

**Gazdálkodásra vonatkozó gazdasági és műszaki információk**

**I. táblázat**

**Az előző két üzleti évben távhőszolgáltatással kapcsolatban elért, az eredmény-kimutatásban szereplő árbevételre és egyéb bevételekre vonatkozó információk (a felhasználóhoz legközelebb eső felhasználási mérő alapján):**

| Sor-szám | Megnevezés                                                                                                                                           | Mértékegység | 2015. év | 2016. év  | 2017. év | 2018.év | 2019. év  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|
| 1.       | A fűtési időszak átlaghőmérséklete                                                                                                                   | °C           | 13       | 12        | 12,2     | 13,2    | 11,8      |
| 2.       | Lakossági felhasználók számára értékesített fűtési célú hő                                                                                           | GJ           | 101 586  | 96 208    | 107 975  | 98 387  | 101 708   |
| 3.       | Lakossági felhasználók számára értékesített használati melegvíz felmelegítésére felhasznált hő                                                       | GJ           | 39 682   | 41 214    | 40 199   | 38 994  | 33 740    |
| 5.       | Egyéb felhasználók számára értékesített hő                                                                                                           | GJ           | 36 931   | 40 393    | 37 720   | 32 422  | 32 399    |
| 6.       | Értékesített villamos energia mennyisége,                                                                                                            | MWh          | 0        | 0         | 0        | 0       | 0         |
| 7.       | Lakossági felhasználók legalacsonyabb éves fűtési hőfogyasztással rendelkező tizedének átlagos éves fajlagos fogyasztása                             | MJ/lé gm3    | 171      | 196       | 114      | 100,13  | 106,6     |
| 8.       | Lakossági felhasználók legmagasabb éves fűtési hőfogyasztással rendelkező tizedének átlagos éves fajlagos fogyasztása                                | MJ/lé gm3    | 197      | 227       | 305,8    | 289,75  | 279,7     |
| 9.       | Lakossági felhasználók számára kiszámlázott fűtési célú hő értékesítéséből származó fűtési alaplíj                                                   | ezer Ft      | 163 230  | 163 068   | 163 068  | 163 182 | 163 175   |
| 10.      | Lakossági felhasználók számára kiszámlázott használati melegvíz alaplíj                                                                              | ezer Ft      | 0        | 0         | 0        | 0       | 0         |
| 11.      | Lakossági felhasználóktól származó, fűtési célra értékesített hő mennyiségétől függő árbevétel                                                       | ezer Ft      | 267 473  | 282 660   | 317 231  | 282 842 | 290 072   |
| 12.      | Lakossági felhasználóktól, használati melegvíz értékesítésből származó, az értékesített hő mennyiségétől függő árbevétel, víz- és csatornadíj nélkül | ezer Ft      | 116 582  | 121 085   | 118 105  | 114 110 | 113 483   |
| 13.      | Egyéb felhasználóktól, hő értékesítésből származó, az értékesített hő mennyiségétől független árbevétel                                              | ezer Ft      | 88 033   | 88 126    | 80 532   | 87 589  | 87 711    |
| 14.      | Egyéb felhasználóktól, hő értékesítésből származó, az értékesített hő mennyiségétől függő árbevétel                                                  | ezer Ft      | 140 398  | 154 222   | 143 090  | 125 986 | 135 077   |
| 15.      | Villamosenergia-értékesítésből származó árbevétel                                                                                                    | ezer Ft      | 0        | 0         | 0        | 0       | 0         |
| 16.      | A távhőszolgáltató nevéen nyilvántartott, vízmérőn mért víz- és csatornadíjból származó árbevétel                                                    | ezer Ft      | 0        | 0         | 0        | 0       | 0         |
| 17.      | Központi költségvetésből származó állami támogatások                                                                                                 | ezer Ft      | 178 872  | 237 563   | 124 141  | 195 088 | 301 606   |
| 18.      | Helyi önkormányzattól kapott támogatások                                                                                                             | ezer Ft      | 0        | 0         | 0        | 0       | 0         |
| 19.      | Egyéb támogatások                                                                                                                                    | ezer Ft      | 11 510   | 11 510    | 11 510   | 1 896   | 1 896     |
| 20.      | Egyéb árbevétel és egyéb bevétel                                                                                                                     | ezer Ft      | 10 585   | 32 018    | 25 860   | 25 837  | 23 590    |
| 21.      | Árbevétel és egyéb bevétel összesen                                                                                                                  | ezer Ft      | 976 683  | 1 090 252 | 995 984  | 996 530 | 1 116 610 |

## II. táblázat

Az előző két üzleti évben biztosított távhőszolgáltatás költségeire vonatkozó információk

| Sor-<br>szám |                                                                                  | Mérték-<br>egység | 2015. év | 2016. év | 2017.év | 2018.év | 2019. év |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------|---------|---------|----------|
| 1.           | Felhasznált energia mennyisége összesen:                                         | GJ                | 207 715  | 238 587  | 210 081 | 192 515 | 191 777  |
| 1.1          | Saját tulajdonú berendezésekkel kapcsoltan termelt hő                            | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.2          | Saját kazánokból származó hő                                                     | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.3          | Egyéb forrásból származó saját termelésű hő (pl. geotermikus alapú)              | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.4          | Távhőszolgáltató által előállított hő mennyisége összesen                        | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.5          | Távhőszolgáltató által vásárolt hő mennyisége összesen                           | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.6          | Távhőszolgáltató által hőtermelésre felhasznált összes energiahordozó mennyisége | GJ                | 207 715  | 238 587  | 210 081 | 192 515 | 191 777  |
| 1.6.1.       | Felhasznált földgáz mennyisége                                                   | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.6.2.       | Felhasznált szénhidrogén mennyisége                                              | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.6.3.       | Felhasznált megújuló energiaforrások mennyisége                                  | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 1.6.4.       | Felhasznált egyéb energia mennyisége                                             | GJ                | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 2.           | Saját termelésű hő előállításának hőtermelésre eső költsége összesen:            | ezer Ft           | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 2.1          | Felhasznált gáz teljesítmény díja                                                | ezer Ft           | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 2.2          | Felhasznált gáz gázdíja                                                          | ezer Ft           | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 2.3          | Nem földgáztüzelés esetén a felhasznált energiahordozó összes költsége           | ezer Ft           | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 2.4          | Saját termelésű hő előállításának egyéb elszámolt költsége                       | ezer Ft           | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 2.5          | Saját termelésű hő előállításának költsége összesen                              | ezer Ft           | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| 3.           | Vásárolt hő költsége összesen:                                                   | ezer Ft           | 759 165  | 792 868  | 679 830 | 699 165 | 786 278  |
| 3.1          | Vásárolt hő teljesítménydíja                                                     | ezer Ft           | 105 084  | 250 357  | 244 229 | 233 379 | 229 071  |
| 3.2          | Vásárolt hő energiadíja                                                          | ezer Ft           | 654 081  | 542 511  | 435 601 | 465 786 | 557 207  |
| 4.           | Hálózat üzemeltetés energia költsége összesen:                                   | ezer Ft           | 19 469   | 15 988   | 22 794  | 17 622  | 23 078   |
| 4.1          | Hálózat üzemeltetéshez felhasznált villamos energia költsége                     | ezer Ft           | 19 469   | 15 988   | 22 794  | 17 622  | 23 078   |
| 5.           | A távhőszolgáltatás energián kívüli költségei összesen:                          | ezer Ft           | 224 153  | 282 338  | 285 808 | 289 243 | 293 178  |
| 5.1          | Értékcsökkenés                                                                   | ezer Ft           | 48 485   | 51 414   | 48 007  | 45 670  | 40 752   |
| 5.2          | Bérek és járulékai                                                               | ezer Ft           | 107 462  | 139 416  | 155 104 | 158 797 | 168 835  |
| 5.3          | Távhőszolgáltatást terhelő nem felosztott költségek                              | ezer Ft           | 63 216   | 67 671   | 65 927  | 67 453  | 69 321   |
| 5.4          | Távhőszolgáltatást terhelő pénzügyi költségek                                    | ezer Ft           | 0        | 21       | 8       | 27      | 7        |
| 5.5          | Egyéb költségek                                                                  | ezer Ft           | 4 990    | 23 816   | 16 792  | 17 296  | 14 263   |

