



T.C.
Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı



KOP BÖLGESİ SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER

Temmuz 2019



T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı

KOP BÖLGESİ SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER RAPORU

TEMMUZ 2019

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), İstatistiki 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 %5,47'sini 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

1.	ARAZİ	10
1.1.	KOP BÖLGESİ YÜZÖLÇÜMÜ	10
1.2.	KOP BÖLGESİ İLLERİ	11
1.2.1.	Aksaray	13
1.2.2.	Karaman	14
1.2.3.	Kırıkkale	15
1.2.4.	Kırşehir	16
1.2.5.	Konya	17
1.2.6.	Nevşehir	18
1.2.7.	Niğde	19
1.2.8.	Yozgat	20
2.	NÜFUS VE GÖÇ	21
2.1.	NÜFUS	21
2.1.1.	Türkiye ve KOP Bölgesi Nüfus Projeksiyonları	25
2.1.2.	Nüfus Artış Hızı	27
2.2.	GÖÇ	28
3.	DEMOGRAFİK BİLGİLER	31
4.	KOP BÖLGE HASILASI	35
5.	KOP BÖLGESİ SEKTÖREL VERİLER	37
5.1.	TARIM SEKTÖRÜ	37
5.1.1.	KOP Bölgesi Tarım ve Akarsu Havzaları	37
5.1.2.	KOP Bölgesi'nin İklim Özellikleri	38
5.1.3.	Toprak Kaynakları	39
5.1.4.	Su Kaynakları	40
5.1.5.	Tarımsal Mekanizasyon	42
5.1.6.	Hayvancılık	43
5.1.7.	Hayvansal Üretim	47
5.1.8.	Su Ürünleri	51

5.2.	MADENCİLİK SEKTÖRÜ	53
5.2.1.	Aksaray İli Mevcut Maden Kaynakları	53
5.2.2.	Karaman İli Mevcut Maden Kaynakları	54
5.2.3.	Kırıkkale İli Mevcut Maden Kaynakları	54
5.2.4.	Kırşehir İli Mevcut Maden Kaynakları	55
5.2.5.	Konya İli Mevcut Maden Kaynakları	56
5.2.6.	Nevşehir İli Mevcut Maden Kaynakları	59
5.2.7.	Niğde İli Mevcut Maden Kaynakları	60
5.2.8.	Yozgat İli Mevcut Maden Kaynakları	61
5.2.9.	KOP Bölgesi Mevcut Maden Kaynakları	63
5.3.	ENERJİ SEKTÖRÜ	65
5.3.1.	Enerji Üretimi	65
5.4.	SANAYİ SEKTÖRÜ	68
5.4.1.	Yatırım Teşvikleri	68
5.4.2.	Yatırım Teşvik Sisteminde KOP illerinin Bölge Sınıflandırılması	71
5.4.3.	İhracat ve İthalat	74
5.4.4.	Organize Sanayi Bölgeleri	76
5.4.5.	Küçük Sanayi Siteleri	78
5.4.6.	Temel İşgücü Göstergeleri	78
5.5.	ULAŞTIRMA SEKTÖRÜ	80
5.6.	KÜLTÜR-TURİZM SEKTÖRÜ	83
5.7.	KIRSAL VE KENTSEL ALTYAPI	92
5.8.	EĞİTİM SEKTÖRÜ	96
5.9.	SAĞLIK SEKTÖRÜ	101



TABLolar

Tablo 1	KOP Bölgesi İlleri ile Türkiye Yüzölçümünün Karşılaştırılması	10
Tablo 2	KOP Bölgesi İllerinin İlçe, Belediye ve Köy Sayıları (2018)	11
Tablo 3	SEGE 2011 Sıralamasında KOP Bölgesi İlleri	12
Tablo 4	KOP Bölgesi Nüfusunun İllere Göre Dağılımı (2014-2018)	21
Tablo 5	Türkiye Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2018)	22
Tablo 6	KOP Bölgesi Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2018)	24
Tablo 7	KOP Bölgesi ve Türkiye 2013-2023 Nüfus Projeksiyonu	26
Tablo 8	KOP Bölgesi İlleri Yıllık Nüfus Artış Hızı (Binde)	27
Tablo 9	KOP Bölgesi İllerinin Aldığı Göç, Verdiği Göç ve Net Göç Hızı (2017-2018)	28
Tablo 10	KOP Bölgesi'nde İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete Göre Dağılımı (2018)	28
Tablo 11	KOP Bölgesi'nin İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Toplam Nüfus İçerisindeki Dağılımı (2018)	29
Tablo 12	KOP Bölgesi'nde Şehirleşme Oranı ve Nüfus Yoğunluğu (2018)	30
Tablo 13	KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları	31
Tablo 14	KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2017)	32
Tablo 15	KOP Bölgesi İlleri Ölüm Sayıları	32
Tablo 16	KOP Bölgesi İlleri İntihar Sayıları	33
Tablo 17	KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları	34
Tablo 18	KOP Bölgesi İlleri Boşanma Sayıları	34
Tablo 19	KOP Bölgesi 2018 Yılı Kamu Yatırımlarının İllere Göre Sektörel Dağılımı	35
Tablo 20	KOP Bölgesi Kamu Yatırımlarının 2012-2018 Yılları İtibariyle Sektörlere Göre Dağılımı	35
Tablo 21	KOP Bölgesi Kamu Yatırım Tahsislerinin Türkiye Kamu Yatırımları İçerisindeki Payı (2012-2018)	36
Tablo 22	KOP Bölgesi Akarsu Havza Alanları (km2)	37
Tablo 23	KOP Bölgesi Tarım Havzaları	38
Tablo 24	KOP Bölgesi Tarım Alanları ve Arazi Kullanımı (2018) (Hektar)	39
Tablo 25	KOP Bölgesi Su Kaynakları Potansiyeli	40
Tablo 26	Kullanılabilir Su Kaynağı Potansiyeli	40
Tablo 27	KOP Bölgesinde Mevcut Sulanan Alan (2018) (ha)	41
Tablo 28	KOP Bölgesi Sulama Hedefleri (ha)	41
Tablo 29	KOP Bölgesi Tarım Alet ve Makine Varlığı (2018)	42
Tablo 30	KOP Bölgesi ve Türkiye'de Büyükbaş Hayvan Varlığı (2018)	43
Tablo 31	KOP Bölgesi ve Türkiye'de Küçükbaş Hayvan Varlığı (2018)	44
Tablo 32	KOP Bölgesi'nde Kümes Hayvanı Varlığı (2018)	45
Tablo 33	KOP Bölgesi'nde Arıcılık (2018)	45

Tablo 34	KOP Bölgesi İlleri Tek Tırnaklı Varlığı (2018)	46
Tablo 35	KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)	47
Tablo 36	KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Hayvanlardan Elde Edilen Süt Miktarı (2018)	47
Tablo 37	KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)	48
Tablo 38	KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Elde Edilen Süt Miktarı (2018)	49
Tablo 39	Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekilen Alan (2018)	49
Tablo 40	Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (2018)	50
Tablo 41	KOP Bölgesi ve Türkiye Niteliklerine Göre Örtü Altı Tarım Alanları (2018) (Dekar)	50
Tablo 42	KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2016) (Ton)	51
Tablo 43	KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği (2016)	52
Tablo 44	Aksaray İli Yeraltı Kaynakları	53
Tablo 45	Karaman İli Yeraltı Kaynakları	54
Tablo 46	Kırıkkale İli Yeraltı Kaynakları	54
Tablo 47	Kırşehir İli Yeraltı Kaynakları	55
Tablo 48	Konya İli Yeraltı Kaynakları	56
Tablo 49	Nevşehir İli Yeraltı Kaynakları	59
Tablo 50	Niğde İli Yeraltı Kaynakları	60
Tablo 51	Yozgat İli Yeraltı Kaynakları	61
Tablo 52	KOP Bölgesi Yeraltı Kaynakları	63
Tablo 53	KOP Bölgesi İllerinin Elektrik Santral Tiplerine Göre Kurulu Güç Dağılımı	65
Tablo 54	KOP Bölgesi Kurulu Güç Gelişimi ve Türkiye Enerjisine Katkısı	66
Tablo 55	KOP Bölgesi'nde Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2017)	66
Tablo 56	KOP İlleri ve Türkiye 2016 Yılı Kişi Başına Düşen Elektrik Kullanım Miktarları (kWh)	67
Tablo 57	KOP Bölgesi Yatırım Teşvik Belge Sayıları	68
Tablo 58	KOP Bölgesi İllerine Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarları	68
Tablo 59	KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları	69
Tablo 60	KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinin Toplam Yatırım, Belge Sayısı ve İstihdam Durumuna Göre Dağılımı	70
Tablo 61	Yatırım Teşviklerinin KOP İlleri Bazında Bölge Sınıflandırılması	71
Tablo 62	KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşvik Belge Sayıları	71
Tablo 63	KOP Bölgesi İllerinde Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarı	72
Tablo 64	KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları	73
Tablo 65	KOP Bölgesi İlleri ve Yer Aldıkları Bölgelere Verilen Teşviklerin Dağılımı	73
Tablo 66	KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İhracat Verileri (1000 \$)	74



Tablo 67	KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri (1000 \$)	75
Tablo 68	KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İthalat Verileri (1000 \$)	76
Tablo 69	KOP Bölgesi İl Bazında İthalat Değerleri (1000 \$)	76
Tablo 70	KOP Bölgesi'nde Tamamlanan OSB'ler	77
Tablo 71	KOP Bölgesi'nde Tamamlanan KSS'ler	78
Tablo 72	KOP Bölgesi ve Türkiye Temel İşgücü Göstergeleri (2018)	78
Tablo 73	KOP Bölgesi ve Türkiye İş Kayıtlarına Göre Girişim Sayıları (2016)	79
Tablo 74	KOP Bölgesi ve Türkiye'de Yol Uzunlukları (2015,2017) (km)	80
Tablo 75	KOP Bölgesi Motorlu Taşıt Araç Türleri ve Sayıları (2018)	80
Tablo 76	KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Kaza Sayısı, Ölü ve Yaralı Sayıları (2018)	81
Tablo 77	KOP Bölgesi ve Türkiye İniş-Kalkış Yapan Uçak Sayıları (2017)	82
Tablo 78	KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Yolcu Sayıları (2017)	82
Tablo 79	KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Taşınan Yük Sayıları (2017)	82
Tablo 80	KOP Bölgesi Demiryolu Taşınan Yolcu Sayısı ve Taşınan Yük Miktarı (2018)	83
Tablo 81	Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde KOP Bölgesinde Yıllar İtibariyle Tesise Geliş ve Geceleme Sayıları	83
Tablo 82	Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum	84
Tablo 83	Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde KOP Bölgesi'nde Yıllar İtibariyle Geliş ve Geceleme Sayıları	85
Tablo 84	Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum	85
Tablo 85	Yatırım Belgeli ve İşletme Belgeli Tesis Sayıları (2018)	87
Tablo 86	KOP Bölgesi'nde Ortalama Kalış Süreleri (2018)	87
Tablo 87	KOP İlleri Tescil Edilmiş Kültür ve Tabiat Varlıkları (2018)	88
Tablo 88	Türkiye'de En Çok Ziyaretçi Sayısına Sahip Müze ve Ören Yerleri (2018)	89
Tablo 89	KOP Bölgesi Tiyatro Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2017)	89
Tablo 90	KOP Bölgesi Sinema Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2017)	90
Tablo 91	KOP Bölgesi Halk Kütüphaneleri Mevcut Durum (2017)	90
Tablo 92	KOP Bölgesi İllerinde İçme ve Kullanma Suyu Şebekesi ve Arıtma Tesisleri (2016)	92
Tablo 93	KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Belediye Atıksu İstatistikleri (2016)	94
Tablo 94	KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Atık İstatistikleri (2016)	95
Tablo 95	KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Eğitim İstatistikleri (2017/2018)	96
Tablo 96	KOP Bölgesi'nde Eğitim Seviyesine Göre Okullaşma Oranı (2017/2018 Öğretim Yılı) (%)	97
Tablo 97	KOP Bölgesi İllerinde Eğitim Seviyesine Göre Derslik Başına Düşen Öğrenci Sayısı (2017-2018)	97
Tablo 98	KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Okul, Şube ve Öğretmen Başına Düşen Öğrenci Sayıları (2017-2018)	97
Tablo 99	KOP İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarında Görev Yapan Öğretim Elemanı Sayısı (2017)	98

Tablo 100	KOP Bölgesinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2017)	99
Tablo 101	KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Okur-Yazar Durumu (2017)	99
Tablo 102	KOP Bölgesi İlleri Kadın Okuma Yazma Bilmeyen Nüfusun Toplam Nüfus İçerisindeki Oranı (2017)	100
Tablo 103	KOP Bölgesi ve Türkiye’de Hastane ve Yatak Sayıları (2017)	101
Tablo 104	KOP Bölgesi ve Türkiye’de Yüz bin Kişiye Düşen Yatak Sayısı (2017)	102
Tablo 105	KOP Bölgesi’nde Sağlık Personel Sayıları (2017)	103



ŞEKİLLER

Şekil 1	KOP Bölgesi İlleri Haritası	10
Şekil 2	Aksaray İl Haritası	13
Şekil 3	Karaman İl Haritası	14
Şekil 4	Kırıkkale İl Haritası	15
Şekil 5	Kırşehir İl Haritası	16
Şekil 6	Konya İl Haritası	17
Şekil 7	Nevşehir İl Haritası	18
Şekil 8	Niğde İl Haritası	19
Şekil 9	Yozgat İl Haritası	20
Şekil 10	Türkiye Nüfus Piramidi (2018)	22
Şekil 11	KOP Bölgesi Nüfus Piramidi (2018)	23
Şekil 12	KOP İlleri Nüfus Projeksiyonu (2013-2023)	26
Şekil 13	KOP Bölgesi ve Türkiye Nüfus Artış Hızı (Binde), 2018	27
Şekil 14	KOP Bölgesi İl ve İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete göre Dağılımı (2018)	29
Şekil 15	KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları	31
Şekil 16	KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2017)	32
Şekil 17	KOP Bölgesi İlleri Ölüm Sayıları	37
Şekil 18	KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları	33
Şekil 19	KOP Bölgesi İlleri Boşanma Sayıları	34
Şekil 20	KOP Bölgesi 2012-2018 Yılları Kamu Yatırımlarının Sektörel Bazda Oransal Dağılımı (%)	36
Şekil 21	KOP Bölgesi Yatırımlarının 2012-2018 Yılları İtibariyle Türkiye Yatırımları İçerisindeki Payı (%)	36
Şekil 22	KOP Bölgesi Havzalarının 3 Boyutlu Görüntüsü	37
Şekil 23	Toplam İşlenen Tarım Alanı KOP/Türkiye (%)	39
Şekil 24	KOP Bölgesi'nde Sulamaların Dağılımı	42
Şekil 25	KOP Bölgesi İlleri Tarım Alet ve Makineleri Dağılımı	43
Şekil 26	KOP Bölgesi İlleri Büyükbaş Hayvan Varlığı Dağılımı (2018)	44
Şekil 27	KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Hayvan Varlığı Dağılımı (2018)	44
Şekil 28	KOP Bölgesi İlleri Kümes Hayvancılığı Dağılımı (2018)	45
Şekil 29	KOP Bölgesi Bal Üretiminin İller Bazında Oransal Dağılımı	46
Şekil 30	KOP Bölgesi İllerinde Tek Tırnaklı Varlığı (2018)	46
Şekil 31	KOP Bölgesi İllerinde Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)	47
Şekil 32	KOP Bölgesi İlleri Büyükbaş Hayvan Varlığından Elde Edilen Süt Miktarı (2018)	48
Şekil 33	KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)	48
Şekil 34	KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Yetiştiriciliğinden Elde Edilen Süt Miktarı (2018)	49
Şekil 35	Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekimi (m ²) (2018)	50

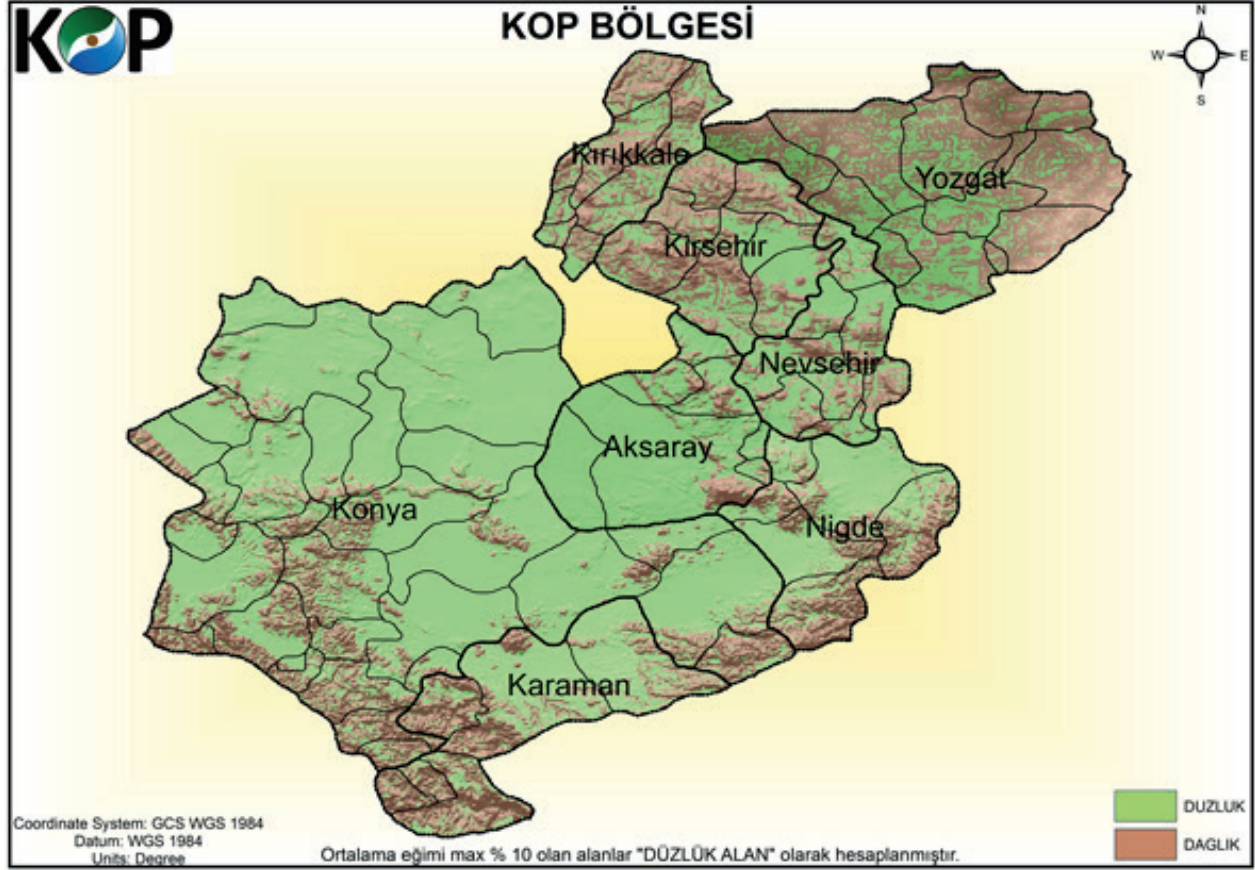
Şekil 36	Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (Adet)	50
Şekil 37	KOP Bölgesinde Öncelikli Ürünlerde Elde Edilen Üretim Miktarlarının Oransal Dağılımı (KOP/TR)	51
Şekil 38	KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2016)	52
Şekil 39	KOP Bölgesi İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği	53
Şekil 40	KOP Bölgesi İlleri Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2017)	67
Şekil 41	KOP Bölgesi İllerinin Elektrik Tüketim Miktarı (2017)	67
Şekil 42	KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle Verilen Belge Sayısı (2007-2011)	68
Şekil 43	KOP Bölge İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle Sabit Yatırım Tutarları (2007-2011)	69
Şekil 44	KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle İstihdam Sayıları (2007-2011)	70
Şekil 45	Türkiye Yatırım Teşvik Sistemi Haritası	71
Şekil 46	Teşvik Sisteminde KOP Bölgesi İllerine Verilen Teşvik Belge Sayıları (2015-2018)	72
Şekil 47	Teşvik Sistemine Göre KOP Bölgesi İllerinde Sabit Yatırım Tutarları (2015-2018)	72
Şekil 48	Teşvik Sisteminde KOP Bölgesi İllerinde İstihdam Sayıları (2015-2018)	73
Şekil 49	KOP/ Türkiye İhracat Oranları (%), Veriler 1000\$ bazında tasnif edilmiştir.	75
Şekil 50	KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri Dağılımı (1000 \$)	75
Şekil 51	KOP/ Türkiye İthalat Oranları (%), Veriler 1000\$ bazında tasnif edilmiştir.	76
Şekil 52	KOP Bölgesi İller Bazında İthalat Değerleri Dağılımı (1000 \$)	77
Şekil 53	KOP Bölgesi İlleri Yol Uzunlukları (2015-2017) (km)	80
Şekil 54	KOP Bölgesi İllerinde 1000 Kişi Başına Düşen Otomobil Sayısı (2018)	81
Şekil 55	KOP Bölgesi İlleri Kaza Sayısı, Ölü Sayısı, Yaralı Sayısı Dağılımı (2018)	82
Şekil 56	KOP Bölgesi İlleri Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde Geliş ve Geceleme Sayıları Dağılımı (2018)	85
Şekil 57	KOP Bölgesi İlleri Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde Geliş ve Geceleme Sayıları (2018)	86
Şekil 58	KOP Bölgesi Tiyatro Salon Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı Dağılımı	89
Şekil 59	KOP Bölgesi Sinema Salon Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı Dağılımı	90
Şekil 60	KOP Bölgesi Halk Kütüphanelerinde Mevcut Durum (2017)	91
Şekil 61	KOP İllerinde Belediyelerce kişi başı çekilen günlük su miktarı (Litre/kişi-gün)	93
Şekil 62	KOP Bölgesi İllerinde Belediyelerce Kişi Başı Günlük Atık Su Miktarı (Litre/kişi-gün)	93
Şekil 63	KOP Bölgesi İllerinde Toplanan Atık Miktarı (1000 Ton), 2016	95
Şekil 64	KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğrenim Kurumlarındaki Öğretim Elemanı Sayıları	98
Şekil 65	KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğrenim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2017)	99
Şekil 66	KOP Bölgesi İllerinin Hastane Sayıları (2017)	101
Şekil 67	KOP Bölgesi İlleri Yatak Sayısı Mevcut Durum (2017)	102
Şekil 68	KOP Bölgesi İllerinde Sağlık Personel Sayıları (2017)	103

KOP BÖLGESİ SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER

1. ARAZİ

1.1. KOP Bölgesi 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 İlleri Haritası

Tablo 1 KOP Bölgesi İlleri ile Türkiye Yüzölçümünün Karşılaştırılması

İLLER	YÜZÖLÇÜMÜ (KM2)
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

1.2. KOP Bölgesi İlleri

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

Tablo 2 KOP Bölgesi İllerinin İlçe, Belediye ve Köy Sayıları (2018)

İLLER	İLÇE SAYISI	BELEDİYE SAYISI	KÖY SAYISI
Aksaray	8	22	177
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	18.275

Kaynak: Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) 31/12/2018 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2019]

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, 177 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 2011 yılı Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Endeksi (SEGE)'ne göre Türkiye sıralaması Tablo 3'de verilmiştir. Bu çalışmada iller, 8 alt kategoride 61 değişken kullanmak suretiyle hesaplanan endeks sonuçlarına göre sıralanmıştır. Bu sıralamaya göre Konya 20., Karaman 32., Nevşehir 36., Kırşehir 40., Kırıkkale 41., Aksaray 55., Niğde 56. ve Yozgat 65.sırada yer almıştır (Tablo 3).

Tablo 3 SEGE 2011 Sıralamasında KOP Bölgesi İlleri

İL KODU	İLLER	SEGE SIRALAMASI
TR521	Konya	20
TR522	Karaman	32
TR714	Nevşehir	36
TR711	Kırıkkale	41
TR712	Aksaray	55
TR715	Kırşehir	40
TR713	Niğde	56
TR723	Yozgat	65

Kaynak:http://www.sbb.gov.tr/wp-content/uploads/2018/11/İllerin_ve-Bolgelerin_Sosyo-Ekonomik_Gelismislik_Siralaması_ArastırmasıSEGE-2011%E2%80%8B.pdf



1.2.1. Aksaray

Aksaray ilinin yüzölçümü 7.966 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 3. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 412.172 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

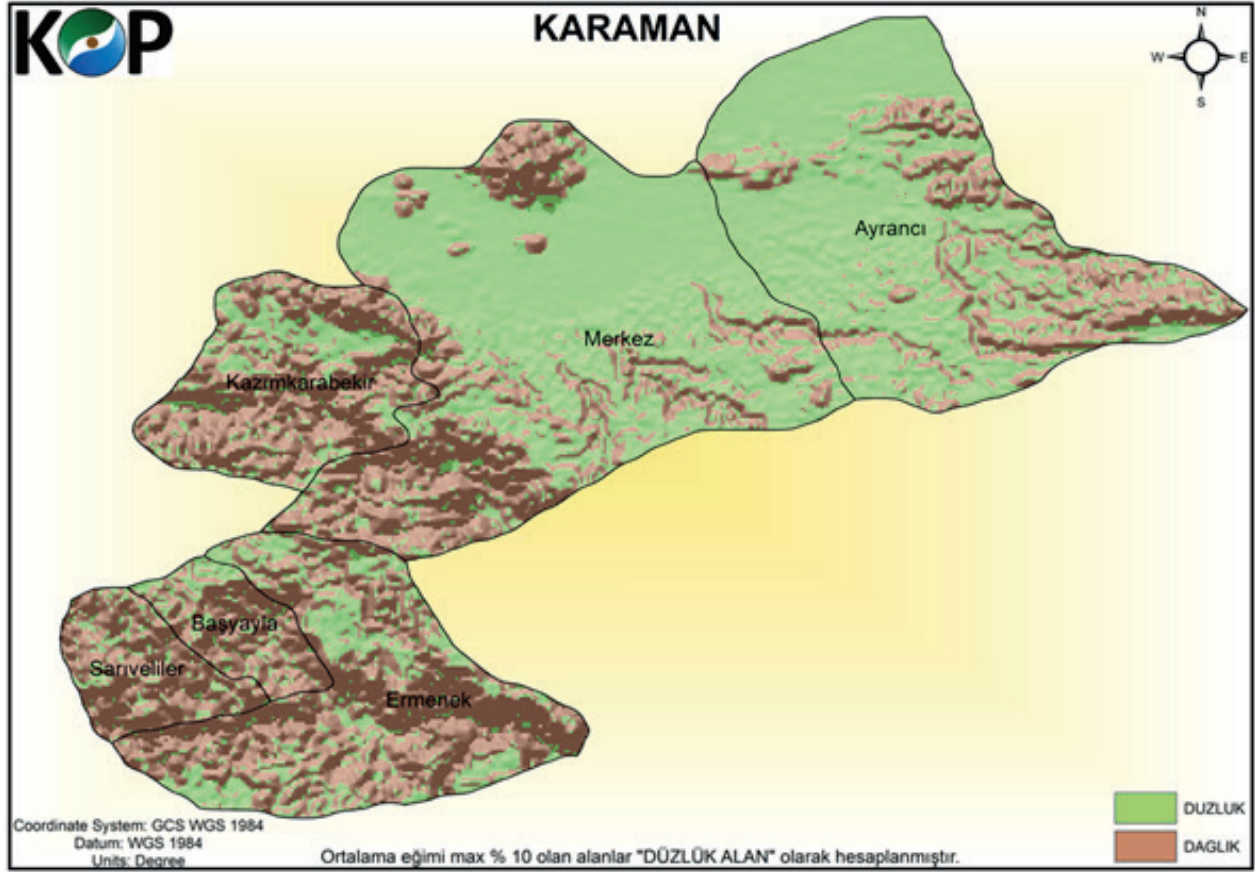
Aksaray ili karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 30,6 °C ile Temmuz ve Ağustos aylarında, en düşük sıcaklık ortalaması ise -3,7 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 4,0 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 46,0 mm ile Aralık ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/03/2019).

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Aksaray ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 12,0 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/03/2019)

1.2.2. Karaman

Karaman ilinin yüzölçümü 8.869 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 7.sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 251.913 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 31,4 °C ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması ise -2,0 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 1,2 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 9,8 mm ile Ocak ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/03/2019).

(1981-2010) 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, 25/03/2019)

1.2.3. Kırıkkale

Kırıkkale ilinin yüzölçümü 4.570 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 6.sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 286.602 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 Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması 16,9°C ile Haziran-Temmuz ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 8,7 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 48,5 mm ile Nisan ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/02/2019).

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Kırıkkale ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 10,7 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/02/2019)

1.2.4. Kırşehir

Kırşehir ilinin yüzölçümü 6.530 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 8.sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 241.868 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 30,1 °C ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması ise -4,0°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 5,7 mm ile Ağustos ayında ve en çok yağış değeri 48,4 mm ile Aralık ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019).

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Kırşehir ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,2 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

1.2.5. Konya

Türkiye'nin en büyük yüzölçümüne sahip ili durumunda olan Konya ilinin yüzölçümü 40.814 km², nüfusu 2.205.609 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

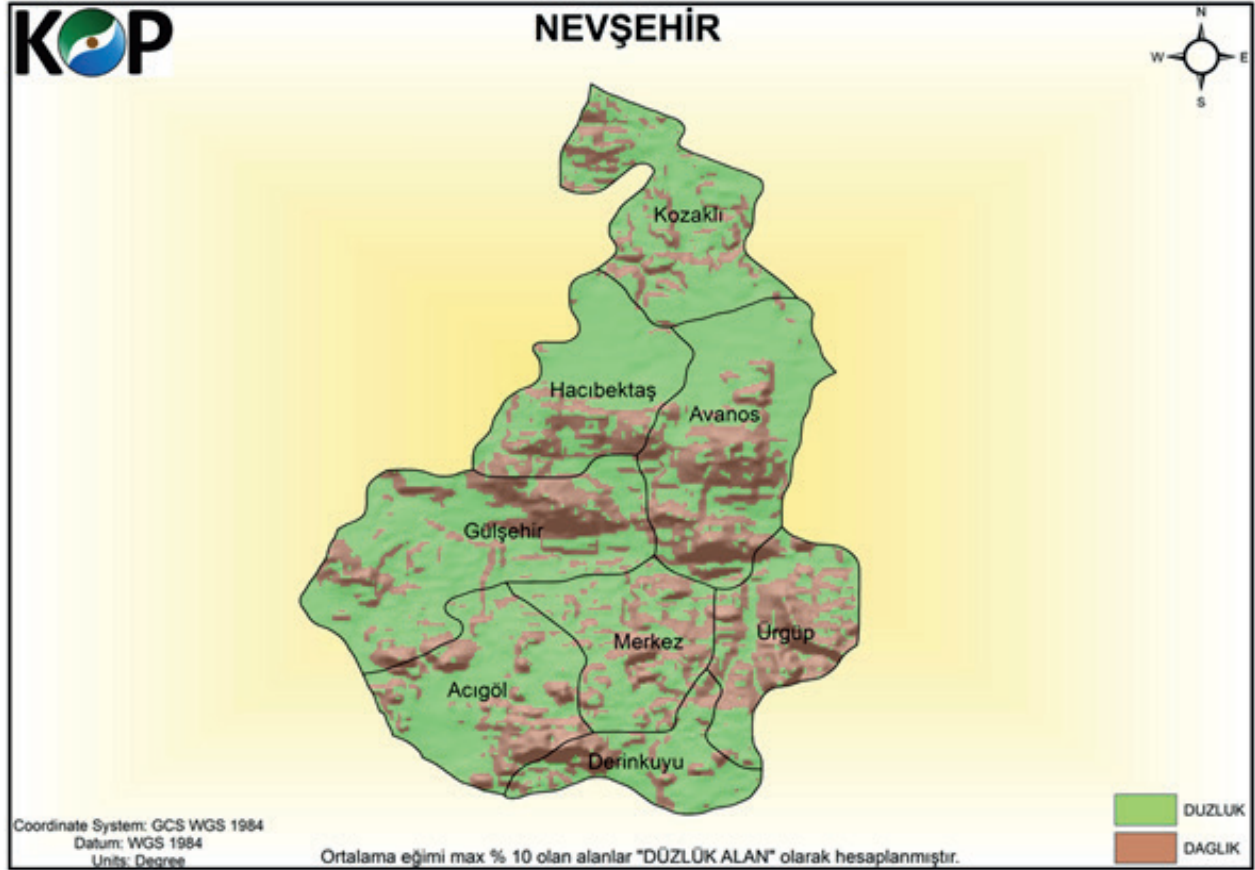
Konya, karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 30,4 °C Temmuz ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması -4,2°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 7.8 mm ile Temmuz ayında, en çok yağış ise 43,9 mm ile Aralık ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019).

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Konya ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,0 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

1.2.6. Nevşehir

Nevşehir ilinin yüzölçümü 5.392 km² olup KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 5. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü ise 298.339 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

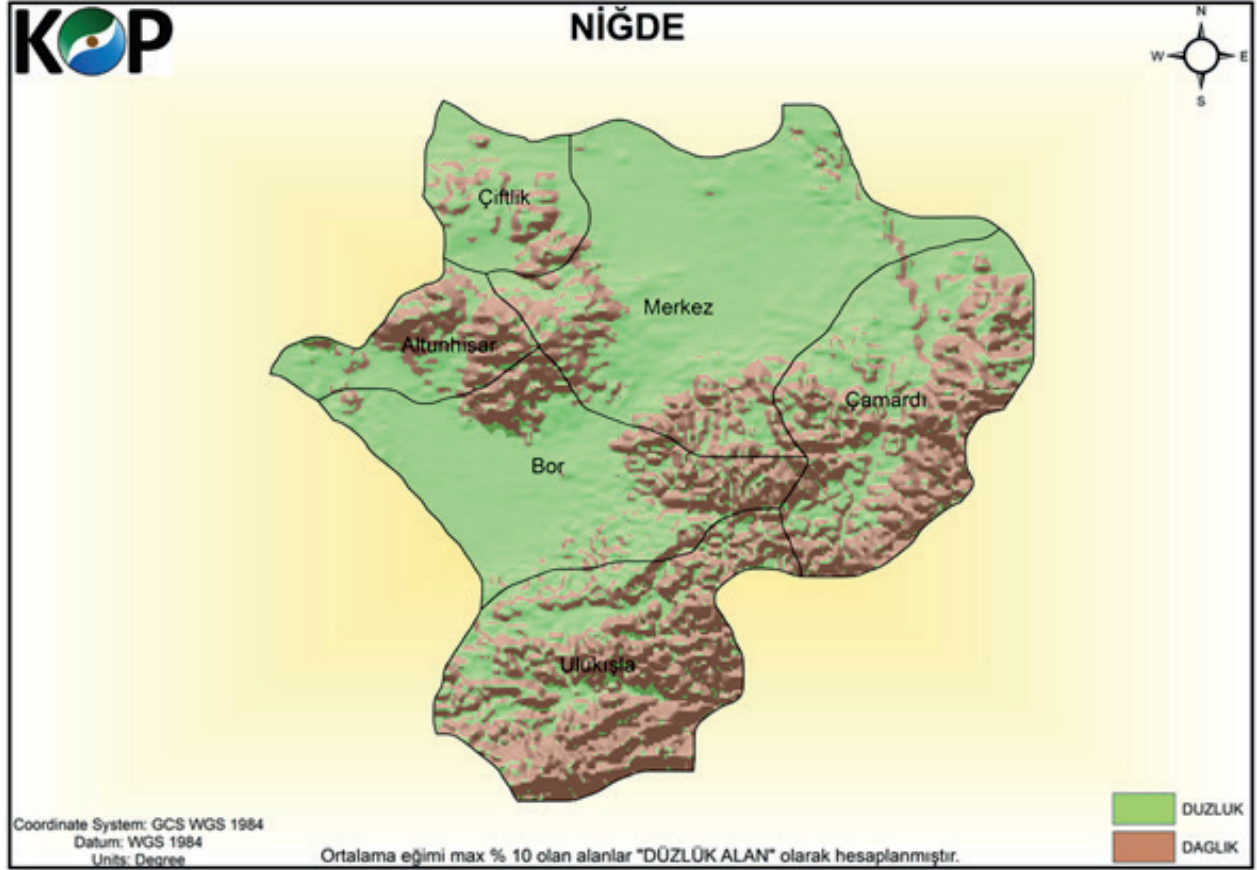
Nevşehir, karasal iklim özelliklerine sahiptir. Yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 28,8 °C ile Ağustos aylarında, en düşük sıcaklık ortalaması -3,7°C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 4,6 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 60,4 mm ile Mayıs ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019).

