

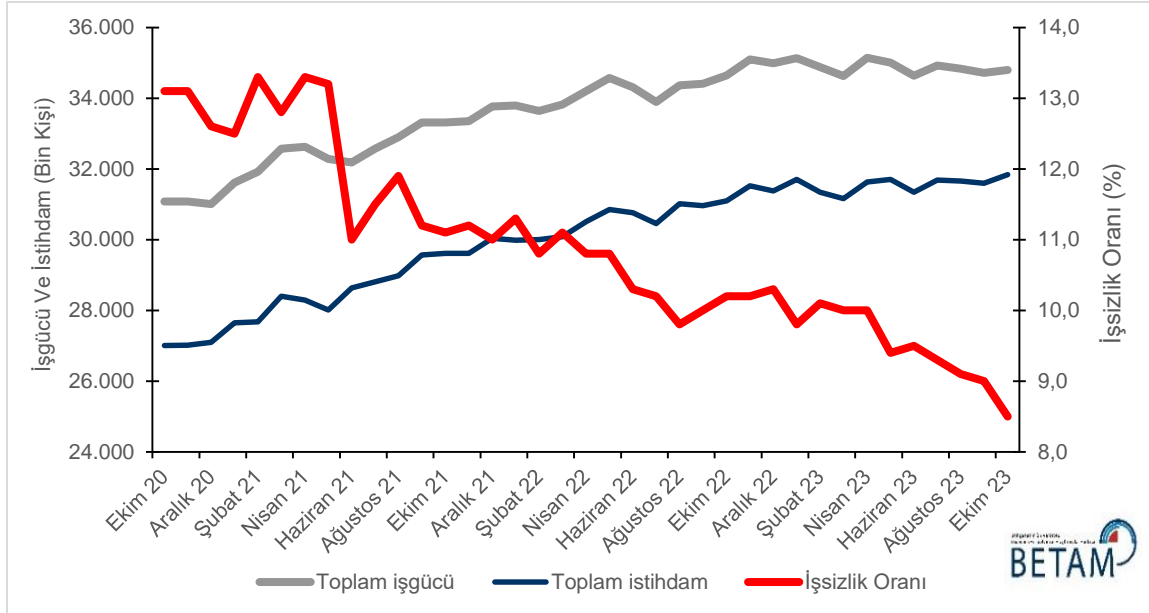
## İSTİHDAMDA GÜÇLÜ AYLIK ARTIŞ SONUCU İŞSİZLİK ORANI 10 YIL SONRA YÜZDE 9'UN ALTINDA

Seyfettin Gürsel\*, Betül Akbulut\*\*

### Yönetici Özeti

Temmuzdan Eylül'e istihdam azalmaktayken Eylül'den Ekim'e 246 binlik güçlü bir artış görülmektedir. İşsiz sayısı ise 163 bin azalırken işgücü yaklaşık 83 bin kişi artmıştır. Bu gelişmelerin sonucunda işsizlik oranı 0,5 puan azalarak yüzde 8,5 olmuştur. En son Haziran 2013'te işsizlik oranı yüzde 8,8 olarak kayda geçmişti. Mevsim etkilerinden arındırılmış kadın işsizlik oranı Eylül'den Ekim'e istihdamda görülen 144 binlik artış ve işsiz sayısında görülen 84 binlik azalış sonucu 0,8 puanlık azalışla yüzde 11,3'e düşmüştür. Erkek işsizlik oranı ise Ekim'de istihdamda 102 bin kişilik artış, işsizlerde 79 bin kişilik azalış sonucu 0,4 puanlık azalışla yüzde 7,0'a inmiştir. Kadın işgücü seviyesi 59 bin artarken erkek işgücü seviyesi 23 bin artmıştır. Bu gelişmeler sonucunda işsizlik oranlarındaki toplumsal cinsiyet farkı Ekim ayında 4,7 puandan 4,3 puana inmiştir.

### Şekil 1 : Mevsim etkilerinden arındırılmış işgücü, istihdam ve işsizlik oranı



Kaynak: TÜİK, Betam

### İstihdamda güçlü aylık artış sonucu işsizlikte sert düşüş

Mevsim etkilerinden arındırılmış verilere göre istihdam edilenlerin sayısı Eylül'den Ekim'e 246 binlik artışla 31 milyon 835 bine yükselmiştir. Ekim ayında işsiz sayısı ise 163 bin azalarak 2 milyon 961 bine düşmüştür. Bu gelişmenin

\* Prof. Dr. Seyfettin Gürsel, Betam, Direktör, [seyfettin.gursel@bau.edu.tr](mailto:seyfettin.gursel@bau.edu.tr)

\*\*Betül Akbulut, Betam, Araştırma Görevlisi, [betulnur.akbulut@bau.edu.tr](mailto:betulnur.akbulut@bau.edu.tr)