### III. táblázat

Az előző két üzleti évi teljesítmény gazdálkodásra vonatkozó információk:

|                                                              | Mérték- | 2015. év | 2016. év | 2017.év | 2018.év | 2019. év |
|--------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|
|                                                              | egység  |          |          |         |         |          |
| Lekötött földgáz teljesítmény                                | mn3/h   | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| Az adott évben maximálisan igénybe vett földgáz teljesítmény | mn3/h   | 0        | 0        | 0       | 0       | 0        |
| Maximális távhőteljesítmény igény                            | MW      | 21       | 21       | 21      | 21      | 21       |

IV. táblázat

Önkormányzati tulajdonban levő távhőszolgáltatók esetén az előző két üzleti évben támogatott jogi személyek neve és a támogatás összege

| Szervezet neve                             | Mérték- | 2015. év | 2016. év | 2017.év | 2018.év | 2019.év |
|--------------------------------------------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|
|                                            | egység  |          |          |         |         |         |
| Családokért Egyesület                      | ezer Ft | 0        | 1200     | 0       | 0       | 0       |
| Battai Állat és Természet városi Egyesület | ezer Ft | 0        | 100      | 100     | 100     | 0       |
| Sérültekért Alapítvány                     |         |          |          |         | 150     | 0       |
| Magyarok Öröksége Alapítvány               |         |          |          |         | 1500    | 0       |
| Semmelweis Alapítvány                      |         |          |          |         |         | 500     |

## V.táblázat

Az előző két üzleti évben aktivált, a szolgáltató tulajdonában lévő beruházásokra  
vonatköző információk

|                                                             | Mérték-<br>egység | 2015.<br>év | 2016.<br>év | 2017.<br>év | 2018.<br>év | 2019.<br>év |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Távhőtermelő létesítmények beruházásainak aktivált értéke   | ezer Ft           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Felhasználói hőközpontok beruházásainak aktivált értéke     | ezer Ft           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Szolgáltatói hőközpontok beruházásainak aktivált értéke     | ezer Ft           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Termelői hőközpont beruházások aktivált értéke              | ezer Ft           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Aktivált beruházások keretében beszerzett hőközpontok száma | db                | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Távvezeték beruházások aktivált értéke                      | ezer Ft           | 0           | 7 865       | 0           | 0           | 0           |
| Egyéb beruházások aktivált értéke                           | ezer Ft           | 0           | 965         | 1 235       | 870         | 235         |
| Beruházások aktivált értéke összesen                        | ezer Ft           | 0           | 8 830       | 1 235       | 870         | 235         |

VI. táblázat

Az előző üzleti év végére vonatkozó információk

|                                                                                       | Mértékegység | 2015.<br>év | 2016.<br>év | 2017.<br>év | 2018.<br>év | 2019.<br>év |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A távhőszolgáltatási tevékenységhez kapcsolódó foglalkoztatott létszám                | fő           | 9           | 9           | 9           | 12          | 11          |
| Az általános közszolgáltatási szerződés keretében ellátott lakossági díjfizetők száma | db           | 4066        | 4162        | 4193        | 7 193       | 4 194       |
| Ebből a költségosztás alapján elszámoló lakossági díjfizetők száma                    | db           | 954         | 954         | 1070        | 1 054       | 1 070       |
| Az ellátott nem lakossági felhasználók száma                                          | db           | 263         | 167         | 162         | 171         | 160         |
| Az üzemeltetett távhővezetékek hossza                                                 | km           | 22,5        | 22,5        | 22,5        | 22,5        | 22,5        |
| Felhasználói hőközponttal nem rendelkező épületek száma                               | db           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| Felhasználói hőközponttal nem rendelkező épületekben levő lakossági díjfizetők száma  | db           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |

VII. táblázat

Távhőszolgáltató érdekeltségei más társaságokban

| Cégnév                | Fő tevékenység | Tulajdoni arány | 2016. évi árbevétel | 2017. évi árbevétel | 2018.évi árbevétel | 2019. évi árbevétel |
|-----------------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| SZÁKOM Nonprofit Kft. |                |                 | 0                   | 0                   | 0                  | 0                   |

## VIII. táblázat

Az 2019 év végén hőközpontokban lekötött teljesítmény és költsége:

