



T.C.

Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı



KOP BÖLGESİ SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER

Temmuz 2020

GİRİŞ

Konya Ovası Projesi (KOP), bölgenin başta sulama ve temel altyapı ihtiyaçlarının karşılanmasını, ekonomik kalkınması ve sosyal gelişmesinin hızlandırılmasını hedefleyen, çok sektörlü, sürdürülebilir, insan odaklı ve entegre bir bölgesel kalkınma projesidir.

Kuruluş amacı; KOP Bölgesi'nde proje uygulamalarını yerinde koordine etmek, bölgedeki kalkınmaya yönelik yatırımların ve projelerin gerektirdiği araştırma, planlama, programlama, projelendirme, izleme, değerlendirme ve koordinasyon hizmetlerinin yerine getirilmesi suretiyle proje kapsamındaki bölgelerin eylem planı aracılığıyla kalkınmasını hızlandırmak olan Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı, 8 Haziran 2011 tarihli ve 642 sayılı Kanun Hükmünde Kararname (KHK) ile kurulmuştur. İlk kuruluş aşamasında KOP Bölge Kalkınma İdaresi'nin görev alanını, Aksaray, Karaman, Konya ve Niğde illeri oluşturmakta iken 6 Haziran 2016 tarihli ve 2016/8870 sayılı kararname ile Nevşehir ve Yozgat illeri, 7 Eylül 2016 tarihli 2016/9140 sayılı kararname ile de Kırıkkale ve Kırşehir illeri Bakanlar Kurulu Kararı ile görev alanına dahil edilmiştir.

Konya Ovası Projesi (KOP), İstatistik Bölge Birimleri Sınıflandırması (İBBS) Düzey 2'ye göre TR52, TR71 ve TR72 bölgelerinde yer alan Aksaray, Karaman, Kırıkkale, Kırşehir, Konya, Nevşehir, Niğde ve Yozgat illerini kapsamakta olup; sahip olduğu 95.580 km²'lik alanla Türkiye yüzölçümünün yaklaşık %12,2'sini, nüfusunun ise yaklaşık %5,43'ünü oluşturmaktadır.

KOP Bölgesi Sosyo-Ekonomik Göstergeler çalışması; KOP Bölge Kalkınma İdaresi tarafından, bölgesel düzeyde veri talebinin yüksekliği göz önünde bulundurularak, bölgedeki kalkınmaya yönelik yatırımların ve planlama politikalarının oluşturulmasına yardımcı olmak için İBBS Düzey 2 ve Düzey 3 bazında KOP illerine ait değişik zamanlarda yayımlanan resmi istatistiklerin bir araya getirilmesi suretiyle oluşturulmuştur.

Bu çalışmada emeği geçen başta KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı çalışanları olmak üzere, tüm kurum ve kuruluşlara teşekkür eder, çalışmanın tüm kullanıcılara faydalı olmasını dileriz.

KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı



İÇİNDEKİLER

ARAZİ.....	6
KOP Bölgesi Yüzölçümü.....	6
Tablo 1 KOP Bölgesi İlleri ile Türkiye Yüzölçümünün Karşılaştırılması.....	6
KOP Bölgesi İlleri	7
Tablo 2 KOP Bölgesi İllerinin İlçe, Belediye ve Köy Sayıları (2019).....	7
Tablo 3 SEGE 2017 Sıralamasında KOP Bölgesi İlleri.....	8
Tablo 4 KOP Bölgesi'nde En Gelişmiş 15 İlçe	8
Tablo 5: KOP Bölgesi'nde En Az Gelişmiş 15 İlçe.....	9
Aksaray	10
Karaman.....	11
Kırıkkale	12
Kırşehir	13
Konya.....	14
Nevşehir	15
Niğde	16
Yozgat.....	17
NÜFUS VE GÖÇ.....	18
Nüfus	18
Tablo 6 KOP Bölgesi Nüfusunun İllere Göre Dağılımı (2015-2019).....	18
Tablo 7 Türkiye Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2019).....	19
Tablo 8 KOP Bölgesi Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2019).....	20
Türkiye ve KOP Bölgesi Nüfus Projeksiyonları.....	21
Tablo 9 KOP Bölgesi ve Türkiye 2013-2023 Nüfus Projeksiyonu.....	22
Nüfus Artış Hızı.....	23
Tablo 10 KOP Bölgesi İlleri Yıllık Nüfus Artış Hızı (Binde).....	23
Göç	24
Tablo 11 KOP Bölgesi İllerinin Aldığı Göç, Verdiği Göç ve Net Göç Hızı (2018-2019).....	24
Tablo 12 KOP Bölgesi'nde İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete Göre Dağılımı (2019).....	25
Tablo 13 KOP Bölgesi'nin İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Toplam Nüfus İçerisindeki Dağılımı (2019).....	26
Tablo 14 KOP Bölgesi'nde Şehirleşme Oranı ve Nüfus Yoğunluğu (2019)	26
DEMOGRAFİK BİLGİLER.....	27
Tablo 15 KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları.....	27
Tablo 16 KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2018)	28
Tablo 17 KOP Bölgesi İlleri Ölüm Sayıları	28
Tablo 18 KOP Bölgesi İlleri İntihar Sayıları	29
Tablo 19 KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları	30
Tablo 20 KOP Bölgesi İlleri Boşanma Sayıları.....	30
KOP BÖLGESİ SEKTÖREL VERİLER	32
TARIM SEKTÖRÜ	32
KOP Bölgesi Tarım ve Akarsu Havzaları	32
Tablo 21 KOP Bölgesi Akarsu Havza Alanları (km ²).....	32
Tablo 22 KOP Bölgesi Tarım Havzaları.....	33
KOP Bölgesi'nin İklim Özellikleri	33
Toprak Kaynakları	34

Tablo 23 KOP Bölgesi Tarım Alanları ve Arazi Kullanımı (2019) (Dekar)	34
Su Kaynakları.....	35
Tablo 24 KOP Bölgesi Su Kaynakları Potansiyeli	35
Tablo 25 Kullanılabilir Su Kaynağı Potansiyeli	35
KOP Bölgesi'nde Sulamaların Dağılımı	35
Tablo 26 KOP Bölgesinde Mevcut Sulanan Alan (2018) (ha)	36
Tablo 27 KOP Bölgesi Sulama Hedefleri (ha)	36
KOP Bölgesinde Sulama ve Enerji Projelerinin Dağılımı	36
Tarımsal Mekanizasyon.....	37
Tablo 28 KOP Bölgesi Tarım Alet ve Makine Varlığı (2019)	37
Hayvancılık	38
Tablo 29 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Büyükbaş Hayvan Varlığı (2019)	38
Tablo 30 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Küçükbaş Hayvan Varlığı (2019)	39
Tablo 31 KOP Bölgesi'nde Kümes Hayvanı Varlığı (2019).....	40
Tablo 33 KOP Bölgesi İleri Tek Tırnaklı Varlığı (2019)	41
Hayvansal Üretim	42
Tablo 34 KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2019)	42
Tablo 35 KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Hayvanlardan Elde Edilen Süt Miktarı (2019).....	43
Tablo 36 KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2019).....	43
Tablo 37 KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Elde Edilen Süt Miktarı (2019).....	44
Tablo 38 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekilen Alan (2019).....	45
Tablo 39 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (2019)	46
Tablo 40 KOP Bölgesi ve Türkiye Niteliklerine Göre Örtü Altı Tarım Alanları (2019) (Dekar).....	46
Su Ürünleri	47
Tablo 41 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2018) (Ton).....	47
Tablo 42 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği (2018)	48
MADENCİLİK SEKTÖRÜ	49
Aksaray İli Mevcut Maden Kaynakları.....	49
Tablo 43 Aksaray İli Yeraltı Kaynakları	49
Karaman İli Mevcut Maden Kaynakları	50
Tablo 44 Karaman İli Yeraltı Kaynakları.....	50
Kırıkkale İli Mevcut Maden Kaynakları.....	51
Tablo 45 Kırıkkale İli Yeraltı Kaynakları.....	51
Kırşehir İli Mevcut Maden Kaynakları.....	52
Tablo 46 Kırşehir İli Yeraltı Kaynakları.....	52
Konya İli Mevcut Maden Kaynakları.....	53
Tablo 47 Konya İli Yeraltı Kaynakları.....	53
Nevşehir İli Mevcut Maden Kaynakları.....	55
Tablo 48 Nevşehir İli Yeraltı Kaynakları.....	55
Niğde İli Mevcut Maden Kaynakları.....	56
Tablo 49 Niğde İli Yeraltı Kaynakları	56
Yozgat İli Mevcut Maden Kaynakları	57
Tablo 50 Yozgat İli Yeraltı Kaynakları	57
KOP Bölgesi Mevcut Maden Kaynakları.....	58
Tablo 51 KOP Bölgesi Yeraltı Kaynakları.....	58



ENERJİ SEKTÖRÜ	59
Enerji Üretimi.....	59
Tablo 52 KOP İlleri ve Türkiye Enerji Üretim Kurulu Güç Kapasitesi (2020).....	59
Tablo 53 KOP İlleri ve Türkiye Yenilenebilir Enerji Üretim Kurulu Güç Kapasitesi (2020, MW).....	60
Tablo 54 KOP Bölgesi'nde Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2018) (MWh).....	60
Tablo 55 KOP İlleri ve Türkiye 2018 Yılı Kişi Başına Düşen Elektrik Kullanım Miktarları (kWh).....	61
SANAYİ SEKTÖRÜ	62
Yatırım Teşvikleri.....	62
Tablo 57 KOP Bölgesi İlleri Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarları (Milyon TL).....	62
Tablo 58 KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları.....	63
Tablo 59 KOP Bölgesi Yatırım Teş. Toplam Yatırım, Belge Sayısı ve İstihdam Durumuna Göre Dağılımı.....	64
Yatırım Teşvik Sisteminde KOP İllerinin Bölge Sınıflandırılması.....	65
Tablo 60 Yatırım Teşviklerinin KOP İlleri Bazında Bölge Sınıflandırılması.....	65
Tablo 61 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşvik Belge Sayıları.....	65
Tablo 62 KOP Bölgesi İllerinde Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarı (Milyon TL).....	66
Tablo 63 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları.....	67
Tablo 64 KOP Bölgesi İlleri ve Yer Aldıkları Bölgelere Verilen Teşviklerin Dağılımı.....	68
İhracat ve İthalat.....	69
Tablo 65 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İhracat Verileri (1000 \$).....	69
Tablo 66 KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri (1000 \$).....	70
Tablo 67 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İthalat Verileri (1000 \$).....	71
Tablo 68 KOP Bölgesi İl Bazında İthalat Değerleri (1000 \$).....	72
Organize Sanayi Bölgeleri.....	73
Tablo 69 KOP Bölgesi'nde Tamamlanan OSB'ler.....	73
Küçük Sanayi Siteleri.....	74
Tablo 70 KOP Bölgesi'nde Tamamlanan KSS'ler.....	74
Temel İşgücü Göstergeleri.....	74
Tablo 71 KOP Bölgesi ve Türkiye Temel İşgücü Göstergeleri (2018).....	74
Tablo 72 KOP Bölgesi ve Türkiye İş Kayıtlarına Göre Girişim Sayıları (2018).....	75
ULAŞTIRMA SEKTÖRÜ	76
Tablo 73 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Yol Uzunlukları (2015, 2018) (km).....	76
Tablo 74 KOP Bölgesi Motorlu Taşıt Araç Türleri ve Sayıları (2019).....	77
Tablo 75 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Kaza Sayısı, Ölü ve Yaralı Sayıları (2019).....	78
Tablo 76 KOP Bölgesi ve Türkiye İniş-Kalkış Yapan Uçak Sayıları (2018).....	79
Tablo 77 KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Yolcu Sayıları (2018).....	79
Tablo 78 KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Taşınan Yük Sayıları (2018).....	79
Tablo 79 KOP Bölgesi Demiryolu Taşınan Yolcu Sayısı ve Taşınan Yük Miktarı (2018).....	80
KÜLTÜR-TURİZM SEKTÖRÜ	80
Tablo 80 Turizm İş. Bel.Konaklama Tes. KOP Bölgesi Yıllar İtibariyle Tesise Geliş ve Geceleme Sayıları.....	80
Tablo 81 Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum.....	81
Tablo 82 Belediye Bel. Konaklama Tes. KOP Bölgesi'nde Yıllar İtibariyle Geliş ve Geceleme Sayıları.....	82
Tablo 83 Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum.....	83
Tablo 84 Yatırım Belgeli ve İşletme Belgeli Tesis Sayıları (2019).....	84
Tablo 85:Belediye Belgeli Konaklama Tesis İstatistikleri (2019).....	84
Tablo 86 KOP Bölgesi'nde Ortalama Kalış Süreleri (2019).....	85

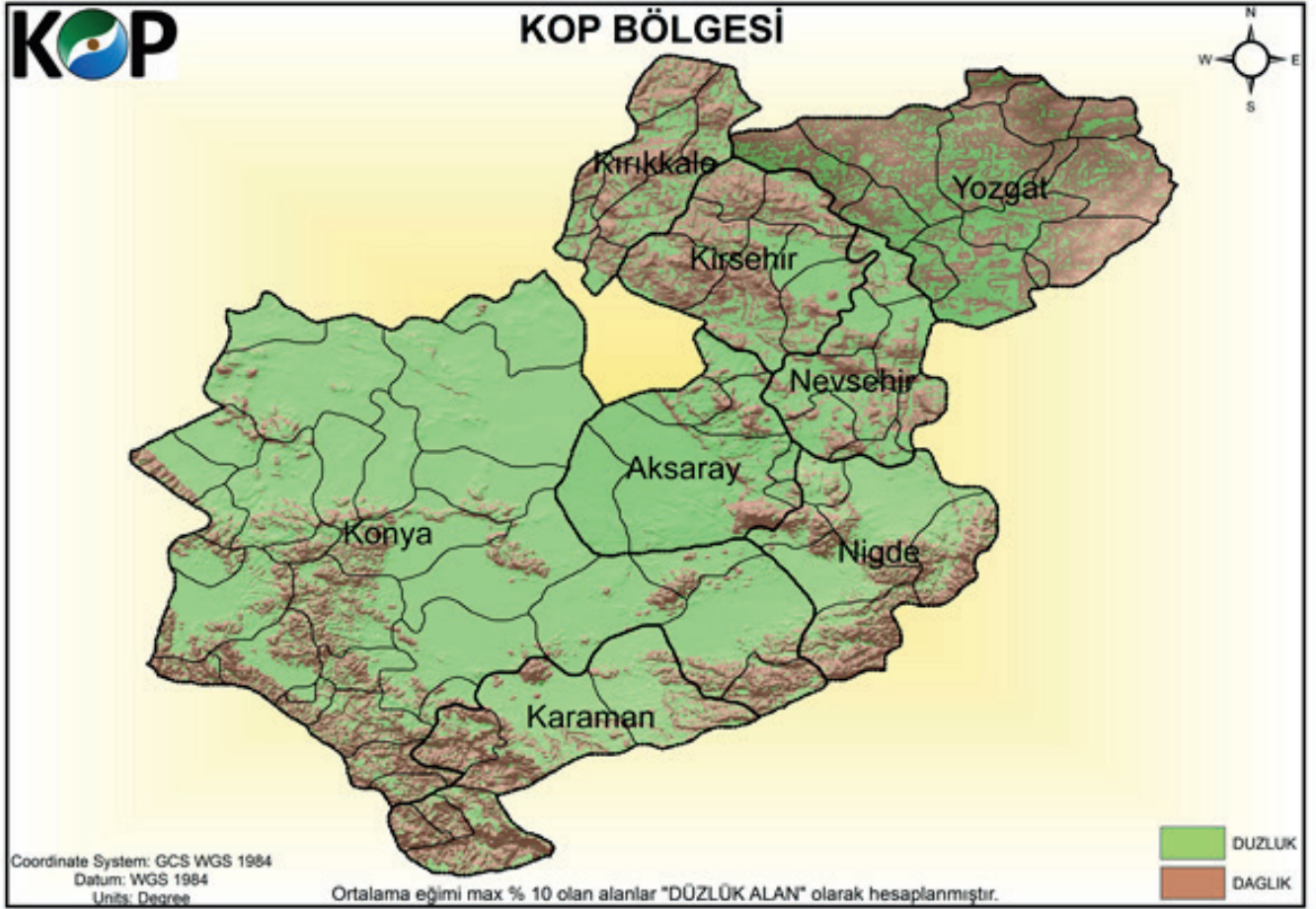
Tablo 87 KOP İlleri Tescil Edilmiş Kültür ve Tabiat Varlıklar (2019).....	86
Tablo 88 Türkiye’de En Çok Ziyaretçi Sayısına Sahip Müze ve Ören Yerleri (2019).....	87
Tablo 89 KOP Bölgesi Tiyatro Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2018).....	87
Tablo 90 KOP Bölgesi Sinema Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2018).....	88
Tablo 91 KOP Bölgesi Halk Kütüphaneleri Mevcut Durum (2018).....	88
KIRSAL VE KENTSEL ALTYAPI	89
Tablo 92 KOP Bölgesi İllerinde İçme ve Kullanma Suyu Şebekesi ve Arıtma Tesisleri (2018).....	90
Tablo 93 KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Belediye Atıksu İstatistikleri (2018).....	92
Tablo 94 KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Atık İstatistikleri (2018).....	93
EĞİTİM SEKTÖRÜ	95
Tablo 95 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Eğitim İstatistikleri (2018/2019).....	95
Tablo 96 KOP Bölgesi’nde Eğitim Seviyesine Göre Okullaşma Oranı (2018/2019 Öğretim Yılı) (%).....	96
Tablo 97 KOP Bölgesi İllerinde Eğitim Seviyesine Göre Derslik Başına Düşen Öğrenci Sayısı (2018-2019).....	96
Tablo 98 KOP Böl. İlleri ve Türkiye Okul, Şube ve Öğretmen Başına Düşen Öğrenci Sayısı(2018-2019).....	96
Tablo 99 KOP İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarında Görev Yapan Öğretim Elemanı Sayısı (2018).....	97
Tablo 100 KOP Bölgesinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2018).....	97
Tablo 101 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Okur-Yazar Durumu (2018).....	99
Tablo 102 KOP Böl. İlleri Kadın Okuma Yazma Bilmeyen Nüfusun Top Nüfus İçerisindeki Oranı (2018).....	99
SAĞLIK SEKTÖRÜ	100
Tablo 103 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Hastane ve Yatak Sayıları (2018).....	100
Tablo 104 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Yüz bin Kişiye Düşen Yatak Sayısı (2018).....	101
Tablo 105 KOP Bölgesi’nde Sağlık Personel Sayıları (2018).....	102

KOP BÖLGESİ SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER

ARAZİ

KOP BÖLGESİ YÜZÖLÇÜMÜ

Aksaray, Karaman, Kırıkkale, Kırşehir, Konya, Nevşehir, Niğde ve Yozgat illerini içine alan KOP Bölgesi'nin yüzölçümü 95.580 km² olup, Türkiye yüzölçümünün %12,2'sini oluşturmaktadır.



Şekil 1 KOP Bölgesi İleri Haritası

Tablo 1 KOP Bölgesi İleri ile Türkiye Yüzölçümünün Karşılaştırılması

İLLER	YÜZÖLÇÜMÜ (KM ²)
Aksaray	7.966
Karaman	8.869
Kırıkkale	4.570
Kırşehir	6.530
Konya	40.814
Nevşehir	5.392
Niğde	7.365
Yozgat	14.074
KOP Bölgesi	95.580
Türkiye	783.562
KOP/Türkiye (%)	12,2

Kaynak: TÜİK, Ziy.Tar:15/08/2016

KOP BÖLGESİ İLLERİ

KOP illeri, İstatistikî Bölge Birimleri Sınıflandırması (İBBS) Düzey 3'e göre,

TR521 Konya
TR522 Karaman
TR711 Kırıkkale
TR712 Aksaray
TR713 Niğde
TR714 Nevşehir
TR715 Kırşehir
TR723 Yozgat

şeklinde gruplandırılmaktadır.

İBBS Düzey 2 Sınıflamasına Göre İllerde Bulunan Kalkınma Ajansları

KOP Bölgesi'nde üç adet Kalkınma Ajansı bulunmaktadır. TR52 Bölgesinde Mevlana Kalkınma Ajansı (MEVKA)'nın çalışma alanında KOP illerinden Karaman ve Konya, TR71 Bölgesinde Ahiler Kalkınma Ajansı'nın (AHİKA) çalışma alanında KOP illerinden Aksaray, Kırıkkale, Kırşehir, Nevşehir ve Niğde, TR72 Bölgesinde ise Orta Anadolu Kalkınma Ajansı'nın (ORAN) çalışma alanında KOP illerinden Yozgat bulunmaktadır.

TR52 Bölgesi	TR71 Bölgesi
Mevlana Kalkınma Ajansı	Ahiler Kalkınma Ajansı
Konya, Karaman	Kırıkkale, Niğde, Aksaray, Nevşehir, Kırşehir
TR72 Bölgesi	
Orta Anadolu Kalkınma Ajansı	
Yozgat, Kayseri, Sivas	

Tablo 2 KOP Bölgesi İllerinin İlçe, Belediye ve Köy Sayıları (2019)

İLLER	İLÇE SAYISI	BELEDİYE SAYISI	KÖY SAYISI
Aksaray	8	22	175
Karaman	6	11	158
Kırıkkale	9	11	185
Kırşehir	7	10	252
Konya	31	31	-
Nevşehir	8	23	153
Niğde	6	29	131
Yozgat	14	36	558
KOP Bölgesi	89	173	1.612
Türkiye	973	1.359	18.280

Kaynak: Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) 31/12/2019 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:15/04/2020]. Not: Belediye sayılarına Büyükşehir belediyeleri dahil değildir. İlçe sayılarına il merkezleri/merkez ilçeler ve köy sayılarına boş köyler dahildir. İl, ilçe, belediye, köy ve mahallelere göre nüfuslar belirlenirken: Nüfus ve Vatandaşlık İşleri Genel Müdürlüğü tarafından, ilgili mevzuat ve idari kayıtlar uyarınca Ulusal Adres Veri Tabanı (UAVT)nda yerleşim yerlerine yönelik olarak yapılan; idari bağlılık, tüzel kişilik ve isim değişiklikleri dikkate alınmıştır.

TÜİK verilerine göre Aksaray iline ait 8 ilçe, 175 köy; Karaman iline ait 6 ilçe, 158 köy; Kırıkkale iline ait 9 ilçe, 185 köy; Kırşehir iline ait 7 ilçe, 252 köy; Konya iline ait 31 ilçe; Nevşehir iline ait 8 ilçe 153 köy; Niğde iline ait 6 ilçe, 131 köy ve Yozgat iline ait 14 ilçe, 558 köy bulunmaktadır (Tablo 2).

KOP Bölgesi illerinin, TÜİK tarafından hazırlanan 2017 yılı Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Endeksi (SEGE)'ne



göre Türkiye sıralaması Tablo 3'de verilmiştir. Bu sıralamaya göre Konya 14., Kırıkkale 33., Karaman 35., Nevşehir 40., Kırşehir 43., Aksaray 51., Niğde 57. ve Yozgat 63.sırada yer almıştır. SEGE-2017 çalışmasında iller altı gelişmişlik seviyesinde sınıflandırılmıştır. Bu sınıflamaya göre KOP İllerinden hiçbirisi birinci ve altıncı gelişmişlik seviyesinde yer almamaktadır. Konya ili ikinci; Kırıkkale ve Karaman illeri üçüncü; Nevşehir, Kırşehir ve Aksaray illeri dördüncü; Niğde ve Yozgat illeri beşinci kademe gelişmişlik seviyesinde bulunmaktadır. (Tablo 3).

Tablo 3 SEGE 2017 Sıralamasında KOP Bölgesi İlleri

İl Kodu	İller	SEGE Sıralaması	Gelişmişlik Seviyesi
TR521	Konya	14	2
TR711	Kırıkkale	33	3
TR522	Karaman	35	3
TR714	Nevşehir	40	4
TR715	Kırşehir	43	4
TR712	Aksaray	51	4
TR713	Niğde	57	5
TR723	Yozgat	63	5

Kaynak: İllerin ve Bölgelerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması Araştırması (SEGE-2017)

Bölgenin en gelişmiş ilçesi nüfus bakımından da en büyük ilçesi olan Konya ilinin merkez ilçesi olan Selçuklu ilçesidir. Bölgedeki en az gelişmiş ilçeler ise altıncı kademede yer alan Aksaray-Gülağaç, Niğde-Altınhisar, Niğde-Çiftlik ve Yozgat-Aydıncık ilçeleridir.

Aşağıdaki tabloda bölgede en gelişmiş ilk on beş ilçe verilmiştir. Konya ilinin üç merkez ilçesi ve diğer illerin merkez ilçeleri haricinde Kırıkkale'den bir, Nevşehir'den bir ve Konya'dan üç ilçe daha sıralamada yer almıştır. Kırıkkale iline bağlı Yahşihan ilçesinin bölgedeki üç merkez ilçeden daha üst sırada yer aldığı göze çarpmaktadır. Bunun en önemli sebebi olarak ilçenin Kırıkkale-Merkez'e 6 km uzaklıkta hemen hemen bitişik bir konumda yer alması gösterilebilir. Ülkemizin en önemli turizm merkezlerinden birisi olan Nevşehir-Ürgüp ve sanayi ve ticaretin geliştiği önemli ilçelerden olan Konya-Akşehir, Konya-Ereğli ve Konya-Seydişehir bölgedeki en gelişmiş on beş ilçe arasında yer almıştır. (Tablo 4)

Tablo 4 KOP Bölgesi'nde En Gelişmiş 15 İlçe

Bölge İçi Sırası	İl-İlçe	Türkiye Sıralaması	Kademe
1	Konya-Selçuklu	32	1
2	Kırıkkale-Merkez	113	2
3	Nevşehir-Merkez	143	2
4	Kırşehir-Merkez	163	2
5	Karaman-Merkez	165	2
6	Konya-Meram	167	2
7	Yozgat-Merkez	177	2
8	Kırıkkale-Yahşihan	198	2
9	Konya-Karatay	200	2
10	Aksaray-Merkez	213	2
11	Konya-Akşehir	228	2
12	Nevşehir-Ürgüp	230	3
13	Niğde-Merkez	240	3
14	Konya-Ereğli	249	3
15	Konya-Seydişehir	281	3

Kaynak: İlçelerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması Araştırması (SEGE-2017)

Bölgede en az gelişmiş 15 ilçe arasında bölge illerinden en az bir ilçe bulunmaktadır. Bu ilçelerin ikisi Aksaray'da, biri Karaman'da, üçü Kırıkkale'de, biri Konya'da, biri Kırşehir'de, biri Nevşehir'de, üçü Niğde'de ve üçü Yozgat'ta yer almaktadır. Bu ilçeler, altıncı kademedeki ilçelerin tamamı ile beşinci kademedeki ilçelerin bir bölümünden oluşmaktadır. Söz konusu ilçelerin ortak özelliği göç veren ilçeler olması, ekonomisinin tarıma dayanması ve imalat sanayi ve hizmet sektörlerindeki istihdam payının çok düşük olması, eğitim ve sağlık altyapısının az gelişmiş olmasıdır. (Tablo 5)

Tablo 5: KOP Bölgesi'nde En Az Gelişmiş 15 İlçe

Bölge İçi Sırası	İl-İlçe	Sıralama	Kademe
74	Kırıkkale-Sulakyurt	795	5
75	Aksaray-Güzelyurt	805	5
76	Konya-Ahırılı	807	5
77	Karaman-Ayrancı	810	5
78	Nevşehir-Acıgöl	811	5
79	Yozgat-Saraykent	816	5
80	Kırıkkale-Balışeyh	822	5
81	Kırşehir-Akçakent	828	5
82	Niğde-Çamardı	837	5
83	Yozgat-Kadıışehri	841	5
84	Kırıkkale-Çelebi	844	5
85	Aksaray-Gülağaç	861	6
86	Niğde-Altunhisar	864	6
87	Niğde-Çiftlik	870	6
88	Yozgat-Aydıncık	891	6

Kaynak: İlçelerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması Araştırması (SEGE-2017)



AKSARAY

Aksaray ilinin yüzölçümü 7.966 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 3. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 416.367 kişidir.

Aksaray ilinin 796.600 ha alanının, 653.212 ha'lık kısmı (%82) düzlük, 70.897,4 ha'lık kısmı (%8,9) dağlık, 72.490,6 ha'lık kısmı sulak (%9,1) alandan oluşmaktadır.



Şekil 2 Aksaray İl Haritası

Aksaray ili karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 30,7 °C ile Ağustos aylarında, en düşük sıcaklık ortalaması ise -3,7 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 3,9 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 45,4 mm ile Nisan ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020).

(1929-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Aksaray ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 12,2 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

KARAMAN

Karaman ilinin yüzölçümü 8.869 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 7.sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 253.279 kişidir.

Karaman ilinin 886.900 ha alanının, 228.820,2 ha'lık kısmı (%25,8) düzlük, 653.645,3 ha'lık kısmı (%73,7) dağlık, 4.434,5 ha'lık kısmı ise sulak (%0,5) alandan oluşmaktadır.



Şekil 3 Karaman İl Haritası

Karaman ili karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 31,1 °C ile Temmuz ayında, en düşük sıcaklık ortalaması ise -3,8 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 3,9 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 46,5 mm ile Aralık ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020).

(1951-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Karaman ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 12.8 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

KIRIKKALE

Kırıkkale ilinin yüzölçümü 4.570 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 6.sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 283.017 kişidir.

Kırıkkale ilinin toplam 457.000 ha alanının, 176.166,8 ha'lık kısmı (%38,55) düzlük, 277.439,8 ha'lık kısmı (%60,71) dağlık, 3.369,4 ha'lık kısmı ise (%0,74) sulak alandan oluşmaktadır.



Şekil 4 Kırıkkale İl Haritası

Kırıkkale, karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 31,0 °C ile Temmuz ve Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması -2,9°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 10,1 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 53,5 mm ile Mayıs ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020).

(1963-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Kırıkkale ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,6 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

KIRŞEHİR

Kırşehir ilinin yüzölçümü 6.530 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 8.sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 242.938 kişidir.

Kırşehir ilinin toplam 653.000 ha alanının, 274.842,9 ha'lık kısmı (%42,09) düzlük, 361.720,3 ha'lık kısmı (%55,39) dağlık, 16.468,6 ha'lık kısmı ise sulak (%2,52) alandan oluşmaktadır.



Şekil 5 Kırşehir İl Haritası

Kırşehir, karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 30 °C ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması ise -4,3°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 7,1 mm ile Ağustos ayında ve en çok yağış değeri 48,5 mm ile Ocak ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020).

(1981-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Kırşehir ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,8 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

KONYA

Türkiye'nin en büyük yüzölçümüne sahip ili durumunda olan Konya ilinin yüzölçümü 40.814 km², nüfusu 2.232.374 kişidir.

Konya ilinin toplam 4.081.400 ha alanının, 2.591.689 ha'lık kısmı (%63,5) düzlük, 1.306.048 ha'lık kısmı (%32) dağlık, 183.663 ha'lık kısmı ise sulak (%4,5) alandan oluşmaktadır.



Şekil 6 Konya İl Haritası

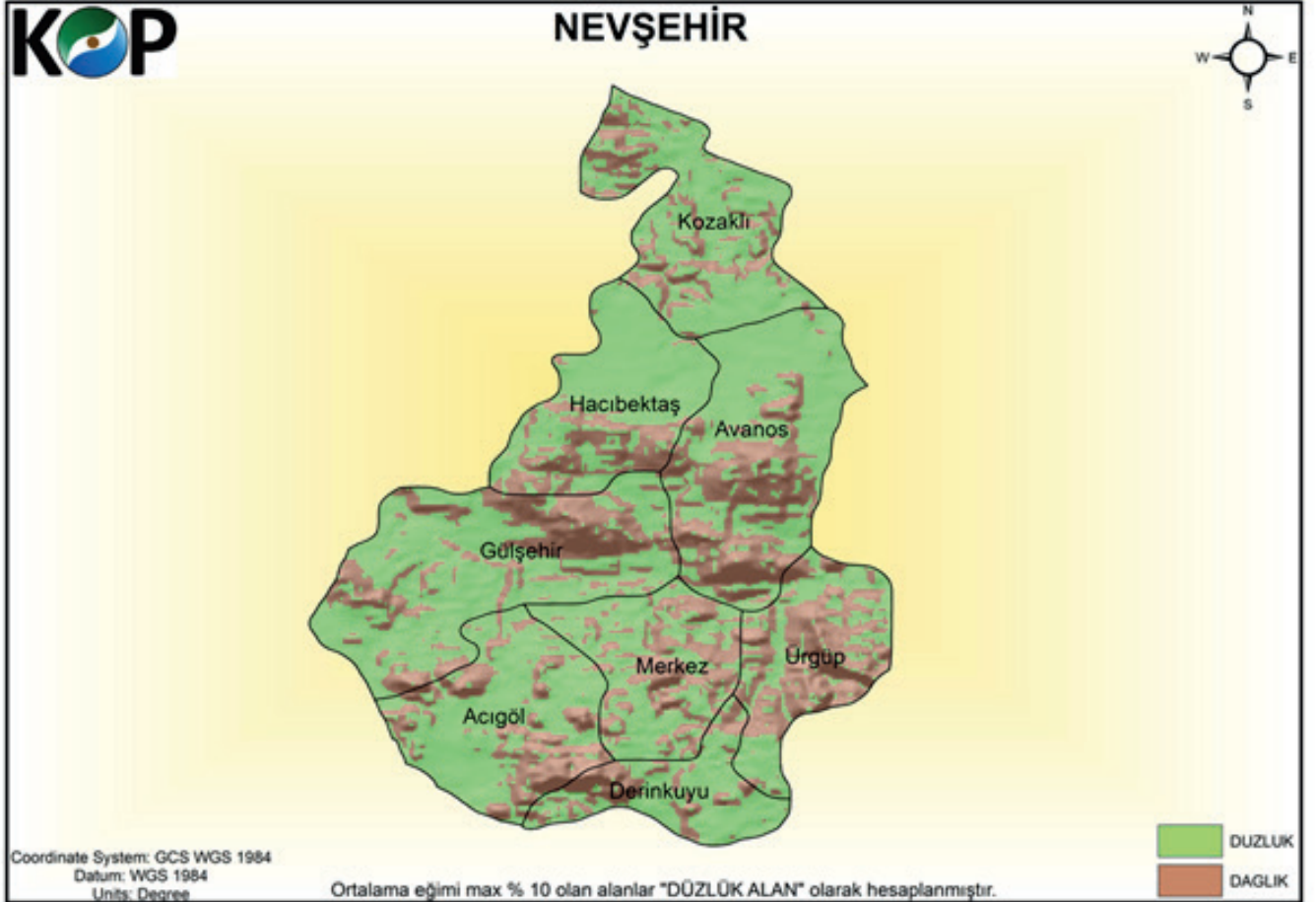
Konya, karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 30,2 °C ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması -4,2°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 4,6 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 43,6 mm ile Mayıs ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020).

(1959-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Konya ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,6 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

NEVŞEHİR

Nevşehir ilinin yüzölçümü 5.392 km² olup KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 5. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü ise 303.010 kişidir.

Nevşehir ilinin toplam 539.200 ha alanının, 342.392 ha'lık kısmı (%63,5) düzlük, 195.729,6 ha'lık kısmı (%36,3) dağlık, 1.078,4 ha'lık kısmı ise (%0,2) sulak alan bulunmaktadır.



Şekil 7 Nevşehir İl Haritası

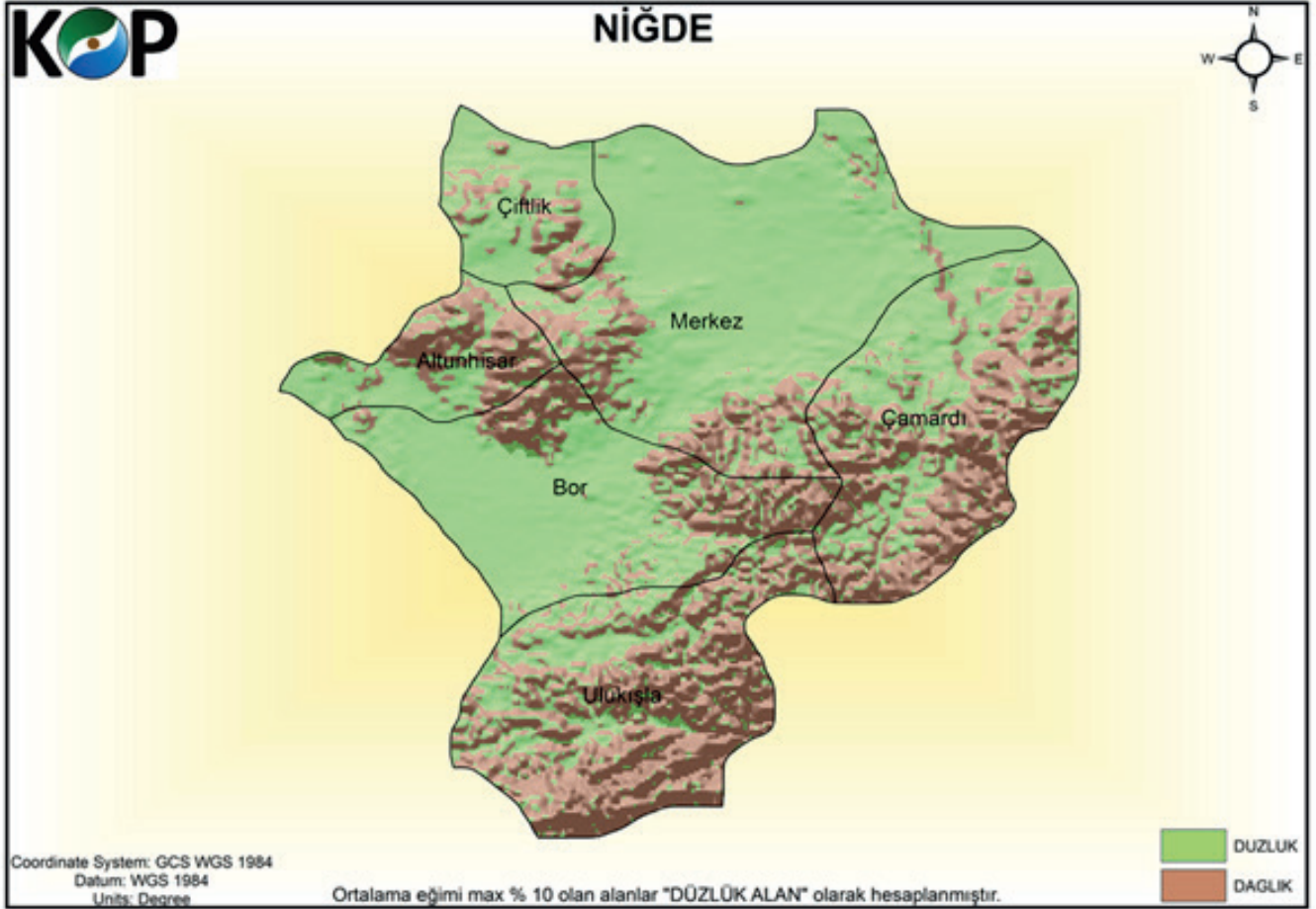
Nevşehir, karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 28,5 °C ile Ağustos aylarında, en düşük sıcaklık ortalaması -3,8°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 4,5 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 57,8 mm ile Mayıs ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019).

(1959-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Nevşehir ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,9 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

NİĞDE

Niğde ilinin yüzölçümü 7.365 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 4. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 362.861 kişidir.

Niğde ilinin toplam 736.500 ha alanının, 356.466 ha'lık kısmı (%48,4) düzlük, 344.682 ha'lık kısmı (%46,8) dağlık, 35.352 ha'lık kısmı ise sulak (%4,8) alandan oluşmaktadır.



Şekil 8 Niğde İl Haritası

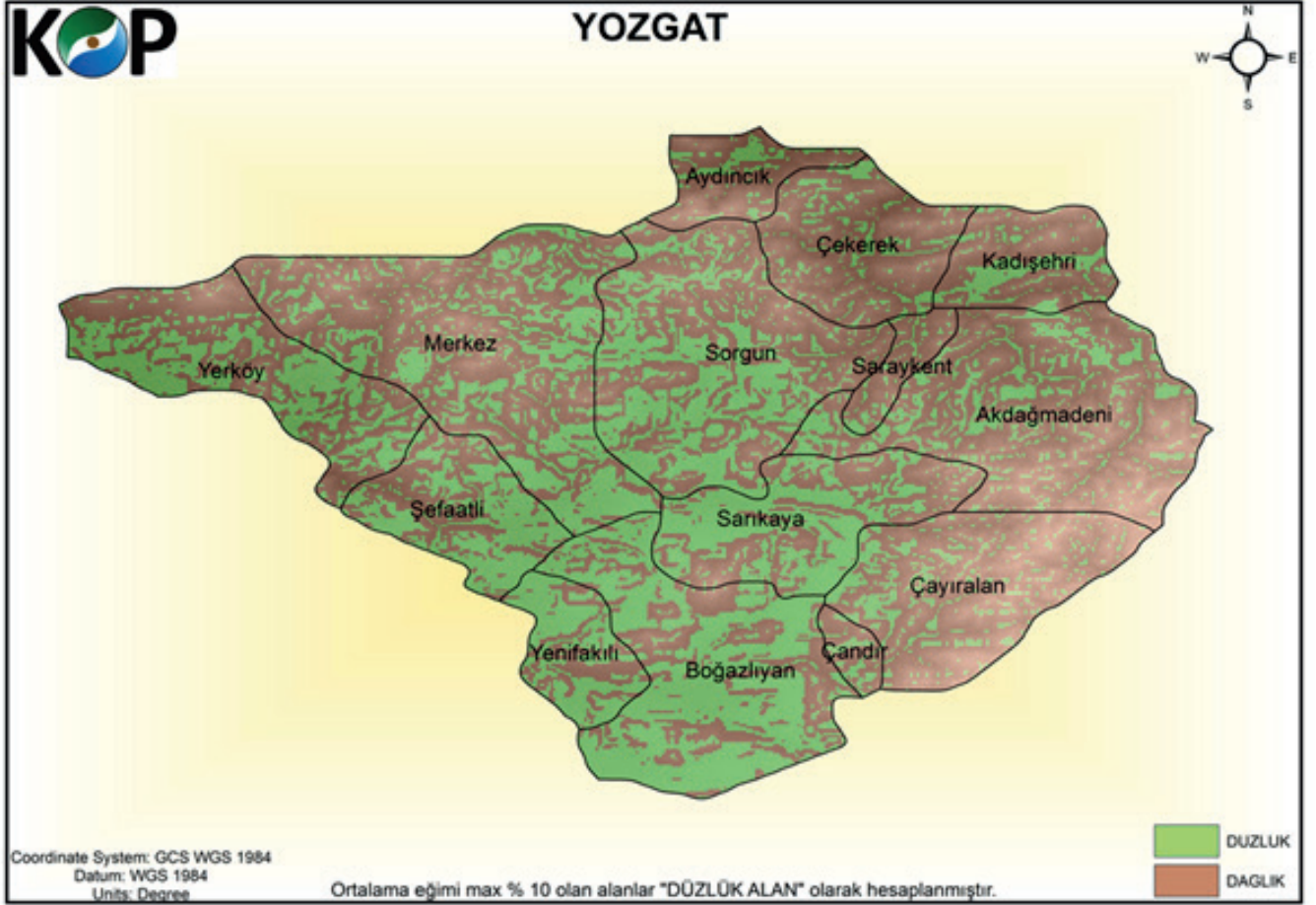
Karasal iklim özelliklerine sahip olan Niğde ilinde, yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 29,6 °C ile Ağustos ayında, -4,6 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 4,4 mm ile Temmuz ayında, en çok yağış ise 49 mm ile Ağustos ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Niğde ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,7 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

YOZGAT

Yozgat ilinin yüzölçümü 14.074 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 2. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 421.200 kişidir.

Yozgat ilinin toplam 1.407.400 ha alanının, 563.945,2 ha'lık kısmı (%40,07) düzlük, 839.232,6 ha'lık kısmı (%59,63) dağlık, 4.222,2 ha'lık kısmı ise (%0,3) sulak alandan oluşmaktadır.