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Nevşehir ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 12,0 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

1.2.7. Niğde

Niğde ilinin yüzölçümü 7.365 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 4. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 364.707 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

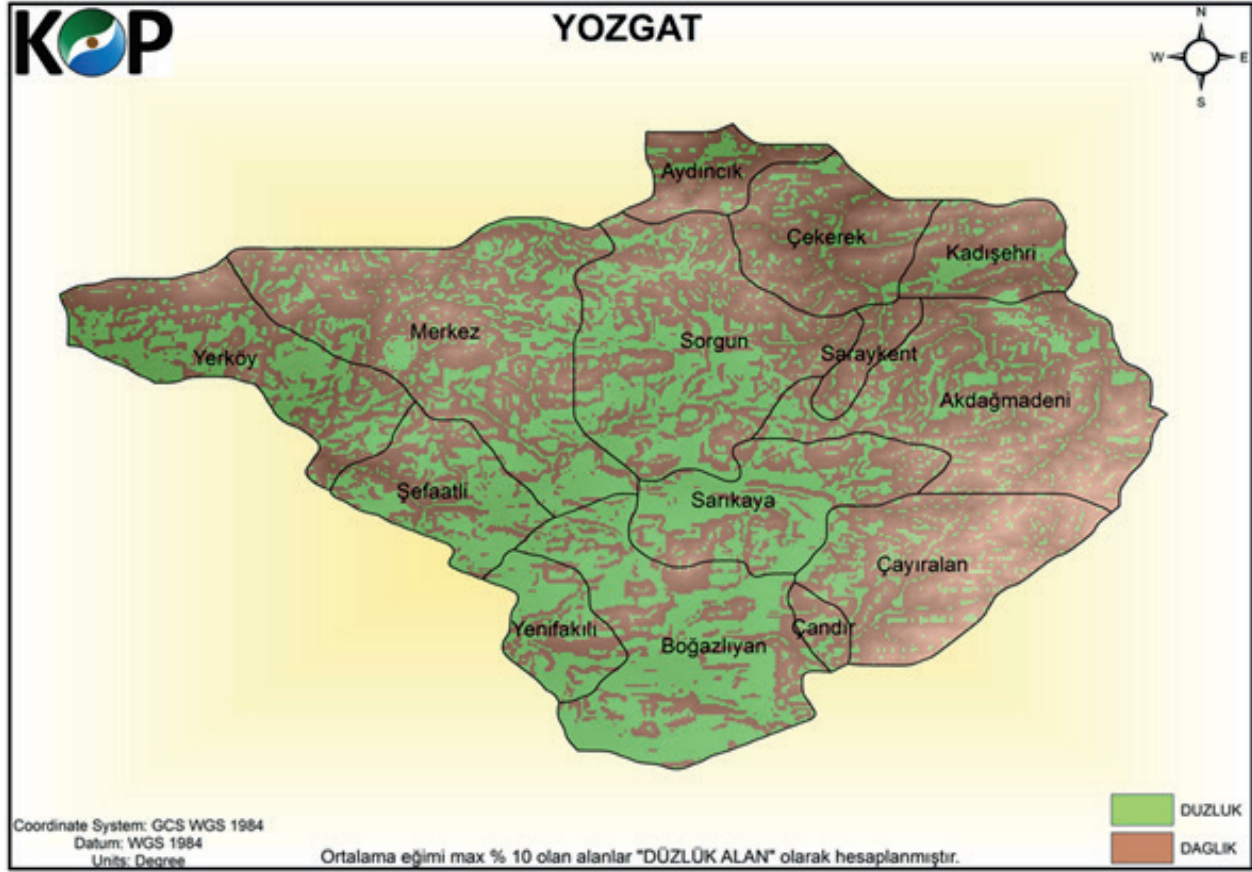
Karasal iklim özelliklerine sahip olan Niğde ilinde, yıl içerisinde en yüksek sıcaklık ortalaması 29,4 °C ile Temmuz ayında, -4,5 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 5,3 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 46,4 mm ile Mayıs ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Niğde ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 12,0 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

1.2.8. ● Yozgat

Yozgat ilinin yüzölçümü 14.074 km² olup, KOP Bölgesi illeri arasında alan büyüklüğü olarak 2. sırada yer almaktadır. Nüfus büyüklüğü 424.981 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 26,8 °C ile Ağustos ayında, en düşük sıcaklık ortalaması -5,1 °C ile Ocak ayında elde edilmiştir. Aylık ortalama en az yağış 11,1 mm ile Ağustos ayında, en çok yağış ise 68,5 mm ile Nisan ayında ölçülmüştür. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

(1981-2010) yılları arasında ölçülen ortalama güneşlenme süresi (saat) değerlerine göre Yozgat ilinde ortalama en fazla güneşlenme süresi 11,2 saat ile Temmuz ayında gerçekleşmiştir. (www.meteoroloji.gov.tr, 25/04/2019)

2. NÜFUS VE GÖÇ

2.1. Nüfus

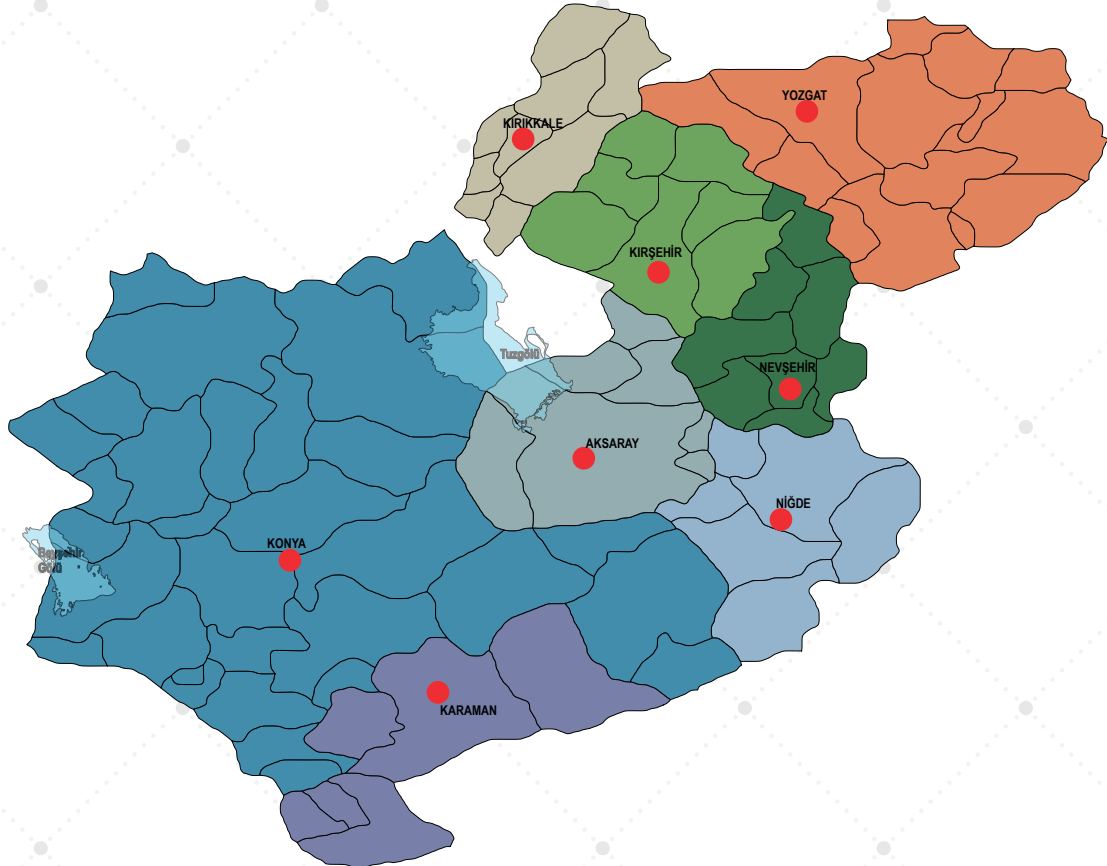
KOP Bölgesi nüfusu, Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) sonuçlarına göre geçtiğimiz 5 yıllık süreçte artış eğilimindedir. Bölgede toplam nüfus 2017 yılında 4 milyon 406 bin 245 kişi iken, 80 bin 736 kişi artarak, 2018 yılında 4 milyon 486 bin 981 kişiye ulaşmıştır. Bölge nüfusu; Türkiye nüfus artış oranına yakın artış oranları sergilemektedir.

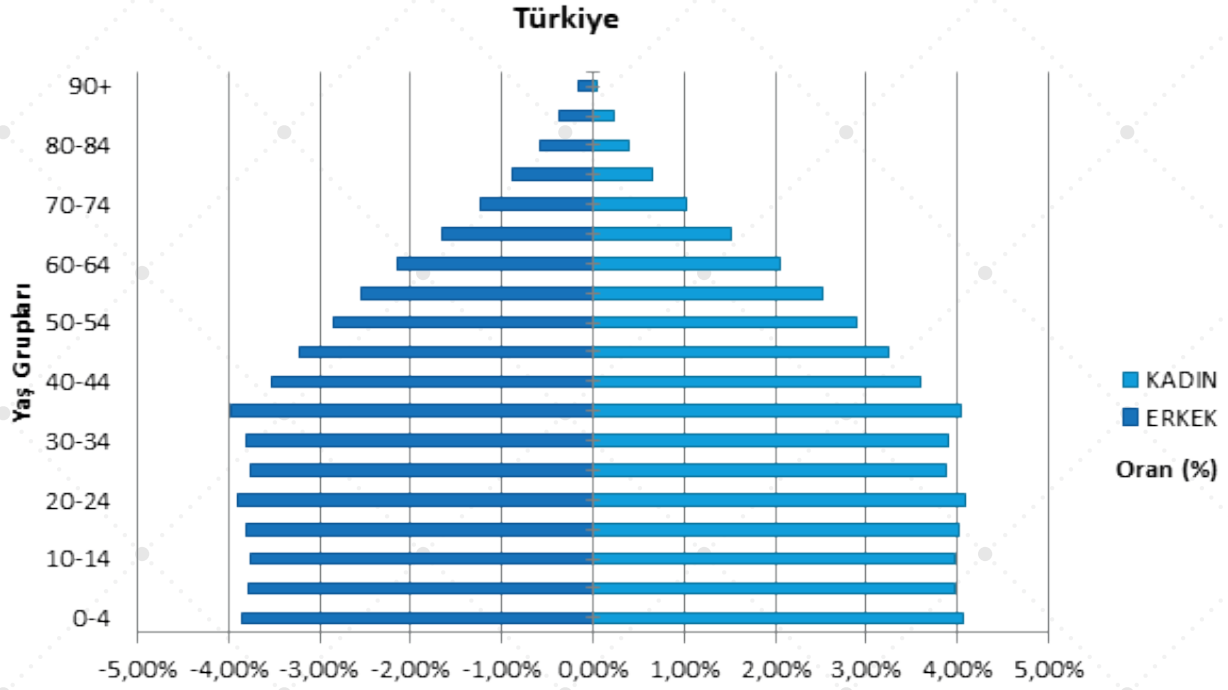
Tablo 4 KOP Bölgesi Nüfusunun İllere Göre Dağılımı (2014-2018)

İLLER	2014	2015	2016	2017	2018
Aksaray	384.252	386.514	396.673	402.404	412.172
Karaman	240.362	242.196	245.610	246.672	251.913
Kırıkkale	271.092	270.271	277.984	278.749	286.602
Kırşehir	222.707	225.562	229.975	234.529	241.868
Konya	2.108.808	2.130.544	2.161.303	2.180.149	2.205.609
Nevşehir	286.250	286.767	290.895	292.365	298.339
Niğde	343.898	346.114	351.468	352.727	364.707
Yozgat	432.560	419.440	421.041	418.650	424.981
KOP	4.289.929	4.307.408	4.374.949	4.406.245	4.486.981
Türkiye	77.695.904	78.741.053	79.814.871	80.810.525	82.003.882
KOP/Türkiye (%)	5,52	5,47	5,48	5,45	5,47

Kaynak: ADNKS 31/12/2018 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2019].

KOP Bölgesi nüfusunun, Türkiye nüfusu içerisindeki oranı son 5 yılda dalgalı bir seyir izlemiştir (Tablo 4)





Şekil 10 Türkiye Nüfus Piramidi (2018)

Tablo 5 Türkiye Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2018)

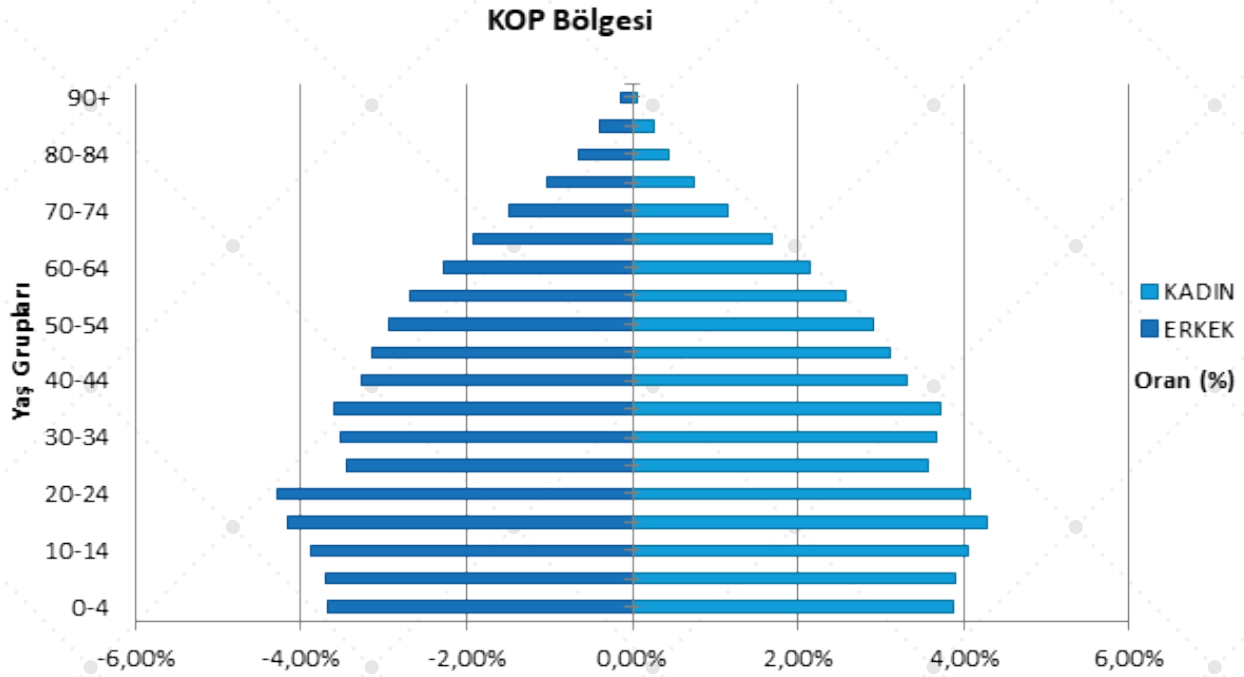
YAŞ GRUPLARI	ERKEK	KADIN
0-4	3.327.780	3.157.206
5-9	3.264.508	3.094.412
10-14	3.254.277	3.086.146
15-19	3.299.449	3.124.818
20-24	3.347.297	3.199.832
25-29	3.190.023	3.088.446
30-34	3.205.205	3.127.948
35-39	3.316.603	3.259.469
40-44	2.953.329	2.892.697
45-49	2.670.183	2.640.524
50-54	2.372.182	2.329.142
55-59	2.076.882	2.095.459
60-64	1.692.130	1.753.731
65-69	1.245.979	1.366.228
70-74	835.373	1.021.569
75-79	539.825	722.725
80-84	318.882	474.854
85-89	182.957	302.957
90+	47.136	127.739
TOPLAM	41.139.980	40.863.902

Kaynak: ADNKS 31/12/2018 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.15/03/2019].

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)

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.



Şekil 11: KOP Bölgesi Nüfus Piramidi (2018)

Tablo 6 KOP Bölgesi Nüfusunun Yaş Gruplarına Göre Dağılımı (2018)

YAŞ GRUBU	AKSARAY		KARAMAN		KIRIKKALE		KIRŞEHİR		KONYA		NİĞDE		NEVŞEHİR		YOZGAT		KOP BÖLGESİ	
	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın
0-4	17.404	16.612	9.510	9.083	8.972	8.378	7.948	7.751	91.075	86.254	14.342	13.677	10.575	10.005	14.354	13.700	174.180	165.460
5-9	17.756	17.102	9.595	9.000	9.141	8.578	8.101	7.804	90.416	85.663	14.735	14.026	10.828	10.240	15.229	14.301	175.801	166.714
10-14	18.119	16.920	9.822	9.310	9.899	9.529	8.528	8.191	92.901	88.631	15.389	14.451	11.296	10.703	16.709	16.040	182.663	173.775
15-19	18.078	17.525	10.361	10.727	12.389	12.274	9.572	9.680	95.666	91.913	16.533	16.009	11.723	11.546	17.994	17.662	192.316	187.336
20-24	16.419	17.893	10.176	10.782	12.727	13.073	10.393	10.595	89.518	94.277	16.204	16.200	11.644	12.496	16.379	16.751	183.460	192.067
25-29	15.270	14.662	9.166	8.547	10.239	9.272	8.863	7.878	79.259	78.018	12.858	12.066	9.963	9.938	15.042	14.160	160.660	154.541
30-34	15.648	15.019	9.684	8.925	9.916	9.346	8.627	8.000	82.240	80.573	13.051	11.915	10.866	10794	14.827	13.943	164.859	158.515
35-39	16.071	15.358	9.654	8.864	10.127	9.636	8.818	8.102	82.891	81.835	13.687	12.849	11.222	11.056	14.820	13.792	167.290	161.492
40-44	14.040	13.899	8.533	8.369	9.276	9.212	7.973	7.915	73.394	73.270	12.286	11.661	10.362	9.814	13.402	13.034	149.266	147.174
45-49	12.390	12.701	8.368	8.104	9.682	9.711	7.828	7.733	67.563	69.321	11.735	11.500	9.658	9.638	12.948	12.819	140.172	141.527
50-54	11.037	11.006	7.413	7.486	10.103	9.448	8.178	7.880	61.481	62.893	10.547	10.348	9.120	9.323	12.981	13.123	130.860	131.507
55-59	8.991	9.783	6.349	6.515	8.970	8.795	7.348	7.587	54.657	57.257	9.205	9.384	8.317	8.597	12.296	12.306	116.133	120.224
60-64	7.476	8.156	5.346	5.668	7.333	7.509	6.409	6.731	44.869	48.323	7.118	7.573	6.924	7.354	11.053	11.118	96.528	102.432
65-69	6.482	7.303	4.221	4.658	5.717	6.513	4.636	5.190	34.497	39.282	5.806	6.421	5.676	6.253	9.243	10.157	76.278	85.777
70-74	4.388	5.541	2.972	3.689	3.930	4.889	3.068	4.158	23.550	29.847	4.140	5.248	4.029	5.258	6.400	8.200	52.477	66.830
75-79	2.638	3.705	2.200	2.643	2.518	3.393	1906	2.956	14.880	20.330	2.752	3.889	2.555	3.613	4.156	5.639	33.605	46.168
80-84	1.611	2.477	1.450	1.905	1.293	2.094	1.153	1.862	9.160	12.875	1.581	2.466	1.538	2.398	2.150	3.348	19.936	29.425
85-89	778	1.194	917	1.218	876	1.189	733	1.119	5.146	7.706	917	1.319	932	1.338	1.622	2.245	11.921	17.328
90+	196	524	255	428	197	458	196	458	1.278	2.900	223	596	210	537	331	707	2.886	6.608
TOPLAM	204.792	207.380	125.992	125.921	143305	143297	120.278	121.590	1.094.441	1.111.168	183.109	181.598	147.438	150.901	211936	213045	2.231.291	2.254.900

Kaynak: ADNKS 31/12/2018 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:15/02/2019].

KOP Bölgesi nüfus piramidi (Şekil 11) Türkiye nüfus piramidiyle hemen hemen aynı yapıyı gösterdiğinden; KOP Bölgesi'ni de yapı itibarıyla geliştirmekte olan bölge sınıflamasına dâhil etmek mümkündür. Bu sınıflama kapsamında, KOP Bölgesi geliştirmekte 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 kır 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.

2.1.1. Türkiye ve KOP Bölgesi Nüfus Projeksiyonları

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 ortalama yaşı, 2023'te 34,6 olacaktır. KOP illerinde ortalama 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.

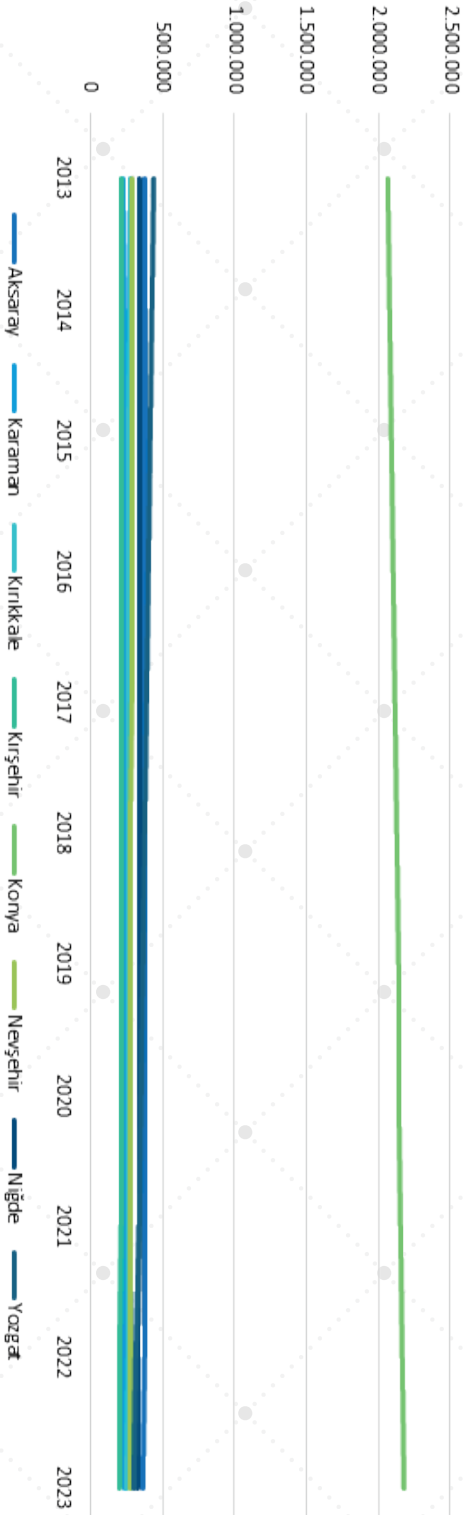
Türkiye için 2013-2023 yılları nüfus projeksiyonuna bakıldığında; Türkiye'nin 2023 yılında nüfusunun 84.247.088 kişi olması beklenmektedir. Yıllara göre verilen nüfus projeksiyon tablosuna göre; 2023 yılında, Aksaray'ın nüfus beklentisi 379.050 kişi, Karaman'ın 242.350 kişi, Kırıkkale'nin 258.241, Kırşehir'in 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 7).

Tablo 7 KOP Bölgesi ve Türkiye 2013-2023 Nüfus Projeksiyonu

İLLER	YILLAR											NÜFUS ARTIŞ HIZI (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
Kırkkale	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
Neveşehir	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

KOP Bölgesi İlleri Nüfus Projeksiyonu (2013-2023)



Şekil 12 KOP illeri 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 beklenmektedir.

2.1.2. Nüfus Artış Hızı

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

Tablo 8 KOP Bölgesi İlleri Yıllık Nüfus Artış Hızı (Binde)

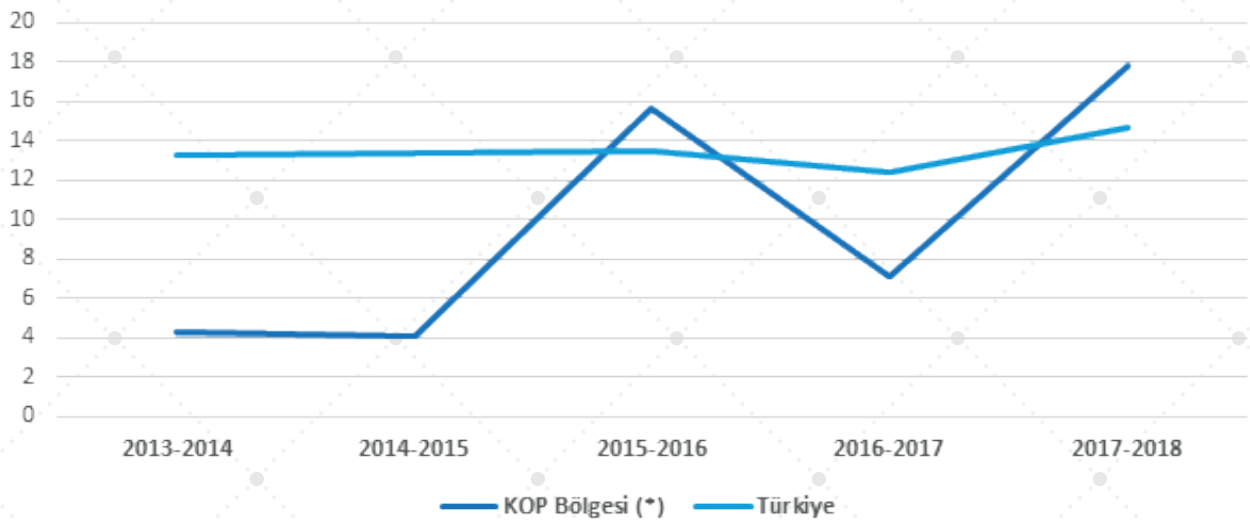
İLLER	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Aksaray	3,8	5,9	25,9	14,3	24,0
Karaman	10,1	7,6	14,0	4,3	21,0
Kırıkkale	-13,0	-3,0	28,1	2,7	27,8
Kırşehir	-3,5	12,7	19,4	19,6	30,8
Konya	14,1	10,3	14,3	8,7	11,6
Nevşehir	2,8	1,8	14,3	5,0	20,2
Niğde	0,7	6,4	15,4	3,6	33,4
Yozgat	-26,6	-30,8	3,8	-5,7	15,0
KOP Bölgesi (*)	4,32	4,06	15,6	7,13	17,8
Türkiye	13,3	13,4	13,5	12,4	14,7

Kaynak: ADNKS 31/12/2018 sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:15/02/2019].

*KOP Bölge Kalkınma İdaresi tarafından hesaplanmıştır.

KOP illeri arasında 2017-2018 yıllarında en fazla nüfus artış hızına sahip il; binde 33,4 ile Niğde olurken bu ili sırasıyla binde 30,8 ile Kırşehir, binde 27,8 ile Kırıkkale, binde 24,0 ile Aksaray, binde 21,0 ile Karaman, binde 20,2 ile Nevşehir, binde 15,0 ile Yozgat izlemektedir. En düşük nüfus artış hızı ise 11,6 ile Konya ilinde olmuştur. KOP Bölgesi'nin yıllık nüfus artış hızı 2017-2018 yılları arasında binde 17,8 iken, Türkiye nüfus artış hızı oranı binde 14,7 olarak gerçekleşmiştir (Tablo 8).

KOP Bölgesi ve Türkiye Nüfus Artış Hızı (Binde)



Şekil 13 KOP Bölgesi ve Türkiye Nüfus Artış Hızı (Binde), 2018

2.2. 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.

2017-2018 yılı itibarıyla, KOP Bölgesi illerinin aldığı göç, verdiği göç ve net göç hızları Tablo 9’da verilmiştir. Bu yıl aralığında KOP Bölgesi illerinden sadece Konya ili negatif göç hızı değerine sahiptir.

Tablo 9 KOP Bölgesi İllerinin Aldığı Göç, Verdiği Göç ve Net Göç Hızı (2017-2018)

İBBS DÜZEY 3	ADNKS 2018 NÜFUSU	ALDIĞI GÖÇ	VERDİĞİ GÖÇ	NET GÖÇ	NET GÖÇ HIZI (BİNDE)
Aksaray TR712	412.172	16.680	14.441	2.239	5,45
Karaman TR522	251.913	12.777	10.448	2.329	9,29
Kırıkkale TR711	286.602	20.575	15.076	5.499	19,37
Kırşehir TR715	241.868	15.835	12.144	3.691	15,38
Konya TR521	2.205.609	58.300	60.571	-2.271	-1,03
Nevşehir TR714	298.339	13.120	12.315	805	2,7
Niğde TR713	364.707	22.654	15.676	6.978	19,32
Yozgat TR723	424.981	25.715	22.524	3.191	7,54

Kaynak: 31/12/2018 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2019].

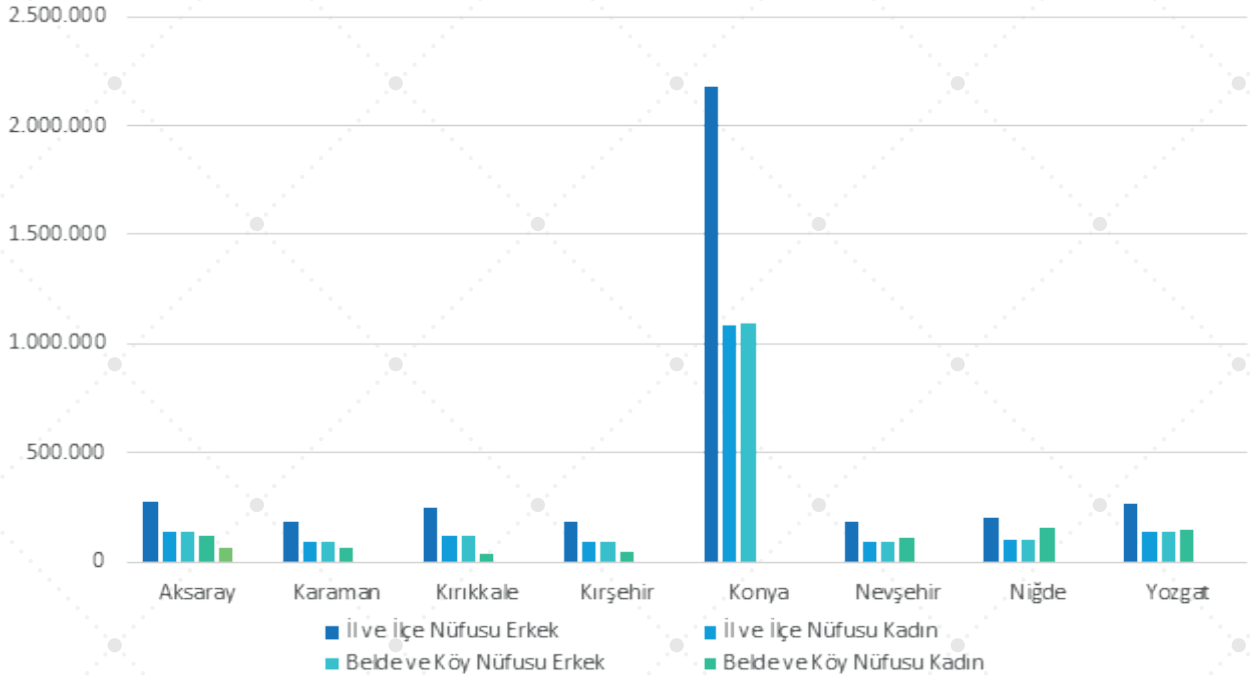
Tablo 10’da yer alan verilere göre, KOP Bölgesi il ve ilçe merkezleri nüfusu 3.777.140, belde ve köy nüfusu 709.051 kişi olup; toplam nüfus 4.486.191 kişidir. KOP Bölgesi’nin cinsiyete göre dağılım tablosuna göre; Türkiye erkek nüfusunun oranı yüzde 50,17 (41 milyon 139 bin 980 kişi), kadın nüfusun oranı ise yüzde 49,83 (40 milyon 863 bin 902 kişi) olarak gerçekleşirken; KOP Bölgesi için erkek nüfus oranı yüzde 49,74 (2 milyon 231 bin 291 kişi), kadın nüfusun oranı ise yüzde 50,26 (2 milyon 254 bin 900 kişi) olmuştur. Bu durum KOP Bölgesi’nde kadın nüfus oranının erkek nüfus oranından fazla olduğunu göstermektedir.

Tablo 10 KOP Bölgesi’nde İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete Göre Dağılımı (2018)

İLLER	NÜFUS			İL VE İLÇE MERKEZLERİ NÜFUSU			BELDE VE KÖYLER NÜFUSU		
	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın
Aksaray	412.172	204.792	207.380	285.502	141.527	143.975	126.670	63.265	63.405
Karaman	251.913	125.992	125.921	186.664	93.020	93.644	65.249	32.972	32.277
Kırıkkale	286.602	143.305	143.297	245.458	122.216	123.242	41.144	21.089	20.055
Kırşehir	241.868	120.278	121.590	186.260	92.285	93.975	55.608	27.993	27.615
Konya	2.205.609	1.094.441	1.111.168	2.205.609	1.094.441	1.111.168	-	-	-
Nevşehir	298.339	147.438	150.901	187.114	91.458	95.656	111.225	55.980	55.245
Niğde	364.707	183.109	181.598	209.875	105.081	104.794	154.832	78.028	76.804
Yozgat	424.981	211.936	213.045	270.658	135.069	135.589	154.323	76.867	77.456
KOP	4.486.191	2.231.291	2.254.900	3.777.140	1.875.097	1.902.043	709.051	356.194	352.857
TÜRKİYE	82.003.882	41.139.980	40.863.902	75.666.497	37.912.323	37.754.174	6.337.385	3.227.657	3.109.728
(%)	5,45	5,41	5,50	4,98	5,02	4,99	11,30	11,05	11,52

Kaynak: 31/12/2018 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/04/2019].