| Sorszám | Elszámolási<br>mérés<br><br>helyét<br>jelentő<br>hőközpontok<br><br>azonosító<br>jele | Hőközponti<br>mérés<br>alapján<br>elszámolt<br>díjfizetők<br>száma<br>(db) | Egycsöves<br>átfolyós<br><br>fűtési<br>rendszerű<br>díjfizetők<br>száma<br>(db) | Lekötött<br><br>teljesítmény<br><br>(MW) | Fűtött<br>légtérfogat<br><br>(légm <sup>3</sup> ) | Éves alapidj<br><br>(ezer Ft) |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1       | 1                                                                                     | 3                                                                          |                                                                                 |                                          | 2 872                                             | 1 061                         |
| 2       | 2                                                                                     | 1                                                                          |                                                                                 |                                          | 176                                               | 65                            |
| 3       | 3                                                                                     | 1                                                                          |                                                                                 |                                          | 3 317                                             | 1 226                         |
| 4       | 5                                                                                     | 1                                                                          |                                                                                 |                                          | 14 519                                            | 5 366                         |
| 5       | 7                                                                                     | 2                                                                          |                                                                                 |                                          | 1 645                                             | 608                           |
| 6       | 8                                                                                     | 2                                                                          |                                                                                 |                                          | 1 967                                             | 727                           |
| 7       | 9                                                                                     | 60                                                                         |                                                                                 |                                          | 6 080                                             | 1 736                         |
| 8       | 10                                                                                    | 1                                                                          |                                                                                 |                                          | 284                                               | 105                           |
| 9       | 11                                                                                    | 3                                                                          |                                                                                 |                                          | 525                                               | 194                           |
| 10      | 12                                                                                    | 36                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 871                                             | 1 391                         |
| 11      | 13                                                                                    | 61                                                                         |                                                                                 |                                          | 6 015                                             | 1 718                         |
| 12      | 14                                                                                    | 36                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 871                                             | 1 391                         |
| 13      | 15                                                                                    | 45                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 560                                             | 1 302                         |
| 14      | 16                                                                                    | 36                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 871                                             | 1 391                         |
| 15      | 17                                                                                    | 46                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 495                                             | 1 284                         |
| 16      | 18                                                                                    | 36                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 871                                             | 1 391                         |
| 17      | 19                                                                                    | 45                                                                         |                                                                                 |                                          | 4 560                                             | 1 302                         |
| 18      | 20                                                                                    | 60                                                                         |                                                                                 |                                          | 6 080                                             | 1 736                         |
| 19      | 21                                                                                    | 16                                                                         |                                                                                 |                                          | 2 220                                             | 634                           |
| 20      | 22                                                                                    | 60                                                                         |                                                                                 |                                          | 6 080                                             | 1 736                         |
| 21      | 23                                                                                    | 3                                                                          |                                                                                 | 0,036                                    | 10 840                                            | 421                           |
| 22      | 24                                                                                    | 7                                                                          |                                                                                 |                                          | 1 574                                             | 582                           |
| 23      | 26                                                                                    | 1                                                                          |                                                                                 | 0,119                                    | 3 384                                             | 1 393                         |
| 24      | 27                                                                                    | 2                                                                          |                                                                                 |                                          | 14 304                                            | 5 287                         |
| 25      | 30                                                                                    | 1                                                                          |                                                                                 |                                          | 1 986                                             | 734                           |
| 26      | 31                                                                                    | 170                                                                        |                                                                                 |                                          | 23 853                                            | 6 812                         |
| 27      | 32                                                                                    | 107                                                                        |                                                                                 |                                          | 13 572                                            | 3 876                         |
| 28      | 33                                                                                    | 120                                                                        |                                                                                 |                                          | 15 464                                            | 4 417                         |
| 29      | 34                                                                                    | 172                                                                        |                                                                                 |                                          | 23 040                                            | 6 580                         |
| 30      | 36                                                                                    | 2                                                                          |                                                                                 |                                          | 571                                               | 211                           |
| 31      | 37                                                                                    | 1                                                                          |                                                                                 | 0,304                                    | 14 254                                            | 3 559                         |
| 32      | 38                                                                                    | 105                                                                        |                                                                                 |                                          | 13 765                                            | 3 931                         |
| 33      | 39                                                                                    | 120                                                                        |                                                                                 |                                          | 16 456                                            | 4 700                         |



|    |    |     |    |      |        |        |
|----|----|-----|----|------|--------|--------|
| 34 | 40 | 172 |    |      | 23 237 | 6 636  |
| 35 | 41 | 121 |    |      | 16 146 | 4 611  |
| 36 | 42 | 161 |    |      | 21 340 | 6 095  |
| 37 | 43 | 1   |    |      | 3 780  | 1 397  |
| 38 | 44 | 1   |    | 0,66 | 27 342 | 7 726  |
| 39 | 45 | 1   |    |      | 4 623  | 1 709  |
| 40 | 46 | 90  | 90 |      | 11 631 | 3 322  |
| 41 | 47 | 3   |    |      | 6 098  | 2 254  |
| 42 | 48 | 3   |    |      | 23 491 | 8 682  |
| 43 | 49 | 5   |    |      | 15 201 | 5 618  |
| 44 | 50 | 60  | 60 |      | 8 656  | 2 472  |
| 45 | 51 | 90  |    |      | 11 606 | 3 315  |
| 46 | 52 | 61  | 61 |      | 8 669  | 2 476  |
| 47 | 53 | 60  | 60 |      | 7 700  | 2 199  |
| 48 | 54 | 63  | 63 |      | 8 350  | 2 385  |
| 49 | 55 | 75  | 75 |      | 9 725  | 2 777  |
| 50 | 56 | 28  | 28 |      | 3 832  | 1 094  |
| 51 | 57 | 60  | 60 |      | 7 820  | 2 233  |
| 52 | 58 | 60  | 60 |      | 7 600  | 2 171  |
| 53 | 59 | 70  | 70 |      | 10 050 | 2 870  |
| 54 | 60 | 61  | 61 |      | 9 456  | 2 701  |
| 55 | 61 | 60  |    |      | 8 220  | 2 348  |
| 56 | 62 | 40  | 40 |      | 8 292  | 2 368  |
| 57 | 63 | 60  | 60 |      | 8 220  | 2 348  |
| 58 | 64 | 61  | 61 |      | 9 456  | 2 701  |
| 59 | 65 | 61  | 61 |      | 9 846  | 2 812  |
| 60 | 66 | 50  | 50 |      | 10 231 | 2 922  |
| 61 | 67 | 28  | 28 |      | 3 842  | 1 097  |
| 62 | 69 | 1   |    |      | 1 002  | 370    |
| 63 | 70 | 40  |    |      | 6 597  | 2 438  |
| 64 | 71 | 7   |    |      | 1 638  | 605    |
| 65 | 72 | 2   |    |      | 439    | 162    |
| 66 | 73 | 1   |    |      | 834    | 308    |
| 67 | 74 | 1   |    | 0,3  | 35 300 | 3 512  |
| 68 | 75 | 1   |    | 0,4  | 33 775 | 4 682  |
| 69 | 76 | 1   |    |      | 3 084  | 1 140  |
| 70 | 78 | 2   |    |      | 30 298 | 11 198 |
| 71 | 79 | 3   |    |      | 1 917  | 708    |
| 72 | 80 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |
| 73 | 81 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |
| 74 | 82 | 16  |    |      | 2 253  | 643    |
| 75 | 83 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |

