

## GÖRÜŞ / OPINION

## 6 Şubat 2023 Depremi Sonrasındaki Nüfus Hareketleri ve Bunların Etkileri

*Population Movements and Their Effects Following the February 6<sup>th</sup>, 2023 Earthquake*

Ali Cenap Yoloğlu, Fikret Zorlu

Mersin Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Mersin

## Giriş

6 Şubat 2023 tarihinde yaşanan depremin en çok etkilediği yerler Adıyaman, Gaziantep, Hatay, Kahramanmaraş ve Malatya illeridir. Bu çalışmanın amacı, söz konusu 5 ilin tüm ilçelerini dikkate alarak depremin, nüfus büyüklüğü ve varış noktası bağlamında, nasıl bir nüfus hareketine neden olduğunu belirlemek ve bu hareketin varış noktalarındaki olası etkilerini tartışmaktır.

Söz konusu 5 ilin 2022 nüfus sayımına göre toplam nüfusu 6.465.279 kişidir. Aynı illerin 2023 nüfus toplamları ise 6.173.091 kişidir. Buna göre bu 5 ilin nüfusunda 2022–2023 döneminde 292.000 kişiden fazla azalma görülmektedir.

2013–2022 yılları arasındaki nüfus değişimi dikkate alınarak yapılan projeksiyona göre, bu 5 ilin 2023 yılındaki nüfusunun 6.540.000 kişi olması beklenmektedir. Buna göre illerin 2023 yılı projeksiyon nüfusu ile gerçek nüfusu arasındaki fark ise 367.000 kişidir. Diğer bir deyişle bölgenin potansiyel nüfusu 367.000 kişi azalmıştır (Ek 1).

Bu 5 ilin tüm ilçeleri için yapılan 2023 yılı projeksiyon nüfusu ile gerçek nüfusu karşılaştırıldığında; gerçek nüfusu, projeksiyon nüfusundan 2000 kişiden az olan ve söz konusu farkın 2022 nüfusunun %2'sinden fazlası olan ilçeler (18 ilçe) (nüfusu kayda değer şekilde azalan ilçeler) Ek 2'de görülebilmektedir.

Buna karşın; gerçek nüfusu, projeksiyon nüfusundan 1000 kişiden fazla olan ve söz konusu farkın 2022 nüfusunun %4'ünden fazlası olan ilçeler (12 ilçe) (nüfusu kayda değer şekilde artan ilçeler) ise Ek 3'te sıralanmaktadır.

2023 yılında yukarıda ifade edilen 18 ilçeden dışarıya 500.000 kişi göç etmiştir. Bu dış göçün 87.000 kişisi (%17,4) söz konusu bu 18 ilçenin kendi arasında gerçekleşmiştir. Buna karşın 413.000 kişi bölge dışındaki başka ilçelere gitmiştir. Deprem bölgesindeki 18 ilçeden en çok göç alan ve göçün büyüklüğü 2000 kişiden fazla olan ilk 50 ilçe Ek 4'ten incelenebilmektedir.

2023–2024 nüfus değişimleri değerlendirildiğinde, 2023 yılında nüfusu azalan ilçeler arasında Hatay-Defne'nin, Gaziantep-Nurdağı'nın ve Adıyaman-Besni'nin hâlâ nüfus kaybetmeye devam ettiği görülmektedir (3 ilçe). Buna karşın 2023 yılında nüfusu artan ilçeler arasında ise Malatya'nın Kuluncak, Darendede, Pütürge, Hekimhan, Yazihan ve Akçadağ ilçelerinin (6 ilçe)

Bu metin 2–3 Şubat 2026 tarihlerinde, Çukurova Üniversitesi'nde düzenlenen ISPD26 Uluslararası Mekânsal Planlama ve Afet Yönetimi Kongresi'nde sunulan bildirden üretilmiştir.

Bu metin 2–3 Şubat 2026 tarihlerinde, Çukurova Üniversitesi'nde düzenlenen ISPD26 Uluslararası Mekânsal Planlama ve Afet Yönetimi Kongresi'nde sunulan bildirden üretilmiştir.

Geliş tarihi: 07.02.2026 Kabul tarihi: 11.02.2026  
Online yayımlanma tarihi: 27.02.2026  
İletişim: Ali Cenap Yoloğlu  
e-posta: acyologlu@mersin.edu.tr

TMMOB  
Şehir Plancıları Odası

nüfus kaybettiği görülmektedir. Başka bir ifadeyle, bu ilçeler depremzedeler tarafından başka bir yere göç etmeden önce bir ara durak olarak kullanılmıştır (Ek 5).

2023–2024 yıllarında nüfusu azalan ilçelerden başka ilçelere yapılan toplam dış göç, yaklaşık 30.000 kişidir. Bu 30.000 kişinin 14.000'i (%47'si) deprem bölgesindeki diğer ilçelere gitmiştir. Kalan 16.000 kişi ise bölge dışına göç etmiştir. Deprem bölgesindeki söz konusu 9 ilçeden en çok göç alan ve göçün büyüklüğü 150 kişiden fazla olan ilk 26 ilçe Ek 6'da verilmiştir. Bu 26 ilçenin İstanbul'a ait olan ilçeler (8 ilçe) dışındakilerin (18 ilçenin) 15 tanesi, 2023 yılında en çok göç edilen 50 ilçenin ilk 30'unda yer almaktadır (Ek 6). Diğer bir ifadeyle, deprem bölgesinden 2023 ve 2024 yıllarında aynı ilçelere (İstanbul hariç) dış göç verilmiştir.