KOP Bölgesi İl, İlçe ve Belde, Köy Nüfuslarının Cinsiyete Göre Dağılımı (2018)



Şekil 14 KOP Bölgesi İl ve İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Cinsiyete göre Dağılımı (2018)

Tablo 11 KOP Bölgesi'nin İl, İlçe, Belde ve Köy Nüfuslarının Toplam Nüfus İçerisindeki Dağılımı (2018)

İLLER	TOPLAM NÜFUS	İL VE İLÇE MERKEZLERİ NÜFUSU	İL VE İLÇE MERKEZLERİ NÜFUSUNUN TOPLAM NÜFUS İÇİNDEKİ ORANI (%)		BELDE VE KÖY NÜFUSU	BELDE VE KÖY NÜFUSUNUN TOPLAM NÜFUS İÇİNDEKİ ORANI (%)	
	2018	2018	2017	2018	2018	2017	2018
Aksaray	412.172	285.502	69,40	69,27	123.150	30,60	29,87
Karaman	251.913	186.664	73,99	74,09	64.162	26,01	25,46
Kırıkkale	286.602	245.458	88,16	85,64	33.000	11,84	11,51
Kırşehir	241.868	186.260	78,64	77	50.084	21,36	20,70
Konya	2.205.609	2.205.609	100,00	100,0	-	-	-
Nevşehir	298.339	187.114	62,58	62,71	109.400	37,42	36,67
Niğde	364.707	209.875	56,56	57,54	153.242	43,44	40,01
Yozgat	424.981	270.658	64,33	63,69	149.316	35,67	35,13
KOP *	4.486.191	3.777.140	84,51	84,19	682.354	15,49	15,21
TÜRKİYE	82.003.882	75.666.497	92,51	92,27	6.049.393	7,49	7,38

Kaynak: 31/12/2018 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:15/02/2019]

* KOP BKİ tarafından hesaplanmıştır.



2018 ADNKS sonuçlarına göre KOP Bölgesi il ve ilçe nüfusunun toplam nüfus içerisindeki oranı yaklaşık %84,19, belde ve köy nüfusunun oranı ise %15,21 olmuştur. 2018 ADNKS sonuçlarında, Türkiye il ve ilçe nüfusunun toplam nüfus içerisindeki oranı %92,27, belde ve köy nüfusunun oranı ise %7,38 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.

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 2016 yılında %92,51 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 2018 yılı için yüzde 100 olarak gerçekleşmiş, Konya ilinin tüm nüfusu kentsel nüfus olarak değerlendirmeye tabi tutulmuştur.

Tablo 12 KOP Bölgesi'nde Şehirleşme Oranı ve Nüfus Yoğunluğu (2018)

İLLER	ŞEHİRLEŞME ORANI (%)		NÜFUS YOĞUNLUĞU (KİŞİ/KM ²)	
	2017	2018	2017	2018
Aksaray	69,40	69,27	53	54
Karaman	73,99	74,09	28	28
Kırıkkale	88,16	85,64	61	63
Kırşehir	78,64	77	37	38
Konya	100,00	100,0	56	57
Nevşehir	62,58	62,71	54	55
Niğde	56,56	57,54	48	50
Yozgat	64,33	63,69	30	30
KOP (*)	84,51	84,19	47	48
TÜRKİYE	92,51	92,27	105	107

Kaynak: 31/12/2018 ADNKS sonuçları, <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2019].

* KOP Bölge Kalkınma İdaresi tarafından hesaplanmıştır.

Tablo 12'de şehirleşme oranı (il ve ilçe merkezleri nüfusları/toplam nüfus) ve nüfus yoğunluğunun KOP Bölgesi ve Türkiye karşılaştırması verilmiştir. Buna göre 2018 yılında; KOP Bölgesi'nin şehirleşme oranı %84,19 olarak gerçekleşirken Türkiye'nin şehirleşme oranı %92,27 olmuştur.

Nüfus yoğunluğu olarak ifade edilen “bir kilometrekareye düşen kişi sayısı” Türkiye genelinde 2017 yılına göre 2 kişi artarak 2018 yılında 107 kişi olurken; KOP Bölgesi nüfus yoğunluğu ise 2017 yılında 48 kişi olmuştur. KOP illerinin nüfus yoğunlukları da; Aksaray 54, Karaman 28, Kırıkkale 63, Kırşehir 38, Konya 57, Nevşehir 55, Niğde 50 ve Yozgat 30 kişi olarak gerçekleşmiştir.

3. DEMOGRAFİK BİLGİLER

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

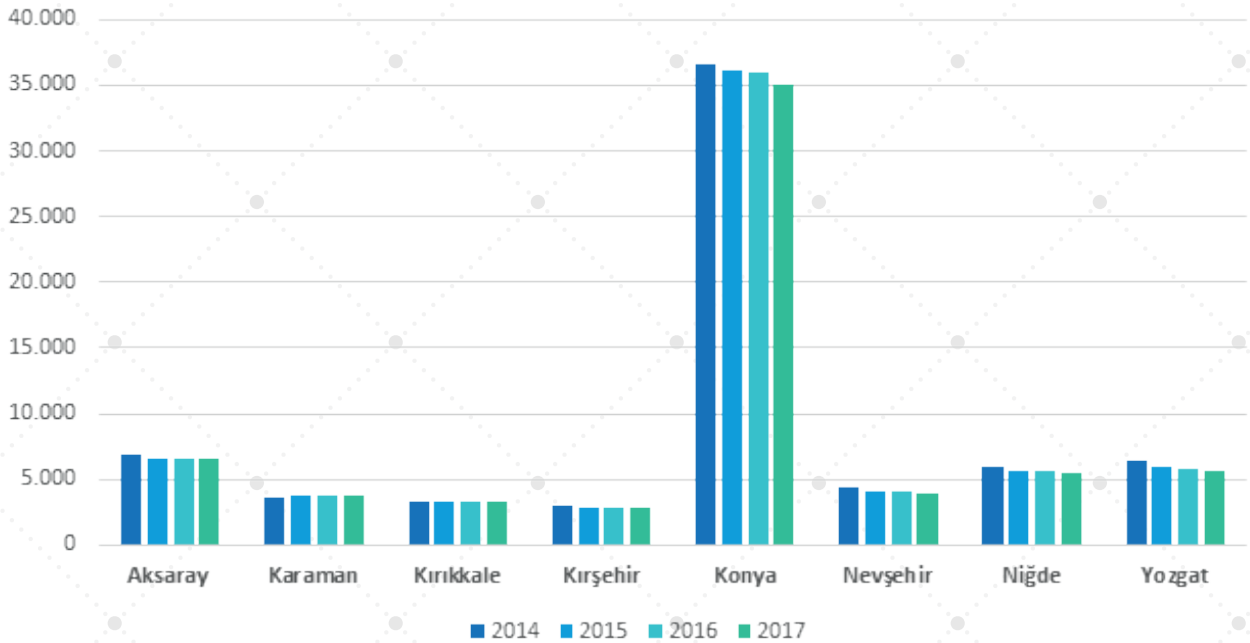
Tablo 13'te doğum sayılarını içeren verilere göre; KOP Bölgesi'ndeki doğum sayılarının yıllar itibarıyla azaldığı görülmektedir.

Tablo 13 KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları

İLLER	2014	2015	2016	2017
Aksaray	6.959	6.664	6.649	6.662
Karaman	3.687	3.823	3.810	3.761
Kırıkkale	3.338	3.327	3.288	3.313
Kırşehir	2.988	2.894	2.885	2.864
Konya	36.670	36.080	35.962	35.097
Nevşehir	4.447	4.140	4.120	4.014
Niğde	6.011	5.662	5.733	5.455
Yozgat	6.428	6.029	5.747	5.715
KOP BÖLGESİ	70.528	68.619	68.194	66.841
TÜRKİYE	1.345.286	1.325.783	1.309.771	1.291.055

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019].

KOP Bölgesi İllerinde Doğum Sayıları (2014-2017)



Şekil 15 KOP Bölgesi İlleri Doğum Sayıları

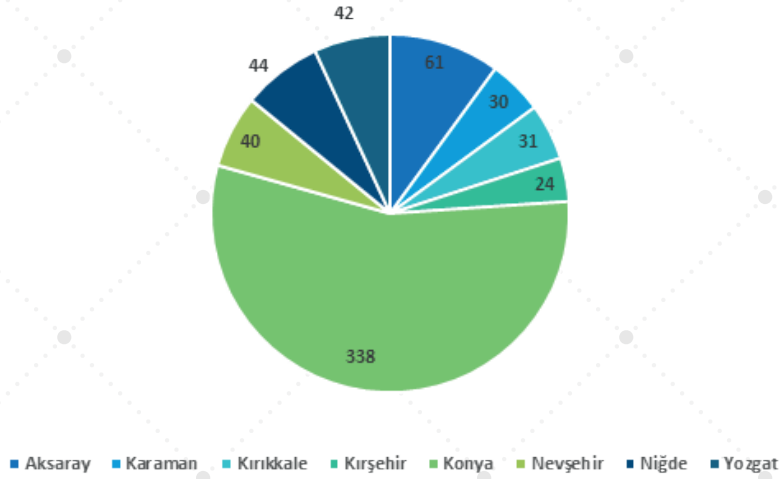
KOP Bölgesi bebek ölümlerinin günlük ve aylık değerlerinin, Türkiye değerlerinin oldukça altında olduğu görülmektedir (Tablo 14).

Tablo 14 KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2017)

İLLER	GÜNLÜK BEBEK ÖLÜMLERİ			AYLIK BEBEK ÖLÜMLERİ			TOPLAM
	0	1-6	7-29	1-4	5-8	9-11	
Aksaray	8	16	9	15	11	2	61
Karaman	3	4	9	9	4	1	30
Kırıkkale	4	10	9	5	2	1	31
Kırşehir	7	7	4	4	2	-	24
Konya	47	95	70	81	35	10	338
Nevşehir	5	19	5	8	2	1	40
Niğde	7	10	11	10	3	3	44
Yozgat	4	11	14	8	3	2	42
KOP BÖLGESİ	85	172	131	140	62	20	610

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :24/05/2019]

KOP Bölgesi İllerinde Bebek Ölüm Sayıları



Şekil 16 KOP Bölgesi İlleri Bebek Ölüm Sayıları (2017)

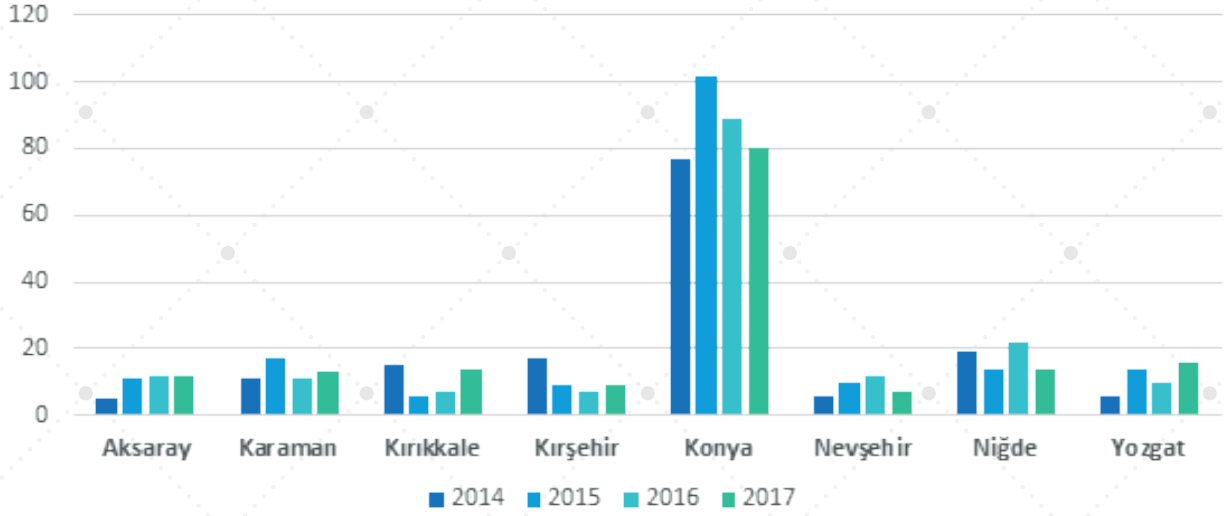
Tablo 15 KOP Bölgesi İlleri Ölüm Sayıları

İLLER	2014	2015	2016	2017
Aksaray	1.870	1.857	1.886	2.068
Karaman	1.370	1.429	1.463	1.473
Kırıkkale	1.889	1.749	1.825	1.523
Kırşehir	1.462	1.439	1.448	1.909
Konya	10.801	10.792	11.365	11.811
Nevşehir	1.844	1.825	1.986	1.987
Niğde	1.822	2.016	2.129	2.065
Yozgat	2.950	3.104	3.098	3.033
KOP BÖLGESİ	24.008	24.211	21.851	25.869
TÜRKİYE	391.009	405.218	422.135	425.781

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/03/2019].

Tablo 15'deki verilere göre 2014-2017 yılları arasında KOP Bölgesinde ölüm sayıları dalgalı bir seyir izlemiştir.

KOP Bölgesi İlleri İntihar Sayıları



Şekil 17 KOP Bölgesi İlleri İntihar Sayıları

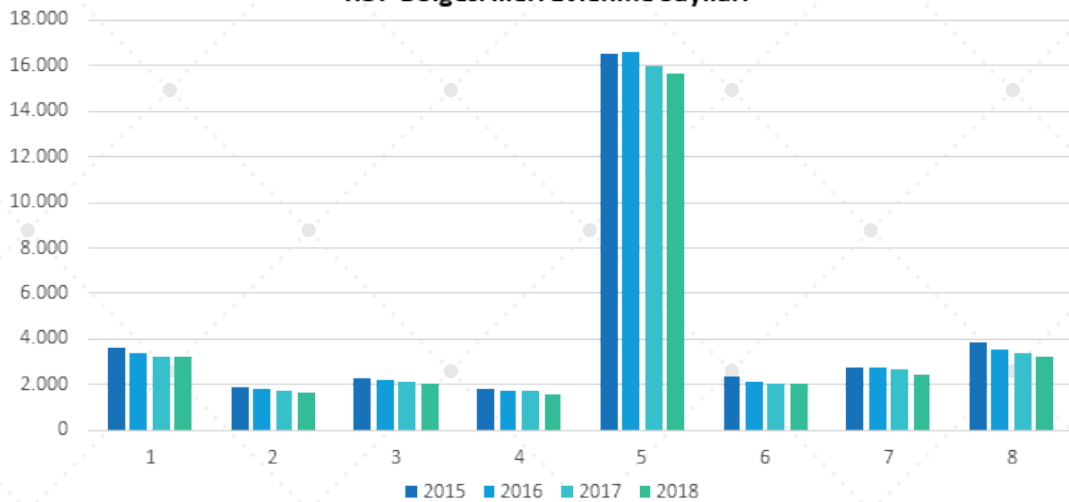
Tablo 16 KOP Bölgesi İlleri İntihar Sayıları

İLLER	2014	2015	2016	2017
Aksaray	5	11	12	12
Karaman	11	17	11	13
Kırıkkale	15	6	7	14
Kırşehir	17	9	7	9
Konya	77	102	89	80
Nevşehir	6	10	12	7
Niğde	19	14	22	14
Yozgat	6	14	10	16
KOP BÖLGESİ	156	183	170	165
TÜRKİYE	3.169	3.211	3.064	3.069

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019].

KOP Bölgesi'ndeki intihar vakalarında son yıllarda azalma olduğu görülmektedir (Tablo 16).

KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları



Şekil 18 KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları

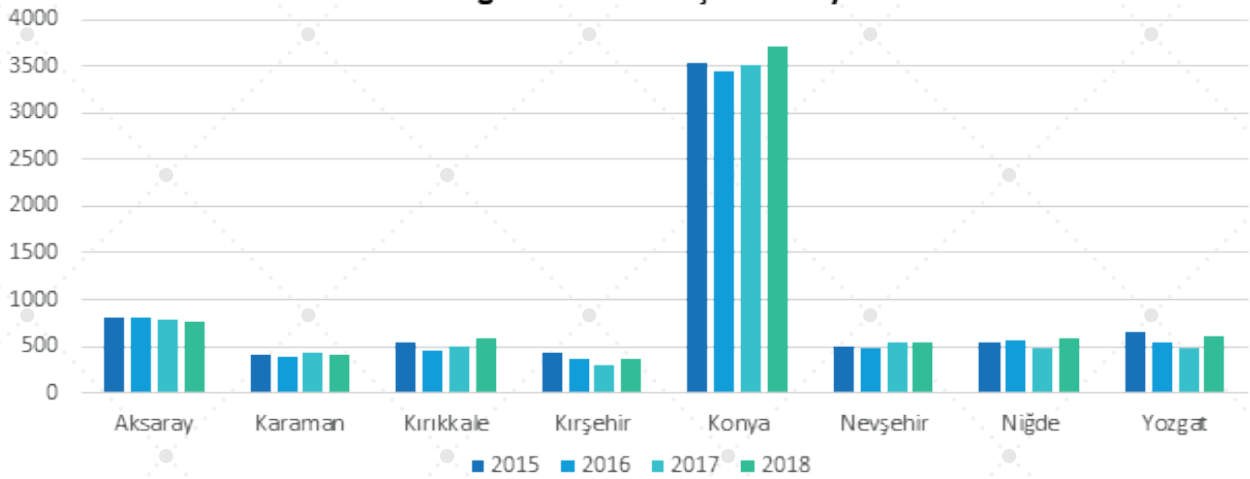
Tablo 17 KOP Bölgesi İlleri Evlenme Sayıları

İLLER	2015	2016	2017	2018
Aksaray	3.621	3.440	3.220	3.279
Karaman	1.889	1.846	1.764	1.669
Kırıkkale	2.286	2.256	2.122	2.096
Kırşehir	1.839	1.747	1.736	1.577
Konya	16.494	16.565	15.957	15.624
Nevşehir	2.354	2.188	2.105	2.061
Niğde	2.807	2.782	2.683	2.501
Yozgat	3.875	3.601	3.426	3.256
KOP BÖLGESİ	35.165	34.425	33.013	32.063
TÜRKİYE	602.982	594.493	569.459	553.202

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019].

Tablo 17'deki verilere göre KOP Bölgesi'nde evlenme sayıları Türkiye geneline paralel olarak son yıllarda azalmaktadır.

KOP Bölgesi İllerinde Boşanma Sayıları



Şekil 19 KOP Bölgesi İlleri Boşanma Sayıları

Tablo 18 KOP Bölgesi İlleri Boşanma Sayıları

İLLER	2015	2016	2017	2018
Aksaray	802	816	780	776
Karaman	416	391	442	420
Kırıkkale	541	450	508	579
Kırşehir	442	378	307	365
Konya	3.533	3.454	3.525	3.717
Nevşehir	504	477	535	544
Niğde	544	566	476	580
Yozgat	649	554	480	612
KOP BÖLGESİ	7.431	7.086	7.053	7.593
TÜRKİYE	131.830	126.164	128.411	142.448

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :24/04/2019].

KOP Bölgesi'nde boşanma sayıları 2016 ve 2017 yıllarında bir önceki yıla göre azalırken, 2018 yılında bir önceki yıla göre artış göstermiştir (Tablo 18).

4. KOP BÖLGE HASILASI

Tablo 19 KOP Bölgesi 2018 Yılı Kamu Yatırımlarının İllere Göre Sektörel Dağılımı (Bin TL)

İLLER	TARIM	MADENCİLİK	İMALAT	ENERJİ	ULAŞTIRMA	TURİZM	KONUT	EĞİTİM	SAĞLIK	DKH*	TOPLAM
Aksaray	10.000	-	-	-	1.212.850	6.320	-	16.002	10.000	15.000	1.270.172
Karaman	-	-	-	10.264	12.000	464	-	17.000	-	13.605	53.333
Kırıkkale	6.000	-	97.860	-	-	-	-	15.420	-	3.370	122.650
Kırşehir	-	-	-	-	2	-	-	31.499	284.00	13.306	73.207
Konya	253.100	-	-	24.502	397.597	3.105	-	76.400	70.500	128.177	953.381
Neveşehir	-	-	-	20.000	20.000	-	-	7.500	-	2.150	49.650
Niğde	-	-	-	-	950	200	-	18.000	25.000	3.500	47.650
Yozgat	16.500	-	-	5.000	22.700	-	1.000	43.350	15.064	1.100	104.714
TOPLAM	285.600	-	97.860	59.766	1.666.099	10.089	1.000	225.171	148.964	180.208	2.674.757

Kaynak: www.kalkinma.gov.tr, 2018 yılı Kamu Yatırımının İllere Göre Dağılımı, Kalkınma Bakanlığı, Ziy.Tar: 24/04/2018 *DKH: Diğer Kamu Hizmetleri

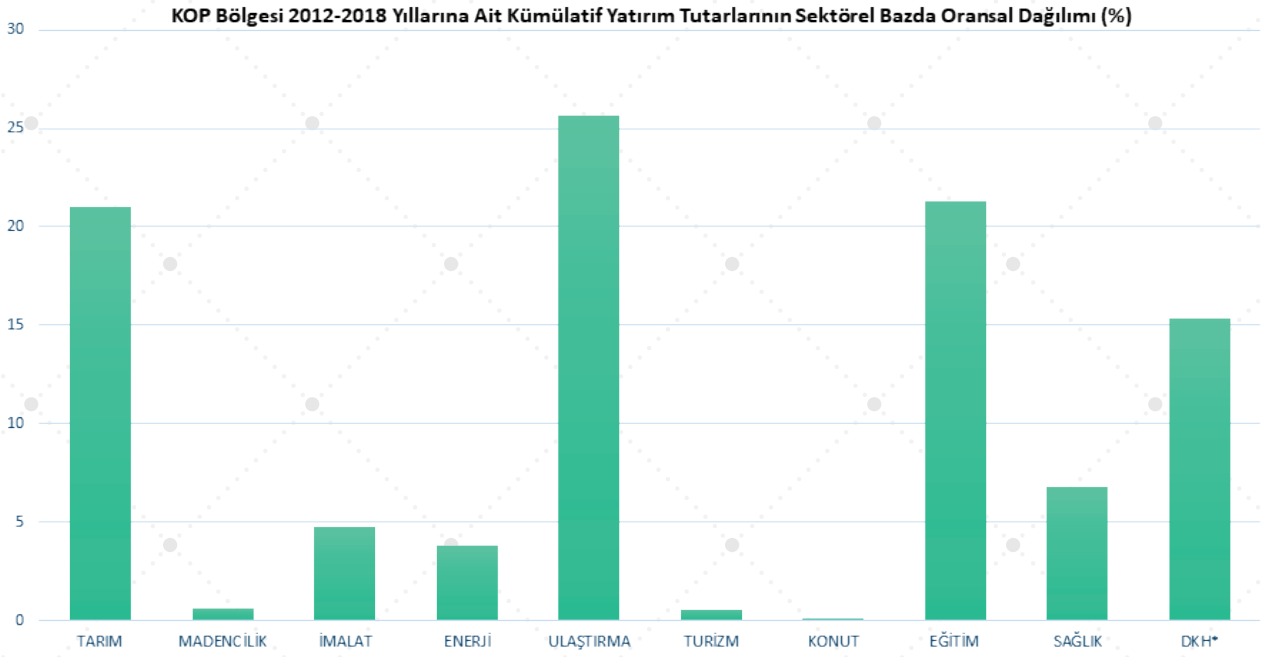
Tablo 19'da görüldüğü gibi, KOP Bölgesi 2018 yılı kamu yatırımlarının toplam tutarı 2 milyar 674 milyon 757 bin TL olarak gerçekleşmiştir. Bu yatırımın 1 milyar 270 milyon 172 bin TL'si (%43,20) Aksaray iline, 953 milyon 381 bin TL'si (%20,77) Konya iline, 122 milyon 650 bin TL'si (%8,62) Kırıkkale iline, 104 milyon 714 bin TL'si Yozgat iline, 73 milyon 207 bin TL'si (%8,22) Kırşehir iline, 53 milyon 333 bin TL'si (%6,59) Karaman iline, 49 milyon 650 bin TL'si (%4,54) Neveşehir iline, 47 milyon 650 bin TL'si Niğde iline (%4,44) iline tahsis edilmiştir.

Tablo 20 KOP Bölgesi Kamu Yatırımlarının 2012-2018 Yılları İtibariyle Sektörlere Göre Dağılımı (Bin TL)

YILLAR	TARIM	MADENCİLİK	İMALAT	ENERJİ	ULAŞTIRMA	TURİZM	KONUT	EĞİTİM	SAĞLIK	DKH*	TOPLAM
2012	288.442	49.903	98835	71.345	184.360	4.407	3.696	347.327	56.850	204.080	1.309.245
2013	425.784	16.147	47.925	48.398	310.176	8.750	7.494	421.045	99.013	263.334	1.648.066
2014	462.113	16.807	65.750	50.520	318.386	4.800	4.608	544.884	110.927	344.141	1.922.936
2015	490.832	5.799	136.034	70.232	291.721	14.500	4.323	545.182	113.874	412.078	2.084.575
2016	617.523	3.490	173.500	138.944	402.228	17.726	787	617.789	198.731	524.706	2.695.424
2017	729.249	7.227	131.210	161.198	856.140	24.892	64	646.967	338.365	488.970	3.384.282
2018	285.600	0	97.860	59.766	1.666.099	10.089	1.000	225.171	148.964	180.208	2.674.757
TOPLAM	3.299.543	99.373	751.114	600.403	4.029.110	85.164	21.972	3.348.365	1.066.724	2.417.517	15.719.285

Kaynak: www.kalkinma.gov.tr, 2018 yılı Kamu Yatırımının İllere Göre Dağılımı, Kalkınma Bakanlığı, Ziy.Tar: 25/04/2019 *DKH: Diğer Kamu Hizmetleri

KOP Bölgesine yapılan kamu yatırım tahsisleri (2012-2018) tarihleri itibariyle toplam 15.719.285 bin TL olmuştur (Tablo 20). Yıllar itibariyle yapılan kamu yatırımlarında 4.029.110 bin TL ile en büyük pay ulaştırma sektöründe gerçekleşmiştir. Son yedi yıllık kamu yatırım toplamının sektörler göre dağılımında ilk üç sırayı ulaştırma sektörü (%25,63), eğitim sektörü (%21,30) ve tarım sektörü (%20,99) almıştır.

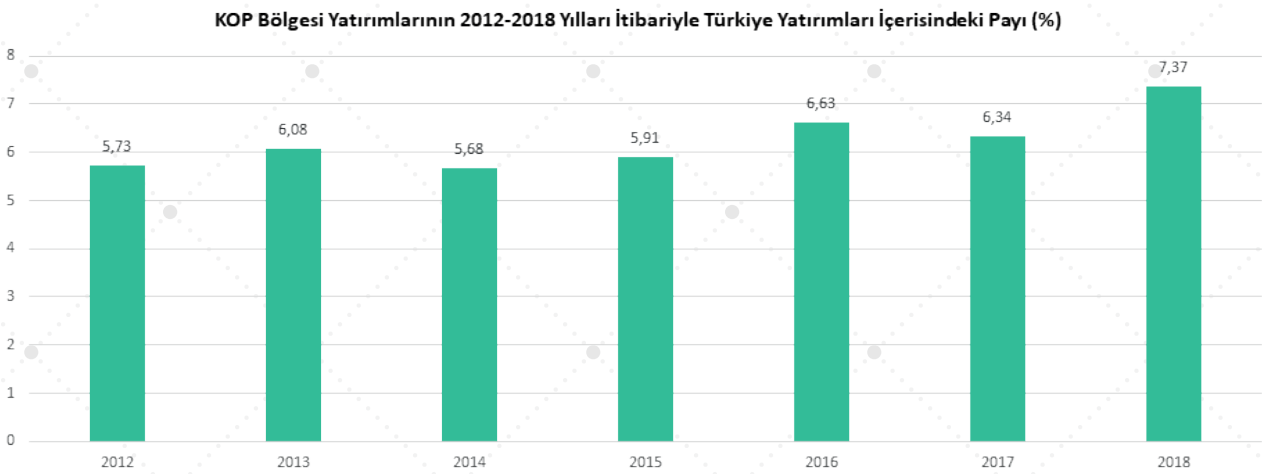


Şekil 20 KOP Bölgesi 2012-2018 Yılları Kamu Yatırımlarının Sektörel Bazda Oransal Dağılımı (%)

Tablo 21 KOP Bölgesi Kamu Yatırım Tahsislerinin Türkiye Kamu Yatırımları İçindeki Payı (2012-2018) (Bin TL)

BÖLGE/ TÜRKİYE	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
KOP BÖLGESİ *	1.309.245	1.648.066	1.922.936	2.084.575	2.695.424	3.384.282	2.674.754
TÜRKİYE *	22.844.247	27.105.019	33.877.573	35.243.578	40.657.297	53.372.532	36.302.319
KOP/ TÜRKİYE(%)	5,73	6,08	5,68	5,91	6,63	6,34	7,37

Kaynak: www.kalkinma.gov.tr; 2018 yılı Kamu Yatırımının İllere Göre Dağılımı, Kalkınma Bakanlığı, Ziy.Tar: 25/04/2019 * Muhtelif Proje Tutarları Toplama Dâhil Edilmemiştir.



Şekil 21 KOP Bölgesi Yatırımlarının 2012-2018 Yılları İtibariyle Türkiye Yatırımları İçerisindeki Payı (%)

Tablo 21'deki veriler incelendiğinde; 2012-2018 yılları itibariyle KOP Bölgesi'ne ayrılan kamu yatırım tahsislerinin Türkiye içerisindeki oranının %5,68-%7,37 bandı arasında yer aldığı görülmektedir.

5. KOP BÖLGESİ SEKTÖREL VERİLER

5.1. TARIM SEKTÖRÜ

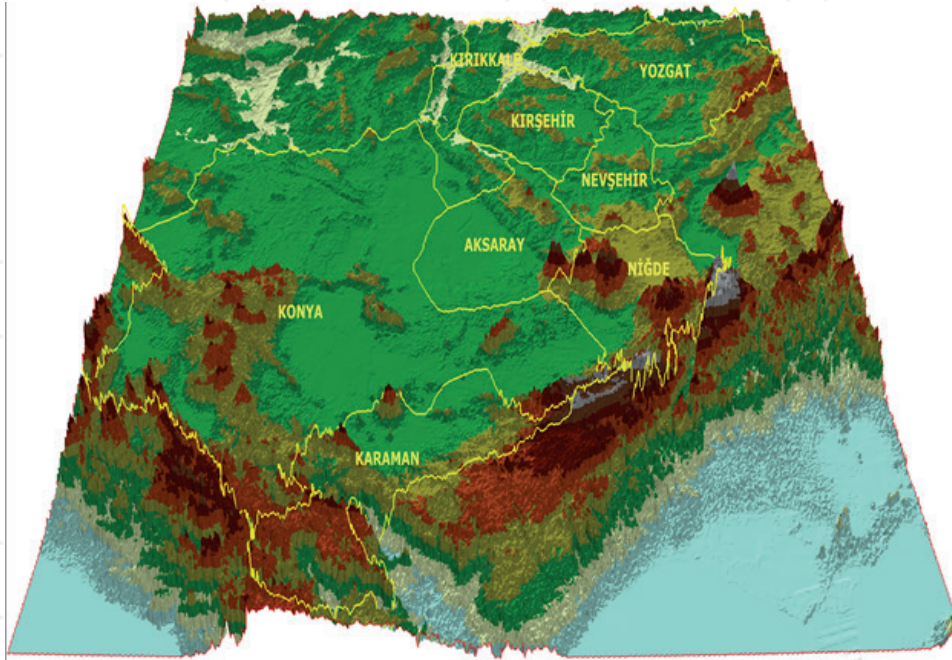
5.1.1. KOP Bölgesi Tarım ve Akarsu Havzaları

DSİ Genel Müdürlüğü'nce yapılan sınıflandırmaya göre belirlenen 25 akarsu havzasından 7'si KOP Bölgesi sınırları içerisindedir. Bu havzalardan Konya Kapalı Havzası tamamen, diğer havzalar ise kısmen bölge sınırları içinde yer almaktadır. (Tablo 22, Şekil 23).

Tablo 22 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	Yeşilırmak 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

Kaynaklar: 1-DSİ 4.Bölge Md., 2016, Takdim Raporu, Konya. (Aksaray, Karaman, Konya, Niğde kapsamında)
 2-DSİ 5.Bölge Md.,2016 Takdim Raporu, Ankara. (Kırşehir ve Kırıkkale kapsamında)
 3-DSİ 12.Bölge Md.,2016 Takdim Raporu, Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında)
 4-DSİ 18.Bölge Md.,2016 Takdim Raporu, Isparta. (Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)



Şekil 22 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 23).



Tablo 23 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	Yeşilırmak Havzası	
	İli	İlçesi
	Yozgat	Aydıncık, Çekerek, Kadişehir
27	Orta Kızılırmak Havzası	
	İli	İlçesi
	Aksaray	Ağaçören, Gülağaç, Güzelyurt, Ortaköy, Sarıyahşi
	Kırıkkale	Bahşılı, Balışeyh, Çelebi, Karakeçili, Keskin, Sulakyurt, Yahşıhan
	Kırşehir	Akçakent, Akpınar, Boztepe, Çiçekdağı, Kaman, Mucur
	Nevşehir	Acıgöl, Avanos, Derinkuyu, Gülşehir, Hacıbektaş, Kozaklı, Merkez, Ürgüp
	Niğde	Çamardı, Çiftlik, Merkez
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	Gölleri Havzası	
	İli	İlçesi
	Karaman	Başyayla, Ermenek, Sarıveliler
30	Konya	Ahırlı, Akören, Beyşehir, Bozkır, Derbent, Derebucak, Hadim, Hüyük, Meram, Selçuklu, Seydişehir, Taşkent, Yalıhüyük

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

5.1.2. KOP Bölgesi'nin İklim Özellikleri

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.

5.1.3. Toprak Kaynakları

Tablo 24 KOP Bölgesi Tarım Alanları ve Arazi Kullanımı (2018) (Hektar)

	Toplam İşlenen Tarım Alanı Ve Uzun Ömürlü Bitkiler	İşlenen Tarım Alanı / Ekilen	İşlenen Tarım Alanı / Nadas	İşlenen Tarım Alanı / Sebze	Uzun Ömürlü Bitkiler/Meyveler, İçecek ve Baharat Bitkileri Alanı	Uzun Ömürlü Bitkiler/ Bağ Alanı	Uzun Ömürlü Bitkiler Zeytin Ağacı	Yem Bitkileri	Süs Bitkileri
Aksaray	391.392	259.695	116.458	11.271	2.510	1.459	-	37.063	-
Karaman	332.646	262.248	22.733	13.774	33.890	4.410	2.150	15.647	1
Kırıkkale	302.092	197.348	99.721	1.708	1.138	2.177	-	4.296	-
Kırşehir	351.075	263.326	82.323	1.694	2.698	1.033	-	5.985	-
Konya	1.890.829	1.423.737	383.502	30.022	44.116	9.369	-	74.173	83
Nevşehir	327.298	220.940	60.209	23.051	3.847	19.252	-	5.552	-
Niğde	273.026	160.248	71.980	7.395	33.403	4.510	-	12.048	-
Yozgat	614.966	461.928	144.106	3.279	2.582	3.071	-	11.314	-
KOP	4.483.324	3.249.470	981.032	92.194	124.184	45.281	2.150	166.078	84
Türkiye	23.199.946	15.435.979	3.512.773	783.632	2.180.918	417.041	864.428	1.999.260	5.174

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/06/2019].

Not1: Mısır, burçak ve fiğ için dane alanları ayrılmış olup yem bitkileri ekili alanına dahil edilmemiştir.