Şekil 9 Yozgat İl Haritası

Karasal iklim özelliklerine sahip olan Yozgat ilinde, yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 26,3 °C ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması -5,4 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 7,9 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 67,8 mm ile Mayıs ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

(1929-2018) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Yozgat ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,0 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 15/04/2020)

NÜFUS VE GÖÇ

NÜFUS

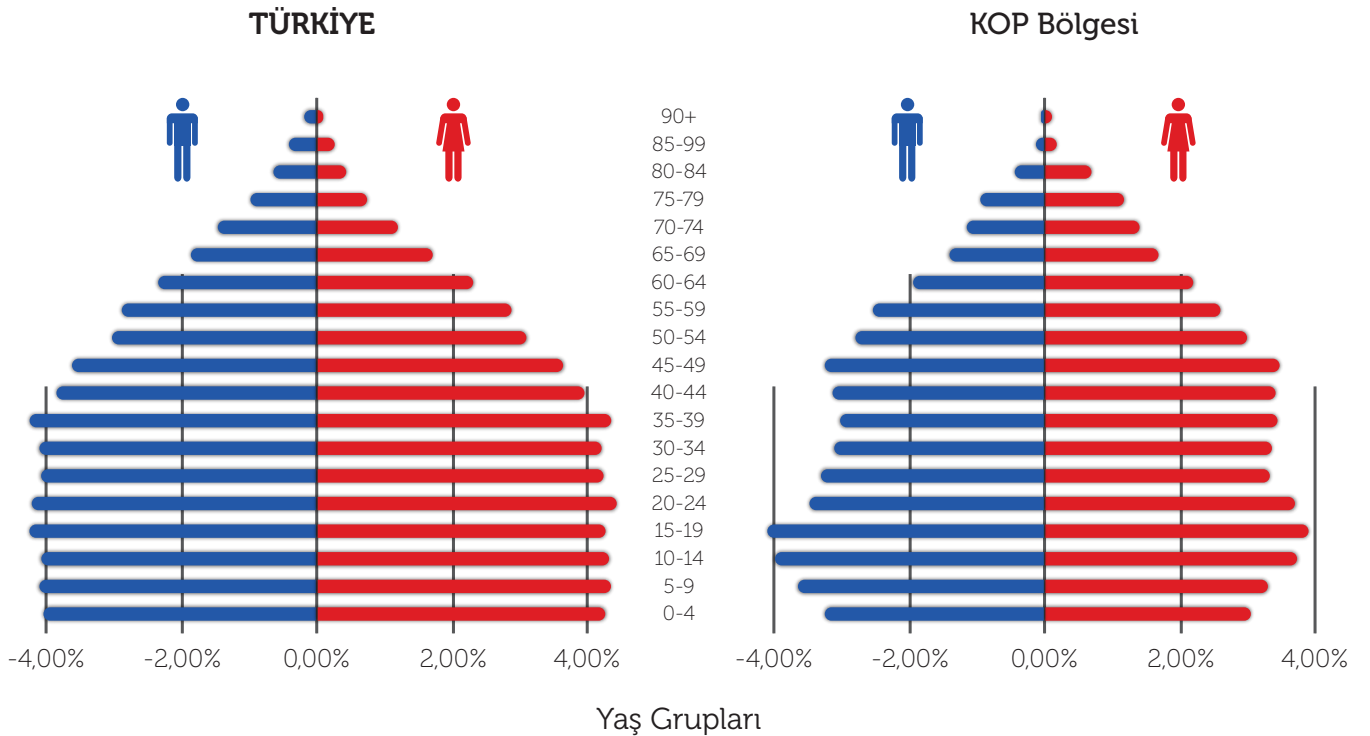
KOP Bölgesi nüfusu, Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) sonuçlarına göre geçtiğimiz 5 yıllık süreçte artış eğilimindedir. Bölgede toplam nüfus 2018 yılında 4 milyon 486 bin 981 kişi iken, 28 bin 065 kişi artarak, 2019 yılında 4 milyon 515 bin 046 kişiye ulaşmıştır. Bölge nüfusu; Türkiye nüfus artış oranına yakın artış oranları sergilemektedir.

Tablo 6 KOP Bölgesi Nüfusunun İllere Göre Dağılımı (2015-2019)

İller	2015	2016	2017	2018	2019
Aksaray	386.514	396.673	402.404	412.172	416.367
Karaman	242.196	245.610	246.672	251.913	253.279
Kırıkkale	270.271	277.984	278.749	286.602	283.017
Kırşehir	225.562	229.975	234.529	241.868	242.938
Konya	2.130.544	2.161.303	2.180.149	2.205.609	2.232.374
Nevşehir	286.767	290.895	292.365	298.339	303.010
Niğde	346.114	351.468	352.727	364.707	362.861
Yozgat	419.440	421.041	418.650	424.981	421.200
KOP Bölgesi	4.307.408	4.374.949	4.406.245	4.486.981	4.515.046
Türkiye	78.741.053	79.814.871	80.810.525	82.003.882	83.154.997
KOP/Türkiye (%)	5,47	5,48	5,45	5,47	5,43

Kaynak: ADNKS 31/12/2019 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:15/04/2020].

KOP Bölgesi nüfusunun, Türkiye nüfusu içerisindeki oranı son 5 yıl içerisinde dalgalı bir seyir izlemiştir (Tablo 6).



Şekil 10-11 Türkiye ve KOP Bölgesi Nüfus Piramidi (2019)

Tablo 7 Türkiye Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2019)

Yaş Grupları	Erkek	Kadın
0-4	3.254.719	3.090.417
5-9	3.316.621	3.144.418
10-14	3.288.207	3.117.963
15-19	3.254.891	3.254.891
20-24	3.392.374	3.231.704
25-29	3.240.657	3.126.654
30-34	3.221.381	3.141.636
35-39	3.324.759	3.260.084
40-44	3.016.898	2.950.486
45-49	2.772.838	2.760.721
50-54	2.367.577	2.307.796
55-59	2.178.454	2.211.543
60-64	1.754.500	1.800.269
65-69	1.301.371	1.421.301
70-74	907.850	1.109.063
75-79	560.695	747.604
80-84	323.732	493.998
85-89	192.938	304.472
90+	50.674	137.029
TOPLAM	41.721.136	41.433.861

Kaynak: ADNKS 31/12/2019 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.15/04/2020].

Nüfus piramitleri, bir ülkenin veya bölgenin o alandaki nüfus hareketleri, nüfus özellikleri, yaş grupları, cinsiyet durumu, ekonomik alanın özellikleri hakkında bilgi veren şekillerdir. Piramitler, ülkelerin gelişmişlik düzeyiyle doğrudan ilgilidir. Ülkelerin ekonomik durumu, aynı zamanda sağlık ve eğitim seviyeleri ile ilgili fikir verir. Nüfus piramitleri, bir ülkenin gelişmişlik durumunun (geri kalmış, gelişmekte olan ya da gelişmiş) bir göstergesidir. Genel olarak bakıldığında, nüfus piramitlerinde gelişmiş ülkelerdeki pozitif özellikler geri kalmış ülkelerin tam tersidir.

Türkiye Nüfus Piramidi incelendiğinde, doğum ve ölüm oranları azalmakta, buna karşın nüfusun içerisinde yetişkin grup artmakta, çocuk sayısı azalmaktadır. (Şekil 10-11)

Ülkemizde son yıllarda nüfus artış hızı azalmaktadır. Türkiye nüfus piramidinden de anlaşılacağı üzere; ülkemiz gelişmekte olan ülkelerin ortak özelliklerini içermektedir. Gelişmekte olan ülkelerde, ülke nüfusu doğal artış ile belli bir süre artar, kentleşme hızlandıkça doğum oranı da zamanla azalır. Ayrıca bebek ölümlerinde azalma ve ortalama yaşam sürecinde artış söz konusudur. Orta yaş ve yaşlı nüfus, genç nüfusa göre oransal olarak artmaya başlar. Ülke geliştikçe nüfus piramidi de gelişmiş ülkelere özgü olan çan eğrisi şekline dönüşecektir.

Tablo 8 KOP Bölgesi Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2019)

Yaş Grubu	Aksaray		Karaman		Kırıkkale		Kırşehir		Konya		Niğde		Nevşehir		Yozgat		KOP Bölgesi	
	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın
0-4	17.404	16.114	9.318	8.947	8.612	8.166	7.763	7.503	88.943	84.366	13.669	13.115	10.356	9.782	13.714	13.011	169.389	161.004
5-9	17.684	17.228	9.532	8.877	9.086	8.405	8.350	7.940	92.165	87.291	14.597	13.885	11.016	10.327	14.663	13.940	177.093	167.893
10-14	18.435	17.171	9.791	9.403	9.788	9.318	8.539	8.187	93.083	88.962	15.219	14.360	11.307	10.751	16.341	15.687	182.503	173.839
15-19	17.436	16.770	10.120	10.276	11.651	11.411	9.358	9.563	94.705	89.848	15.843	15.370	11.651	11.576	17.083	16.645	187.847	181.459
20-24	18.167	18.329	10.658	11.239	12.861	12.821	10.108	11.048	93.553	95.731	16.518	16.225	12.713	13.153	17.233	17.333	191.891	195.879
25-29	14.971	14.756	9.012	8.616	9.885	9.021	8.810	7.821	80.103	79.369	12.741	12.289	10.201	10.190	14.621	14.183	160.344	156.245
30-34	15.600	15.127	9.555	8.756	9.664	9.268	8.565	8.085	81.649	80.043	12.958	11.764	10.732	10.701	14.663	13.851	163.386	157.595
35-39	15.835	15.038	9.730	9.028	10.188	9.453	8.809	8.004	83.902	82.884	13.463	12.552	11.523	11.195	14.711	13.514	168.161	161.668
40-44	14.319	13.942	8.556	8.252	9.220	8.967	8.096	7.910	74.609	74.093	12.162	11.427	10.504	9.967	13.321	12.570	150.787	147.128
45-49	13.021	13.362	8.427	8.169	9.446	9.589	7.794	7.798	68.998	70.796	11.965	11.781	9.839	9.718	12.900	13.054	142.390	144.267
50-54	10.626	10.479	7.317	7.255	9.740	9.124	7.980	7.469	61.003	61.926	10.352	10.042	8.993	9.114	12.405	12.124	128.416	127.533
55-59	9.587	10.328	6.729	6.979	9.197	8.998	7.496	7.821	57.425	60.856	9.511	9.618	8.574	8.829	12.702	12.903	121.221	126.332
60-64	8.060	8.675	5.389	5.763	7.397	7.598	6.589	6.901	46.029	48.668	7.375	7.809	7.203	7.591	10.949	10.972	98.991	103.977
65-69	6.059	6.927	4.419	4.776	5.915	6.407	4.819	5.285	35.330	40.001	5.714	6.395	5.763	6.364	9.407	10.148	77.426	86.313
70-74	5.150	6.486	3.216	3.913	4.171	5.331	3.362	4.458	26.013	32.963	4.459	5.635	4.288	5.530	6.974	8.734	57.633	73.050
75-79	2.702	3.835	2.153	2.706	2.589	3.393	1.996	2.980	15.272	21.000	2.800	3.894	2.618	3.703	4.268	5.849	34.398	47.360
80-84	1.665	2.636	1.511	1.965	1.354	2.174	1.147	1.981	9.379	13.670	1.498	2.584	1.595	2.572	2.162	3.545	20.311	31.127
85-89	877	1.246	937	1.247	911	1.245	770	1.173	5.459	7.874	1.025	1.329	939	1.329	1.668	2.215	12.586	17.658
90+	182	528	278	464	190	463	206	454	1.348	3.055	228	610	232	571	342	795	3.006	6.940
Toplam	207.390	208.977	126.648	126.631	141.865	141.152	120.557	122.381	1.108.968	1.123.406	182.177	180.684	150.047	152.963	210.127	211.073	2.247.779	2.267.267

Kaynak: ADNKS 31/12/2019 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020].

KOP Bölgesi nüfus piramidi (Şekil 11) Türkiye nüfus piramidiyle hemen hemen aynı yapıyı gösterdiğinden; KOP Bölgesi'ni de yapı itibariyle gelişmekte olan bölge sınıflamasına dâhil etmek mümkündür. Bu sınıflama kapsamında, KOP Bölgesi gelişmekte olan bölgelere özgü nüfus özelliklerini (nüfus artış hızı, kaba doğum ve ölüm oranları, genç ve yaşlı nüfus vb.) göstermektedir. Bu sınıflama, tarımda makineleşmenin artması ve kentlerde sanayileşmenin doğurduğu sonuç olarak; iş imkânlarının çokluğu nedeniyle köyden kente göçün artması, tarımsal nüfusun dolayısıyla kırsal nüfusunun azalması, şehir nüfus yoğunluğunun gittikçe artması, gelişmeye paralel olarak kentlerde eğitim, sağlık, konut vb. ihtiyaçların daha yoğunlaşması gibi karakteristiklere de sahiptir. KOP Bölgesi nüfus dinamikleri, ileri yıllarda Bölgenin nüfus artış hızının düşeceğini, orta ve üstü yaş grubunun genç nüfusa oranla daha fazla olacağını, kaba doğum hızının düşüp, kaba ölüm hızının azalacağı ve ortalama yaşam süresinin artan yaşam kalitesi ile ortalamasının yüksek olacağı yönünde beklentileri göstermektedir. Bu sebeple, bölgenin kalkınma senaryosunun hazırlanmasında, var olan potansiyelinin (arazi yapısı, yüzölçümü, tarıma elverişli arazisi, su varlığı vb.) yanı sıra, nüfus dinamiklerinin de dikkate alınması ve bölgenin gelecekteki ihtiyaçlarının belirlenip ona göre planlamalar yapılması gerekmektedir.

TÜRKİYE VE KOP BÖLGESİ NÜFUS PROJEKSİYONLARI

Geleceğe yönelik politika üretme noktasında büyük önem arz eden nüfus projeksiyonları, mevcut nüfus eğilimlerinin devam etmesi veya benzer süreçleri daha önce yaşamış ülkelerin eğilimlerinin analiz edilerek, bu eğilimlerin yansıtılması durumunda nüfusun gidişatını gösteren bir uygulamadır.

TÜİK tarafından, 2012 yılı ADNKS sonuçları baz alınarak yapılan nüfus projeksiyonları, Türkiye'nin 81 ili için üretilmiştir. Tüm illerin 2013-2023 yılları arasında nüfus değişimleri, mevcut nüfus olaylarının eğilimleri analiz edilerek projeksiyonlar oluşturulmuştur.

Birleşmiş Milletler'in 2012 yılı nüfus projeksiyonlarına göre Dünya nüfusu yaklaşık 7 milyar 52 milyon kişidir. 2012 yılında Dünya nüfusunun yaklaşık %1,1'ini oluşturan Türkiye, nüfus bakımından dünyanın en büyük 18. ülkesi durumundadır. 2050 yılında Dünya nüfusu 9 milyar 306 milyon kişi olurken; temel nüfus projeksiyon senaryosuna göre, Türkiye'nin nüfusunun 2050 yılına kadar yavaş bir artış göstererek 93.475.575 kişi olması ve bu değer ile Dünya sıralamasında 20. sıraya düşmesi beklenmektedir. Türkiye nüfusu ile ilgili 2075 yılı tahmini beklenti ise 89.172.088 kişidir.

Demografik göstergelerdeki mevcut eğilimler devam ettiği takdirde; Türkiye nüfusunun yaşlanmaya devam etmesi ve 2023 yılında yaşlı nüfus oranının %10,2 olması beklenmektedir. Türkiye nüfusunun 2012 yılında 30,6 olan ortanca yaşı, 2023'te 34,6 olacaktır. KOP illerinde ortanca yaş ise; Aksaray ilinde 2012 yılında 28,3 iken, 2023'te 31,8, Karaman ilinde 2012 yılında 30,6 iken, 2023'te 34,6, Kırıkkale ilinde 2012 yılında 32,7 iken, 2023'te 38,1, Kırşehir ilinde 2012 yılında 33 iken 2023'te 38,3, Konya ilinde 2012 yılında 29,3 iken 2023'te 32,4, Nevşehir ilinde 2012 yılında 31,9 iken 2023'te 37,5, Niğde ilinde 2012 yılında 28,9 iken 2023'te 33,2 ve Yozgat ilinde 2012 yılında 30,5 iken 2023'te 41,6 olacaktır.

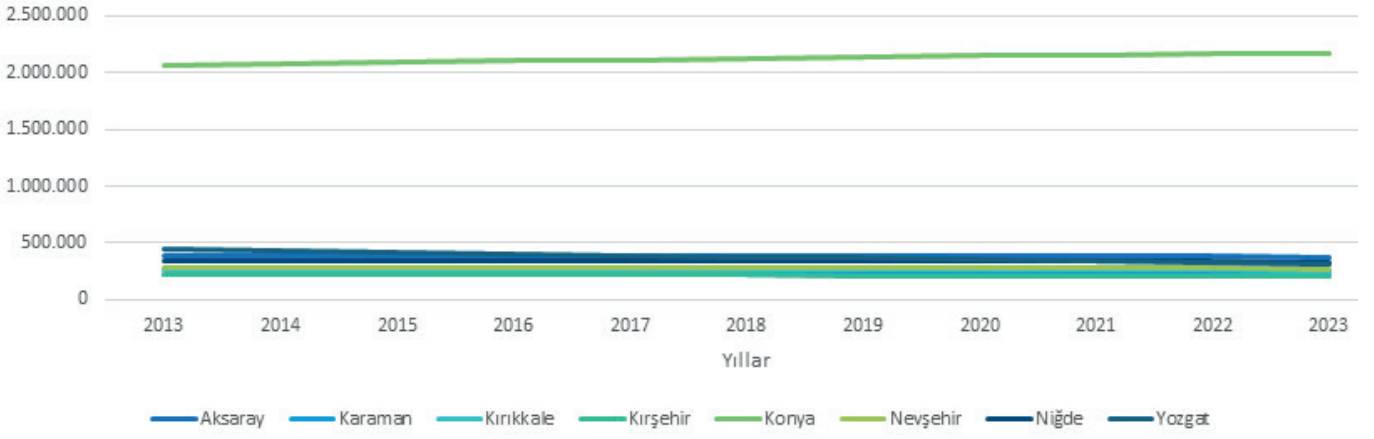
Tablo 9 KOP Bölgesi ve Türkiye 2013-2023 Nüfus Projeksiyonu

İller	Yıllar											Nüfus Artış Hızı (2013-2023)
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Aksaray	380.541	381.031	381.371	381.566	381.629	381.552	381.329	380.964	380.457	379.818	379.050	-0,2
Karaman	236.283	237.108	237.881	238.605	239.298	239.930	240.512	241.043	241.549	241.977	242.350	2,6
Kırıkkale	273.795	272.735	271.573	270.283	268.903	267.406	265.794	264.077	262.260	260.292	258.241	-5,2
Kırşehir	220.303	219.291	218.214	217.038	215.795	214.474	213.059	211.559	209.988	208.327	206.574	-6,2
Konya	2.066.099	2.079.367	2.092.117	2.104.346	2.116.077	2.127.252	2.137.894	2.148.046	2.157.659	2.166.722	2.175.214	5,3
Nevşehir	285.252	285.212	285.077	284.820	284.460	283.978	283.372	282.653	281.819	280.854	279.774	-1,7
Niğde	340.252	340.103	339.827	339.440	338.927	338.288	337.551	336.687	335.727	334.635	333.416	-1,8
Yozgat	441.642	429.708	417.402	404.714	391.664	378.276	364.508	350.384	335.900	321.074	305.907	-35,7
Türkiye	76.481.847	77.323.892	78.151.750	78.965.645	79.766.012	80.551.266	81.321.569	82.076.788	82.816.250	83.540.076	84.247.088	9,8

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, Nüfus Projeksiyonları, 2013-2075, 14/02/2013, Sayı:2013/16, [Ziy.Tar:15/08/2016]

Türkiye için 2013-2023 yılları nüfus projeksiyonuna bakıldığında; Türkiye'nin 2023 yılında nüfusunun 84.247.088 kişi olması beklenmektedir. Yıllara göre verilen nüfus projeksiyon tablosuna göre; 2023 yılında, Aksaray'ın nüfus beklentisi 379.050 kişi, Karaman'ın 242.350 kişi, Kırıkkale'nin 258.241, Kırşehir'in 206.574, Nevşehir'in 279.774, Niğde'nin 333.416 ve Yozgat'ın 305.907 kişi olup; beklenti bu illerin nüfuslarının göreceli azalması yönündedir. Bu illerin (2013-2023) aralığında nüfus artış hızları Aksaray binde -0,2, Karaman binde 2,6, Kırıkkale binde -5,2, Kırşehir binde -6,2, Nevşehir binde -1,7, Niğde binde -1,8 ve Yozgat binde -35,7 olacaktır. Konya ilindeki beklenti ise; nüfusun azalan bir artış oranına paralel olarak 2.175.214 kişi olması yönündedir. Ancak, 2013- 2023 yılları arasında binde 5,3 olan Konya ilinin nüfus artış hızı, binde 9,8 olan Türkiye nüfus artış hızının gerisinde gerçekleşecektir (Tablo 9).

KOP Bölgesi İlleri Nüfus Projeksiyonu (2013-2023)



Şekil 12 KOP İlleri Nüfus Projeksiyonu (2013-2023)

Şekil 12'deki nüfus projeksiyonunda görüldüğü gibi (2013-2023); KOP illerinin nüfusu azalan bir yapı izlerken, Konya ili nüfusunun azalan bir artış oranı ile 2023 yılında 2.175.214 kişiye ulaşması beklenmektedir. Ancak, sahip olduğu nüfus büyüklüğü ile Konya ilinin, 2012 yılında nüfusu en büyük iller arasında 7. sırada olduğu görülürken, 2023 yılında iki sıra gerileyerek 9. sıraya düşmesi öngörülmektedir.

NÜFUS ARTIŞ HIZI

Nüfus artış hızı; iki sayım tarihi arasındaki dönemde, her 1.000 nüfus için artan nüfustur.

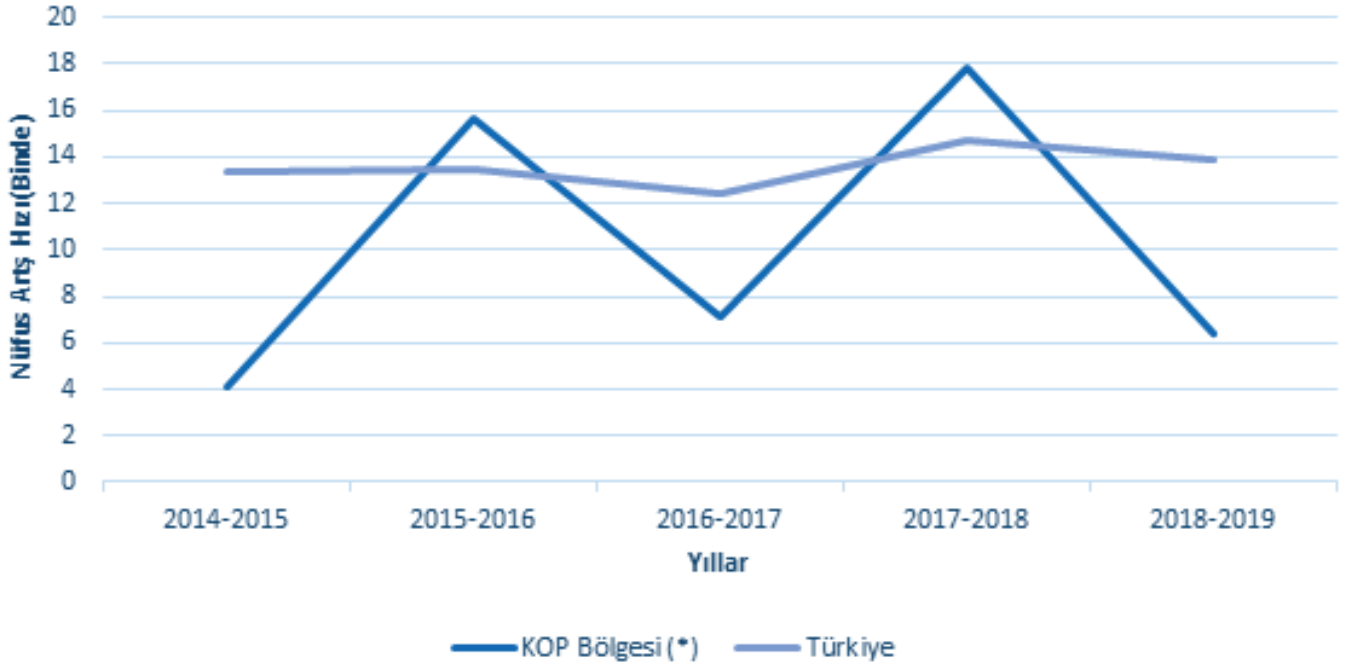
Tablo 10 KOP Bölgesi İlleri Yıllık Nüfus Artış Hızı (Binde)

İller	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Aksaray	5,9	25,9	14,3	24,0	10,1
Karaman	7,6	14,0	4,3	21,0	5,4
Kırıkkale	-3,0	28,1	2,7	27,8	-12,6
Kırşehir	12,7	19,4	19,6	30,8	4,4
Konya	10,3	14,3	8,7	11,6	12,1
Nevşehir	1,8	14,3	5,0	20,2	15,5
Niğde	6,4	15,4	3,6	33,4	-5,1
Yozgat	-30,8	3,8	-5,7	15,0	-8,9
KOP Bölgesi (*)	4,06	15,6	7,13	17,8	6,4
Türkiye	13,4	13,5	12,4	14,7	13,9

Kaynak: ADNKS 31/12/2019 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020] *KOP Bölge Kalkınma İdaresi tarafından hesaplanmıştır.

KOP illeri arasında 2018-2019 yıllarında en fazla nüfus artış hızına sahip il; binde 15,5 ile Nevşehir olurken bu ili sırasıyla binde 12,1 ile Konya, binde 10,1 ile Aksaray, binde 5,4 ile Karaman, binde 4,4 ile Kırşehir izlemektedir. En düşük nüfus artış hızı ise binde -12,6 ile Kırıkkale, -8,9 ile Yozgat, -5,1 ile Niğde illerinde gerçekleşmiştir. KOP Bölgesi'nin yıllık nüfus artış hızı 2018-2019 yılları arasında binde 6,4 iken, Türkiye nüfus artış hızı oranı binde 13,9 olmuştur (Tablo 10).

KOP Bölgesi ve Türkiye Nüfus Artış Hızı (Binde)



Şekil 13 KOP Bölgesi ve Türkiye Nüfus Artış Hızı (Binde), 2019

Göç

Net göç, bir yerleşim yerinin aldığı göç ile verdiği göç arasındaki farktır. Yerleşim yerinin aldığı göç, verdiği göçten fazla ise; net göç pozitif, aldığı göç verdiği göçten az ise net göç negatiftir. Net göç hızı; göç edebilecek her bin kişi için net göç sayısıdır.

2018-2019 yılı itibarıyla, KOP Bölgesi illerinin aldığı göç, verdiği göç ve net göç hızları Tablo 11’de verilmiştir. Bu yıl aralığında KOP Bölgesi illerinden sadece Nevşehir ili pozitif göç hızı değerine sahiptir.

Tablo 11 KOP Bölgesi İllerinin Aldığı Göç, Verdiği Göç ve Net Göç Hızı (2018-2019)

İBBS Düzey 3	ADNKS 2019 Nüfusu	Aldığı Göç	Verdiği Göç	Net Göç	Net Göç Hızı (Binde)
Aksaray TR712	416.367	13.689	15.672	-1.983	-4,75
Karaman TR522	253.279	10.318	11.075	-757	-2,98
Kırıkkale TR711	283.017	12.937	18.854	-5.917	-20,69
Kırşehir TR715	242.938	10.853	13.028	-2.175	-8,91
Konya TR521	2.232.374	54.219	58.557	-4.338	-1,94
Nevşehir TR714	303.010	12.571	11.899	672	2,22
Niğde TR713	362.861	14.055	20.769	-6.714	-18,33
Yozgat TR723	421.200	18.009	25.253	-7.244	-17,05

Kaynak: 31/12/2019 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020].

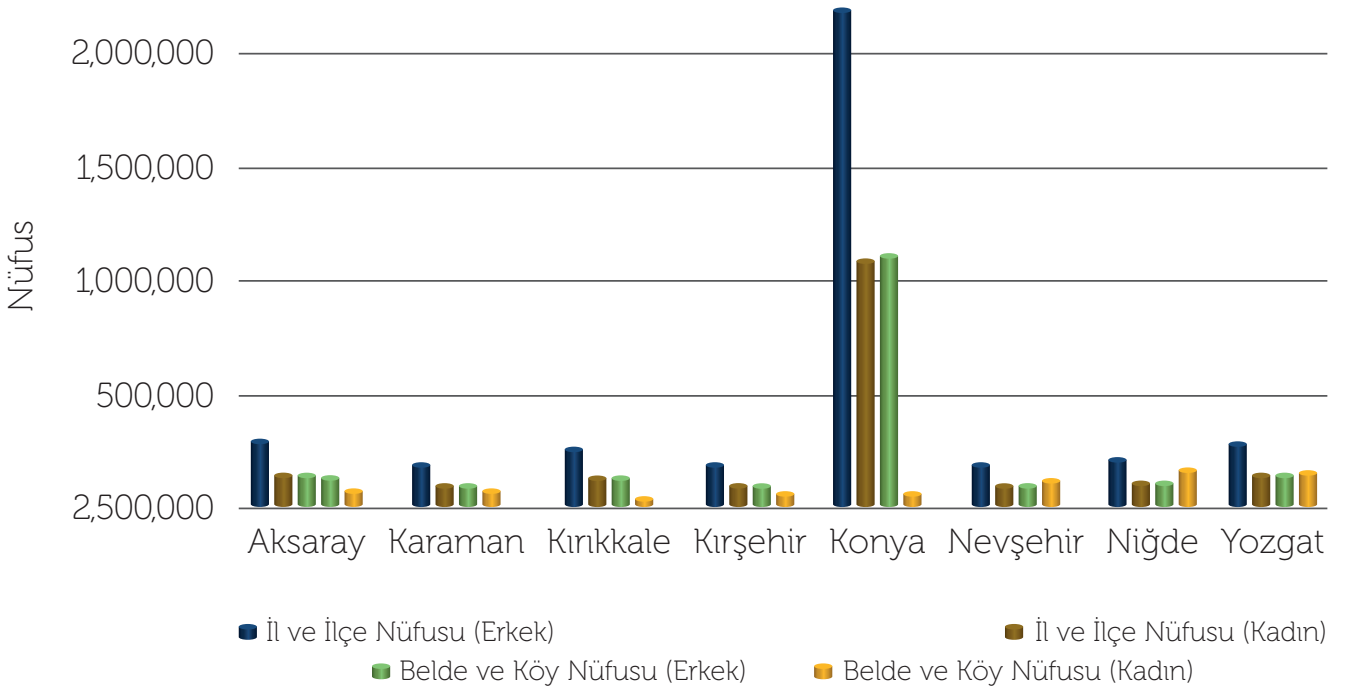
Tablo 12’de yer alan verilere göre, KOP Bölgesi il ve ilçe merkezleri nüfusu 3.841.296, belde ve köy nüfusu 673.750 kişi olup; toplam nüfus 4.515.046 kişidir. KOP Bölgesi’nin cinsiyete göre dağılım tablosuna göre; Türkiye erkek nüfusunun oranı yüzde 50,17 (41 milyon 721 bin 136 kişi), kadın nüfusun oranı ise yüzde 49,83 (41 milyon 433 bin 861 kişi) olarak gerçekleşirken; KOP Bölgesi için erkek nüfus oranı yüzde

49,78 (2 milyon 247 bin 779 kişi), kadın nüfusun oranı ise yüzde 50,22 (2 milyon 267 bin 267 kişi) olmuştur. Bu durum KOP Bölgesi'nde kadın nüfus oranının erkek nüfus oranından fazla olduğunu göstermektedir.

Tablo 12 KOP Bölgesi'nde İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete Göre Dağılımı (2019)

İller	Nüfus			İl ve İlçe			Belde ve Köyler		
	Toplam	Erkek	Kadın	Merkezleri Nüfusu			Nüfusu		
				Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın
Aksaray	416.367	207.390	208.977	293.878	145.931	147.947	122.489	61.459	61.030
Karaman	253.279	126.648	126.631	190.269	94.559	95.710	63.010	32.089	30.921
Kırıkkale	283.017	141.865	141.152	246.634	123.173	123.461	36.383	18.692	17.691
Kırşehir	242.938	120.557	122.381	191.417	94.558	96.859	51.521	25.999	25.522
Konya	2.232.374	1.108.968	1.123.406	2.232.374	1.108.968	1.123.406	-	-	-
Nevşehir	303.010	150.047	152.963	194.058	95.045	99.013	108.952	55.002	53.950
Niğde	362.861	182.177	180.684	217.640	108.695	108.945	145.221	73.482	71.739
Yozgat	421.200	210.127	211.073	275.026	137.033	137.993	146.174	73.094	73.080
KOP Bölgesi	4.515.046	2.247.779	2.267.267	3.841.296	1.907.962	1.933.334	673.750	339.817	333.933
Türkiye	83.154.997	41.721.136	41.433.861	77.151.280	38.660.605	38.490.675	6.003.717	3.060.531	2.943.186
(%)	5,43	5,39	5,47	4,98	4,94	5,02	11,22	11,10	11,34

Kaynak: 31/12/2019 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.:25/04/2020].



Şekil 14 KOP Bölgesi İl ve İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete göre Dağılımı (2019)

2019 ADNKS sonuçlarına göre KOP Bölgesi il ve ilçe nüfusunun toplam nüfus içerisindeki oranı yaklaşık %85,08, belde ve köy nüfusunun oranı ise %14,92 olmuştur. 2019 ADNKS sonuçlarında, Türkiye il ve ilçe nüfusunun toplam nüfus içerisindeki oranı %92,78, belde ve köy nüfusunun oranı ise %7,22 olarak gerçekleşmiştir. Bu durum, KOP Bölgesi'nde de Türkiye'ye nüfus verilerine benzer olarak kırsal nüfus oranının azaldığı, kentsel nüfusun ise arttığı sonucunu ortaya çıkartmıştır.



Tablo 13 KOP Bölgesi'nin İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Toplam Nüfus İçerisindeki Dağılımı (2019)

İller	Toplam Nüfus	İl ve İlçe Merkezleri Nüfusu	İl ve İlçe Merkezleri Nüfusunun Toplam Nüfus İçindeki Oranı (%)		Belde ve Köy Nüfusu	Belde ve Köy Nüfusunun Toplam Nüfus İçindeki Oranı (%)	
			2018	2019		2018	2019
Aksaray	416.367	293.878	69,27	70,58	122.489	30,73	29,42
Karaman	253.279	190.269	74,10	75,12	63.010	25,90	24,88
Kırıkkale	283.017	246.634	85,66	87,14	36.383	14,34	12,86
Kırşehir	242.938	191.417	77	78,79	51.521	23	21,21
Konya	2.232.374	2.232.374	100,0	100	-	-	-
Nevşehir	303.010	194.058	62,72	64,03	108.952	37,28	35,97
Niğde	362.861	217.640	57,55	59,98	145.221	42,45	40,02
Yozgat	421.200	275.026	63,68	65,30	146.174	36,32	34,70
KOP Bölgesi *	4.515.046	3.841.296	84,19	85,08	673.750	15,81	14,92
TÜRKİYE	83.154.997	77.151.280	92,22	92,78	6.003.717	7,78	7,22

Kaynak: 31/12/2019 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020] * KOP BKİ tarafından hesaplanmıştır.

Türkiye’de il ve ilçe merkezlerinde ikamet edenlerin oranı 2012 yılında %77,3 iken, 6360 sayılı “On Dört İlde Büyükşehir Belediyesi ve Yirmi Yedi İlçe Kurulması İle Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” ile büyükşehir statüsündeki illerde belde ve köylerin ilçe belediyelerine mahalle olarak katılmasının önemli etkisiyle 2019 yılında %92,78 olarak gerçekleştiği görülmektedir. Bu yasanın en büyük etkisi Türkiye’nin en büyük yüzölçümüne sahip ili Konya’da gözlenmiş olup 2012 yılında il ve ilçe merkezlerinde yaşayanların oranı yüzde 76,20 iken bu oran büyükşehir yasasından sonra 2019 yılı için yüzde 100 olarak gerçekleşmiş, Konya ilinin tüm nüfusu kentsel nüfus olarak değerlendirmeye tabi tutulmuştur.

Tablo 14 KOP Bölgesi’nde Şehirleşme Oranı ve Nüfus Yoğunluğu (2019)

İller	Şehirleşme Oranı (%)		Nüfus Yoğunluğu (Kişi/Km ²)	
	2018	2019	2018	2019
Aksaray	69,27	70,58	54	55
Karaman	74,10	75,12	28	29
Kırıkkale	85,66	87,14	63	62
Kırşehir	77	78,79	38	38
Konya	100	100	57	57
Nevşehir	62,72	64,03	55	56
Niğde	57,55	59,98	50	49
Yozgat	63,68	65,30	30	30
KOP Bölgesi *	84,19	85,08	48	49
TÜRKİYE	92,22	92,78	107	108

Kaynak: 31/12/2019 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020]. * KOP Bölge Kalkınma İdaresi tarafından hesaplanmıştır.

Tablo 14’de şehirleşme oranı (il ve ilçe merkezleri nüfusları/toplam nüfus) ve nüfus yoğunluğunun KOP Bölgesi ve Türkiye karşılaştırması verilmiştir. Buna göre 2019 yılında; KOP Bölgesi’nin şehirleşme oranı %85,08 olarak gerçekleşirken Türkiye’nin şehirleşme oranı %92,78 olmuştur.

Nüfus yoğunluğu olarak ifade edilen “bir kilometrekareye düşen kişi sayısı” Türkiye genelinde 2018 yılına göre 1 kişi artarak 2019 yılında 107 kişi olurken; KOP Bölgesi nüfus yoğunluğu ise 2019 yılında 49 kişi olmuştur. KOP İllerinin nüfus yoğunlukları da; Aksaray 55, Karaman 29, Kırıkkale 62, Kırşehir 38, Konya 57, Nevşehir 56, Niğde 49 ve Yozgat 30 kişi olarak gerçekleşmiştir.

DEMOGRAFİK BİLGİLER

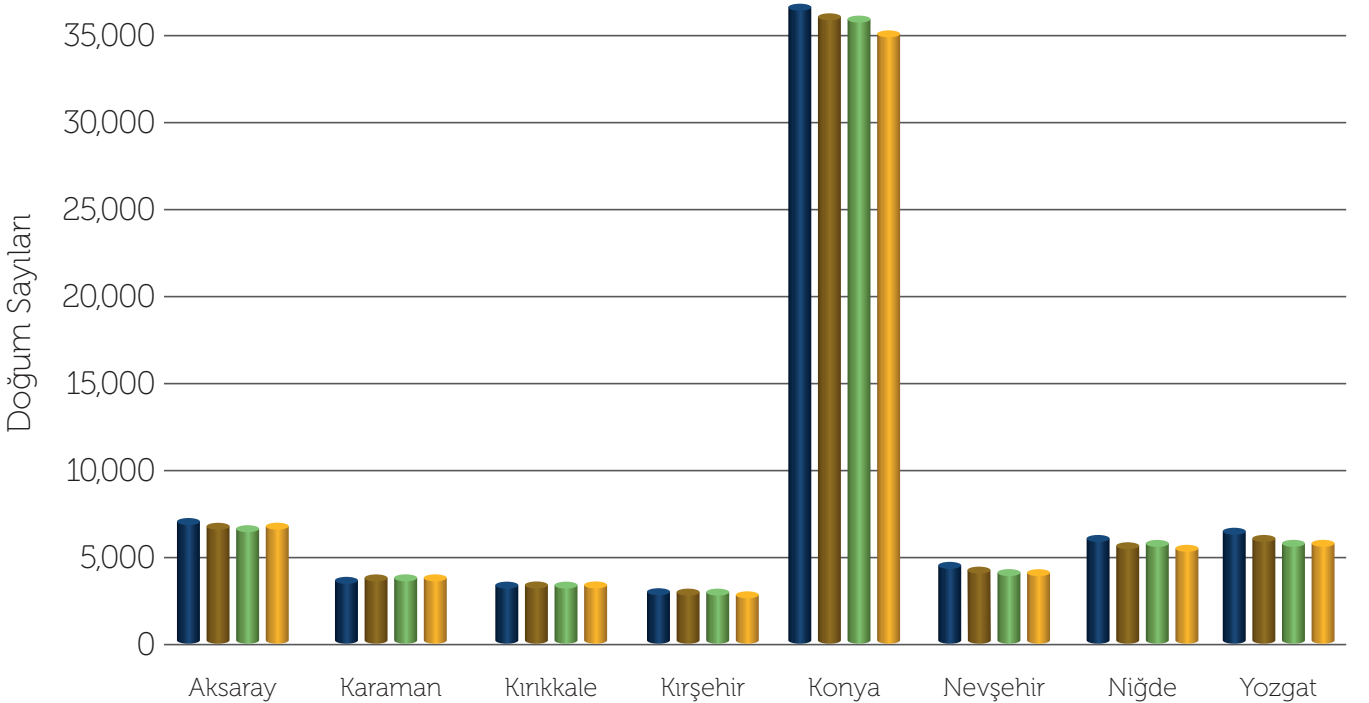
Aşağıdaki tablolarda, KOP Bölgesi'ne ait demografik bilgiler (doğum sayıları, bebek ölüm sayıları, ölüm sayıları, intihar, evlenme ve boşanma sayıları) verilmiştir.

Tablo 15'te doğum sayılarını içeren verilere göre; KOP Bölgesi'ndeki doğum sayılarının yıllar itibariyle azaldığı görülmektedir.

Tablo 15 KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları

İller	2015	2016	2017	2018
Aksaray	6.664	6.649	6.662	6.572
Karaman	3.823	3.810	3.761	3.541
Kırıkkale	3.327	3.288	3.313	3.177
Kırşehir	2.894	2.885	2.864	2.896
Konya	36.080	35.962	35.097	34.318
Nevşehir	4.140	4.120	4.014	3.875
Niğde	5.662	5.733	5.455	5.278
Yozgat	6.029	5.747	5.715	5.311
KOP Bölgesi	68.619	68.194	66.841	64.968
Türkiye	1.325.783	1.309.771	1.291.055	1.248.847

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].



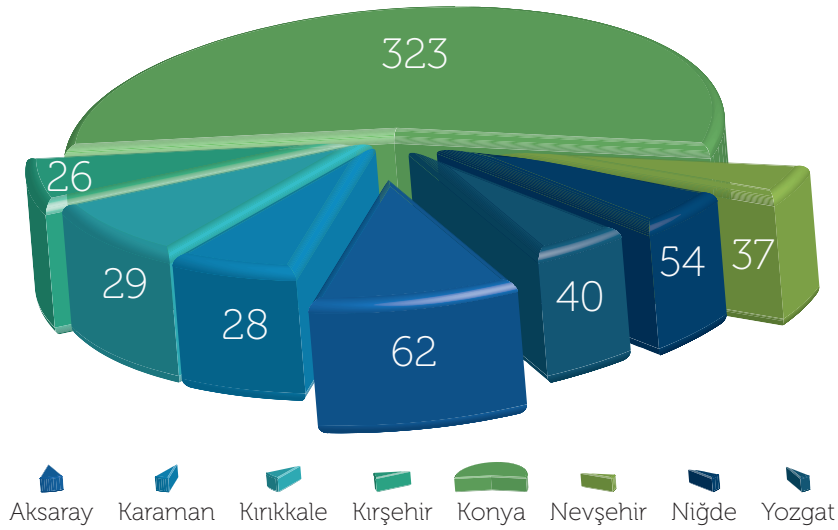
Şekil 15 KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları (2015-2018)

KOP Bölgesi bebek ölümlerinin günlük ve aylık değerlerinin, Türkiye değerlerinin oldukça altında olduğu görülmektedir (Tablo 16).