## Deprem Sospo-ekonomik Etkileri

2023 ve 2024 yıllarında deprem bölgesinden en çok göç alan 50 ilçedeki kiralık konut m2 fiyatları ile satılık konut m2 fiyatlarının 2023 Ocak ile 2025 Ocak ayları arasındaki değişimi incelendiğinde, şu sonuca ulaşılmıştır: Antalya ilinin ilçeleri ile Mersin-Akdeniz ve İstanbul-Esenyurt ilçeleri dışındaki diğer tüm ilçelerde m2 fiyatlarındaki artış oranı, Türkiye ortalamasının üstündedir. Başka bir ifadeyle, deprem bölgesinden diğer ilçelere yapılan göçün varış noktasında, konut piyasasındaki fiyatlarda bir artışa neden olduğu görülmektedir (Ek 7).

İl ölçeğinde yapılan incelemelerde ise şu durum ortaya çıkmıştır: 2023 yılı için deprem bölgesinde yer alan Adıyaman, Gaziantep, Hatay, Kahramanmaraş ve Malatya illerinden dışarıya 471.194 dış göç olmuştur. Bu göçün 41.479 kişisi bölge içinde hareket etmiştir. Sonuç olarak 429.715 kişi ise deprem bölgesi dışındaki illere göç etmiştir. Bu göçün yarısından fazlası (%54,8) Ek 8'de gösterilen 10 ile gerçekleşmiştir.

2024 yılında ise deprem bölgesindeki illerden dışarıya 182.506 dış göç gerçekleşmiştir. Bu göçün 26.320 kişisi bölge içinde hareket ederken, 156.186'sı ise deprem bölgesi dışındaki illere gitmiştir. Bu göçün %59'dan fazlası Ek 9'da gösterilen 10 ile gerçekleşmiştir.

Genel olarak değerlendirildiğinde, deprem bölgesindeki illerden, deprem bölgesi dışında yer alan ve Türkiye'nin en gelişmiş 15 ili arasında bulunan illere doğru bir göç eğilimi olduğu görülmektedir.

Buna ek olarak, illerin 2017–2025 dönemi Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Endeksi (SEGE) sıralaması incelendiğinde, deprem bölgesinde yer alan iller arasında Gaziantep ve Malatya dışındaki tüm illerin sıralamada gerilediği görülmektedir. Bu kapsamda Hatay 39. sıradan 50. sıraya (11 basamak), Kahramanmaraş 58. sıradan 63. sıraya (5 basamak) ve Adıyaman 66. sıradan 69. sıraya (3 basamak) düşmüştür (Ek 10).

Göç alan İstanbul, Ankara, İzmir, Antalya, Bursa, Konya gibi gelişmiş illerin sıralamasında bir değişim olmaz iken, Mersin ve Adana gibi orta düzey gelişmişlik düzeyine sahip illerin sıralamadaki yerleri yükselmiştir. Elazığ, Osmaniye ve Şanlıurfa gibi az gelişmiş iller ise sıralamada daha da geriye gitmiştir. Sonuç olarak gelişmiş bir ekonomik yapısı olan iller deprem bölgesinden kaçan sermayeyi kendilerine çekerek mevcut konumlarını güçlendirirken, az gelişmiş bölgeler ise daha çok sermayesiz kesimlerin hedef noktası olarak mevcut pozisyonlarını da kaybetmiştir (Ek 10). Diğer bir deyişle, depremden kaynaklanan nüfus hareketlerinin bile sınıfsal bir karakteri vardır.

**Conflict of interest:** The authors declare that there are no financial or personal conflicts of interest related to this study.

**Funding and support:** No financial support was received for the conduct or publication of this research.

**Use of artificial intelligence (AI):** No AI-based writing or editing tools were used at any stage of this study.

**Authorship contributions:** Research/project coordination – E.C.Y., F.Z.; Conceptualisation – E.C.Y., F.Z.; Research design and structuring – E.C.Y., F.Z.; Methodology – E.C.Y., F.Z.; Data sources and documentation – E.C.Y., F.Z.; Data collection and/or processing – E.C.Y., F.Z.; Data analysis and/or interpretation – E.C.Y., F.Z.; Mapping/visualisation – E.C.Y., F.Z.; Literature review – E.C.Y., F.Z.; Writing – original draft – E.C.Y., F.Z.; Writing – review and editing – E.C.Y., F.Z.

**Peer-review:** The manuscript has been revised in accordance with the editors' comments.

**Çıkar çatışması:** Yazarların bu çalışmayla bağlantılı finansal ya da kişisel herhangi bir çıkar çatışması bulunmamaktadır.

**Finansman ve destek:** Bu araştırmanın yürütülmesi ve yayımlanması sürecinde herhangi bir finansal destek alınmamıştır.

**Yapay zekâ kullanımı:** Bu çalışmanın herhangi bir aşamasında yapay zekâ tabanlı yazım ya da düzenleme araçları kullanılmamıştır.

**Yazarlık katkıları:** Araştırma/proje koordinasyonu – E.C.Y., F.Z.; Konsept – E.C.Y., F.Z.; Araştırma tasarımı ve kurgusu – E.C.Y., F.Z.; Yöntem – E.C.Y., F.Z.; Veri kaynakları ve dokümantasyon – E.C.Y., F.Z.; Veri toplama ve/veya işleme – E.C.Y., F.Z.; Veri analizi ve/veya yorumlama – E.C.Y., F.Z.; Haritalama/görselleştirme – E.C.Y., F.Z.; Literatür taraması – E.C.Y., F.Z.; İlk taslağın yazımı – E.C.Y., F.Z.; Yazının gözden geçirilmesi ve düzenlenmesi – E.C.Y., F.Z.

