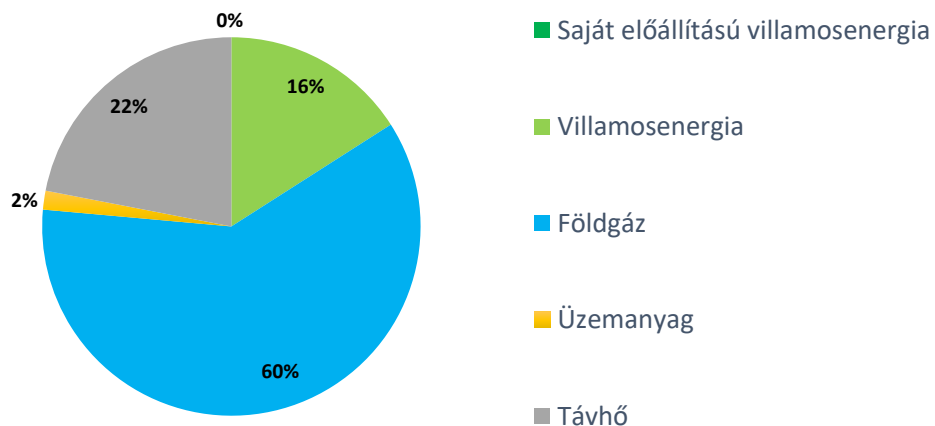
Üzemanyagköltségek eloszlása [Ft]



ÜHG gázok

| [kt CO ₂ egyenérték] | Összesen | Épület | Tevékenység | Szállítás |
|-----------------------------------|----------|----------|-------------|-----------|
| Saját előállítású villamosenergia | - | - | - | - |
| Villamosenergia | 0,033367 | 0,013347 | 0,020020 | - |
| Földgáz | 0,126490 | 0,050596 | 0,075894 | - |
| Üzemanyag | 0,003369 | - | - | 0,003369 |
| Távhő | 0,045943 | 0,018377 | 0,027566 | - |

CO₂ egyenérték összetétel



| Energia felhasználása | | | | |
|-----------------------------------|---------|---------|-------------|-----------|
| Teljes energia felhasználás | | Épület | Tevékenység | Szállítás |
| Saját előállítású villamosenergia | 3,979 | 1,592 | 2,387 | - |
| Villamos energia [MWh] | 58,952 | 23,581 | 35,371 | - |
| Földgáz [MWh] | 758,844 | 303,538 | 455,306 | - |
| Üzemanyag [MWh] | 12,250 | - | - | 12,250 |
| Távhő [MWh] | 221,564 | 88,626 | 132,938 | - |