Tablo 16 KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2018)

İller	Günlük Bebek Ölümleri			Aylık Bebek Ölümleri			Toplam
	0	1-6	7-29	1-4	5-8	9-11	
Aksaray	8	24	11	13	5	1	62
Karaman	3	5	8	4	3	3	26
Kırıkkale	2	10	6	7	3	-	28
Kırşehir	7	5	5	6	4	2	29
Konya	34	98	63	79	35	14	323
Nevşehir	3	14	7	6	5	2	37
Niğde	11	18	12	10	2	1	54
Yozgat	5	13	6	9	4	3	40
KOP Bölgesi	73	187	118	134	61	26	599
Türkiye	1.475	3.661	2.451	2.585	1.018	439	11.629

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]



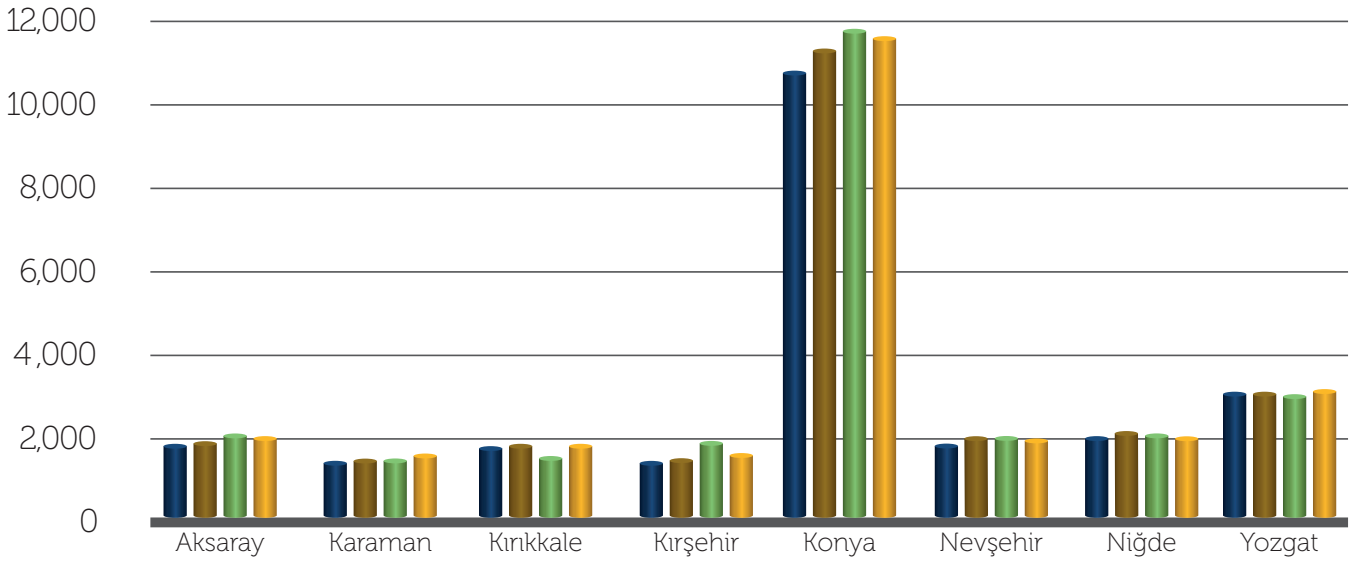
Şekil 16 KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2018)

Tablo 17 KOP Bölgesi İlleri Ölüm Sayıları

İller	2015	2016	2017	2018
Aksaray	1.857	1.886	2.068	1.983
Karaman	1.429	1.463	1.473	1.589
Kırıkkale	1.749	1.825	1.523	1.834
Kırşehir	1.439	1.448	1.909	1.618
Konya	10.792	11.365	11.811	11.661
Nevşehir	1.825	1.986	1.987	1.929
Niğde	2.016	2.129	2.065	2.035
Yozgat	3.104	3.098	3.033	3.116
KOP Bölgesi	24.211	21.851	25.869	25.765
Türkiye	405.218	422.135	425.781	426.106

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 17'deki verilere göre 2015-2018 yılları arasında KOP Bölgesinde ölüm sayıları dalgalı bir seyir izlemiştir.



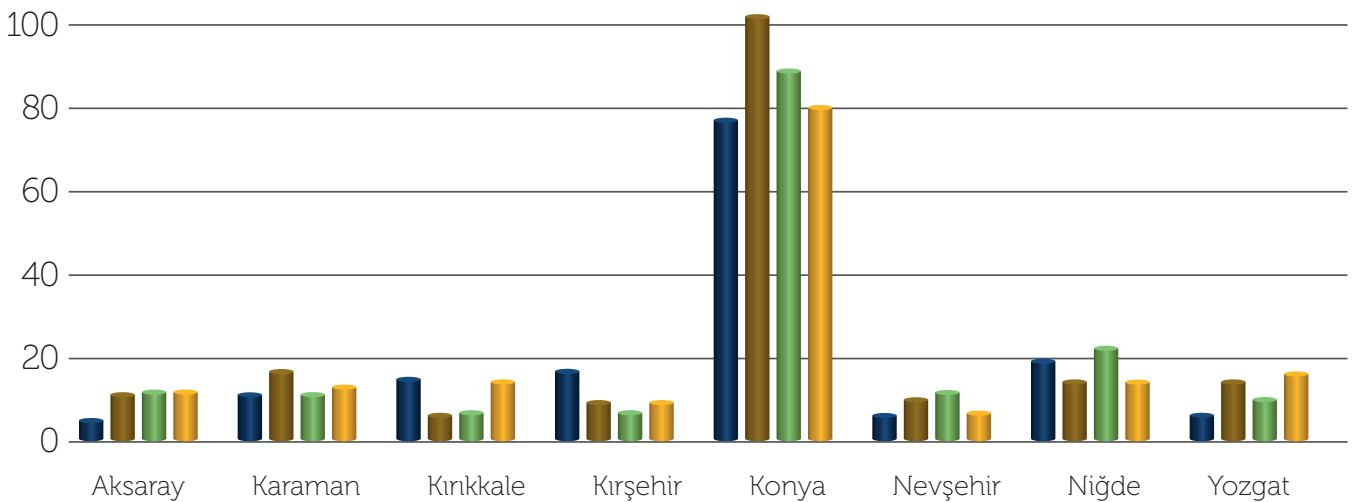
Şekil 17 KOP Bölgesi İllerinde Doğum ve Ölüm Sayıları (2015-2018)

Tablo 18 KOP Bölgesi İleri İntihar Sayıları

İller	2015	2016	2017	2018
Aksaray	11	12	12	13
Karaman	17	11	13	15
Kırıkkale	6	7	14	9
Kırşehir	9	7	9	14
Konya	102	89	80	96
Nevşehir	10	12	7	9
Niğde	14	22	14	16
Yozgat	14	10	16	20
KOP Bölgesi	183	170	165	192
Türkiye	3.211	3.064	3.069	3.161

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

2015-2018 yılları arasında KOP Bölgesinde intihar sayıları dalgalı bir seyir izlemiştir. (Tablo 18).



Şekil 18 KOP Bölgesi İleri İntihar Sayıları (2015-2018)

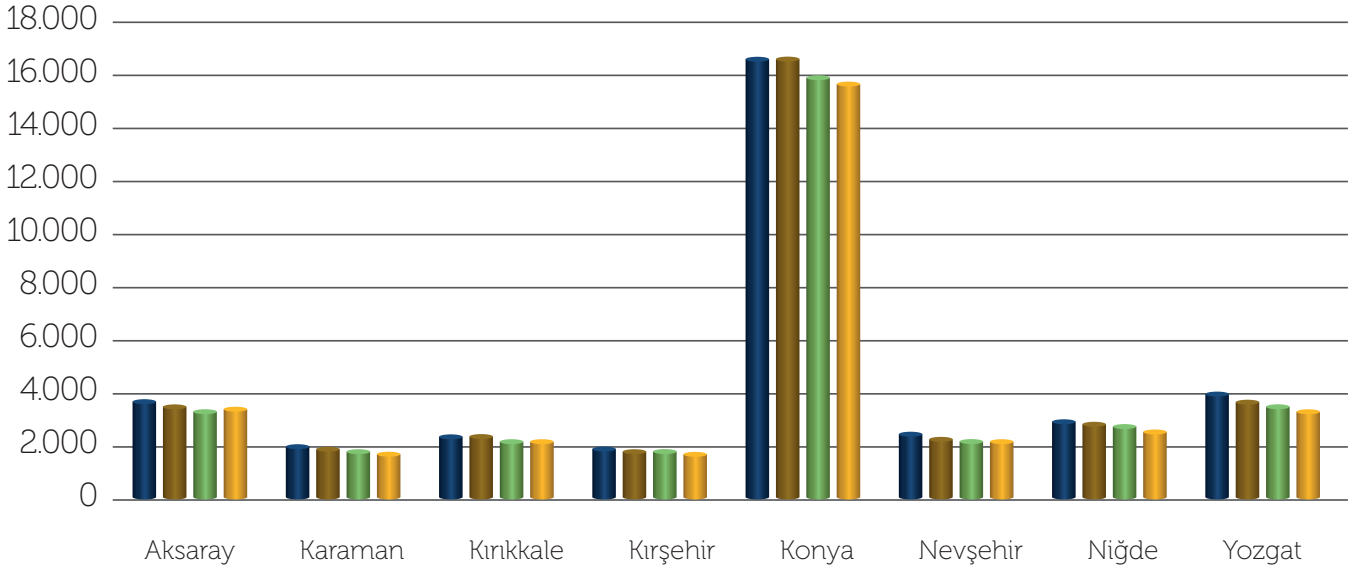


Tablo 19 KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları

İLLER	2016	2017	2018	2019
Aksaray	3.440	3.220	3.279	3.269
Karaman	1.846	1.764	1.669	1.756
Kırıkkale	2.256	2.122	2.096	2.092
Kırşehir	1.747	1.736	1.577	1.515
Konya	16.565	15.957	15.624	15.530
Nevşehir	2.188	2.105	2.061	2.148
Niğde	2.782	2.683	2.501	2.522
Yozgat	3.601	3.426	3.256	3.182
KOP Bölgesi	34.425	33.013	32.063	32.014
Türkiye	594.493	569.459	553.202	541.424

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 19'daki verilere göre KOP Bölgesi'nde evlenme sayıları Türkiye geneline paralel olarak son yıllarda azalmaktadır.



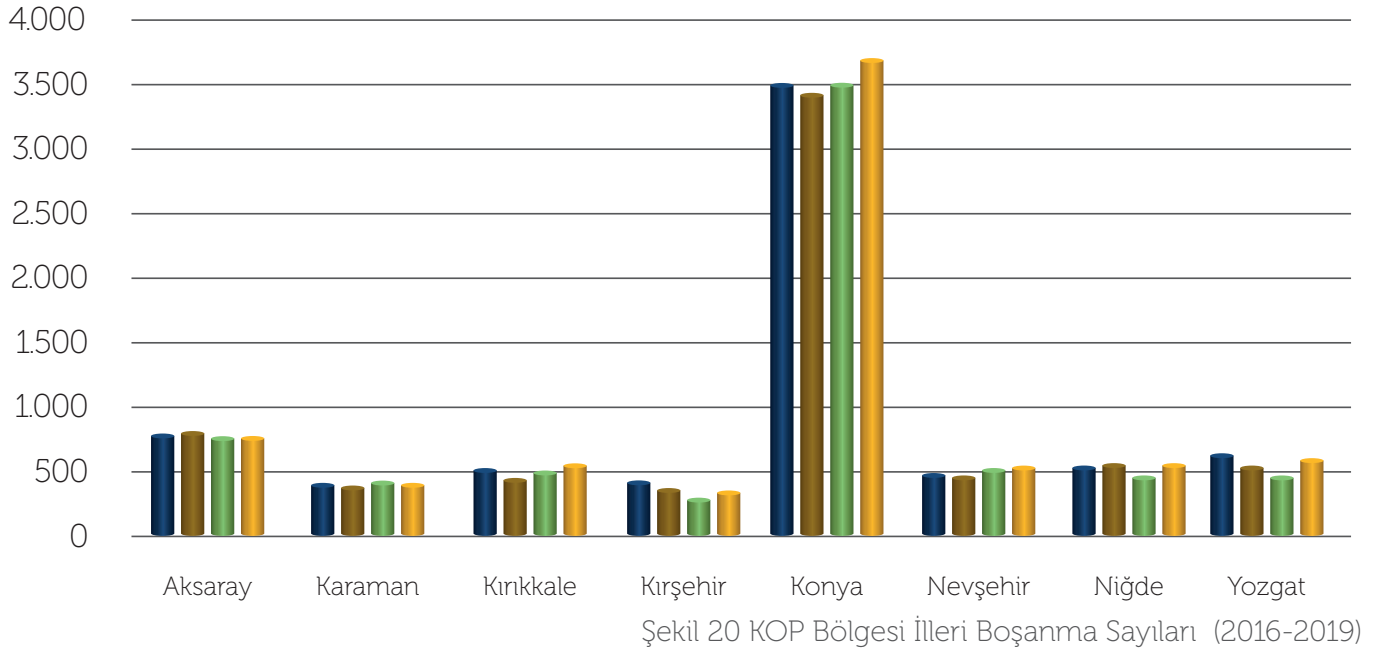
Şekil 19 KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları (2016-2019)

Tablo 20 KOP Bölgesi İlleri Boşanma Sayıları

İLLER	2016	2017	2018	2019
Aksaray	816	780	776	804
Karaman	391	442	420	607
Kırıkkale	450	508	579	592
Kırşehir	378	307	365	424
Konya	3.454	3.525	3.717	3.823
Nevşehir	477	535	544	570
Niğde	566	476	580	511
Yozgat	554	480	612	588
KOP Bölgesi	7.086	7.053	7.593	7.919
Türkiye	126.164	128.411	142.448	155.047

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesi'nde boşanma sayıları 2017 yılında bir önceki yıla nazaran azalırken, son üç yılda sürekli artış göstermiştir. (Tablo 20).



KOP BÖLGESİ SEKTÖREL VERİLER

TARIM SEKTÖRÜ

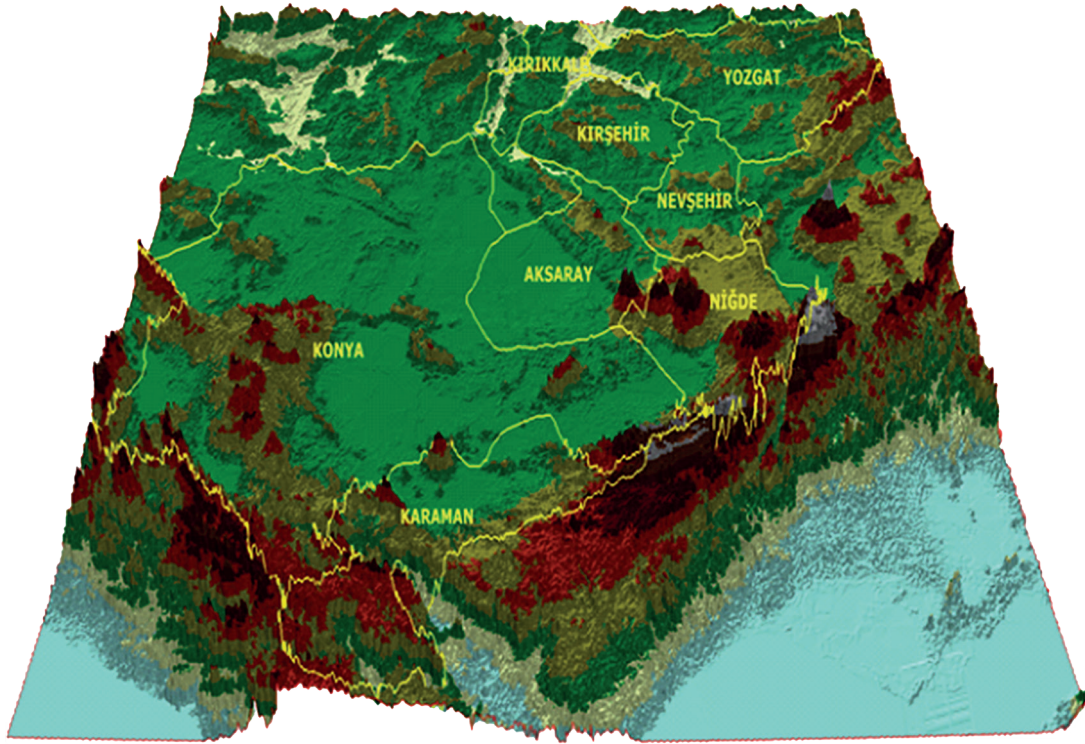
KOP BÖLGESİ TARIM VE AKARSU HAVZALARI

DSİ Genel Müdürlüğü'nce yapılan sınıflandırmaya göre belirlenen 25 akarsu havzasından 7'si KOP Bölgesi sınırları içerisinde yer almaktadır. Bu havzalardan Konya Kapalı Havzası tamamen, diğer havzalar ise kısmen bölge sınırları içinde yer almaktadır. (Tablo 21, Şekil 21).

Tablo 21 KOP Bölgesi Akarsu Havza Alanları (km²)

Havza No	Havza Adı	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	Bölge	Yüzde (%)
11	Akarçay Havzası	0	0	0	0	1.599	0	0	0	1.599	2
12	Sakarya Havzası	0	0	0	0	8.176	0	0	0	8.176	9
14	Yeşilirmak Havzası	0	0	0	0	0	0	0	4.181	4.181	4
15	Kızılırmak Havzası	1.163	0	4.570	6.563	0	4.907	609	9.509	27.321	29
16	Konya Kapalı Havzası	6.559	5.734	0	0	27.291	578	5.257	0	45.419	48
17	Doğu Akdeniz Havzası	0	3.035	0	0	2.076	0	0	0	5.111	5
18	Seyhan Havzası	0	0	0	0	0	0	2.009	0	2.009	2
TOPLAM		7.722	8.769	4.570	6.563	39.142	5.485	7.875	13.690	93.816	100

Kaynak: DSİ 4.Bölge Md., 2016, Takdim Raporu, Konya. (Aksaray, Karaman, Konya, Niğde kapsamında) DSİ 5.Bölge Md.,2016 Takdim Raporu, Ankara. (Kırşehir ve Kırıkkale kapsamında) DSİ 12.Bölge Md.,2016 Takdim Raporu, Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında) DSİ 18.Bölge Md.,2016 Takdim Raporu, Isparta. (Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)



Şekil 21 KOP Bölgesi Havzalarının 3 Boyutlu Görüntüsü

İklim ve topografya verileri dikkate alınarak Tarım ve Orman Bakanlığı'nca 30 bölge başlığı altında hazırlanan Türkiye Tarım Havzalarına göre ise; KOP Bölgesi sınırları içerisinde 6 adet tarım havzası bulunmaktadır (Tablo 22).

Tablo 22 KOP Bölgesi Tarım Havzaları

Havza No	Havzalar	
13	Erciyes havzası	
	İli	İlçesi
	Yozgat	Akdağmadeni, Çayıralan
15	İç Ege Havzası	
	İli	İlçesi
	Konya	Akşehir, Doğanhisar, Tuzlukçu, Ilgın
18	Yeşilirmak Havzası	
	İli	İlçesi
	Yozgat	Aydıncık, Çekerek, Kadişehir
27	Orta Kızılırmak Havzası	
	İli	İlçesi
	Aksaray	Ağaçören, Gülağaç, Güzelyurt, Ortaköy, Sarıyahşi
	Kırıkkale	Bahşılı, Balşeyh, Çelebi, Karakeçili, Keskin, Sulakyurt, Yahşihan
	Kırşehir	Akçakent, Akpınar, Boztepe, Çiçekdağı, Kaman, Mucur
	Nevşehir	Acıgöl, Avanos, Derinkuyu, Gülşehir, Hacibektaş, Kozaklı, Merkez, Ürgüp
	Niğde	Çamardı, Çiftlik, Merkez
	Yozgat	Boğazlayan, Çandır, Merkez, Saraykent, Sankaya, Şefaati, Sorgun, Yenifaklı
28	Orta Anadolu Havzası	
	İli	İlçesi
	Aksaray	Eskil, Merkez
	Karaman	Ayrancı, Kâzımkarabekir, Merkez
	Konya	Altınekin, Cihanbeyli, Çeltik, Çumra, Emirgazi, Ereğli, Güneysınır, Halkapınar, Kadınhanı, Karapınar, Karatay, Kulu, Sarayönü, Yunak
	Niğde	Altınhisar, Bor, Ulukışla
30	Göller Havzası	
	İli	İlçesi
	Karaman	Başyayla, Ermenek, Sarıveliler
	Konya	Ahırılı, Akören, Beyşehir, Bozkır, Derbent, Derebucak, Hadim, Hüyük, Meram, Selçuklu, Seydişehir, Taşkent, Yalıhüyük

Kaynak: <http://www.tarim.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP BÖLGESİ'NİN İKLİM ÖZELLİKLERİ

KOP Bölgesi'nde, yazları sıcak ve kurak, kışları soğuk ve yağışlı karakter gösteren karasal iklim özellikleri hâkimdir. Yağışlar genellikle kış aylarında kar, ilkbahar ve sonbahar aylarında yağmur şeklindedir.

Yıllık Yağış

Konya Kapalı Havzası Ortalaması : 329 mm

KOP Bölgesi Ortalaması : 387 mm

Türkiye Ortalaması : 574 mm

KOP Bölgesi'nin ağırlığını Konya Kapalı Havzası (%48) oluşturmaktadır. Bu nedenle bu havzanın yağış ortalaması ile KOP Bölgesi ayrı ayrı verilmiştir. Konya Kapalı Havzası Türkiye ortalamasının yaklaşık %57'si kadar yağış almaktadır.

TOPRAK KAYNAKLARI

Tablo 23 KOP Bölgesi Tarım Alanları ve Arazi Kullanımı (2019) (Dekar)

İller	Toplam Alan	İşlenen Tarım Alanı / Ekilen (Dekar)	İşlenen Tarım Alanı / Nadas (Dekar)	Sebze bahçeleri alanı (Dekar)	Meyveler, içecek ve baharat bitkileri alanı (Dekar)	Süs Bitkileri (Dekar)
Aksaray	3.876.552	2.569.189	1.164.325	104.363	38.675	-
Karaman	3.270.578	2.626.153	171.159	134.972	338.284	10
Kırıkkale	3.248.279	2.654.233	540.950	12.784	40.312	-
Kırşehir	3.008.773	2.009.073	949.535	16.972	33.193	-
Konya	18.763.439	14.603.544	3.316.077	282.260	560.726	832
Nevşehir	3.274.995	2.220.854	598.913	227.487	227.741	-
Niğde	2.754.633	1.616.193	732.520	82.200	323.720	-
Yozgat	6.151.062	4.726.317	1.340.525	28.369	55.851	-
KOP Bölgesi	44.348.311	33.025.556	8.814.004	889.407	1.618.502	842
Türkiye	230.949.238	153.873.226	33.873.817	7.899.063	35.250.703	52.429

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. 15/04/2020]. Not1: Mısır, burçak ve fiğ için dane alanları ayrılmış olup yem bitkileri ekili alanına dahil edilmemiştir. Not2: Faaliyetlere Göre Ürünlerin İstatistik Sınıflamasına (CPA-2002) göre verilmiştir. Not3: Süs bitkileri alanı 2011 yılından itibaren derlenmeye başlanmıştır. Not4: Rakamlar yuvarlamadan dolayı toplamı vermeyebilir. Not5: Rakamlar geçicidir. Not6: Veriler, Tarım ve Orman Bakanlığı tarafından üretilmiştir.

Tablo 23’de görüldüğü üzere 2019 yılı KOP Bölgesi tarım alanı 44.348.311 dekar olup, bu miktar 230.949.238 dekar olan Türkiye tarım alanının %19,20’sini oluşturmaktadır. İşlenen tarım alanı bazında ekilen alan olarak Türkiye’nin %21,46’sını oluşturan Bölge, nadas alanının %26,02’sine, sebze ekili alanın %11,26’sına, meyveler, içecek ve baharat bitkileri ekimi yapılan alanın %4,59’una ve süs bitkileri ekim alanının %1,60’ına sahiptir.



Şekil 22 :Toplam İşlenen Tarım Alanı KOP/Türkiye (%)

SU KAYNAKLARI

KOP Bölgesi'nin yeraltı ve yerüstü toplam su potansiyeli (Tablo 24) 19.601 hm³ /yıl olmasına rağmen kullanılabilir su kaynağı potansiyelinin (Tablo 25) toplam 8.837 hm³ /yıl olduğu görülmektedir.

Tablo 24 KOP Bölgesi Su Kaynakları Potansiyeli

Su Kaynakları	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	Konya Kapalı Havzası Toplamı	KOP Bölgesi Toplamı
Yerüstü suyu (hm ³ /yıl)	432	1.814	3.250	3.221	3.160	2.740	764	1.033	6.170	16.414
Yeraltı suyu (hm ³ /yıl)	258	244	40	132	1.558	200	394	361	2.454	3.187
Toplam (hm ³ /yıl)	690	2.058	3.290	3.353	4.718	2.940	1.158	1.394	8.624	19.601

Kaynak :DSİ 4.Bölge Md., 2019 DSİ Verisi, Konya. (Aksaray, Karaman, Konya, Niğde kapsamında) DSİ 5.Bölge Md.,2019 DSİ Verisi, Ankara. (Kırşehir ve Kırıkkale kapsamında) DSİ 12.Bölge Md.,2019 Takdim Raporu, Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında) DSİ 18.Bölge Md.,2019 DSİ Verisi, Isparta. (Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)

Konya Kapalı Havzası'nda toplam su potansiyeli 8.624 hm³ /yıl, kullanılabilir su potansiyeli ise 4.365 hm³ /yıl'dır. Bölgede özellikle Konya Kapalı Havzası'nda tarıma elverişli arazinin çok, kullanılabilir su kaynağı potansiyelinin az olması nedeniyle, Bölgedeki tarımsal üretime yönelik planlamaların kit su kaynakları dikkate alınarak yapılması büyük önem arz etmektedir.

Tablo 25 Kullanılabilir Su Kaynağı Potansiyeli

Su Kaynakları	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	Konya Kapalı Havzası Toplamı	KOP Bölgesi Toplamı
Yerüstü suyu (hm ³ /yıl)	99	146	180	1.604	1.640	1.366	45	590	1.930	5.669
Yeraltı suyu (hm ³ /yıl)	258	244	40	132	1.539	200	394	361	2.435	3.168
Toplam (hm ³ /yıl)	357	390	220	1.736	3.179	1.566	439	951	4.365	8.837

Kaynak: DSİ 4.Bölge Md., 2017, Takdim Raporu, Konya. (Aksaray, Karaman, Konya, Niğde kapsamında) DSİ 5.Bölge Md.,2017 Takdim Raporu, Ankara. (Kırşehir ve Kırıkkale kapsamında) DSİ 12.Bölge Md.,2017 Takdim Raporu, Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında) DSİ 18.Bölge Md.,2017 Takdim Raporu, Isparta. (Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)

5.1.4.1 KOP BÖLGESİNDE SULAMALARIN DAĞILIMI

KOP Bölgesi'nde bulunan mevcut sulanan alanlar ve sulama çeşitleri Tablo 26'da verilmiştir. 2018 yılı sonu itibariyle KOP Bölgesi'nde mevcut sulanan alanın toplam miktarı 1.122.964 ha olarak gerçekleşmiştir.

Tablo 26 KOP Bölgesinde Mevcut Sulanan Alan (2018) (ha)

Sulamanın Cinsi	Aksaray	Karaman	Konya	Niğde	Kırıkkale	Kırşehir	Nevşehir	Yozgat	Bölge
DSİ Sulama Projeleri (YÜS)	25.919	33.055	199.180	8.512	10.315	19.540	7.613	37.125	341.259
İÖİ Sulama Projeleri (YÜS)	10.724	11.247	31.743	30.839	2.329	11.820	11.848	41.462	152.012
Halk Sulaması (YÜS)	22.471	3.891	57.344	8.160	-	12.651	21.525	50.719	176.761
Kooperatif Sulamaları (YAS)	11.019	33.790	147.974	20.230	455	1.480	2.575	351	217.874
Şahıs Sulamalar (YAS)	50.381	5.880	130.800	47.997	-	-	-	-	235.058
İşletme Halinde Bulunan Sulama Projeleri Toplamı	120.514	87.863	567.041	115.738	13.099	45.491	43.561	129.657	1.122.964

Kaynak :DSİ 4.Bölge Md., Konya. (Aksaray, Karaman, Konya, Niğde kapsamında) DSİ 5.Bölge Md., Ankara. (Kırşehir ve Kırıkkale kapsamında) DSİ 12.Bölge Md., Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında) DSİ 18.Bölge Md., Isparta. (Konya-Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)

Tablo 27 KOP Bölgesi Sulama Hedefleri (ha)

Sulamanın Cinsi	Aksaray	Karaman	Konya	Niğde	Kırıkkale	Kırşehir	Nevşehir	Yozgat	Bölge
DSİ Sulama Projeleri (YÜS)	25.919	33.055	199.180	8.512	10.315	19.540	7.613	37.125	341.259
İÖİ Sulama Projeleri (YÜS)	10.724	11.247	31.743	30.839	2.329	11.820	11.848	41.462	152.012
Halk Sulaması (YÜS)	22.471	3.891	57.344	8.160	-	12.651	21.525	50.719	176.761
Kooperatif Sulamaları (YAS)	11.019	33.790	147.974	20.230	455	1.480	2.575	351	217.874
Şahıs Sulamalar (YAS) ¹	50.381	5.880	130.800	47.997	-	-	-	-	235.058
İşletme Halinde Bulunan Sulama Prj. Toplamı	120.514	87.863	567.041	115.738	13.099	45.491	43.561	129.657	1.122.964
Planlanması Tamamlanan Projeler (YÜS)	678	678	48.486	97.266	2.479	14.908	74.567	30.961	319.633
İnşa Halinde Olan Projeler (YÜS)	231	231	1.975	53.347	4.382	3.589	5.119	22.723	92.403
Sulamaya Açılan ve Açılacak Alanların Toplamı	121.423	121.423	138.324	717.654	122.599	31.596	125.177	183.341	1.535.000

Kaynak :DSİ 4.Bölge Md., Konya. (Aksaray, Karaman, Konya, Niğde kapsamında) DSİ 5.Bölge Md., Ankara. (Kırşehir ve Kırıkkale kapsamında) DSİ 12.Bölge Md., Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında) DSİ 18.Bölge Md., Isparta. (Konya-Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)

5.1.4.2 KOP BÖLGESİNDE SULAMA VE ENERJİ PROJELERİNİN DAĞILIMI

KOP Bölgesi sulama ve enerji projeleri tamamlandığında;

- Sulanan Alan (İşletmede) : 1.122.964 ha (%73,16)
- Planlaması Tamamlanan : 319.633 ha (%20,82)
- İnşaat halinde : 92.403 ha (%6,02)
- Sulanacak Toplam Alan : 1.535.000 ha



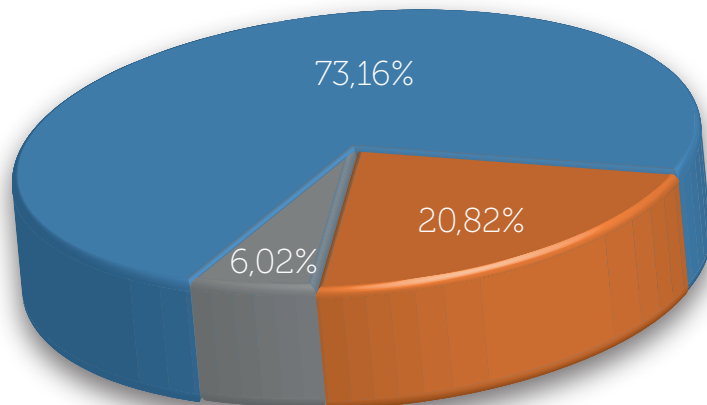
İşletme Halinde Bulunan Sulama Projeleri Toplamı



Planlaması Tamamlanan Projeler (YÜS)



İnşaat Halinde Olan Projeler (YÜS)



Şekil 23 KOP Bölgesi'nde Sulamaların Dağılımı

KOP Bölgesi'nde hedeflenen sulanacak alan toplamı 1.535.000 ha'dır. Şekil 24'de görüldüğü gibi sulanan (işletmede) alan 1.122.964 ha ile %73,16'lık, planlaması tamamlanan alan 321.689 ha ile %20,82'lik, inşaat halinde ise 92.403 ha ile %6,02'lik kısmı oluşturmaktadır.

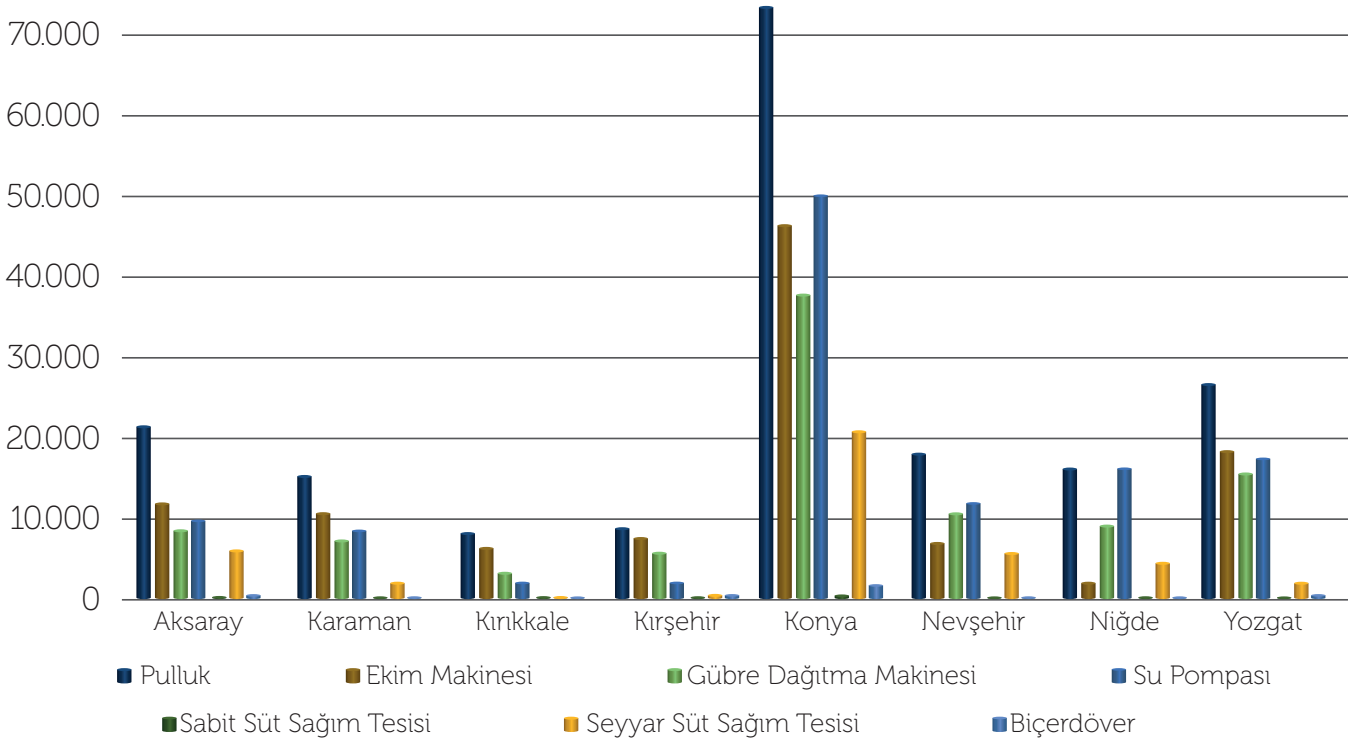
TARIMSAL MEKANİZASYON

Tablo 28 KOP Bölgesi Tarım Alet ve Makine Varlığı (2019)

İller	Pulluk	Ekim Makinesi	Gübre Dağıtma Makinesi	Su Pompası	Sabit Süt Sağım Tesisi	Seyyar Süt Sağım Tesisi	Biçerdöver	Traktör
Aksaray	21.690	12.241	8.785	10.309	275	6.325	736	18.671
Karaman	15.512	11.077	7.712	9.150	97	2.456	156	12.296
Kırıkkale	8.382	6.970	3.681	2.213	14	335	399	7.715
Kırşehir	9.135	7.873	6.079	2.119	13	963	855	8.102
Konya	74.872	47.948	38.934	51.184	760	22.044	1.701	72.419
Nevşehir	18.329	7.261	11.059	12.396	72	6.501	532	17.504
Niğde	16.726	2.227	9.660	16.493	142	4.943	46	17.849
Yozgat	27.378	18.903	16.034	18.086	76	2.659	904	25.313
KOP Bölgesi	192.024	114.500	101.944	121.950	1.449	46.226	5.329	179.869
Türkiye	1.384.708	479.894	440.312	731.862	13.178	342.386	17.190	1.354.912

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesi'nin tarım alet ve makine grubu içerisinde 1.sırada 192.024 adet ile pulluk, 2.sırada 179.869 adet ile traktör ve 3. sırada 121.950 adet ile su pompası yer almaktadır (Tablo 28).



Şekil 24 KOP Bölgesi İlleri Tarım Alet ve Makineleri Dağılımı (2019)



HAYVANCILIK

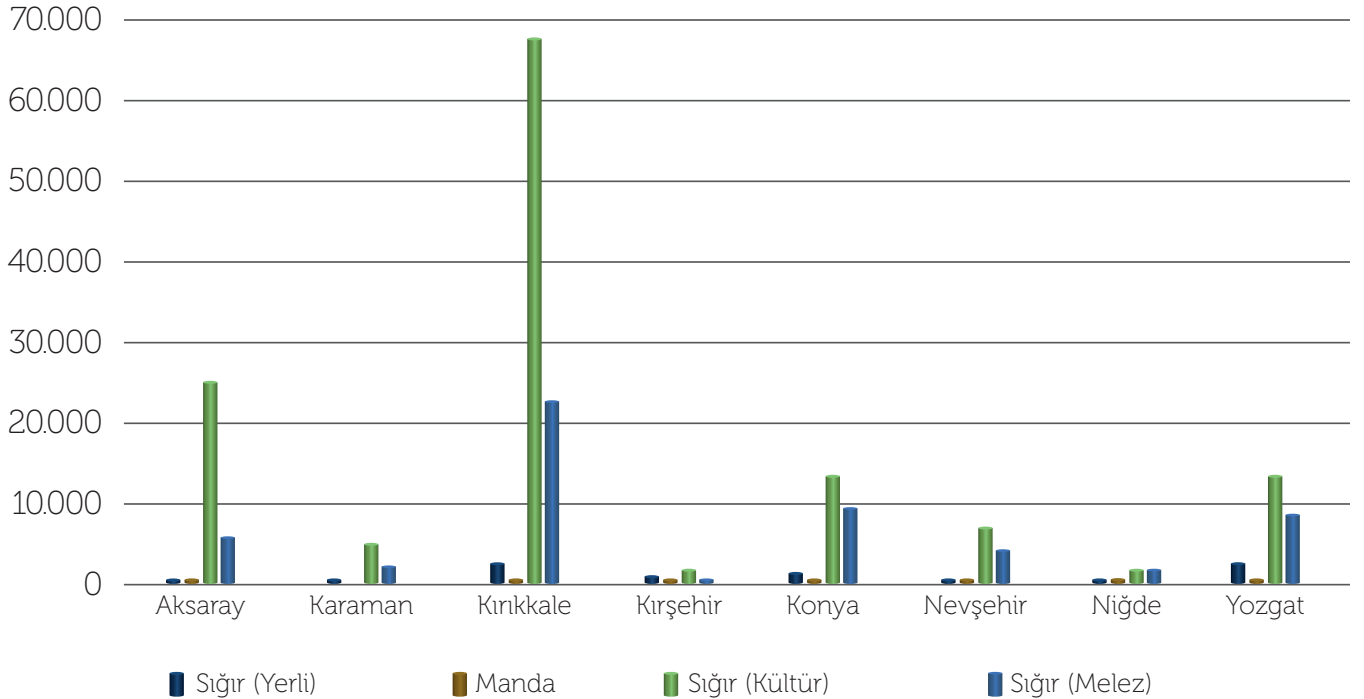
Aşağıdaki tablolarda KOP Bölgesi'ndeki hayvancılıkla ilgili istatistiki bilgiler verilmiştir.

Tablo 29 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Büyükbaş Hayvan Varlığı (2019)

İller	Sığır (Yerli)	Manda	Sığır (Kültür)	Sığır (Melez)
Aksaray	977	624	250.756	57.435
Karaman	1.633	0	49.827	19.674
Kırıkkale	23.588	335	677.875	224.754
Kırşehir	10.000	232	16.152	5.114
Konya	11.339	97	132.933	92.408
Nevşehir	649	47	69.549	39.362
Niğde	558	13	15.731	18.699
Yozgat	23.263	1.854	131.740	86.689
KOP Bölgesi	72.007	3.202	1.481.563	590.162
Türkiye	1.573.659	184.192	8.559.855	7.554.625

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesi'ndeki toplam büyükbaş varlığı 2.146.934 baştır ve Türkiye toplam büyükbaş hayvan varlığı içerisindeki payı %12,01'dir. (Tablo 29)



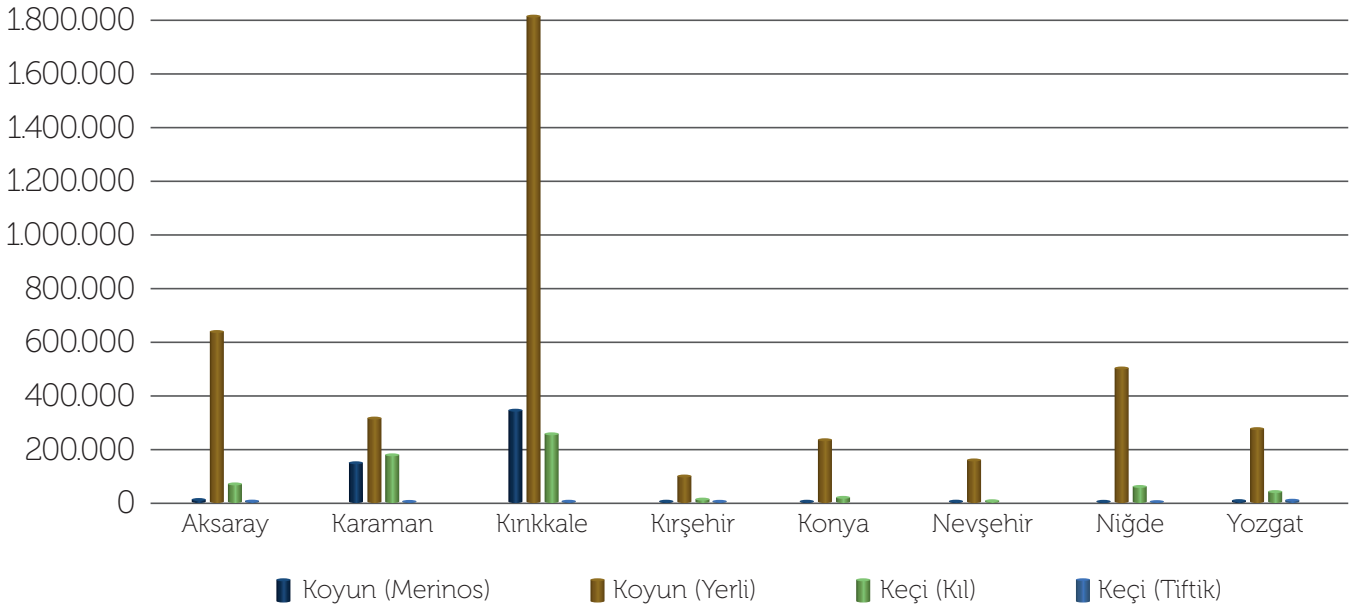
Şekil 25 KOP Bölgesi İlleri Büyükbaş Hayvan Varlığı Dağılımı (2019)

Tablo 30 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Küçükbaş Hayvan Varlığı (2019)

İller	Koyun (Merinos)	Koyun (Yerli)	Keçi (Kıl)	Keçi (Tiftik)
Aksaray	20.424	651.644	81.471	226
Karaman	160.450	324.021	188.105	3.801
Kırıkkale	360.456	1.830.772	267.489	1.243
Kırşehir	4.622	114.015	24.695	1.912
Konya	6.381	244.476	35.825	0
Nevşehir	1.450	166.490	11.141	0
Niğde	2.730	514.613	72.112	373
Yozgat	184	290.490	49.400	20
KOP Bölgesi	556.697	4.136.521	730.238	7.575
Türkiye	34.199.467	3.076.583	10.964.374	241.055

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 30’da KOP Bölgesi ve Türkiye’de küçükbaş hayvan varlığı verilmiştir. KOP Bölgesi’nde küçükbaş hayvan varlığı 5.431.031 baştır ve Türkiye toplam küçükbaş hayvan varlığı içerisindeki payı %11,20’dir.



Şekil 26 KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Hayvan Varlığı Dağılımı (2019)

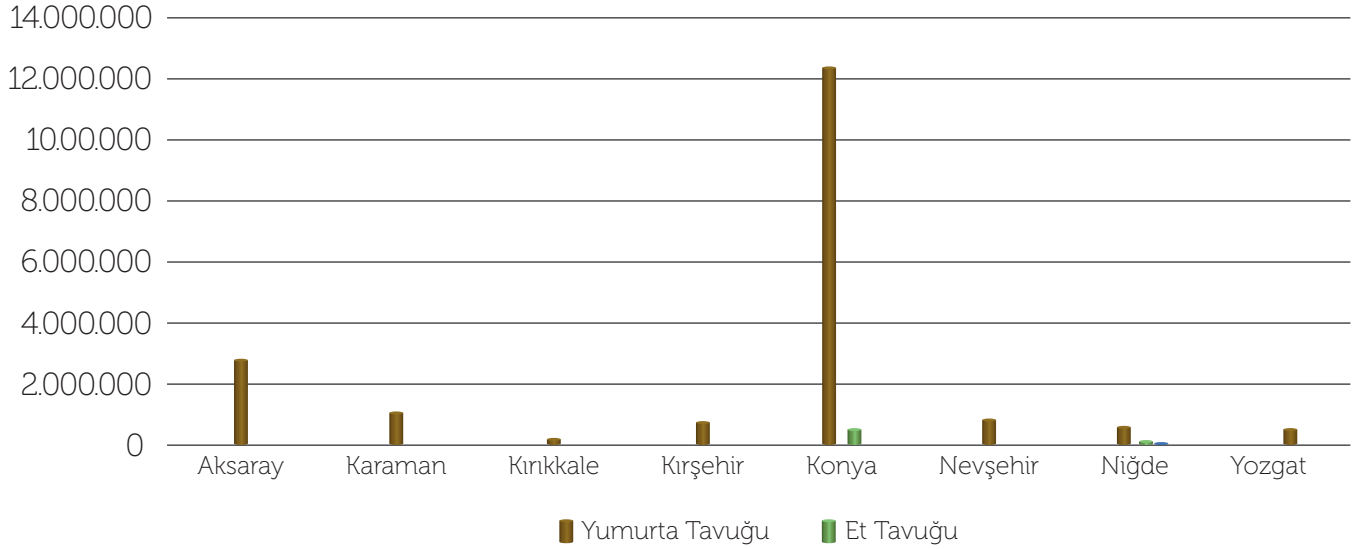


Tablo 31 KOP Bölgesi'nde Kümes Hayvanı Varlığı (2019)

İLLER	YUMURTA TAVUĞU	ET TAVUĞU	ÖRDEK	HİNDİ	KAZ
Aksaray	2.888.862	-	5.764	10.335	14.096
Karaman	1.115.922	-	439	2.256	2.003
Kırıkkale	299.095	-	960	1.439	4.543
Kırşehir	860.670	-	2.666	11.826	12.025
Konya	12.565.621	582.000	9.401	43.571	18.401
Nevşehir	943.650	29.750	1.714	5.547	4.406
Niğde	666.246	204.000	5.128	10.872	8.392
Yozgat	561.754	51.000	5.305	16.886	28.375
KOP Bölgesi	17.301.820	866.750	31.377	102.732	92.241
Türkiye	120.725.299	221.841.860	4.541.102	1.157.049	519.575

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesinde yumurta tavuğu sayısı 17.301.820 adet olup ve Türkiye içerisinde aldığı %14,33'lük payla bu sektörde önemli bir yere sahiptir (Tablo 31).