**Hakem değerlendirmesi:** Yazı, editör görüşleri doğrultusunda gözden geçirilmiştir.

**Ek I.** Deprem bölgesindeki illerin nüfus değişimi

| il              | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023<br>projek-<br>siyon | Fark    | 2023    | 2024    |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|---------|---------|---------|
| Adıyaman        | 597184  | 597835  | 602774  | 610484  | 615076  | 624513  | 626465  | 632459  | 632148  | 635169  |                          |         | 604978  | 611037  |
| Gaziantep       | 1844438 | 1889466 | 1931836 | 1974244 | 2005515 | 2028563 | 2069364 | 2101157 | 2130432 | 2154051 |                          |         | 2164134 | 2193363 |
| Hatay           | 1503066 | 1519836 | 1533507 | 1555165 | 1575226 | 1609856 | 1628894 | 1659320 | 1670712 | 1686043 |                          |         | 1544636 | 1562185 |
| K.Maraş         | 1075706 | 1089038 | 1096610 | 1112634 | 1127623 | 1144851 | 1154102 | 1168163 | 1171298 | 1177436 |                          |         | 1116618 | 1134105 |
| Malatya         | 762538  | 769544  | 772904  | 781305  | 786676  | 797036  | 800165  | 806156  | 808692  | 812580  |                          |         | 742725  | 750491  |
| 5 il<br>toplamı | 5782932 | 5865719 | 5937631 | 6033832 | 6110116 | 6204819 | 6278990 | 6367255 | 6413282 | 6465279 | 6540000                  | -366909 | 6173091 | 6251181 |

Kaynak: www.tuik.gov.tr

Ek 2. Nüfusu kayda değer şekilde azalan ilçeler (18 ilçe)

| No | il        | ilçe         | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023<br>projeksiyon | Fark    | 2023   | 2024   | %     |
|----|-----------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------|---------|--------|--------|-------|
| 1  | Hatay     | Antakya      | 347974 | 354768 | 360652 | 365402 | 370485 | 377793 | 383354 | 389377 | 393634 | 399045 | 405000              | -106380 | 298620 | 299586 | -26,7 |
| 2  | Malatya   | Yeşilyurt    | 267365 | 283716 | 294452 | 304369 | 311764 | 304839 | 319618 | 331911 | 337049 | 341654 | 346000              | -59082  | 286918 | 298839 | -17,3 |
| 3  | Malatya   | Battalgazi   | 297806 | 299863 | 301483 | 304397 | 307067 | 295821 | 304787 | 303226 | 304750 | 307478 | 306500              | -37350  | 269150 | 276319 | -12,1 |
| 4  | K.Maraş   | Onikişubat   | 357870 | 371394 | 384953 | 396753 | 407956 | 418379 | 431848 | 441681 | 448317 | 453730 | 462000              | -34728  | 427272 | 436385 | -7,7  |
| 5  | Adıyaman  | Merkez       | 279037 | 283556 | 290382 | 296316 | 301589 | 304615 | 308915 | 310644 | 312207 | 316140 | 316000              | -31161  | 284839 | 290883 | -9,9  |
| 6  | Hatay     | Defne        | 134570 | 137398 | 140097 | 143176 | 146803 | 151017 | 154820 | 160066 | 162199 | 165494 | 170000              | -27854  | 142146 | 140950 | -16,8 |
| 7  | Hatay     | İskenderun   | 245083 | 244970 | 246207 | 246639 | 247220 | 248335 | 248380 | 250964 | 250976 | 251682 | 253100              | -25602  | 227498 | 231926 | -10,2 |
| 8  | Hatay     | Kırıkhan     | 107049 | 107994 | 108918 | 111269 | 113096 | 115196 | 116876 | 119028 | 119854 | 121028 | 123200              | -16225  | 106975 | 107103 | -13,4 |
| 9  | K.Maraş   | Elbistan     | 140493 | 142168 | 141468 | 142783 | 142779 | 142548 | 141534 | 142778 | 141977 | 141307 | 140700              | -12945  | 127755 | 130246 | -9,2  |
| 10 | K.Maraş   | Dulkadiroğlu | 216701 | 218029 | 218067 | 219548 | 224531 | 222938 | 222673 | 223277 | 223532 | 226409 | 225500              | -10892  | 214608 | 217530 | -4,8  |
| 11 | K.Maraş   | Türkoğlu     | 67886  | 68423  | 69480  | 70773  | 71876  | 73770  | 77112  | 78569  | 78588  | 78976  | 81500               | -7245   | 74255  | 78047  | -9,2  |
| 12 | Hatay     | Samandağ     | 116151 | 118373 | 117770 | 119176 | 119558 | 121109 | 122223 | 124237 | 123999 | 123447 | 125000              | -4400   | 120600 | 121660 | -3,6  |
| 13 | K.Maraş   | Pazarcık     | 68843  | 69320  | 67802  | 68187  | 68128  | 68838  | 69097  | 69686  | 69879  | 70173  | 71250               | -3988   | 67262  | 67057  | -5,7  |
| 14 | Gaziantep | İslahiye     | 66170  | 65869  | 65799  | 66941  | 67714  | 67674  | 67023  | 67862  | 67337  | 67650  | 67500               | -3487   | 64013  | 65208  | -5,2  |
| 15 | Adıyaman  | Gölbashi     | 47406  | 47593  | 48027  | 49077  | 49059  | 49255  | 49253  | 50204  | 50150  | 50324  | 50500               | -2624   | 47876  | 47983  | -5,2  |
| 16 | Gaziantep | Nurdağı      | 37620  | 37719  | 37977  | 38740  | 39228  | 40151  | 40221  | 40793  | 40843  | 41322  | 41800               | -2335   | 39465  | 38701  | -5,7  |
| 17 | Adıyaman  | Besni        | 77404  | 75910  | 75041  | 75255  | 75499  | 77301  | 76674  | 77732  | 77207  | 77180  | 78600               | -2185   | 76415  | 75849  | -2,8  |
| 18 | Hatay     | Hassa        | 54231  | 54146  | 54130  | 54837  | 55073  | 56409  | 56519  | 57361  | 56952  | 56675  | 57600               | -2000   | 55600  | 56541  | -3,5  |

