

NİLÜFER KENT SAĞLIK PROFİLİ 2022

MEHMET CAN YILMAZ
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SIFIR ATIK MÜDÜRLÜĞÜ
SAĞLIKLI KENTLER PROJE KOORDİNATÖRÜ

TÜRKİYE SAĞLIKLI KENTLER BİRLİĞİ
ŞEHİR SAĞLIK PROFİLİ VE ŞEHİR SAĞLIĞINI GELİŞTİRME PLANI
EĞİTİMİ

6 Şubat 2023 Bahçelievler / İstanbul



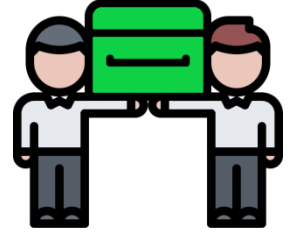
444
1603

nilufer.bel.tr
f t i y NİluferBel

Veri (?)



(Cantık)



Beklentiler



- Kent sağlık profili, sağlık ve kentlerdeki belirleyicileri hakkında önemli bilgileri bir araya getiren, bilgileri yorumlayan ve analiz eden bir halk sağlığı raporudur.



- Profilin temel işlevi sağlığı iyileştirecek eylemleri teşvik etmektir.



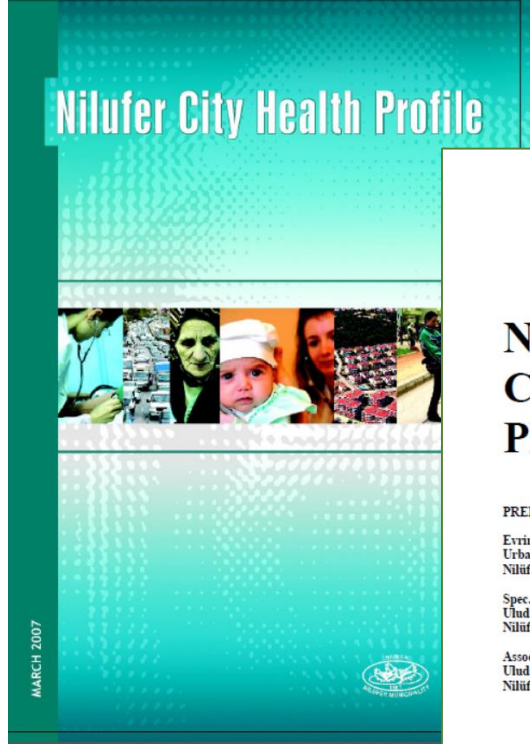
- Kent sağlık profili, kent nüfusunun sağlığını iyileştirmek için müdahale stratejileri ve programları belirleyen kent sağlık planının temelini oluşturur.



Sağlık Politikasını Nasıl Etkiler?



Bir şehrin sağlık profilinin olması, politika yapıcıların eksiklerle yüzleşilmesi için bir fırsattır.



NİLÜFER CITY HEALTH PROFILE

PREPARED BY:

Evrin Eliz
Urban Planner
Nilüfer Healthy Cities Project Coordinator

Spec. Dr. Alpaslan Türkkan
Uludağ University, Faculty of Medicine, Lecturer of Public Health, and
Nilüfer Workers' Healthcare Centre Responsible

Assoc. Prof. Dr. Kayhan Pala
Uludağ University, Faculty of Medicine, Lecturer of Public Health and
Nilüfer Public Health Training & Research Area Coordinator

NİLÜFER, MARCH 2007



Nilüfer Kent Sağlık Profili

Editör: Prof. Dr. Kayhan PALA

Hazırlayanlar:

Dr. Pinar KAYKILARLI

Dr. Nil Kader ÇAĞAÇ

Mehmet Can YILMAZ

Prof. Dr. Alpaslan TÜRKKAN

Prof. Dr. Kayhan PALA

ISBN: 978-605-9897-87-7

Baskı: Ankarat

Sertifika No: 46700

Fotoğraflar: Nilüfer Belediyesi

Nilüfer Belediyesi
İklim Değişikliği ve Sıfır Atık Müdürlüğü
Sağlıklı Kentler Proje Ofisi
Aralık 2022



Nilüfer Kent Sağlık Profili, 2007'den sonra 2022'de güncellenmiştir.