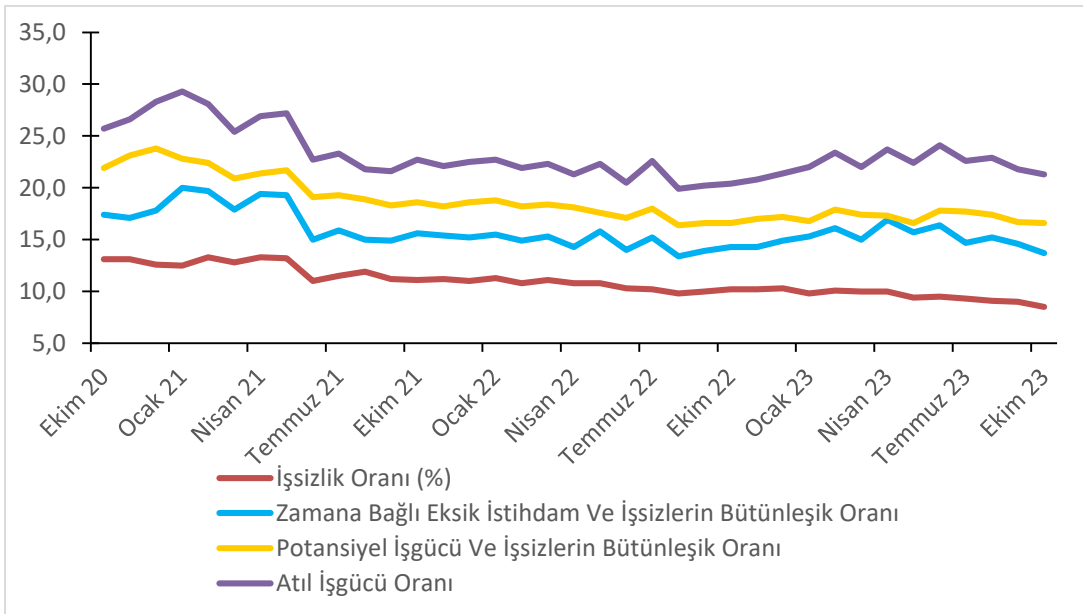
sonucunda 83 bin artan işgücü 34 milyon 769 bin seviyesindedir (Şekil 1, Tablo 1). İşsizlik oranı Ekim ayında 0,5 yüzde puan azalarak 8,5 olmuştur.

### Alternatif işsizlik oranlarındaki gelişmeler

TÜİK tarafından açıklanan üç alternatif işsizlik oranının nasıl hesaplandığı Kutu 1’de açıklanmaktadır. Alternatif işsizlik oranları, “zamana bağlı eksik istihdam ve işsizlerin bütünleşik oranı” “işsiz ve potansiyel işgücünün bütünleşik oranı” olarak adlandırılmakta ve üçüncü oran, “atıl işgücü oranı” bu iki bütünleşik oranın bileşimi olarak hesaplanmaktadır.

Mevsim etkilerinden arındırılmış verilere göre “Genel işsizlik oranı” Ekim ayında yüzde 8,5 olarak gerçekleşirken potansiyel işgücünü de hesaba katan işsizlik oranı, potansiyel işgücündeki 166 binlik artış sonucu yüzde 16,7’den yüzde 16,6’ya düşmüştür. Potansiyel işgücünde yüksek artış “geniş tanımlı işsizlik” oranında düşüşü sınırlamıştır. Zamana bağlı eksik istihdamı hesaba katan işsizlik oranı ise 0,9 puanlık düşüş ile yüzde 13,7’ye gerilemiştir. Son iki alternatif işsizlik oranının bileşiminden oluşan işsizlik oranı ise 0,5 puan azalarak yüzde 21,5 seviyesine düşmüştür (Şekil 2, Tablo 2).

Şekil 2 : Manşet işsizlik oranı ve Alternatif İşsizlik Oranları (%)