Kaynak: www.tuik.gov.tr

Ek 3. Nüfusu kayda değer şekilde artan ilçeler (12 ilçe)

| No | il        | ilçe       | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023<br>projeksiyon | Fark | 2023  | 2024  | %    |
|----|-----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------|------|-------|-------|------|
| 1  | Malatya   | Doğanşehir | 41006 | 40064 | 39391 | 38972 | 38637 | 39454 | 38690 | 38605 | 38136 | 37697 | 27800               | 8136 | 35936 | 35947 | 21,6 |
| 2  | Hatay     | Altınözü   | 61882 | 61341 | 60743 | 60554 | 60603 | 61106 | 60745 | 60589 | 60861 | 60344 | 60800               | 5733 | 66533 | 68500 | 9,5  |
| 3  | Malatya   | Alçadağ    | 32260 | 29573 | 27437 | 26561 | 26058 | 35359 | 29064 | 28709 | 28283 | 27872 | 29000               | 5322 | 34322 | 32609 | 19,1 |
| 4  | Malatya   | Yazihan    | 15297 | 14315 | 13452 | 13204 | 12731 | 16673 | 13786 | 13024 | 12429 | 11984 | 11750               | 4620 | 16370 | 14710 | 38,6 |
| 5  | Malatya   | Hekimhan   | 22181 | 19946 | 18616 | 17584 | 16735 | 22867 | 18345 | 16965 | 16381 | 15706 | 15500               | 4606 | 20106 | 18015 | 29,3 |
| 6  | Malatya   | Pütürge    | 17986 | 16612 | 15709 | 15217 | 14392 | 15049 | 13889 | 13663 | 12976 | 12492 | 12500               | 3279 | 15779 | 13318 | 26,2 |
| 7  | Gaziantep | Oğuzeli    | 29620 | 29526 | 29661 | 30167 | 30943 | 32653 | 31879 | 32086 | 33044 | 33397 | 34000               | 3170 | 37170 | 37027 | 9,5  |
| 8  | Malatya   | Darende    | 28978 | 28060 | 26656 | 26240 | 25510 | 29045 | 26166 | 25647 | 24923 | 24588 | 24500               | 1818 | 26318 | 25524 | 7,4  |
| 9  | Hatay     | Kumlu      | 13241 | 13345 | 13060 | 13172 | 13228 | 14233 | 13686 | 13445 | 13384 | 13333 | 13250               | 1721 | 14971 | 15155 | 12,9 |
| 10 | Hatay     | Yayladağı  | 28610 | 27800 | 27347 | 28687 | 28954 | 35460 | 37000 | 36908 | 36769 | 36803 | 40000               | 1698 | 41698 | 41872 | 4,6  |
| 11 | Malatya   | Kuluncak   | 8885  | 8320  | 7748  | 7462  | 7209  | 8384  | 7783  | 7513  | 7244  | 7000  | 7200                | 1349 | 8549  | 7623  | 19,3 |
| 12 | K.Maraş   | Andırın    | 35943 | 35298 | 34038 | 34148 | 32998 | 33193 | 32503 | 32377 | 31765 | 31224 | 31300               | 1281 | 32581 | 32059 | 4,1  |