Not2: Faaliyetlere Göre Ürünlerin İstatistiki Sınıflamasına (CPA-2002) göre verilmiştir.

Not3: Süs bitkileri alanı 2011 yılından itibaren derlenmeye başlanmıştır.

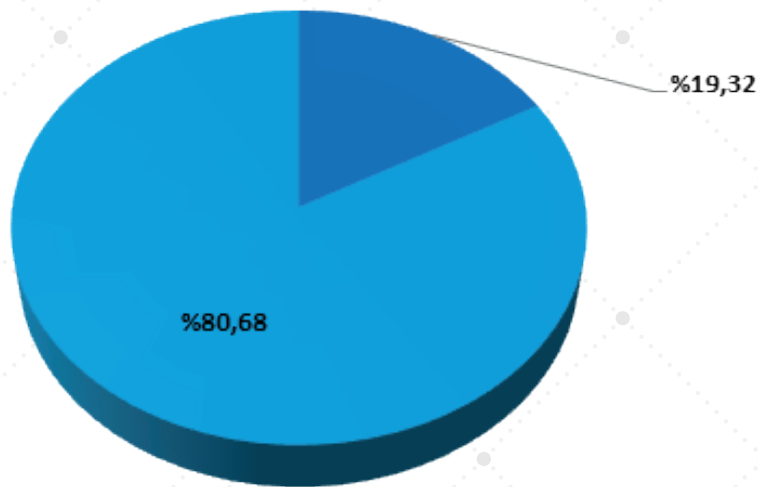
Not4: Rakamlar yuvarlamadan dolayı toplamı vermeyebilir.

Not5: Rakamlar geçicidir.

Not6: Veriler, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından üretilmiştir.

Tablo 24’de görüldüğü üzere 2018 yılı KOP Bölgesi tarım alanı 4.483.324 hektar olup, bu miktar 23.199.946 hektar olan Türkiye tarım alanının %19,32’sini oluşturmaktadır. İşlenen tarım alanı bazında ekilen alan olarak Türkiye’nin %21,05’ini oluşturan Bölge, nadas alanının %27,92’sine, sebze ekili alanın %11,76’sına, meyveler, içecek ve baharat bitkileri ekimi yapılan alanın %5,69’una, uzun ömürlü bağ ekim alanının %10,86’sına, yem bitkileri ekim alanının %8,30’una ve süs bitkileri ekim alanının %1,62’sine sahiptir.

KOP Bölgesi İllerinde İşlenen Tarım Alanı KOP/Türkiye (%)



Şekil 23 Toplam İşlenen Tarım Alanı KOP/Türkiye (%)

5.1.4. Su Kaynakları

KOP Bölgesi'nin yeraltı ve yerüstü toplam su potansiyeli (Tablo 25) 19.601 hm³ /yıl olmasına rağmen kullanabilir su kaynağı potansiyelinin (Tablo 26) toplam 8.837 hm³ /yıl olduğu görülmektedir.

Tablo 25 KOP Bölgesi Su Kaynakları Potansiyeli (hm³/yıl)

Su Kaynakları	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	Konya Kapalı Havzası Toplamı	KOP Bölgesi Toplamı
Yerüstü suyu	432	1.814	3.250	3.221	3.160	2.740	764	1.033	6.170	16.414
Yeraltı suyu	258	244	40	132	1.558	200	394	361	2.454	3.187
Toplam	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 kıt su kaynakları dikkate alınarak yapılması büyük önem arz etmektedir.

Tablo 26 Kullanılabilir Su Kaynağı Potansiyeli (hm³/yıl)

Su Kaynakları	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	Konya Kapalı Havzası Toplamı	KOP Bölgesi Toplamı
Yerüstü suyu	99	146	180	1.604	1.640	1.366	45	590	1.930	5.669
Yeraltı suyu	258	244	40	132	1.539	200	394	361	2.435	3.168
Toplam	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 Bölgesi'nde Sulamaların Dağılımı

KOP Bölgesi'nde bulunan mevcut sulanan alanlar ve sulama çeşitleri Tablo 27'de verilmiştir. 2018 yılı sonu itibariyle KOP Bölgesi'nde mevcut sulanan alanın toplam miktarı 1.122.964 ha olarak gerçekleşmiştir.

Tablo 27 KOP Bölgesinde Mevcut Sulanan Alan (2019) (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., 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)

Tablo 28 KOP Bölgesi Sulama Hedefleri (ha)

Sulamanın Cinsi		Aksaray	Karaman	Konya	Niğde	Kırıkkale	Kırşehir	Nevşehir	Yozgat	Bölge
İşletme Halinde Bulunan Sulama Projeleri (2017)	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 Proje 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	50.288	30.961
İnşa Halinde Olan Projeler (YÜS)		231	231	1.975	53.347	4.382	3.589	5.119	1.037	22.723
Sulamaya Açılan ve Açılacak Alanların Toplamı		121.423	121.423	138.324	717.654	122.599	31.596	125.177	94.886	183.341

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)

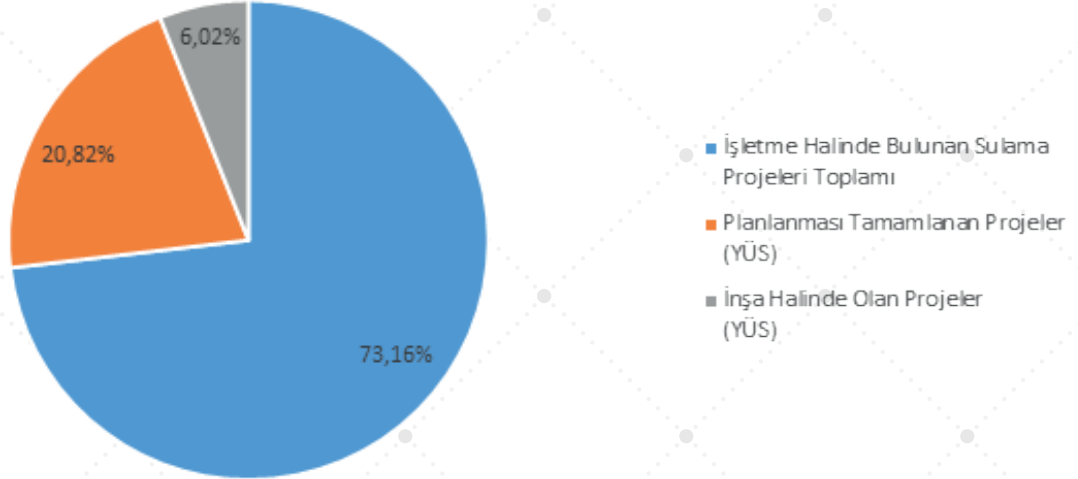
DSİ 12.Bölge Md.,2019 Takdim Raporu, Kayseri. (Nevşehir ve Yozgat kapsamında)

DSİ 18.Bölge Md.,2019 DSİ Verisi, Isparta. (Akşehir ve Tuzlukçu kapsamında)

5.1.4.2 KOP Bölgesinde Sulama ve Enerji Projelerinin Dağılımı

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



Şekil 24 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.

5.1.5. Tarımsal Mekanizasyon

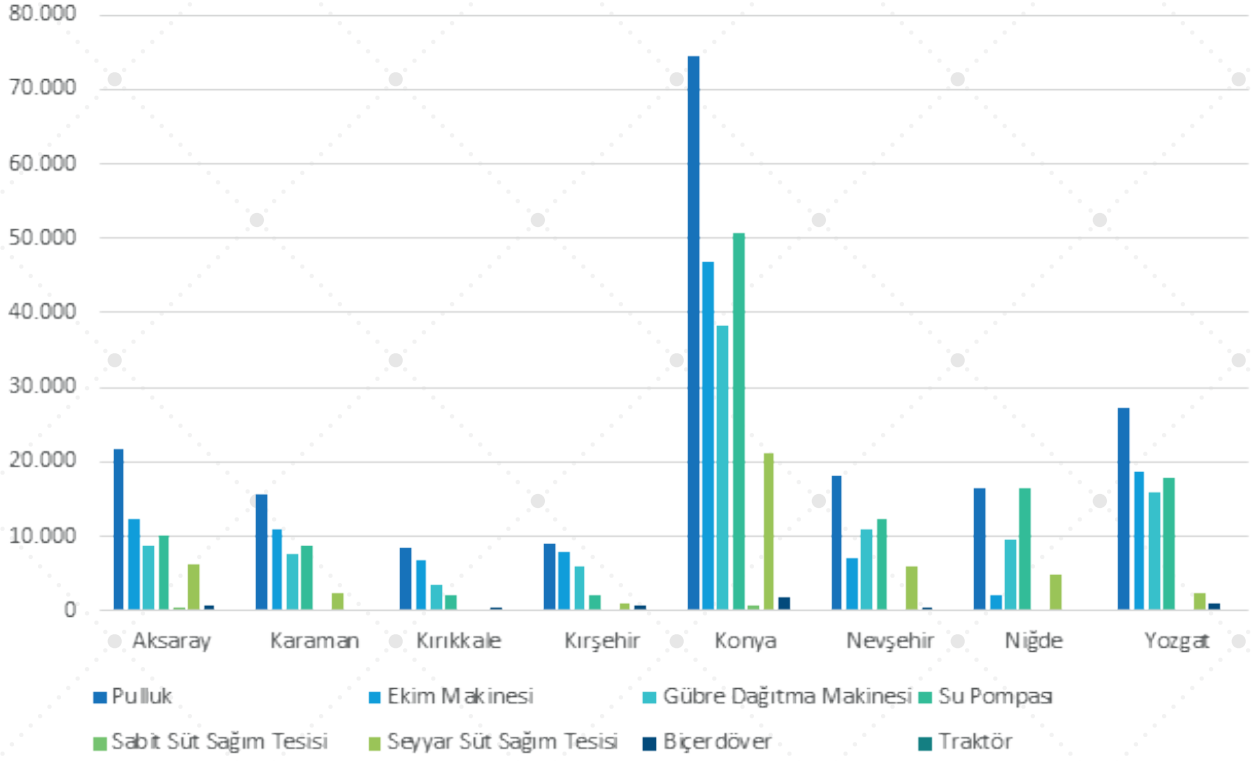
Tablo 29 KOP Bölgesi Tarım Alet ve Makine Varlığı (2018)

İller	Pulluk	Ekim Makinesi	Gübre Dağıtma Makinesi	Su Pompası	Sabit Süt Sağım Tesisi	Seyyar Süt Sağım Tesisi	Biçerdöver	Traktör
Aksaray	21.693	12.227	8.760	10.182	475	6.209	754	18.685
Karaman	15.740	11.049	7.704	8.744	92	2.271	164	12.176
Kırıkkale	8.358	6.683	3.608	2.243	13	315	411	7.632
Kırşehir	9.073	7.794	5.999	2.142	13	895	838	8.040
Konya	74.402	46.913	38.339	50.743	721	21.070	1.850	72.432
Nevşehir	18.274	7.178	11.017	12.285	65	6.088	530	17.250
Niğde	16.543	2.177	9.571	16.416	117	4.845	49	17.509
Yozgat	27.137	18.785	15.935	17.908	135	2.265	894	25.267
KOP	191.220	112.806	100.933	120.663	1.631	43.958	5.490	178.991
TÜRKİYE	1.378.985	470.085	433.791	721.516	12.856	332.595	17.266	1.332.139

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019].

KOP Bölgesi'nin tarım alet ve makine grubu içerisinde 1.sırada 191.220 adet ile pulluk, 2.sırada 178.991 adet ile traktör ve 3. sırada 112.806 adet ile ekim makinası yer almaktadır (Tablo 29).

KOP Bölgesi İllerinde Tarım Alet ve Makinaları



Şekil 25 KOP Bölgesi İlleri Tarım Alet ve Makineleri Dağılımı

5.1.6. Hayvancılık

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

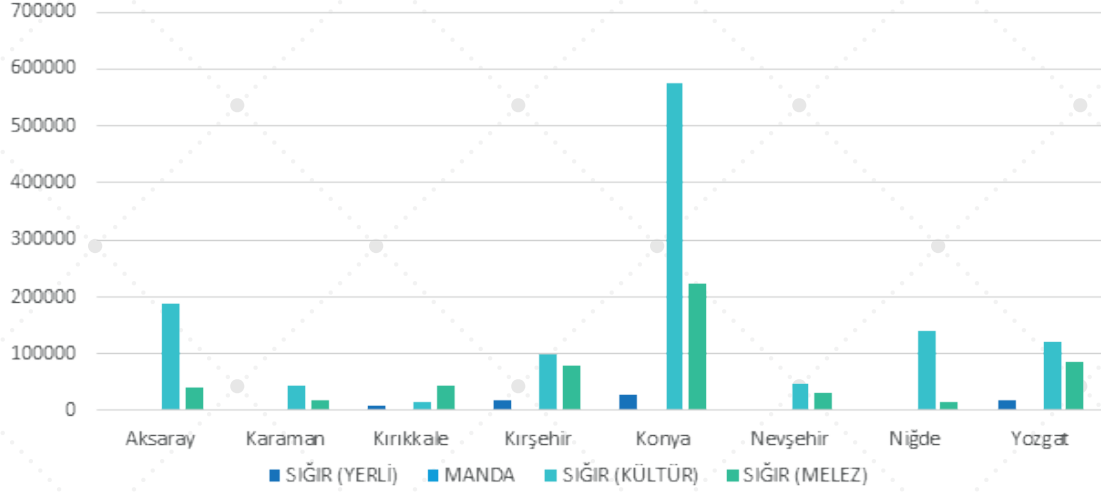
Tablo 30 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Büyükbaş Hayvan Varlığı (2018)

İLLER	SIĞIR (YERLİ)	MANDA	SIĞIR (KÜLTÜR)	SIĞIR (MELEZ)
Aksaray	963	1.079	190.144	42.604
Karaman	519	0	44.899	19.071
Kırıkkale	10.280	565	15.126	45.363
Kırşehir	17.830	208	100.395	78.312
Konya	28.054	826	575.926	222.507
Nevşehir	852	56	48.781	33.321
Niğde	630	23	139.124	17.345
Yozgat	18.758	4.079	122.206	87.354
KOP Bölgesi	77.886	6.836	1.236.601	545.877
Türkiye	1.593.005	178.397	7.284.223	7.030.297

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019].

KOP Bölgesi'ndeki toplam büyükbaş varlığı 1.867.200 baştır ve Türkiye toplam büyükbaş hayvan varlığı içerisindeki payı %11,61'dir. (Tablo 30)

KOP Bölgesi Büyükbaş Hayvan Varlığı (2018)



Şekil 26 KOP Bölgesi İlleri Büyükbaş Hayvan Varlığı Dağılımı (2018)

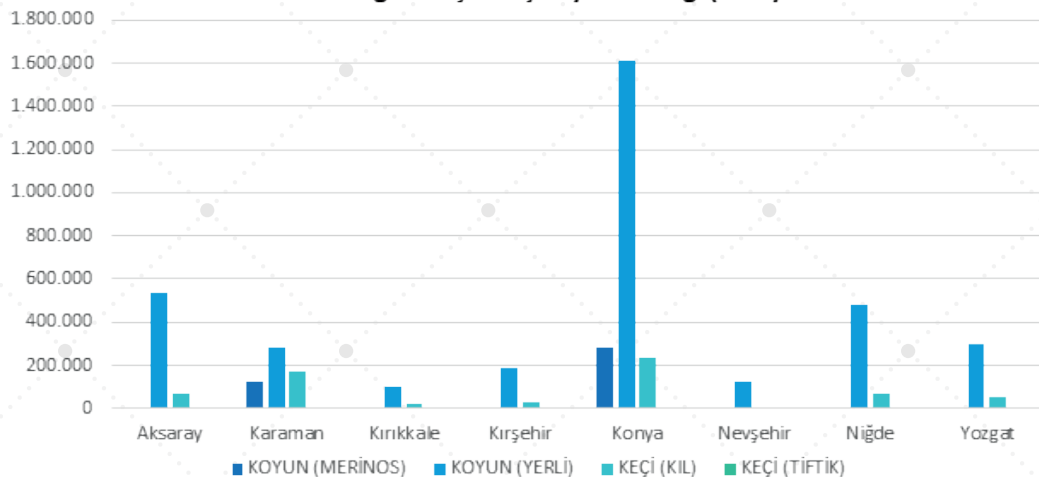
Tablo 31 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Küçükbaş Hayvan Varlığı (2018)

İLLER	KOYUN (MERİNOS)	KOYUN (YERLİ)	KEÇİ (KIL)	KEÇİ (TİFTİK)
Aksaray	12.379	599.571	66.298	387
Karaman	133.118	337.656	188.542	3.537
Kırıkkale	4.202	105.231	24.056	1.613
Kırşehir	10.120	233.593	33.457	-
Konya	297.838	1.703.172	250.421	1.030
Nevşehir	1.259	133.899	10.812	-
Niğde	2.105	496.722	73.070	1.072
Yozgat	38	321.587	57.160	13
KOP	461.059	3.931.431	703.816	7.652
TÜRKİYE	2.681.679	32.513.293	10.698.553	223.874

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

Tablo 31’de KOP Bölgesi ve Türkiye’de küçükbaş hayvan varlığı verilmiştir. KOP Bölgesi’nde küçükbaş hayvan varlığı 5.103.958 baştır ve Türkiye toplam küçükbaş hayvan varlığı içerisindeki payı %11,07’dir.

KOP Bölgesi Küçükbaş Hayvan Varlığı (2018)



Şekil 27 KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Hayvan Varlığı Dağılımı (2018)

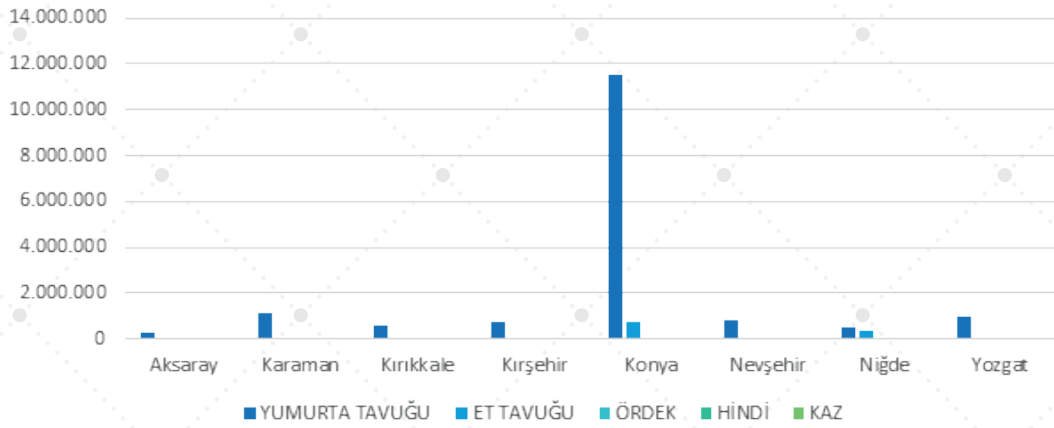
Tablo 32 KOP Bölgesi'nde Kümes Hayvanı Varlığı (2018)

İLLER	YUMURTA TAVUĞU	ET TAVUĞU	ÖRDEK	HİNDİ	KAZ
Aksaray	287.781	-	5.721	12.034	9.608
Karaman	1.197.725	-	391	2.430	843
Kırıkkale	444.170	-	901	2.100	3.900
Kırşehir	997.643	-	2.721	13.265	8.714
Konya	13.090.022	307.800	9.678	44.907	18.335
Nevşehir	956.156	79.500	1.798	5.684	4.357
Niğde	725.381	400.400	5.210	10.814	7.299
Yozgat	517.207	111.500	5.887	15.552	29.163
KOP	18.216.085	899.200	32.307	106.786	82.219
TÜRKİYE	124.054.810	229.506.689	532.841	4.043.332	1.080.190

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019].

- KOP Bölgesinde yumurta tavuğu sayısı 18.216.085 adet olup ve Türkiye içerisinde aldığı %14,68 payla bu sektörde önemli bir yere sahiptir (Tablo 32).

KOP Bölgesi İllerinde Kümes Hayvan Varlığı (2018)



Şekil 28 KOP Bölgesi İlleri Kümes Hayvancılığı Dağılımı (2018)

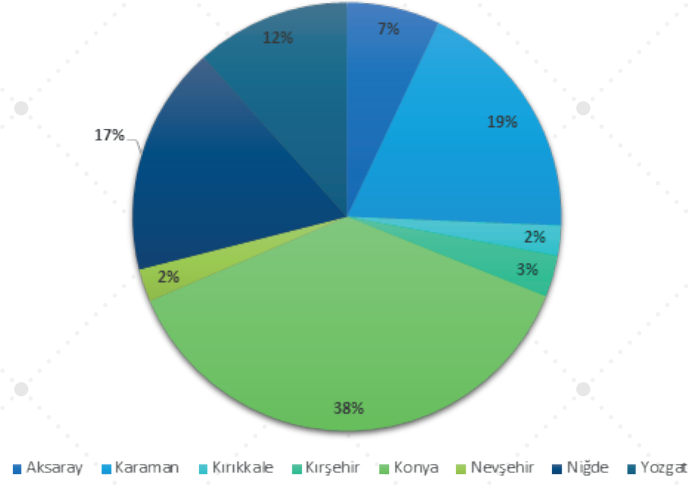
Tablo 33 KOP Bölgesi'nde Arıcılık (2018)

İLLER	TOPLAM KOVAN (ADET)	BAL ÜRETİMİ (TON)	ARICILIK YAPAN İŞLETME SAYISI (ADET)
Aksaray	17.186	204	279
Karaman	63.215	542	764
Kırıkkale	16.071	66	236
Kırşehir	10.082	91	147
Konya	111.247	1.090	1.049
Nevşehir	14.030	72	641
Niğde	44.468	503	465
Yozgat	31.510	339	874
KOP	307.809	2.907	4.455
TÜRKİYE	8.108.424	107.920	81.830

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019].

Tablo 33 incelendiğinde, KOP Bölgesi'nde 307.809 olan kovan sayısı varlığı, Türkiye kovan sayısının %3,80'ini oluşturmaktadır. KOP Bölgesi, 2.907 ton bal üretimi ile Türkiye bal üretiminin %2,69'luk kısmını oluşturmaktadır.

KOP Bölgesi İllerinde Bal Üretimi (Ton)



Şekil 29 KOP Bölgesi Bal Üretiminin İller Bazında Oransal Dağılımı

KOP Bölgesi bal üretiminin %38'ini Konya, %19'unu Karaman, %17'sini Niğde, %12'sini Yozgat, %18'ini, %17'sini Niğde, %7'sini Aksaray, %3'ünü Kırşehir, %2'sini Kırıkkale ve Nevşehir karşılamaktadır (Şekil 29).

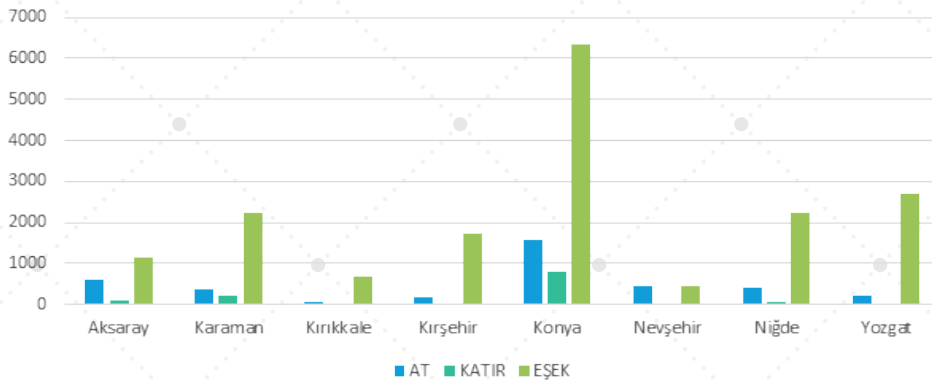
Tablo 34 KOP Bölgesi İlleri Tek Tırnaklı Varlığı (2018)

İLLER	AT	KATIR	EŞEK
Aksaray	474	77	1.151
Karaman	339	191	1.847
Kırıkkale	78	-	630
Kırşehir	169	-	1.782
Konya	1.329	665	6.238
Nevşehir	398	6	449
Niğde	455	66	2.068
Yozgat	187	14	1.921
KOP	3.429	1.019	16.086
TÜRKİYE	108.076	30.837	133.953

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019].

KOP Bölgesinde bulunan tek tırnaklı varlığı 20.534 olup; Türkiye tek tırnaklıları içerisindeki oranı %7,53 olmuştur (Tablo 34).

KOP Bölgesi İllerinde Tek Tırnaklı Varlığı (2018)



Şekil 30 KOP Bölgesi İllerinde Tek Tırnaklı Varlığı (2018)

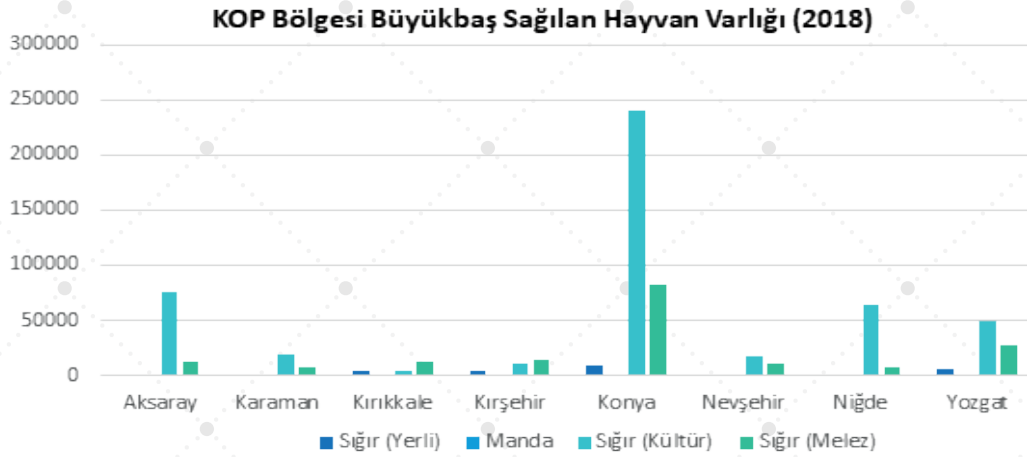
5.1.7. Hayvansal Üretim

Tablo 35 KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)

İLLER	SAĞILAN HAYVAN SAYISI (BAŞ)			
	Sığır (Yerli)	Manda	Sığır (Kültür)	Sığır (Melez)
Aksaray	356	361	83.733	16.953
Karaman	189	-	22.464	8.594
Kırıkkale	4.603	217	5.306	13.161
Kırşehir	8.741	81	21.186	23.368
Konya	8.663	336	259.654	83.398
Nevşehir	272	18	19.304	11.398
Niğde	247	7	76.314	7.995
Yozgat	4.798	1.510	57.881	29.493
KOP BÖLGESİ	27.869	2.530	545.842	194.360
TÜRKİYE	597.001	75.882	3.185.959	2.554.947

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019].

KOP Bölgesinde sağılan büyükbaş hayvan sayısı 770.601'dir. Bu sayının Türkiye toplam sağılan büyükbaş hayvan sayısına oranı %12,01 olmuştur (Tablo 35).



Şekil 31 KOP Bölgesi İllerinde Büyükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)

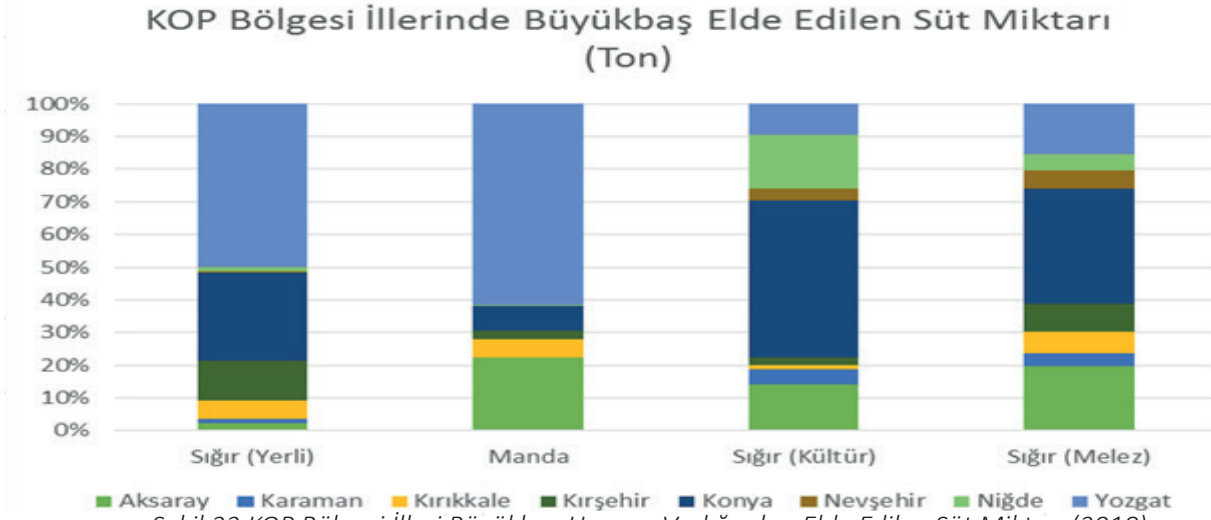
Şekil 31 incelendiğinde, sağılan büyükbaş hayvan sayısının en çok Konya ilinde olduğu görülmektedir.

Tablo 36 KOP Bölgesi ve Türkiye Büyükbaş Hayvanlardan Elde Edilen Süt Miktarı (2018)

İLLER	ELDE EDİLEN SÜT (TON)			
	Sığır (Yerli)	Manda	Sığır (Kültür)	Sığır (Melez)
Aksaray	510	460	332.001	44.416
Karaman	239	-	80.131	22.576
Kırıkkale	5.961	211	20.121	35.286
Kırşehir	11.180	75	76.482	65.430
Konya	11.453	431	1.036.798	231.514
Nevşehir	378	17	65.750	29.919
Niğde	299	7	300.984	21.282
Yozgat	6.381	1.510	212.537	78.598
KOP BÖLGESİ	36.399	2.712	2.124.804	529.021
TÜRKİYE	778.082	75.742	12.301.080	6.957.715

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019].

KOP Bölgesi'nde büyükbaş hayvan varlığından 2.692.936 ton süt elde edildiği bu miktarın Türkiye üretimi içerisindeki payının %13,39 olduğu görülmektedir (Tablo 36).



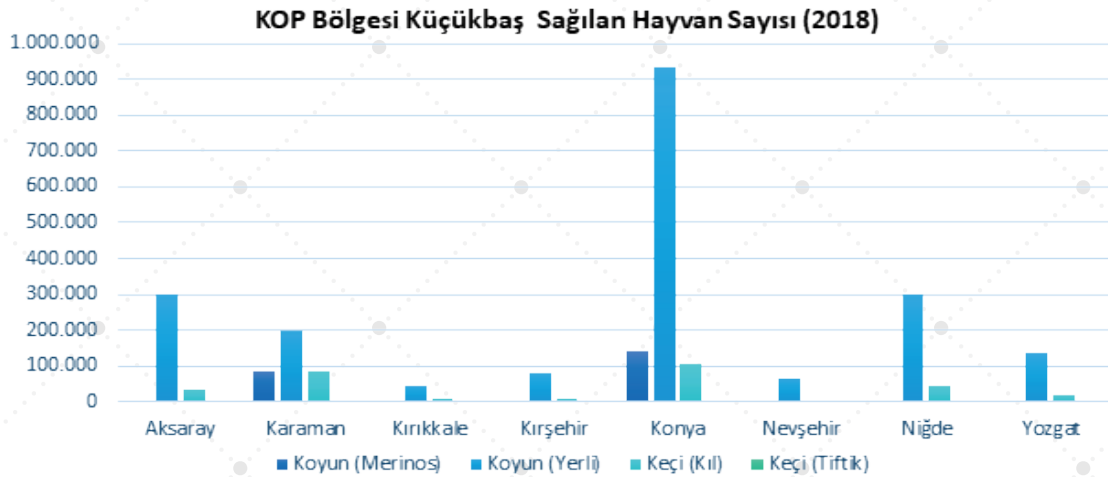
Şekil 32 KOP Bölgesi İlleri Büyükbaş Hayvan Varlığından Elde Edilen Süt Miktarı (2018)

Tablo 37 KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)

İLLER	SAĞILAN HAYVAN SAYISI (BAŞ)			
	Koyun (Merinos)	Koyun (Yerli)	Keçi (Kıl)	Keçi (Tiftik)
Aksaray	5.274	339.886	37.085	180
Karaman	89.844	200.546	97.318	1.850
Kırıkkale	1.481	51.505	8.326	685
Kırşehir	5.534	114.232	10.067	-
Konya	149.384	1.014.175	114.028	484
Nevşehir	378	69.081	4.797	-
Niğde	1.151	304.956	42.727	647
Yozgat	33	156.745	24.219	2
KOP BÖLGESİ	253.079	2.251.126	339.567	3.848
TÜRKİYE	1.321.682	17.497.602	5.234.796	92.270

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019].

Tablo 37'deki verilere göre, KOP Bölgesinde sağılan küçükbaş hayvan varlığı toplamı 2.847.620'dir. Bu sayının Bölge toplamı içerisindeki payı %11,79 olmuştur.



Şekil 33 KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Sağılan Hayvan Sayısı (2018)

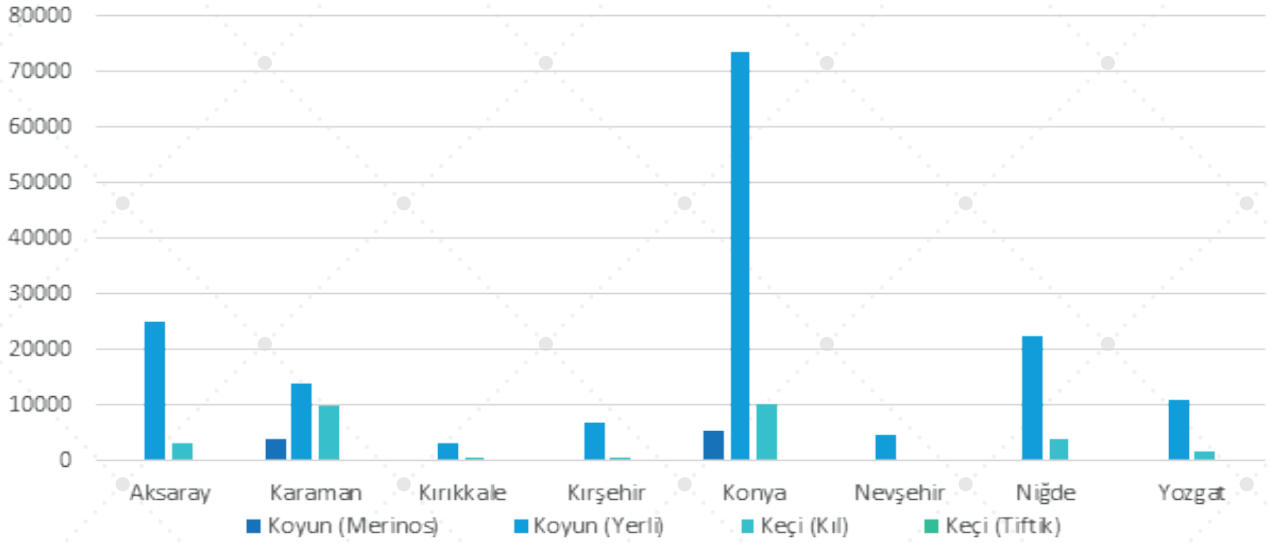
Tablo 38 KOP Bölgesi ve Türkiye Küçükbaş Elde Edilen Süt Miktarı (2018)

İLLER	ELDE EDİLEN SÜT MİKTARI (TON)			
	Koyun (Merinos)	Koyun (Yerli)	Keçi (Kıl)	Keçi (Tiftik)
Aksaray	232	28.550	3.560	5
Karaman	4.223	14.239	11.094	78
Kırıkkale	73	3.811	833	20
Kırşehir	249	9.710	906	-
Konya	5.975	80.120	11.175	21
Nevşehir	170	5.250	522	-
Niğde	69	22.872	4.230	25
Yozgat	1	12.853	2.277	-
KOP BÖLGESİ	10.998	177.405	34.596	149
TÜRKİYE	64.245	1.382.026	558.418	3.408

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019]

Tablo 38'e göre, KOP Bölgesi'nde koyundan elde edilen toplam süt miktarı 188.403 ton, Türkiye içerisindeki payı %13,03 olmuştur. Bölgede sağılan keçi sütünün toplam miktarı ise 34.745 ton, bu miktarın Türkiye toplam sağılan keçi sütüne oranı %6,18 olmuştur.