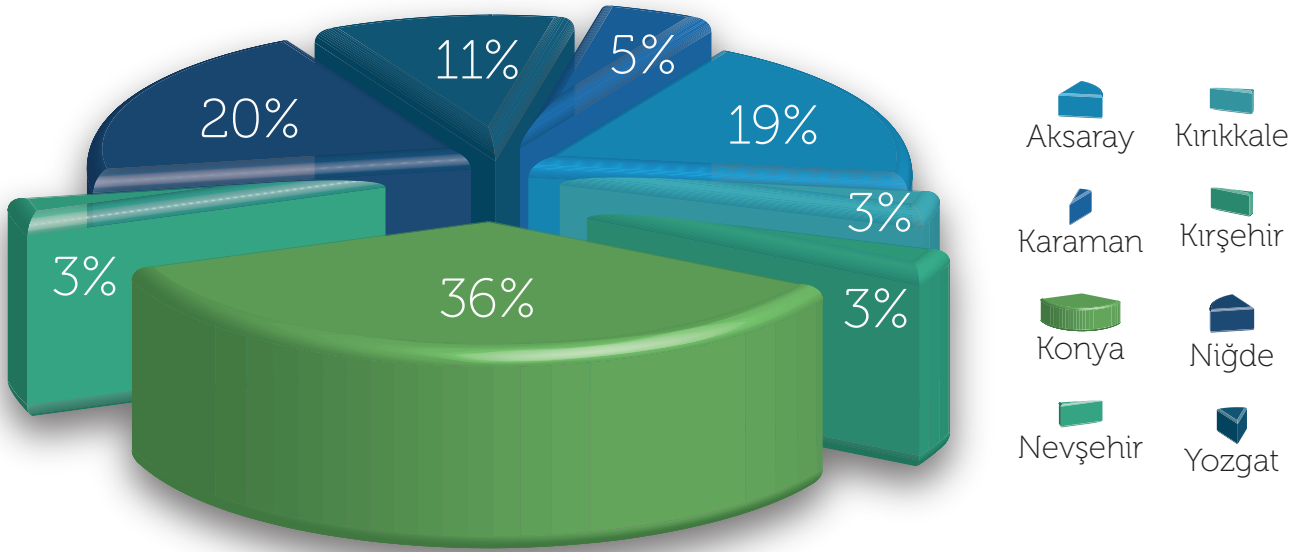
Şekil 27 KOP Bölgesi İleri Kümes Hayvancılığı Dağılımı (2019)

Tablo 32 KOP Bölgesi'nde Arıcılık (2019)

İller	Toplam Kovan (Adet)	Bal Üretimi (Ton)	Arıcılık Yapan İşletme Sayısı (Adet)
Aksaray	10.377	149	218
Karaman	65.875	530	780
Kırıkkale	13.039	94	192
Kırşehir	8.155	84	122
Konya	105.668	1.005	1.029
Nevşehir	12.995	72	574
Niğde	41.000	551	471
Yozgat	29.370	315	413
KOP Bölgesi	286.479	2.800	3.799
Türkiye	7.929.368	109.330	80.675

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesi'nde 286.479 olan kovan sayısı varlığı, Türkiye kovan sayısının %3,61'ini oluşturmaktadır. KOP Bölgesi, 2.800 ton bal üretimi ile Türkiye bal üretiminin %2,56'lık kısmını oluşturmaktadır (Tablo 32).



Şekil 28 KOP Bölgesi Bal Üretiminin İller Bazında Oransal Dağılımı

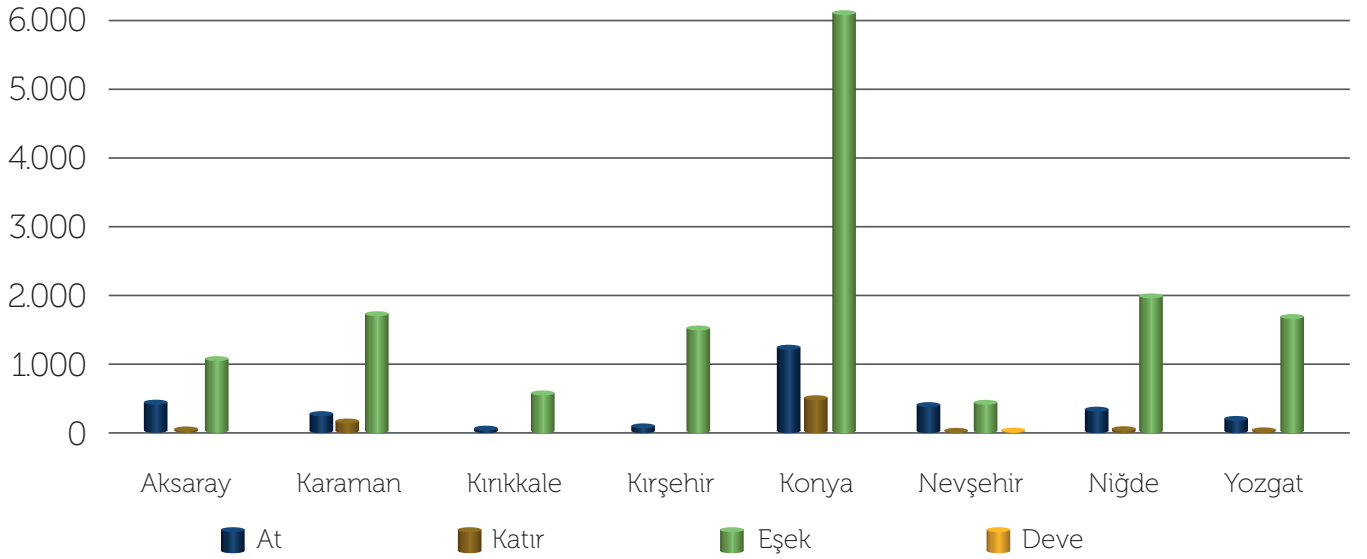
KOP Bölgesi bal üretiminin %36'sını Konya, %19'unu Karaman, %20'sini Niğde, %11'ini Yozgat, %5'ini Aksaray, %3'ünü Kırşehir, Kırkkale ve Nevşehir karşılamaktadır (Şekil 28).

Tablo 33 KOP Bölgesi İlleri Tek Tırnaklı Varlığı (2019)

İller	At	Katır	Eşek	Deve
Aksaray	471	77	1.122	0
Karaman	318	197	1.772	0
Kırkkale	85	0	607	0
Kırşehir	127	0	1.557	0
Konya	1.299	544	6.148	0
Nevşehir	447	5	471	18
Niğde	368	61	2.014	0
Yozgat	232	12	1.738	0
KOP Bölgesi	3.347	896	15.429	18
Türkiye	102.467	29.452	126.912	1.651

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesinde bulunan tek tırnaklı varlığı 19.690 olup; Türkiye tek tırnaklıları içerisindeki oranı %7,56 olmuştur (Tablo 36).



Şekil 29 KOP Bölgesi İllerinde Tek Tırnaklı Varlığı (2019)

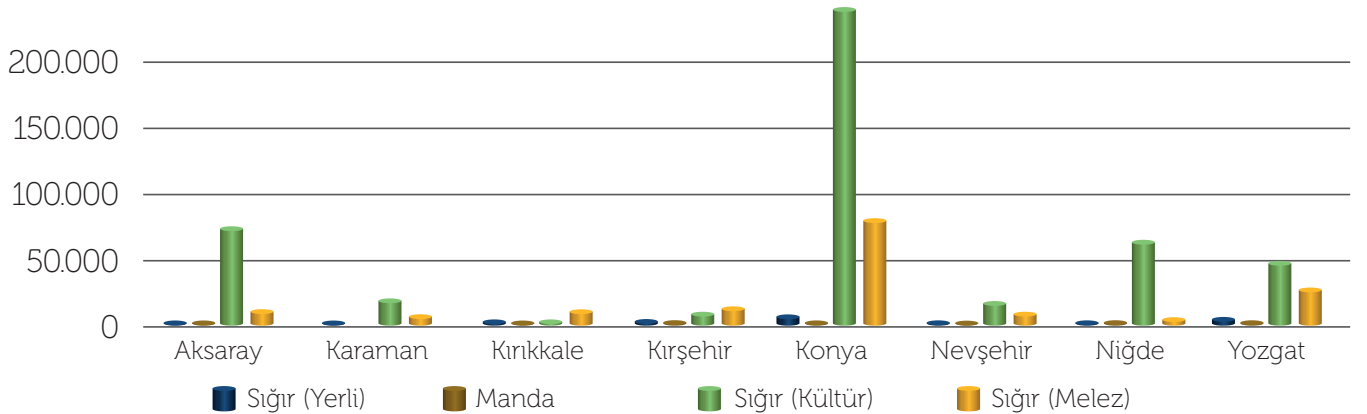
HAYVANSAL ÜRETİM

Tablo 34 KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2019)

İller	Sağılan Hayvan Sayısı (Baş)			
	Siğır (Yerli)	Manda	Siğır (Kültür)	Siğır (Melez)
Aksaray	300	491	98.514	19.875
Karaman	706	-	23.387	8.937
Kırıkkale	4.315	167	5.437	13.556
Kırşehir	3.749	78	23.405	26.782
Konya	7.262	373	262.047	83.189
Nevşehir	195	9	25.633	13.326
Niğde	220	8	75.628	8.654
Yozgat	5.881	1.447	54.581	29.969
KOP Bölgesi	22.628	2.573	568.632	204.288
Türkiye	586.508	79.333	3.249.002	2.745.243

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesinde sağılan büyükbaş hayvan sayısı 798.121'dir. Bu sayının Türkiye toplam sağılan büyükbaş hayvan sayısına oranı %11,98 olmuştur (Tablo 34).



Şekil 30 KOP Bölgesi İllerinde Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2019)

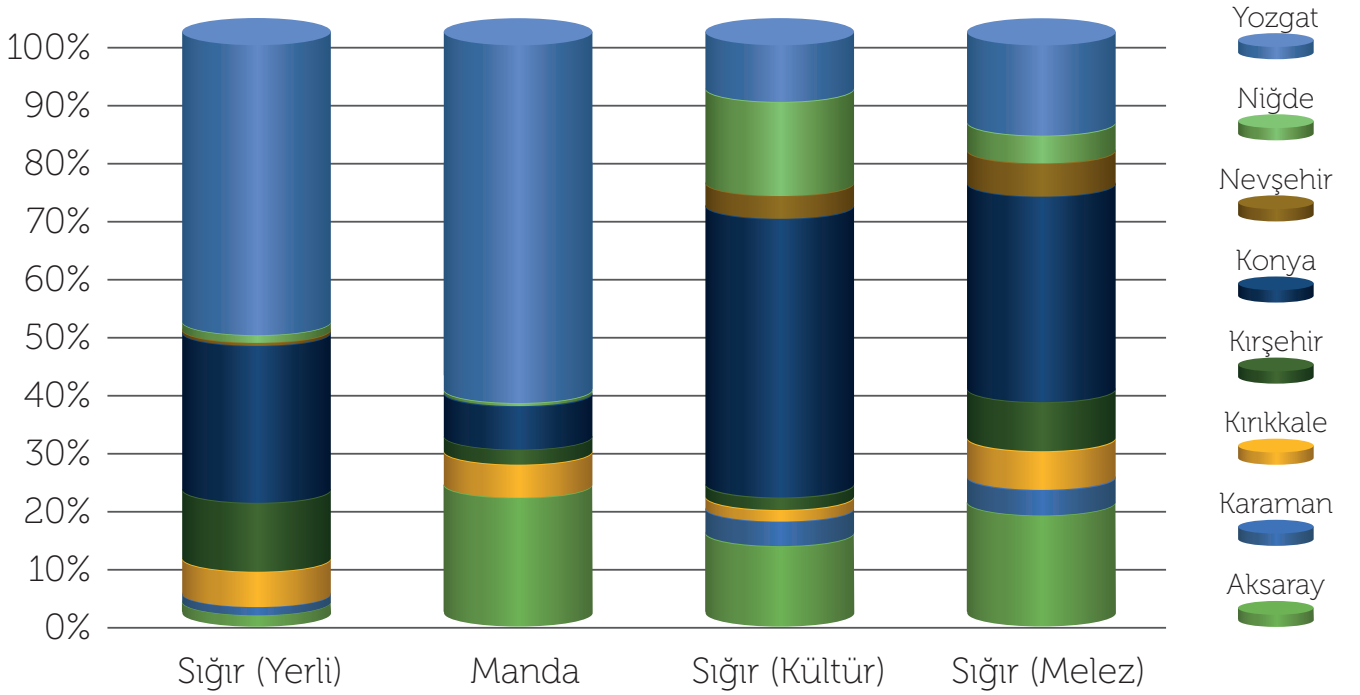
Şekil 30 incelendiğinde, sağılan büyükbaş hayvan sayısının en çok Konya ilinde olduğu görülmektedir.

Tablo 35 KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Hayvanlardan Elde Edilen Süt Miktarı (2019)

İLLER	ELDE EDİLEN SÜT (TON)			
	Sığır (Yerli)	Manda	Sığır (Kültür)	Sığır (Melez)
Aksaray	429	625	390.609	52.073
Karaman	893	-	83.420	23.478
Kırıkkale	5.587	162	20.617	36.344
Kırşehir	4.795	73	84.492	74.990
Konya	9.600	479	1.046.354	230.933
Nevşehir	271	9	87.306	34.980
Niğde	266	8	298.277	23.036
Yozgat	7.821	1.447	200.421	79.868
KOP Bölgesi	29.662	2.803	2.211.496	555.702
Türkiye	764.508	79.341	12.544.507	7.473.837

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

KOP Bölgesi'nde büyükbaş hayvan varlığından 2.799.663 ton süt elde edildiği bu miktarın Türkiye üretimi içerisindeki payının %13,42 olduğu görülmektedir (Tablo 36).



Şekil 31 KOP Bölgesi İlleri Büyükbaş Hayvan Varlığından Elde Edilen Süt Miktarı (2019)

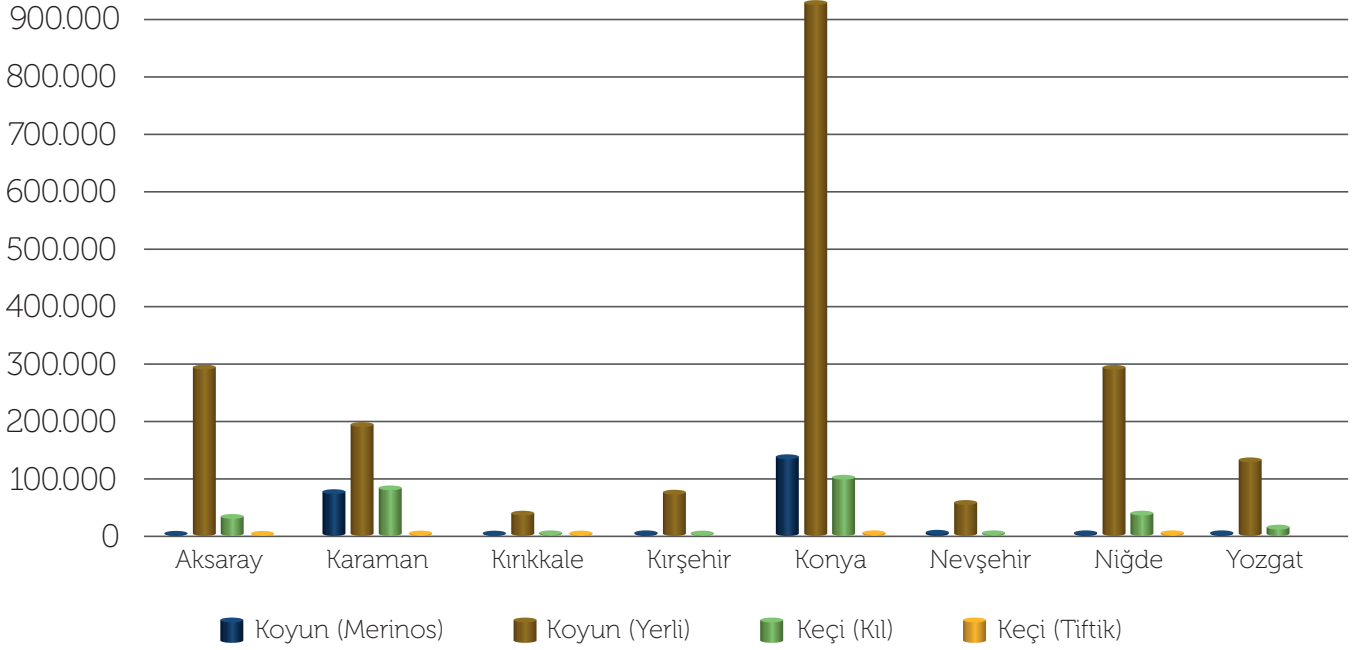
Tablo 36 KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2019)

İller	Sağılan Hayvan Sayısı (Baş)			
	Koyun (Merinos)	Koyun (Yerli)	Keçi (Kıl)	Keçi (Tiftik)
Aksaray	9.672	350.969	48.922	132
Karaman	105.453	206.654	98.298	2.016
Kırıkkale	1.803	52.817	9.000	842
Kırşehir	3.861	118.797	12.545	-
Konya	177.795	1.034.516	121.120	600

Nevşehir	881	82.758	6.614	-
Niğde	1.693	312.998	41.434	202
Yozgat	98	156.416	21.668	3
KOP Bölgesi	301.256	2.315.925	359.601	3.795
Türkiye	1.488.261	18.348.724	5.378.349	92.737

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 36'daki verilere göre, KOP Bölgesi'nde sağılan küçükbaş hayvan varlığı toplamı 2.980.577'dir. Bu sayının Bölge toplamı içerisindeki payı %11,78 olmuştur.



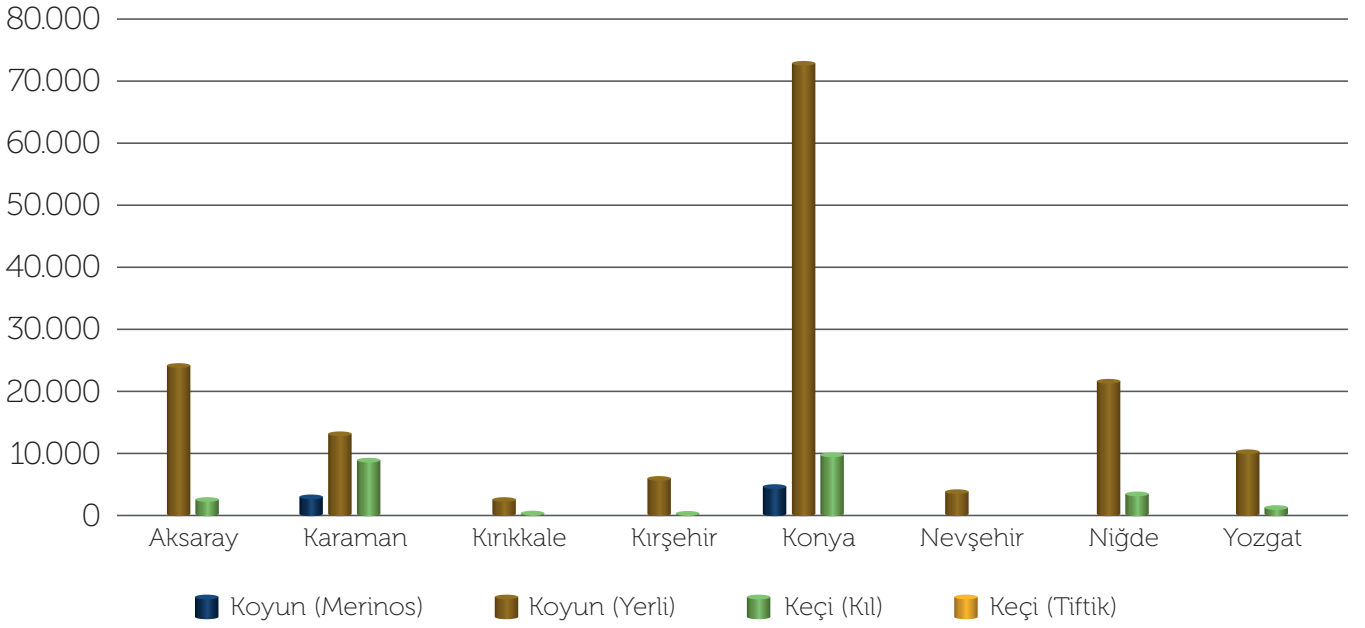
Şekil 32 KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2019)

Tablo 37 KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Elde Edilen Süt Miktarı (2019)

İller	Elde Edilen Süt Miktarı (Ton)			
	Koyun (Merinos)	Koyun (Yerli)	Keçi (Kıl)	Keçi (Tiftik)
Aksaray	425	29.481	4.697	4
Karaman	4.956	14.672	11.206	85
Kırıkkale	96	3.908	900	24
Kırşehir	174	10.098	1.129	-
Konya	7.112	81.727	11.870	26
Nevşehir	397	6.290	595	-
Niğde	102	23.475	4.102	8
Yozgat	4	12.826	2.037	-
KOP Bölgesi	13.266	182.477	36.536	147
Türkiye	72.105	1.449.351	573.786	3.423

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 37'e göre, KOP Bölgesi'nde koyundan elde edilen toplam süt miktarı 195.743 ton, Türkiye içerisindeki payı %12,87 olmuştur. Bölgede sağılan keçi sütünün toplam miktarı ise 36.683 ton, bu miktarın Türkiye toplam sağılan keçi sütüne oranı %6,36 olmuştur.



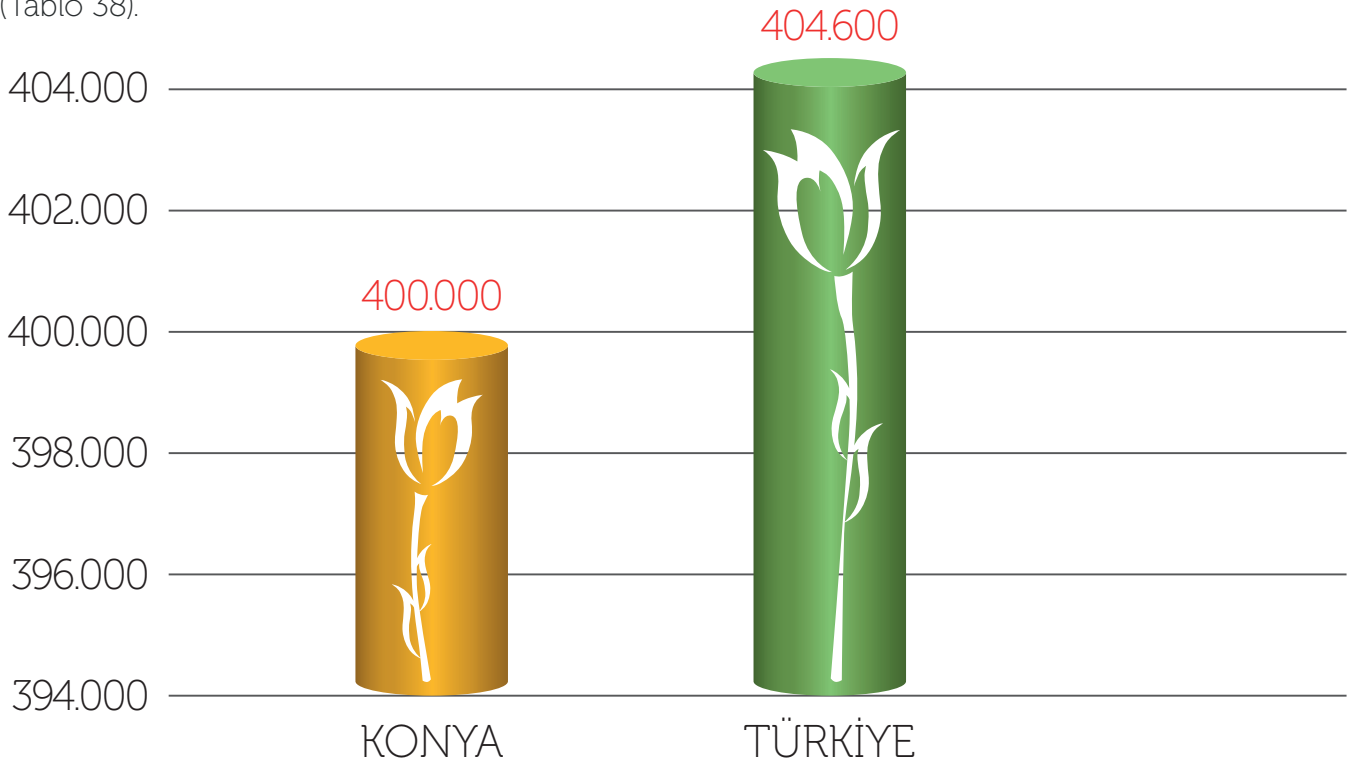
Şekil 33 KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Yetiştiriciliğinden Elde Edilen Süt Miktarı (2019)

Tablo 38 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekilen Alan (2019)

İller	Ekilen Alan (m ²)
	Lale
Konya	400.000
Türkiye	404.600
Konya/Türkiye (%)	98,87

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020] Not: Ekilen alan ve üretimde birden fazla ekilişler ve örtüaltı dahildir.

Süs bitkileri (kesme çiçek) yetiştiriciliğinde, KOP Bölgesi illerinden Konya'da 400.000 m²'lik alanda ekimi yapılan lalenin, Türkiye lale ekili alanı (404.600 m²) içerisindeki payı %98,87 olmuştur (Tablo 38).



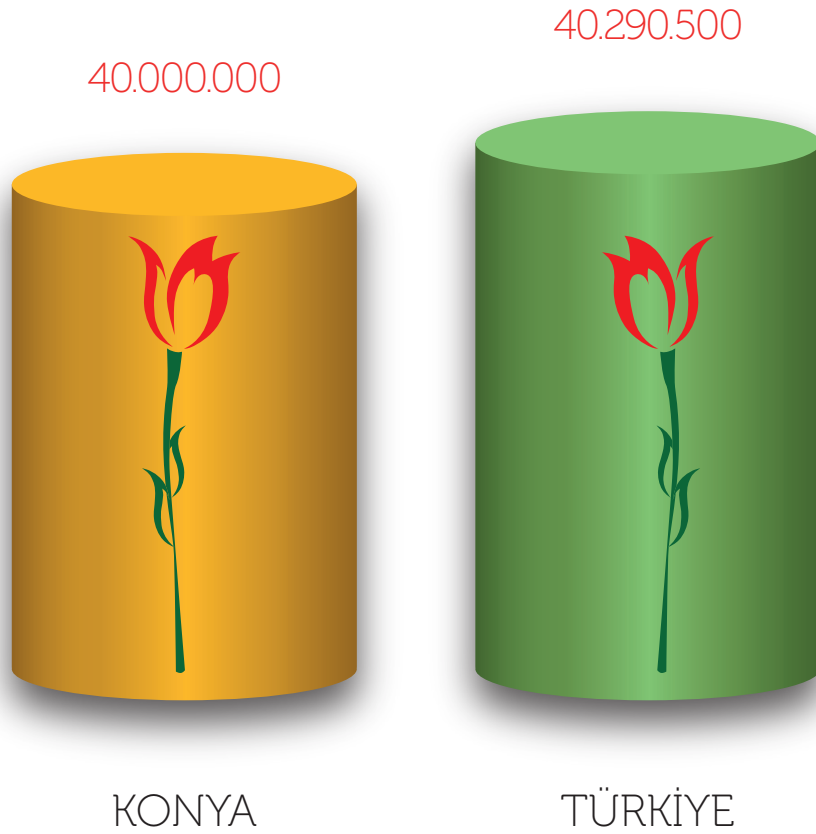
Şekil 34 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekimi (m²) (2019)

Tablo 39 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (2019)

İller	Üretim (Adet)
	Lale
Konya	40.000.000
Türkiye	40.290.500
Konya/Türkiye (%)	99,28

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020] Not: Ekilen alan ve üretimde birden fazla ekilişler ve örtüaltı dahildir.

Tablo 39'a göre, süs bitkileri (kesme çiçek) yetiştiriciliğinde, Konya 40.000.000 adet lale üretimi ile Türkiye lale üretiminin (40.290.500 adet) %99,28'ini karşılamaktadır. Bu yüksek payı ile Konya, Türkiye lale üretiminde ilk sırada yer almaktadır.



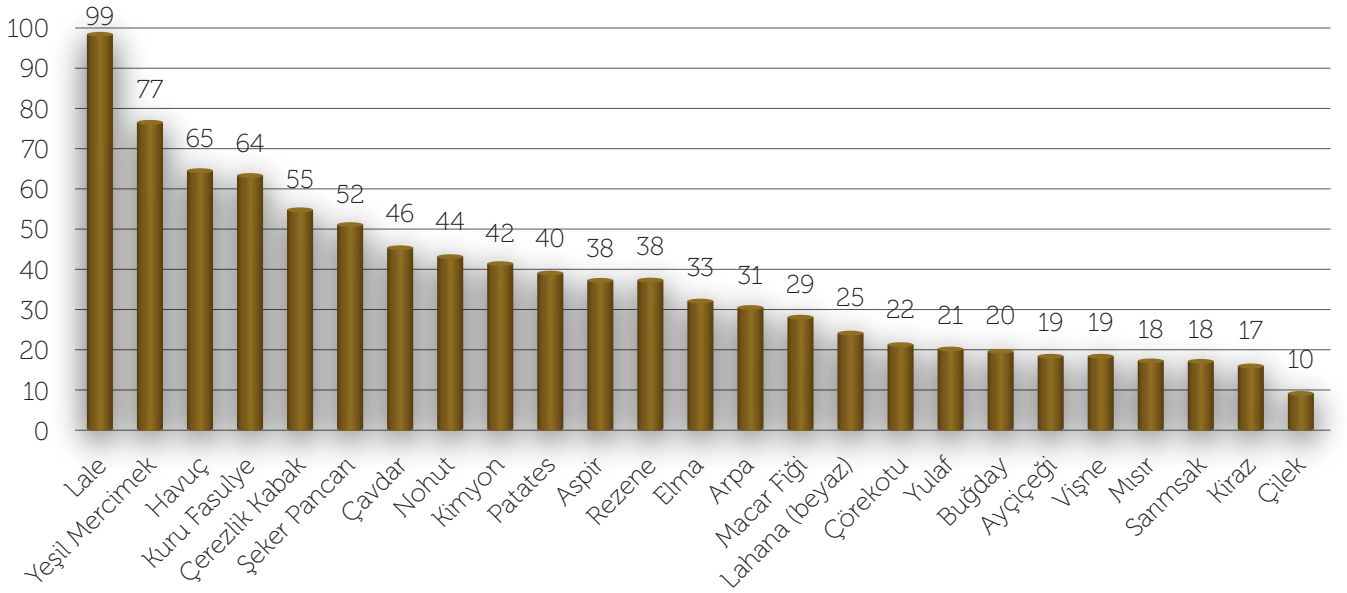
Şekil 35 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (Adet)

Tablo 40 KOP Bölgesi ve Türkiye Niteliklerine Göre Örtü Altı Tarım Alanları (2019) (Dekar)

İller	Cam Sera	Plastik Sera	Yüksek Tünel	Alçak Tünel	Toplam
Aksaray	0	152	28	22	202
Karaman	3	4	22	0	29
Kırıkkale	0	16	0	0	752
Kırşehir	0	136	28	6	16
Konya	40	427	232	53	170
Nevşehir	56	34	0	0	90
Niğde	0	0	0	0	0
Yozgat	25	0	3	0	28
KOP Bölgesi	124	769	313	81	1.287
Türkiye	75.495	378.670	111.038	224.400	789.604

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

Tablo 40'daki verilere göre, KOP Bölgesi'nde 124 dekar cam sera, 769 dekar plastik sera, 313 dekar yüksek tünel, 81 dekar alçak tünel olmak üzere toplam 1.287 dekar örtü altı tarım alanı bulunmakta olup; bu alanın Türkiye içerisindeki payının oldukça az olduğu görülmektedir.



Şekil 36 KOP Bölgesinde Üretilen Öne Çıkan Bitkisel Ürünlerin Türkiye İçindeki Payı (Ekilen Alan %)

Kaynak: TÜİK, 2019

Bölgede elde edilen öncelikli ürünlerin üretim miktarlarının oransal dağılım grafiği Şekil 36'da verilmiştir. Bölge, ülkemizde yetiştirilen lalede %99, yeşil mercimekte %77, havuçta %65, kuru fasulyede %64 ve çerezlik kabakta %55'lik paya sahiptir.

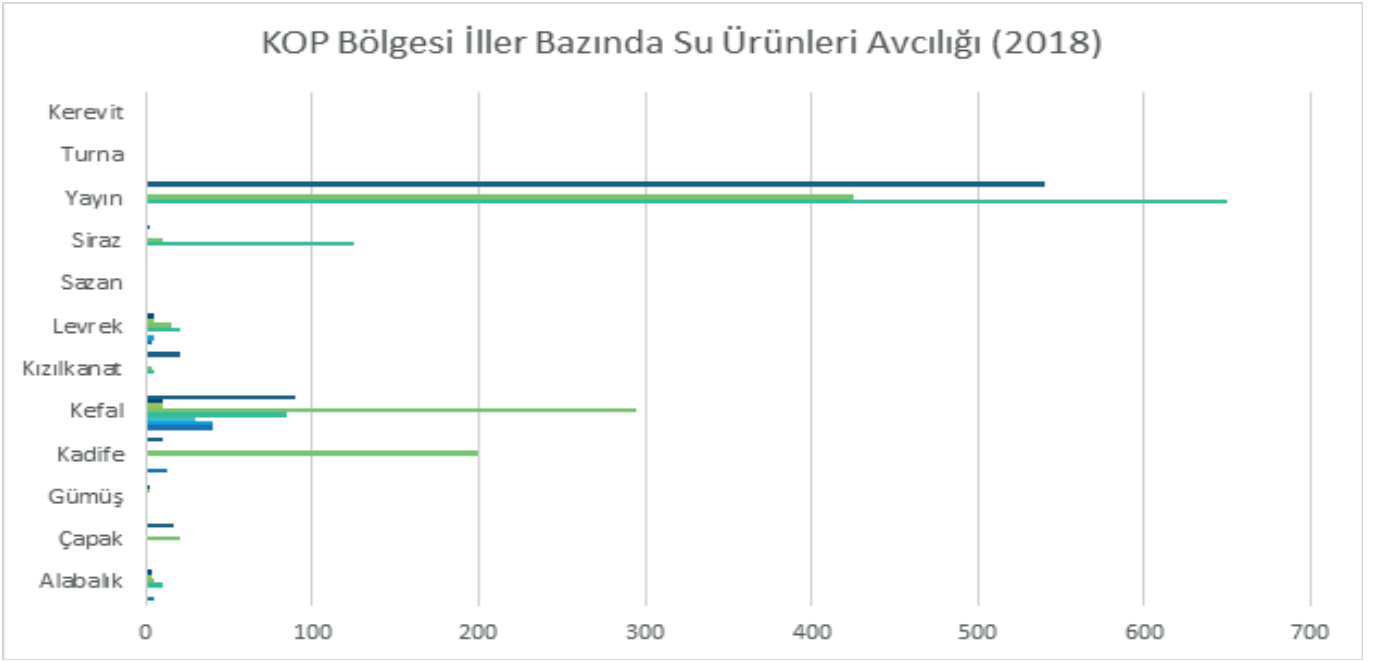
SU ÜRÜNLERİ

Tablo 41 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2018) (Ton)

Su Ürünleri	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	KOP Bölgesi	Türkiye
Alabalık	-	-	-	-	4	-	-	12	16	282
Çapak	-	-	1	-	4	-	-	-	5	74
Gümüş	-	-	-	670	-	-	-	664	1.334	4.630
Kadife	3	-	-	6	4	2	3	-	18	34
Kefal	-	-	-	-	12	-	1	10	23	1.008
Kızılkant	-	-	-	-	-	2	2	-	4	91
Levrek	8	-	-	6	208	1	-	6	229	422
Sazan	25	25	20	50	165	5	5	80	375	2.906
Siraz	-	1	-	2	2	-	-	33	38	622
Yayın	3	4	1	10	8	4	-	1	31	362
Turna	-	-	1	-	-	-	-	-	1	181
Kerevit	1	-	-	35	15	-	-	1	52	524
Gümüşü Havuz Balığı	-	-	-	425	365	-	-	320	1.110	6.134
Diğer	-	-	-	4	13	-	-	6	23	400

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 41'deki veriler incelendiğinde, KOP Bölgesi'nde iller bazında su ürünleri avcılığının Türkiye içerisindeki payının genel olarak düşük olduğu görülmektedir.



Şekil 37 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2018)

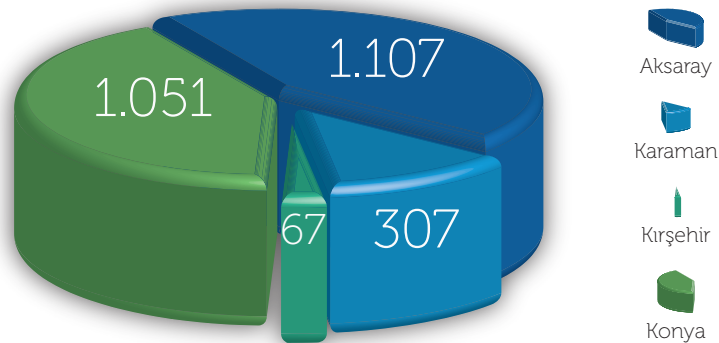
Şekil 37 incelendiğinde, KOP Bölgesi su ürünleri avcılığında ilk üç ürün gümüşü havuz balığı, gümüş ve sazan olarak sıralanmıştır.

Tablo 42 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği (2018)

İller	Yetiştirilen Su Ürünü Miktarı (Ton)
Aksaray	-
Karaman	678
Kırıkkale	-
Kırşehir	1.107
Konya	307
Nevşehir	4
Niğde	67
Yozgat	1.051
KOP Bölgesi	3.214
Türkiye	314.537

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Sadece tatlı su yetiştiriciliği (kültür balıkçılığı) olan KOP Bölgesi'nin 3.214 ton su ürünleri yetiştiriciliği ile Türkiye içerisinde aldığı pay %1,02 olmuştur (Tablo 42).



Şekil 38 KOP Bölgesi İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği

KOP Bölgesine ait su ürünleri varlığında avcılık ve yetiştiricilik verilerinin karşılaştırmalı sonuçları incelendiğinde; Konya ilinin avcılıkta, Kırşehir ilinin ise yetiştiricilikte diğer KOP illerine göre daha yüksek değerlere sahip olduğu görülmektedir.

MADENCİLİK SEKTÖRÜ

AKSARAY İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Aksaray ili yer altı kaynakları bakımından önemli sayılabilecek potansiyele sahiptir. İl, bulunduğu jeolojik yapısı nedeniyle özellikle endüstriyel hammadde kaynakları bakımından önem arz etmektedir. Bunların en önemlileri feldispat, kaolen ve jips'tir. Aksaray ilinde 2.505.000 m³ feldispat rezervi, 3.330.417 ton kaolen rezervi ve 100.000 jips rezervi bulunmaktadır.

Tablo 43 Aksaray İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
JİPS (Jips)					
Merkez İlçesi dolay	0	100.000	0	100.000	
			TOPLAM	100.000	
KAOLEN (Kao)					
Güzelyurt-Mekedere Sahası	841.217	1.860.000	0	2.701.217	% 15-30 Al ₂ O ₃
Güzelyurt-Seylik, Kükürtdere Sahası		254.200	375.000	629.200	% 23-25 Al ₂ O ₃
			TOPLAM	3.330.417	
MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (m ³)	TENÖR
FELDİSPAT (Fid)					
Ağaçören Granit Sahaları	2.505.000	0	0	2.505.000	
			TOPLAM	2.505.000	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].



KARAMAN İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Karaman ili maden çeşitliliği ve potansiyeli yönünden fazla bir zenginliğe ve çeşitliliğe sahip değildir. İlerdeki başlıca yer altı zenginliği Ermenek ilçesinde bulunan linyit sahalarıdır. Karaman ilinde 7.618.000 ton linyit rezervi ayrıca 140.206 ton manyezit ve 500 ton manganez rezervi bulunmaktadır.

Tablo 44 Karaman İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
MANYEZİT (Mg)					
Sodur sahaları	140.206	0	0	140.206	% 45.36 MgO
			TOPLAM	140.206	
LİNYİT					
Ermenek-Tepebaşı	2.010.000	3.908.000	0	5.918.000	
Ermenek-Boyalık	0	1.700.000	0	1.700.000	
			TOPLAM	7.618.000	
MANGANEZ (Mn)					
Taşkale ve İlistre zuhurları	0	500	0	500	
			TOPLAM	500	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].

KIRIKKALE İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Kırıkkale ili, Kırşehir masifinde yer alması nedeniyle maden çeşitliliği yönünden zengin bir ilimizdir. Ancak rezerv itibarıyla fakirdir. İldeki önemli metalik ve endüstriyel hammadde yatak ve zuhurları şu şekilde sayılabilir: molibden, bakır, kurşun, çinko, demir, manganez, volfram, bentonit ve florittir. Bu madenler ilde Keskin, Çelebi ve Balışeyh ilçelerinde yoğunlaşmıştır. Bunlardan Keskin ilçesi özellikle bakır-kurşun-çinko, manganez, bentonit ve uranyum bakımından önem arz ederken, demir yatak ve zuhurları ile volfram yatağı ise Çelebi ilçesinde bulunmaktadır.

Tablo 45 Kırıkkale İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
Bakır-Kurşun (Cu-Pb)					
Balışeyh-Kırlangıç-Kenanobası Sahası		30		30	
			TOPLAM	30	% 2.5-2.6 Cu
Bentonit (Ben)					
Keskin-Beşler Sahası		480.000	96.000	576.000	
			TOPLAM	576.000	
Demir (Fe)					
Çelebi Grubu		961.000	0	961.000	% 50-60 Fe ₂ O ₃
			TOPLAM	961.000	
Manganez (Mn)					
Keskin-Göztepe, Pöhrenk Sahası	0		1.125	1.125	% 41.06 Mn
			TOPLAM	1.125	
Molibden (Mo)					
Balışeyh Köyü-Çamlıdere, Keskin-Karamustafa Sahası	26.000		31.000	57.000	% 0.15-2.12 Mo
			TOPLAM	57.000	
Şelit (W)					
Çelebi-Çelebidağ Sahası	5.000		70.000	75.000	% 0.52 WO ₃ , % 0.09 manyetit, % 0.3 kassiterit
			TOPLAM	75.000	
Uranyum (U)					
Keskin-Orta Sahası	1.800		0	1.800	% 0.045 U
			TOPLAM	1.800	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].



KIRŞEHİR İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Kırşehir’de çeşitli madenler bulunmasına karşılık bunların çoğu ekonomik nitelikte değildir. İlde en önemli madenler demir, florit ve mermerdir. Demir kaynakları Merkez ve Kaman ilçelerinde, florit yatakları ise Merkez, Çiçekdağı ve Kaman ilçelerinde bulunmaktadır. Ayrıca Kaman-Savcılı bölgesinde 31.500.000 ton seramik sanayinde kullanılan vollastonit rezervi vardır. İldeki en önemli altın yatağı Kırşehir Terziali sahasıdır. Sahada 1.1 gr/ton Au tenörlü 2.27 milyon ton rezerv saptanmıştır.