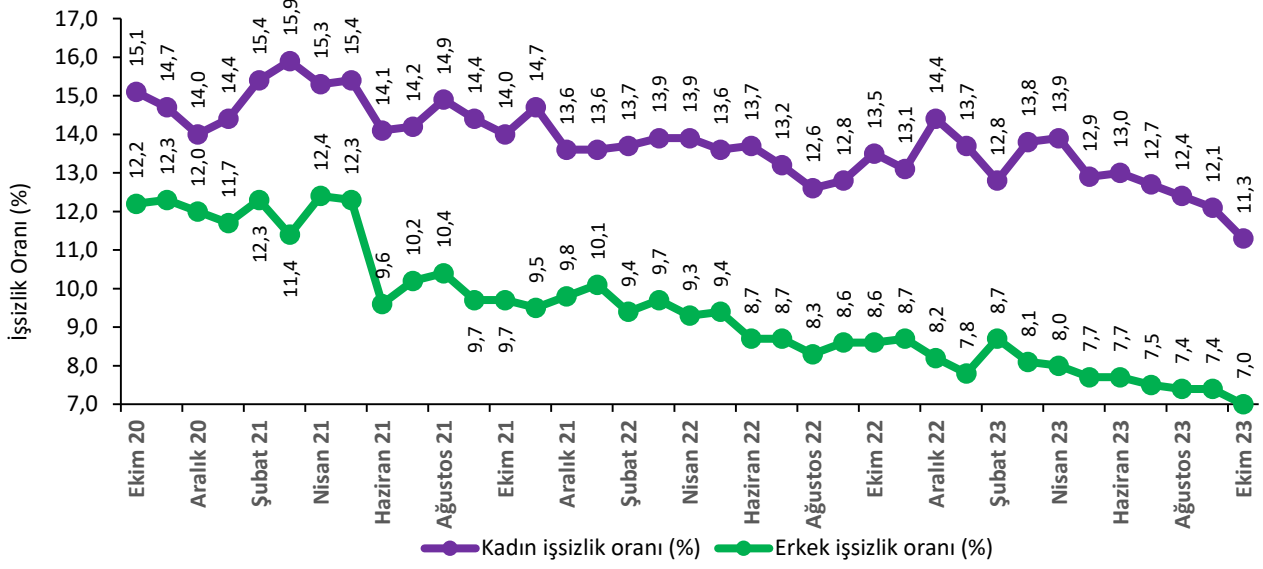


Kaynak: TÜİK, Betam

### Kadın ve erkek istihdamında duraklamanın ardından yüksek artışlar

Şekil 3’te mevsim etkilerinden arındırılmış kadın ve erkek işsizlik oranları verilmektedir. Eylül’den Ekim’e kadınlarda istihdam seviyesi 144 bin artarken, işsiz sayısı 84 bin kişi azalmış, neticede işgücü 59 bin artmıştır. Kadın işsizlik oranı da Eylül’den Ekim’e 0,8 yüzde puanlık azalışla yüzde 11,3 seviyesine gerilemiştir. Eylül’de kadın istihdamı 69 bin azalmış, kadın işsizlik oranı da yüzde 12,4’ten 12,1’e gerilemişti. Erkek istihdamı ise Ekim’de 102 bin artarken işsiz sayısı 79 bin azalmış ve erkek işsizlik oranı yüzde 7,0 olarak gerçekleşmiştir. Erkek istihdamında Eylül’de 3 binlik artış olmuş, işsizlik oranı da 7,4’te sabit kalmıştı.

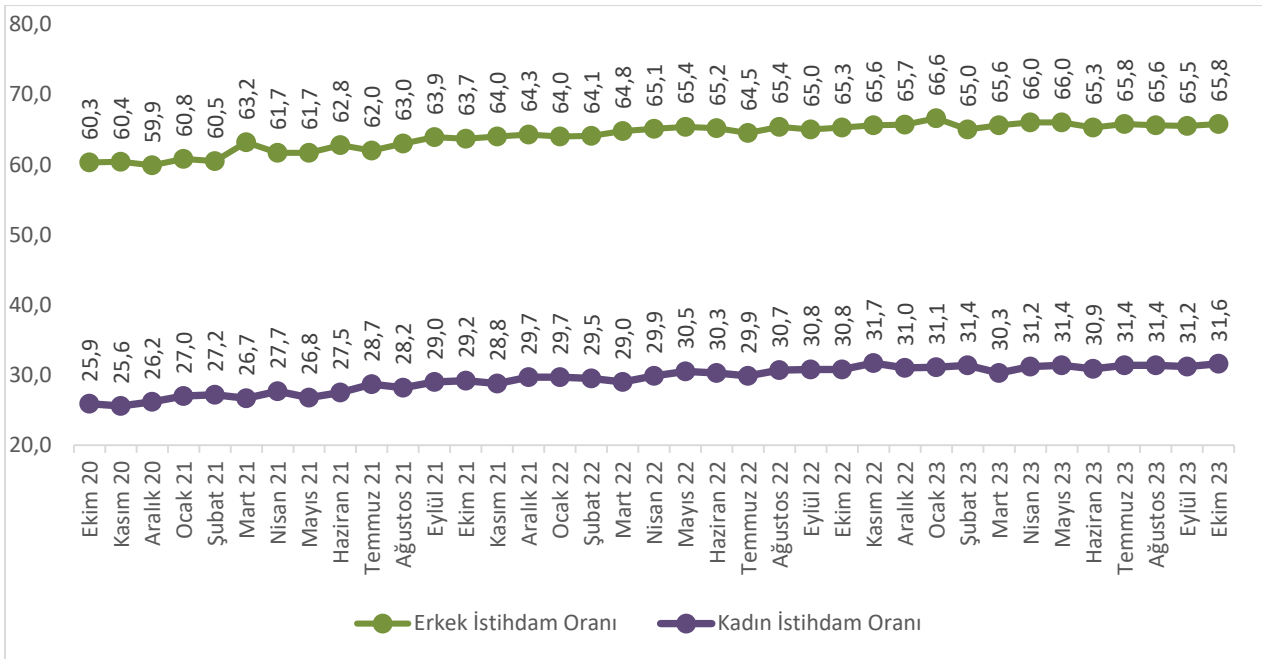
**Şekil 3 : Mevsim etkilerinden arındırılmış kadın ve erkek işsizlik oranları (%)**