Kaynak: www.tuik.gov.tr

**Ek 4.** Deprem bölgesinden en çok göç alan ilk 50 ilçe

| No | İl            | İlçe        | Toplam aldığı göç | Toplam birikimsel göç | Birikimsel (%) |
|----|---------------|-------------|-------------------|-----------------------|----------------|
| 1  | Hatay         | Arsuz*      | 10.051            | 10.051                | 2,4            |
| 2  | Gaziantep     | Şehitkamil* | 8.055             | 18.106                | 4,4            |
| 3  | Hatay         | Altınözü*   | 7.995             | 26.101                | 6,3            |
| 4  | Gaziantep     | Şahinbey*   | 7.882             | 33.983                | 8,2            |
| 5  | Hatay         | Yayladağı*  | 7.784             | 41.767                | 10,1           |
| 6  | Malatya       | Akçadağ     | 7.703             | 49.470                | 12,0           |
| 7  | Elazığ        | Merkez*     | 7.534             | 57.004                | 13,8           |
| 8  | Ankara        | Çankaya*    | 7.006             | 64.010                | 15,5           |
| 9  | Ankara        | Keçiören    | 5.545             | 69.555                | 16,8           |
| 10 | Konya         | Selçuklu    | 5.217             | 74.772                | 18,1           |
| 11 | Hatay         | Reyhanlı    | 5.097             | 79.869                | 19,3           |
| 12 | Mersin        | Yenişehir*  | 5.061             | 84.930                | 20,6           |
| 13 | Malatya       | Yazıhan     | 4.930             | 89.860                | 21,7           |
| 14 | Malatya       | Hekimhan    | 4.755             | 94.615                | 22,9           |
| 15 | Ankara        | Etimesgut   | 4.733             | 99.348                | 24,0           |
| 16 | Ankara        | Yenimahalle | 4.304             | 103.652               | 25,1           |
| 17 | Mersin        | Mezitli*    | 4.271             | 107.923               | 26,1           |
| 18 | Antalya       | Kepez*      | 4.185             | 112.108               | 27,1           |
| 19 | Ankara        | Mamak*      | 4.052             | 116.160               | 28,1           |
| 20 | Hatay         | Belen       | 3.852             | 120.012               | 29,0           |
| 21 | Sivas         | Merkez      | 3.771             | 123.783               | 30,0           |
| 22 | Elazığ        | Baskil      | 3.536             | 127.319               | 30,8           |
| 23 | Antalya       | Manavgat    | 3.443             | 130.762               | 31,6           |
| 24 | Antalya       | Alanya*     | 3.385             | 134.147               | 32,5           |
| 25 | Ankara        | Sincan      | 3.100             | 137.247               | 33,2           |
| 26 | Adana         | Seyhan*     | 3.061             | 140.308               | 34,0           |
| 27 | Osmaniye      | Merkez*     | 3.006             | 143.314               | 34,7           |
| 28 | Mersin        | Tarsus*     | 2.986             | 146.300               | 35,4           |
| 29 | Adıyaman      | Kahta       | 2.898             | 149.198               | 36,1           |
| 30 | Hatay         | Dört Yol    | 2.891             | 152.089               | 36,8           |
| 31 | Aksaray       | Merkez      | 2.884             | 154.973               | 37,5           |
| 32 | Eskişehir     | Tepebaşı    | 2.825             | 157.798               | 38,2           |
| 33 | Kayseri       | Melikgazi   | 2.715             | 160.513               | 38,8           |
| 34 | Eskişehir     | Odunpazarı  | 2.623             | 163.136               | 39,5           |
| 35 | Kilis         | Merkez      | 2.614             | 165.750               | 40,1           |
| 36 | Ankara        | Altındağ    | 2.555             | 168.305               | 40,7           |
| 37 | Antalya       | Muratpaşa   | 2.552             | 170.857               | 41,3           |
| 38 | Samsun        | Atakum      | 2.453             | 173.310               | 41,9           |
| 39 | Adana         | Sarıçam*    | 2.336             | 175.646               | 42,5           |
| 40 | Kayseri       | Kocasinan   | 2.273             | 177.919               | 43,1           |
| 41 | Kahramanmaraş | Afşin       | 2.258             | 180.177               | 43,6           |
| 42 | Isparta       | Merkez      | 2.165             | 182.342               | 44,1           |
| 43 | Mersin        | Toroslar*   | 2.151             | 184.493               | 44,6           |
| 44 | Karaman       | Merkez      | 2.136             | 186.629               | 45,2           |
| 45 | Bursa         | Nilüfer     | 2.096             | 188.725               | 45,7           |
| 46 | Şanlıurfa     | Karaköprü   | 2.091             | 190.816               | 46,2           |
| 47 | Mersin        | Akdeniz     | 2.078             | 192.894               | 46,7           |
| 48 | İstanbul      | Esenyurt*   | 2.055             | 194.949               | 47,2           |
| 49 | Bursa         | Osmangazi   | 2.009             | 196.958               | 47,7           |
| 50 | Batman        | Merkez      | 1.999             | 198.957               | 48,1           |

\*: 2024 yılında da göç alan ilçeler. Kaynak: www.tuik.gov.tr

**Ek 5.** Deprem bölgesindeki ilçelerin 2023-2024 dönemindeki nüfus değişimleri

| İl            | İlçe         | 2022   | 2023<br>projeksiyon | Fark-1  | Fark-1<br>(%) | 2023   | 2024   | Fark-2 | Fark-2<br>(%) | Açıklama               |
|---------------|--------------|--------|---------------------|---------|---------------|--------|--------|--------|---------------|------------------------|
| Gaziantep     | Şehitkamil   | 857167 | 880000              | -12807  | -1,5          | 867193 | 888696 | 21503  | 2,48          |                        |
| Malatya       | Yeşilyurt    | 341654 | 346000              | -59082  | -17,3         | 286918 | 298839 | 11921  | 4,15          |                        |
| Kahramanmaraş | Onikişubat   | 453730 | 462000              | -34728  | -7,7          | 427272 | 436385 | 9113   | 2,13          |                        |
| Malatya       | Battalgazi   | 307478 | 306500              | -37350  | -12,1         | 269150 | 276319 | 7169   | 2,66          |                        |
| Adıyaman      | Merkez       | 316140 | 316000              | -31161  | -9,9          | 284839 | 290883 | 6044   | 2,12          |                        |
| Hatay         | İskenderun   | 251682 | 253100              | -25602  | -10,2         | 227498 | 231926 | 4428   | 1,95          |                        |
| Kahramanmaraş | Türkoğlu     | 78976  | 81500               | -7245   | -9,2          | 74255  | 78047  | 3792   | 5,11          |                        |
| Kahramanmaraş | Dulkadiroğlu | 226409 | 225500              | -10892  | -4,8          | 214608 | 217530 | 2922   | 1,36          |                        |
| Kahramanmaraş | Elbistan     | 141307 | 140700              | -12945  | -9,2          | 127755 | 130246 | 2491   | 1,95          |                        |
| Gaziantep     | İslahiye     | 67650  | 67500               | -3487   | -5,2          | 64013  | 65208  | 1195   | 1,87          |                        |
| Hatay         | Samandağ     | 123447 | 125000              | -4400   | -3,6          | 120600 | 121660 | 1060   | 0,88          |                        |
| Hatay         | Antakya      | 399045 | 405000              | -106380 | -26,7         | 298620 | 299586 | 966    | 0,32          |                        |
| Hatay         | Hassa        | 56675  | 57600               | -2000   | -3,5          | 55600  | 56541  | 941    | 1,69          |                        |
| Hatay         | Kırıkhan     | 121028 | 123200              | -16225  | -13,4         | 106975 | 107103 | 128    | 0,12          |                        |
| Adıyaman      | Gölbaşı      | 50324  | 50500               | -2624   | -5,2          | 47876  | 47983  | 107    | 0,22          |                        |
| Kahramanmaraş | Pazarcık     | 70173  | 71250               | -3988   | -5,7          | 67262  | 67057  | -205   | -0,30         |                        |
| Adıyaman      | Besni        | 77180  | 78600               | -2185   | -2,8          | 76415  | 75849  | -566   | -0,74         | Nüfus kaybetmeye devam |
| Gaziantep     | Nurdağı      | 41322  | 41800               | -2335   | -5,7          | 39465  | 38701  | -764   | -1,94         | Nüfus kaybetmeye devam |
| Hatay         | Defne        | 165494 | 170000              | -27854  | -16,8         | 142146 | 140950 | -1196  | -0,84         | Nüfus kaybetmeye devam |
| Hatay         | Altınözü     | 60344  | 60800               | 5733    | 9,5           | 66533  | 68500  | 1967   | 2,96          |                        |
| Hatay         | Reyhanlı     | 108092 | 112000              | 1615    | 1,5           | 113615 | 115566 | 1951   | 1,72          |                        |
| Hatay         | Kumlu        | 13333  | 13250               | 1721    | 12,9          | 14971  | 15155  | 184    | 1,23          |                        |
| Hatay         | Yayladağı    | 36803  | 40000               | 1698    | 4,6           | 41698  | 41872  | 174    | 0,42          |                        |
| Malatya       | Doğanşehir   | 37697  | 27800               | 8136    | 21,6          | 35936  | 35947  | 11     | 0,03          |                        |
| Gaziantep     | Oğuzeli      | 33397  | 34000               | 3170    | 9,5           | 37170  | 37027  | -143   | -0,38         |                        |
| Kahramanmaraş | Andırın      | 31224  | 31300               | 1281    | 4,1           | 32581  | 32059  | -522   | -1,60         |                        |
| Malatya       | Darende      | 24588  | 24500               | 1818    | 7,4           | 26318  | 25524  | -794   | -3,02         | Ara basamak            |
| Malatya       | Kuluncak     | 7000   | 7200                | 1349    | 19,3          | 8549   | 7623   | -926   | -10,83        | Ara basamak            |
| Malatya       | Yazıhan      | 11984  | 11750               | 4620    | 38,6          | 16370  | 14710  | -1660  | -10,14        | Ara basamak            |
| Malatya       | Akçadağ      | 27872  | 29000               | 5322    | 19,1          | 34322  | 32609  | -1713  | -4,99         | Ara basamak            |
| Malatya       | Hekimhan     | 15706  | 15500               | 4606    | 29,3          | 20106  | 18015  | -2091  | -10,40        | Ara basamak            |
| Malatya       | Pütürge      | 12492  | 12500               | 3279    | 26,2          | 15779  | 13318  | -2461  | -15,60        | Ara basamak            |