KOP Bölgesi İllerinde Küçükbaş Hayvan Varlığından Elde Edilen Süt Miktarı(Ton)



Şekil 34 KOP Bölgesi İlleri Küçükbaş Yetiştiriciliğinden Elde Edilen Süt Miktarı (2018)

Tablo 39 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekilen Alan (2018)

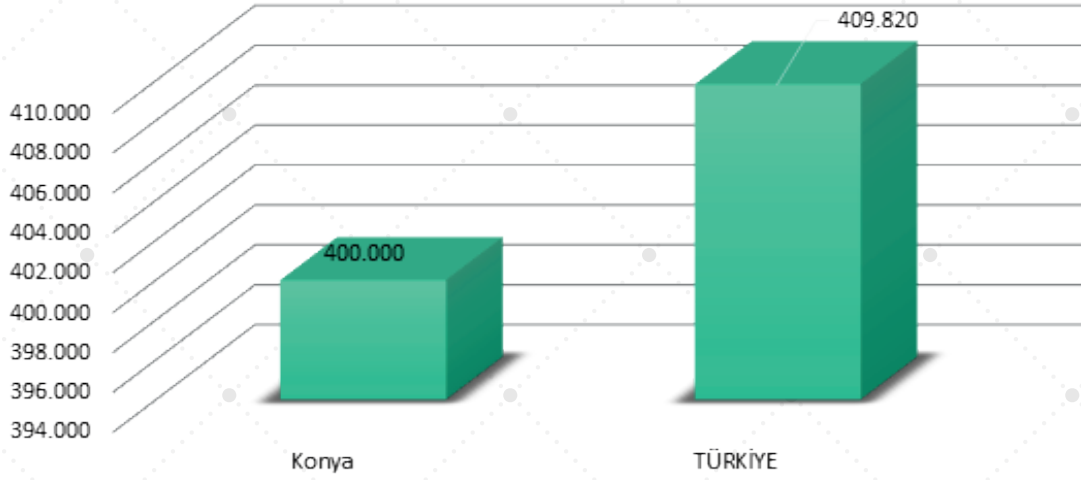
İLLER	EKİLEN ALAN (M ²)	
	Lale	
Konya	400.000	
TÜRKİYE	409.820	
KONYA/TÜRKİYE (%)	97,60	

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019]

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 (409.820 m²) içerisindeki payı %97,60 olmuştur (Tablo 39).

LALE ÜRETİMİ (EKİLEN ALAN)



Şekil 35 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Ekimi (m²) (2018)

Tablo 40 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (2018)

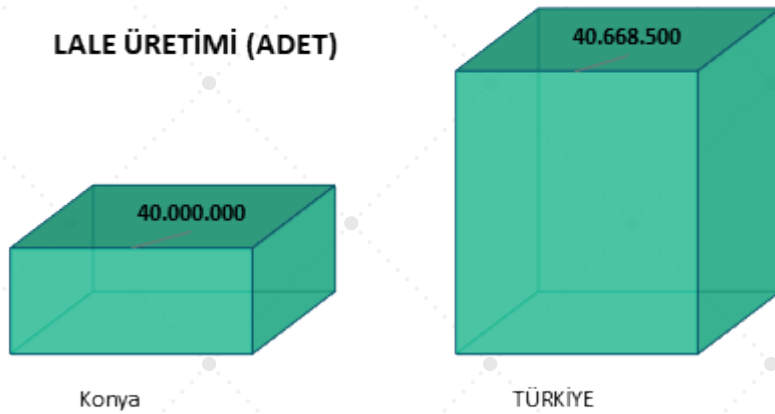
İLLER	ÜRETİM (ADET)
	Lale
Konya	40.000.000
TÜRKİYE	40.668.500
KONYA/TÜRKİYE (%)	98,36

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :25/04/2019]

Not: Ekilen alan ve üretimde birden fazla ekilişler ve örtüaltı dahildir.

Tablo 40'a göre, süs bitkileri (kesme çiçek) yetiştiriciliğinde, Konya 40.000.000 adet lale üretimi ile Türkiye lale üretiminin (40.668.500 adet) %98,36'sını karşılamaktadır. Bu yüksek payı ile Konya, Türkiye lale üretiminde ilk sırada yer almaktadır.

LALE ÜRETİMİ (ADET)



Şekil 36 Konya ve Türkiye Karşılaştırmalı Süs Bitkileri Üretimi (Adet)

Tablo 41 KOP Bölgesi ve Türkiye Niteliklerine Göre Örtü Altı Tarım Alanları (2018) (Dekar)

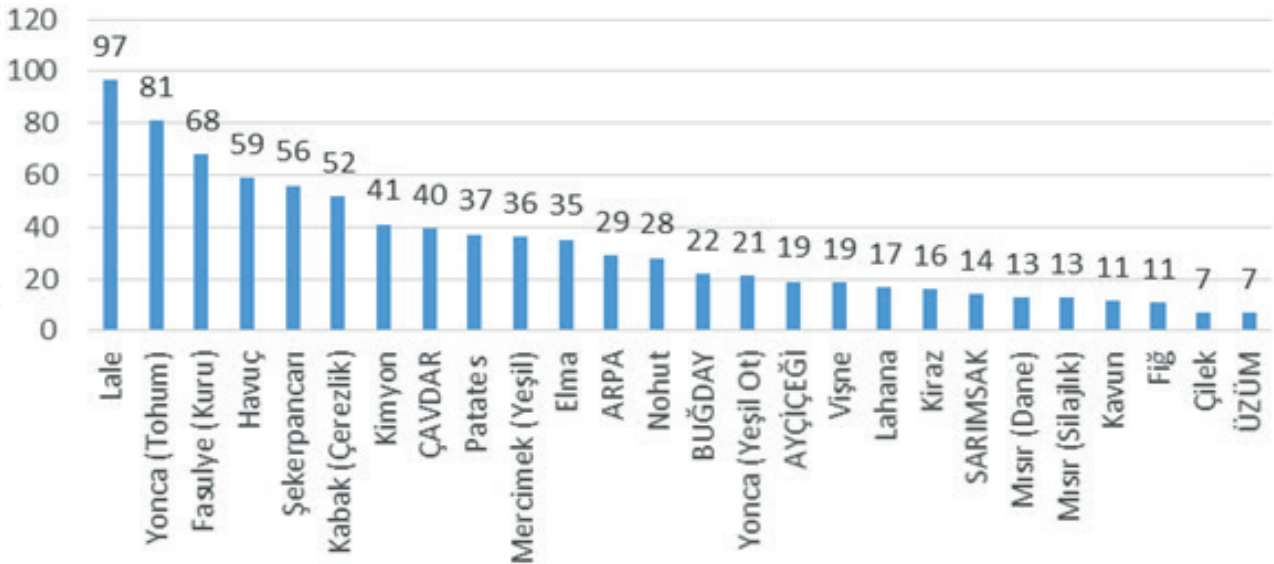
İLLER	CAM SERA	PLASTİK SERA	YÜKSEK TÜNEL	ALÇAK TÜNEL	TOPLAM
Aksaray	-	111	21	20	152
Karaman	3	4	15	-	22
Kırıkkale	-	16	-	-	16
Kırşehir	-	244	28	6	278
Konya	40	138	116	3	297

Nevşehir	56	34	-	-	90
Niğde	-	-	-	-	-
Yozgat	-	25	3	-	28
KOP BÖLGESİ	99	572	183	29	883
TÜRKİYE	78.110	368.527	114.232	211.222	772.091

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :03/01/2019]

Tablo 41'deki verilere göre, KOP Bölgesi'nde 99 dekar cam sera, 572 dekar plastik sera, 183 dekar yüksek tünel, 29 dekar alçak tünel olmak üzere toplam 883 dekar niteliklerine göre örtü altı tarım alanı bulunmakta olup; bu alanın Türkiye içerisindeki payının oldukça az olduğu görülmektedir.

KOP Bölgesinde Öncelikli Ürünlerde Elde Edilen Üretim Miktarlarının Oransal Dağılımı(Ton)



Şekil 37 KOP Bölgesinde Öncelikli Ürünlerde Elde Edilen Üretim Miktarlarının Oransal Dağılımı (KOP/TR)

Bölgede elde edilen öncelikli ürünlerin üretim miktarlarının oransal dağılım grafiği Şekil 38'de verilmiştir. Buna göre bölgede lale yetiştiriciliği, yonca, fasulye, havuç, şekerpancarı, kabak, çavdar, elma patates vb. ürünlerin ön plana çıktığı görülmektedir.

5.1.8. Su Ürünleri

Tablo 42 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2016) (Ton)

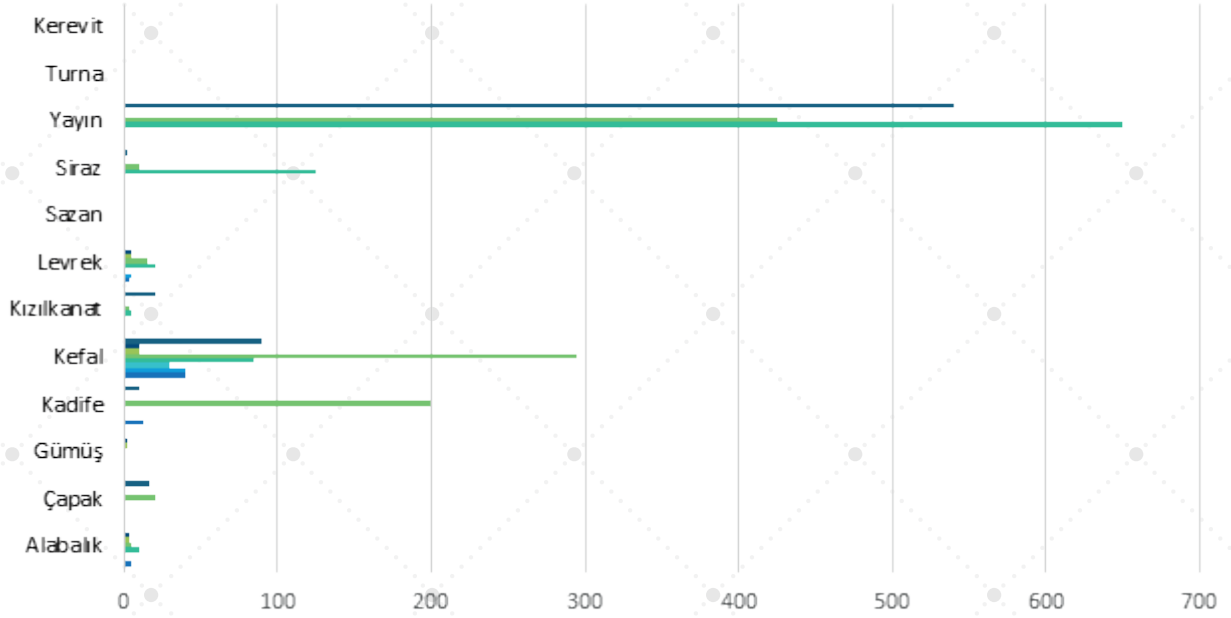
Su Ürünleri	Aksaray	Karaman	Kırıkkale	Kırşehir	Konya	Nevşehir	Niğde	Yozgat	KOP Bölgesi	Türkiye
Alabalık	-	-	-	-	8	-	-	20	28	374
Çapak	-	-	1	-	4	-	-	-	5	74
Gümüş	320	-	-	700	-	-	-	750	1.770	4.640
Kadife	5	-	-	10	5	4	3	-	27	50
Kefal	-	-	-	-	20	-	1	17	38	1.136
Kızılkanat	-	-	-	-	-	2	2	-	4	137
Levrek	13	-	-	-	200	1	1	10	225	461

Sazan	40	40	30	85	295	10	10	90	600	4.736
Siraz	-	1	-	5	3	-	-	21	30	708
Yayın	4	5	1	20	15	5	5	1	56	512
Turna	-	-	1	-	-	-	-	-	1	226
Kerevit	1	-	-	125	10	-	-	2	138	544
Gümüşü Havuz Balığı	-	-	-	650	425	-	-	540	1.615	7.652
Diğer	-	-	-	6	-	-	-	6	12	412

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

Tablo 42'deki veriler incelendiğinde, KOP Bölgesi'nde iller bazında su ürünleri avcılığının Türkiye içerisindeki payının genel olarak düşük olduğu görülmektedir.

KOP Bölgesi İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2016)



Şekil 38 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Avcılığı (2016)

Şekil 38 incelendiğinde, KOP Bölgesi su ürünleri avcılığında ilk üç ürün gümüşü havuz balığı, gümüş ve sazan olarak sıralanmıştır.

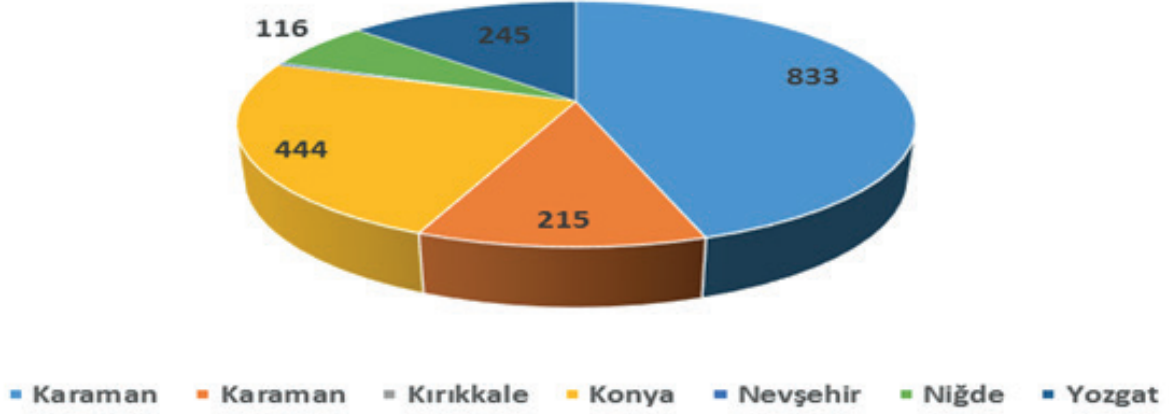
Tablo 43 KOP Bölgesinde İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği (2016)

İLLER	Yetiştirilen Su Ürünü Miktarı (Ton)
Aksaray	-
Karaman	900
Kırıkkale	-
Kırşehir	1.098
Konya	419
Nevşehir	2
Niğde	163
Yozgat	259
KOP	2.841
TÜRKİYE	253.395

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

Sadece tatlı su yetiştiriciliği (kültür balıkçılığı) olan KOP Bölgesi'nin 2.841 ton su ürünleri yetiştiriciliği ile Türkiye içerisinde aldığı pay %1,12 olmuştur (Tablo 43).

KOP Bölgesi İller Bazında Su Ürünleri Yetiştiriciliği (Ton)



Şekil 39 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.

5.2. MADENCİLİK SEKTÖRÜ

5.2.1 Aksaray İli Mevcut Maden Kaynakları

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 44 Aksaray İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR MUHTEMEL MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
JİPS (Jips)					
Merkez İlçesi dolayı	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: 15/06/2019



5.2.2 Karaman İli Mevcut Maden Kaynakları

Karaman ili maden çeşitliliği ve potansiyeli yönünden fazla bir zenginliğe ve çeşitliliğe sahip değildir. İldeki 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 45 Karaman İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR MUHTEMEL MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (ton)	TENÖR
MANYEZİT (Mag)					
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: 15/06/2019

5.2.3 Kırıkkale İli Mevcut Maden Kaynakları

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 46 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-Başler 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	0	1.125	% 41.06 Mn
			TOPLAM	1.125	
Molibden (Mo)					
Balışeyh Köyü-Çamlıdere, Keskin-Karamustafa Sahası	26.000	31.000	0	57.000	% 0.15-2.12 Mo
			TOPLAM	57.000	
Şelit (W)					
Çelebi-Çelebidağ Sahası	5.000	70.000	0	75.000	% 0.52 WO ₃ , % 0.09 manyetit, % 0.3 kassiterit
			TOPLAM	75.000	
Uranyum (U)					
Keskin-Orta Sahası	1.800	0	0	1.800	% 0.045 U
			TOPLAM	1.800	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, Ziy.Tar: 15/06/2019

5.2.4 Kırşehir İli Mevcut Maden Kaynakları

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 47 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-Isahocalı 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-Inüştü T., Çekezağılı,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	
MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHTEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR MUHTEMEL MÜMKÜN REZERV TOPLAMI (m3)	SERTLİK
Mermer					
Kaman Graniti			100.000.000	100.000.000	6-7
			TOPLAM	100.000.000	

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, Ziy.Tar: 15/06/2019

5.2.5 Konya İli Mevcut Maden Kaynakları

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 48 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	5.997.926	
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-Küçüksu 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-Çamıklar 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)					
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)					
Ilgın-Gavurdağ, Sivritepe Sahası	0	0	2.280.000	2.280.000	% 30.26 Al ₂ O ₃
			TOPLAM	2.280.000	
KİREÇTAŞI (Kçt)					
Ilgın Şeker Fab. ait yatak	0	23.625.000	0	23.625.000	% 98.2 CaCO ₃
Halkapınar-Kızılkaya 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 (Beşagılın 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 (Helvacıbaşı) 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	-
Ilgın-Haramiköy	12.269.000	763.000	0	13.032.000	-

Ilgın-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: 15/06/2019].

5.2.6. Nevşehir İli Mevcut Maden Kaynakları

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 49 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-(Sarıhıdır, Avcılar) Sahası	500	0	0	500	% 0.55-43 S
Gülşehir (Cemel, Arafa) Sahası	200	0	0	200	% 28 S
			TOPLAM	700	
Perlit					
Derinkuyu-Kayış-kıran, 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-Bağcalı Köyü	21.117.709			21.117.709	
Nevşehir-Merkez-Taşlıbel Köyü	1.235.000			1.235.000	
Nevşehir-Merkez-Aşıkdağ 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: 15/06/2019].

5.2.7. Niğde İli Mevcut Maden Kaynakları

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 50 Niğde İli Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	GÖRÜNÜR REZERV	MUHETEMEL REZERV	MÜMKÜN REZERV	GÖRÜNÜR MUHETEMEL 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	
ANTIMUAN (Sb)					
Gümüşler-Örendere Sahası	0	100.000	0	100.000	% 4 Sb
			TOPLAM	100.000	

BAKIR-KURŞUN-ÇİNKO (Cu-Pb-Zn)					
Ulukışla-Çiftahan, 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, Dünderli, 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: 15/06/2019].

5.2.8. Yozgat İli Mevcut Maden Kaynakları

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 51 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-Sarıkaya Demir Zuhurları			100.600.000	100.600.000	% 17-39 Fe ₂ O ₃
Akdağmadeni-Kara- pınar Sahası			8.500.000	8.500.000	% 40 Fe ₂ O ₃
			TOPLAM	109.100.000	
Florit (F)					
Yerköy-Şefahtli- Cangılı Sahası		50.000		50.000	% 72.5 CaF ₂
			TOPLAM	50.000	
Grafit (Grf)					
Yozgat-Akdağma- deni-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)					
Şefahtli-Acı, Kaletpe 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-Sarıkaya (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: 15/06/2019]

5.2.9. KOP Bölgesi Mevcut Maden Kaynakları

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 52 KOP Bölgesi Yeraltı Kaynakları

MADEN CİNSİ	AKSARAY	KARAMAN	KIRIKKALE	KIRŞEHİR	KONYA	NEVŞEHİR	NIĞDE	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 Şeyl	-	-	-	-	-	-	130.000.000	-	130.000.000
Civa (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
Kuvarsit	-	-	-	-	-	-	-	-	11.237.500	11.237.500
Küküt (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
Selit	-	-	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) (m3)										
MADEN CİNSİ	AKSARAY	KARAMAN	KIRIKKALE	KIRŞEHİR	KONYA	NEVŞEHİR	NIĞDE	YOZGAT	KOP BÖLGESİ	
FELDSPAT (Fld)	2.505.000	-	-	-	-	-	-	-	-	2.505.000
MERMER (Mr)	-	-	-	100.000.000	36.000.000	-	-	-	-	136.000.000
POMZA	-	-	-	-	-	420.941.781	-	-	-	420.941.781

Kaynak: <http://www.mta.gov.tr>, [Ziy.Tar: 15/06/2019]

5.3. ENERJİ SEKTÖRÜ

5.3.1. Enerji Üretimi

KOP Bölgesi sahip olduğu, 1.800'ü yenilenebilir enerji kaynaklarından olmak üzere yaklaşık 4.000 MW'lık kurulu güç kapasitesi ile ülke enerji üretimine önemli katkı sağlamaktadır (Tablo 53). Ayrıca, 640 MW'lık yapım aşaması halinde, 1.455 MW'lık üretim veya ön lisansı alınan toplam 2.095 MW'lık ek enerji yatırımı planlanmakta ve devam etmektedir. Yakın gelecekte mevcut kurulu gücünü %50'den daha fazla artıracak olan KOP Bölgesi ülkemizin enerji üssü olma hedeflerine sağlam adımlarla ilerlemektedir.

Tablo 53 KOP Bölgesi İllerinin Elektrik Santral Tiplerine Göre Kurulu Güç Dağılımı

ELEKTRİK SANTRALİ TİPLERİ	AKSARAY		KARAMAN		KIRIKKALE		KIRŞEHİR	
	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı
Güneş	13,20	32,30%	9,89	1,80%	9,00	0,45%	1,70	0,50%
Rüzgâr	0,00	0,00%	7,00	1,25%	0,00	0,00%	168,00	54,30%
Biyogaz	8,88	21,70%	1,41	0,25%	1,00	0,05%	0,00	0,00%
HES	0,00	0,00%	528,93	95,10%	87,70	4,50%	128,00	41,35%
Doğalgaz	0,00	0,00%	9,11	1,60%	1848,28	95,00%	0,00	0,00%
Kömür	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Diğer*	18,80	46,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	11,90	3,85%
TOPLAM	40,88	100,00%	556,34	100,00%	1945,98	100,00%	309,60	100,00%
ELEKTRİK SANTRALİ TİPLERİ	KONYA		NEVŞEHİR		NİĞDE		YOZGAT	
	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı	Kurulu Güç (MW)	İl İçindeki Payı
Güneş	440,00	60,00%	23,42	21,20%	72,00	84,10%	1,61	4,90%
Rüzgâr	129,61	17,70%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Biyogaz	22,23	3,00%	0,00	0,00%	2,40	2,80%	0,00	0,00%
HES	19,14	2,60%	87,13	78,80%	0,07	0,10%	8,88	27,00%
Doğalgaz	7,21	1,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	16,40	49,90%
Kömür	12,93	1,80%	0,00	0,00%	1,55	1,80%	0,00	0,00%
Diğer*	101,88	13,90%	0,00	0,00%	9,60	11,20%	6,00	18,20%
TOPLAM	733,00	100,00%	110,55	100,00%	85,62	100,00%	32,89	100,00%

* FuelOil, Nafta, Motorin, Çok Yakıtlılar (Katı+Sıvı, Sıvı+Gaz), Jeotermal
Kaynak: TEİAŞ, Enerji Atlası, Ocak 2019



Tablo 54 KOP Bölgesi Kurulu Güç Gelişimi ve Türkiye Enerjisine Katkısı

ELEKTRİK SANTRALİ TİPLERİ	OCAK 2019	
	Kurulu Güç (MW)	TR'deki Oranı
Güneş	570,82	11,27%
Rüzgâr	304,61	4,36%
Biyogaz	35,92	5,56%
HES	859,85	3,04%
Doğalgaz	1.881,00	7,33%
Kömür	14,48	0,08%
Diğer*	148,18	5,51%
TOPLAM	3.814,86	4,31%

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

Kaynak: TEİAŞ, Ocak 2019

Tablo 53 ve 54'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.

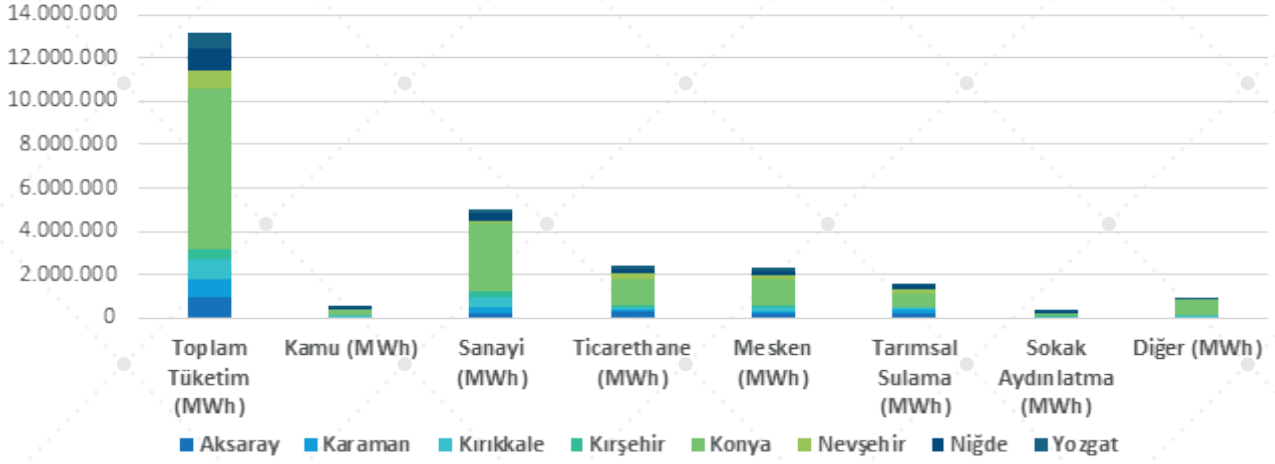
Tablo 55 KOP Bölgesi'nde Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2017)

İller	Toplam Tüketim (MWh)	Kamu (MWh)	Sanayi (MWh)	Ticari (MWh)	Mesken (MWh)	Tarımsal Sulama (MWh)	Sokak Ayd. (MWh)	Diğer (MWh)
Aksaray	967.155	24.341	191.054	259.223	202.044	239.976	25.591	24.926
Karaman	850.832	33.985	302.228	138.309	129.996	201.795	14.915	29.605
Kırıkkale	851.304	74.284	503.006	77.107	153.662	3.732	20.561	18.953
Kırşehir	528.730	23.464	233.287	66.771	131.050	28.704	21.291	24.163
Konya	7.437.103	247.971	3.159.672	1.276.697	1.200.269	675.773	139.122	737.598
Nevşehir	745.019	28.627	103.206	202.668	174.780	164.002	31.843	39.893
Niğde	1.074.493	81.535	340.201	255.058	173.801	167.648	28.218	28.032
Yozgat	766.895	26.975	212.626	191.558	194.393	89.469	38.694	13.180
KOP Böl.	13.221.531	541.182	5.045.280	2.467.391	2.359.995	1.571.099	320.235	916.350
Türkiye	249.022.646	10.130.720	11.648.599	49.376.759	54.251.308	6.049.407	4.397.009	8.334.845

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :15/03/2019].

Tablo 55'deki veriler incelendiğinde, KOP Bölgesi'nde kullanım yerlerine göre elektrik tüketiminde en fazla payı, sanayi işletmesi kalemi oluşturmuştur. %38,16 paya sahip sanayi elektrik tüketimini, %18,66 ile ticarethane, %17,85 ile mesken takip etmiştir.

KOP Bölgesi İllerinde Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2017)



Şekil 40 KOP Bölgesi İlleri Kullanım Yerlerine Göre Elektrik Tüketimi (2017)

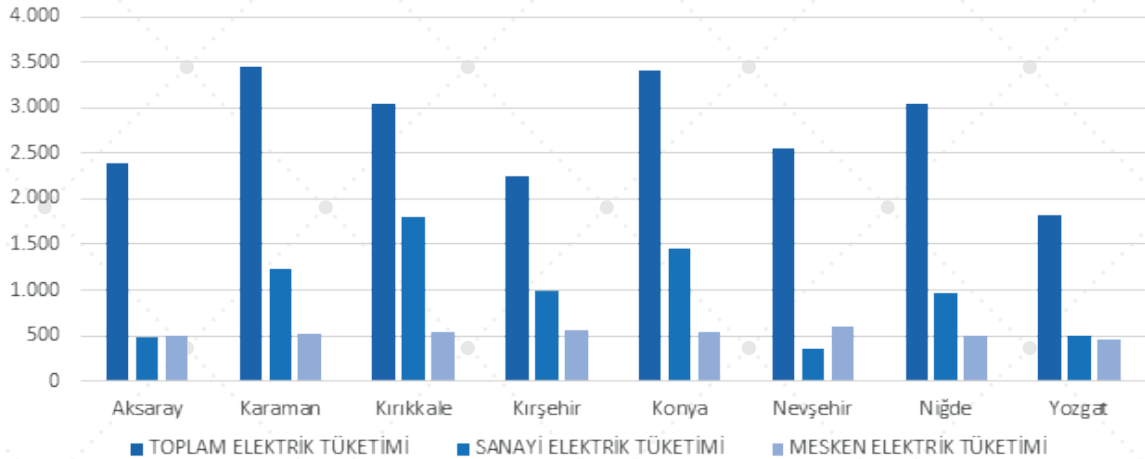
Tablo 56 KOP İlleri ve Türkiye 2016 Yılı Kişi Başına Düşen Elektrik Kullanım Miktarları (kWh)

İLLER	TOPLAM ELEKTRİK TÜKETİMİ (KWH/KİŞİ)	SANAYİ ELEKTRİK TÜKETİMİ (KWH/KİŞİ)	MESKEN ELEKTRİK TÜKETİMİ (KWH/KİŞİ)
Aksaray	2.403	475	502
Karaman	3.449	1.225	527
Kırıkkale	3.054	1.805	551
Kırşehir	2.254	995	559
Konya	3.411	1.449	551
Nevşehir	2.548	353	598
Niğde	3.046	964	493
Yozgat	1.832	508	464
Türkiye	3.082	1.441	671

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :03/01/2019].

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 56).

KOP Bölgesi İllerinde Kişi Başına Düşen Elektrik Kullanım Miktarı (kWh/kişi)



Şekil 41 KOP Bölgesi İllerinin Elektrik Tüketim Miktarı (2017)

5.4. SANAYİ SEKTÖRÜ

5.4.1. Yatırım Teşvikleri

Tablo 57 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 57).



Şekil 42 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle Verilen Belge Sayısı (2007-2012)

Konya ili KOP Bölgesi illeri içerisinde 2007-2012 yılları itibariyle verilen teşvik belge sayıları açısından ilk sırada yer almaktadır (Tablo 58).

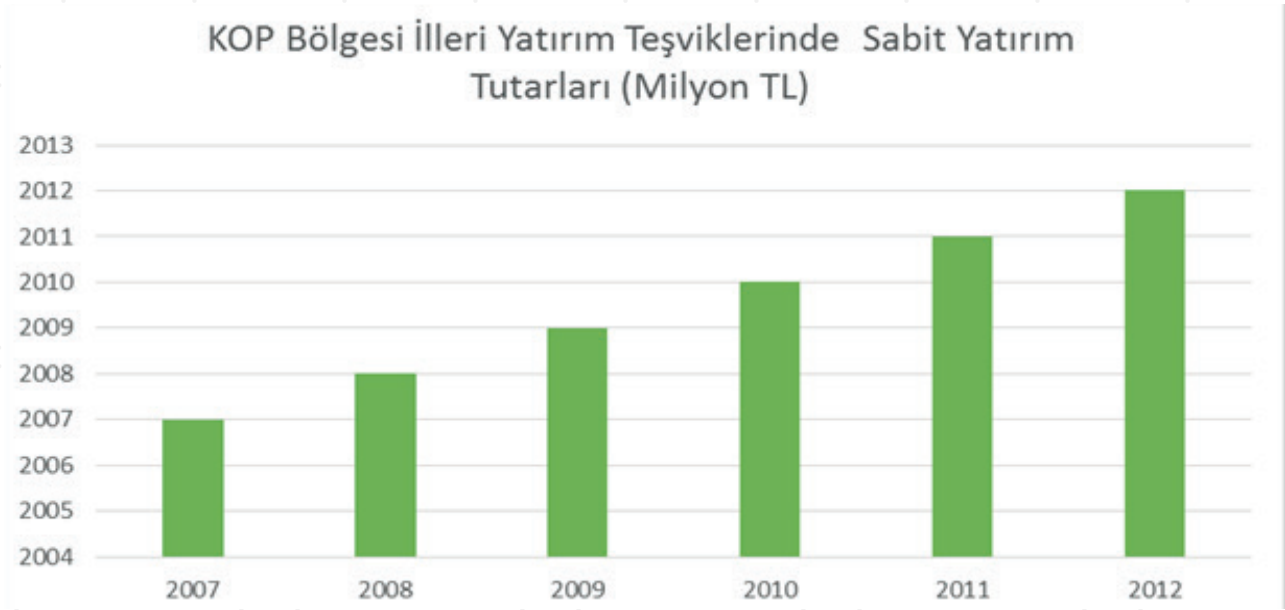
Tablo 58 KOP Bölgesi İllerine Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarları (Milyon TL)

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 58’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 43 KOP Bölge İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle Sabit Yatırım Tutarları (2007-2012)

2007-2012 yılları arasında yatırım teşviklerinde KOP illeri yıllar itibariyle artan bir sabit yatırım tutarına sahiptir (Şekil 43).