|          |     |      |      |       |         |         |
|----------|-----|------|------|-------|---------|---------|
| 76       | 84  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 77       | 85  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 78       | 86  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 79       | 87  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 80       | 88  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 81       | 89  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 82       | 90  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 83       | 91  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 84       | 92  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 85       | 93  | 16   |      |       | 2 220   | 634     |
| 86       | 95  | 1    |      |       | 4 708   | 1 740   |
| 87       | 96  | 4    |      |       | 422     | 156     |
| 88       | 97  | 49   | 49   |       | 7 798   | 2 227   |
| 89       | 98  | 30   | 30   |       | 4 437   | 1 267   |
| 90       | 99  | 61   | 61   |       | 9 192   | 2 625   |
| 91       | 100 | 58   |      |       | 9 215   | 2 632   |
| 92       | 101 | 58   |      |       | 9 215   | 2 632   |
| 93       | 102 | 60   | 60   |       | 9 040   | 2 582   |
| 94       | 103 | 61   | 61   |       | 8 923   | 2 548   |
| 95       | 104 | 31   | 31   |       | 4 576   | 1 307   |
| 96       | 105 | 60   | 60   |       | 7 540   | 2 153   |
| 97       | 106 | 60   | 60   |       | 9 192   | 2 625   |
| 98       | 107 | 62   | 62   |       | 9 145   | 2 612   |
| 99       | 108 | 28   | 28   |       | 3 816   | 1 090   |
| 100      | 109 | 28   | 28   |       | 3 842   | 1 097   |
| 101      | 110 | 28   | 28   |       | 3 832   | 1 094   |
| 102      | 111 | 28   | 28   |       | 3 826   | 1 093   |
| 103      | 112 | 53   | 53   |       | 7 769   | 2 219   |
| 104      | 113 | 42   | 42   |       | 5 683   | 1 623   |
| 105      | 114 | 55   | 55   |       | 7 750   | 2 214   |
| 106      | 115 | 41   | 41   |       | 5 342   | 1 526   |
| 107      | 116 | 9    |      |       | 898     | 256     |
| 108      | 118 | 58   |      |       | 11 676  | 3 335   |
| 109      | 119 | 48   |      |       | 8 195   | 2 340   |
| 110      | 120 | 61   | 61   |       | 7 684   | 2 195   |
| 111      | 121 | 1    |      | 0,2   | 6 476   | 2 341   |
| Összesen |     | 4326 | 1826 | 2,019 | 858 590 | 243 743 |

*IX. táblázat*

Az 2019 év végén az elszámolási mérések helyét jelentő hőközpontokban lekötött teljesítmény és költsége:

| Sorszám | Hőközpont<br>egyéni<br>azonosító<br>jele | Hőközponti<br>mérés<br>alapján<br>elszámolt<br>díjfizetők<br>száma | Egycsöves<br>átfolyós<br>fűtési<br>rendszerű<br>díjfizetők<br>száma | Lekötött<br>teljesítmény<br>(MW) | Fűtött<br>légtérfogat<br>(m <sup>3</sup> ) | Éves alapidj<br>(ezer Ft) |
|---------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| 1       | 1                                        | 3                                                                  |                                                                     |                                  | 2 872                                      | 1 061                     |
| 2       | 2                                        | 1                                                                  |                                                                     |                                  | 176                                        | 65                        |
| 3       | 3                                        | 1                                                                  |                                                                     |                                  | 3 317                                      | 1 226                     |
| 4       | 5                                        | 1                                                                  |                                                                     |                                  | 14 519                                     | 5 366                     |
| 5       | 7                                        | 2                                                                  |                                                                     |                                  | 1 645                                      | 608                       |
| 6       | 8                                        | 2                                                                  |                                                                     |                                  | 1 967                                      | 727                       |
| 7       | 9                                        | 60                                                                 |                                                                     |                                  | 6 080                                      | 1 736                     |
| 8       | 10                                       | 1                                                                  |                                                                     |                                  | 284                                        | 105                       |
| 9       | 11                                       | 3                                                                  |                                                                     |                                  | 525                                        | 194                       |
| 10      | 12                                       | 36                                                                 |                                                                     |                                  | 4 871                                      | 1 391                     |
| 11      | 13                                       | 61                                                                 |                                                                     |                                  | 6 015                                      | 1 718                     |
| 12      | 14                                       | 36                                                                 |                                                                     |                                  | 4 871                                      | 1 391                     |
| 13      | 15                                       | 45                                                                 |                                                                     |                                  | 4 560                                      | 1 302                     |
| 14      | 16                                       | 36                                                                 |                                                                     |                                  | 4 871                                      | 1 391                     |
| 15      | 17                                       | 46                                                                 |                                                                     |                                  | 4 495                                      | 1 284                     |
| 16      | 18                                       | 36                                                                 |                                                                     |                                  | 4 871                                      | 1 391                     |
| 17      | 19                                       | 45                                                                 |                                                                     |                                  | 4 560                                      | 1 302                     |
| 18      | 20                                       | 60                                                                 |                                                                     |                                  | 6 080                                      | 1 736                     |
| 19      | 21                                       | 16                                                                 |                                                                     |                                  | 2 220                                      | 634                       |
| 20      | 22                                       | 60                                                                 |                                                                     |                                  | 6 080                                      | 1 736                     |
| 21      | 23                                       | 3                                                                  |                                                                     | 0,036                            | 10 840                                     | 421                       |
| 22      | 24                                       | 7                                                                  |                                                                     |                                  | 1 574                                      | 582                       |
| 23      | 26                                       | 1                                                                  |                                                                     | 0,119                            | 3 384                                      | 1 393                     |
| 24      | 27                                       | 2                                                                  |                                                                     |                                  | 14 304                                     | 5 287                     |
| 25      | 30                                       | 1                                                                  |                                                                     |                                  | 1 986                                      | 734                       |
| 26      | 31                                       | 170                                                                |                                                                     |                                  | 23 853                                     | 6 812                     |
| 27      | 32                                       | 107                                                                |                                                                     |                                  | 13 572                                     | 3 876                     |
| 28      | 33                                       | 120                                                                |                                                                     |                                  | 15 464                                     | 4 417                     |
| 29      | 34                                       | 172                                                                |                                                                     |                                  | 23 040                                     | 6 580                     |
| 30      | 36                                       | 2                                                                  |                                                                     |                                  | 571                                        | 211                       |
| 31      | 37                                       | 1                                                                  |                                                                     | 0,304                            | 14 254                                     | 3 559                     |
| 32      | 38                                       | 105                                                                |                                                                     |                                  | 13 765                                     | 3 931                     |
| 33      | 39                                       | 120                                                                |                                                                     |                                  | 16 456                                     | 4 700                     |
| 34      | 40                                       | 172                                                                |                                                                     |                                  | 23 237                                     | 6 636                     |