Tablo 46 Kırşehir İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
Altın (Au)					
Merkez-Terziali sahası	2.227.160	0	0	2.227.160	1.1 gr/ton Au
Kaman-Savcılı sahası	428.000		0	428.000	0.8 gr/ton Au
			TOPLAM	2.655.160	
Demir (Fe)					
Merkez-Aşılımbel zuhuru		1.402.000		1.402.000	% 15-27 Fe, % 4-8 Mn ve 5.5-24 SiO ₂
Merkez-Karakurt sahası	1.520.000		0	1.520.000	% 24-31 Fe, % 6-16 Mn ve % 8-14 SiO ₂
Kaman Sahası	408.000		0	408.000	% 20-55 Fe
Kaman-Durmuşlu Sahası	78.000		0	78.000	% 52 Fe
			TOPLAM	3.408.000	
Florit (F)					
Kaman-Karahıdır, Bozada Sahaları	0	0	21.500	21.500	%20-70CaF ₂
Kaman-Alişar, Kızılburun Sahaları	30.000		0	30.000	%20-70CaF ₃
Kaman-Bayındır Sahası	125.000		0	125.000	
Kaman-Yeniyapan Sahası	0	18.000	0	18.000	% 75 CaF ₂
Kaman-İsahocalı Sahası	42.000		0	42.000	%20- 67 CaF ₂
Kaman-Hamitköy Sahası	11.500		0	11.500	%20-70CaF ₂
Kaman-Durmuşlu, Toprakkaya Sahaları	0	27.000	5.000	32.000	% 55 CaF
Çiçekdağ-Solakuşağı Sahası	200.000		0	200.000	% 80 CaF ₂
			TOPLAM	480.000	
Kuars(Q)					
K.ören-İnüstü T., Çekezdağı, Sarıtaş T. Sahaları	0	0	9.634	9.634	% 90-97 SiO ₂ , % 0.7-0.96 Fe ₂ O ₃
			TOPLAM	9.634	
Vollastonit					
Kaman-Savcılı sahası	31.500.000			31.500.000	% 45.5 SiO ₂ ; % 44.30 CaO
			TOPLAM	31.500.000	
Linyit					
Arabinköy	0	80.000	0	80.000	
			TOPLAM	80.000	
Mermer					
Kaman Graniti	100.000.000			100.000.000	6-7
			TOPLAM	100.000.000	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].

KONYA İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Konya ili yeraltı kaynakları bakımından Orta Anadolu Bölgesinin en önemli illerinden biridir. Türkiye'nin en değerli Alüminyum (boksit) ve manyezit yataklarının yanı sıra asbest, bentonit, civa, kaolen, kil, kireçtaşı, bakır-kurşun-çinko, barit ve linyit yeraltı kaynakları ile önemli bir potansiyele sahiptir. Konya-Karapınar kömür sahası ise mükemmel özellikleri olan, 1.832.000.000 ton linyit rezervine sahiptir. Bu kaynaktan Konya ili enerji üretecek konuma gelmiştir.

Tablo 47 Konya İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
ALUMİNYUM (Al)					
Seydişehir (Morçukur) Sahası	1.776.682	0	0	1.776.682	% 50 Al ₂ O ₃
Seydişehir (Kurna) Sahası	12.657	0	0	12.657	% 53,53 Al ₂ O ₃
Seydişehir (Ağaçyolu) Sahası	91.045	0	0	91.045	% 66 Al ₂ O ₃
Seydişehir (Doğankuzu) Sahası	3.863.128	0	0	3.863.128	% 65-69 Al ₂ O ₃
Seydişehir (Çatmakaya) Sahası	254.414	0	0	254.414	-
			TOPLAM	5.997926	
ASBEST (Asb)					
Bozkır-Dutlu Sahası		4.464	0	4.464	-
			TOPLAM	4.464	
BAKIR-KURŞUN-ÇİNKO (Cu-Pb-Zn)					
Hadım-Kızılgemiş Sahası		200.000	0	200.000	% 25-30 Zn, % 0.1 Pb
Bozkır-Küçükusu Sahası	0	48.000	0	48.000	% 25-30 Zn, % 3 Pb
			TOPLAM	248.000	
BARİT (Ba)					
Akşehir sahası	3.000.000	0	20.000.000	23.000.000	% 90 BaSO ₄
Beyşehir sahası	84.960	13.064.000	0	13.148.960	% 95.50 BaSO ₄
Doğanhisar-Fırınlık Köy sahası		100.000	0	100.000	% 96 BaSO ₄
Karaman-Habipler Köyü sahası	6.000	0	0	6.000	% 92.40 BaSO ₄
Karaman-Alanözü Köyü sahası	4.000	0	0	4.000	% 89.10 BaSO ₄
			TOPLAM	36.258.960	
BENTONİT (Ben)					
Merkez-Sağlık Sahası	0	0	6.900.000	6.900.000	-
Seydişehir-Çavuşköy Sahası	0	0	740.000	740.000	-
Sille Sahası	0	0	24.000	24.000	-
Beyşehir-Doğanbey Sahası	0	0	3.098.000	3.098.000	-
Akören-Çamaklar Sahası	1.825.383	0	0	1.825.383	-
			TOPLAM	12.587.383	
CİVA (Hg)					
Sille-Sızma Sahası			900.330	900.330	% 0.15-0.28 Hg
Sarayönü-Kurşunlu, Ladik Sahaları	0	0	21.478	21.478	% 0.15-0.2 Hg
Sarayönü-Ardıçlı Sahası	0	0	8.965	8.965	-
Ladik-Topraklı-Böğürme Sahası	0	0	40.000	40.000	% 0.179 Hg
			TOPLAM	970.773	
KAOLEN (Kao)					



MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
Beyşehir-Damlapınar, Tocek Yaylası Sahaları	2.136.188	0	0	2.136.188	% 20-26 Al ₂ O ₃
			TOPLAM:	2.136.188	
KİL (Kil)					
İlgin-Gavurdağ, Sivritepe Sahası	0	0	2.280.000	2.280.000	% 30.26 Al ₂ O ₃
			TOPLAM	2.280.000	
KİREÇTAŞI (Kçt)					
İlgin Şeker Fabrikasına ait yatak	0	23.625.000	0	23.625.000	% 98.2 CaCO ₃
Halkapınar-Kızilkaya sahası	0	8.306.000	0	8.306.000	% 96.21 -99.00 CaCO ₃
			TOPLAM	31.931.000	
KROM (Cr)					
Çumra (Sudurköy, Küçükören) Sahası	2.000	1.000	0	3.000	% 35 Cr ₂ O ₃
Beyşehir-Kayabaşı		20.000	0	20.000	%35-36 Cr ₂ O ₃
			TOPLAM	23.000	
MANYEZİT (Mag)					
Merkez (Çayırbağ-Kazanardıç) Sahaları	842.000	3.803.639	0	4.645.639	% 46-47 MgO
Çayırbağ (Küçükincesi, Bacağın Kayak T.) Sahaları	0	0	18.000	18.000	-
Çayırbağ (Keklikpınarı) Sahası	842.804	462.547	738.369	2.043.720	-
Çayırbağ (Beşağılın Dere, Belikmeşe) Sahaları	199.243	0	0	199.243	% 46 MgO
Meram (Kırankaya) Sahası	3.078.767	4.930.511	13.664.119	21.673.397	% 46.97 MgO
Yunak-Meşelik ve Karataş Sahaları	158.591	159.352	0	317.943	% 45-47 MgO
Meram (Helvacıbaşa) Sahası	3.273.714	7.590.236	7.872.621	18.736.571	% 45.80 MgO
Meram (Rüştübey) Sahası	998.750	1.719.888	7.494.871	10.213.509	% 45.80 MgO
Ereğli-Delimahmutlu Sahası		60.600	0	60.600	% 44.3 MgO
			TOPLAM	57.908.622	
LİNYİT					
Beyşehir-Karadiken	107.000.000	0	0	107.000.000	-
Beyşehir-Avdancık	52.000.000	80.000.000	0	132.000.000	-
Seydişehir-Akçalar	59.000.000	10.000.000	0	69.000.000	-
İlgin-Haramiköy	12.269.000	763.000	0	13.032.000	-
İlgin-Kurugöl	9.142.000	0	0	9.142.000	-
Ermenek-Boyalık	0	1.700.000	0	1.700.000	-
Ermenek-Tepebaşı	2.010.000	3.908.000	0	5.918.000	-
Karapınar-Ayrancı	1.832.000.000	0	0	1.832.000.000	-
			TOPLAM	2.169.792.000	
MERMER					
Akşehir- Akşehir siyahı	0	0	36.000.000	36.000.000	4

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].

NEVŞEHİR İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Nevşehir ilinde ekonomik bakımdan önemli yeraltı kaynaklarının başında linyit, perlit, kaya tuzu ve kaolen yatakları sayılabilir. Gülşehir yakınlarında (Dadağ ve Arafa yöresi) toplam rezervi 3.000.000 ton olan linyit yatakları vardır. Gülşehir Tuzköy sahasında ise toplam rezervi 1.130.842.355 ton olan zengin tuz yatakları vardır.

Bölgedeki yaygın volkanizma ilde önemli pomza, perlit, kaolen yataklarının oluşumuna neden olmuştur. Perlit yatakları Acıgöl ilçesinde yer almakta olup 320.000.000 ton jeolojik rezerve sahiptir. Ayrıca 3.650.000 ton rezerve sahip kaolen yatakları bulunmaktadır.

Tablo 48 Nevşehir İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
Barit					
Gülşehir-Arafa Sahası	2.500	0	0	2.500	% 92.75 BaSO ₄
			TOPLAM	2.500	
Kaolen (Kao)					
Avanos-Kayahamamı, Çakmaklı, Başağlın, Sahaları	1.325.000	2.325.000	0	3.650.000	%13-34 Al ₂ O ₃ , % 0.54-2.5 Fe ₂ O ₃
			TOPLAM	3.650.000	
Kaya Tuzu (Na)					
Gülşehir-Tuzköy Sahası	75.046.649	96.384.456	959.411.250	1.130.842.355	% 92 NaCl
			TOPLAM	1.130.842.355	
Kükürt (S)					
Ürgüp-(Sanlıdır, Avcılar) Sahası	500	0	0	500	% 0.55-43 S
Gülşehir (Cemel, Arafa) Sahası	200	0	0	200	% 28 S
			TOPLAM	700	
Perlit					
Derinkuyu-Kayıskıran, Göllüdağ ve Bozdağ perlit yatakları	320.000.000			320.000.000	
			TOPLAM	320.000.000	
Linyit					
Gülşehir-Arafa	0	0	3.000.000	3.000.000	
			TOPLAM	3.000.000	
Pomza					
Nevşehir-Merkez-Kavak köyü	9.468.500	2.708.000		12.176.500	
Nevşehir-Merkez-Çardak Köyü	82.612.500	87.592.000	68.445.000	238.649.500	
Nevşehir-Merkez-Göre Köyü	7.226.500	6.688.000		13.914.500	
Nevşehir-Merkez-Kaymaklı Köyü	28.498.500	28.140.000		56.638.500	
Nevşehir-Merkez-Bağçalı Köyü	21.117.709			21.117.709	
Nevşehir-Merkez-Taşlıbel Köyü	1.235.000			1.235.000	
Nevşehir-Merkez-Aşıklıdağ Köyü	46.337.500			46.337.500	
Nevşehir-Merkez-Güvercinlik Köyü	19.152.500			19.152.500	
Nevşehir-Merkez-Bahçeli Köyü	1.199.750			1.199.750	
Nevşehir-Merkez-Narköy	800.000	1.356.250	457.500	2.613.750	
Nevşehir-Ürgüp-Mustafapaşa Köyü	1.000.000	2.000.000		3.000.000	
Nevşehir-Ürgüp-Merkez	4.906.572			4.906.572	
			TOPLAM	420.941.781	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].



NİĞDE İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Niğde ili yer altı kaynakları bakımından çeşitliliğe ve önemli potansiyele sahiptir. Bunlardan başlıcaları altın-gümüş, bakır-kurşun-çinko, demir, diyatomit, jips ve bitümlü şeyl'dir. Niğde ili 327.000 ton altın-gümüş rezervi, 973.000 ton bakır-kurşun-çinko rezervi, 136.000 ton demir rezervi, 615.074 ton diyatomit rezervi, 150.000.000 ton jips rezervi ve 130.000.000 ton muhtemel bitümlü şeyl rezervine sahiptir.

Tablo 49 Niğde İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
ALTIN-GÜMÜŞ (Au-Ag)					
Ulukışla-Bolkardağ Sahası	175.000	0	0	175.000	8 gr/ton Au, 273 gr/ton Ag
Ulukışla-Bolkardağ Sahası	152.000	0	0	152.000	3.12 gr/ton Au, 140 gr/ton Ag
			TOPLAM	327.000	
ANTİMUAN (Sb)					
Gümüşler-Örendere Sahası	0	100.000	0	100.000	% 4 Sb
			TOPLAM	100.000	
BAKIR-KURŞUN-ÇİNKO (Cu-Pb-Zn)					
Ulukışla-Çiftehan, Bolkardağ, Koçak Köyü	0	109.000	750.000	859.000	% 2.3-3 Pb, % 5.5-7.5 Zn, % 0.45 Cu
Çamardı-Kavlak Tepe, Dündarlı, Dolamaç Sahası	40.000	0	74.000	114.000	% 15-20 Zn, % 5-11.2 Pb
			TOPLAM	973.000	
CİVA (Hg)					
Çamardı-Gümüşler Sahası	0	100.000	0	100.000	% 1.5-2 Hg
			TOPLAM	100.000	
DEMİR (Fe)					
Çamardı-Armutbeli Yatağı		22.000	0	22.000	% 43.40 Fe
Çamardı-Eynelli zuhuru	0	64.000	0	64.000	% 49-57 Fe
Ulukışla-Koçak Yatağı	0	50.000	0	50.000	% 45 Fe
			TOPLAM	136.000	
DİYATOMİT (Diy)					
Ovalıbağ Sahası	595.050	0	0	595.050	
Bozköy Sahası	20.024	0	0	20.024	
			TOPLAM	615.074	
JİPS (Jips)					
Ulukışla-Darboğaz Sahası	0		150.000.000	150.000.000	% 99.65 CaCO ₃ .2H ₂ O
			TOPLAM	150.000.000	
VOLFRAM (W)					
Gümüşler Köyü Sahası	0	100.000	0	100.000	% 0.1 WO ₃
			TOPLAM	100.000	
BİTÜMLÜ ŞEYL					
Ulukışla	0	130.000.000	0	130.000.000	
			TOPLAM	130.000.000	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020].

YOZGAT İLİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Yozgat ili sahip olduğu jeolojik yapı gereği maden çeşitliliği yönünden zengin bir potansiyeline sahip olup çeşitli metalik maden ve endüstriyel hammadde yatakları bulunmaktadır. Bunlar bakır-kurşun-çinko, demir, manganez, kaya tuzu, kireçtaşı, kuvarsit, florit ve grafit olarak sayılabilir. Yozgat ili 17.414.000 ton linyit, 109.100.000 ton demir ve 466.000.000 ton kaya tuzu rezervine sahip olup ayrıca uranyuma sahip olan nadir illerden birisidir.

Tablo 50 Yozgat İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (TON)	TENÖR
Bakır-Kurşun-Çinko (Cu-Pb-Zn)					
Akdağmadeni	100.000	100.000	300.000	500.000	% 8 Zn, % 4 Pb
			TOPLAM	500.000	
Demir (Fe)					
Sorgun-Sarıkkaya Demir Zuhurları		100.600.000		100.600.000	% 17-39 Fe ₂ O ₃
Akdağmadeni-Karapınar Sahası		8.500.000		8.500.000	% 40 Fe ₂ O ₃
			TOPLAM	109.100.000	
Florit (F)					
Yerköy-Şefaattli-Cangıllı Sahası		50.000		50.000	% 72.5 CaF ₂
			TOPLAM	50.000	
Grafit (Grf)					
Yozgat-Akdağmadeni-Hatap Deresi Sahası		134.442	0	134.442	% 36.57 sabit C
			TOPLAM	134.442	
Kaya Tuzu (Na)					
Yerköy-Sekili Sahası	107.000.000	359.000.000	0	466.000.000	% 92 NaCl
			TOPLAM	466.000.000	
Kireçtaşı (Kçt)					
Şefaattli-Acı, Kaletepe Sahası	0	0	13.594.525	13.594.525	% 94-95 CaCO ₃ , % 1 SiO ₂ , % 1 MgO
Sorgun-Kayakışla, Tulum Köyü Sahası	0	3.018.000	0	3.018.000	% 96-98 CaCO ₃
			TOPLAM	16.612.525	
Kuvarsit (Qz)					
Sorgun-Sarıkkaya (Çomakdağı) Sahası	3.403.125	7.834.375	0	11.237.500	% 95.51 SiO ₂
			TOPLAM	11.237.500	
Manganez (Mn)					
Akdağmadeni (Pazarcık, Kartalkaya) Zuhurları			500	500	% 21.23 Mn
			TOPLAM	500	
Uranyum (U)					
Sorgun-Temrezli Zuhuru	3.852	0	0	3.852	% 0.1 U ₃ O ₈
			TOPLAM	3.852	
Linyit					
Sorgun	13.206.000	0	0	13.206.000	
Küçükköhne	4.208.000	0	0	4.208.000	
			TOPLAM	17.414.000	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/04/2020]

KOP BÖLGESİ MEVCUT MADEN KAYNAKLARI

Türkiye'nin karmaşık jeolojik yapısı çok çeşitli madenlerin ülkemizde bulunduğunu göstermekte olup KOP Bölgesi maden kaynakları bakımından ülkemizde önemli potansiyele sahiptir. Günümüzde dünyada ticareti yapılan 90 çeşit madenden 77'sinin varlığı Türkiye'de saptanırken, halen 60 civarında farklı maden ve mineral üretimi yapılmaktadır. Bu bağlamda KOP Bölgesi'nde rezervi olan 33 farklı maden ve mineral bulunmaktadır. Bölge Türkiye'nin en büyük Alüminyum (boksit) ve manyezit yataklarını barındırmasıyla beraber Türkiye'nin tek alüminyum fabrikası Konya'nın Seydişehir ilçesinde bulunmaktadır. Ayrıca son yıllarda Karapınar'da bulunan linyit yatakları sayesinde enerji bakımından KOP Bölgesi güçlü hale gelmiştir.

Tablo 51 KOP Bölgesi Yeraltı Kaynakları

CİNSİ	AKSARAY	KARAMAN	KIRIKKALE	KIRŞEHİR	KONYA	NEVŞEHİR	NİĞDE	YOZGAT	KOP BÖLGESİ
Alüminyum (Al)	-	-	-	-	5.997.926	-	-	-	5.997.926
Altın (Au)	-	-	-	2.655.160	-	-	-	-	2.655.160
Altın-Gümüş (Au-Ag)	-	-	-	-	-	-	327.000	-	327.000
Antimuan (Sb)	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
Asbest (Asb)	-	-	-	-	4.464	-	-	-	4.464
Bakır-Kurşun (Cu-Pb)	-	-	30	-	-	-	-	-	30
Bakır-Kurşun-Çinko (Cu-Pb-Zn)	-	-	-	-	248.000	-	973.000	500.000	1.721.000
Barit (Ba)	-	-	-	-	36.258.960	2.500	-	-	36.261.460
Bentonit (Ben)	-	-	576.000	-	12.587.383	-	-	-	13.163.383
Bitümlü Şeyt	-	-	-	-	-	-	130.000.000	-	130.000.000
Cıva (Hg)	-	-	-	-	970.773	-	100.000	-	1.070.773
Demir (Fe)	-	-	961.000	3.480.000	-	-	136.000	109.100.000	113.677.000
Diyatomit (Diy)	-	-	-	-	-	-	615.074	-	615.074
Florit (F)	-	-	-	480.000	-	-	-	50.000	530.000
Grafit (Grf)	-	-	-	-	-	-	-	134.442	134.442
Jips (Jips)	100.000	-	-	-	-	-	150.000.000	-	150.100.000
Kaolen (Kao)	3.330.417	-	-	-	2.136.188	3.650.000	-	-	9.116.605
Kaya Tuzu (Na)	-	-	-	-	-	1.130.842.355	-	466.000.000	1.596.842.355
Kil (Kil)	-	-	-	-	2.280.000	-	-	-	2.280.000
Kireçtaşı (Kçt)	-	-	-	-	31.931.000	-	-	16.612.525	48.543.525
Kuvars (Q)	-	-	-	9.634	-	-	-	-	9.634
Kuarsit	-	-	-	-	-	-	-	11.237.500	11.237.500
Kükürt (S)	-	-	-	-	-	700	-	-	700
Krom (Cr)	-	-	-	-	23.000	-	-	-	23.000
Linyit	-	7.618.000	-	80.000	2.169.792.000	3.000.000	-	17.414.000	2.180.490.000
Manganez (Mn)	-	500	1.125	-	-	-	-	500	2.125
Manyezit (Mag)	-	140.206	-	-	57.908.622	-	-	-	58.048.828
Molibden	-	-	57.000	-	-	-	-	-	57.000
Perlit	-	-	-	-	-	320.000.000	-	-	320.000.000
Şelit	-	-	75.000	-	-	-	-	-	75.000
Uranyum (U)	-	-	1.800	-	-	-	-	3.852	5.652
Volfram (W)	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
Vollastonit	-	-	-	31.500.000	-	-	-	-	31.500.000
KOP BÖLGESİ YER ALTI KAYNAKLARI (GÖRÜNÜR+MUHTEMEL+MÜMKÜN REZERV TOPLAMI) (m ³)									
MADEN CİNSİ	AKSARAY	KARAMAN	KIRIKKALE	KIRŞEHİR	KONYA	NEVŞEHİR	NİĞDE	YOZGAT	KOP BÖLGESİ
FELDSPAT (Fd)	2.505.000	-	-	-	-	-	-	-	2.505.000
MERMER (Mr)	-	-	-	100.000.000	36.000.000	-	-	-	136.000.000
POMZA	-	-	-	-	-	420.941.781	-	-	420.941.781

ENERJİ SEKTÖRÜ

ENERJİ ÜRETİMİ

Enerji üretiminde hidrokarbon kökenli fosil kaynaklar giderek tükenmektedir. Fosil yakıtlardan olan petrolün maliyeti küresel, ekonomik ve sosyal etkilere bağlı olarak dalgalı bir seyir izlemekle birlikte yıllar itibariyle giderek artmaktadır. Artan maliyetler, tükenecek olması ve çevreye verdiği zararlar göz önünde bulundurulduğunda enerji girdisi çoğunlukla fosil yakıtlara dayalı bir kalkınma stratejisi, sürdürülebilir olmayacaktır. Bu bağlamda ülkemizde de yenilenebilir enerji kaynaklarından elde edilen enerji üretimi son yıllarda artış göstermiştir. KOP Bölgesi'nde ülkemizdekine benzer şekilde enerji kurulu güç kapasitesinin %46'sı yenilenebilir enerji kaynaklarından oluşmaktadır. Nevşehir ilinin kurulu güç kapasitesinin tamamı, Karaman ile Kırşehir'in kurulu güç kapasitesinin ise tamamına yakınının yenilenebilir enerji kaynaklı olması dikkat çekicidir. Yakın gelecekte mevcut kurulu gücünü %50'den daha fazla artıracak olan KOP Bölgesi ülkemizin enerji üssü olma hedeflerine sağlam adımlarla ilerlemektedir.

Tablo 52 KOP İlleri ve Türkiye Enerji Üretim Kurulu Güç Kapasitesi (2020)

İller	Birim	Yenilenebilir Enerji	Doğalgaz	Kömür	Diğer*	Toplam
Aksaray	MW	22,08	0	0	18,8	40,88
	%	54,00	0,00	0,00	46,00	100,00
Karaman	MW	547,23	9,11	0	0	556,34
	%	98,40	1,60	0,00	0,00	100,00
Kırıkkale	MW	97,7	1.848,28	0	0	1945,98
	%	5,02	94,98	0,00	0,00	100,00
Kırşehir	MW	297,7	0	0	11,9	309,6
	%	96,16	0,00	0,00	3,84	100,00
Konya	MW	610,98	7,21	12,93	101,88	733,00
	%	83,30	1,00	1,80	13,90	100,00
Nevşehir	MW	110,55	0	0	0	110,55
	%	100,00	0,00	0,00	0,00	100,00
Niğde	MW	74,47	0	1,55	9,6	85,62
	%	87,00	0,00	1,80	11,20	100,00
Yozgat	MW	13,5	16,4	0	6	35,9
	%	37,60	45,68	0,00	16,71	100,00
KOP Bölgesi	MW	1.774,21	1.881	14,48	148,18	3.817,87
	%	46,47	49,27	0,38	3,88	100,00
Türkiye	MW	40.958,28	25.649,94	19.152,12	2.691,50	88.451,84
	%	46,31	29,00	21,65	3,04	100,00

Kaynak: <https://www.enerjiatlasi.com/2020>

*: Fueloil, Nafta, Motorin, Çok Yakıtlılar (Katı+Sıvı, Sıvı+Gaz), Jeotermal

Bölgede yenilenebilir enerji kaynaklı kurulu güç kapasitesi 1.774,21 MW olup Türkiye'deki toplam kurulu güç kapasitesinin %4'üne tekabül etmektedir. Bölgede en fazla yenilenebilir enerji üretim kurulu güç kapasitesine sahip il Konya'dır. Konya'yı Karaman ve Nevşehir illeri izlemektedir.

Bölgenin yenilenebilir enerji üretim kurulu güç kapasitesinin %48,63'ü HES'lere, %32,17'si güneş enerjisine aittir. Daha sonra sırasıyla rüzgâr ve biyogaz gelmektedir. Güneş enerjisi kurulu güç kapasitesinde Konya ili bölgenin %77'sine sahiptir. Rüzgâr enerjisinde Kırşehir ili öne çıkarken, biyogazda yine Konya ili ön plana çıkmaktadır.



Tablo 53 KOP İlleri ve Türkiye Yenilenebilir Enerji Üretim Kurulu Güç Kapasitesi (2020, MW)

İller	Birim	Güneş	Rüzgâr	Biyogaz	HES	Toplam
Aksaray	MW	13,2	0	8,88	0	22,08
	%	59,78	0,00	40,22	0,00	100,00
Karaman	MW	9,89	7	1,41	528,93	547,23
	%	1,81	1,28	0,26	96,66	100,00
Kırıkkale	MW	9	0	1	87,7	97,7
	%	9,21	0,00	1,02	89,76	100,00
Kırşehir	MW	1,7	168	0	128	297,7
	%	0,57	56,43	0,00	43,00	100,00
Konya	MW	440	129,61	22,23	19,14	610,98
	%	72,02	21,21	3,64	3,13	100,00
Nevşehir	MW	23,42	0	0	87,13	110,55
	%	21	0,00	0	79	100
Niğde	MW	72	0	2,4	0,07	74,47
	%	96,68	0,00	3,22	0,09	100,00
Yozgat	MW	1,61	0	0	11,89	13,5
	%	11,93	0,00	0,00	88,07	100,00
KOP Bölgesi	MW	570,82	304,61	35,92	862,86	1.774,21
	%	32,17	17,17	2,02	48,63	100,00
Türkiye	MW	5.062,83	6.992,14	645,56	28.257,75	40.958,28
	%	12,36	17,07	1,58	68,99	100,00

Kaynak: <https://www.enerjiatlası.com/>,2020

Tablo 52 ve 53'deki verilere göre KOP Bölgesi illerinin tamamı yüksek yenilenebilir enerji potansiyelleri ile öne çıkmaktadır. Özellikle Konya, Karaman ve Niğde illeri ortalama 1.800 kWh/m² yıllık güneş radyasyonu potansiyeli ile ülkemizin bu alandaki en kıymetli bölgelerinden olup, yenilenebilir enerji kurulu güç kapasitesine yapılan yatırımlar yıllar itibarıyla artarak devam etmektedir. Bu illerde ilan edilen ve toplamda 5.500 MW'lık kurulu güç potansiyeline sahip Enerji İhtisas Endüstri Bölgelerinin varlığı bu alanda yapılacak yatırımların önemli oranda artıracığı göstermektedir.

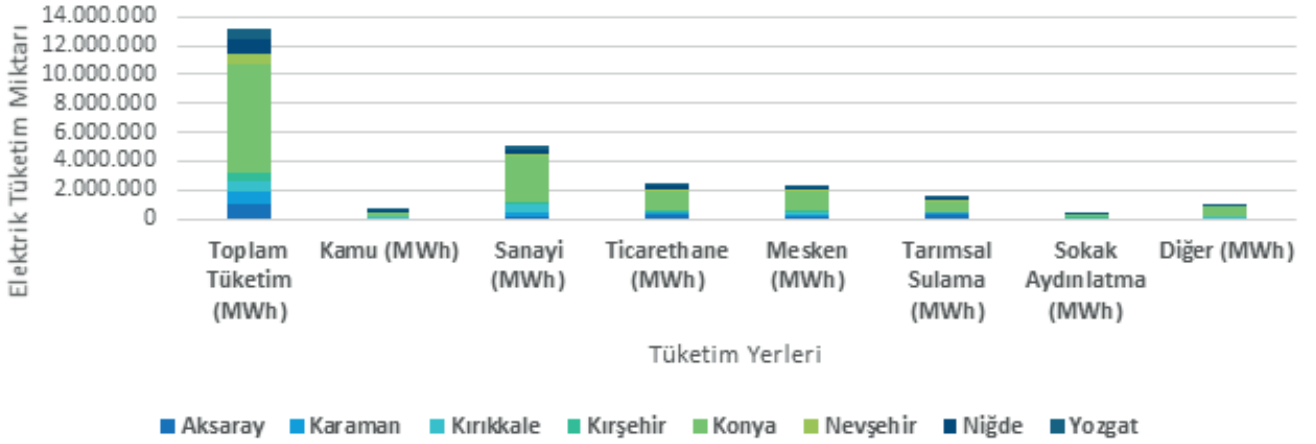
Tablo 54 KOP Bölgesi'nde Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2018) (MWh)

İller	Toplam Tüketim	Kamu	Sanayi	Ticarethane	Mesken	Tarımsal Sulama	Sokak Aydınlatma	Diğer
Aksaray	1.069.947	22.028	345.247	186.504	211.856	252.435	28.254	23.623
Karaman	929.118	20.811	362.405	145.663	132.343	223.849	17.198	26.849
Kırıkkale	799.078	78.695	441.534	67.603	162.985	3.877	22.709	21.676
Kırşehir	604.386	37.809	270.273	89.908	133.075	26.422	22.407	24.492
Konya	8.048.241	290.993	3.239.285	1.438.610	1.239.218	1.301.531	151.259	387.345
Nevşehir	787.384	35.680	105.044	230.697	180.107	159.259	35.147	41.449
Niğde	1.086.740	64.684	419.239	202.216	181.386	163.216	30.088	25.911
Yozgat	767.604	93.596	202.138	103.600	210.075	101.072	37.211	19.912
KOP Bölgesi	14.092.498	644.296	5.385.165	2.464.801	2.451.045	2.231.661	344.273	571.257
Türkiye	25.8232.177	11.836.428	117.711.676	52.665.875	54.590.528	8.567.332	4.724.678	8.135.661

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 54'deki veriler incelendiğinde, KOP Bölgesi'nde kullanım yerlerine göre elektrik tüketiminde en fazla payı, sanayi işletmesi kalemi oluşturmuştur. %38,21 paya sahip sanayi elektrik tüketimini, %17,49 ile ticarethane, %17,39 ile mesken takip etmiştir.

KOP Bölgesi İllerinde Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2018)



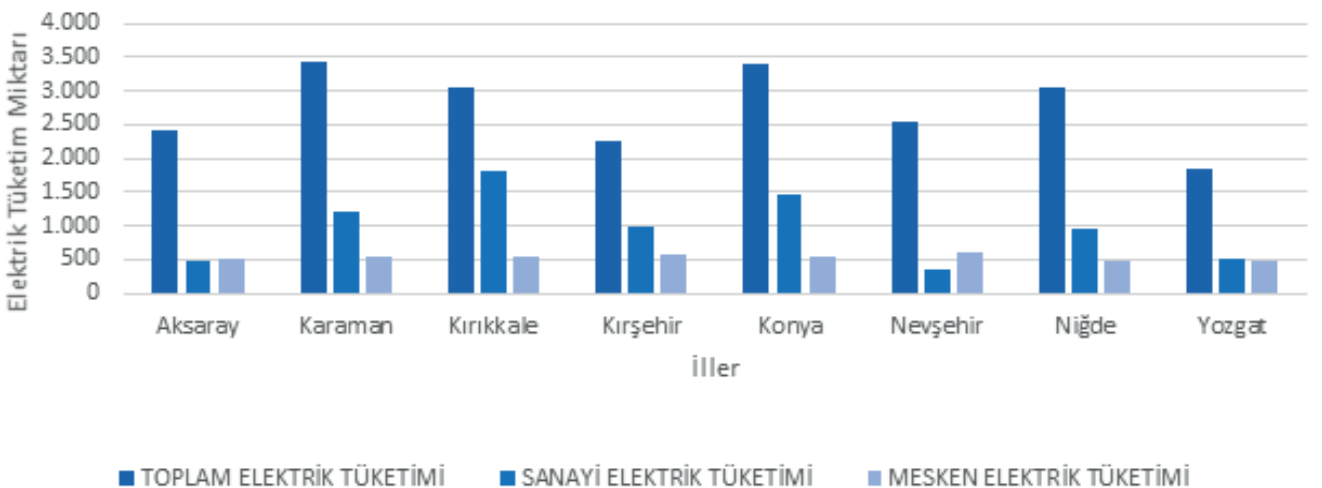
Şekil 39 KOP Bölgesi İlleri Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2018)

Tablo 55 KOP İlleri ve Türkiye 2018 Yılı Kişi Başına Düşen Elektrik Kullanım Miktarları (kWh)

İller	Toplam Elektrik Tüketimi (Kwh/Kişi)	Sanayi Elektrik Tüketimi (Kwh/Kişi)	Mesken Elektrik Tüketimi (Kwh/Kişi)
Aksaray	2.596	838	514
Karaman	3.688	1.439	525
Kırıkkale	2.788	1.541	569
Kırşehir	2.499	1.117	550
Konya	3.649	1.469	562
Nevşehir	2.639	352	604
Niğde	2.980	1.150	497
Yozgat	1.806	476	494
Türkiye	3.149	1.435	666

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Kişi başına toplam tüketilen elektrik miktarına göre Karaman ve Konya illeri Türkiye ortalamasının üzerinde, Aksaray, Kırıkkale, Kırşehir, Nevşehir, Niğde ve Yozgat illeri Türkiye ortalamasının altında seyretmektedir (Tablo 55).



Şekil 40 KOP Bölgesi İllerinin Elektrik Tüketim Miktarı (2018)



SANAYİ SEKTÖRÜ

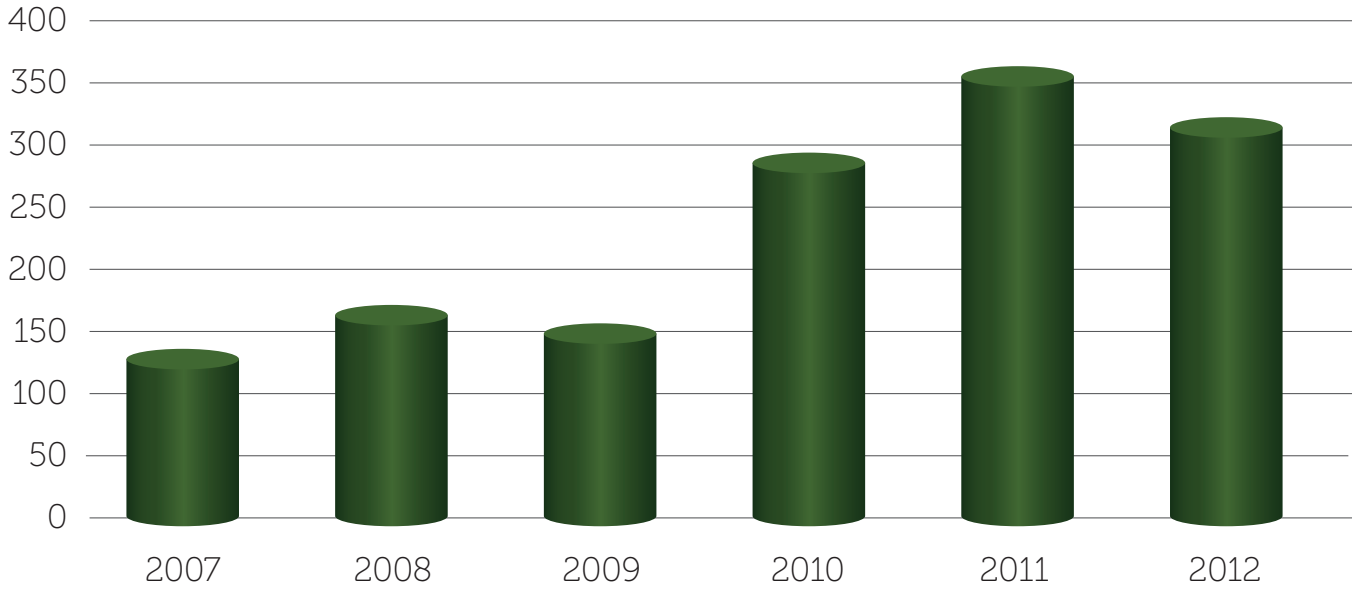
YATIRIM TEŞVİKLERİ

Tablo 56 KOP Bölgesi Yatırım Teşvik Belge Sayıları

İller	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Aksaray	9	15	15	35	23	23
Karaman	16	10	11	38	23	17
Kırıkkale	7	5	2	7	12	14
Kırşehir	8	4	6	11	16	9
Konya	73	109	94	147	224	192
Nevşehir	6	12	11	26	15	28
Niğde	16	15	12	23	31	20
Yozgat	6	6	11	12	25	25
KOP Bölgesi	141	176	162	299	369	328
Türkiye	2.239	2.441	2.074	3.611	4.005	4.061

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr> [Ziy. Tar.:03/01/2018].

KOP Bölgesi illerinde verilen yatırım teşvik belgelerinde, 2007-2011 yılları arasında bir artış olduğu, 2012 yılında bir önceki yıla nazaran azalış olduğu gözlenmektedir. KOP Bölgesi'nde 2007 yılında 141, 2008 yılında 176, 2009 yılında 162, 2010 yılında 299, 2011 yılında 369 ve 2012 yılında ise 328 yatırım teşvik belgesinin verildiği görülmektedir (Tablo 56).



Şekil 41 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle Verilen Belge Sayısı (2007-2011)

Konya ili KOP Bölgesi illeri içerisinde 2007-2012 yılları itibariyle verilen teşvik belge sayıları açısından ilk sırada yer almaktadır (Şekil 41).

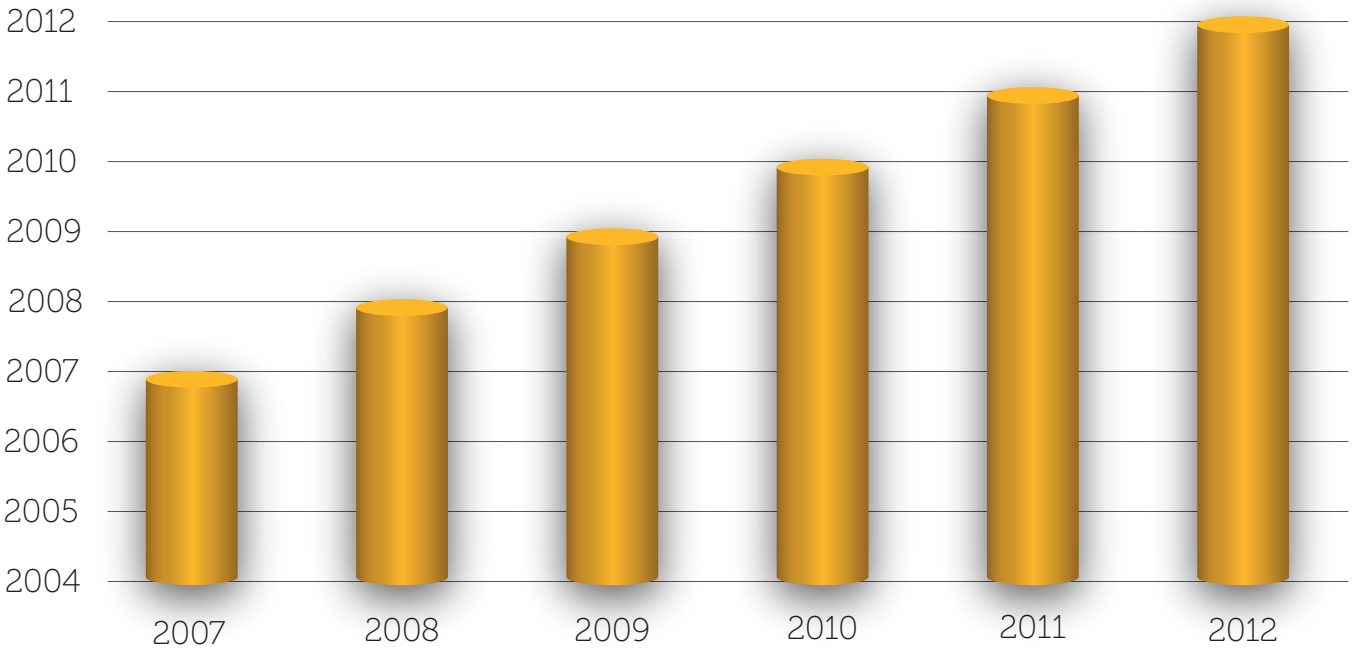
Tablo 57 KOP Bölgesi İlleri Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarları (Milyon TL)

İLLER	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Aksaray	99	14	94	431	48	760
Karaman	61	82	14	418	60	224

Kırıkkale	12	4	6	17	89	161
Kırşehir	8	13	13	505	37	496
Konya	112	158	278	564	1.279	837
Nevşehir	32	13	15	112	89	70
Niğde	82	21	26	94	144	185
Yozgat	9	15	15	40	57	126
KOP Bölgesi	415	320	461	2.181	1.803	2.859
Türkiye	19.942	20.773	23.494	67.844	48.990	61.754

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr/>, [Ziy. Tar.:01/03/2018].

Tablo 57'de KOP Bölgesi illerinde yatırım teşviklerinin, 2007 yılında 415 milyon TL, 2008 yılında 320 milyon TL, 2009 yılında 461 milyon TL, 2010 yılında 2.181 milyon TL, 2011 yılında 1.803 milyon TL ve 2012 yılında 2.859 milyon TL sabit yatırım tutarına ulaştığı görülmektedir.



Şekil 42 KOP Bölge İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle Sabit Yatırım Tutarları (2007-2011)

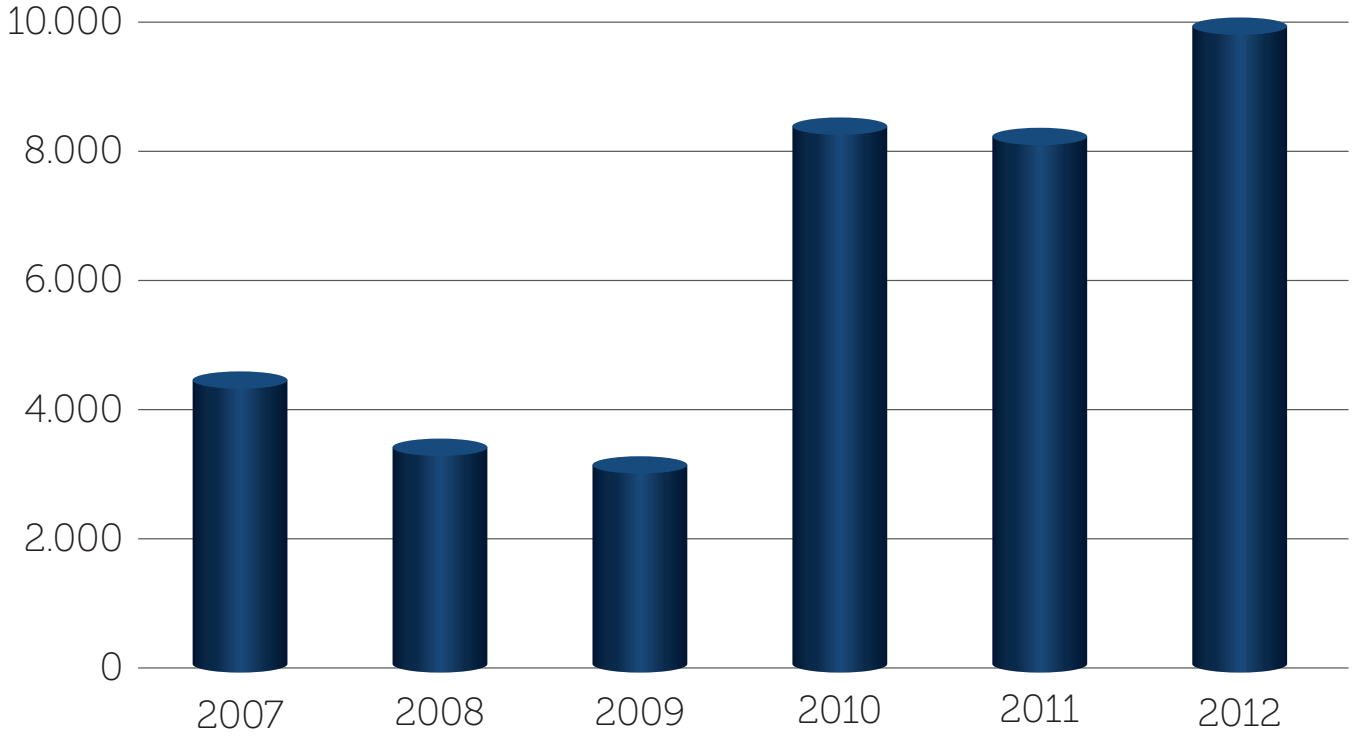
2007-2012 yılları arasında yatırım teşviklerinde KOP illeri yıllar itibariyle artan bir sabit yatırım tutarına sahiptir (Şekil 42).

