

Éves jelentés, 2020  
Országos Széchényi Könyvtár



powered by  MET and  T . .

## Összesített energiafelhasználás

| Energiahordozó       | Energiahordozó felhasználás mennyisége (naturália) | Energiahordozó felhasználás mennyisége kWh-ban | Üvegházhatású gáz kibocsátás     |
|----------------------|--|--|----------------------------------|
| származtatott hő     | 7 853 990 MJ                                       | 2 183 409 kWh                                  | 582.45 t CO <sub>2</sub>         |
| vill. energia (vás.) | 1 652 385 kWh                                      | 1 652 385 kWh                                  | 603.12 t CO <sub>2</sub>         |
| földgáz 2H típus     | 5 705 m <sup>3</sup>                               | 59 702 kWh                                     | 10.93 t CO <sub>2</sub>          |
| gázolaj              | 6 000 liter  | 58 698 kWh                                     | 15.66 t CO <sub>2</sub>          |
| <b>Összesen</b>      |  | <b>3 954 194 kWh</b>                           | <b>1 212.16 t CO<sub>2</sub></b> |

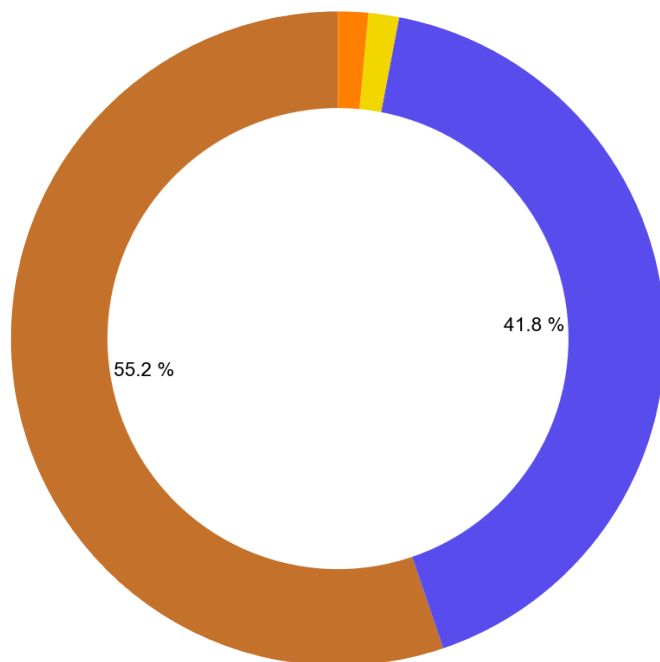
## Energiafelhasználás változása az előző évhez képest

| Energiahordozó       | Az előző év energiafelhasználásai | Az aktuális év energiafelhasználásai | Különbség         | Változás (%) |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------|
| származtatott hő     | 1 798 938 kWh                     | 2 183 409 kWh                        | 384 471 kWh       | 21.4 %       |
| vill. energia (vás.) | 2 020 094 kWh                     | 1 652 385 kWh                        | -367 709 kWh      | -18.2 %      |
| földgáz 2H típus     | 77 537 kWh                        | 59 702 kWh                           | -17 835 kWh       | -23.0 %      |
| gázolaj              | 58 698 kWh                        | 58 698 kWh                           | 0 kWh             | 0.0 %        |
| <b>Összesen</b>      | <b>3 955 267 kWh</b>              | <b>3 954 194 kWh</b>                 | <b>-1 073 kWh</b> |              |

## Energiahordozók felhasználásának megoszlása

### Energiahordozók fajtája szerint

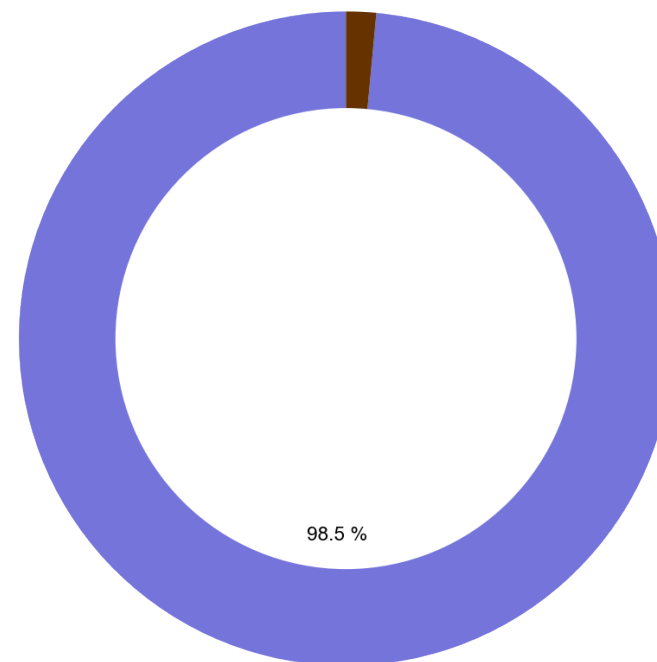
Összes energia felhasználás: 3 954 194 kWh



származtatott hő - 55.2 %  
vill. energia (vás.) - 41.8 %  
földgáz 2H típus - 1.5 %  
gázolaj - 1.5 %