Kaynak: TÜİK, Betam

Kadın istihdam oranı, istihdamdaki 144 binlik artış sonucu yüzde 31,6'ya yükselirken, erkek istihdam oranı ise yüzde 65,8 olarak gerçekleşmiştir (Şekil 4).

**Şekil 4 : Mevsim etkilerinden arındırılmış kadın ve erkek istihdam oranları (%)**



Kaynak: TÜİK, Betam

**Tablo 1: Mevsim etkilerinden arındırılmış işgücü göstergeleri (bin kişi) \***

|                   | İşgücü | İstihdam | İşsizlik | İşsizlik Oranı | Aylık Değişimler |          |          |
|-------------------|--------|----------|----------|----------------|------------------|----------|----------|
|                   |        |          |          |                | İşgücü           | İstihdam | İşsizlik |
| <b>Ağustos 20</b> | 30.958 | 26.959   | 3.999    | 12,9           |                  |          |          |
| <b>Eylül 20</b>   | 31.087 | 27.172   | 3.915    | 12,6           | 129              | 213      | -84      |
| <b>Ekim 20</b>    | 31.076 | 27.006   | 4.070    | 13,1           | -11              | -166     | 155      |
| <b>Kasım 20</b>   | 31.080 | 27.016   | 4.064    | 13,1           | 4                | 10       | -6       |
| <b>Aralık 20</b>  | 31.009 | 27.093   | 3.917    | 12,6           | -71              | 77       | -147     |
| <b>Ocak 21</b>    | 31.608 | 27.645   | 3.963    | 12,5           | 599              | 552      | 46       |
| <b>Şubat 21</b>   | 31.916 | 27.672   | 4.244    | 13,3           | 308              | 27       | 281      |
| <b>Mart 21</b>    | 32.573 | 28.396   | 4.177    | 12,8           | 657              | 724      | -67      |
| <b>Nisan 21</b>   | 32.626 | 28.289   | 4.337    | 13,3           | 53               | -107     | 160      |
| <b>Mayıs 21</b>   | 32.278 | 28.007   | 4.271    | 13,2           | -348             | -282     | -66      |
| <b>Haziran 21</b> | 32.178 | 28.631   | 3.547    | 11,0           | -100             | 624      | -724     |
| <b>Temmuz 21</b>  | 32.567 | 28.807   | 3.760    | 11,5           | 389              | 176      | 213      |
| <b>Ağustos 21</b> | 32.895 | 28.981   | 3.914    | 11,9           | 328              | 174      | 154      |
| <b>Eylül 21</b>   | 33.314 | 29.567   | 3.747    | 11,2           | 419              | 586      | -167     |
| <b>Ekim 21</b>    | 33.311 | 29.615   | 3.696    | 11,1           | -3               | 48       | -51      |
| <b>Kasım 21</b>   | 33.349 | 29.615   | 3.734    | 11,2           | 38               | 0        | 38       |
| <b>Aralık 21</b>  | 33.761 | 30.039   | 3.722    | 11,0           | 412              | 424      | -12      |
| <b>Ocak 22</b>    | 33.793 | 29.987   | 3.805    | 11,3           | 32               | -52      | 83       |
| <b>Şubat 22</b>   | 33.641 | 30.003   | 3.639    | 10,8           | -152             | 16       | -166     |
| <b>Mart 22</b>    | 33.822 | 30.078   | 3.744    | 11,1           | 181              | 75       | 105      |
| <b>Nisan 22</b>   | 34.197 | 30.510   | 3.687    | 10,8           | 375              | 432      | -57      |
| <b>Mayıs 22</b>   | 34.575 | 30.849   | 3.726    | 10,8           | 378              | 339      | 39       |
| <b>Haziran 22</b> | 34.304 | 30.760   | 3.544    | 10,3           | -271             | -89      | -182     |
| <b>Temmuz 22</b>  | 33.896 | 30.450   | 3.446    | 10,2           | -408             | -310     | -98      |
| <b>Ağustos 22</b> | 34.363 | 31.010   | 3.354    | 9,8            | 467              | 560      | -92      |
| <b>Eylül 22</b>   | 34.407 | 30.957   | 3.449    | 10,0           | 44               | -53      | 95       |
| <b>Ekim 22</b>    | 34.646 | 31.098   | 3.548    | 10,2           | 239              | 141      | 99       |
| <b>Kasım 22</b>   | 35.099 | 31.517   | 3.582    | 10,2           | 453              | 419      | 34       |
| <b>Aralık 22</b>  | 34.988 | 31.378   | 3.610    | 10,3           | -111             | -139     | 28       |
| <b>Ocak 23</b>    | 35.135 | 31.699   | 3.436    | 9,8            | 147              | 321      | -174     |
| <b>Şubat 23</b>   | 34.874 | 31.341   | 3.533    | 10,1           | -261             | -358     | 97       |
| <b>Mart 23</b>    | 34.621 | 31.162   | 3.459    | 10,0           | -253             | -179     | -74      |
| <b>Nisan 23</b>   | 35.138 | 31.632   | 3.505    | 10,0           | 517              | 470      | 46       |
| <b>Mayıs 23</b>   | 35.004 | 31.705   | 3.299    | 9,4            | -134             | 73       | -206     |
| <b>Haziran 23</b> | 34.631 | 31.340   | 3.290    | 9,5            | -373             | -365     | -9       |
| <b>Temmuz 23</b>  | 34.920 | 31.680   | 3.241    | 9,3            | 289              | 340      | -49      |
| <b>Ağustos 23</b> | 34.832 | 31.656   | 3.176    | 9,1            | -88              | -24      | -65      |
| <b>Eylül 23</b>   | 34.713 | 31.589   | 3.124    | 9,0            | -119             | -67      | -52      |
| <b>Ekim 23</b>    | 34.796 | 31.835   | 2.961    | 8,5            | 83               | 246      | -163     |