Kaynak: www.tuik.gov.tr

**Ek 6.** 2023-2024 d6neminde deprem b6lgesinden en çok g6 alan ilçeler

| No | İl        | İlçe          | Toplam aldığı g6 | Toplam birikimsel g6 | Birikimsel (%) |
|----|-----------|---------------|-------------------|-----------------------|----------------|
| 1  | Gaziantep | Şahinbey      | 1.047             | 1.047                 | 6,6            |
| 2  | Gaziantep | Őehitk6mil    | 1.030             | 2.077                 | 13,1           |
| 3  | İstanbul  | Sultangazi    | 561               | 2.638                 | 16,7           |
| 4  | Hatay     | Arsuz         | 469               | 3.107                 | 19,6           |
| 5  | Mersin    | Yenişehir     | 427               | 3.534                 | 22,3           |
| 6  | Ankara    | ankaya       | 366               | 3.900                 | 24,6           |
| 7  | İstanbul  | BaŐakŐehir    | 268               | 4.168                 | 26,3           |
| 8  | İstanbul  | Bağcılar      | 256               | 4.424                 | 27,9           |
| 9  | Mersin    | Mezitli       | 254               | 4.678                 | 29,5           |
| 10 | Hatay     | Yayladağı     | 228               | 4.906                 | 31,0           |
| 11 | İstanbul  | Esenler       | 221               | 5.127                 | 32,4           |
| 12 | Adana     | Seyhan        | 212               | 5.339                 | 33,7           |
| 13 | Hatay     | Altın6z6      | 199               | 5.538                 | 35,0           |
| 14 | Mersin    | Toroslar      | 197               | 5.735                 | 36,2           |
| 15 | İstanbul  | Pendik        | 194               | 5.929                 | 37,4           |
| 16 | İstanbul  | Bahçelievler  | 194               | 6.123                 | 38,7           |
| 17 | Ankara    | Mamak         | 192               | 6.315                 | 39,9           |
| 18 | Mersin    | Tarsus        | 188               | 6.503                 | 41,1           |
| 19 | İstanbul  | Esenyurt      | 184               | 6.687                 | 42,2           |
| 20 | Osmaniye  | Merkez        | 176               | 6.863                 | 43,3           |
| 21 | İstanbul  | GaziosmanpaŐa | 173               | 7.036                 | 44,4           |
| 22 | İstanbul  | K66kekmece  | 171               | 7.207                 | 45,5           |
| 23 | Antalya   | Kepez         | 163               | 7.370                 | 46,5           |
| 24 | El6ziđ    | Merkez        | 159               | 7.529                 | 47,5           |
| 25 | Adana     | Sarıçam       | 157               | 7.686                 | 48,5           |
| 26 | Antalya   | Alanya        | 152               | 7.838                 | 49,5           |