Tablo 58 KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları

İLLER	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Aksaray	572	396	271	1.411	283	3.065
Karaman	1.005	144	462	1.211	515	713
Kırıkkale	135	85	35	202	185	278
Kırşehir	232	94	46	1213	234	159
Konya	1.254	1.948	1.724	3.126	5.871	3.962
Nevşehir	246	297	212	594	292	491
Niğde	857	384	265	524	583	600
Yozgat	136	90	123	142	286	714
KOP Bölgesi	4.437	3.438	3.138	8.423	8.249	9.982
Türkiye	100.282	91.318	78.586	133.539	120.334	149.110

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr/>, [Ziy. Tar.:01/03/2018].

Tablo 58 incelendiğinde, KOP illerindeki yatırım teşviklerinde, 2007 yılında 4.437, 2008 yılında toplam 3.438, 2009 yılında 3.138, 2010 yılında 8.423, 2011 yılında 8.249 ve 2012 yılında 9.982 kişilik istihdamın gerçekleştiği görülmektedir.



Şekil 43 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle İstihdam Sayıları (2007-2011)

Şekil 43'e göre ulaşılan istihdam sayısının yıllar itibariyle artmış olduğu görülmektedir.

Tablo 59 KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinin Toplam Yatırım, Belge Sayısı ve İstihdam Durumuna Göre Dağılımı

Yıllar	Toplam Yatırım (Milyon TL)	Belge Sayısı (Adet)	İstihdam (Kişi)
2007	415	141	4.437
2008	320	176	3.438
2009	461	162	3.138
2010	2.181	299	8.423
2011	1.803	369	8.249
2012	2.859	328	9.982

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr> [Ziy. Tar.:01/03/2018].

2007-2012 yılları arası KOP Bölgesi yatırım teşvik istatistiklerine göre 2008 ve 2011 yıllarında toplam yatırım tutarında, 2009 ve 2012 yıllarında belge sayısında, 2008 ve 2009 yıllarında istihdamda bir önceki yıla göre azalma meydana gelmiştir (Tablo 59).

2012 yılı Nisan ayı içinde kamuoyuna tanıtılan Türkiye'nin yeni Yatırım Teşvik Programı, 15 Haziran 2012 tarih ve 2012/3305 sayılı "Yatırımlarda Devlet Yardımları Hakkında Karar" ile yürürlüğe girmiş; kararın uygulanmasına ilişkin usul ve esaslar da 2012/1 sayılı Tebliğ ile belirlenmiştir.

2007-2012 yıllarına ait yatırım teşviklerinde yer alan veriler, 2012 yılında çıkarılan Teşvik Sisteminden sonra Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının sitesinden yeniden revizyona alınmış biçimleriyle verilmiş olup, yıllar itibariyle verilen belge sayıları içerisinde iptal edilen belgeler yer almamıştır.

YATIRIM TEŞVİK SİSTEMİNDE KOP İLLERİNİN BÖLGE SINIFLANDIRILMASI

KOP Bölge illerinin Yatırım Teşvik Sistemine bakıldığında Bölge sınıflandırılması şu şekildedir:



Şekil 44 Türkiye Yatırım Teşvik Sistemi Haritası

Tablo 60 Yatırım Teşviklerinin KOP İlleri Bazında Bölge Sınıflandırılması

2. Bölge	3. Bölge	4. Bölge	5. Bölge
Konya	Karaman	Nevşehir	Aksaray
		Kırıkkale	Niğde
		Kırşehir	Yozgat

3305 sayılı güncel teşvik kararları dikkate alınarak revize edilen Yatırım Teşvik Sistemine göre; KOP illerinden Konya 2. bölge teşvikleri, Karaman 3. bölge teşvikleri, Nevşehir, Kırıkkale ve Kırşehir illeri 4. bölge teşvikleri, Aksaray ve Niğde illeri ise 5. bölge teşvikleri kapsamına girmektedir (Tablo 60).

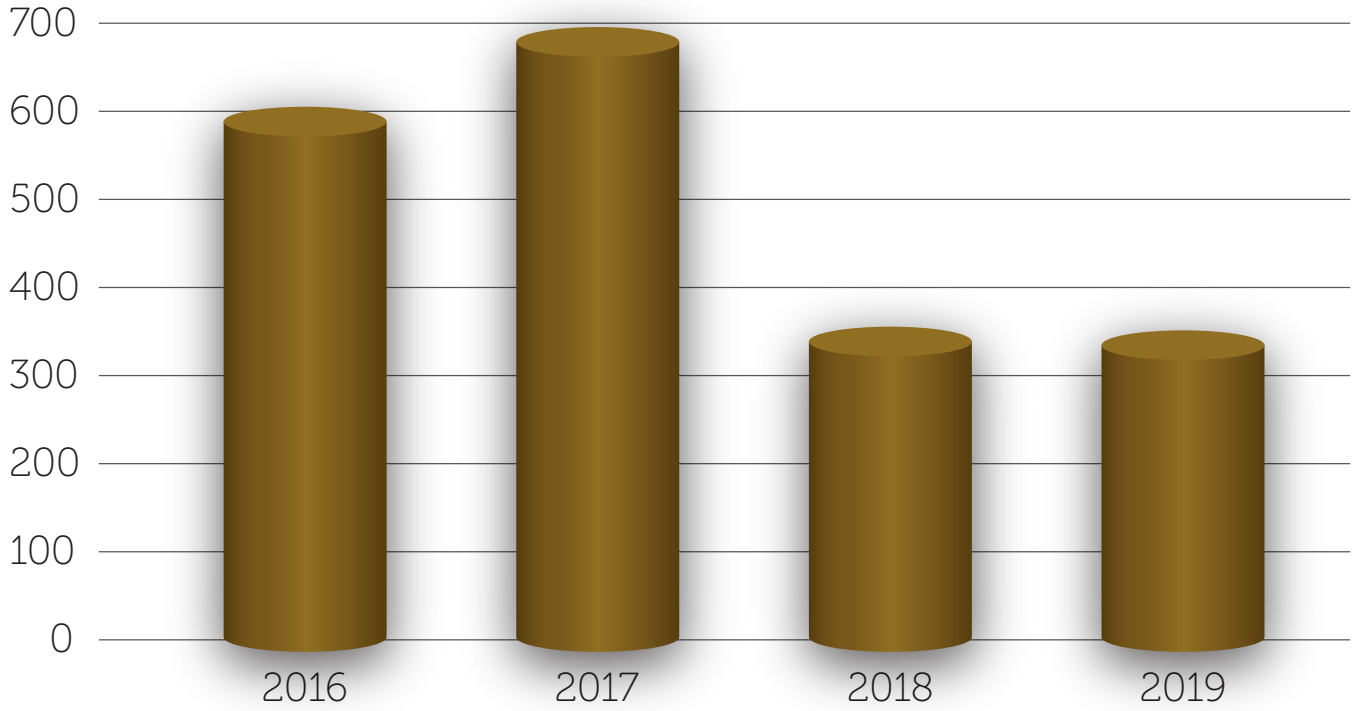
Aşağıdaki tablolarda Yeni Teşvik Sisteminden sonra KOP Bölgesi illerindeki teşvik belge sayısı, sabit yatırım tutarları ve istihdam sayılarıyla ilgili bilgiler verilmiştir.

Tablo 61 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşvik Belge Sayıları

İller	2016	2017	2018	2019
Aksaray	90	64	42	22
Karaman	52	50	16	15
Kırıkkale	29	43	18	19
Kırşehir	24	38	13	12
Konya	246	308	167	194
Nevşehir	42	92	38	33
Niğde	64	38	18	25
Yozgat	43	49	26	15
KOP Bölgesi	590	682	338	335
Türkiye	5.012	7.356	5.857	5.688

Kaynak: <http://www.sanayi.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020]. * Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Ocak 2020 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

Yatırım Teşvik Belge Sayıları açısından KOP Bölgesi illerinde 2019 yılında alınan teşvik belge sayısının önceki yıllara nazaran düştüğü görülmektedir (Tablo 61).



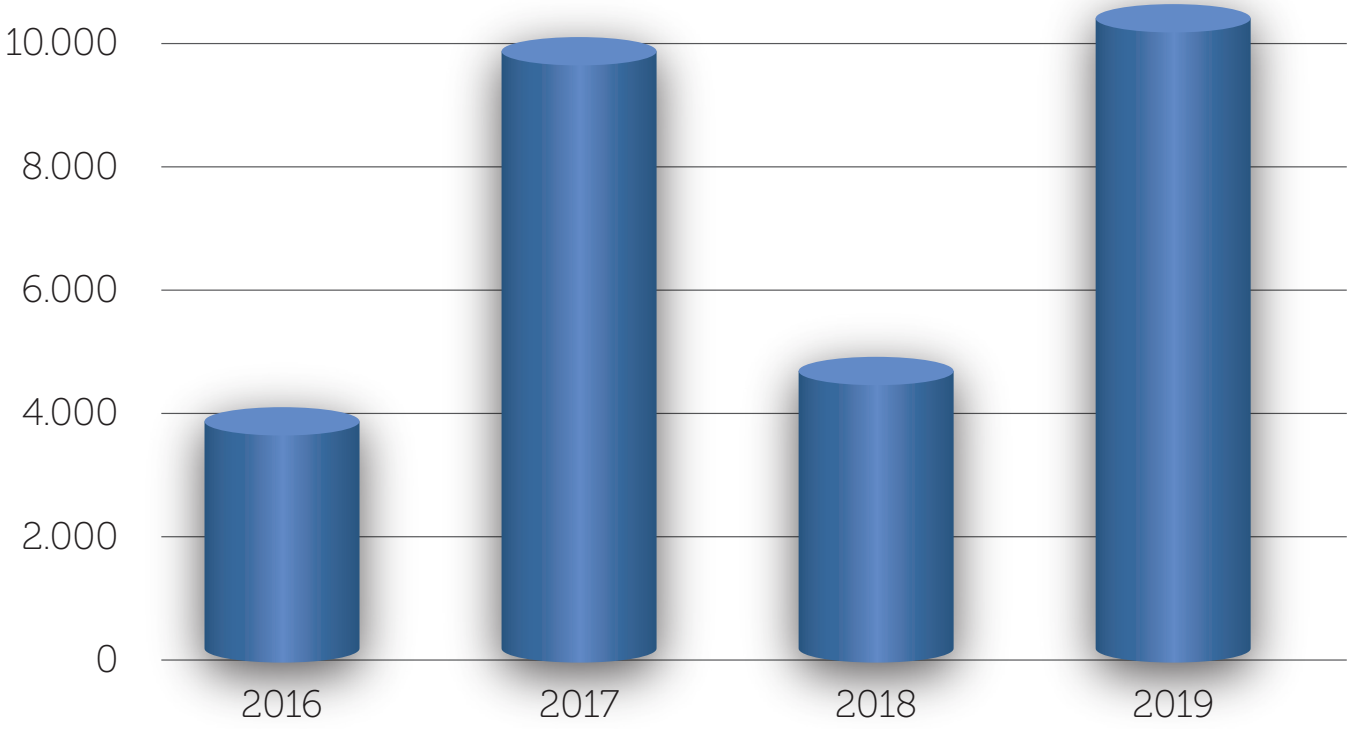
Şekil 45 Teşvik Sisteminde KOP Bölgesi İllerine Verilen Teşvik Belge Sayıları (2016-2019)

Tablo 62 KOP Bölgesi İllerinde Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarı (Milyon TL)

İller	2016	2017	2018	2019
Aksaray	450	4.380	700	620
Karaman	340	610	440	210
Kırıkkale	120	220	190	270
Kırşehir	100	180	240	100
Konya	1670	3.090	1.910	8.000
Nevşehir	410	380	170	160
Niğde	350	230	440	680
Yozgat	210	570	350	170
KOP Bölgesi	3.650	9.660	4.440	10.210
Türkiye	107.670	189.740	192.880	136.280

Kaynak: <http://www.sanayi.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020]. * Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Ocak 2020 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

KOP Bölgesi illerinde 2016-2019 yılları arasında verilen yatırım teşvikleri sabit yatırım tutarı açısından dalgalı bir seyir izlemiştir (Tablo 62).



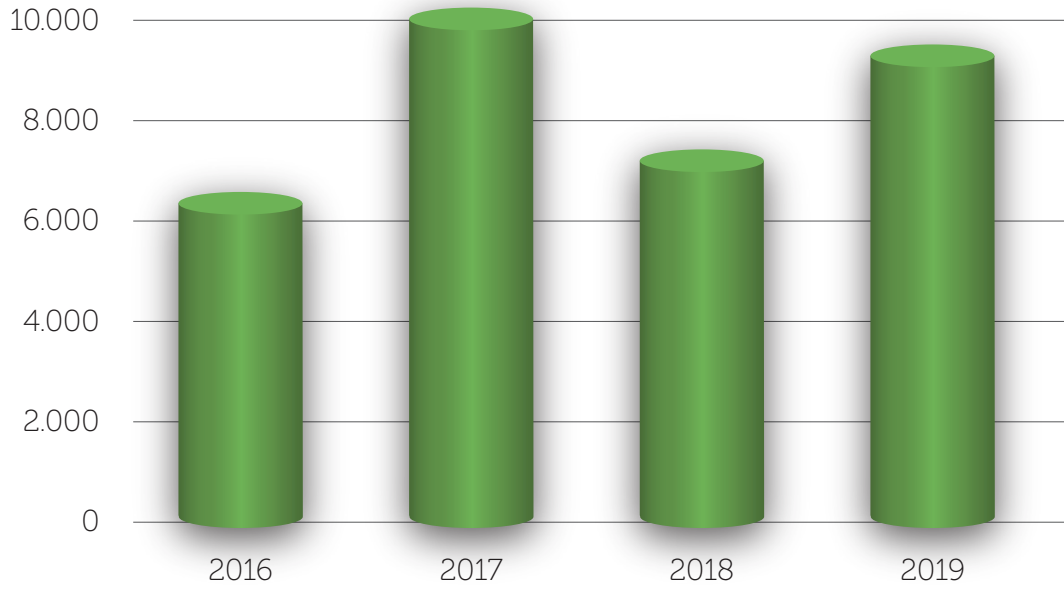
Şekil 46 Teşvik Sistemine Göre KOP Bölgesi İllerinde Sabit Yatırım Tutarları (2016-2019)

Tablo 63 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları

İller	2016	2017	2018	2019
Aksaray	944	1.908	1.075	1.703
Karaman	428	760	261	209
Kırıkkale	396	610	738	480
Kırşehir	290	545	162	488
Konya	2.851	4.267	3.198	5.172
Nevşehir	577	624	376	362
Niğde	457	614	762	470
Yozgat	375	663	619	394
KOP Bölgesi	6.318	9.991	7.191	9.278
Türkiye	132.777	228.336	251.831	211.968

Kaynak: <http://www.sanayi.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020]. * Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Ocak 2020 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

KOP Bölgesi illerinde 2016-2019 yılları arasında verilen yatırım teşviklerinde istihdam sayılarının 6.318 ile 9.991 bandı arasında değiştiği görülmektedir (Tablo 63).



Şekil 47 Teşvik Sisteminde KOP Bölgesi İllerinde İstihdam Sayıları (2016-2019)

Tablo 64 KOP Bölgesi İlleri ve Yer Aldıkları Bölgelere Verilen Teşviklerin Dağılımı

İller/ Bölgeler	Belge Sayısı			Sabit Yatırım (Milyon TL)			İstihdam		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Konya	308	167	194	3.090	1.910	8.000	4.267	3.198	5.172
2.Bölge Yatırım Tutarı	1.205	951	947	20.380	27.640	35.590	32.686	35.264	31.115
(%)	25,56	17,56	20,49	15,16	6,91	22,48	13,05	9,07	16,62
Karaman	50	16	15	610	440	210	760	261	209
3.Bölge Yatırım Tutarı	1.021	803	740	189.740	192.880	136.280	24.407	22.185	22.918
(%)	4,90	1,99	2,03	0,32	0,23	0,15	3,11	1,18	0,91
Kırıkkale	43	18	19	220	190	270	610	738	480
Kırşehir	38	13	12	180	240	100	545	162	488
Nevşehir	92	38	33	380	170	160	624	376	362
İller Toplamı	173	69	64	780	600	530	1.779	1.276	1.330
4.Bölge Yatırım Tutarı	1.101	603	557	13.690	9.790	8.780	24.828	25.486	19.829
(%)	15,71	11,44	11,49	5,70	6,13	6,04	7,17	5,01	6,71
Aksaray	64	42	22	4380	700	620	1.908	1.075	1.703
Niğde	38	18	25	230	440	680	614	762	470
Yozgat	49	26	15	570	350	170	663	619	394
İller Toplamı	151	86	62	5.180	1.490	1.470	3.185	2.456	2.567
5.Bölge Toplam Yatırım Tutarı	784	405	354	10.380	6.260	5.990	16.600	20.401	20.822
(%)	19,26	21,23	17,51	49,90	23,80	24,54	19,19	12,04	12,33

Kaynak: <http://www.sanayi.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020]. * Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Ocak 2020 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

SEGE araştırması sonucu oluşturulan Yatırım Teşvik Sistemine göre, KOP Bölgesi illerinin yer aldığı yatırım teşvik bölge sınıflamasında; Konya 2. Bölge teşvikleri, Karaman 3. Bölge teşvikleri, Kırıkkale, Kırşehir, Nevşehir 4.Bölge teşvikleri, Aksaray, Niğde ve Yozgat illeri ise 5. Bölge teşvikleri kapsamında değerlendirilmektedir.

Tablo 64'de yer alan 2017-2019 yılları itibariyle iller bazında verilen belge sayısı, sabit yatırım tutarları ve istihdam sayıları incelendiğinde;

Konya ilinin belge sayısının 2. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %25,56, 2018 yılında %17,56, 2019 yılında %20,49; sabit yatırım tutarının 2. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %15,16, 2018 yılında %6,91, 2019 yılında %22,48; ulaşılan istihdam sayısının 2. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %13,05, 2018 yılında %9,07, 2019 yılında %16,62 olmuştur.

Karaman ilinin belge sayısının 3. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %4,09, 2018 yılında %1,98, 2019 yılında %2,03; sabit yatırım tutarının 3. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %0,32, 2018 yılında %0,23, 2019 yılında %0,15; ulaşılan istihdam sayısının 3. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %3,11, 2018 yılında %1,18, 2019 yılında %0,91 olmuştur.

Kırıkkale, Kırşehir ve Nevşehir illerinin belge sayısının 4. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %15,71, 2018 yılında %11,44, 2019 yılında %11,49; sabit yatırım tutarının 4. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %5,70, 2018 yılında %6,13, 2019 yılında %6,04; ulaşılan istihdam sayısının 4. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %7,17, 2018 yılında %5,01, 2019 yılında %6,71 olmuştur.

Aksaray, Niğde ve Yozgat illerinin belge sayısının 5. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %19,26, 2018 yılında %21,23, 2019 yılında %17,51; sabit yatırım tutarının 5. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %49,90, 2018 yılında %23,80, 2019 yılında %24,54; ulaşılan istihdam sayısının 5. Bölge toplamı içerisindeki payı 2017 yılında %19,19, 2018 yılında %12,04, 2019 yılında %12,33 olmuştur.

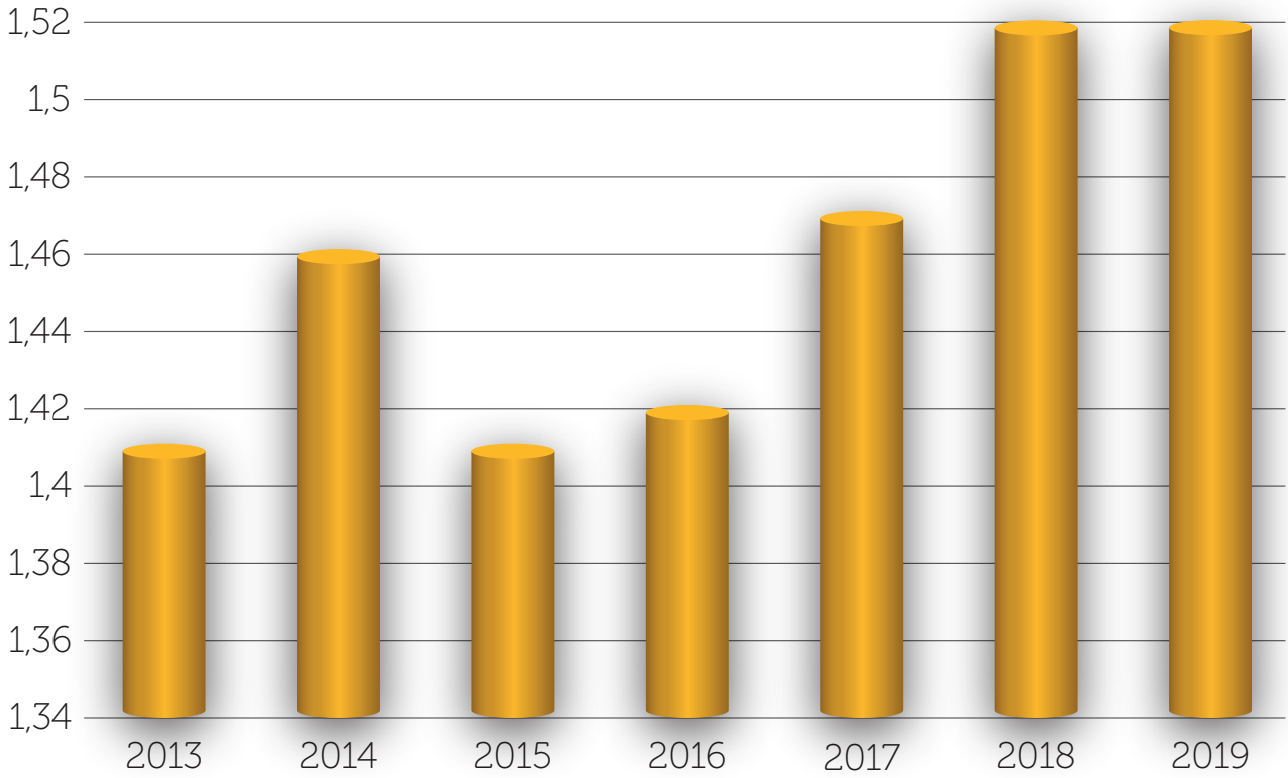
İHRACAT VE İTHALAT

Tablo 65 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İhracat Verileri (1000 \$)

Yıllar	KOP	Türkiye	KOP /Türkiye (%)
2013	2.146.137	151.802.637	1,41
2014	2.295.127	157.610.158	1,46
2015	2.023.974	143.838.871	1,41
2016	2.019.411	142.529.584	1,42
2017	2.311.892	157.019.765	1,47
2018	2.560.814	167.967.219	1,52
2019	2.573.941	180.848.602	1,52

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020].

Tablo 65'de yer alan KOP Bölgesi ve Türkiye karşılaştırmalı ihracat verilerine göre KOP Bölgesinin ihracatının Türkiye içerisindeki oranı 2013 yılında %1,41 iken 2019 yılında %1,52'ye yükselmiştir.



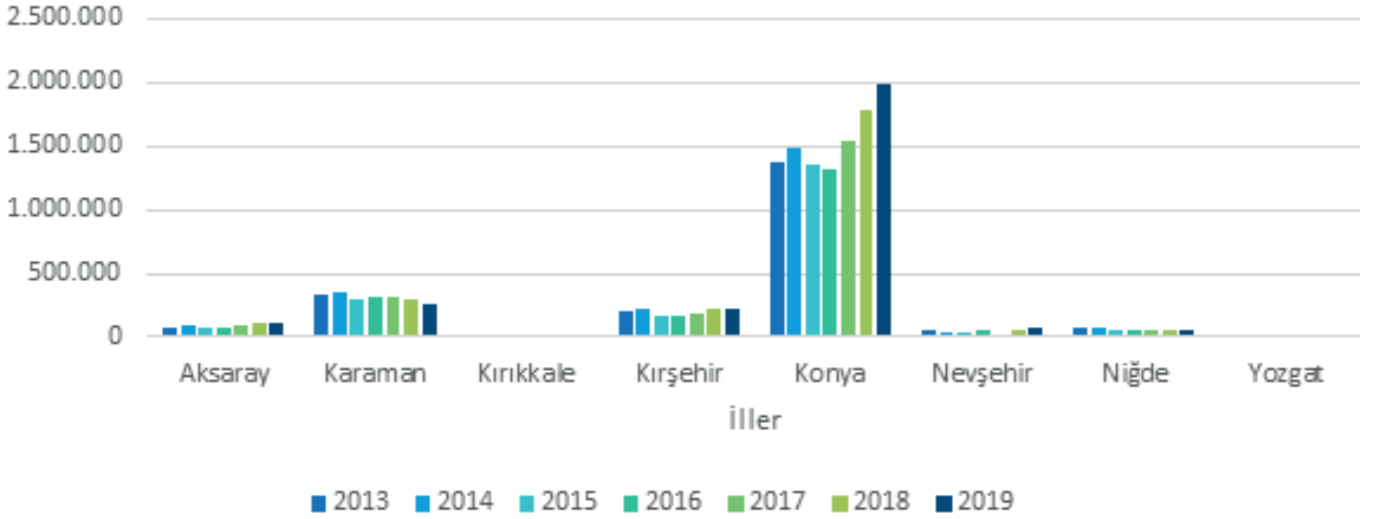
Şekil 48 KOP/ Türkiye İhracat Oranları (%), Veriler 1000\$ bazında tasnif edilmiştir.

Tablo 66 KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri (1000 \$)

İller	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Aksaray	74.174	85.428	78.717	79.857	98.849	113.784	119.633
Karaman	335.517	358.157	299.821	306.451	322.015	303.477	266.614
Kırıkkale	14.956	17.292	16.625	19.913	19.125	10.786	10.691
Kırşehir	209.235	213.813	169.697	167.995	189.436	225.988	222.932
Konya	1.368.079	1.491.166	1.353.104	1.314.877	1.548.194	1.785.166	1.991.977
Nevşehir	49.046	45.718	35.919	50.061	6.151	53.172	69.433
Niğde	69.198	66.255	54.593	58.810	60.385	58.386	59.194
Yozgat	25.933	17.292	15.497	21.447	12.737	10.054	13.467
KOP Bölgesi	2.146.137	2.295.127	2.023.974	2.018.133	2.311.892	2.560.814	2.573.941
Türkiye	151.802.637	157.610.158	143.838.871	142.529.584	157.019.765	167.967.219	180.848.602
KOP/TR(%)	1,41	1,46	1,41	1,42	1,47	1,52	1,42

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr> [Ziy. Tar.15/04/2020].

Tablo 66'daki KOP Bölgesi'nde iller bazında ihracat değerleri incelendiğinde iller itibariyle en yüksek ihracat payını Konya ilinin aldığı görülmektedir. Konya ilinin ihracatının Bölge içerisindeki payı 2019 yılı itibariyle yaklaşık %77,4 olmuştur.



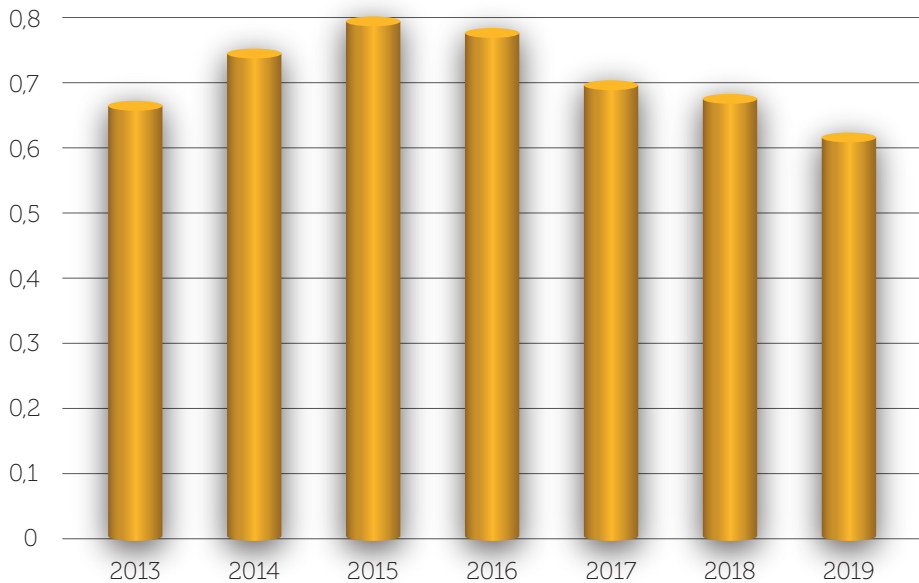
Şekil 49 KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri Dağılımı (1000 \$)

Tablo 67 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İthalat Verileri (1000 \$)

Yıllar	KOP	Türkiye	KOP/Türkiye (%)
2013	1.695.315	251.661.250	0,67
2014	1.826.164	242.177.117	0,75
2015	1.656.016	207.234.359	0,80
2016	1.541.575	198.618.235	0,78
2017	1.647.625	233.799.619	0,70
2018	1.526.549	223.046.481	0,68
2019	1.297.954	210.344.346	0,62

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr> [Ziy. Tar.:15/04/2020].

KOP Bölgesi'nin ithalatının Türkiye içerisindeki payı 2013-2019 yılları arasında yüzde 0,62-0,80 seviyeleri arasında seyretmiş olup son 3 yıldır düşüş eğilimi göstermiştir (Tablo 67).



Şekil 50 KOP/ Türkiye İthalat Oranları (%), Veriler 1000\$ bazında tasnif edilmiştir.

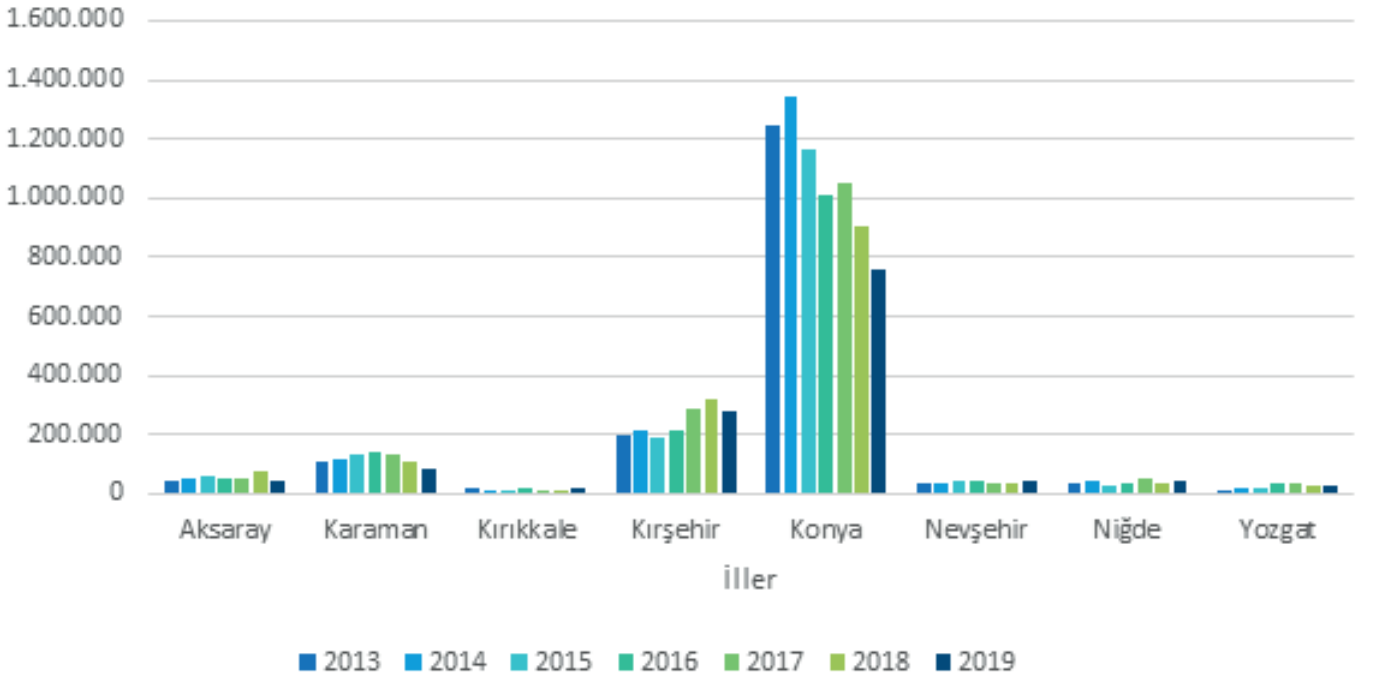


Tablo 68 KOP Bölgesi İl Bazında İthalat Değerleri (1000 \$)

İller	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Aksaray	47.051	50.161	62.774	50.654	49.978	76.572	39.131
Karaman	108.438	118.890	133.801	143.052	134.770	107.929	87.263
Kırıkkale	16.505	13.947	13.451	17.447	9.143	13.905	20.713
Kırşehir	195.050	210.719	192.480	211.476	285.627	322.386	281.603
Konya	1.249.700	1.341.964	1.167.120	1.008.981	1.047.437	908.548	760.183
Nevşehir	34.810	35.055	44.500	40.474	34.307	35.507	40.449
Niğde	34.206	40.683	27.237	37.008	54.569	35.816	43.317
Yozgat	9.555	14.746	14.652	32.483	31.794	23.884	25.295
KOP Bölgesi	1.695.315	1.826.164	1.656.016	1.541.575	1.647.625	1.526.549	1.297.954
Türkiye	251.661.250	242.177.117	207.234.359	198.618.235	233.799.619	223.046.481	210.344.346
KOP/TR (%)	0,67	0,75	0,80	0,78	0,70	0,68	0,62

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr> [Ziy. Tar.15/04/2020].

Tablo 68'deki değerler Bölge içerisinde en yüksek ithalat payını Konya ilinin aldığını göstermektedir. Konya ilinin 2019 yılı itibariyle ithalatının Bölge içerisindeki payı yaklaşık %58,57 olmuştur.



Şekil 51 KOP Bölgesi İller Bazında İthalat Değerleri Dağılımı (1000 \$)

ORGANİZE SANAYİ BÖLGELERİ

Organize Sanayi Bölgeleri, "ulaşım, enerji ve diğer kamu hizmetleri gibi altyapı imkânlarının, sanayilerin büyümesini kolaylaştırmak ve çevre üzerindeki etkilerini en az seviyeye indirmek amacıyla sunulduğu, endüstriyel faaliyetler için tasarlanmış özel alanlar" olarak tanımlanmaktadır. KOP Bölgesi'nde tamamlanan Organize Sanayi Bölgelerinin sayıları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

KOP Bölgesi'nde toplam 24 adet tamamlanmış OSB bulunmaktadır. Bunlar Aksaray'da Merkez, Karaman'da Merkez, Kırıkkale 1. Organize Sanayi Bölgesi, Keskin, Kırıkkale Silah Sanayi İhtisas Sanayi Bölgesi, Kırşehir Merkez, Kaman, Mucur, Konya'da KOS, 1. OSB, Ereğli, Beyşehir, Akşehir, Seydişehir, Kulu, Çumra, Karapınar, Nevşehir'de Acıgöl, Islah OSB, Niğde'de Merkez, Bor Bor Karma ve Deri İhtisas ve Yozgat Merkez, Kaleseramik Özel, Bozok OSB' leridir (Tablo 69).

Tablo 69 KOP Bölgesi'nde Tamamlanan OSB'ler

İller	OSB Adı	OSB'nin Büyüklüğü(m ²)	Toplam Sanayi Alanı (m ²)	Toplam Sanayi Alanı (%)	OSB'deki Firma Sayısı
Aksaray	Merkez	6.167.503	5.515.920	89	314
Karaman	Karaman	6.364.989	4.743.993	74	104
Kırıkkale	1.Organize Sanayi Bölgesi	789.198	-	-	-
	Keskin	775.485	-	-	13
	Kırıkkale Silah Sanayi İhtisas Sanayi Bölgesi	1.046.167	-	-	-
Kırşehir	Merkez	2.696.180	1.226.856	45	66
	Kaman	657.175	-	-	-
	Mucur	-	-	-	-
Konya	KOS	12.461.902	-	-	609
	1.OSB	6.741.470	1.055.795	15	158
	Ereğli	1.784.345	58.998	3	66
	Beyşehir	780.539	704.341	90	3
	Akşehir	847.266	827.266	97	26
	Seydişehir	2.443.637	1.188.230	48	2
	Kulu	-	-	-	-
	Çumra	-	-	-	15
Nevşehir	Acıgöl	333.097	-	-	30
	Islah OSB	557.112	527.944	94	69
Niğde	Merkez	4.060.000	-	-	102
	Bor Karma ve Deri İhtisas	7.892.716	7.443.921	94	75
Yozgat	Merkez	1.643.243	629.681	36	26
	Kaleseramik Özel	586.325	226.929	38	2
	Bozok	-	-	-	-
KOP Bölgesi	24 OSB	60.888.261	24.437.542	-	1.706

Kaynak: <http://osbbs.osbuk.org.tr>, [Ziy.Tar.15/04/2020]



KÜÇÜK SANAYİ SİTELERİ

“Kent içinde dağınık şekilde yerleşmiş ve elverişsiz çalışma koşulları altında çalışan yapımçı ve onarımcı küçük sanayicileri ve ana sanayi/yan sanayi ilişkilerinin geliştirilmesini teminen benzer iş kollarında çalışan küçük işletmeleri, çağdaş ve düzenli birer işyerine kavuşturmak, çalışma koşullarını iyileştirip aralarında dayanışma ve organizasyonu geliştirmek, ihtiyaçlarının daha kolay ve ekonomik olarak karşılanabilmesini ve işyerlerine yeni teknolojilerin sokulmasını sağlamak gibi nedenlerle aynı yerde toplayan siteler “Küçük Sanayi Siteleri” olarak isimlendirilmektedir.

Tablo 70 KOP Bölgesi'nde Tamamlanan KSS'ler

İller	KSS Sayısı
Aksaray	3
Karaman	4
Kırıkkale	2
Kırşehir	5
Konya	17
Nevşehir	13
Niğde	4
Yozgat	9
KOP Bölgesi	57
Türkiye	470

Kaynak: <http://sanayi.gov.tr> [Ziy.Tar.15/04/2020]

Tablo 70'deki verilere göre, KOP Bölgesi'nde toplam 57 adet Küçük Sanayi Sitesi tamamlanmıştır.

TEMEL İŞGÜCÜ GÖSTERGELERİ

Tablo 71 KOP Bölgesi ve Türkiye Temel İşgücü Göstergeleri (2018)

İller	İşgücüne Katılma Oranı (%)	İşsizlik Oranı (%)	İstihdam Oranı (%)
TR52 (Konya, Karaman)	50,7	5,9	47,7
TR71 (Aksaray, Niğde, Nevşehir, Kırıkkale, Kırşehir)	51,6	10,9	45,9
TR72 (Yozgat, Sivas, Kayseri)	47,9	13,2	41,6
Türkiye	53,2	11,0	47,4

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020].

Tablo 71'teki verilere göre; TR71, TR52 ve TR72 bölgelerinde işgücüne katılma oranları Türkiye ortalamasının altında gerçekleşmiştir.

İşsizlik oranları TR52 Bölgesinde Türkiye ortalamasının %5,1, TR71 Bölgesinde ise Türkiye ortalamasının %0,1 altında gerçekleşirken, TR72 Bölgesinde işsizlik oranı %13,2 ile Türkiye ortalamasının %2,2 puan üzerinde bir seviyede gerçekleşmiştir.

İşgücünün önemli bir göstergesi olan istihdam oranları; TR52 Bölgesinde Türkiye ortalamasının %0,3 üzerinde, TR71 Bölgesinde Türkiye ortalamasının %1,5 altında ve TR72 Bölgesinde Türkiye oranının %5,8 altında gerçekleşmiştir.

Tablo 72 KOP Bölgesi ve Türkiye İş Kayıtlarına Göre Girişim Sayıları (2018)

İller	Tarım, Orman ve Balıkçılık	Madencilik ve Taş Ocakçılığı	İmalat	Elektrik, Gaz, Buhar ve İklimlendirme Üretimi ve Dağıtımı	Su Temini; Kanalizasyon, Atık Yönetimi ve İyileştirme Faaliyetleri	İnşaat	Toptan ve Perakende Ticaret; Motosikletlerin Onarımı	Ulaştırma ve Depolama	Konaklama ve Yiyecek Hizmeti Faaliyetleri	Bilgi ve İletişim	Finans ve Sigorta Faaliyetleri	Gayrimenkul Faaliyetleri	Mesleki, Bilimsel ve Teknik Faaliyetler	İdari ve Destek Hizmet Faaliyetleri	Eğitim	İnsan Sağlığı ve Sosyal Hizmet Faaliyetleri	Kültür, Sanat, Eğlence ve Spor	Diğer Hizmet Faaliyetleri	Toplam
Aksaray	425	36	1685	14	29	1.041	6.436	2.445	1.466	95	81	261	820	182	101	86	204	1.784	17.191
Karaman	191	25	1.422	15	12	848	4.003	1.418	898	58	52	164	502	115	48	58	151	1.220	11.200
Kırıkkale	179	25	917	2	22	675	3.880	1.830	914	76	51	138	461	163	68	52	206	1.173	10.196
Kırşehir	648	18	864	19	13	722	3.141	1.514	872	46	59	130	380	117	38	35	151	1.161	9.934
Konya	2.333	143	15.279	168	118	6.233	37.127	13.474	7.678	529	441	1.582	5.429	1.101	479	774	904	9.760	103.552
Nevşehir	272	45	1.407	37	58	837	5.703	2.720	1.770	69	95	101	650	404	49	85	211	1.493	16.006
Niğde	187	39	1.358	15	29	806	5.327	2.584	1.302	117	50	154	496	129	49	94	194	1.666	14.596
Yozgat	474	41	1.656	10	19	1.087	6.308	3.248	1.301	86	97	93	599	120	51	75	213	1.980	17.458
KOP Bölgesi	4.709	372	24.588	280	300	12.249	71.925	29.233	16.201	1.076	926	2.623	9.337	2.331	883	1.259	2.234	20.237	20.0133
Türkiye	32.800	6.507	442.601	7.140	5.610	281.500	1.290.966	522.044	339.777	45.448	24.521	66.711	241.583	68.812	27.032	47.479	53.634	341.795	3.813.151

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]



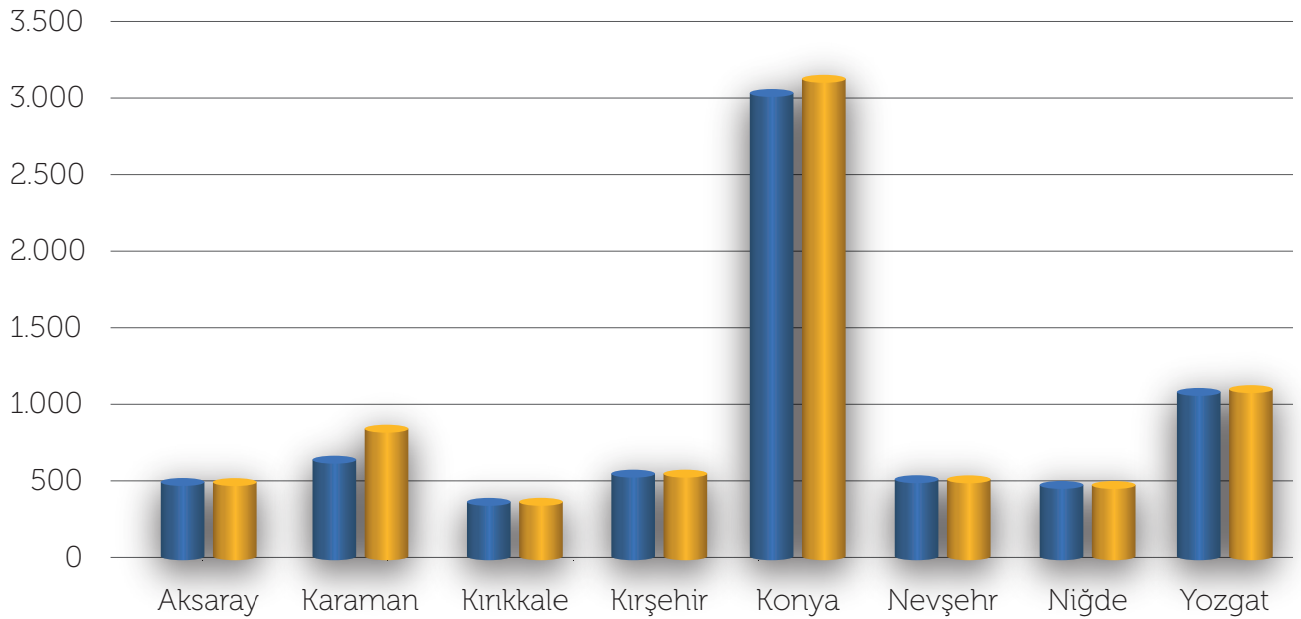
ULAŞTIRMA SEKTÖRÜ

Tablo 73 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Yol Uzunlukları (2015, 2018) (km)

İller	İl ve Devlet Yolu		Otoyol		Köy Yolu		Demiryolu	
	2015	2018	2015	2018	2015	2018	2015	2018
Aksaray	495	520	-	-	2.444	2.444	-	-
Karaman	843	837	-	-	1.986	2.294	106	106
Kırıkkale	369	366	-	-	1.664	2.137	97	97
Kırşehir	551	581	-	-	2.120	2.500	12	12
Konya	3.144	3.156	-	-	-	-	590	590
Nevşehir	508	508	-	-	1.788	2.015	19	19
Niğde	470	466	135	135	3.072	3.197	161	161
Yozgat	1.103	1.176	-	-	4.277	4.220	132	132
KOP Bölgesi	7.483	7.610	135	135	17.351	18.807	1.117	1.117
Türkiye	64.278	65.174	2.159	2.842	172.339	179.537	10.131	10.315

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020]

Tablo 73’deki verilere göre; 2015 yılında KOP Bölgesi’nde 7.483 km olan il ve devlet yol uzunluğu, 2018 yılında 7.610 km olmuştur. Bölgede otoyolu bulunan tek il olan Niğde’de otoyol uzunluğu 135 km’dir. 2018 yılı itibariyle köy yolu uzunluğu 18.807 km’dir. 2015 yılından 2018 yılına demiryolu uzunluğunda herhangi bir değişiklik yaşanmamıştır.