|    |    |     |    |      |        |        |
|----|----|-----|----|------|--------|--------|
| 35 | 41 | 121 |    |      | 16 146 | 4 611  |
| 36 | 42 | 161 |    |      | 21 340 | 6 095  |
| 37 | 43 | 1   |    |      | 3 780  | 1 397  |
| 38 | 44 | 1   |    | 0,66 | 27 342 | 7 726  |
| 39 | 45 | 1   |    |      | 4 623  | 1 709  |
| 40 | 46 | 90  | 90 |      | 11 631 | 3 322  |
| 41 | 47 | 3   |    |      | 6 098  | 2 254  |
| 42 | 48 | 3   |    |      | 23 491 | 8 682  |
| 43 | 49 | 5   |    |      | 15 201 | 5 618  |
| 44 | 50 | 60  | 60 |      | 8 656  | 2 472  |
| 45 | 51 | 90  |    |      | 11 606 | 3 315  |
| 46 | 52 | 61  | 61 |      | 8 669  | 2 476  |
| 47 | 53 | 60  | 60 |      | 7 700  | 2 199  |
| 48 | 54 | 63  | 63 |      | 8 350  | 2 385  |
| 49 | 55 | 75  | 75 |      | 9 725  | 2 777  |
| 50 | 56 | 28  | 28 |      | 3 832  | 1 094  |
| 51 | 57 | 60  | 60 |      | 7 820  | 2 233  |
| 52 | 58 | 60  | 60 |      | 7 600  | 2 171  |
| 53 | 59 | 70  | 70 |      | 10 050 | 2 870  |
| 54 | 60 | 61  | 61 |      | 9 456  | 2 701  |
| 55 | 61 | 60  |    |      | 8 220  | 2 348  |
| 56 | 62 | 40  | 40 |      | 8 292  | 2 368  |
| 57 | 63 | 60  | 60 |      | 8 220  | 2 348  |
| 58 | 64 | 61  | 61 |      | 9 456  | 2 701  |
| 59 | 65 | 61  | 61 |      | 9 846  | 2 812  |
| 60 | 66 | 50  | 50 |      | 10 231 | 2 922  |
| 61 | 67 | 28  | 28 |      | 3 842  | 1 097  |
| 62 | 69 | 1   |    |      | 1 002  | 370    |
| 63 | 70 | 40  |    |      | 6 597  | 2 438  |
| 64 | 71 | 7   |    |      | 1 638  | 605    |
| 65 | 72 | 2   |    |      | 439    | 162    |
| 66 | 73 | 1   |    |      | 834    | 308    |
| 67 | 74 | 1   |    | 0,3  | 35 300 | 3 512  |
| 68 | 75 | 1   |    | 0,4  | 33 775 | 4 682  |
| 69 | 76 | 1   |    |      | 3 084  | 1 140  |
| 70 | 78 | 2   |    |      | 30 298 | 11 198 |
| 71 | 79 | 3   |    |      | 1 917  | 708    |
| 72 | 80 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |
| 73 | 81 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |
| 74 | 82 | 16  |    |      | 2 253  | 643    |
| 75 | 83 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |
| 76 | 84 | 16  |    |      | 2 220  | 634    |

|          |     |       |       |       |         |         |
|----------|-----|-------|-------|-------|---------|---------|
| 77       | 85  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 78       | 86  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 79       | 87  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 80       | 88  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 81       | 89  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 82       | 90  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 83       | 91  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 84       | 92  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 85       | 93  | 16    |       |       | 2 220   | 634     |
| 86       | 95  | 1     |       |       | 4 708   | 1 740   |
| 87       | 96  | 4     |       |       | 422     | 156     |
| 88       | 97  | 49    | 49    |       | 7 798   | 2 227   |
| 89       | 98  | 30    | 30    |       | 4 437   | 1 267   |
| 90       | 99  | 61    | 61    |       | 9 192   | 2 625   |
| 91       | 100 | 58    |       |       | 9 215   | 2 632   |
| 92       | 101 | 58    |       |       | 9 215   | 2 632   |
| 93       | 102 | 60    | 60    |       | 9 040   | 2 582   |
| 94       | 103 | 61    | 61    |       | 8 923   | 2 548   |
| 95       | 104 | 31    | 31    |       | 4 576   | 1 307   |
| 96       | 105 | 60    | 60    |       | 7 540   | 2 153   |
| 97       | 106 | 60    | 60    |       | 9 192   | 2 625   |
| 98       | 107 | 62    | 62    |       | 9 145   | 2 612   |
| 99       | 108 | 28    | 28    |       | 3 816   | 1 090   |
| 100      | 109 | 28    | 28    |       | 3 842   | 1 097   |
| 101      | 110 | 28    | 28    |       | 3 832   | 1 094   |
| 102      | 111 | 28    | 28    |       | 3 826   | 1 093   |
| 103      | 112 | 53    | 53    |       | 7 769   | 2 219   |
| 104      | 113 | 42    | 42    |       | 5 683   | 1 623   |
| 105      | 114 | 55    | 55    |       | 7 750   | 2 214   |
| 106      | 115 | 41    | 41    |       | 5 342   | 1 526   |
| 107      | 116 | 9     |       |       | 898     | 256     |
| 108      | 118 | 58    |       |       | 11 676  | 3 335   |
| 109      | 119 | 48    |       |       | 8 195   | 2 340   |
| 110      | 120 | 61    | 61    |       | 7 684   | 2 195   |
| 111      | 121 | 1     |       | 0,2   | 6 476   | 2 341   |
| Összesen |     | 4 326 | 1 826 | 2,019 | 858 590 | 243 743 |

X. táblázat

Az 2019 évben az elszámolási mérések helyét jelentő hőközpontokban elszámolt fogyasztás:

| Sorszám | Hőközpont<br>egyéni<br><br>azonosító<br>jele | Teljes<br>elszámolt<br>hő<br><br>felhasználás<br><br>(GJ) | Elszámolt<br>fűtési célú hő<br><br>felhasználás<br><br>(GJ) | Fűtéshez<br>felhasznált<br>1<br>léghőbméter<br>átlagos<br>hőmennyiség<br>(MJ/légm) | Fűtési<br>költségosztó<br>(vagy mérő)<br><br>alapján<br>elszámolt<br>díjfizetők<br>száma (db) | Melegvíz<br>költségosztó<br>(vagy mérő)<br><br>alapján<br>elszámolt<br>díjfizetők<br>száma (db) |
|---------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1                                            | 894                                                       | 731                                                         | 255                                                                                |                                                                                               | 3                                                                                               |
| 2       | 2                                            | 38                                                        | 38                                                          | 217                                                                                |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 3       | 3                                            | 411                                                       | 411                                                         | 124                                                                                |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 4       | 5                                            | 1850                                                      | 1850                                                        | 127                                                                                |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 5       | 7                                            | 387                                                       | 387                                                         | 235                                                                                |                                                                                               | 2                                                                                               |
| 6       | 8                                            | 451                                                       | 451                                                         | 229                                                                                |                                                                                               | 2                                                                                               |
| 7       | 9                                            | 1399                                                      | 1007                                                        | 166                                                                                |                                                                                               | 60                                                                                              |
| 8       | 10                                           | 1                                                         | 1                                                           | 4                                                                                  |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 9       | 11                                           | 241                                                       | 241                                                         | 459                                                                                |                                                                                               | 3                                                                                               |
| 10      | 12                                           | 805                                                       | 526                                                         | 108                                                                                | 36                                                                                            | 36                                                                                              |
| 11      | 13                                           | 1488                                                      | 1078                                                        | 179                                                                                |                                                                                               | 61                                                                                              |
| 12      | 14                                           | 929                                                       | 622                                                         | 128                                                                                | 36                                                                                            | 36                                                                                              |
| 13      | 15                                           | 1119                                                      | 795                                                         | 174                                                                                |                                                                                               | 45                                                                                              |
| 14      | 16                                           | 1538                                                      | 1237                                                        | 254                                                                                |                                                                                               | 36                                                                                              |
| 15      | 17                                           | 1042                                                      | 721                                                         | 160                                                                                |                                                                                               | 46                                                                                              |
| 16      | 18                                           | 1450                                                      | 1170                                                        | 240                                                                                |                                                                                               | 36                                                                                              |
| 17      | 19                                           | 1080                                                      | 757                                                         | 166                                                                                |                                                                                               | 45                                                                                              |
| 18      | 20                                           | 1489                                                      | 1046                                                        | 172                                                                                |                                                                                               | 60                                                                                              |
| 19      | 21                                           | 563                                                       | 429                                                         | 193                                                                                |                                                                                               | 16                                                                                              |
| 20      | 22                                           | 1007                                                      | 633                                                         | 104                                                                                | 60                                                                                            | 60                                                                                              |
| 21      | 23                                           | 2079                                                      | 1245                                                        | 115                                                                                |                                                                                               | 3                                                                                               |
| 22      | 24                                           | 265                                                       | 265                                                         | 168                                                                                |                                                                                               | 7                                                                                               |
| 23      | 26                                           | 1386                                                      | 1386                                                        | 410                                                                                |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 24      | 27                                           | 2156                                                      | 2156                                                        | 151                                                                                |                                                                                               | 2                                                                                               |
| 25      | 30                                           | 160                                                       | 160                                                         | 81                                                                                 |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 26      | 31                                           | 6077                                                      | 4581                                                        | 192                                                                                |                                                                                               | 170                                                                                             |
| 27      | 32                                           | 3560                                                      | 2712                                                        | 200                                                                                |                                                                                               | 107                                                                                             |
| 28      | 33                                           | 4215                                                      | 3282                                                        | 212                                                                                |                                                                                               | 120                                                                                             |
| 29      | 34                                           | 5835                                                      | 4212                                                        | 183                                                                                |                                                                                               | 172                                                                                             |
| 30      | 36                                           | 193                                                       | 193                                                         | 338                                                                                |                                                                                               | 2                                                                                               |
| 31      | 37                                           | 3185                                                      | 3185                                                        | 223                                                                                |                                                                                               | 1                                                                                               |
| 32      | 38                                           | 3747                                                      | 2696                                                        | 196                                                                                |                                                                                               | 105                                                                                             |
| 33      | 39                                           | 3761                                                      | 2753                                                        | 167                                                                                |                                                                                               | 120                                                                                             |

|    |    |      |      |     |     |     |
|----|----|------|------|-----|-----|-----|
| 34 | 40 | 4862 | 3169 | 136 | 172 | 172 |
| 35 | 41 | 4934 | 3751 | 232 |     | 121 |
| 36 | 42 | 6275 | 4772 | 224 |     | 161 |
| 37 | 43 | 601  | 601  | 159 |     | 1   |
| 38 | 44 | 1978 | 1978 | 72  |     | 1   |
| 39 | 45 | 904  | 904  | 196 |     | 1   |
| 40 | 46 | 3337 | 2493 | 214 |     | 90  |
| 41 | 47 | 1669 | 1406 | 231 |     | 3   |
| 42 | 48 | 3421 | 3421 | 146 |     | 3   |
| 43 | 49 | 1335 | 1335 | 88  |     | 5   |
| 44 | 50 | 1830 | 1342 | 155 |     | 60  |
| 45 | 51 | 2140 | 1282 | 110 | 90  | 90  |
| 46 | 52 | 1722 | 1159 | 134 |     | 61  |
| 47 | 53 | 2254 | 1704 | 221 |     | 60  |
| 48 | 54 | 1355 | 781  | 94  | 63  | 63  |
| 49 | 55 | 1911 | 1174 | 121 | 75  | 75  |
| 50 | 56 | 1146 | 913  | 238 |     | 28  |
| 51 | 57 | 2057 | 1495 | 191 |     | 60  |
| 52 | 58 | 1708 | 1221 | 161 | 60  | 60  |
| 53 | 59 | 3200 | 2494 | 248 |     | 70  |
| 54 | 60 | 2119 | 1509 | 160 |     | 61  |
| 55 | 61 | 1538 | 933  | 114 | 60  | 60  |
| 56 | 62 | 1690 | 1209 | 146 |     | 40  |
| 57 | 63 | 2224 | 1606 | 195 |     | 60  |
| 58 | 64 | 2371 | 1743 | 184 |     | 61  |
| 59 | 65 | 1767 | 1153 | 117 | 61  | 61  |
| 60 | 66 | 1751 | 1186 | 116 | 50  | 50  |
| 61 | 67 | 679  | 396  | 103 | 28  | 28  |
| 62 | 69 | 22   | 10   | 10  |     | 1   |
| 63 | 70 | 779  | 676  | 102 |     | 40  |
| 64 | 71 | 246  | 246  | 150 |     | 7   |
| 65 | 72 | 196  | 196  | 446 |     | 2   |
| 66 | 73 | 435  | 435  | 522 |     | 1   |
| 67 | 74 | 1982 | 1982 | 56  |     | 1   |
| 68 | 75 | 2586 | 2586 | 77  |     | 1   |
| 69 | 76 | 687  | 687  | 223 |     | 1   |
| 70 | 78 | 2803 | 2803 | 93  |     | 2   |
| 71 | 79 | 355  | 355  | 185 |     | 3   |
| 72 | 80 | 460  | 370  | 167 |     | 16  |
| 73 | 81 | 627  | 501  | 226 |     | 16  |
| 74 | 82 | 656  | 542  | 241 |     | 16  |
| 75 | 83 | 627  | 511  | 230 |     | 16  |