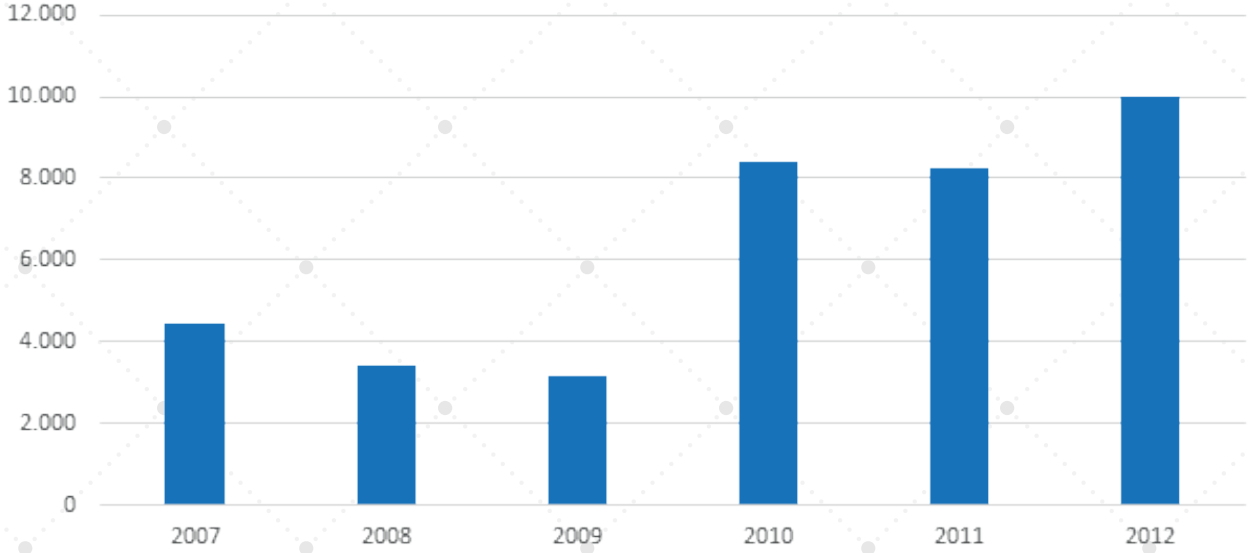
Tablo 59 KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları

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 59 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.

KOP Bölgesi İllerinde Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayılan



Şekil 44 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde Yıllar İtibariyle İstihdam Sayıları (2007-2012)

Şekil 44'e göre ulaşılan istihdam sayısının yıllar itibariyle artmış olduğu görülmektedir.

Tablo 60 KOP Bölgesi Yatırım Teşviklerinin Toplam Yatırım, Belge Sayısı ve İstihdam Durumuna Göre Dağılımı

YILLAR	TOPLAM YATIRIM (MİLYON TL)	BELGE SAYISI (ADET)	İSTİHDAM (KİŞİ)
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 60).

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 Ekonomi Bakanlığı'nın sitesinden yeniden revizyona alınmış biçimleriyle verilmiş olup, yıllar itibariyle verilen belge sayıları içerisinde iptal edilen belgeler yer almamıştır.

5.4.2. Yatırım Teşvik Sisteminde KOP İllerinin Bölge Sınıflandırılması

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



Şekil 45 Türkiye Yatırım Teşvik Sistemi Haritası

Tablo 61 Yatırım Teşviklerinin KOP İlleri Bazında Bölge Sınıflandırılması

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

Ekonomi Bakanlığı'nın 2012 yılında çıkardığı ve temellerini Türkiye İllerinin Sosyo Ekonomik Gelişmişlik Endeksi (SEGE) çalışmasının oluşturduğu 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 61).

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

Tablo 62 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşvik Belge Sayıları

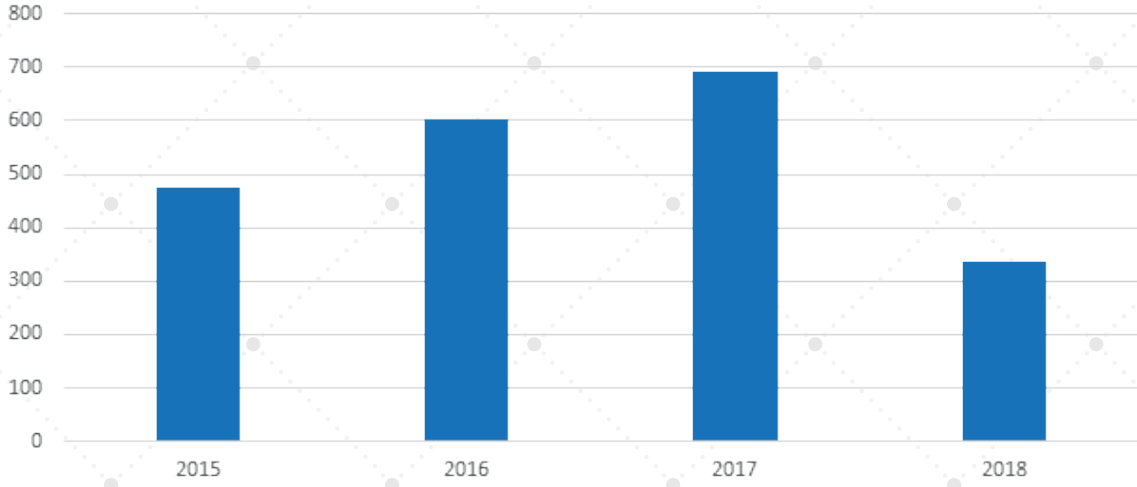
İLLER	2015	2016	2017	2018
Aksaray	55	95	67	42
Karaman	22	52	51	16
Kırıkkale	14	29	44	18
Kırşehir	15	26	38	13
Konya	250	251	312	167
Nevşehir	45	42	93	38
Niğde	52	64	38	18
Yozgat	23	43	51	26
KOP Bölgesi	476	602	694	338
Türkiye	4.494	5.110	7.746	5.914

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/04/2019].

* Teşvik Uygulama ve Yabancı Sermaye Genel Müdürlüğü tarafından 05.02.2019 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

Yatırım Teşvik Belge Sayıları açısından KOP Bölgesi illerinde 2018 yılında alınan teşvik belge sayısının bir önceki yıla nazaran oldukça düştüğü görülmektedir (Tablo 62).

Yatırım Teşviklerinde KOP Bölgesine 2015-2018 Yılları arasında Verilen Teşvik Belge Sayıları



Şekil 46 Teşvik Sisteminde KOP Bölgesi İllerine Verilen Teşvik Belge Sayıları (2015-2018)

Tablo 63 KOP Bölgesi İllerinde Verilen Yatırım Teşviklerinde Sabit Yatırım Tutarı (Milyon TL)

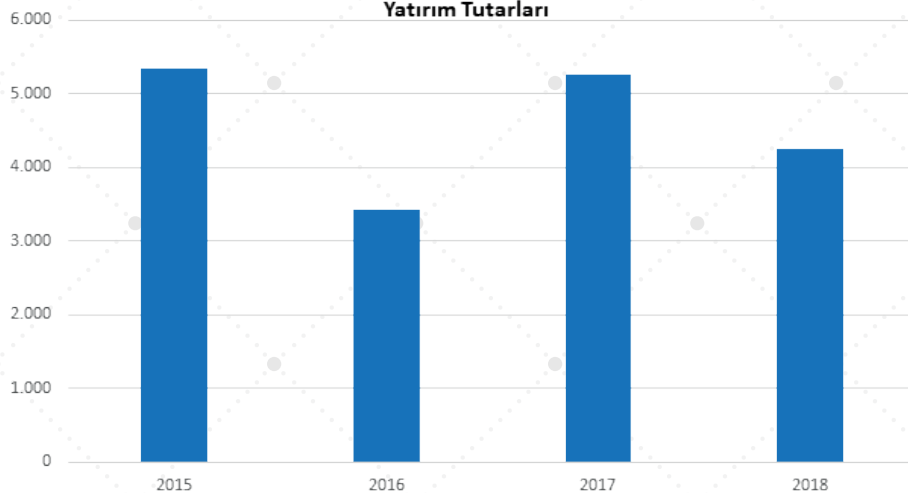
İLLER	2015	2016	2017	2018
Aksaray	1.175	447	634	699
Karaman	333	276	504	444
Kırıkkale	77	134	232	185
Kırşehir	575	109	228	230
Konya	2.001	1.624	2.609	1.739
Nevşehir	189	278	385	167
Niğde	309	340	225	444
Yozgat	680	217	453	339
KOP Bölgesi	5.339	3.425	5.270	4.247
Türkiye	100.027	98.060	178.297	157.296

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/04/2019].

*Teşvik Uygulama ve Yabancı Sermaye Genel Müdürlüğü tarafından 05.02.2019 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

KOP Bölgesi illerinde 2015-2018 yılları arasında verilen yatırım teşvikleri sabit yatırım tutarı açısından dalgalı bir seyir izlemiştir (Tablo 63).

Yatırım Teşviklerinde KOP Bölgesine 2015-2018 Yılları Arasında Sabit Yatırım Tutarları



Şekil 47 Teşvik Sistemine Göre KOP Bölgesi İllerinde Sabit Yatırım Tutarları (2015-2018)

Tablo 64 KOP Bölgesi İlleri Yatırım Teşviklerinde İstihdam Sayıları

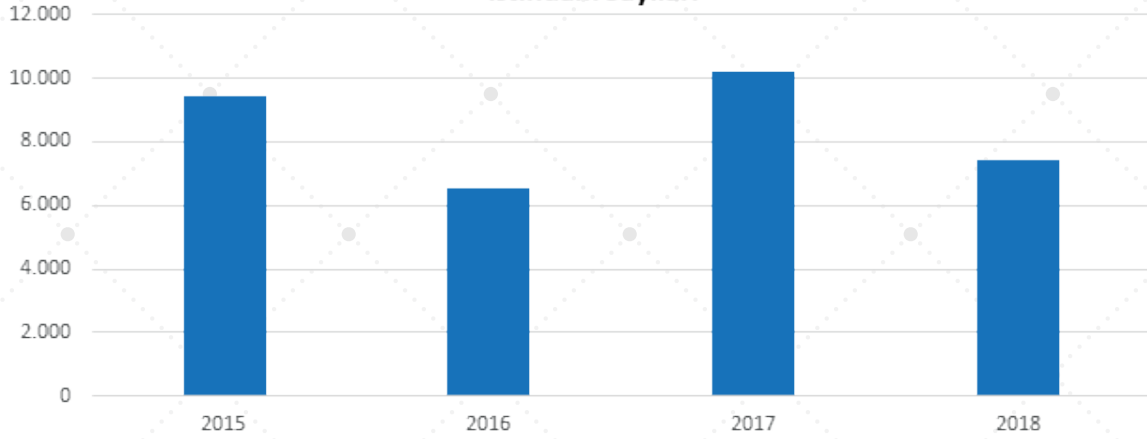
İLLER	2015	2016	2017	2018
Aksaray	1.645	1.107	2.159	1.244
Karaman	327	435	728	261
Kırıkkale	208	355	610	788
Kırşehir	1.051	295	369	162
Konya	4.018	2.951	4.432	3.209
Nevşehir	505	547	624	376
Niğde	587	502	601	762
Yozgat	1.112	356	677	619
KOP Bölgesi	9.453	6.548	10.200	7.421
Türkiye	145.476	138.631	227.408	255.007

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/04/2019].

* Teşvik Uygulama ve Yabancı Sermaye Genel Müdürlüğü tarafından 05.02.2019 tarihli üretilen veri setinden alınmıştır.

KOP Bölgesi illerinde 2015-2018 yılları arasında verilen yatırım teşviklerinde istihdam sayılarının 6.548 ile 10.200 arasında değiştiği görülmektedir (Tablo 64).

Yatırım Teşviklerinde 2015-2018 Yılları İtibariyle KOP Bölgesi İllerinde İstihdam Sayıları



Şekil 48 Teşvik Sisteminde KOP Bölgesi İllerinde İstihdam Sayıları (2015-2018)

Tablo 65 KOP Bölgesi İlleri ve Yer Aldıkları Bölgelere Verilen Teşviklerin Dağılımı

İLLER BÖLGELER	BELGE SAYISI			SABİT YATIRIM (MİLYON TL)			İSTİHDAM		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Konya	251	312	167	1.624	2.609	170	2.951	4.432	3.209
2.Bölge Yatırım Tutarı	1.012	1.222	957	17.476	19.140	26.732	18.431	33.072	35.669
(%)	24,80	25,53	17,45	9,29	13,63	6,50	16,01	13,40	8,99
Karaman	52	51	16	276	504	444	435	728	261
3.Bölge Yatırım Tutarı	805	1.042	809	7.477	88.172	15.607	13.050	24.208	21.586
(%)	6,46	4,89	1,98	3,69	0,57	2,84	3,33	3,01	1,2
Kırıkkale	29	44	18	134	232	185	355	610	788
Kırşehir	26	38	13	109	228	230	295	369	162
Nevşehir	42	93	38	278	385	167	547	624	367
İller Toplamı	97	175	69	521	845	582	1.197	1.603	1.317



4.Bölge Yatırım Tutarı	664	1.126	608	11.169	14.445	9.241	11.590	20.336	24.059
(%)	14,61	15,54	11,35	4,66	5,85	6,30	10,33	7,88	5,47
Aksaray	95	67	42	447	634	699	1.107	2.159	1244
Niğde	64	38	18	340	225	444	502	601	762
Yozgat	43	51	26	217	453	339	356	677	619
İller Toplamı	202	156	86	1.004	1.312	1.482	1.965	3.437	2.625
5.Bölge Toplam Yatırım Tutarı	657	800	409	6.087	6.371	5.782	12.763	20.952	20.753
(%)	30,75	19,50	21,03	16,49	20,59	25,63	15,40	16,40	12,65

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/04/2019].

* Teşvik Uygulama ve Yabancı Sermaye Genel Müdürlüğü tarafından 05.02.2019 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 65'de yer alan 2016-2018 yılları itibarıyla iller bazında verilen belge sayısı, sabit yatırım tutarları ve istihdam sayıları incelendiğinde;

Konya ilinin belge sayısının 2. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %24,80, 2017 yılında %25,53, 2018 yılında %17,45; sabit yatırım tutarının 2. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %9,29, 2017 yılında %13,63, 2018 yılında %6,50; ulaşılan istihdam sayısının 2. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %16,01, 2017 yılında %13,40, 2018 yılında %8,99 olmuştur.

Karaman ilinin belge sayısının 3. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %6,46, 2017 yılında 4,89, 2018 yılında 1,98; sabit yatırım tutarının 3. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %3,69, 2017 yılında %0,57, 2018 yılında 2,84; ulaşılan istihdam sayısının 3. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %3,33, 2017 yılında %3,01, 2018 yılında %1,2 olmuştur.

Kırıkkale, Kırşehir ve Nevşehir illerinin belge sayısının 4. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %14,61, 2017 yılında %15,54, 2018 yılında %11,35; sabit yatırım tutarının 4. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %4,66, 2017 yılında % 5,85, 2018 yılında % 6,30; ulaşılan istihdam sayısının 4. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %10,33, 2017 yılında % 7,88, 2018 yılında % 5,47 olmuştur.

Aksaray, Niğde ve Yozgat illerinin belge sayısının 5. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %30,75, 2017 yılında %19,50, 2018 yılında %21,03; sabit yatırım tutarının 5 Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %16,49, 2017 yılında % 20,59, 2018 yılında %25,63; ulaşılan istihdam sayısının 5. Bölge toplamı içerisindeki payı 2016 yılında %15,40, 2017 yılında % 16,40, 2018 yılında % 12,65 olmuştur.

5.4.3. İhracat ve İthalat

Tablo 66 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İhracat Verileri (1000 \$)

YILLAR	KOP	TÜRKİYE	KOP /TÜRKİYE (%)
2012	1.945.139	152.461.737	1,28
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

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2019].

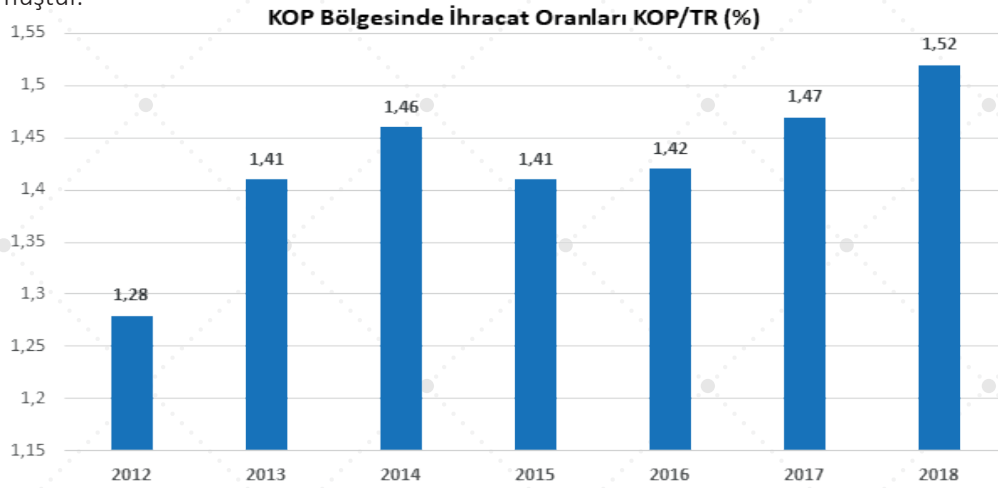
Tablo 66'da yer alan KOP Bölgesi ve Türkiye karşılaştırmalı ihracat verilerine göre KOP Bölgesinin ihracatının Türkiye içerisindeki oranı 2012 yılında %1,28 iken 2018 yılında %1,52'ye yükselmiştir.

Tablo 67 KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri (1000 \$)

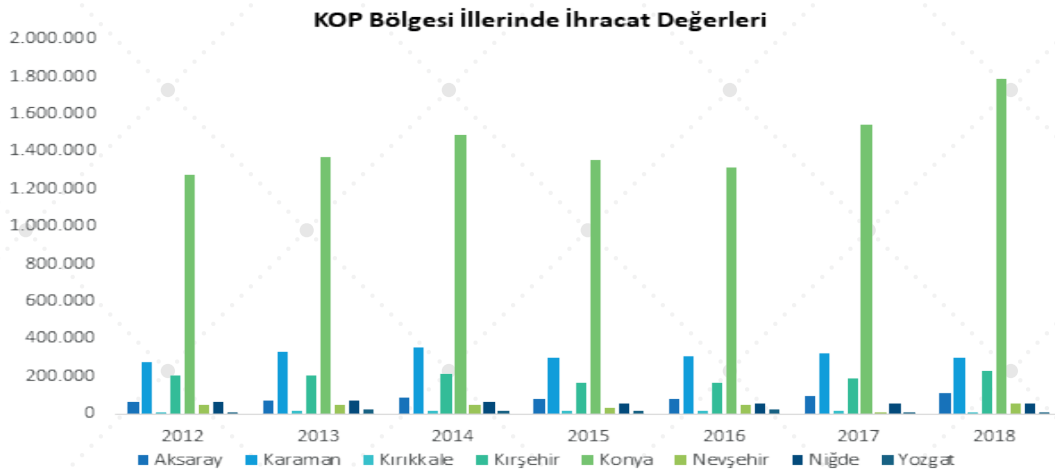
İLLER	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Aksaray	62.720	74.174	85.428	78.717	79.857	98.849	113.784
Karaman	278.689	335.517	358.157	299.821	306.451	322.015	303.477
Kırıkkale	5.603	14.956	17.292	16.625	19.913	19.125	10.786
Kırşehir	203.331	209.235	213.813	169.697	167.995	189.436	225.988
Konya	1.275.626	1.368.079	1.491.166	1.353.104	1.314.877	1.548.194	1.785.166
Nevşehir	46.912	49.046	45.718	35.919	50.061	6.151	53.172
Niğde	62.720	69.198	66.255	54.593	58.810	60.385	58.386
Yozgat	9.611	25.933	17.292	15.497	21.447	12.737	10.054
KOP Bölgesi	1.945.139	2.146.137	2.295.127	2.023.974	2.018.133	2.311.892	2.560.814
Türkiye	152.461.737	151.802.637	157.610.158	143.838.871	142.529.584	157.019.765	167.967.219
KOP/TR (%)	1,28	1,41	1,46	1,41	1,42	1,47	1,52

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.25/03/2019].

Tablo 67'deki KOP Bölgesinde İller Bazında İhracat Değerleri incelendiğinde iller itibariyle en yüksek ihracat payını Konya ilinin aldığı görülmektedir. Konya ilinin ihracatının Bölge içerisindeki payı 2018 yılı itibariyle yaklaşık %66,97 olmuştur.



Şekil 49 KOP/ Türkiye İhracat Oranları (%), Veriler 1000\$ bazında tasnif edilmiştir.



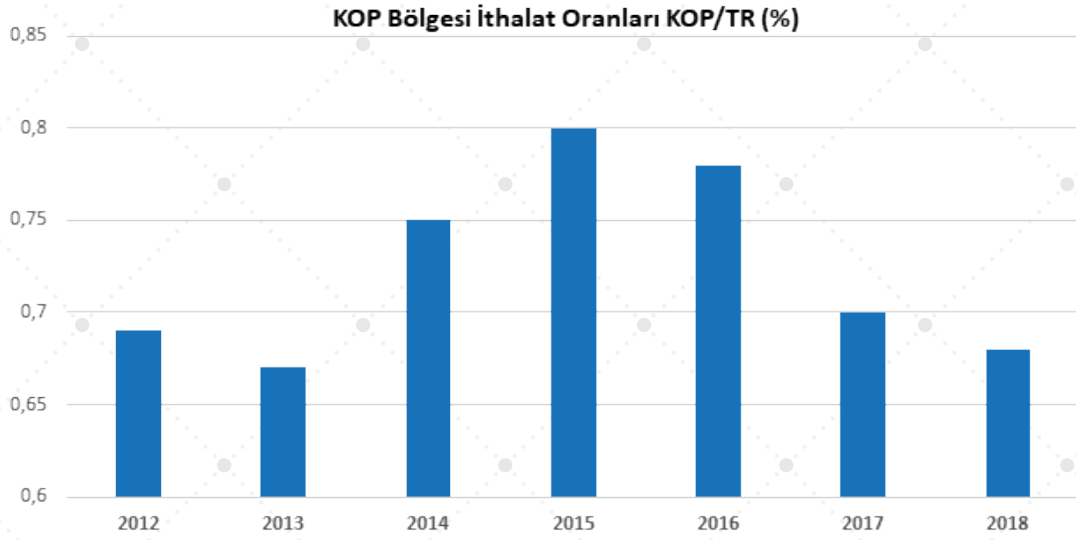
Şekil 50 KOP Bölgesi İller Bazında İhracat Değerleri Dağılımı (1000 \$)

Tablo 68 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı İthalat Verileri (1000 \$)

YILLAR	KOP	TÜRKİYE	KOP /TÜRKİYE (%)
2012	1.621.122	236.545.141	0,69
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

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2019].

KOP Bölgesinin ithalatının Türkiye içerisindeki payı 2012-2018 yılları arasında yüzde 0,68-0.80 seviyeleri arasında seyretmiş olup son 3 yıldır düşüş eğilimi göstermiştir (Tablo 68).



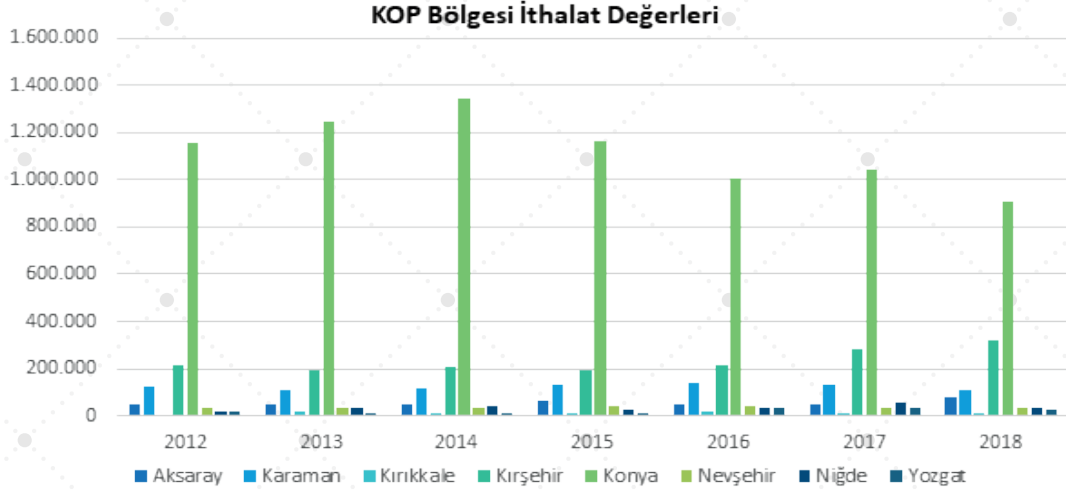
Şekil 51 KOP/ Türkiye İthalat Oranları (%), Veriler 1000\$ bazında tasnif edilmiştir.

Tablo 69 KOP Bölgesi İl Bazında İthalat Değerleri (1000 \$)

İLLER	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Aksaray	50.426	47.051	50.161	62.774	50.654	49.978	76.572
Karaman	123.462	108.438	118.890	133.801	143.052	134.770	107.929
Kırıkkale	4.707	16.505	13.947	13.451	17.447	9.143	13.905
Kırşehir	211.556	195.050	210.719	192.480	211.476	285.627	322.386
Konya	1.153.774	1.249.700	1.341.964	1.167.120	1.008.981	1.047.437	908.548
Nevşehir	38.030	34.810	35.055	44.500	40.474	34.307	35.507
Niğde	20.746	34.206	40.683	27.237	37.008	54.569	35.816
Yozgat	18.420	9.555	14.746	14.652	32.483	31.794	23.884
KOP Bölgesi	1.621.122	1.695.315	1.826.164	1.656.016	1.541.575	1.647.625	1.526.549
Türkiye	236.545.141	251.661.250	242.177.117	207.234.359	198.618.235	233.799.619	223.046.481
KOP/TR (%)	0,69	0,67	0,75	0,80	0,78	0,70	0,68

Kaynak: <http://www.ekonomi.gov.tr>, [Ziy. Tar.:25/03/2018].

Tablo 69'daki değerler Bölge içerisinde en yüksek ithalat payını Konya ilinin aldığını göstermektedir. Konya ilinin 2018 yılı itibarıyla ithalatının Bölge içerisindeki payı yaklaşık %68,44 olmuştur.



Şekil 52 KOP Bölgesi İller Bazında İthalat Değerleri Dağılımı (1000 \$)

5.4.4. Organize Sanayi Bölgeleri

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.

Tablo 70’de, KOP Bölgesi’nde tamamlanan Organize Sanayi Bölgelerinin sayıları verilmiştir. KOP Bölgesi’nde toplam 23 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 Karma ve Yozgat Merkez, Acıseramik OSB’leridir.

Tablo 70 KOP Bölgesi’nde Tamamlanan OSB’ler

İLLER	PROJE ADI	OSB’NİN BÜYÜKLÜĞÜ (M2)	TOPLAM SANAYİ ALANI (M2)	TOPLAM SANAYİ ALANI (%)	ÜRETİMDEKİ FİRMA SAYISI
Aksaray	Merkez	4.625.530	2.980.395	64	296
Karaman	Merkez	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	697.126	89	3
	Akşehir	820.755	800.755	97	22
	Seydişehir	2.382.884	1.127.477	47	2
	Kulu	-	-	-	-
	Çumra	1.000.000	-	-	15
	Karapınar	2.259.912	287.668	12	26
Nevşehir	Acıgöl	333.097	333.097	-	30
	Islah OSB	557.112	557.112	94	69



Niğde	Merkez	4.060.000	-	-	102
	Bor Karma	3.035.981	2.587.186	85	67
Yozgat	Merkez	1.627.002	1.627.002	34	26
	Acıseramik	483.353	483.353	22	2
23 OSB					

Kaynak: <http://osbbs.osbuk.org.tr>, [Ziy.Tar.15/08/2016]

Bölgede devam eden ise iki OSB bulunmaktadır. Bunlar Konya KOS 4. Kısım ve 5.Kısım (3.OSB Genişleme Alanı)'dır.

5.4.5. Küçük Sanayi Siteleri

"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 71 KOP Bölgesi'nde Tamamlanan KSS'ler

İLLER	KSS SAYISI	İŞYERİ ADEDİ
Aksaray	3	255
Karaman	2	368
Kırıkkale	2	454
Kırşehir	6	1.386
Konya	22	4.546
Nevşehir	6	951
Niğde	4	771
Yozgat	11	1.815
KOP Bölgesi	56	11.457
Türkiye	470	94.565

Kaynak: <http://sanayi.gov.tr>, [Ziy.Tar.15/02/2017]

Tablo 71'deki verilere göre, KOP Bölgesi'nde toplam 56 adet Küçük Sanayi Sitesi tamamlanmış olup, bu KSS'lerde 11.457 adet işyeri bulunmaktadır.

5.4.6. Temel İşgücü Göstergeleri

Tablo 72 KOP Bölgesi ve Türkiye Temel İşgücü Göstergeleri (2018)

İLLER	İŞGÜCÜNE KATILMA ORANI (%)	İŞSİZLİK ORANI (%)	İSTİHDAM ORANI (%)
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. :25/04/2019].

Tablo 72'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 İşsizlik 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 73 KOP Bölgesi ve Türkiye İş Kayıtlarına Göre Girişim Sayıları (2016)

İller	Tarım, Orman ve Balıkçılık	Madencilik ve Taş Ocakçılığı	İmalat	Elektrik, Gaz, Buhar ve İklimlendirme Üretimi ve Dağıtım	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, Dinlence ve Spor	Diğer Hizmet Faaliyetleri	Toplam
Aksaray	414	35	1633	35	35	993	6.084	2.563	1.386	108	85	218	750	145	181	146	93	1.001	15.905
Karaman	178	34	1.329	66	8	877	3.800	1.450	840	53	43	148	448	96	75	61	56	772	10.334
Kırıkkale	212	22	915	8	24	704	3.859	1.869	860	65	50	118	435	139	90	84	76	666	10.196
Kırşehir	555	17	861	26	8	540	3.007	1.514	889	57	56	123	350	104	66	67	60	553	8.853
Konya	2617	149	14.966	328	119	6.342	35.505	13.445	7.190	549	412	1.622	4.961	940	590	848	493	5.753	96.829
Nevşehir	142	42	1.381	33	26	775	5.245	2.664	1.293	119	52	160	405	87	84	124	83	871	13.586
Niğde	353	61	1.494	50	53	1.028	5.531	2.906	1.761	71	96	101	612	412	82	96	118	789	15.614
Yozgat	503	38	1.673	15	9	1.056	6.317	3.487	1.307	102	94	92	547	92	100	113	98	965	16.608
KOP Bölgesi	4.382	329	21.290	460	239	10.445	59.464	25.885	13.300	963	760	2.216	7.310	1.774	1.012	1.332	928	9.597	161.686
Türkiye	32.676	7.345	438.351	10.932	5.362	280.484	1.256.580	532.518	323.030	44.008	23.779	65.882	221.469	61.051	32.578	47.386	35.776	233.314	3.652.521

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :03/01/2019]

5.5. ULAŞTIRMA SEKTÖRÜ

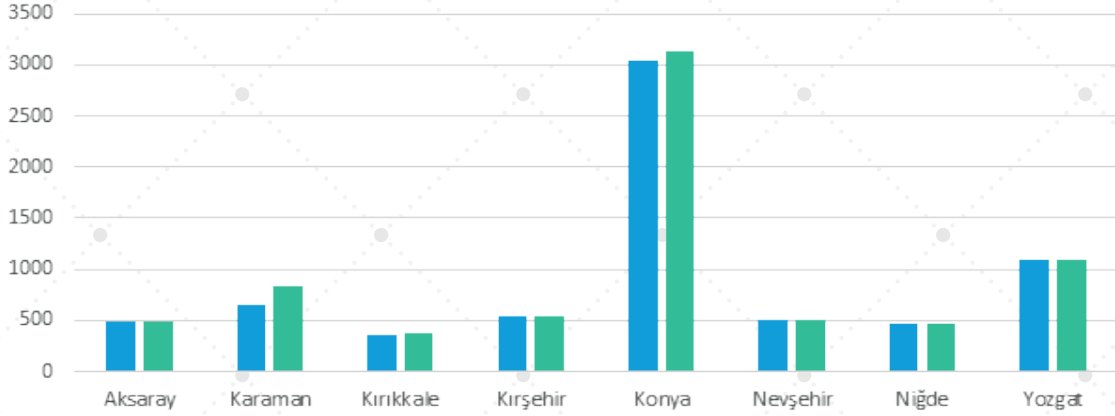
Tablo 74 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Yol Uzunlukları (2015,2017) (km)

İLLER	İL VE DEVLET YOLU		OTOYOL		KÖY YOLU		DEMİRYOLU	
	2015	2017	2015	2017	2015	2017	2015	2017
Aksaray	495	522	-	-	2.444	2.444	-	-
Karaman	843	837	-	-	1.986	2.285	106	106
Kırıkkale	369	366	-	-	1.664	1.660	97	97
Kırşehir	551	583	-	-	2.120	2.094	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	3.130	161	161
Yozgat	1.103	1.176	-	-	4.277	4.219	132	132
KOP Bölgesi	7.483	7.614	135	135	17.351	17.847	1.117	1.117
Türkiye	64.278	64.962	2.159	2657	172.339	179.895	10.131	10.207

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :03/01/2019]

Tablo 74’deki verilere göre; 2015 yılında KOP Bölgesi’nde 7.483 km olan il ve devlet yol uzunluğu, 2017 yılında 7.614 km olmuştur. Bölgede otoyolu bulunan tek il olan Niğde’ de otoyol uzunluğu 135 km’dir. 2017 yılı itibariyle köy yolu uzunluğu 17.847 km’dir. 2015 yılından 2017 yılına demiryolu uzunluğunda herhangi bir değişiklik yaşanmamıştır.

KOP Bölgesi İllerinde İl ve Devlet Yolu (2015,2017)



Şekil 53 KOP Bölgesi İlleri Yol-Uzunlukları (2015-2017) (km)

Tablo 75 KOP Bölgesi Motorlu Taşıt Araç Türleri ve Sayıları (2018)

İller	Otomobil	Minibüs	Otobüs	Kamyonet	Kamyon	Motosiklet	Özel Amaçlı Taşıtlar	Traktör	1000 Kişiye Düşen Oto
Aksaray	64.272	1.396	1.416	17.424	6.263	13.138	374	19.560	156
Karaman	36.591	1.855	638	12.044	2.503	25.433	276	11.981	145
Kırıkkale	42.634	1.671	666	8.495	2.593	3.854	245	9.538	149
Kırşehir	38.563	1.111	583	8.633	2.324	4.473	166	12.296	159
Konya	353.301	11.075	5.847	122.068	36.310	104.547	2.084	88.907	160
Nevşehir	52.250	3.364	787	18.970	6.802	14.918	269	21.574	175

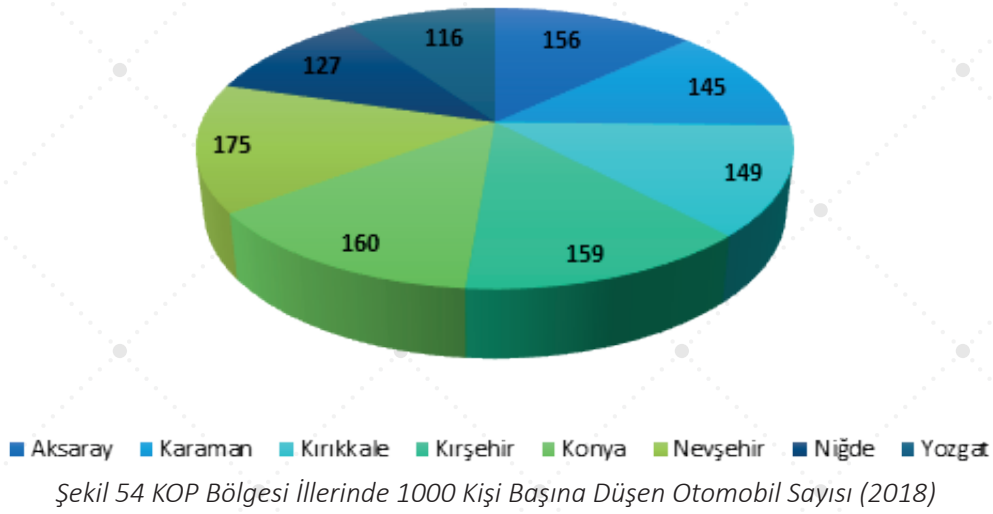
Niğde	46.181	1.969	927	17.873	5.755	14.723	338	17.530	127
Yozgat	49.273	2.601	592	12.786	5.259	3.390	330	33.248	116
KOP Bölgesi	683.065	25.042	11.456	218.293	67.809	184.476	4.082	214.634	152
Türkiye	12.398.190	487.527	218.523	3.755.580	845.462	3.211.328	63.359	1.885.952	151

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :23/04/2019]

* Verilerde Motorsuz (römork ve yarı römork) kara taşıtları hariç tutulmuştur

KOP Bölgesi Motorlu Taşıt Araç Türleri ve Sayıları Tablosuna (Tablo 75) göre KOP Bölgesi'nde ilk üç sırayı otomobil, kamyonet ve traktör almaktadır. Bölgede bulunan 683.065 adet otomobilin Türkiye içerisindeki payı %5,51'dir.