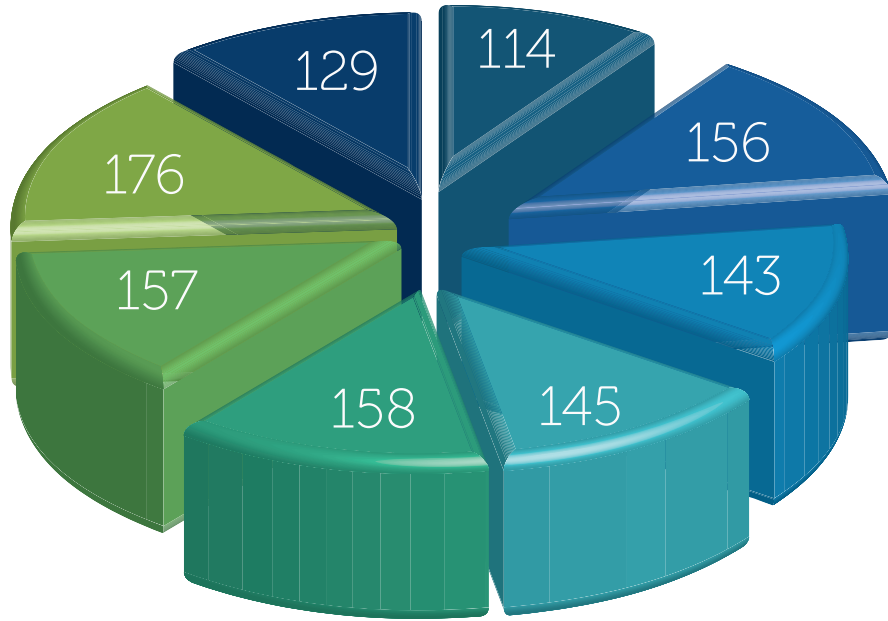
Şekil 52 KOP Bölgesi İlleri Yol Uzunlukları (2015-2018) (km)

Tablo 74 KOP Bölgesi Motorlu Taşıt Araç Türleri ve Sayıları (2019)

İller	Otomobil	Minibüs	Otobüs	Kamyonet	Kamyon	Motosiklet	Özel Amaçlı Taşıtlar	Traktör	1000 Kişiye Düşen Oto
Aksaray	65.147	1.417	1.373	17.796	6.336	13.535	378	19.969	156
Karaman	36.138	1.861	590	12.231	2.517	25.680	280	12.081	143
Kırıkkale	40.906	1.713	607	8.404	2.593	4.042	247	9.630	145
Kırşehir	38.280	1.125	534	8.754	2.358	4.753	179	12.340	158
Konya	349.845	11.248	5.697	123.370	36.789	10.5670	2.159	89.619	157
Nevşehir	53.332	3.585	784	19.566	6.812	15.467	270	22.002	176
Niğde	46.907	2.029	920	18.414	5.764	14.988	358	17.875	129
Yozgat	48.195	2.500	578	12.865	5.258	3.552	345	33.389	114
KOP Bölgesi	678.750	25.478	11.083	221.400	68.427	187.687	4.216	216.905	150
Türkiye	12.503.049	493.373	213.358	3.796.919	844.481	3.331.326	65.470	1.908.999	150

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020] * Verilerde Motorsuz (römork ve yarı römork) kara taşıtları hariç tutulmuştur

KOP Bölgesi Motorlu Taşıt Araç Türleri ve Sayıları Tablosuna (Tablo 74) göre KOP Bölgesi'nde ilk üç sırayı otomobil, kamyonet ve traktör almaktadır. Bölgede bulunan 678.750 adet otomobilin Türkiye içerisindeki payı %5,43'dir.



Şekil 53 KOP Bölgesi İllerinde 1000 Kişi Başına Düşen Otomobil Sayısı (2019)

Konya ili 349.845 otomobil sayısı ile Bölge içerisinde birinci sıradadır. Nevşehir, Kırşehir ve Konya illeri

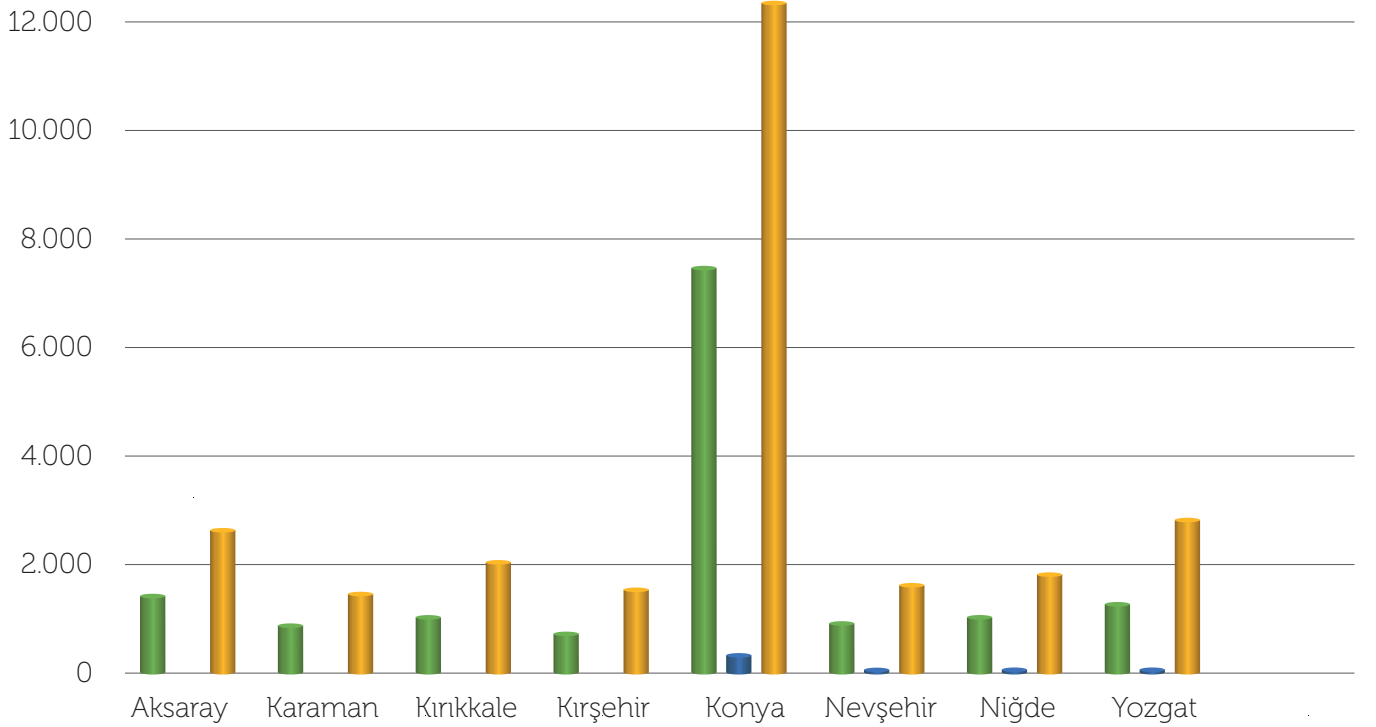
ise 1000 kişi başına düşen otomobil sayısına göre bölge içerisinde ilk üç sırada yer almaktadır. (Tablo 74, Şekil 53)

Tablo 75 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Kaza Sayısı, Ölü ve Yaralı Sayıları (2019)

İller	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı	Yaralı Sayısı
Aksaray	1.419	51	2.767
Karaman	795	41	1.285
Kırıkkale	1.034	27	1.994
Kırşehir	762	34	1.487
Konya	6.580	294	11.133
Nevşehir	1.114	52	2.065
Niğde	1.135	56	1.997
Yozgat	1.346	42	2.824
KOP Bölgesi	14.185	597	25.552
Türkiye	186.532	6.675	307.071

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

Tablo 75'deki veriler incelendiğinde, Konya ilinde meydana gelen kaza sayısının 6.580 ile diğer illerin çok üzerinde olduğu ve Bölgedeki kaza sayısının yaklaşık %46,4'ünü oluşturduğu görülmektedir. Ayrıca, Konya ilinde kazalarda ölenlerin Bölge içerisindeki oranı %49,25, yaralı sayısının oranı ise %43,57 olarak gerçekleşmiştir.



Şekil 54 KOP Bölgesi İlleri Kaza Sayısı, Ölü Sayısı, Yaralı Sayısı Dağılımı (2019)

Tablo 76 KOP Bölgesi ve Türkiye İniş-Kalkış Yapan Uçak Sayıları (2018)

İller	İniş-Kalkış Yapan Uçak Sayısı			
	Türk	Yabancı	Diğer	Toplam
Konya	7.755	32	865	8.652
Nevşehir	2.510	8	5.626	8.144
KOP Bölgesi	10.265	40	6.491	16.796
Türkiye	1.162.878	176.423	204.868	1.544.169

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

KOP Bölgesi'nde sadece Konya ve Nevşehir illerinde havalimanı bulunmaktadır. Tablo 76'daki verilere göre KOP Bölgesinde iniş-kalkış yapan uçak sayısının Türkiye içerisindeki payı %0,81 gibi oldukça düşük bir orandır. Havalimanında sefer sayılarının ve uçuş yapılan güzergâhların az olması bunun başlıca nedenleri arasındadır.

Tablo 77 KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Yolcu Sayıları (2018)

İller	Yolcu Sayısı				
	İç Hat Gelen	İç Hat Giden	Dış Hat Gelen	Dış Hat Giden	Toplam
Konya	522.142	522.328	57.954	58.461	1.160.885
Nevşehir	189.066	189.019	1.119	1.506	380.710
KOP Bölgesi	711.208	711.347	59.073	59.967	1.541.595
Türkiye	56.452.443	56.458.665	48.870.525	48.716.531	210.498.164

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

KOP Bölgesi'nde hava yolu ile taşınan yolcu sayısının Türkiye içerisindeki payı %0,73'dür (Tablo 77).

Tablo 78 KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Taşınan Yük Sayıları (2018)

İller	Taşınan Yük (Ton)				
	İç Hat Gelen	İç Hat Giden	Dış Hat Gelen	Dış Hat Giden	Toplam
Konya	3.964	4.167	1.412	1.148	10.691
Nevşehir	1.830	2.045	28	19	3.922
KOP Bölgesi	5.794	6.212	1.440	1.167	14.613
Türkiye	442.963	443.062	1.342.084	1.627.122	3.855.231

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

KOP Bölgesi'nde hava yolu ile taşınan yük miktarı verilerinden de anlaşıldığı üzere iç hat verilerinin dış hat verilerine göre daha yüksektir. Ancak bu verilerin Türkiye içerisindeki payı oldukça düşüktür (Tablo 78).



Tablo 79 KOP Bölgesi Demiryolu Taşınan Yolcu Sayısı ve Taşınan Yük Miktarı (2018)

İller	Yolcu Sayısı		Yük Miktarı (Ton)		
	Gelen Yolcu	Giden Yolcu	Giden Yük	Gelen Yük	Toplam Yük
Aksaray	-	-	-	-	-
Karaman	205.675	206.667	16.384	1.962	18.346
Kırıkkale	17.052	20.273	742.502	1.370.567	2.113.069
Kırşehir	-	-	-	-	-
Konya	1.777.952	1.778.177	790.710	721.957	1.512.667
Nevşehir	1.932	2.066	-	-	-
Niğde	90.876	80.510	271.003	1.161.342	1.432.345
Yozgat	51.261	45.773	25.577	23.976	49.553
KOP Bölgesi	2.144.748	2.133.466	1.846.176	3.279.804	5.125.980

Kaynak: TCDD, 2018 * Yüksek Hızlı Tren (YHT) seferleri toplama dahildir.

KOP Bölgesinde demiryolu ile yolculuk eden gelen toplam yolcu sayısı 2.144.748 kişi, giden toplam yolcu sayısı ise 2.133.466 kişi olmuştur. Taşınan toplam yük miktarının ise 5.125.980 ton olduğu görülmektedir (Tablo 79).

KÜLTÜR-TURİZM SEKTÖRÜ

Turizm işletme belgeli tesislerde yıllar itibariyle tesise geliş ve geceleme sayıları incelendiğinde, 2017-2019 yılları arasında yerli ve yabancı toplam tesise geliş ve geceleme sayılarında önemli miktarlarda artış gözlenmektedir (Tablo 80).

Tablo 80 Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde KOP Bölgesinde Yıllar İtibariyle Tesise Geliş ve Geceleme Sayıları

Yıllar	Tesise Geliş Sayısı			Geceleme Sayısı		
	Yabancı	Yerli	Toplam	Yabancı	Yerli	Toplam
2017	278.587	1.267.255	1.545.842	46.1516	2.013.111	2.474.627
2018	694.159	1.360.550	2.054.709	1.166.521	2.117.298	3.283.819
2019	971.037	1.327.322	2.298.359	1.727.880	2.015.940	3.743.820

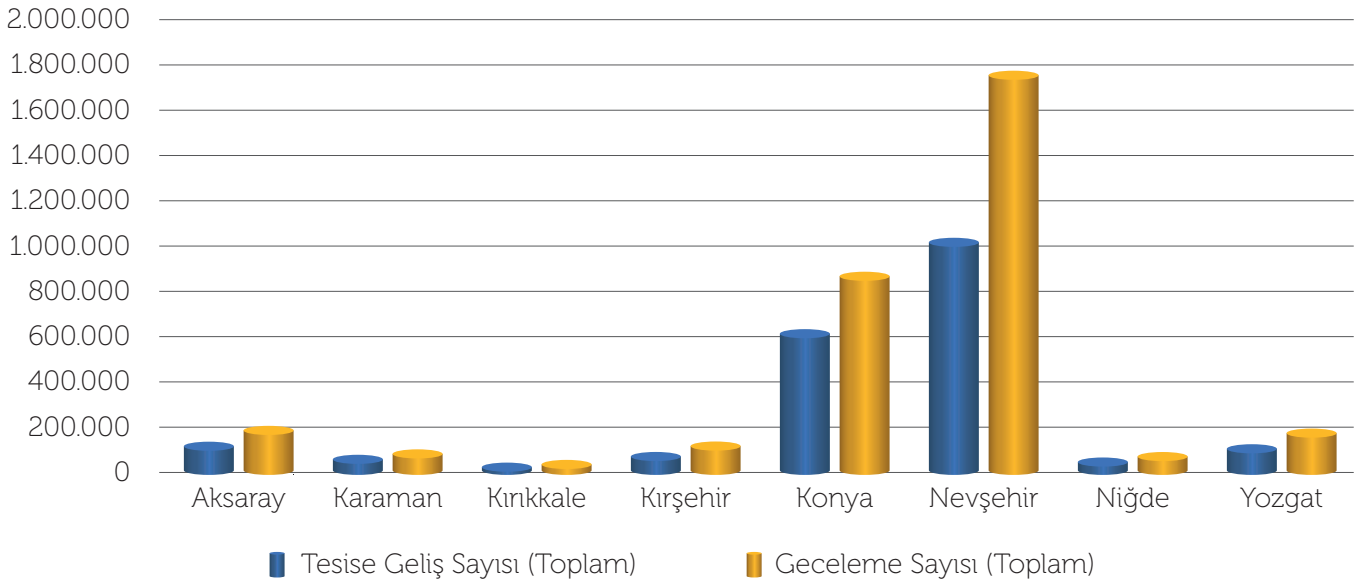
Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

Tablo 81’de, iller bazında turizm işletme belgeli konaklama tesislerindeki mevcut durum verilmiştir. Tesise geliş ve geceleme sayılarında KOP illerindeki sıralama; Nevşehir, Konya, Aksaray, Yozgat, Kırşehir, Karaman, Niğde ve Kırıkkale şeklindedir. Konya’yı ziyaret eden kişi sayısının fazlalığı inanç turizminden (Mevlana Müzesi), Nevşehir ve Aksaray’ın ziyaretçi sayısının fazla olmasının nedeni ise Kapadokya Bölgesi’nden kaynaklanmaktadır.

Tablo 81 Turizm İşletme Belgesi Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum

İller	Tesise Geliş Sayısı (Yabancı)	Tesise Geliş Sayısı (Yerli)	Tesise Geliş Sayısı (Toplam)	Geceleme Sayısı (Yabancı)	Geceleme Sayısı (Yerli)	Geceleme Sayısı (Toplam)
2019 Yılı						
Aksaray	9.287	111.711	120.998	17.366	170.840	188.206
Karaman	3.956	62.075	66.031	6.232	84.988	91.220
Kırıkkale	2.012	20.395	22.407	2.841	28.313	31.154
Kırşehir	980	69.008	69.988	2.176	101.521	103.697
Konya	135.694	565.248	700.942	20.3975	786.534	990.509
Nevşehir	815.963	355.853	1.171.816	1.489.825	626.650	2.116.475
Niğde	2.105	54.272	56.377	3.637	72.067	75.704
Yozgat	1.040	88.760	89.800	1.828	145.027	146.855
KOP Bölgesi	971.037	1.327.322	2.298.359	1.727.880	2.015.940	3.743.820
Türkiye	30.934.386	25.179.991	56.114.377	112.178.562	46.970.422	159.148.984
2018 Yılı						
Aksaray	8.789	102.860	111.649	19.812	162.758	182.570
Karaman	2.662	57.031	59.693	4.754	81.841	86.595
Kırıkkale	4.901	23.181	28.082	5.808	31.539	37.347
Kırşehir	1.181	68.689	69.870	3.027	109.378	112.405
Konya	97.754	518.405	616.159	139.029	723.899	862.928
Nevşehir	576.428	442.316	1.018.744	989.661	774.121	1.763.782
Niğde	1.684	49.344	51.028	3.029	62.244	65.273
Yozgat	760	98.724	99.484	1.401	171.518	172.919
KOP Bölgesi	694.159	1.360.550	2.054.709	1.166.521	2.117.298	3.283.819
Türkiye	25.042.076	25.302.742	50.344.818	95.109.378	49.305.889	144.415.267
2017 Yılı						
Aksaray	4.937	96.698	101.635	17.278	141.752	159.030
Karaman	2.913	51.727	54.640	4.801	74.724	79.525
Kırıkkale	60.036	491.367	551.403	99.438	716.097	815.535
Kırşehir	7.473	14.101	21.574	9.025	18.002	27.027
Konya	1.095	78.017	79.112	4.527	122.114	126.641
Nevşehir	1.257	32.185	33.442	2.091	41.373	43.464
Niğde	200.045	408.553	608.598	322.385	717.859	1.040.244
Yozgat	831	94.607	95.438	1.971	181.190	183.161
KOP Bölgesi	278.587	1.267.255	1.545.842	46.1516	2.013.111	2.474.627
Türkiye	18.868.600	2.4178.981	43.047.581	68.921.870	47.305.826	116.227.696

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]



Şekil 55 KOP Bölgesi İlleri Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde Geliş ve Geceleme Sayıları Dağılımı (2019)

Tablo 82'deki Belediye Belgeli tesislerdeki yıllar itibariyle mevcut durum bilgileri incelendiğinde, 2019 yılında bir önceki yıla göre tesise geliş ve geceleme sayılarında yükseliş olduğu gözlemlenmektedir.

Tablo 82 Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde KOP Bölgesi'nde Yıllar İtibariyle Geliş ve Geceleme Sayıları

Yıllar	Tesise Geliş Sayısı			Geceleme Sayısı		
	Yabancı	Yerli	Toplam	Yabancı	Yerli	Toplam
2017	250.250	1.315.708	1.565.958	432.439	2.281.894	2.714.333
2018	322.671	1.206.470	1.529.141	561.495	1.914.660	2.476.155
2019	434.181	1.287.875	1.722.056	788.050	2.025.272	2.813.322

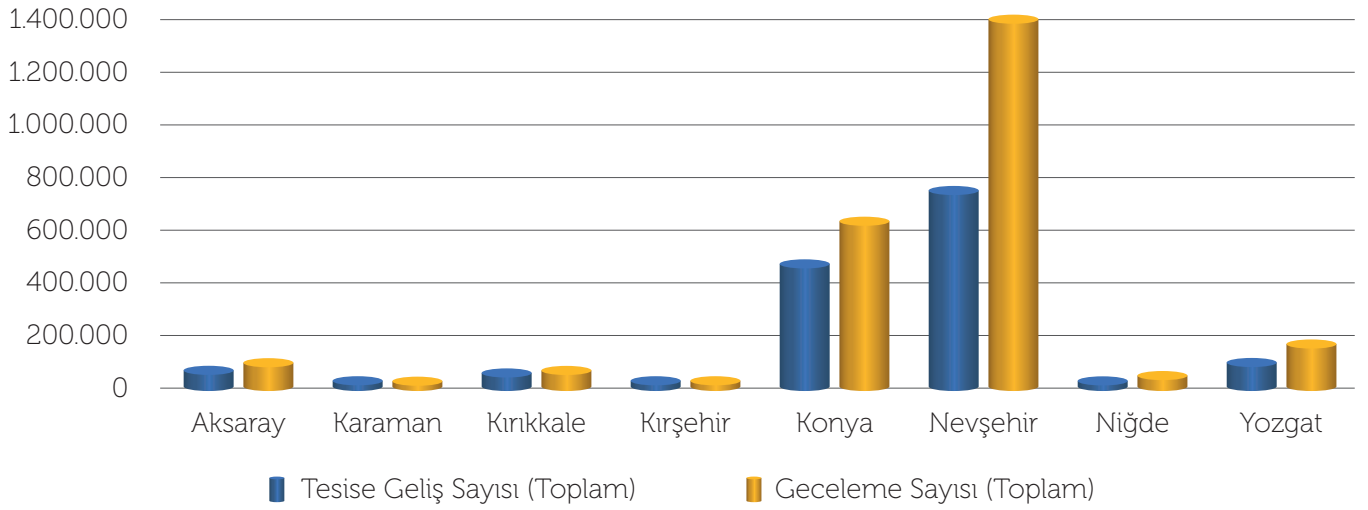
Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

Tablo 83'da, iller bazında belediye belgeli konaklama tesislerindeki mevcut durum verilmiştir. Tesise geliş ve geceleme sayılarında, KOP illerindeki sıralama; Nevşehir, Konya, Yozgat, Aksaray, Kırkkale, Niğde, Kırşehir ve Karaman şeklindedir.

Tablo 83 Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum

İller	Tesise Geliş Sayısı (Yabancı)	Tesise Geliş Sayısı (Yerli)	Tesise Geliş Sayısı (Toplam)	Geceleme Sayısı (Yabancı)	Geceleme Sayısı (Yerli)	Geceleme Sayısı Toplam)
2019						
Aksaray	1.278	64.261	65.539	1.756	106.113	107.869
Karaman	254	14.150	14.404	513	19.541	20.054
Kırıkkale	748	50.630	51.378	808	54.751	55.559
Kırşehir	529	31.772	32.301	647	37.055	37.702
Konya	31.845	516.333	548.178	42.392	659.095	701.487
Nevşehir	398.842	480.892	879.734	740.816	923.038	1.663.854
Niğde	73	26.072	26.145	140	43.424	43.564
Yozgat	612	103.765	104.377	978	182.255	183.233
KOP Bölgesi	434.181	1.287.875	1.722.056	788.050	2.025.272	2.813.322
Türkiye	7.919.378	16.833.007	24.752.385	20.629.646	31.508.433	52.138.079
2018						
Aksaray	821	62.670	63.491	1.170	95.629	96.799
Karaman	453	23.565	24.018	942	27.142	28.084
Kırıkkale	849	60.196	61.045	1.135	64.466	65.601
Kırşehir	492	23.928	24.420	572	28.249	28.821
Konya	23.245	452.727	475.972	35.400	601.011	636.411
Nevşehir	295.908	461.531	757.439	519.359	888.284	1.407.643
Niğde	393	29.796	30.189	1.843	44.699	46.542
Yozgat	510	92.057	92.567	1.074	165.180	166.254
KOP Bölgesi	322.671	1.206.470	1.529.141	561.495	1.914.660	2.476.155
Türkiye	6.093.469	15.519.369	21.612.838	17.135.761	29.135.694	46.271.455
2017 Yılı						
Aksaray	927	51.710	52.637	1.389	69.772	71.161
Karaman	480	28.387	28.867	1.251	36.120	37.371
Kırıkkale	4.529	64.814	69.343	8.445	77.735	86.180
Kırşehir	424	29.069	29.493	500	33.666	34.166
Konya	17.916	417.455	435.371	30.201	629.654	659.855
Nevşehir	222.802	561.333	784.135	383.311	1.131.020	1.514.331
Niğde	2.393	70.682	73.075	5.893	133.825	139.718
Yozgat	779	92.258	93.037	1.449	170.102	171.551
KOP Bölgesi	250.250	1.315.708	1.565.958	432.439	2.281.894	2.714.333
Türkiye	4.059.168	14.845.256	18.904.424	11.140.798	2.844.1074	39.581.872

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/> [Ziy. Tar. : 15/04/2020]



Şekil 56 KOP Bölgesi İlleri Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde Geliş ve Geceleme Sayıları (2019)

KOP Bölgesi'nin turistik tesis verilerine göre yatak kapasitesi ve konaklama tesis sayısının oldukça düşük olduğu görülmektedir. Tesis ve yatak kapasitesi açısından Nevşehir ili ilk sırada Kırıkkale ve Kırşehir illeri ise son sıralarda yer almaktadır. Bölgede konaklama altyapısı mevcut talebi karşılamakta yetersiz kalmaktadır. KOP Bölgesinde turizm yatırım ve işletme belgeli toplam 215 tesis, 13.213 oda ve 27.162 yatak kapasitesi bulunmaktadır (Tablo 84).

Tablo 84 Yatırım Belgeli ve İşletme Belgeli Tesis Sayıları (2019)

İller	Turizm İşletme Belgeli Tesisler			Turizm Yatırım Belgeli Tesisler		
	Tesis	Oda	Yatak	Tesis	Oda	Yatak
Aksaray	16	790	1.592	-	-	-
Karaman	8	476	964	1	49	101
Kırıkkale	3	147	294	2	73	130
Kırşehir	5	478	989	-	-	-
Konya	37	3.149	6.304	4	530	1 070
Nevşehir	107	5.503	11.606	14	966	1 941
Niğde	6	364	731	-	-	-
Yozgat	12	688	1.440	-	-	-
KOP Bölgesi	194	11.595	23.920	21	1.618	3.242
Türkiye	4.088	477.733	1.000.689	692	82.132	177.538

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

Tablo 85: Belediye Belgeli Konaklama Tesis İstatistikleri (2019)

İller	Belediye Belgeli Tesisler		
	Tesis	Oda	Yatak
Aksaray	16	538	1.136
Karaman	4	125	202
Kırıkkale	10	293	477
Kırşehir	8	249	484
Konya	115	2892	5.723
Nevşehir	323	5819	13.712
Niğde	20	354	705
Yozgat	45	995	1.978
KOP Bölgesi	541	11.265	24.417
Türkiye	8417	246.491	562.797

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

KOP Bölgesinde belediye belgeli toplam 541 tesis, 11.265 oda ve 24.417 yatak kapasitesi bulunmaktadır

KOP Bölgesi'nde 2019 yılında ortalama kalış süresi işletme belgeli tesisler ve belediye belgeli tesisler için ise 1,63 gün olmuştur. KOP illeri arasında işletme belgeli tesislerde en yüksek ortalama kalış süresi 1,81 gün ile Nevşehir'de, en düşük 1,34 gün ile Niğde'de; belediye belgeli tesislerde ise en yüksek ortalama kalış süresi 1,89 gün ile Nevşehir'de, en düşük 1,08 gün ile Kırıkkale'de gerçekleşmiştir (Tablo 86). Bölge, Kapadokya ile Türkiye'nin en çok ziyaretçi alan ilk üç müze içerisinde yer alan Mevlâna Müzesi'ni bünyesinde barındırmasına ve müze ziyaretçi sayısı açısından Türkiye ortalamasının üzerinde olmasına rağmen bölgede ortalama konaklama süresi istenilen rakamlara ulaşamamaktadır. Ortalama geceleme süresinin uzatılabilmesi için Bölgedeki nitelikli tesis (butik otel, motel, pansiyon) ve yatak kapasitesi ile turizm faaliyetlerinin çeşitliliğinin artırılması gerekmektedir.

Tablo 86 KOP Bölgesi'nde Ortalama Kalış Süreleri (2019)

İller	İşletme Belgeli Tesisler			Belediye Belgeli Tesisler		
	Ortalama Kalış Süresi			Ortalama Kalış Süresi		
	Yabancı	Yerli	Toplam	Yabancı	Yerli	Toplam
Aksaray	1,87	1,53	1,56	1,37	1,65	1,65
Karaman	1,58	1,37	1,38	2,02	1,38	1,39
Kırıkkale	1,41	1,39	1,39	1,08	1,08	1,08
Kırşehir	2,22	1,47	1,48	1,22	1,17	1,17
Konya	1,50	1,39	1,41	1,33	1,28	1,28
Nevşehir	1,83	1,76	1,81	1,86	1,92	1,89
Niğde	1,73	1,33	1,34	1,92	1,67	1,67
Yozgat	1,76	1,63	1,64	1,60	1,76	1,76
KOP Bölgesi*	1,78	1,52	1,63	1,81	1,57	1,63
Türkiye	3,63	1,87	2,84	2,60	1,87	2,11

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/> [Ziy. Tar. : 15/04/2020] * KOP illerindeki toplam geceleme sayısının tesise geliş sayısına bölünmesi ile hesaplanmıştır.

Tablo 87 KOP İleri Tescil Edilmiş Kültür ve Tabiat Varlıklar (2019)

	Aksaray	Karaman	Konya	Kırıkkale	Kırşehir	Nevşehir	Niğde	Yozgat	KOP	Türkiye
Sit Alanları										
Sit Alanları Toplamı	219	146	1.022	88	150	198	246	469	2.538	20.146
Taşınmaz Kültür ve Tabiat Varlıkları										
Sivil Mimarlık Örneği	232	165	540	29	9	1.077	155	87	2.294	71.414
Dinsel Yapılar	183	136	447	19	20	218	137	67	1.227	10.489
Kültürel Yapılar	67	122	449	13	15	114	90	49	919	13.162
İdari Yapılar	13	4	70	10	-	30	14	21	162	3.102
Askeri Yapılar	2	3	10	1	1	8	1	2	28	1.339
Endüstriyel ve Ticari Yapılar	59	1	95	7	1	36	3	12	214	4.425
Mezarlıklar	17	35	88	4	34	19	11	29	237	5.504
Şehitlikler	-	-	5	-	-	-	-	-	5	314
Anıt ve Abideler	1	1	4	-	-	2	-	-	8	388
Kalıntılar	31	14	55	-	1	19	6	4	130	2.929
Korunmaya Alınan Sokaklar	-	-	-	-	-	-	-	-	0	71
Taşınmaz Kültür ve Tabiat Varlıkları Toplamı	605	481	1.763	83	81	1.523	417	271	5.224	113.137
Genel Toplam	824	627	2.785	171	231	1.721	663	740	7.762	127.746

Kaynak: www.kultur.gov.tr, [Ziy. Tar:15/04/2020]

Bölge illerinden Aksaray'da 605, Karaman'da 481, Konya'da 1.763, Kırıkkale'de 83, Kırşehir'de 81, Nevşehir'de 1.523, Niğde'de 417 ve Yozgat'ta 271 olmak üzere KOP Bölgesi'nde toplam 5.224 adet tescil edilmiş taşınmaz kültür ve tabiat varlığı bulunmaktadır. (Tablo 87).

Tablo 88 Türkiye’de En Çok Ziyaretçi Sayısına Sahip Müze ve Ören Yerleri (2019)

Müze	Ziyaretçi Sayısı
İstanbul Ayasofya Müzesi	3.727.361
Konya Mevlana Müzesi	3.464.155
Denizli Pamukkale Hierapolis Örenyeri	2.557.868
İstanbul Topkapı Sarayı Müzesi	2.364.944
Efes Örenyeri	1.855.694
Nevşehir Göreme Örenyeri	1.403.444
Türkiye	35.048.417

Kaynak: <http://dosim.kulturturizm.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

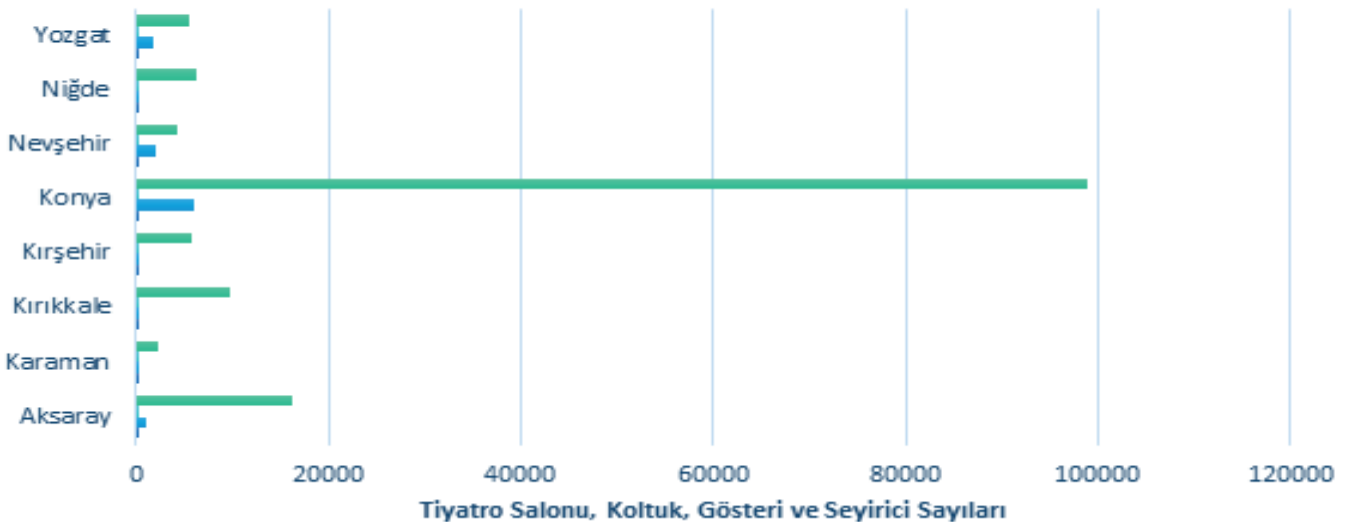
Türkiye’de en çok ziyaretçi sayısına sahip müze istatistiklerine göre Konya Mevlana Müzesi 3.464.155 kişi ziyaretçi sayısı ile Türkiye en çok ziyaretçi sayısına sahip müze ve ören yerleri listesinde ikinci sırada yer almaktadır (Tablo 88).

Tablo 89 KOP Bölgesi Tiyatro Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2018)

İller	Tiyatro Salon Sayısı	Koltuk Sayısı	Gösteri Sayısı	Seyirci Sayısı
Aksaray	1	743	52	27.935
Karaman	1	371	17	2.980
Kırıkkale	1	342	36	8.304
Kırşehir	2	1.216	84	49.100
Konya	12	6.018	287	95.454
Nevşehir	3	1.580	34	15.950
Niğde	1	369	49	12.209
Yozgat	3	1.414	26	11.393
KOP Bölgesi	24	12.053	585	223.325
Türkiye	736	314.479	33.772	7.841.353

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/04/2020]

KOP Bölgesi’nde 24 tiyatro salonu ve 12.053 adet koltuk kapasitesi bulunmaktadır. 2018 yılında bu salonlarda 585 gösteri düzenlenmiş ve bu gösterileri 223.325 seyirci izlemiştir (Tablo 89).



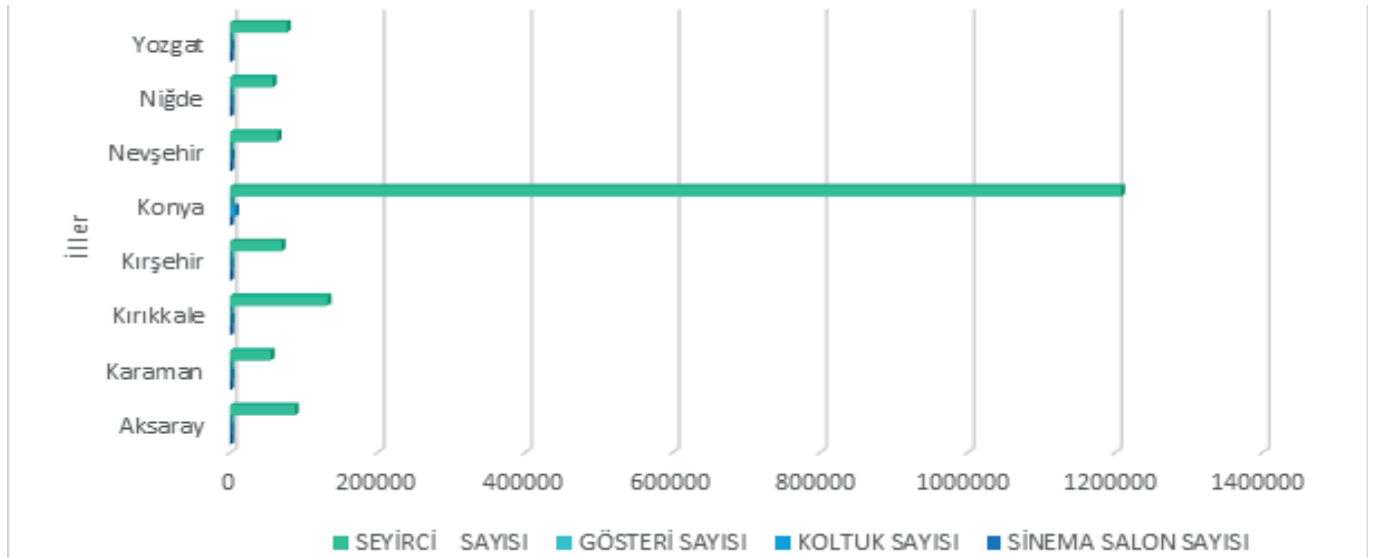
Şekil 57 KOP Bölgesi Tiyatro Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı Dağılımı

Tablo 90 KOP Bölgesi Sinema Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2018)

İller	Sinema Salon Sayısı	Koltuk Sayısı	Gösteri Sayısı	Seyirci Sayısı
Aksaray	8	813	86	110.875
Karaman	7	855	106	74.225
Kırıkkale	6	742	120	161.592
Kırşehir	6	568	75	65.000
Konya	46	6.397	1.326	954.044
Nevşehir	13	1.693	304	217.139
Niğde	5	439	96	103.352
Yozgat	13	1.303	275	146.295
KOP Bölgesi	104	12.810	2.388	1.832.522
Türkiye	2.858	342.813	65.501	64.772.380

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020]

KOP Bölgesi'nde 104 sinema salonu bulunmakta olup bu sinemalarda toplam 12.810 koltuk bulunmaktadır. Ayrıca bu salonlarda 2.388 gösteri ve 1.832.522 seyirci sayısına ulaşılmıştır (Tablo 90).



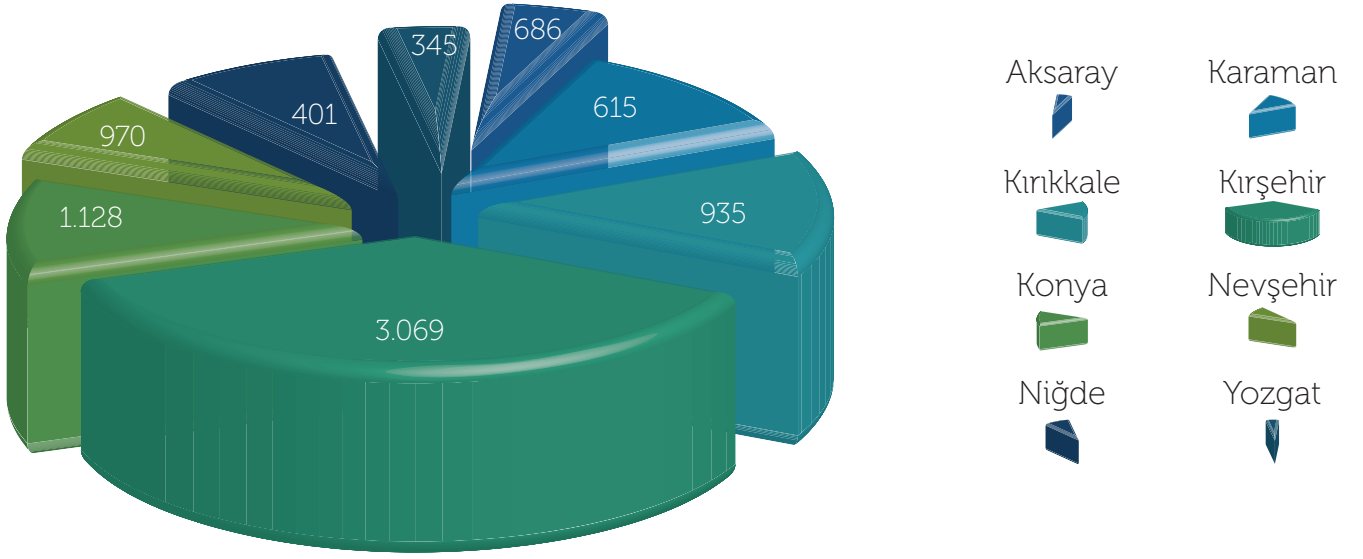
Şekil 58 KOP Bölgesi Sinema Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı Dağılımı

Tablo 91 KOP Bölgesi Halk Kütüphaneleri Mevcut Durum (2018)

İller	Kütüphane Sayısı	Kitap Sayısı	Yararlanma Sayısı	Bin Kişi Başına Düşen Yararlanma Sayısı	Ödünç Verilen Materyal Sayısı
Aksaray	8	136.289	282.558	686	89.327
Karaman	7	133.457	154.834	615	110.527
Kırıkkale	13	173.787	268.025	935	105.252
Kırşehir	10	177.715	742.390	3.069	288.571
Konya	37	596.035	2.489.025	1.128	347.911
Nevşehir	38	498.054	289.275	970	144.023
Niğde	16	163.108	146.368	401	71.479
Yozgat	19	227.392	146.417	345	838.18
KOP Bölgesi*	148	2.105.837	4.518.892	993	1.240.908
Türkiye	1.162	19.966.573	28.242.986	344	11.474.281

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr> [Ziy. Tar. :15/04/2020] * KOP BKİ tarafından hesaplanmıştır

KOP Bölgesi'nde 2018 yılı itibariyle 148 kütüphane, 2.105.837 kitap bulunmaktadır. Ödünç verilen materyal sayısı 1.240.908, Bölge kütüphanelerinden yararlanıcı sayısı 4.518.892'dir. Bölgede bin kişi başına düşen yararlanma sayısı Türkiye ortalamasının oldukça üzerindedir (Tablo 91)



Şekil 59 KOP Bölgesi Halk Kütüphanelerinde Mevcut Durum (2018)

KIRSAL VE KENTSEL ALTYAPI

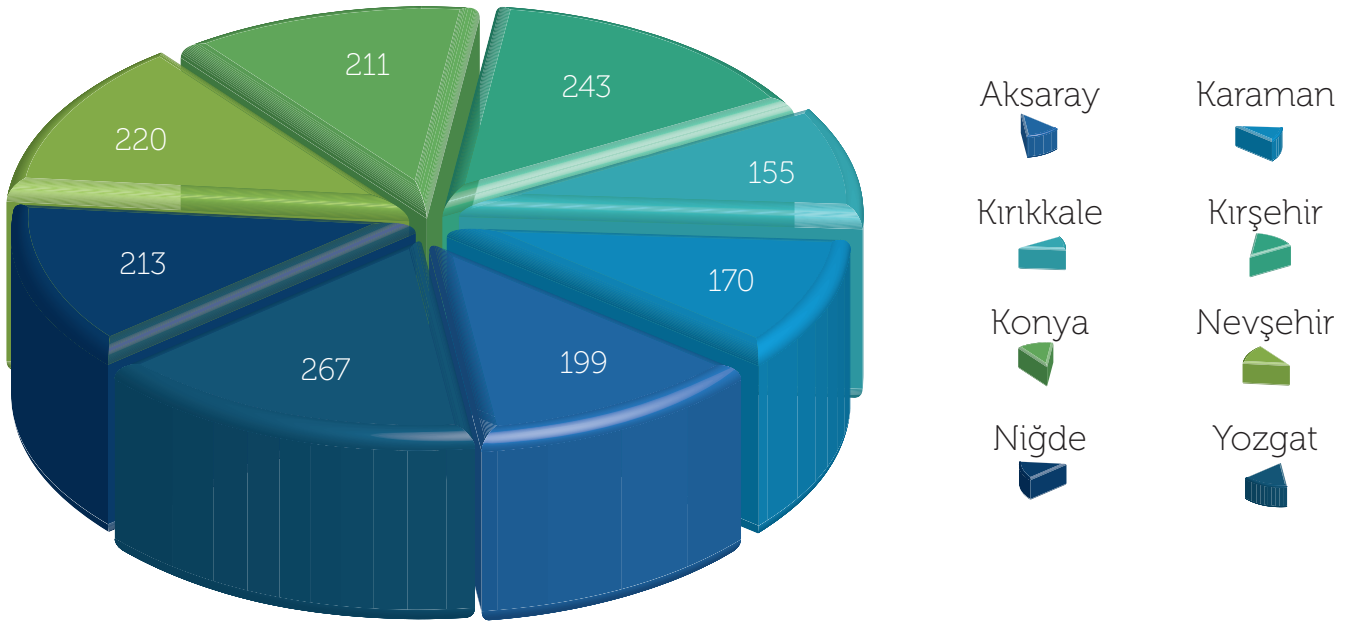
KOP Bölgesi'nde kırsal alandan kentsel alana olan göç hareketleri her geçen yıl artmaktadır. Yaşanan göç hareketleri, kent merkezlerindeki istihdam şartlarını, konut ve altyapı durumunu etkilemektedir.