|          |     |        |        |       |      |      |
|----------|-----|--------|--------|-------|------|------|
| 76       | 84  | 907    | 782    | 352   |      | 16   |
| 77       | 85  | 718    | 592    | 267   |      | 16   |
| 78       | 86  | 537    | 462    | 208   |      | 16   |
| 79       | 87  | 880    | 707    | 318   |      | 16   |
| 80       | 88  | 747    | 586    | 264   |      | 16   |
| 81       | 89  | 609    | 515    | 232   |      | 16   |
| 82       | 90  | 756    | 595    | 268   |      | 16   |
| 83       | 91  | 615    | 444    | 200   |      | 16   |
| 84       | 92  | 523    | 411    | 185   |      | 16   |
| 85       | 93  | 796    | 699    | 315   |      | 16   |
| 86       | 95  | 618    | 509    | 108   |      | 1    |
| 87       | 96  | 84     | 84     | 199   |      | 4    |
| 88       | 97  | 1770   | 1296   | 166   |      | 49   |
| 89       | 98  | 792    | 511    | 115   |      | 30   |
| 90       | 99  | 1442   | 944    | 103   | 61   | 61   |
| 91       | 100 | 1870   | 1180   | 128   |      | 58   |
| 92       | 101 | 2040   | 1287   | 140   |      | 58   |
| 93       | 102 | 2154   | 1498   | 166   |      | 60   |
| 94       | 103 | 1959   | 1362   | 153   |      | 61   |
| 95       | 104 | 928    | 679    | 148   |      | 31   |
| 96       | 105 | 1961   | 1360   | 180   |      | 60   |
| 97       | 106 | 1568   | 1078   | 117   |      | 60   |
| 98       | 107 | 2700   | 1999   | 219   |      | 62   |
| 99       | 108 | 1293   | 1001   | 262   |      | 28   |
| 100      | 109 | 959    | 688    | 179   |      | 28   |
| 101      | 110 | 1310   | 1050   | 274   |      | 28   |
| 102      | 111 | 1215   | 965    | 252   |      | 28   |
| 103      | 112 | 1622   | 1131   | 146   |      | 53   |
| 104      | 113 | 1737   | 1350   | 238   |      | 42   |
| 105      | 114 | 1565   | 1001   | 129   | 55   | 55   |
| 106      | 115 | 1003   | 530    | 99    | 41   | 41   |
| 107      | 116 | 111    | 111    | 124   |      | 9    |
| 108      | 118 | 2772   | 1870   | 160   | 58   | 58   |
| 109      | 119 | 1838   | 1217   | 149   | 48   | 48   |
| 110      | 120 | 1989   | 1462   | 190   |      | 61   |
| 111      | 121 | 316    | 316    | 49    |      | 1    |
| Összesen |     | 174744 | 134259 | 20366 | 1054 | 4326 |



*XI. táblázat*

Az 2019 évben az elszámolási mérések helyét jelentő hőközpontokban elszámolt fogyasztás költsége:

| Sorszám | Hőközpont<br>egyéni<br>azonosító<br>jele | Fűtési<br>napok<br>száma<br>(db) | Felhasználó<br>által<br>igényelt<br>épület<br>hőmérséklet<br><br>C | Díjfizetők<br>fogyasztás<br>mértéke<br>alapján<br>fizetett teljes<br>költsége (ezer<br>Ft) | Egy<br>díjfizető<br>átlagos,<br>fogyasztás<br>mértékétől<br>függő<br>költsége<br>(ezer Ft) | Egy díjfizető<br>átlagos<br>állandó<br>költsége (ezer<br>Ft) |
|---------|------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1       | 1                                        | 264                              | 22-24                                                              | 3396                                                                                       | 1132                                                                                       | 273                                                          |
| 2       | 2                                        | 261                              | 18-20                                                              | 146                                                                                        | 146                                                                                        | 50                                                           |
| 3       | 3                                        | 245                              | 20-23                                                              | 1561                                                                                       | 1561                                                                                       | 947                                                          |
| 4       | 5                                        | 240                              | 20-23                                                              | 7028                                                                                       | 7028                                                                                       | 5366                                                         |
| 5       | 7                                        | 243                              | 22-24                                                              | 1470                                                                                       | 735                                                                                        | 304                                                          |
| 6       | 8                                        | 243                              | 22-24                                                              | 1713                                                                                       | 857                                                                                        | 364                                                          |
| 7       | 9                                        | 233                              | 20-23                                                              | 4110                                                                                       | 69                                                                                         | 29                                                           |
| 8       | 10                                       | 231                              | 18-20                                                              | 1                                                                                          | 1                                                                                          | 105                                                          |
| 9       | 11                                       | 231                              | 18-20                                                              | 707                                                                                        | 236                                                                                        | 65                                                           |
| 10      | 12                                       | 232                              | 20-23                                                              | 2365                                                                                       | 66                                                                                         | 39                                                           |
| 11      | 13                                       | 246                              | 20-23                                                              | 4372                                                                                       | 72                                                                                         | 28                                                           |
| 12      | 14                                       | 232                              | 20-23                                                              | 2729                                                                                       | 76                                                                                         | 39                                                           |
| 13      | 15                                       | 244                              | 20-23                                                              | 3288                                                                                       | 73                                                                                         | 29                                                           |
| 14      | 16                                       | 245                              | 20-23                                                              | 4519                                                                                       | 126                                                                                        | 39                                                           |
| 15      | 17                                       | 244                              | 20-23                                                              | 3061                                                                                       | 67                                                                                         | 28                                                           |
| 16      | 18                                       | 244                              | 20-23                                                              | 4260                                                                                       | 118                                                                                        | 39                                                           |
| 17      | 19                                       | 244                              | 20-23                                                              | 3173                                                                                       | 71                                                                                         | 29                                                           |
| 18      | 20                                       | 241                              | 20-23                                                              | 4375                                                                                       | 73                                                                                         | 29                                                           |
| 19      | 21                                       | 246                              | 20-23                                                              | 1654                                                                                       | 103                                                                                        | 40                                                           |
| 20      | 22                                       | 232                              | 20-23                                                              | 2959                                                                                       | 49                                                                                         | 29                                                           |
| 21      | 23                                       | 229                              | 20-23                                                              | 7898                                                                                       | 2633                                                                                       | 140                                                          |
| 22      | 24                                       | 156                              | 20-23                                                              | 1007                                                                                       | 144                                                                                        | 83                                                           |
| 23      | 26                                       | 192                              | 22-24                                                              | 5265                                                                                       | 5265                                                                                       | 1393                                                         |
| 24      | 27                                       | 232                              | 22-24                                                              | 8191                                                                                       | 4096                                                                                       | 2644                                                         |
| 25      | 30                                       | 234                              | 20-23                                                              | 608                                                                                        | 608                                                                                        | 734                                                          |
| 26      | 31                                       | 206                              | 20-23                                                              | 17854                                                                                      | 105                                                                                        | 40                                                           |
| 27      | 32                                       | 206                              | 20-23                                                              | 10459                                                                                      | 98                                                                                         | 36                                                           |
| 28      | 33                                       | 206                              | 20-23                                                              | 12384                                                                                      | 103                                                                                        | 37                                                           |
| 29      | 34                                       | 206                              | 20-23                                                              | 17143                                                                                      | 100                                                                                        | 38                                                           |
| 30      | 36                                       | 222                              | 20-23                                                              | 735                                                                                        | 368                                                                                        | 106                                                          |
| 31      | 37                                       | 191                              | 22-24                                                              | 12100                                                                                      | 12100                                                                                      | 3559                                                         |
| 32      | 38                                       | 234                              | 20-23                                                              | 11009                                                                                      | 105                                                                                        | 37                                                           |
| 33      | 39                                       | 206                              | 20-23                                                              | 11050                                                                                      | 92                                                                                         | 39                                                           |