Kaynak: TÜİK, Betam

**Tablo 2 : İşsizlik Ve Alternatif İşsizlik Oranları (%) Ve Seviyeleri (Bin) \***

|                   | İşsizlik Oranı (%) | İşsiz Sayısı (Bin) | Zamana Bağlı Eksik İstihdam Ve İşsizlerin Bütünleşik Oranı (%) | Zamana Bağlı Eksik İstihdam Seviyesi (bin) | Potansiyel İşgücü Ve İşsizlerin Bütünleşik Oranı (%) | Potansiyel İşgücü (bin) | Atıl İşgücü Oranı (%) | Toplam |
|-------------------|--------------------|--------------------|--|--|--|-------------------------|-----------------------|--------|
| "                 |                    |                    |  |  |  |                         |                       |        |
| <b>Ağustos 20</b> | 12,9               | 3999               | 16,9   | 1233                                       | 21,5   | 3385                    | 25,1                  | 8617   |
| <b>Eylül 20</b>   | 12,6               | 3915               | 15,9   | 1028                                       | 21,2   | 3395                    | 24,1                  | 8338   |
| <b>Ekim 20</b>    | 13,1               | 4070               | 17,4   | 1337                                       | 21,9   | 3503                    | 25,7                  | 8910   |
| <b>Kasım 20</b>   | 13,1               | 4064               | 17,1   | 1251                                       | 23,1   | 4051                    | 26,6                  | 9366   |
| <b>Aralık 20</b>  | 12,6               | 3917               | 17,8   | 1603                                       | 23,8   | 4545                    | 28,3                  | 10064  |
| <b>Ocak 21</b>    | 12,5               | 3963               | 20,0   | 2359                                       | 22,8   | 4202                    | 29,3                  | 10523  |
| <b>Şubat 21</b>   | 13,3               | 4244               | 19,7   | 2043                                       | 22,4   | 3744                    | 28,1                  | 10031  |
| <b>Mart 21</b>    | 12,8               | 4177               | 17,9   | 1654                                       | 20,9   | 3326                    | 25,4                  | 9156   |
| <b>Nisan 21</b>   | 13,3               | 4337               | 19,4   | 1992                                       | 21,4   | 3365                    | 26,9                  | 9695   |
| <b>Mayıs 21</b>   | 13,2               | 4271               | 19,3   | 1959                                       | 21,7   | 3491                    | 27,2                  | 9720   |
| <b>Haziran 21</b> | 11,0               | 3547               | 15,0   | 1280                                       | 19,1   | 3213                    | 22,7                  | 8039   |
| <b>Temmuz 21</b>  | 11,5               | 3760               | 15,9   | 1418                                       | 19,3   | 3129                    | 23,3                  | 8308   |
| <b>Ağustos 21</b> | 11,9               | 3914               | 15,0   | 1020                                       | 18,9   | 2840                    | 21,8                  | 7774   |
| <b>Eylül 21</b>   | 11,2               | 3747               | 14,9   | 1217                                       | 18,3   | 2876                    | 21,6                  | 7840   |
| <b>Ekim 21</b>    | 11,1               | 3696               | 15,6   | 1501                                       | 18,6   | 3071                    | 22,7                  | 8268   |
| <b>Kasım 21</b>   | 11,2               | 3734               | 15,4   | 1402                                       | 18,2   | 2855                    | 22,1                  | 7991   |
| <b>Aralık 21</b>  | 11,0               | 3722               | 15,2   | 1410                                       | 18,6   | 3142                    | 22,5                  | 8274   |
| <b>Ocak 22</b>    | 11,3               | 3805               | 15,5   | 1433                                       | 18,8   | 3138                    | 22,7                  | 8376   |
| <b>Şubat 22</b>   | 10,8               | 3639               | 14,9   | 1374                                       | 18,2   | 3036                    | 21,9                  | 8049   |
| <b>Mart 22</b>    | 11,1               | 3744               | 15,3   | 1431                                       | 18,4   | 3038                    | 22,3                  | 8213   |
| <b>Nisan 22</b>   | 10,8               | 3687               | 14,3   | 1203                                       | 18,1   | 3056                    | 21,3                  | 7946   |
| <b>Mayıs 22</b>   | 10,8               | 3726               | 15,8   | 1737                                       | 17,6   | 2863                    | 22,3                  | 8326   |
| <b>Haziran 22</b> | 10,3               | 3544               | 14,0   | 1259                                       | 17,1   | 2801                    | 20,5                  | 7604   |
| <b>Temmuz 22</b>  | 10,2               | 3446               | 15,2   | 1706                                       | 18,0   | 3238                    | 22,6                  | 8390   |
| <b>Ağustos 22</b> | 9,8                | 3354               | 13,4   | 1251                                       | 16,4   | 2729                    | 19,9                  | 7334   |
| <b>Eylül 22</b>   | 10,0               | 3449               | 13,9   | 1334                                       | 16,6   | 2713                    | 20,2                  | 7495   |
| <b>Ekim 22</b>    | 10,2               | 3548               | 14,3   | 1406                                       | 16,6   | 2642                    | 20,4                  | 7596   |
| <b>Kasım 22</b>   | 10,2               | 3582               | 14,3   | 1437                                       | 17,0   | 2873                    | 20,8                  | 7892   |
| <b>Aralık 22</b>  | 10,3               | 3610               | 14,9   | 1603                                       | 17,2   | 2908                    | 21,4                  | 8121   |
| <b>Ocak 23</b>    | 9,8                | 3436               | 15,3   | 1940                                       | 16,8   | 2965                    | 22,0                  | 8340   |
| <b>Şubat 23</b>   | 10,1               | 3533               | 16,1   | 2082                                       | 17,9   | 3300                    | 23,4                  | 8915   |
| <b>Mart 23</b>    | 10,0               | 3459               | 15,0   | 1734                                       | 17,4   | 3105                    | 22,0                  | 8299   |
| <b>Nisan 23</b>   | 10,0               | 3505               | 16,9   | 2433                                       | 17,3   | 3112                    | 23,7                  | 9051   |
| <b>Mayıs 23</b>   | 9,4                | 3299               | 15,7   | 2197                                       | 16,6   | 3012                    | 22,4                  | 8507   |
| <b>Haziran 23</b> | 9,5                | 3290               | 16,4   | 2389                                       | 17,8   | 3497                    | 24,1                  | 9176   |
| <b>Temmuz 23</b>  | 9,3                | 3241               | 14,7   | 1892                                       | 17,7   | 3572                    | 22,6                  | 8705   |
| <b>Ağustos 23</b> | 9,1                | 3176               | 15,2   | 2118                                       | 17,4   | 3492                    | 22,9                  | 8787   |
| <b>Eylül 23</b>   | 9,0                | 3124               | 14,6   | 1944                                       | 16,7   | 3209                    | 21,8                  | 8277   |
| <b>Ekim 23</b>    | 8,5                | 2961               | 13,7   | 1806                                       | 16,6   | 3375                    | 21,3                  | 8143   |