Tablo 92 KOP Bölgesi İllerinde İçme ve Kullanma Suyu Şebekesi ve Arıtma Tesisleri (2018)

İller	İçme ve kullanma suyu şebekesi ile hizmet verilen nüfusun belediye nüfusu içindeki oranı (%)	Belediyelerde kişi başı çekilen günlük su miktarı (litre/kişi-gün)	Toplam çekilen su miktarı (1 000 m ³ /yıl)	İçme ve kullanma suyu arıtma tesisi ile hizmet verilen nüfusun belediye nüfusu içerisindeki oranı (%)	Toplam arıtılan içme ve kullanma suyu miktarı (1 000 m ³ /yıl)	Belediyelerde içme ve kullanma suyu şebekesi için çekilen yüzey suyu miktarı (1 000 m ³ /yıl)	Belediyelerde içme ve kullanma suyu şebekesi için çekilen yeraltı suyu miktarı (1 000 m ³ /yıl)
Aksaray	98	199	23.373	66	17.228	7.087	16.286
Karaman	99	170	12.357	-	-	-	12.357
Kırıkkale	100	155	14.174	93	13.068	13.068	1.106
Kırşehir	100	243	17.214	-	-	-	17.214
Konya	99	211	168.171	22	37.435	39.433	128.738
Nevşehir	98	220	18.411	29	4.581	-	18.411
Niğde	98	213	22.105	14	4.920	-	22.105
Yozgat	99	267	30.386	15	4.398	4.496	25.891
KOP Bölgesi	-	-	306.191	-	81.630	64.084	242.108
Türkiye	99	224	6.193.158	60	3.574.058	3.314.654	2.878.503

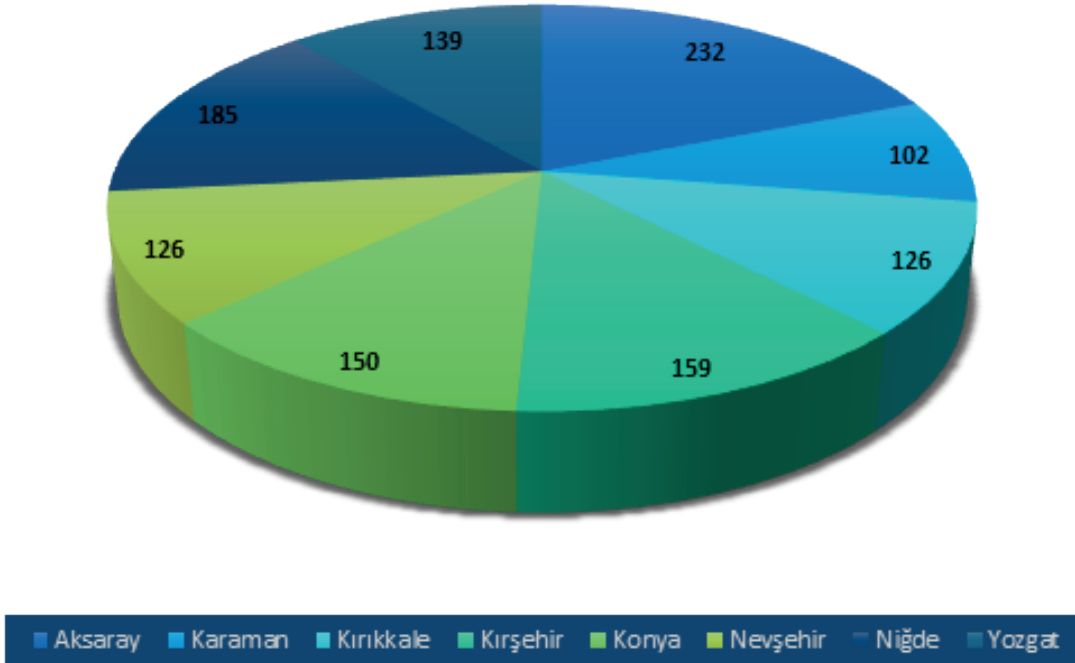
Kaynak: TÜİK, Ziy. Tar.[15/04/2020] Not: Başka ildeki bir belediyenin arıtma tesisini kullanan belediyelerin nüfusları bağlı buldukları ile dâhil edilmiştir.

KOP Bölgesi illerinde belediyelerde kişi başı çekilen günlük su miktarları Yozgat ve Kırşehir illerinin Türkiye ortalamasının üzerinde, Nevşehir ilinde Türkiye ortalaması düzeyinde, Aksaray, Karaman, Kırıkkale, Konya ve Niğde illerinde ise ortalamasının altında gerçekleşmiştir. (Tablo 92).



Şekil 60 KOP İllerinde Belediyelerce kişi başı çekilen günlük su miktarı (Litre/kişi-gün)

KOP Bölgesi'nde atık su istatistiklerine göre; Bölgedeki belediyelerde 84 adet atıksu arıtma tesisi bulunmaktadır. Bu tesislerden 39 adedi biyolojik atıksu arıtma tesisi, 9 adedi gelişmiş atıksu arıtma tesisi ve 36 adedi doğal arıtma tesisidir. (Tablo 93)



Şekil 61 KOP Bölgesi İllerinde Belediyelerce Kişi Başı Günlük Atık Su Miktarı (Litre/kişi-gün)

KOP Bölgesi illerinde kişi başı çekilen günlük atık su miktarı incelendiğinde; ilk üç sırayı 232 litre/kişi-gün ile Aksaray, 185 litre/kişi-gün ile Niğde, 159 litre/kişi-gün ile Kırşehir illeri almıştır (Şekil 61).

Tablo 93 KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Belediye Atıksu İstatistikleri (2018)

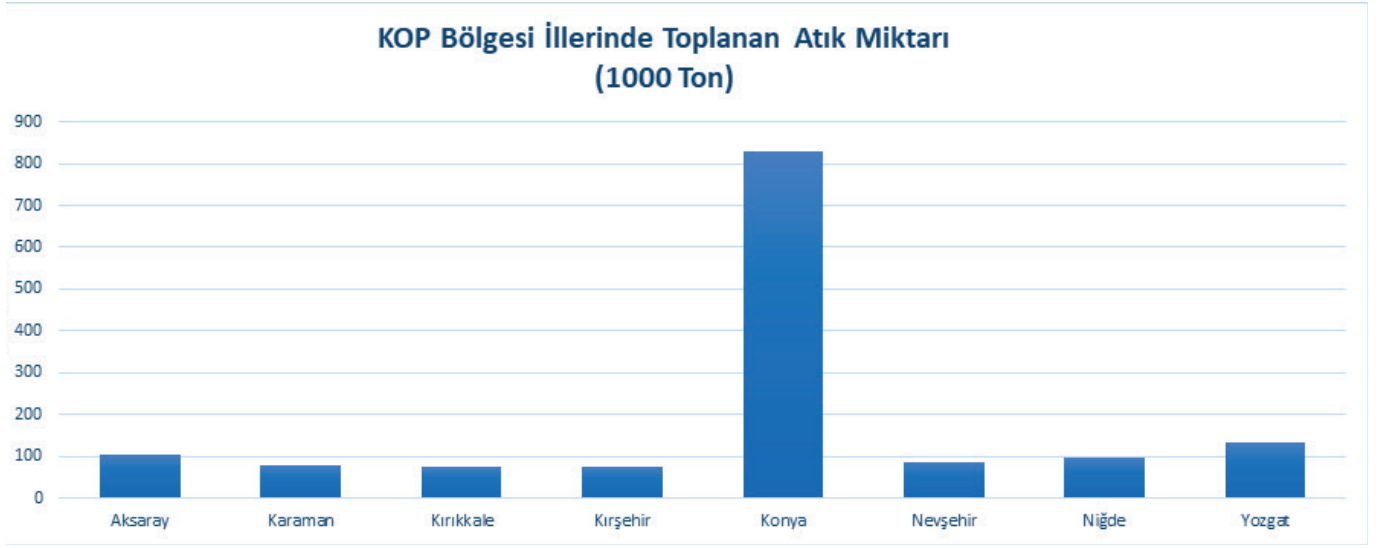
İller	Kanalizasyon Şebekesi İle Hizmet Verilen Belediye Nüfusunun Toplam Belediye Nüfusuna Oranı (%)	Belediyelerde Kişi Başı Günlük Atık Su Miktarı (Litre/Kişi-Gün)	Belediyelerde Kanalizasyon Şebekesinden Deşarj Edilen Atık Su Miktarı (1000 M3/Yıl)	Belediyeler Tarafından Arıtılan Atık su Miktarı (1000 M3/Yıl)	Atık su Arıtma Tesisi İle Hizmet Verilen Belediye Nüfusunun Belediye Nüfusu İçerisindeki Payı (%)	Belediyelerdeki Toplam Atık su Arıtma Tesisi Sayısı	Belediyelerdeki Fiziksel Atık su Arıtma Tesisi Sayısı	Belediyelerdeki Biyolojik Atık su Arıtma Tesisi Sayısı	Belediyelerdeki Gelişmiş Atık su Arıtma Tesisi Sayısı	Doğal Arıtma Sistemi Sayısı
Aksaray	89	232	24.734	1.672	16	8	-	6	-	2
Karaman	87	102	6.517	6.030	81	7	-	6	-	1
Kırıkkale	98	126	11.345	9.900	76	1	-	-	1	-
Kırşehir	97	159	11.014	10.245	85	4	-	2	1	1
Konya	90	150	108.571	90.571	75	29	-	13	7	9
Nevşehir	93	126	9.922	7.909	70	5	-	4	-	1
Niğde	84	185	16.442	14.231	64	5	-	4	-	1
Yozgat	94	139	14.987	6.813	40	25	-	4	-	21
KOP Bölgesi	-	-	203.532	147.371	-	84	-	39	9	36
Türkiye	91	188	4.795.130	4.236.419	79	991	55	527	203	206

Kaynak: TÜİK, Ziy Tar.[15/04/2020] Not: (1) Dolgu yaparak, eski taş ocağı, kömür dekapaj sahası, kurudere yatağı, boş alan, tarımsal arazi, ormanlık arazi kapsamaktadır.

Tablo 94 KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Atık İstatistikleri (2018)

İller	Kişi başı ortalama belediye atık miktarı (kg/kişi-gün)	Atık hizmeti verilen nüfusun toplam nüfus içerisinde oranı (%)	Atık hizmeti verilen nüfusun belediye nüfusu içinde oranı (%)	Toplanan atık miktar(1000 ton)	Yakma tesislerinde yakılan belediye atık miktarı (1000 ton)	Çöp toplama sahalarında bertaraf edilen belediye atık miktarı (1000 ton)	Diğer bertaraf (çöp depolama sahası ve yakma tesisi hariç) (1000 ton)	Yakma tesisi sayısı	Yakma tesis kapasitesi
Aksaray	1,03	78	98	122	-	122	-	-	-
Karaman	1,1	80	100	81	-	80	1	-	-
Kırıkkale	0,85	88	100	78	-	78	-	-	-
Kırşehir	1,06	79	99	74	-	74	-	-	-
Konya	1,07	100	100	857	-	857	-	-	-
Nevşehir	1,01	78	99	86	-	86	-	-	-
Niğde	1,09	76	95	109	-	109	-	-	-
Yozgat	1,08	74	100	123	-	123	-	-	-
KOP Bölgesi					-	-		-	-
Türkiye	1,16	93	99	32.209	-	32.014	195	-	-

Kaynak: TÜİK, Ziy Tar.[15/04/2020] Not: (1) Fosseptiğe, zerkemine vb. atıksu deşarjlarını içermektedir.



Şekil 62 KOP Bölgesi İllerinde Toplanan Atık Miktarı (1000 Ton), 2018

Şekil 62’de görüldüğü gibi KOP Bölgesi illeri içerisinde 857 ton ile en fazla atık Konya ilinde toplanmıştır.

EĞİTİM SEKTÖRÜ

KOP Bölgesi'nde nitelikli, yaygın ve kolay erişilebilir temel kamu hizmetleri sağlanabilmesine yönelik olarak eğitim alanında önemli gelişim ve dönüşümler gerçekleştirilmiştir. Bölge illeri, eğitim altyapısı ve hizmetleri bakımından Türkiye ortalamasına göre nispeten iyi durumdadır.

KOP Bölgesi'nde, 2018/2019 öğretim yılında eğitim veren 5.920 adet okul bulunmaktadır. Okulöncesi eğitimde okul sayısı 2.020, ilkokul sayısı 1.647, ortaokul sayısı 1.405, ortaöğretimde ise 848'dir. Aynı dönem itibariyle; okul öncesi eğitimde 7.783, ilkokulda 22.969, ortaokulda 21.672 ve ortaöğretimde 20.963 öğretmen olmak üzere toplam 73.387 öğretmen bulunmakla beraber okul öncesi eğitimde 79.228, ilkokulda 276.605, ortaokulda 305.620 ve ortaöğretimde 314.722 öğrenci ile toplamda 976.175 öğrenci mevcuttur. KOP Bölgesinde toplam derslik sayısı ise 52.359 adettir (Tablo 95).

Tablo 95 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Eğitim İstatistikleri (2018/2019)

		Aksaray	Karaman	Konya	Kırıkkale	Kırşehir	Nevşehir	Niğde	Yozgat	KOP Bölgesi	Türkiye
Okul Öncesi	Okul	220	117	961	111	82	171	168	190	2.020	31.813
	Öğrenci	7.517	5.050	39.381	4.396	4.009	6.641	6.383	5.851	79.228	1.564.813
	Öğretmen	518	311	2.578	277	313	402	376	3.008	7.783	93.302
	Derslik	463	291	2.103	268	212	414	328	360	4.439	81.297
İlkokul	Okul	198	90	729	78	73	130	165	184	1.647	24.739
	Öğrenci	27.215	14.328	147.326	13.958	11.987	17.059	22.315	22.417	276.605	5.267.378
	Öğretmen	1.708	961	8.833	1.058	6.134	1.200	1.472	1.603	22.969	300.732
	Derslik	1.649	1.131	7.478	974	5.853	1.158	1.225	2.187	21.655	256.989
Ortaokul	Okul	138	79	594	77	69	108	135	205	1.405	18.935
	Öğrenci	29.258	16.396	159.748	16.182	13.337	18.977	25.338	26.384	305.620	5.627.075
	Öğretmen	2.046	973	10.836	1.213	1.213	1.541	1.808	2.042	21.672	354.198
	Derslik	1.445	695	5.957	790	632	1.191	1.510	923	13.143	187.572
Ortaöğretim	Okul	76	50	366	64	60	63	62	107	848	12.506
	Öğrenci	28.794	18.555	161.674	19.144	15.027	19.134	24.103	28.291	314.722	5.649.594
	Öğretmen	1.808	1.181	9.868	1.576	1.373	1.401	1.641	2.115	20.963	371.234
	Derslik	1.125	866	5.928	949	859	932	1.033	1.430	13.122	214.487

Kaynak: <http://meb.gov.tr/>, [Ziy. Tar. :15 /04/2020] Not: Mesleki ve Teknik Liseler Dâhil Edilmiştir.

2018-2019 öğretim yılında KOP Bölgesi illerine ait okul öncesi dönemde (5 yaş) okullaşma oranları Yozgat ve Konya illeri hariç Türkiye ortalamasının üstünde yer almıştır. İlköğretim okullaşma oranında tüm KOP illerine ait okullaşma oranları Türkiye ortalamasının altında yer almıştır. Ortaöğretim dönemi okullaşma oranında Niğde ve Yozgat illeri Türkiye ortalamasının altında kalmıştır (Tablo 96).



Tablo 96 KOP Bölgesi'nde Eğitim Seviyesine Göre Okullaşma Oranı (2018/2019 Öğretim Yılı) (%)

İller	Okul Öncesi			İlköğretim (İlkokul+ Ortaokul)	İlkokul	Ortaokul	Ortaöğretim (Lise)
	3-5	4-5	5				
Aksaray	36,14	48,53	68,81	93,89	90,08	91,85	84,60
Karaman	42,65	56,51	79,39	94,78	89,81	92,66	92,13
Kırıkkale	40,49	55,57	76,75	94,99	90,60	92,59	91,23
Kırşehir	42,25	55,78	79,44	93,22	88,58	91,27	92,09
Konya	33,24	44,55	66,40	95,12	90,53	92,74	85,78
Nevşehir	53,50	68,25	88,27	95,67	91,07	93,61	85,42
Niğde	35,41	47,51	70,88	94,61	89,88	92,97	80,25
Yozgat	32,56	43,27	60,80	90,89	87,37	88,64	81,35
Türkiye	39,11	50,79	68,30	96,05	91,92	93,28	84,20

Kaynak: <http://meb.gov.tr//>, [Ziy. Tar. :15 /04/2020] Not: Okullaşma oranları, net okullaşma oranlarıdır.

Tablo 97'de yer alan derslik başına düşen öğrenci sayılarına göre bölge illerine ait değerlerin, genel olarak Türkiye ortalamasının altında seyrettiği görülmektedir.

Tablo 97 KOP Bölgesi İllerinde Eğitim Seviyesine Göre Derslik Başına Düşen Öğrenci Sayısı (2018-2019)

İller	İlkokul Ortaokul	Ortaöğretim	Genel Ortaöğretim	Mesleki Ve Teknik Ortaöğretim
Aksaray	18	19	20	19
Karaman	17	16	18	14
Kırıkkale	17	16	15	17
Kırşehir	17	15	20	12
Konya	23	19	22	18
Nevşehir	15	16	19	14
Niğde	17	18	23	15
Yozgat	16	15	18	13
Türkiye	24	20	21	19

Kaynak: <http://meb.gov.tr//>, [Ziy. Tar.: 15/04/2020]

KOP illerinin 2018-2019 dönemine ait okul, şube ve öğretmen başına düşen öğrenci sayılarının genel olarak Türkiye ortalamasının altında olduğu görülmektedir (Tablo 98).

Tablo 98 KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Okul, Şube ve Öğretmen Başına Düşen Öğrenci Sayıları (2018-2019)

İller	İlkokul			Ortaokul			Ortaöğretim		
	Okul	Şube	Öğretmen	Okul	Şube	Öğretmen	Okul	Şube	Öğretmen
Aksaray	137	20	16	208	23	14	286	21	12
Karaman	159	18	15	202	22	16	277	19	12
Kırıkkale	179	18	13	205	19	13	237	20	10
Kırşehir	164	18	12	189	21	11	213	20	9
Konya	202	22	17	262	23	14	311	21	12
Nevşehir	131	17	14	172	19	12	241	21	11
Niğde	135	19	15	184	22	14	304	22	11
Yozgat	122	17	14	126	18	13	206	18	10
Türkiye	213	22	18	287	24	15	341	22	11

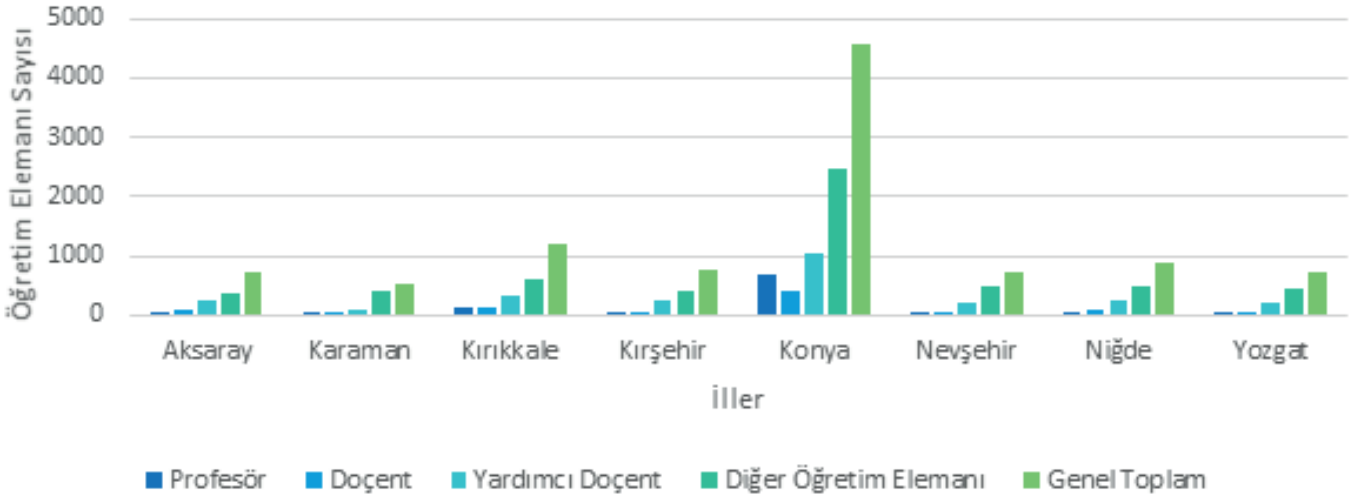
Kaynak: <http://meb.gov.tr//>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020] Notlar: 1- Açıköğretim ortaokulu ve açıköğretim lisesi öğrencisi kapsamamıştır. 2- Toplam öğretmen, kadrolu öğretmeni kapsar. 3- İlkokul ve ortaokullarda derslik başına düşen öğrenci sayısı hesaplanırken genellikle aynı dersliği ilkokul ve ortaokul birlikte kullandığından, ilkokul ve ortaokul birlikte değerlendirilmiştir. * Ortaöğretimde Mesleki ve Teknik Liseler dâhil edilmiştir

Tablo 99 KOP İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarında Görev Yapan Öğretim Elemanı Sayısı (2018)

İller	Yükseköğretim Kurumunda Görev Yapan Öğretim Elemanı Sayısı			
	Profesör	Doçent	Diğer Öğretim Elemanı	Genel Toplam
Aksaray	67	91	638	796
Karaman	24	55	579	658
Kırıkkale	176	115	959	1.250
Kırşehir	54	56	733	843
Konya	882	446	3.893	5.221
Nevşehir	37	49	765	851
Niğde	90	91	770	951
Yozgat	43	53	778	874
KOP Bölgesi	1.373	956	9.115	11.444
Türkiye	26.453	15.451	124.321	166.225

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

KOP Bölgesi illerinde yükseköğretim kurumlarında görev yapan toplam 1.373 profesör, 956 doçent, 9.115 diğer öğretim elemanı olmak üzere toplam 11.444 öğretim elemanı bulunmaktadır (Tablo 99).



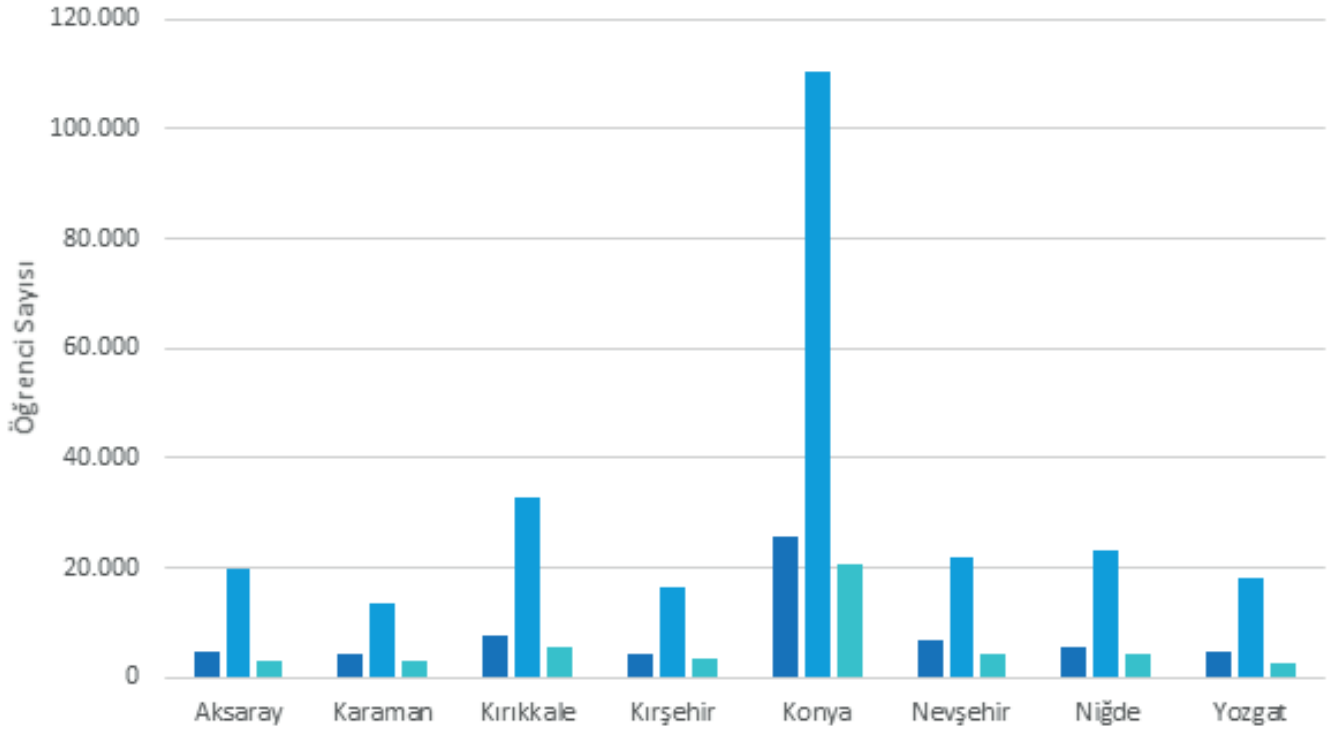
Şekil 63 KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğretim Elemanı Sayıları (2018)

Tablo 100 KOP Bölgesinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2018)

İller	Yükseköğretim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları		
	Önlisans ve Lisans Düzeyinde Yeni Kayıtlı Öğrenci	Önlisans ve Lisans Düzeyinde Okuyan Öğrenci Sayısı	Önlisans ve Lisans Düzeyinde Mezun Öğrenci Sayısı
Aksaray	4.773	19.690	3.228
Karaman	4.146	13.529	2.941
Kırıkkale	7.513	32.835	5.745
Kırşehir	4.476	16.392	3.554
Konya	25.587	110.536	20.719
Nevşehir	6.604	21.727	4.286
Niğde	5.381	23.370	4.337
Yozgat	4.535	17.972	2.564
KOP Bölgesi	63.015	256.051	47.374
Türkiye	1.352.059	7.250.129	771.460

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/20]

Tablo 100'e göre 2018 yılında KOP Bölgesi'nde önlisans ve lisans düzeyinde yeni kayıtlı öğrenci sayısı 63.015, okuyan öğrenci sayısı 256.051, mezun öğrenci sayısının ise 47.374 olduğu görülmektedir. Konya, mevcut okuyan öğrenci sayısı bakımından aldığı %43,17'lik pay ile Bölge içerisinde en yüksek orana sahiptir.



Şekil 64 KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğrenim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2018)

Tablo 101'deki veriler incelendiğinde, KOP Bölgesi illerinde okuma yazma bilmeyen kadınların erkeklerden çok fazla olduğu görülmektedir. Bölgede okuma yazma bilmeyen kadın sayısı 97.363 kişi, erkek sayısı 13.971 kişidir. Okur-yazar olmayan kadın nüfusu, Aksaray'da 12.818, Karaman'da 4.087, Kırıkkale'de 7.476, Kırşehir'de 6.322, Konya'da 36.846, Nevşehir'de 6.836, Niğde'de 9.626 ve Yozgat'da 13.352 kişidir. Bölgede okuma yazma bilen nüfusa bakıldığında, erkek okuma yazma bilen nüfus ile kadın okur-yazar nüfus arasında çok fazla fark bulunmamaktadır. Bölgede toplam okur-yazar erkek nüfusu 1.954.282 kişi olurken, okur-yazar kadın nüfusu 1.911.018 kişi olmuştur.

KOP Bölgesi'nde Okuma Yazma Bilmeyen Kadın Nüfusunun Toplam Nüfus içerisindeki oranı %4,32 ile Türkiye ortalaması olan %4,58'in altında seyretmektedir (Tablo 102).

Tablo 101 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Okur-Yazar Durumu (2018)

İller	Okuma Yazma Bilmeyen			Okuma Yazma Bilen			Bilinmeyen		
	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam
Aksaray	1.685	12.818	14.503	173.165	167.126	340.291	2.530	2.292	4.822
Karaman	756	4.087	4.843	111.089	108.564	219.653	1.204	1.095	2.299
Kırıkkale	869	7.476	8.345	127.910	122.036	249.946	525	580	1.105
Kırşehir	775	6.322	7.097	104.055	100.562	204.617	1.050	997	2.047
Konya	5.556	36.846	42.402	961.806	955.647	1.917.453	8.180	7.740	15.920
Nevşehir	728	6.836	7.564	129.509	128.157	257.666	1.129	1.094	2.223
Niğde	1.091	9.626	10.717	162.334	153.725	316.059	692	630	1.322
Yozgat	2.511	13.352	15.863	184.414	175.201	359.615	3.462	3.979	7.441
KOP Bölgesi	13.971	97.363	111.334	1.954.282	1.911.018	3.865.300	18.772	18.407	37.179
Türkiye	325.551	187.2537	2.198.088	35.980.037	34.336.648	70.316.685	287.824	302.596	590.420

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar.: 03/04/2019]

Tablo 102 KOP Bölgesi İlleri Kadın Okuma Yazma Bilmeyen Nüfusun Toplam Nüfus İçerisindeki Oranı (2018)

İller	Okuma Yazma Bilmeyen			Toplam Nüfus			Okuma Yazma Bilmeyen Kadın Nüfusu/ Toplam Kadın Nüfusu
	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	
Aksaray	1.685	12.818	14.503	204.792	207.380	412.172	6,18
Karaman	756	4.087	4.843	125.992	125.921	251.913	3,25
Kırıkkale	869	7.476	8.345	143.305	143.297	286.602	5,22
Kırşehir	775	6.322	7.097	120.278	121.590	241.868	5,20
Konya	5.556	36.846	42.402	1.094.441	1.111.168	2.205.609	3,32
Nevşehir	728	6.836	7.564	147.438	150.901	298.339	4,53
Niğde	1.091	9.626	10.717	183.109	181.598	364.707	5,30
Yozgat	2.511	13.352	15.863	211.936	213.045	424.981	6,27
KOP Bölgesi	13.971	97.363	111.334	2.231.291	2.254.900	4.486.981	4,32
Türkiye	325.551	1.872.537	2.198.088	41.139.980	40.863.902	82.003.882	4,58

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar.: 15/04/2020]



SAĞLIK SEKTÖRÜ

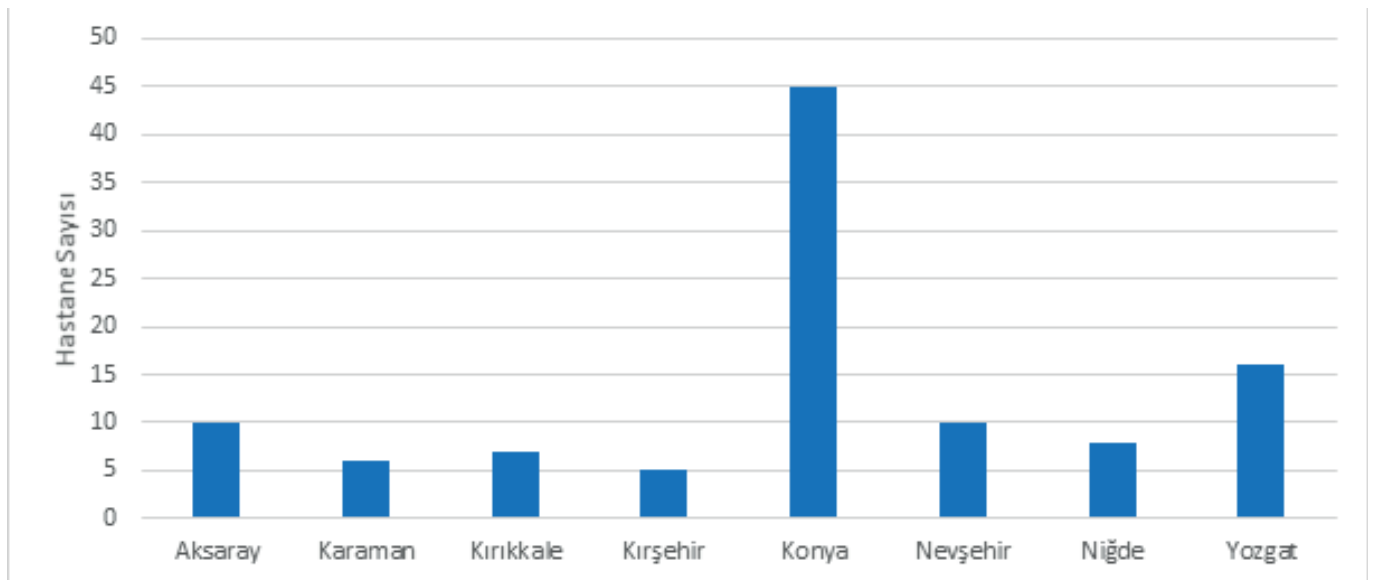
Veriye dayalı politikalarla desteklenen, nitelikli ve sürdürülebilir sağlık hizmetlerinin sunumu bireylerin yaşam kalitesinin ve süresinin yükseltilmesi ile ekonomik, sosyal ve kültürel hayata daha bilinçli, aktif ve sağlıklı bir şekilde katılımlarının sağlanması açısından önem arz etmektedir. Son yıllarda KOP Bölgesi'nde nitelikli, yaygın ve kolay erişilebilir temel kamu hizmetleri sağlanabilmesi için özellikle sağlık alanında önemli gelişim ve dönüşümler gerçekleştirilmiştir. Hastane altyapısı bakımından Türkiye ortalamasına göre nispeten iyi durumda olan Bölge'nin sağlık personeli açısından güçlendirilmesi gerekmektedir.

Tablo 103 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Hastane ve Yatak Sayıları (2018)

İller	Hastane Sayısı				Yatak Sayısı			
	Kamu	Özel	Üniversite	Toplam	Kamu	Özel	Üniversite	Toplam
Aksaray	7	3	-	10	588	209	-	797
Karaman	4	2	-	6	505	93	-	598
Kırıkkale	5	1	1	7	715	75	464	1.254
Kırşehir	4	1	-	5	438	34	-	472
Konya	29	13	3	45	4.296	975	2.256	7.527
Nevşehir	8	2	-	10	560	137	-	697
Niğde	7	1	-	8	815	73	-	888
Yozgat	14	1	1	16	1.045	31	210	1.286
KOP Bölgesi	78	24	5	107	8.962	1.627	2.930	13.519
Türkiye	889	575	68	1.534	139.651	49.868	42.066	231.913

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

KOP Bölgesi'nde 2018 yılı itibarıyla 78 kamu, 24 özel, 5 üniversite hastanesi olmak üzere toplam 107 hastane, bu hastanelere ait 8.962 adedi kamu hastanelerine, 1.627 adedi özel hastanelere, 2.930 adedi üniversite hastanelerine ait olmak üzere toplam 13.519 adet yatak kapasitesi bulunduğu görülmektedir (Tablo 103).



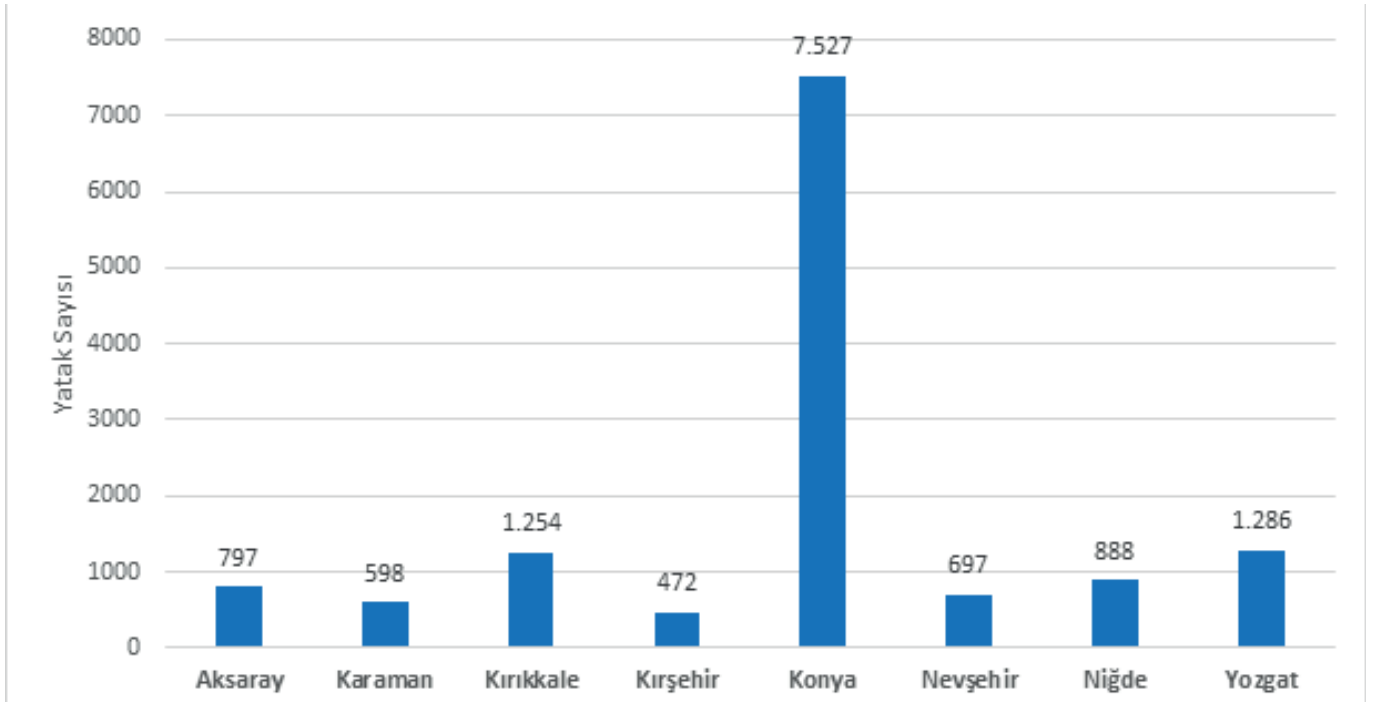
Şekil 65 KOP Bölgesi İllerinin Hastane Sayıları (2018)

Tablo 104 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Yüz bin Kişiyeye Düşen Yatak Sayısı (2018)

İller	Nüfus (2018)	Toplam Yatak Sayısı	Yüz Bin Kişiyeye Düşen Yatak Sayısı
Aksaray	412.172	797	193
Karaman	251.913	598	237
Kırıkkale	286.602	1.254	438
Kırşehir	241.868	472	195
Konya	2.205.609	7.527	341
Nevşehir	298.339	697	234
Niğde	364.707	888	243
Yozgat	424.981	1.286	303
KOP Bölgesi	4.486.981	13.519	301
Türkiye	82.003.882	231.913	283

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

Yüz bin kişiyeye düşen yatak sayısı bakımından KOP Bölgesi Türkiye ortalamasının üzerindedir (Tablo 104).



Şekil 66 KOP Bölgesi İlleri Yatak Sayısı Mevcut Durum (2018)

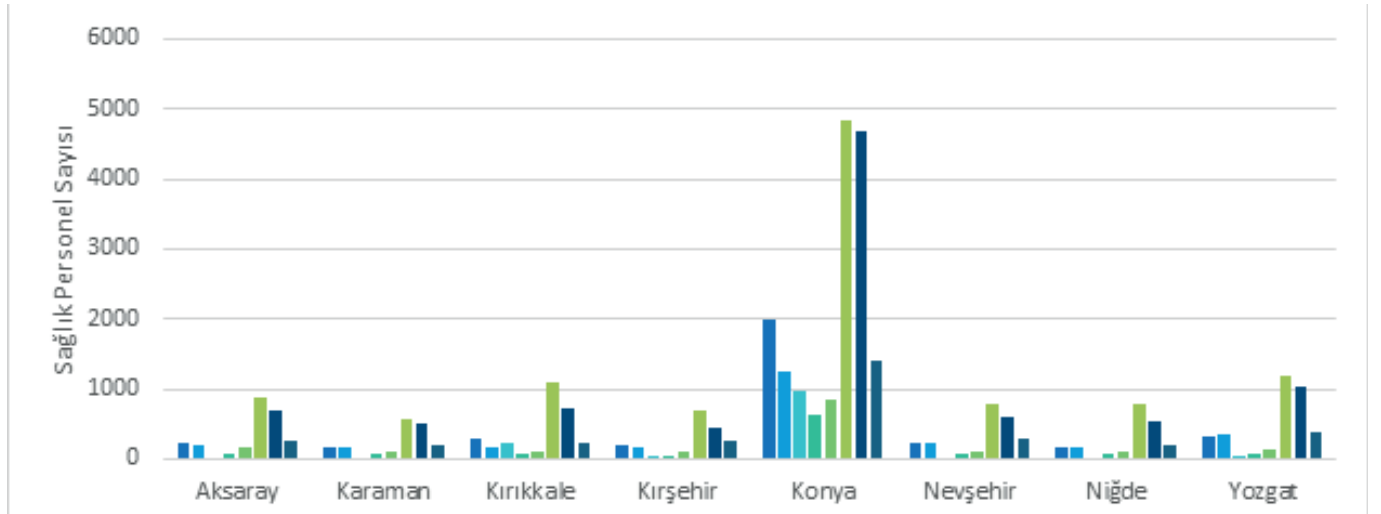


Tablo 105 KOP Bölgesi'nde Sağlık Personel Sayıları (2018)

İller	Uzman Hekim	Pratisyen Hekim	Asistan Hekim	Diş Hekimi	Eczacı	Sağlık Memuru	Hemşire	Ebe
Aksaray	272	238	-	90	176	963	778	294
Karaman	171	156	-	65	107	632	596	228
Kırıkkale	284	164	192	134	109	1.034	605	249
Kırşehir	195	158	10	50	100	746	487	256
Konya	2.017	1.234	1.007	763	952	5.086	5.414	1.412
Nevşehir	176	195	-	75	120	809	552	241
Niğde	220	223	-	75	124	905	727	335
Yozgat	282	325	41	84	149	1.117	1.083	427
KOP Bölgesi	3.617	2.693	1.250	1.336	1.837	11.292	10.242	3.442
Türkiye	82.894	44.053	26.181	30.615	32.032	177.409	190.499	56.351
KOP/ Türkiye (%)	4,36	6,11	4,77	4,94	4,36	5,73	6,36	5,38

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 15/04/2020]

KOP Bölgesi illerinde 2018 yılı itibariyle 3.617 uzman hekim, 2.693 pratisyen hekim, 1.250 asistan hekim, 1.336 diş hekimi, 1.837 adet eczacı, 11.292 sağlık memuru, 10.242 hemşire ve 3.442 ebe bulunmaktadır (Tablo 108).



Şekil 67 KOP Bölgesi İllerinde Sağlık Personel Sayıları (2018)

T.C.
SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı

T.C.
Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı



+90 (332) 280 28 00 @ bilgi@kop.gov.tr www.kop.gov.tr

Konevi Mahallesi, Feritpaşa Caddesi, No: 18 42040 Meram / Konya

www.kop.gov.tr