|    |    |     |       |       |      |      |
|----|----|-----|-------|-------|------|------|
| 34 | 40 | 237 | 20-23 | 14285 | 83   | 39   |
| 35 | 41 | 206 | 20-23 | 14496 | 120  | 38   |
| 36 | 42 | 233 | 20-23 | 18436 | 115  | 38   |
| 37 | 43 | 238 | 22-24 | 2283  | 2283 | 1397 |
| 38 | 44 | 205 | 22-24 | 7514  | 7514 | 7726 |
| 39 | 45 | 240 | 22-24 | 3434  | 3434 | 1709 |
| 40 | 46 | 239 | 20-23 | 9804  | 109  | 37   |
| 41 | 47 | 258 | 22-24 | 6341  | 2114 | 751  |
| 42 | 48 | 208 | 22-24 | 12996 | 4332 | 2894 |
| 43 | 49 | 233 | 22-24 | 5072  | 1014 | 1124 |
| 44 | 50 | 246 | 20-23 | 5377  | 90   | 41   |
| 45 | 51 | 229 | 20-23 | 6287  | 70   | 37   |
| 46 | 52 | 244 | 20-23 | 5059  | 83   | 41   |
| 47 | 53 | 243 | 20-23 | 6622  | 110  | 37   |
| 48 | 54 | 237 | 20-23 | 3981  | 63   | 38   |
| 49 | 55 | 229 | 20-23 | 5615  | 75   | 37   |
| 50 | 56 | 240 | 20-23 | 3367  | 120  | 39   |
| 51 | 57 | 241 | 20-23 | 6043  | 101  | 37   |
| 52 | 58 | 230 | 20-23 | 5018  | 84   | 36   |
| 53 | 59 | 241 | 20-23 | 9402  | 134  | 41   |
| 54 | 60 | 236 | 20-23 | 6226  | 102  | 44   |
| 55 | 61 | 230 | 20-23 | 4519  | 75   | 39   |
| 56 | 62 | 241 | 20-23 | 4965  | 124  | 59   |
| 57 | 63 | 241 | 20-23 | 6534  | 109  | 39   |
| 58 | 64 | 241 | 20-23 | 6966  | 114  | 44   |
| 59 | 65 | 238 | 20-23 | 5191  | 85   | 46   |
| 60 | 66 | 238 | 20-23 | 5144  | 103  | 58   |
| 61 | 67 | 230 | 20-23 | 1995  | 71   | 39   |
| 62 | 69 | 226 | 18-20 | 65    | 65   | 370  |
| 63 | 70 | 207 | 20-22 | 2959  | 74   | 61   |
| 64 | 71 | 228 | 20-22 | 935   | 134  | 86   |
| 65 | 72 | 246 | 18-20 | 745   | 373  | 81   |
| 66 | 73 | 213 | 18-20 | 1653  | 1653 | 308  |
| 67 | 74 | 365 | 20-22 | 7530  | 7530 | 3512 |
| 68 | 75 | 208 | 18-20 | 9824  | 9824 | 4682 |
| 69 | 76 | 210 | 22-24 | 2610  | 2610 | 1140 |
| 70 | 78 | 250 | 20-23 | 10649 | 5325 | 5599 |
| 71 | 79 | 244 | 20-22 | 1349  | 450  | 236  |
| 72 | 80 | 246 | 20-23 | 1351  | 84   | 40   |
| 73 | 81 | 246 | 20-23 | 1842  | 115  | 40   |
| 74 | 82 | 242 | 20-23 | 1927  | 120  | 40   |
| 75 | 83 | 246 | 20-23 | 1842  | 115  | 40   |

|          |     |     |       |        |       |       |
|----------|-----|-----|-------|--------|-------|-------|
| 76       | 84  | 244 | 20-23 | 2665   | 167   | 40    |
| 77       | 85  | 238 | 20-23 | 2109   | 132   | 40    |
| 78       | 86  | 207 | 20-23 | 1578   | 99    | 40    |
| 79       | 87  | 243 | 20-23 | 2585   | 162   | 40    |
| 80       | 88  | 245 | 20-23 | 2195   | 137   | 40    |
| 81       | 89  | 238 | 20-23 | 1789   | 112   | 40    |
| 82       | 90  | 214 | 20-23 | 2221   | 139   | 40    |
| 83       | 91  | 235 | 20-23 | 1807   | 113   | 40    |
| 84       | 92  | 239 | 20-23 | 1537   | 96    | 40    |
| 85       | 93  | 237 | 20-23 | 2339   | 146   | 40    |
| 86       | 95  | 204 | 20-22 | 2348   | 2348  | 1740  |
| 87       | 96  | 235 | 20-22 | 319    | 80    | 39    |
| 88       | 97  | 204 | 20-23 | 5200   | 106   | 45    |
| 89       | 98  | 238 | 20-23 | 2327   | 78    | 42    |
| 90       | 99  | 229 | 20-23 | 4237   | 69    | 43    |
| 91       | 100 | 251 | 20-23 | 5494   | 95    | 45    |
| 92       | 101 | 251 | 20-23 | 5994   | 103   | 45    |
| 93       | 102 | 245 | 20-23 | 6328   | 105   | 43    |
| 94       | 103 | 241 | 20-23 | 5756   | 94    | 42    |
| 95       | 104 | 244 | 20-23 | 2726   | 88    | 42    |
| 96       | 105 | 241 | 20-23 | 5761   | 96    | 36    |
| 97       | 106 | 205 | 20-23 | 4607   | 77    | 44    |
| 98       | 107 | 239 | 20-23 | 7933   | 128   | 42    |
| 99       | 108 | 203 | 20-23 | 3799   | 136   | 39    |
| 100      | 109 | 230 | 20-23 | 2818   | 101   | 39    |
| 101      | 110 | 205 | 20-23 | 3849   | 137   | 39    |
| 102      | 111 | 241 | 20-23 | 3570   | 128   | 39    |
| 103      | 112 | 241 | 20-23 | 4765   | 90    | 42    |
| 104      | 113 | 241 | 20-23 | 5103   | 122   | 39    |
| 105      | 114 | 229 | 20-23 | 4598   | 84    | 40    |
| 106      | 115 | 241 | 20-23 | 2947   | 72    | 37    |
| 107      | 116 | 240 | 20-23 | 326    | 36    | 28    |
| 108      | 118 | 229 | 20-23 | 8144   | 140   | 58    |
| 109      | 119 | 229 | 20-23 | 5400   | 113   | 49    |
| 110      | 120 | 230 | 20-23 | 5844   | 96    | 36    |
| 111      | 121 | 212 | 20-22 | 1200   | 1200  | 2341  |
| Összesen |     |     |       | 543061 | 97004 | 54971 |