Kaynak: TÜİK, Betam

**Tablo 3: Mevsim etkilerinden arındırılmış kadın ve erkek genel işgücü göstergeleri (bin)**

|            | Toplam İşgücü, Kadın | Toplam İstihdam, Kadın | Toplam İşsiz, Kadın | Toplam İşgücü, Erkek | Toplam İstihdam, Erkek | Toplam İşsiz, Erkek | Kadın İşgücü / 15+ | Kadın İstihdam / 15+ | Erkek İşgücü / 15+ | Erkek İstihdam / 15+ |
|------------|----------------------|------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|--------------------|----------------------|
| Eylül 20   | 9.809                | 8.387                  | 1.422               | 21.278               | 18.786                 | 2.493               | 30,9               | 26,4                 | 68,4               | 60,4                 |
| Ekim 20    | 9.697                | 8.231                  | 1.466               | 21.379               | 18.775                 | 2.604               | 30,5               | 25,9                 | 68,6               | 60,3                 |
| Kasım 20   | 9.563                | 8.153                  | 1.410               | 21.517               | 18.863                 | 2.654               | 30,0               | 25,6                 | 68,9               | 60,4                 |
| Aralık 20  | 9.717                | 8.356                  | 1.361               | 21.292               | 18.736                 | 2.556               | 30,5               | 26,2                 | 68,1               | 59,9                 |
| Ocak 21    | 10.049               | 8.603                  | 1.446               | 21.559               | 19.042                 | 2.517               | 31,5               | 27,0                 | 68,8               | 60,8                 |
| Şubat 21   | 10.280               | 8.699                  | 1.581               | 21.636               | 18.973                 | 2.664               | 32,2               | 27,2                 | 69,0               | 60,5                 |
| Mart 21    | 10.177               | 8.558                  | 1.619               | 22.396               | 19.838                 | 2.558               | 31,8               | 26,7                 | 71,3               | 63,2                 |
| Nisan 21   | 10.485               | 8.886                  | 1.600               | 22.141               | 19.403                 | 2.737               | 32,7               | 27,7                 | 70,4               | 61,7                 |
| Mayıs 21   | 10.144               | 8.587                  | 1.558               | 22.134               | 19.420                 | 2.713               | 31,6               | 26,8                 | 70,3               | 61,7                 |
| Haziran 21 | 10.286               | 8.835                  | 1.451               | 21.891               | 19.795                 | 2.096               | 32,0               | 27,5                 | 69,5               | 62,8                 |
| Temmuz 21  | 10.764               | 9.232                  | 1.531               | 21.803               | 19.575                 | 2.228               | 33,4               | 28,7                 | 69,1               | 62,0                 |
| Ağustos 21 | 10.685               | 9.091                  | 1.595               | 22.209               | 19.890                 | 2.319               | 33,1               | 28,2                 | 70,3               | 63,0                 |
| Eylül 21   | 10.949               | 9.370                  | 1.578               | 22.366               | 20.197                 | 2.169               | 33,9               | 29,0                 | 70,7               | 63,9                 |
| Ekim 21    | 10.987               | 9.446                  | 1.540               | 22.325               | 20.169                 | 2.156               | 34,0               | 29,2                 | 70,5               | 63,7                 |
| Kasım 21   | 10.928               | 9.324                  | 1.604               | 22.421               | 20.292                 | 2.130               | 33,7               | 28,8                 | 70,7               | 64,0                 |
| Aralık 21  | 11.130               | 9.620                  | 1.510               | 22.630               | 20.418                 | 2.212               | 34,3               | 29,7                 | 71,3               | 64,3                 |
| Ocak 22    | 11.175               | 9.658                  | 1.518               | 22.618               | 20.330                 | 2.288               | 34,4               | 29,7                 | 71,2               | 64,0                 |
| Şubat 22   | 11.119               | 9.598                  | 1.521               | 22.523               | 20.405                 | 2.118               | 34,2               | 29,5                 | 70,8               | 64,1                 |