Kaynak: www.tuik.gov.tr

**Ek 7.** Deprem bölgesinden en çok göç alan 50 ilçedeki konut fiyatlarında gözlenen değişim

| No | İl            | İlçe        | Kiralık konut m <sup>2</sup> fiyatı |           |           | Satılık konut m <sup>2</sup> fiyatı |           |           |
|----|---------------|-------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-----------|-----------|
|    |               |             | 2023 Ocak                           | 2025 Ocak | % Değişim | 2023 Ocak                           | 2025 Ocak | % Değişim |
| 1  | Hatay         | Arsuz*      | 35                                  | 148       | 322,9     | 10652                               | 32829     | 208,2     |
| 2  | Gaziantep     | Şehitkamil* | 38                                  | 124       | 226,3     | 10130                               | 21193     | 109,2     |
| 3  | Hatay         | Altınözü*   |                                     |           |           | 6250                                | 21161     | 238,6     |
| 4  | Gaziantep     | Şahinbey*   | 40                                  | 135       | 237,5     | 9496                                | 20344     | 114,2     |
| 5  | Hatay         | Yayladağı*  |                                     |           |           | 6247                                | 16314     | 161,1     |
| 6  | Malatya       | Akçadağ     | 23                                  | 80        | 247,8     | 7202                                | 19543     | 171,4     |
| 7  | Elazığ        | Merkez*     | 14                                  | 87        | 521,4     | 5887                                | 17064     | 189,9     |
| 8  | Ankara        | Çankaya*    | 68                                  | 245       | 260,3     | 16277                               | 39747     | 144,2     |
| 9  | Ankara        | Keçiören    | 38                                  | 138       | 263,2     | 9429                                | 23043     | 144,4     |
| 10 | Konya         | Selçuklu    | 39                                  | 141       | 261,5     | 9484                                | 22932     | 141,8     |
| 11 | Hatay         | Reyhanlı    | 17                                  | 92        | 441,2     | 4397                                | 12164     | 176,6     |
| 12 | Mersin        | Yenişehir*  | 68                                  | 187       | 175,0     | 14637                               | 27690     | 89,2      |
| 13 | Malatya       | Yazıhan     | 11                                  | 91        | 727,3     | 2221                                | 2203      | -0,8      |
| 14 | Malatya       | Hekimhan    | 20                                  | 127       | 535,0     | 6367                                | 15092     | 137,0     |
| 15 | Ankara        | Etimesgut   | 51                                  | 197       | 286,3     | 12175                               | 29151     | 139,4     |
| 16 | Ankara        | Yenimahalle | 50                                  | 173       | 246,0     | 13647                               | 31453     | 130,5     |
| 17 | Mersin        | Mezitli*    | 58                                  | 159       | 174,1     | 13752                               | 26171     | 90,3      |
| 18 | Antalya       | Kepez*      | 83                                  | 161       | 94,0      | 14807                               | 28769     | 94,3      |
| 19 | Ankara        | Mamak*      | 35                                  | 147       | 320,0     | 7957                                | 20184     | 153,7     |
| 20 | Hatay         | Belen       | 24                                  | 121       | 404,2     | 6839                                | 20797     | 204,1     |
| 21 | Sivas         | Merkez      | 25                                  | 110       | 340,0     | 8077                                | 20011     | 147,8     |
| 22 | Elazığ        | Baskil      |                                     |           |           | 3159                                | 10850     | 243,5     |
| 23 | Antalya       | Manavgat    | 68                                  | 173       | 154,4     | 15911                               | 37093     | 133,1     |
| 24 | Antalya       | Alanya*     | 124                                 | 169       | 36,3      | 28182                               | 44883     | 59,3      |
| 25 | Ankara        | Sincan      | 31                                  | 140       | 351,6     | 7765                                | 20909     | 169,3     |
| 26 | Adana         | Seyhan*     | 61                                  | 138       | 126,2     | 11130                               | 23070     | 107,3     |
| 27 | Osmaniye      | Merkez*     | 26                                  | 110       | 323,1     | 7460                                | 17589     | 135,8     |
| 28 | Mersin        | Tarsus*     |                                     |           |           | 8445                                | 21368     | 153,0     |
| 29 | Adıyaman      | Kahta       | 22                                  | 87        | 295,5     | 7850                                | 15382     | 95,9      |
| 30 | Hatay         | Dörtöyol    | 26                                  | 126       | 384,6     | 7024                                | 20403     | 190,5     |
| 31 | Aksaray       | Merkez      | 27                                  | 116       | 329,6     | 8932                                | 22141     | 147,9     |
| 32 | Eskişehir     | Tepebaşı    | 46                                  | 171       | 271,7     | 10248                               | 24730     | 141,3     |
| 33 | Kayseri       | Melikgazi   | 24                                  | 86        | 258,3     | 6859                                | 15446     | 125,2     |
| 34 | Eskişehir     | Odunpazarı  | 38                                  | 150       | 294,7     | 10058                               | 24694     | 145,5     |
| 35 | Kilis         | Merkez      | 25                                  | 103       | 312,0     | 6391                                | 15432     | 141,5     |
| 36 | Ankara        | Altındağ    | 34                                  | 129       | 279,4     | 8058                                | 21505     | 166,9     |
| 37 | Antalya       | Muratpaşa   | 111                                 | 204       | 83,8      | 20209                               | 37251     | 84,3      |
| 38 | Samsun        | Atakum      | 46                                  | 177       | 284,8     | 13037                               | 29713     | 127,9     |
| 39 | Adana         | Sarıçam*    | 45                                  | 132       | 193,3     | 9227                                | 20362     | 120,7     |
| 40 | Kayseri       | Kocasinan   | 25                                  | 88        | 252,0     | 6938                                | 15427     | 122,4     |
| 41 | Kahramanmaraş | Afşin       | 15                                  | 65        | 333,3     | 5173                                | 14217     | 174,8     |
| 42 | Isparta       | Merkez      | 40                                  | 151       | 277,5     | 11754                               | 27040     | 130,0     |
| 43 | Mersin        | Toroslar*   |                                     |           |           | 10296                               | 23104     | 124,4     |
| 44 | Karaman       | Merkez      | 28                                  | 117       | 317,9     | 8407                                | 20011     | 138,0     |
| 45 | Bursa         | Nilüfer     | 59                                  | 182       | 208,5     | 14532                               | 29586     | 103,6     |
| 46 | Şanlıurfa     | Karaköprü   | 27                                  | 113       | 318,5     | 7994                                | 17821     | 122,9     |
| 47 | Mersin        | Akdeniz     | 40                                  | 102       | 155,0     | 6639                                | 13744     | 107,0     |
| 48 | İstanbul      | Esenyurt*   | 69                                  | 165       | 139,1     | 12097                               | 23103     | 91,0      |
| 49 | Bursa         | Osungazi    | 46                                  | 145       | 215,2     | 10736                               | 23445     | 118,4     |
| 50 | Batman        | Merkez      | 24                                  | 99        | 312,5     | 8079                                | 17622     | 118,1     |
|    |               | TÜRKİYE     | 69                                  | 187       | 171,0     | 13972                               | 30136     | 115,7     |