KOP İllerinde Bin Kişi Başına Düşen Otomobil Sayısı (2018)



Şekil 54 KOP Bölgesi İllerinde 1000 Kişi Başına Düşen Otomobil Sayısı (2018)

Konya ili 353.301 otomobil sayısı ile Bölge içerisinde birinci sıradadır. Nevşehir, Konya ve Kırşehir illeri ise 1000 kişi başına düşen otomobil sayısına göre bölge içerisinde ilk üç sırada yer almaktadır. (Tablo 75, Şekil 54)

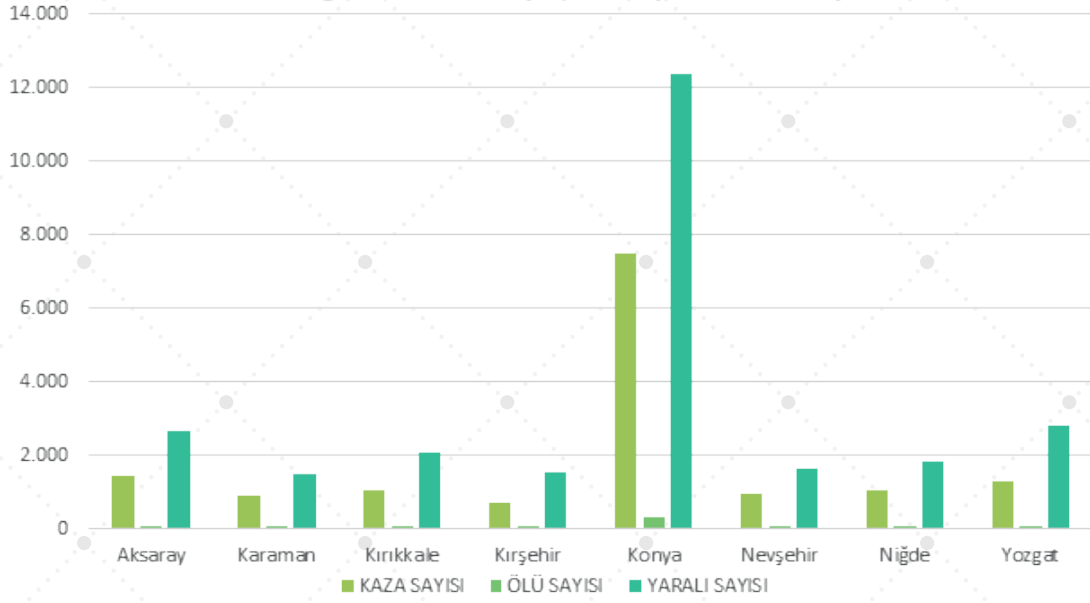
Tablo 76 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Kaza Sayısı, Ölü ve Yaralı Sayıları (2018)

İLLER	KAZA SAYISI	ÖLÜ SAYISI	YARALI SAYISI
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. :23/06/2019]

Tablo 76'daki veriler incelendiğinde, Konya ilinde meydana gelen kaza sayısının 6.580 ile diğer illerin çok üzerinde olduğu ve Bölgedeki kaza sayısının yaklaşık %46,3'ünü oluşturduğu görülmektedir. Ayrıca, Konya ilinde kazalarda ölenlerin Bölge içerisindeki oranı %49,2, yaralı sayısının oranı ise %43,6 olarak gerçekleşmiştir.

KOP Bölgesi İlleri Kaza Sayısı, Ölü Sayısı ve Yaralı Sayısı



Şekil 55 KOP Bölgesi İlleri Kaza Sayısı, Ölü Sayısı, Yaralı Sayısı Dağılımı (2018)

Tablo 77 KOP Bölgesi ve Türkiye İniş-Kalkış Yapan Uçak Sayıları (2017)

İLLER	İNİŞ-KALKIŞ YAPAN UÇAK SAYISI			
	Türk	Yabancı	Diğer	Toplam
Konya	8.608	17	791	9.416
Nevşehir	959	-	1.743	2.702
KOP Bölgesi	9.567	17	2.534	12.118
Türkiye	1.124.924	147.417	228.116	1.500.457

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :23/04/2019]

KOP Bölgesi'nde sadece Konya ve Nevşehir illerinde havalimanı bulunmaktadır. Tablo 77'deki 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 78 KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Yolcu Sayıları (2017)

İLLER	YOLCU SAYISI				
	İç hat gelen	İç hat giden	Dış hat gelen	Dış hat giden	Toplam
Konya	570.715	569.706	52.200	55.084	124.7705
Nevşehir	63.755	63.626	244	244	127.869
KOP Bölgesi	634.470	633.332	52.444	55.328	1.375.574
Türkiye	54.752.953	54.758.437	41.736.867	41.797.086	193.045.343

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :23/04/2019]

KOP Bölgesi'nde hava yolu ile taşınan yolcu sayısının Türkiye içerisindeki payı %0,71'dir (Tablo 78).

Tablo 79 KOP Bölgesi ve Türkiye Hava Yolu Taşınan Yük Sayıları (2017)

İLLER	TAŞINAN YÜK (TON)				
	İç hat gelen	İç hat giden	Dış hat gelen	Dış hat giden	Toplam
Konya	4.178	4.502	1.335	1.064	11.079
Nevşehir	472	519	9	4	1.004
KOP Bölgesi	4.650	5.021	1.344	1.068	12.083
Türkiye	441.750	443.060	1.176.018	1.420.383	3.481.211

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :23/04/2019]

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 79).

Tablo 80 KOP Bölgesi Demiryolu Taşınan Yolcu Sayısı ve Taşınan Yük Miktarı (2018)

İLLER	YOLCU SAYISI		YÜK MİKTARI (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 80).

5.6. KÜLTÜR-TURİZM SEKTÖRÜ

Turizm işletme belgeli tesislerde yıllar itibarıyla tesise geliş ve geceleme sayıları incelendiğinde, 2016-2018 yılları arasında yerli ve yabancı toplam tesise geliş ve geceleme sayılarında önemli miktarlarda artış gözlenmektedir (Tablo 81).

Tablo 81 Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde KOP Bölgesinde Yıllar İtibarıyla Tesise Geliş ve Geceleme Sayıları

YILLAR	TESİSE GELİŞ SAYISI			GECELEME SAYISI		
	Yabancı	Yerli	Toplam	Yabancı	Yerli	Toplam
2016	155.054	1.034.113	1.189.167	309.428	1.651.522	1.960.950
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

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 23/04/2019]

Tablo 82'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.

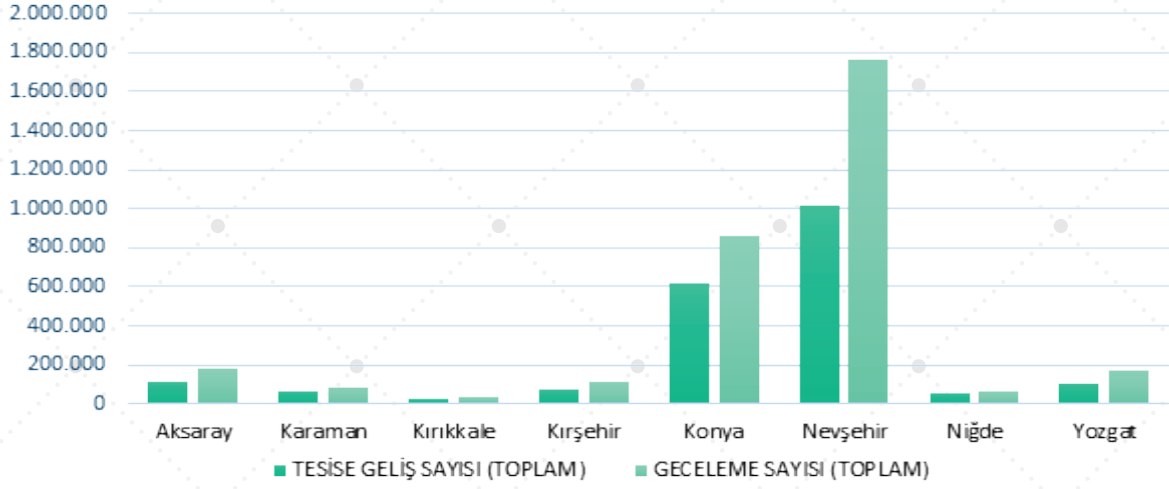


Tablo 82 Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum

İLLER	TESİSE GELİŞ SAYISI (YABANCI)	TESİSE GELİŞ SAYISI (YERLİ)	TESİSE GELİŞ SAYISI (TOPLAM)	GECELEME SAYISI (YABANCI)	GECELEME SAYISI (YERLİ)	GECELEME SAYISI (TOPLAM)
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
2016 Yılı						
Aksaray	5.166	100.340	105.506	12.130	147.752	159.882
Karaman	2.260	43.733	45.993	5.734	68.760	74.494
Kırıkkale	253	6.121	6.374	1.957	12.906	14.863
Kırşehir	1.059	78.187	79.246	8.547	99.092	107.639
Konya	54.349	411.743	466.092	102.115	612.247	714.362
Nevşehir	91.007	298.222	389.229	176.790	567.349	744.139
Niğde	623	24.762	25.385	781	31.570	32.351
Yozgat	337	71.005	71.342	1.374	111.846	113.220
KOP Bölgesi	155.054	1.034.113	1.189.167	309.428	1.651.522	1.960.950
TÜRKİYE	14.269.381	22.676.261	36.945.642	65.793.316	46.752.171	112.545.487

Kaynak: <http://kultur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 23/04/2019]

KOP Bölgesi İllerinde Turizm İşletme Belgeli Tesislerde Tesise Geliş ve Geceleme Sayıları



Şekil 56 KOP Bölgesi İlleri Turizm İşletme Belgeli Konaklama Tesislerinde Geliş ve Geceleme Sayıları Dağılımı (2018)

Tablo 83'deki Belediye Belgeli tesislerdeki yıllar itibariyle mevcut durum bilgileri incelendiğinde, 2018 yılında bir önceki yıla göre tesise geliş ve geceleme sayılarında düşüş olduğu gözlemlenmektedir.

Tablo 83 Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde KOP Bölgesi'nde Yıllar İtibariyle Geliş ve Geceleme Sayıları

YILLAR	TESİSE GELİŞ SAYISI			GECELEME SAYISI		
	Yabancı	Yerli	Toplam	Yabancı	Yerli	Toplam
2016	186.752	908.735	1.095.487	341.998	1.349.501	1.691.499
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

Kaynak: <http://kulttur.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 24/04/2019]

Tablo 84'de, iller bazında belediye belgeli konaklama tesislerindeki mevcut durum verilmiştir. Tesise geliş ve geceleme sayılarında, KOP illerindeki sıralama; Nevşehir, Konya, Yozgat, Aksaray, Kırıkkale, Niğde, Kırşehir ve Karaman şeklindedir.

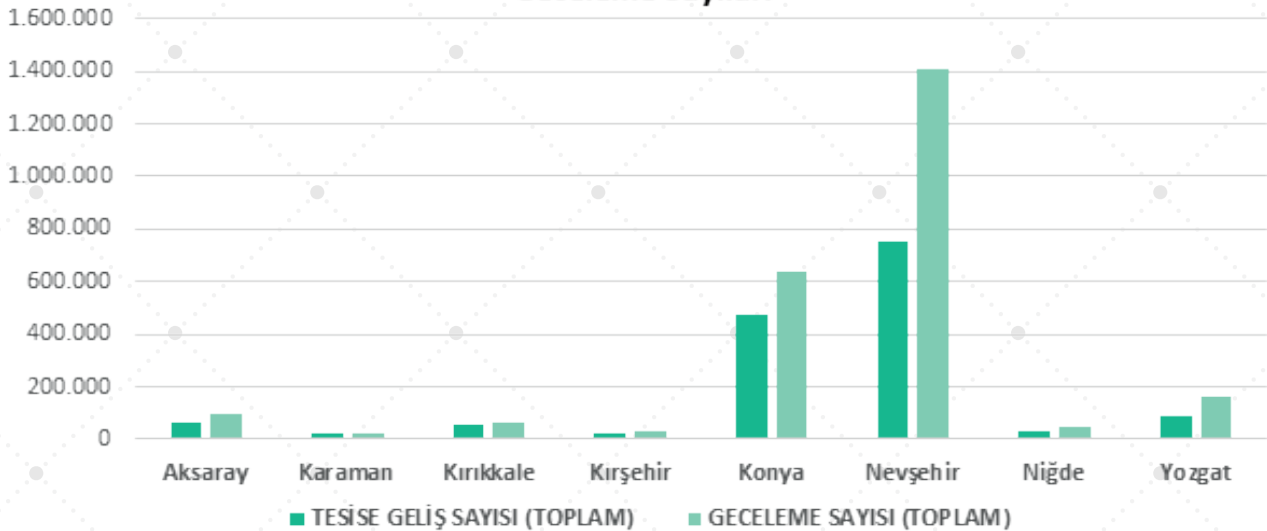
Tablo 84 Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde İller Bazında Mevcut Durum

İLLER	TESİSE GELİŞ SAYISI (YABANCI)	TESİSE GELİŞ SAYISI (YERLİ)	TESİSE GELİŞ SAYISI (TOPLAM)	GECELEME SAYISI (YABANCI)	GECELEME SAYISI (YERLİ)	GECELEME SAYISI (TOPLAM)
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						
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
2016						
Aksaray	930	53.845	54.775	1.006	63.006	64.012
Karaman	192	19.889	20.081	381	25.452	25.833
Kırıkkale	90	27.122	27.212	329	40.412	40.741
Kırşehir	1.244	11.074	12.318	1.693	15.979	17.672
Konya	6.726	256.406	263.132	11.075	353.112	364.187
Nevşehir	176.067	389.770	565.837	324.979	642.458	967.437
Niğde	343	23.017	23.360	941	36.345	37.286
Yozgat	1.160	127.612	128.772	1.594	172.737	174.331
KOP Bölgesi	186.752	908.735	1.095.487	341.998	1.349.501	1.691.499
Türkiye	3.778.93	18.659.732	22.438.225	11.667.057	30.099.393	41.766.450

Kaynak: <http://kultur.gov.tr//>, [Ziy. Tar. : 24/04/2019]

KOP Bölgesi İllerinde Belediye Belgeli Tesislerde Tesise Geliş ve Geceleme Sayıları



Şekil 57 KOP Bölgesi İlleri Belediye Belgeli Konaklama Tesislerinde Geliş ve Geceleme Sayıları (2018)

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 208 tesis, 13.442 oda ve 27.413 yatak kapasitesi bulunmaktadır (Tablo 85).

Tablo 85 Yatırım Belgeli ve İşletme Belgeli Tesis Sayıları (2018)

YILLAR	TÜRİZM İŞLETME BELGELİ TESİSLER			TÜRİZM YATIRIM BELGELİ TESİSLER		
	Tesis	Oda	Yatak	Tesis	Oda	Yatak
Aksaray	16	790	1.592	1	12	24
Karaman	7	370	752	2	155	266
Kırıkkale	3	147	294	-	-	-
Kırşehir	5	478	989	-	-	-
Konya	37	3.169	6.338	6	739	1.486
Nevşehir	101	5.299	11.201	13	900	1.784
Niğde	6	364	731	1	216	621
Yozgat	10	623	1.335	-	-	-
KOP Bölgesi	185	11.240	23.232	23	2.202	4.181
Türkiye	3.934	465.128	974.991	984	104.758	225.131

Kaynak: <http://kultur.gov.tr//>, [Ziy. Tar. : 25/04/2019]

KOP Bölgesi'nde 2018 yılında ortalama kalış süresi işletme belgeli tesisler için 1,60 gün, belediye belgeli tesisler için ise 1,62 gün olmuştur. KOP illeri arasında işletme belgeli tesislerde en yüksek ortalama kalış süresi 1,74 gün ile Yozgat'ta, en düşük 1,28 gün ile Niğde'de; belediye belgeli tesislerde ise en yüksek ortalama kalış süresi 1,86 gün ile Nevşehir'de, en düşük 1,07 gün ile Kırıkkale'de gerçekleşmiştir (Tablo 86). Bölge, Kapadokya ve Türkiye'nin en çok ziyaretçi alan üçüncü müzesi olan Mevlana 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 (2018)

İLLER	İŞLETME BELGELİ TESİSLER			BELEDİYE BELGELİ TESİSLER		
	Ortalama Kalış Süresi			Ortalama Kalış Süresi		
	Yabancı	Yerli	Toplam	Yabancı	Yerli	Toplam
Aksaray	2,25	1,58	1,64	1,43	1,53	1,52
Karaman	1,79	1,44	1,45	2,08	1,15	1,17
Kırıkkale	1,19	1,36	1,33	1,34	1,07	1,07
Kırşehir	2,56	1,59	1,61	1,18	1,16	1,16
Konya	1,42	1,40	1,40	1,52	1,33	1,34
Nevşehir	1,72	1,75	1,73	1,76	1,92	1,86
Niğde	1,80	1,26	1,28	4,69	1,50	1,54
Yozgat	1,84	1,74	1,74	2,11	1,79	1,80
KOP Bölgesi*	1,68	1,56	1,60	1,74	1,59	1,62
Türkiye	3,80	1,95	2,87	2,81	1,88	2,14

Kaynak: <http://kultur.gov.tr//>, [Ziy. Tar. : 23/04/2019]

* KOP illerindeki toplam geceleme sayısının tesise geliş sayısına bölünmesi ile hesaplanmıştır.

Tablo 87 KOP illeri Tescil Edilmiş Kültür ve Tabiat Varlıkları (2018)

	Aksaray	Karaman	Konya	Kırıkkale	Kırşehir	Neveşehir	Niğde	Yozgat	KOP	Türkiye
Sit Alanları										
Sit Alanları Toplamı	211	137	986	86	147	188	203	452	2.410	18.933
Taşınmaz Kültür ve Tabiat Varlıkları										
Sivil Mimarlık Örneği	232	164	541	29	9	1.040	131	81	2.227	69.104
Dinsel Yapılar	182	133	439	17	20	211	133	66	1.201	10.147
Kültürel Yapılar	66	122	427	11	14	108	87	47	882	12.530
İdari Yapılar	13	5	62	9	-	30	10	21	150	2.985
Askeri Yapılar	2	3	10	1	1	7	1	2	27	1.252
Endüstriyel ve Ticari Yapılar	59	-	95	7	1	29	1	5	197	4.171
Mezarlıklar	16	30	88	4	34	20	12	32	236	5.169
Şehitlikler	-	-	5	-	-	-	-	-	5	307
Ant ve Abideler	1	1	4	-	-	2	-	-	8	375
Kalıntılar	31	11	54	-	1	18	6	3	124	2.702
Korunmaya Alınan Sokaklar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
Taşınmaz Kültür ve Tabiat Varlıkları Toplamı	602	469	1.735	78	80	1.465	381	257	5.067	108.813
Genel Toplam	813	606	2.721	164	227	1.653	584	709	7.477	127.746

Kaynak: www.kultur.gov.tr, [Ziy. Tar:24/04/2019]

Bölge illerinden Aksaray'da 602, Karaman'da 469, Konya'da 1.735, Kırıkkale'de 78, Kırşehir'de 80, Neveşehir'de 1.465, Niğde'de 381 ve Yozgat'ta 257 olmak üzere KOP Bölgesi'nde toplam 5.067 adet tescil edilmiş taşınmaz kültür ve tabiat varlığı bulunmaktadır. (Tablo 87).

Tablo 88 Türkiye’de En Çok Ziyaretçi Sayısına Sahip Müze ve Ören Yerleri (2018)

MÜZE	ZİYARETÇİ SAYISI
İstanbul Topkapı Sarayı Müzesi	3.004.620
İstanbul Ayasofya Müzesi	2.922.037
Konya Mevlana Müzesi	2.817.386
Denizli Pamukkale Hierapolis Örenyeri	2.189.529
Efes Örenyeri	1.555.559

Kaynak: <http://dosim.kulturturizm.gov.tr> [Ziy. Tar. :25/06/2019]

Türkiye’de en çok ziyaretçi sayısına sahip müze istatistiklerine göre Konya Mevlana Müzesi 2.817.386 kişi ziyaretçi sayısı ile Türkiye en çok ziyaretçi sayısına sahip müze ve ören yerleri listesinde üçüncü sırada yer almaktadır (Tablo 88).

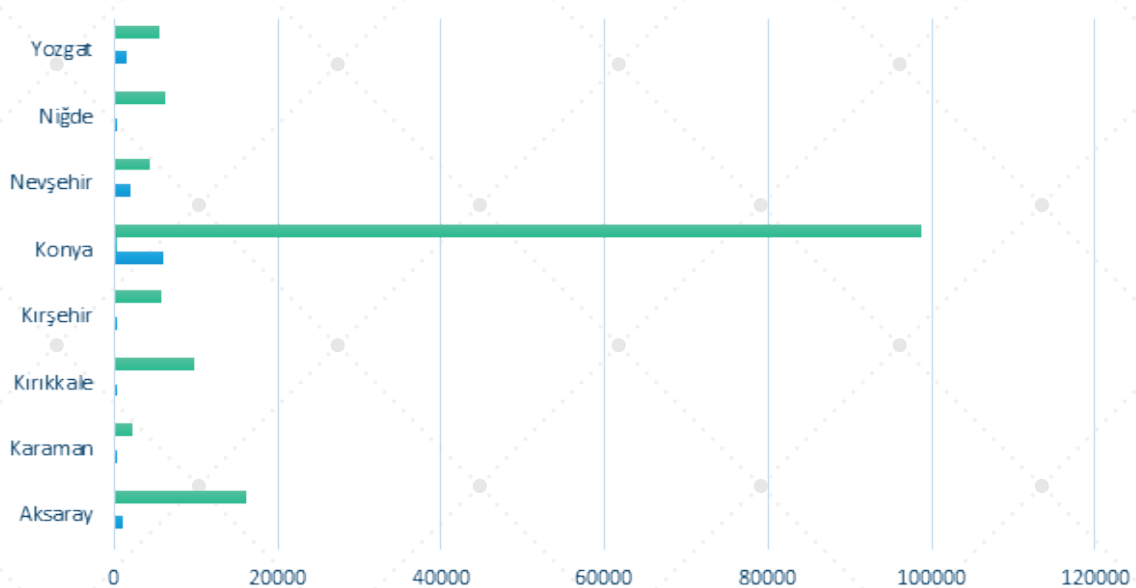
Tablo 89 KOP Bölgesi Tiyatro Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2017)

İLLER	TİYATRO SALON SAYISI	KOLTUK SAYISI	GÖSTERİ SAYISI	SEYİRCİ SAYISI
Aksaray	3	1.043	41	21.023
Karaman	3	791	39	8.390
Kırıkkale	1	342	29	6.850
Kırşehir	1	286	24	6.756
Konya	18	7.590	323	100.252
Nevşehir	3	1.779	29	16.700
Niğde	1	369	41	8.239
Yozgat	2	1.005	132	105.770
KOP Bölgesi	32	13.205	658	273.980
Türkiye	783	287.214	31.690	7.006.410

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :23/04/2019]

KOP Bölgesi’nde 32 tiyatro salonu ve 13.205 adet koltuk kapasitesi bulunmaktadır. 2017 yılında bu salonlarda 658 gösteri düzenlenmiş ve bu gösterileri 273.980 seyirci izlemiştir (Tablo 89).

KOP Bölgesi İllerinde Tiyatro Salonu, Koltuk, Gösteri ve Seyirci Sayıları



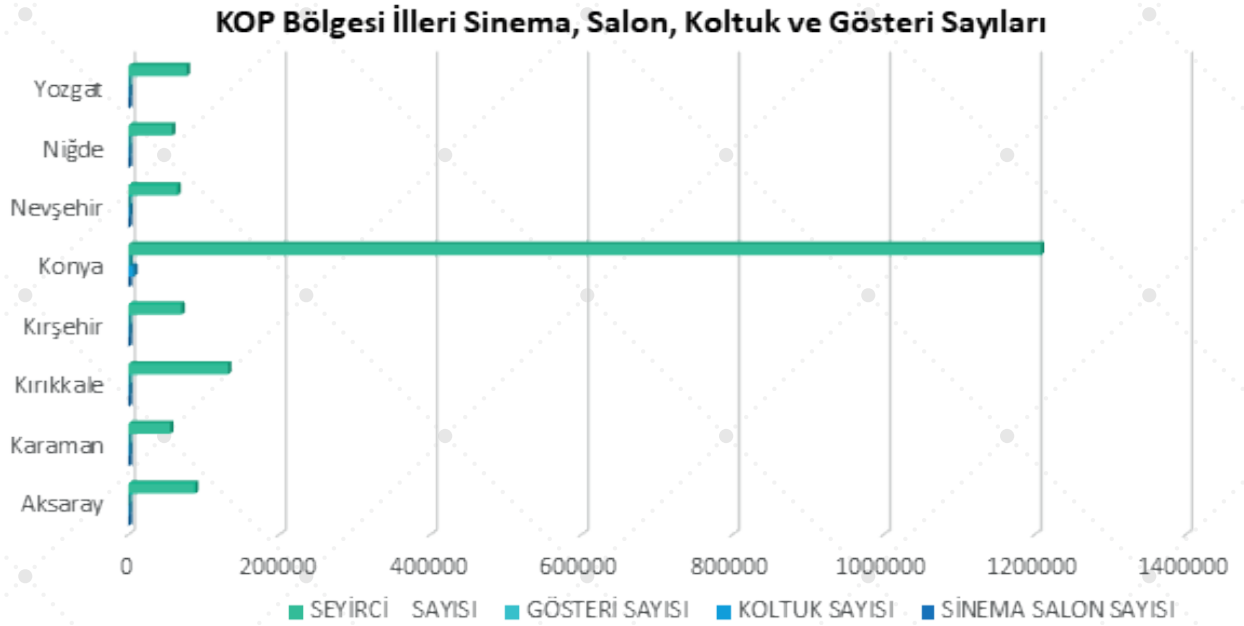
Şekil 58 KOP Bölgesi Tiyatro Salon Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı Dağılımı

Tablo 90 KOP Bölgesi Sinema Salonu Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı (2017)

İLLER	SİNEMA SALON SAYISI	KOLTUK SAYISI	GÖSTERİ SAYISI	SEYİRCİ SAYISI
Aksaray	5	465	55	92.000
Karaman	7	813	169	69.109
Kırıkkale	6	740	107	182.276
Kırşehir	6	568	78	65.000
Konya	55	8.045	1.216	1.367.526
Nevşehir	13	1.693	225	140.620
Niğde	5	439	80	87.320
Yozgat	12	1.250	250	108.578
KOP Bölgesi	109	14.013	2.180	2.112.429
Türkiye	2.692	328.845	58.214	68.482.526

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

KOP Bölgesi'nde 90 sinema salonu bulunmakta olup bu sinemalarda toplam 12.385 koltuk bulunmaktadır. Ayrıca bu salonlarda 1.757 gösteri ve 1.753.496 seyirci sayısına ulaşılmıştır (Tablo 90).



Şekil 59 KOP Bölgesi Sinema Salon Sayısı, Koltuk Sayısı, Gösteri ve Seyirci Sayısı Dağılımı

Tablo 91 KOP Bölgesi Halk Kütüphaneleri Mevcut Durum (2017)

İLLER	KÜTÜPHANE SAYISI	KİTAP SAYISI	YARARLANMA SAYISI	BİN KİŞİ BAŞINA DÜŞEN YARARLANMA SAYISI	ÖDÜNÇ VERİLEN MATERYAL SAYISI
Aksaray	8	137.164	265.363	659	72.278
Karaman	7	124.497	132.150	536	8.2791
Kırıkkale	13	153.899	268.098	962	91.844
Kırşehir	10	164.755	458.432	1.955	435.155
Konya	35	564.899	2.459.197	1.128	333.640
Nevşehir	38	494.041	261.490	894	122.786
Niğde	16	154.529	157.353	446	61.638

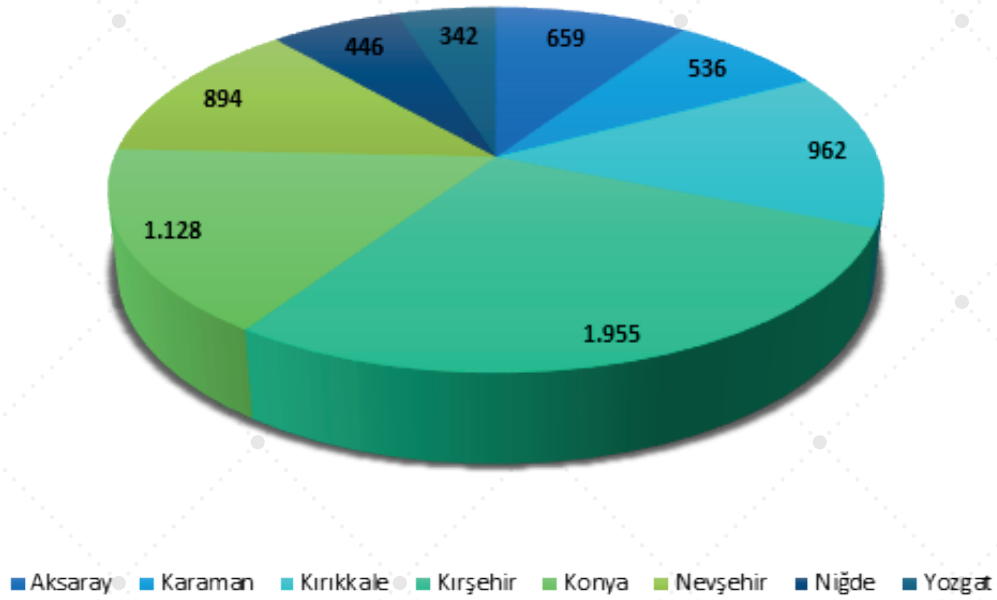
Yozgat	19	227.331	143.048	342	83.344
KOP Bölgesi*	146	2.021.115	4.145.131	1.082	1.283.476
Türkiye	1.146	19.993.613	25.091.232	310	10.443.581

Kaynak: <http://www.tuik.gov.tr>, [Ziy. Tar. :23/04/2019]

* KOP BKİ tarafından hesaplanmıştır

KOP Bölgesi'nde 2017 yılı itibariyle 146 kütüphane, 2.021.115 kitap bulunmaktadır. Ödünç verilen materyal sayısı 1.283.476, Bölge kütüphanelerinden yararlanıcı sayısı 4.145.131'dir. Bölgede bin kişi başına düşen yararlanma sayısı Türkiye ortalamasının oldukça üzerindedir (Tablo 91).

Bin Kişi Başına Düşen Yararlanma Sayısı



Şekil 60 KOP Bölgesi Halk Kütüphanelerinde Mevcut Durum (2017)

5.7. 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 (2016)

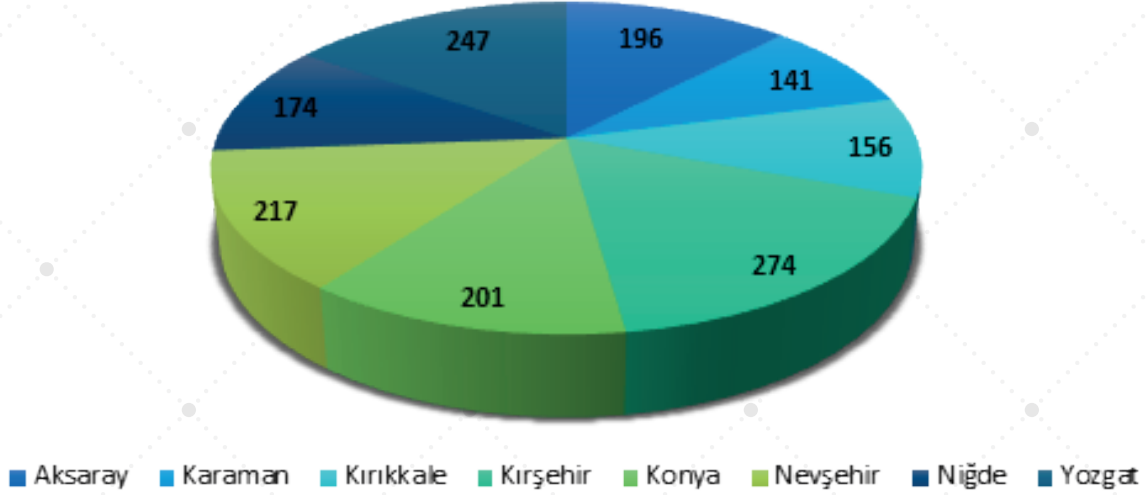
İller	İçme ve kullanma suyu şebekesi ile hizmet verilen nüfusun belediye nüfusu içindeki oranı (%)	Belediyelerde kişi başı çekilen günlük su miktarı (litre/kişi-gün)	Toplam çekilen su miktarı (1 000 m ³ /yıl)	İçme ve kullanma suyu artıma tesisi ile hizmet verilen nüfusun belediye nüfusu içerisindeki oranı (%)	Toplam artılan 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)	Su temini işleri ve hizmetleri çevresel yatırım harcamaları (TL)
Aksaray	98	196	21.922	66	15.675	6.492	15.430	5.652.069
Karaman	100	141	9.991	-	-	-	9.991	2.000.640
Kırıkkale	100	156	14.125	91	12.621	12.621	1.505	369.950
Kırşehir	100	274	18.588	-	-	-	18.588	14.078.595
Konya	99	201	157.232	14	22.297	19.164	138.068	128.359.413
Neşehir	98	217	17.489	37	5.639	-	17.489	1.305.384
Niğde	98	174	16.935	14	1.698	-	16.935	1.434.178
Yozgat	100	247	28.217	6	1.516	2.633	25.584	3.004.040
KOP Bölgesi	-	-	284.499	-	59.446	40.910	243.590	156.264.269
Türkiye	98	217	5.838.561	59	3.350.389	3.275.202	2.563.359	4.345.985.607

Kaynak: TÜİK, Ziy. Tar.[03/01/2018]

Not: Başka ildeki bir belediyenin artıma tesisini kullanan belediyelerin nüfusları bağlı bulundukları ile dâhil edilmmiştir.