| Mart 22    | 10.940               | 9.422                  | 1.518               | 22.882               | 20.656                 | 2.226               | 33,6               | 29,0                 | 71,8               | 64,8                 |
| Nisan 22   | 11.320               | 9.750                  | 1.571               | 22.877               | 20.760                 | 2.117               | 34,7               | 29,9                 | 71,7               | 65,1                 |
| Mayıs 22   | 11.525               | 9.956                  | 1.569               | 23.050               | 20.893                 | 2.157               | 35,3               | 30,5                 | 72,2               | 65,4                 |
| Haziran 22 | 11.465               | 9.899                  | 1.566               | 22.838               | 20.861                 | 1.978               | 35,1               | 30,3                 | 71,4               | 65,2                 |
| Temmuz 22  | 11.277               | 9.789                  | 1.488               | 22.619               | 20.661                 | 1.958               | 34,5               | 29,9                 | 70,6               | 64,5                 |
| Ağustos 22 | 11.499               | 10.050                 | 1.449               | 22.865               | 20.960                 | 1.905               | 35,1               | 30,7                 | 71,3               | 65,4                 |
| Eylül 22   | 11.563               | 10.080                 | 1.483               | 22.844               | 20.878                 | 1.966               | 35,3               | 30,8                 | 71,2               | 65,0                 |
| Ekim 22    | 11.675               | 10.095                 | 1.581               | 22.971               | 21.003                 | 1.968               | 35,6               | 30,8                 | 71,5               | 65,3                 |
| Kasım 22   | 11.990               | 10.419                 | 1.571               | 23.109               | 21.098                 | 2.011               | 36,5               | 31,7                 | 71,8               | 65,6                 |
| Aralık 22  | 11.919               | 10.206                 | 1.713               | 23.069               | 21.172                 | 1.897               | 36,3               | 31,0                 | 71,6               | 65,7                 |
| Ocak 23    | 11.842               | 10.223                 | 1.619               | 23.293               | 21.476                 | 1.817               | 36,0               | 31,1                 | 72,2               | 66,6                 |
| Şubat 23   | 11.882               | 10.356                 | 1.526               | 22.992               | 20.985                 | 2.008               | 36,1               | 31,4                 | 71,2               | 65,0                 |
| Mart 23    | 11.572               | 9.976                  | 1.595               | 23.049               | 21.185                 | 1.864               | 35,1               | 30,3                 | 71,4               | 65,6                 |
| Nisan 23   | 11.956               | 10.295                 | 1.661               | 23.182               | 21.338                 | 1.844               | 36,3               | 31,2                 | 71,7               | 66,0                 |
| Mayıs 23   | 11.891               | 10.360                 | 1.530               | 23.113               | 21.344                 | 1.769               | 36,0               | 31,4                 | 71,5               | 66,0                 |
| Haziran 23 | 11.719               | 10.195                 | 1.524               | 22.911               | 21.145                 | 1.766               | 35,5               | 30,9                 | 70,8               | 65,3                 |
| Temmuz 23  | 11.886               | 10.381                 | 1.505               | 23.034               | 21.298                 | 1.736               | 36,0               | 31,4                 | 71,1               | 65,8                 |
| Ağustos 23 | 11.870               | 10.401                 | 1.468               | 22.962               | 21.254                 | 1.708               | 35,9               | 31,4                 | 70,8               | 65,6                 |
| Eylül 23   | 11.757               | 10.332                 | 1.425               | 22.956               | 21.257                 | 1.699               | 35,5               | 31,2                 | 70,8               | 65,5                 |
| Ekim 23    | 11.816               | 10.476                 | 1.341               | 22.979               | 21.359                 | 1.620               | 35,7               | 31,6                 | 70,8               | 65,8                 |