Kaynak: www.endeksa.com.tr.

**Ek 8.** Deprem bölgesinden en çok göç alan iller (2023)

|            | Adıyaman | Gaziantep | Hatay | K.Maraş | Malatya | Toplam | Birikimsel toplam | Birikimsel % |
|------------|----------|-----------|-------|---------|---------|--------|-------------------|--------------|
| Ankara*    | 4136     | 4197      | 18356 | 8564    | 11470   | 46723  | 46723             | 10,9         |
| İstanbul*  | 4938     | 6481      | 13882 | 6144    | 11039   | 42484  | 89207             | 20,8         |
| Mersin*    | 2645     | 3245      | 14855 | 3476    | 2939    | 27160  | 116367            | 27,1         |
| Antalya*   | 2172     | 3139      | 12660 | 4406    | 3339    | 25716  | 142083            | 33,1         |
| Şanlıurfa* | 3196     | 9751      | 2365  | 1300    | 1590    | 18202  | 160285            | 37,3         |
| İzmir*     | 1453     | 2700      | 6935  | 2716    | 4131    | 17935  | 178220            | 41,5         |
| Adana*     | 1473     | 2857      | 7604  | 2799    | 1253    | 15986  | 194206            | 45,2         |
| Konya*     | 1285     | 1544      | 7337  | 3031    | 2451    | 15648  | 209854            | 48,8         |
| Elazığ     | 683      | 602       | 633   | 739     | 11146   | 13803  | 223657            | 52,0         |
| Bursa      | 942      | 1226      | 3885  | 2112    | 2274    | 10439  | 234096            | 54,5         |

Kaynak: www.tuik.gov.tr.

**Ek 9.** Deprem bölgesinden en çok göç alan iller (2024)

|            | Adıyaman | Gaziantep | Hatay | K.Maraş | Malatya | Toplam | Birikimsel toplam | Birikimsel % |
|------------|----------|-----------|-------|---------|---------|--------|-------------------|--------------|
| İstanbul*  | 3295     | 4998      | 5712  | 2801    | 6880    | 23686  | 23686             | 15,2         |
| Ankara*    | 1214     | 2919      | 4734  | 2346    | 2823    | 14036  | 37722             | 24,2         |
| Mersin*    | 1074     | 2287      | 4524  | 1296    | 1138    | 10319  | 48041             | 30,8         |
| Antalya*   | 788      | 2457      | 4152  | 1556    | 976     | 9929   | 57970             | 37,1         |
| Adana*     | 692      | 2425      | 3298  | 1432    | 675     | 8522   | 66492             | 42,6         |
| Şanlıurfa* | 1316     | 4237      | 912   | 560     | 576     | 7601   | 74093             | 47,4         |
| İzmir*     | 551      | 1599      | 1845  | 821     | 1077    | 5893   | 79986             | 51,2         |
| Osmaniye   | 177      | 1245      | 1603  | 1684    | 203     | 4912   | 84898             | 54,4         |
| Konya*     | 346      | 807       | 1390  | 721     | 506     | 3770   | 88668             | 56,8         |
| Kilis      | 143      | 2536      | 628   | 227     | 60      | 3594   | 92262             | 59,1         |

Kaynak: www.tuik.gov.tr.

**Ek 10.** Deprem bölgesindeki ve deprem bölgesinden en çok göç alan illerin SEGE değışimi

| Sıra 2025 | İl        | Değışim | Sıra 2017 | İl            |
|-----------|-----------|---------|-----------|---------------|
| 1         | İstanbul  | 0       | 1         | İstanbul      |
| 2         | Ankara    | 0       | 2         | Ankara        |
| 3         | İzmir     | 0       | 3         | İzmir         |
| 5         | Antalya   | 0       | 5         | Antalya       |
| 6         | Bursa     | 0       | 6         | Bursa         |
| 14        | Konya     | 0       | 14        | Konya         |
| 13        | Mersin    | -12*    | 25        | Mersin        |
| 22        | Adana     | -5*     | 27        | Adana         |
| 30        | Gaziantep | 0       | 30        | Gaziantep     |
| 50        | Hatay*    | 11      | 39        | Hatay         |
| 47        | Elâzığ    | 5**     | 42        | Elazığ        |
| 44        | Malatya*  | 0       | 44        | Malatya       |
| 57        | Osmaniye  | 3**     | 54        | Osmaniye      |
| 63        | K.Maraş*  | 5       | 58        | Kahramanmaraş |
| 52        | Kilis     | -10     | 62        | Kilis         |
| 69        | Adıyaman* | 3       | 66        | Adıyaman      |
| 79        | Şanlıurfa | 6**     | 73        | Şanlıurfa     |

Kaynak: www.sanayi.gov.tr