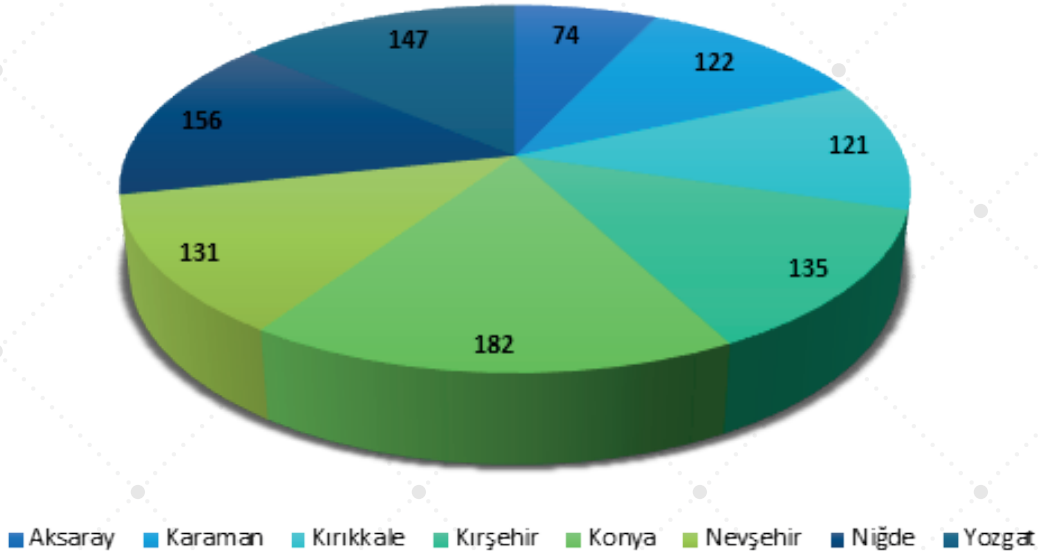
KOP Bölgesi illerinde belediyelerde kişi başı çekilen günlük su miktarları Yozgat ve Kırşehir illerinin Türkiye ortalamasının üzerinde, Neşehir ilinde Türkiye ortalaması düzeyinde, Aksaray, Karaman, Kırıkkale, Konya ve Niğde illerinde ise ortalamanın altında gerçekleşmiştir. (Tablo 92).

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



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

KOP Bölgesi İllerinde Belediyelerde Kişi Başı Çekilen Günlük Atık Su Miktarı (Litre/kişi-gün)



Şekil 62 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 182 litre/kişi-gün ile Konya, 156 litre/kişi-gün ile Niğde, 147 litre/kişi-gün ile Yozgat illeri almıştır (Şekil 62).

KOP Bölgesi'nde atık su istatistiklerine göre; Bölgedeki belediyelerde 72 adet atıksu arıtma tesisi bulunmaktadır. Bu tesislerden 35 adedi biyolojik atıksu arıtma tesisi, 3 adedi gelişmiş atıksu arıtma tesisi ve 34 adedi doğal arıtma tesisidir. (Tablo 93)

Tablo 93 KOP Bölgesi illeri ve Türkiye Belediye Atıksu İstatistikleri (2016)

İller	Kanalizasyon şebekesi ile 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 atıksu miktarı (1000 m3/yıl)	Atıksu arıtma tesisi ile hizmet verilen belediye nüfusunun belediye nüfusu içerisindeki payı (%)	Belediyelerdeki toplam atıksu arıtma tesisi sayısı	Belediyelerdeki fiziksel atıksu arıtma tesisi sayısı	Belediyelerdeki biyolojik atıksu arıtma tesisi sayısı	Belediyelerdeki gelişmiş atıksu arıtma tesisi sayısı	Doğal arıtma sistemi sayısı	Atıksu yönetimi hizmetleri çevresel yatırım harcamaları (TL)
Aksaray	89	74	7.501	1.571	15	8	-	6	-	2	3.509.840
Karaman	89	122	7.743	7.311	85	7	-	6	-	1	-
Kırıkkale	98	121	10.788	9.496	78	1	-	-	1	-	44.000
Kırşehir	95	135	8.772	8.024	87	3	-	2	1	-	-
Konya	70	182	100.275	79.025	55	19	-	9	1	9	172.567.807
Neveşehir	92	131	9.898	8.470	72	5	-	4	-	-	2.989.922
Niğde	81	156	12.574	8.363	51	4	-	4	-	1	-
Yozgat	95	147	15.992	6.871	46	25	-	4	-	21	235.782
KOP Bölgesi	-	-	173.543	129.131	-	72	-	35	3	34	179.443.351
Türkiye	90	183	4.484.075	3.842.350	75	881	55	492	135	199	2.087.500.795

Kaynak: TÜİK, Ziy Tar[03/01/2018]

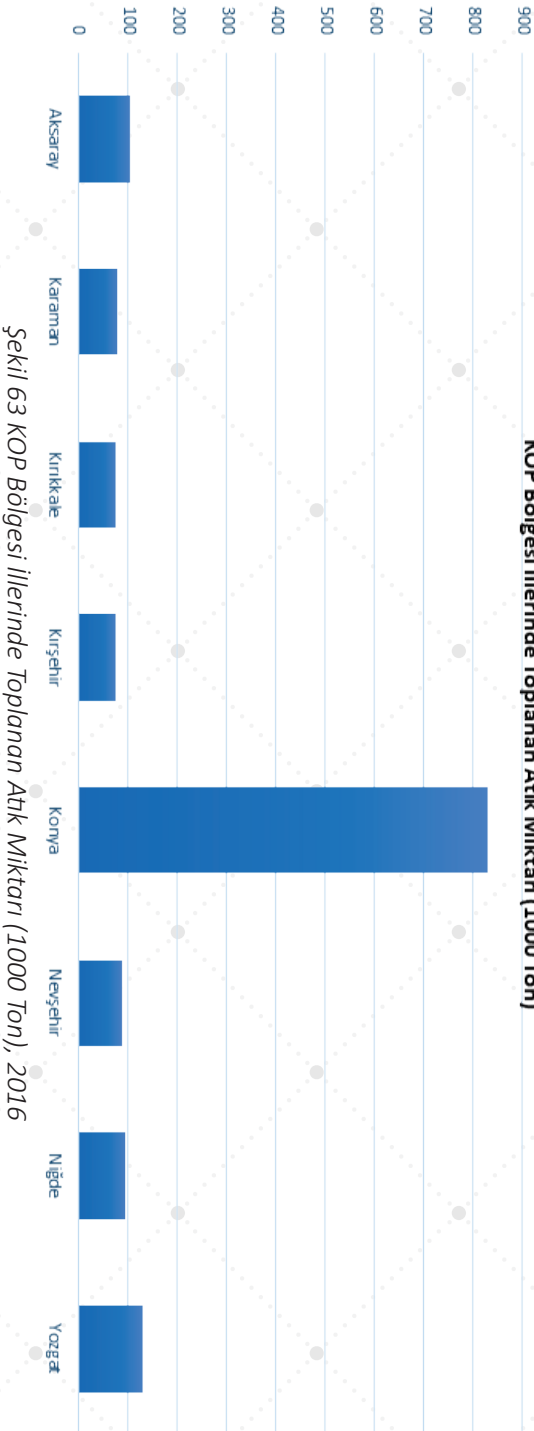
Not: (1) Dolgu yapılarak, eski taş ocağı, kömür dekapajı sahası, kurudere yatağı, boş alan, tarımsal arazi, ormanlık arazi kapsamaktadır.

Tablo 94 KOP Bölgesi İlleri ve Türkiye Atık İstatistikleri (2016) (1000 ton)

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 miktarı	Yakma tesislerinde yakılan belediye atık miktarı	Çöp toplama sahalarında bertaraf edilen belediye atık miktarı	Diğer bertaraf (çöp depolama sahası ve yakma tesisi hariç)	Yakma tesisi sayısı	Yakma tesisi kapasitesi
Aksaray	0,95	77	97	105	-	105	-	-	-
Karaman	1,12	79	100	79	-	79	-	-	-
Kırıkkale	0,84	90	100	76	-	76	-	-	-
Kırşehir	1,13	80	98	76	-	76	-	-	-
Konya	1,06	100	100	830	-	830	-	-	-
Neveşehir	1,07	77	99	87	-	87	-	-	-
Niğde	0,99	75	97	95	-	95	-	-	-
Yozgat	1,17	73	99	132	-	132	-	-	-
KOP Bölgesi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Türkiye	1,17	93	99	31.584	-	31.386	245	-	-

Kaynak: TÜİK, Ziy İar.[03/01/2018] Not: (1) Fosseptiğe, zezemine vb. atıksu deşarjlarını içermektedir.

KOP Bölgesi İllerinde Toplanan Atık Miktarı (1000 Ton)



Şekil 63 KOP Bölgesi İllerinde Toplanan Atık Miktarı (1000 Ton), 2016

Şekil 64'de görüldüğü gibi KOP Bölgesi illeri içerisinde 830 ton ile en fazla atık Konya ilinde toplanmıştır.

5.8. EĞİTİM SEKTÖRÜ

KOP Bölgesi'nde, 2017/2018 öğretim yılı itibarıyla 4.524 okul, 977.818 öğrenci, 61.519 öğretmen ve 45.130 derslik bulunmaktadır (Tablo 95).

Tablo 95 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Eğitim İstatistikleri (2017/2018)

	AKSARAY	KARAMAN	KONYA	KIRIKKALE	KIRŞEHİR	NEVŞEHİR	NIĞDE	YOZGAT	KOP TOPLAMI	TÜRKİYE
Okul	60	30	333	39	24	40	23	49	598	10.073
Öğrenci	7.666	4.630	39.449	4.168	3.865	6.245	6.102	5.719	77.894	1.501.088
Öğretmen	284	143	1.208	142	175	170	133	151	2.406	45.135
Derslik	247	127	1.175	140	124	203	131	156	2.303	44.587
Okul	212	88	735	82	75	129	170	186	1.677	24.967
Öğrenci	26.606	14.037	141.105	13.914	11.626	16.511	22.041	22.647	268.487	5.104.599
Öğretmen	1.699	1.007	8.951	1.063	1.055	1.226	1.507	1.645	18.153	297.176
Derslik	1.716	1.091	7.531	1.002	861	1.137	1.204	2.145	16.687	252.273
Okul	139	74	601	76	71	104	142	222	1.429	18.745
Öğrenci	29.166	16.560	159.403	16.378	13.458	19.223	25.780	26.634	306.602	5.590.134
Öğretmen	1.916	1.043	10.578	1.217	1.254	1.471	1.781	1.799	21.059	339.850
Derslik	1.380	713	5.818	784	656	1.188	1.497	966	13.002	185.672
Okul	75	50	348	60	57	61	62	107	820	11.783
Öğrenci	29.582	19.662	166.330	19.835	15.632	19.270	24.920	29.604	324.835	5.689.427
Öğretmen	1.643	1.193	9.214	1.502	1.336	1.391	1.620	2.002	19.901	347.969
Derslik	1.095	872	6.008	968	810	870	1.034	1.481	13.138	204.268

Kaynak: <http://meb.gov.tr/>, [Ziy. Tar. :03/01/2019] Not: Mesleki ve Teknik Liseler Dâhil Edilmmiştir.

2017-2018 öğretim yılında KOP Bölgesi illerine ait okul öncesi dönemde (5 yaş) okullaşma oranları Yozgat ili hariç Türkiye ortalamasının üstünde yer almıştır. İlköğretim okullaşma oranında Kırıkkale iline ait oran Türkiye ortalamasının üzerinde iken diğer KOP illerine ait okullaşma oranları Türkiye ortalamasının altında yer almıştır. Ortaöğretim dönemi okullaşma oranında Yozgat ili Türkiye ortalamasının altında kalmıştır (Tablo 96).

Tablo 96 KOP Bölgesi'nde Eğitim Seviyesine Göre Okullaşma Oranı (2017/2018 Öğretim Yılı) (%)

İLLER	OKUL ÖNCESİ			İLKÖĞRETİM (İLKOKUL+ ORTAOKUL)	İLKOKUL	ORTAOKUL	ORTAÖĞRETİM (LİSE)
	3-5	4-5	5				
Aksaray	37,81	50,78	67,51	94,53	89,96	94,00	84,23
Karaman	39,86	51,95	75,34	95,28	89,74	95,75	92,41
Kırıkkale	40,57	55,89	79,01	96,66	91,73	95,43	94,96
Kırşehir	40,83	54,99	78,63	94,45	89,62	93,15	94,27
Konya	35,09	47,92	68,52	95,32	90,05	94,21	85,56
Nevşehir	52,38	69,66	89,00	96,08	90,64	95,66	84,99
Niğde	34,65	46,69	67,10	94,45	89,62	93,15	94,27
Yozgat	33,37	45,14	62,06	91,19	87,45	89,93	82,38
Türkiye	38,52	50,42	66,88	96,12	91,54	94,47	83,58

Kaynak: <http://meb.gov.tr/>, [Ziy. Tar. :01/03/2019] 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 (2017-2018)

İLLER	İLKOKUL	ORTAÖĞRETİM	GENEL ORTAÖĞRETİM	MESLEKİ VE TEKNİK ORTAÖĞRETİM
	ORTAOKUL			
Aksaray	18	20	19	21
Karaman	17	17	18	16
Kırıkkale	17	17	15	18
Kırşehir	16	16	21	14
Konya	22	20	19	20
Nevşehir	15	18	20	16
Niğde	18	19	21	17
Yozgat	16	16	18	14
Türkiye	24	21	21	21

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

KOP illerinin 2017-2018 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 (2017-2018)

İLLER	İLKOKUL			ORTAOKUL			ORTAÖĞRETİM		
	Okul	Şube	Öğretmen	Okul	Şube	Öğretmen	Okul	Şube	Öğretmen
Aksaray	126	19	16	205	24	15	295	17	13
Karaman	160	18	14	218	22	15	298	16	12
Kırıkkale	170	17	13	211	21	13	269	15	11
Kırşehir	155	18	11	185	21	11	234	13	10
Konya	192	21	16	258	24	15	341	16	13
Nevşehir	130	19	15	178	22	14	317	21	12
Niğde	128	16	14	181	20	13	253	21	11

Yozgat	122	16	14	118	18	15	220	13	12
Türkiye	204	21	17	288	24	16	364	18	12

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

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.

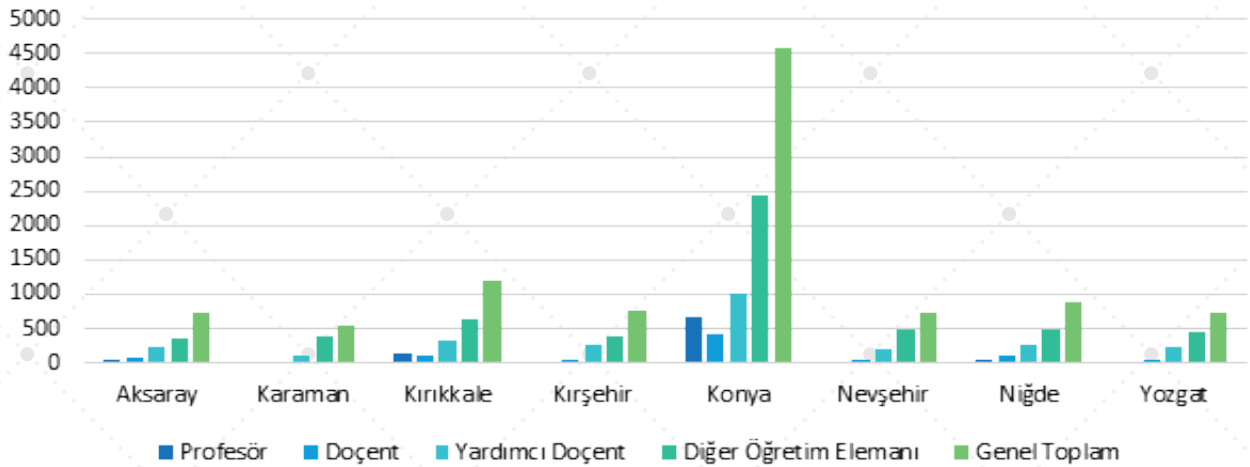
Tablo 99 KOP İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarında Görev Yapan Öğretim Elemanı Sayısı (2017)

İLLER	YÜKSEKÖĞRETİM KURUMUNDA GÖREV YAPAN ÖĞRETİM ELEMANI SAYISI			
	Profesör	Doçent	Diğer Öğretim Elemanı	Genel Toplam
Aksaray	53	79	647	779
Karaman	18	30	555	603
Kırıkkale	173	115	960	1.248
Kırşehir	43	59	694	796
Konya	797	461	3.630	4.888
Nevşehir	27	47	744	818
Niğde	85	93	776	954
Yozgat	46	47	737	830
KOP Bölgesi	1.242	931	8.743	10.916
Türkiye	24.640	14.456	119.002	158.098

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

KOP Bölgesi illerinde yükseköğretim kurumlarında görev yapan toplam 1.242 profesör, 931 doçent, 8.743 diğer öğretim elemanı olmak üzere toplam 10.916 öğretim elemanı bulunmaktadır (Tablo 99).

KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğretim Kurumunda Görev Yapan Öğretim Eleman Sayısı



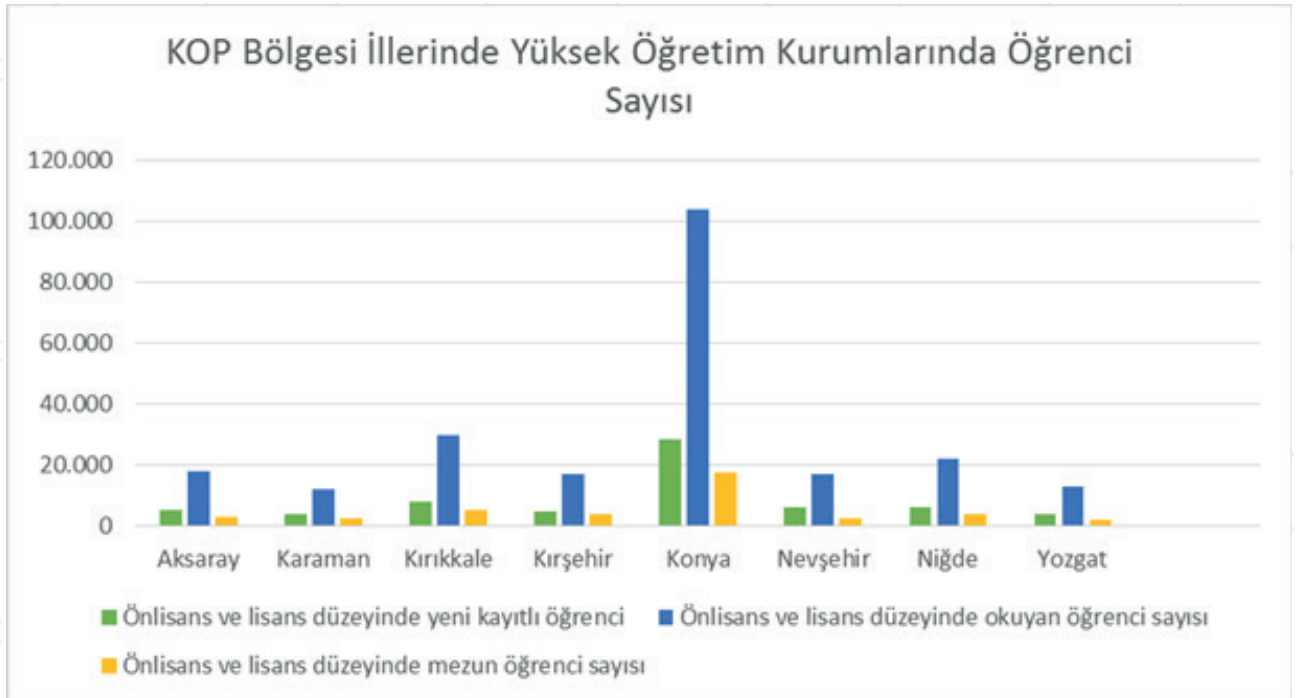
Şekil 64 KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğretim Elemanı Sayıları (2017)

Tablo 100 KOP Bölgesinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2017)

İLLER	YÜKSEKÖĞRETİM KURUMLARINDAKİ ÖĞRENCİ SAYILARI		
	Önlisans ve Lisans Düzeyinde Yeni Kayıtlı Öğrenci	Önlisans ve Lisans Düzeyinde Okuyan Öğrenci Sayısı	Önlisans ve Lisans Düzeyinde Mezun Öğrenci Sayısı
Aksaray	4.837	21.142	3.307
Karaman	3.267	13.886	2.651
Kırıkkale	7.199	35.303	4.908
Kırşehir	3.762	18.320	3.334
Konya	23.739	111.169	19.814
Nevşehir	6.114	21.876	3.888
Niğde	5.184	24.914	3.853
Yozgat	3.668	16.164	2.052
KOP Bölgesi	57.770	262.774	43.807
Türkiye	1.234.588	7.010.598	749.707

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

Tablo 100'e göre 2017 yılında KOP Bölgesi'nde önlisans ve lisans düzeyinde yeni kayıtlı öğrenci sayısı 57.770, okuyan öğrenci sayısı 262.774, mezun öğrenci sayısının ise 43.807 olduğu görülmektedir. Konya, mevcut okuyan öğrenci sayısı bakımından aldığı %42,29'luk pay ile Bölge içerisinde en yüksek orana sahiptir.



Şekil 65 KOP Bölgesi İllerinde Yüksek Öğretim Kurumlarındaki Öğrenci Sayıları (2017)

Tablo 101 KOP Bölgesi ve Türkiye Karşılaştırmalı Okur-Yazar Durumu (2017)

İLLER	OKUMA YAZMA BİLMEYEN			OKUMA YAZMA BİLEN			BİLİNMEYEN		
	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam
Aksaray	1.861	13.360	15.221	170.260	163.158	333.418	2.201	2.007	4.208
Karaman	837	4.352	5.189	108.780	106.073	214.853	1.071	989	2.060
Kırıkkale	919	7.738	8.657	124.662	118.321	242.983	493	571	1.064
Kırşehir	838	6.572	7.410	101.911	97.429	199.340	905	875	1.780



Konya	6.131	38.875	45.006	950.938	943.160	1.894.098	7.194	6.833	14.027
Nevşehir	794	7.183	7.977	127.873	126.294	254.167	949	903	1.852
Niğde	1.187	10.026	11.213	155.836	148.720	304.556	643	581	1.224
Yozgat	2.705	13.889	16.594	181.600	172.169	353.769	3.410	3.814	7.224
KOP Bölgesi	15.272	101.995	117.267	1.921.860	1.875.324	3.797.184	16.866	16.573	33.439
Türkiye	35.9534	1.977.313	2.336.847	35.491.854	33.786.899	69.278.753	280.585	291.936	572.521

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

Tablo 101'deki veriler incelendiğinde, KOP Bölgesi illerinde okuma yazma bilmeyen kadınların erkeklerden çok fazla olduğu görülmektedir. Bölgede okuma yazma bilmeyen kadın sayısı 101.995 kişi, erkek sayısı 15.272 kişidir. Okur-yazar olmayan kadın nüfusu, Aksaray'da 15.221, Karaman'da 5.189, Kırıkkale'de 8.657, Kırşehir'de 7.410, Konya'da 45.006, Nevşehir'de 7.977, Niğde'de 11.213 ve Yozgat'da 16.594 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 1.921.860 kişi olurken, okur-yazar kadın nüfusu 1.875.324 kişi olmuştur.

KOP Bölgesi'nde Okuma Yazma Bilmeyen Kadın Nüfusunun Toplam Nüfus içerisindeki oranı %4,60 ile Türkiye ortalaması olan %4,91'in altında seyretmektedir (Tablo 102).

Tablo 102 KOP Bölgesi İlleri Kadın Okuma Yazma Bilmeyen Nüfusun Toplam Nüfus İçerisindeki Oranı (2017)

İLLER	OKUMA YAZMA BİLMEYEN			TOPLAM NÜFUS			OKUMA YAZMA BİLMEYEN KADIN NÜFUSU/ TOPLAM KADIN NÜFUSU
	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam	
Aksaray	1.861	13.360	15.221	200.233	202.171	402.404	6,61
Karaman	837	4.352	5.189	123.370	123.302	246.672	3,53
Kırıkkale	919	7.738	8.657	139.602	139.147	278.749	5,56
Kırşehir	838	6.572	7.410	116.969	117.560	234.529	5,59
Konya	6.131	38.875	45.006	1.081.718	1.098.431	2.180.149	3,54
Nevşehir	794	7.183	7.977	144.219	148.146	292.365	4,85
Niğde	1.187	10.026	11.213	176.194	176.533	352.727	5,68
Yozgat	2.705	13.889	16.594	208.841	209.809	418.650	6,62
KOP Bölgesi	15.272	101.995	117.267	2.191.146	2.215.099	4.406.245	4,60
Türkiye	35.9534	1.977.313	2.336.847	40.535.135	40.275.390	80.810.525	4,91

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

5.9. 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.

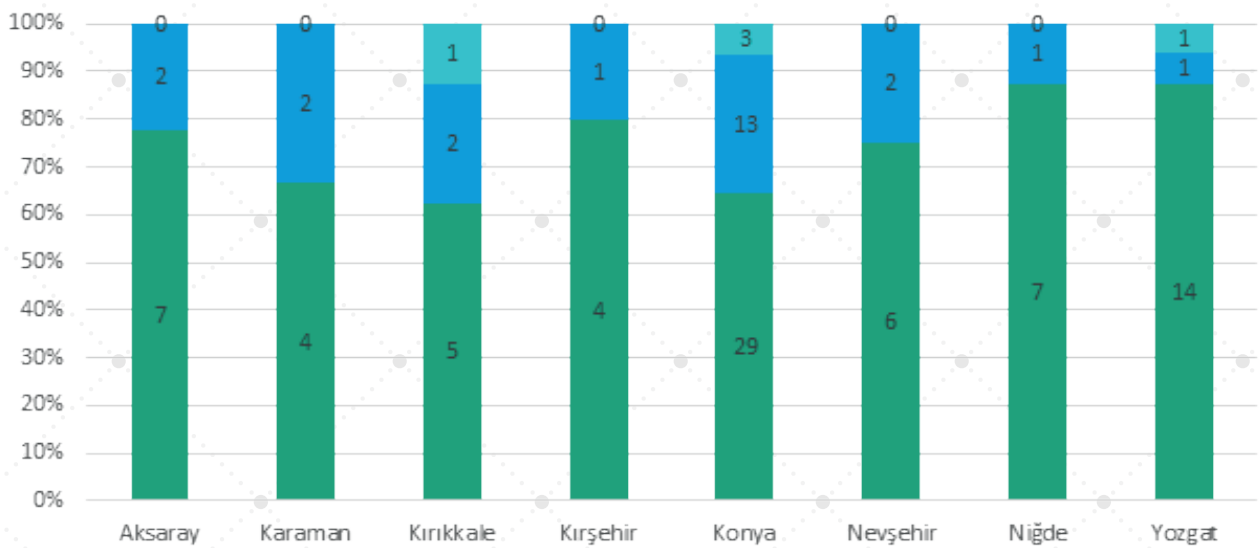
Tablo 103 KOP Bölgesi ve Türkiye'de Hastane ve Yatak Sayıları (2017)

İLLER	HASTANE SAYISI				YATAK SAYISI			
	Kamu	Özel	Üniversite	Toplam	Kamu	Özel	Üniversite	Toplam
Aksaray	7	2	-	9	588	134	-	722
Karaman	4	2	-	6	500	93	-	593
Kırıkkale	5	2	1	8	725	104	464	1.293
Kırşehir	4	1	-	5	438	34	-	472
Konya	29	13	3	45	3.735	1.031	2.256	7022
Nevşehir	6	2	-	8	560	137	-	697
Niğde	7	1	-	8	790	73	-	863
Yozgat	14	1	1	16	1.045	31	100	1.176
KOP Bölgesi	76	24	5	105	8.381	1.637	2.820	12.838
Türkiye	879	571	68	1.518	135.339	49.200	41.324	225.863

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 25/03/2019]

KOP Bölgesi'nde 2017 yılı itibarıyla 76 kamu, 24 özel, 5 üniversite hastanesi olmak üzere toplam 105 hastane, bu hastanelere ait 8.381 adedi kamu hastanelerine, 1.637 adedi özel hastanelere, 2.820 adedi üniversite hastanelerine ait olmak üzere toplam 12.838 adet yatak kapasitesi bulunduğu görülmektedir (Tablo 103).

KOP Bölgesi İllerine Ait Hastane Sayıları (2017)



Şekil 66 KOP Bölgesi İllerinin Hastane Sayıları (2017)

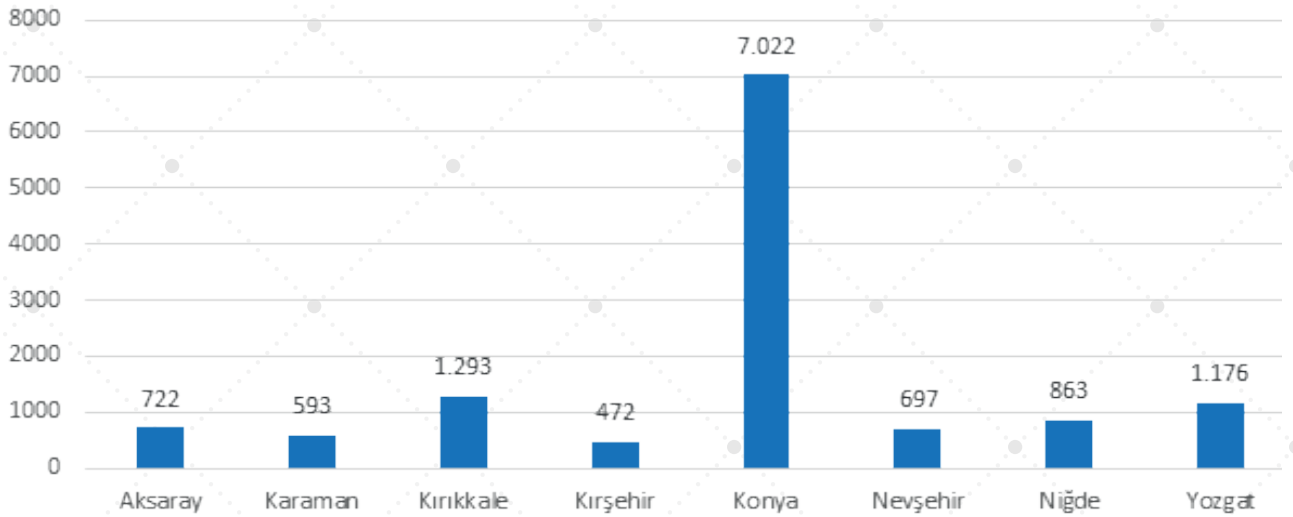
Tablo 104 KOP Bölgesi ve Türkiye’de Yüz bin Kişiyeye Düşen Yatak Sayısı (2017)

İLLER	NÜFUS (2017)	TOPLAM YATAK SAYISI	YÜZ BİN KİŞİYE DÜŞEN YATAK SAYISI
Aksaray	402.404	722	179
Karaman	246.672	593	240
Kırıkkale	278.749	1.293	464
Kırşehir	234.529	472	201
Konya	2.180.149	7.022	322
Nevşehir	292.365	697	238
Niğde	352.727	863	245
Yozgat	418.650	1.176	281
KOP Bölgesi	4.406.245	12.838	291
Türkiye	80.810.525	225.863	279

Kaynak: <http://tuik.gov.tr/>, [Ziy. Tar. : 03/01/2019]

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

KOP Bölgesi İllerinde Yatak Sayıları 2017



Şekil 67 KOP Bölgesi İlleri Yatak Sayısı Mevcut Durum (2017)

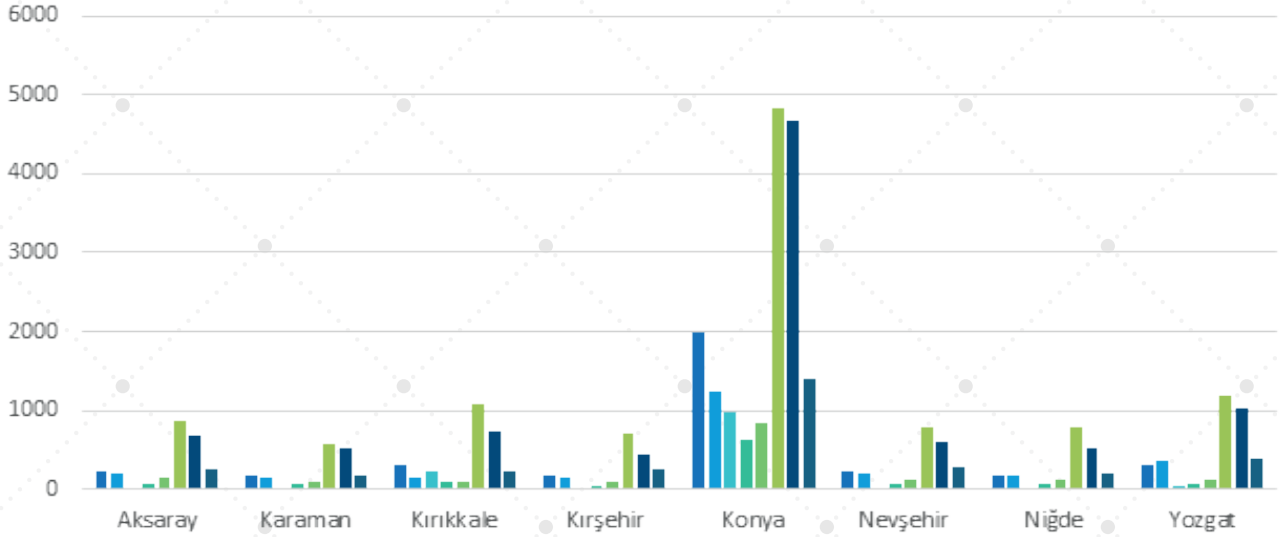
Tablo 105 KOP Bölgesi'nde Sağlık Personel Sayıları (2017)

İLLER	UZMAN HEKİM	PRATİSYEN HEKİM	ASİSTAN HEKİM	DİŞ HEKİMİ	ECZACI	SAĞLIK MEMURU	HEMŞİRE	EBE
Aksaray	225	203	-	71	152	868	688	264
Karaman	166	161	-	58	99	566	514	187
Kırıkkale	302	162	222	87	104	1.083	726	242
Kırşehir	187	159	10	48	94	698	455	254
Konya	1.996	1.244	968	619	832	4.827	4.681	1.407
Nevşehir	216	212	-	59	111	775	601	294
Niğde	179	179	-	57	110	795	535	210
Yozgat	307	355	37	63	125	1.197	1.029	387
KOP Bölgesi	3.578	2.675	1.237	1.062	1.627	10.809	9.229	3.245
Türkiye	80.951	44.649	24.397	27.889	28.512	155.417	166.142	53.741
KOP/ TÜRKİYE (%)	4,42	5,99	5,07	3,81	5,71	6,95	5,55	6,04

Kaynak: <http://tuik.gov.tr//>, [Ziy. Tar. : 03/01/2019]

KOP Bölgesi illerinde 2017 yılı itibarıyla 3.578 uzman hekim, 2.675 pratisyen hekim, 1.237 asistan hekim, 1.062 diş hekimi, 1.627 adet eczacı, 10.809 sağlık memuru, 9.229 hemşire ve 53.741 ebe bulunmaktadır (Tablo 105).

KOP Bölgesi İllerinde Sağlık Personel Sayısı 2017



Şekil 68 KOP Bölgesi İllerinde Sağlık Personel Sayıları (2017)

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