### Részterületek szerint

Összes energia felhasználás: 3 954 194 kWh



épületek - 98.5 %  
tevékenység - 0.0 %  
szállítás - 1.5 %

## Energiafelhasználás

| Energiahordozó       | Energiahordozó felhasználás mennyisége (naturália) | Energiahordozó felhasználás mennyisége kWh-ban | Üvegházhatású gáz kibocsátás    |
|----------------------|--|--|---------------------------------|
| származtatott hő     | 7 853 990 MJ                                       | 2 183 409 kWh                                  | 582.45 t CO <sub>2</sub>        |
| vill. energia (vás.) | 1 652 385 kWh                                      | 1 652 385 kWh                                  | 603.12 t CO <sub>2</sub>        |
| földgáz 2H típus     | 5 705 m <sup>3</sup>                               | 59 702 kWh                                     | 10.93 t CO <sub>2</sub>         |
| gázolaj              | 0 liter  | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>           |
| <b>Összesen</b>      |  | <b>3 895 496 kWh</b>                           | <b>1 196.5 t CO<sub>2</sub></b> |

## Energiafelhasználás változása az előző évhez képest

| Energiahordozó       | Az előző év energiefelhasználásai | Az aktuális év energiefelhasználásai | Különbség         | Változás (%) |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------|
| származtatott hő     | 1 798 938 kWh                     | 2 183 409 kWh                        | 384 471 kWh       | 21.4 %       |
| vill. energia (vás.) | 2 020 094 kWh                     | 1 652 385 kWh                        | -367 709 kWh      | -18.2 %      |
| földgáz 2H típus     | 77 537 kWh                        | 59 702 kWh                           | -17 835 kWh       | -23.0 %      |
| gázolaj              | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh             | -            |
| <b>Összesen</b>      | <b>3 896 569 kWh</b>              | <b>3 895 496 kWh</b>                 | <b>-1 073 kWh</b> |              |

## Energiafelhasználás

| Energiahordozó       | Energiahordozó felhasználás mennyisége (naturália) | Energiahordozó felhasználás mennyisége kWh-ban | Üvegházhatású gáz kibocsátás |
|----------------------|--|--|------------------------------|
| származtatott hő     | 0 MJ   | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>        |
| vill. energia (vás.) | 0 kWh  | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>        |
| földgáz 2H típus     | 0 m <sup>3</sup>                                   | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>        |
| gázolaj              | 0 liter  | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>        |
| <b>Összesen</b>      |  | <b>0 kWh</b>                                   | <b>0.0 t CO<sub>2</sub></b>  |

## Energiafelhasználás változása az előző évhez képest

| Energiahordozó       | Az előző év energiafelhasználásai | Az aktuális év energiafelhasználásai | Különbség    | Változás (%) |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|
| származtatott hő     | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| vill. energia (vás.) | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| földgáz 2H típus     | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| gázolaj              | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| <b>Összesen</b>      | <b>0 kWh</b>                      | <b>0 kWh</b>                         | <b>0 kWh</b> |              |

## Energiafelhasználás

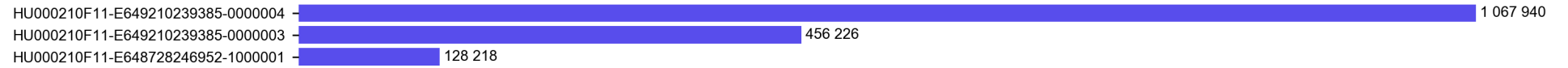
| Energiahordozó       | Energiahordozó felhasználás mennyisége (naturália) | Energiahordozó felhasználás mennyisége kWh-ban | Üvegházhatású gáz kibocsátás  |
|----------------------|--|--|-------------------------------|
| származtatott hő     | 0 MJ   | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>         |
| vill. energia (vás.) | 0 kWh  | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>         |
| földgáz 2H típus     | 0 m <sup>3</sup>                                   | 0 kWh  | 0.0 t CO <sub>2</sub>         |
| gázolaj              | 6 000 liter  | 58 698 kWh                                     | 15.66 t CO <sub>2</sub>       |
| <b>Összesen</b>      |  | <b>58 698 kWh</b>                              | <b>15.66 t CO<sub>2</sub></b> |

## Energiafelhasználás változása az előző évhez képest

| Energiahordozó       | Az előző év energiefelhasználásai | Az aktuális év energiefelhasználásai | Különbség    | Változás (%) |
|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|
| származtatott hő     | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| vill. energia (vás.) | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| földgáz 2H típus     | 0 kWh                             | 0 kWh                                | 0 kWh        | -            |
| gázolaj              | 58 698 kWh                        | 58 698 kWh                           | 0 kWh        | 0.0 %        |
| <b>Összesen</b>      | <b>58 698 kWh</b>                 | <b>58 698 kWh</b>                    | <b>0 kWh</b> |              |

Vill. energia (vás.) felhasználás

1 652 385 kWh



## Vill. energia (vás.) felhasználás telephelyenként

Vill. energia (vás.) felhasználás

# 1 652 385 kWh