Kaynak: TÜİK, Betam

## Kutu 1: Alternatif İşsizlik Oranları İle İlgili Tanımlar<sup>1</sup>

**Zamana bağlı eksik istihdam:** Referans haftasında istihdamda olan, esas işinde ve diğer işinde/işlerinde fiili olarak 40 saatten daha az süre çalışmış olup, daha fazla süre çalışmak istediğini belirten ve mümkün olduğu takdirde daha fazla çalışmaya başlayabilecek olan kişilerdir.

**Potansiyel işgücü:** Referans haftasında ne istihdamda ne de işsiz olan çalışma çağındaki kişilerden; iş arayan fakat kısa süre içerisinde işbaşı yapabilecek durumda olmayanlarla, iş aramadığı halde çalışma isteği olan ve kısa süre içerisinde işbaşı yapabilecek durumda olan kişilerdir.

**İşsiz:** Referans dönemi içinde istihdam halinde olmayan kişilerden iş aramak için son dört hafta içinde aktif iş arama kanallarından en az birini kullanmış ve 2 hafta içinde işbaşı yapabilecek durumda olan kurumsal olmayan çalışma çağındaki tüm kişiler işsiz nüfusa dahildir.

**1) İşsizlik Oranı =**  $[\text{İşsiz}/\text{İşgücü}] * 100$

**2) Zamana bağlı eksik istihdam ile işsizliğin bütünleşik oranı =**

$$[(\text{Zamana bağlı eksik istihdamdaki kişiler} + \text{İşsizler}) / \text{İşgücü}] * 100$$

**3) İşsiz ve potansiyel işgücünün bütünleşik oranı =**

$$[(\text{İşsiz} + \text{Potansiyel İşgücü}) / (\text{İşgücü} + \text{Potansiyel İşgücü})] * 100$$

**4) Atıl İşgücü Oranı =**

$$[(\text{Zamana Bağlı Eksik İstihdam} + \text{İşsiz} + \text{Potansiyel İşgücü}) / (\text{İşgücü} + \text{Potansiyel İşgücü})] * 100$$

<sup>1</sup> Tanımlar ile ilgili daha detaylı bilgiler şu adresin Metaveri kısmında mevcuttur:

<https://data.tuik.gov.tr/Bulten/Index?p=Isgucu-Istatistikleri-Ocak-2021-37486&dil=1>