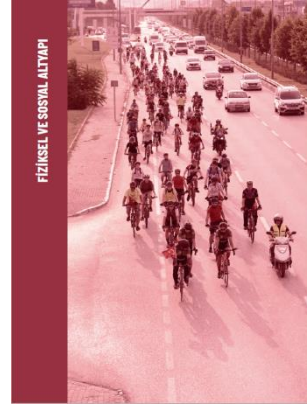
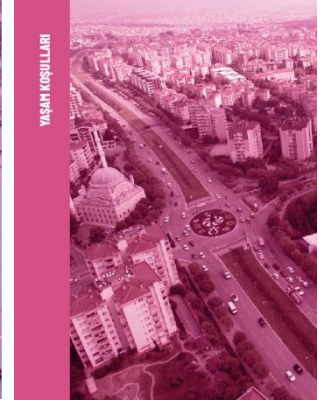
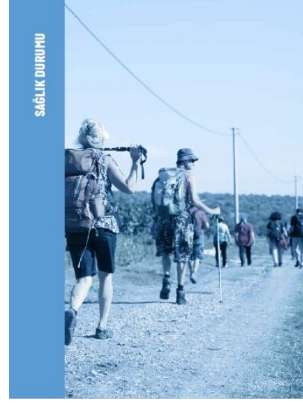


NİLÜFER KENT SAĞLIK PROFİLİ 2022

Bölümler



- Sağlık Durumu
- Sağlık Hizmetleri
- Göstergesi
- Yaşam Biçimleri
- Yaşam Koşulları
- Eğitim
- Sosyoekonomik Durum
- Fiziksel Çevre
- Fiziksel ve Sosyal Altyapı
- Eşitsizlikler



Dış Veri Kaynaklarımız

- TÜİK Verileri #1 *(İlçe Düzeyi ?)*
- Faaliyet Raporları / Yıllıklar
(Kamu Kurumları ve İştirakleri)
- Kamu Kurumlarından Direkt Talepler
- Performans Programı Verileri
- Özel Çalışmalar (Araştırma, Anket vb.)
- Su Analiz Raporları
- Hava Kalitesi Ölçüm İstasyonu Verileri
- Çevre Durum Raporları
- İl Afet Risk Azaltma Planları (İRAP)
- Tüketim Verileri (Enerji Dağıtım Şirketleri vb.)
- OSB Yönetimleri
- Esnaf Odaları
- Yerel Yönetimlerin Daire Başkanlıkları



Talep Yazısı Örneği



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
SAĞLIK BİLGİ SİSTEMLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Sağlık İstatistikleri Daire Başkanlığı

T.C. Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü'nün, Sağlığı Geliştiren Belediye (SAGEB) olma koşullarının ilki olan ve Dünya Sağlık Örgütü, Avrupa Sağlıklı Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerden de hazırlanması istenen Kent Sağlık Profili'nin oluşturulması kapsamında bazı verilere ihtiyaç duyulmaktadır. Ekte listesi bulunan istatistiki verilerin tarafımıza iletilmesi hususunda gereğini bilgilerinize arz ederim.


BAŞKAN YARDIMCISI

Ek : Sağlık İstatistikleri Daire Başkanlığı Veri Listesi
(1 sf)

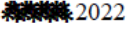
BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Çevre Koruma , Kontrol ve İklim Değişikliği Dairesi Başkanlığı
Çevre Kontrol Şube Müdürlüğü

Dünya Sağlık Örgütü, Avrupa Sağlıklı Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerde Kent Sağlık Profili oluşturulması kapsamında; Nilüfer sınırları içerisinde faaliyet gösteren ve organize sanayi bölgelerinde yer almayan 1. Sınıf Gayrisihhi Müessese Ruhsatına Sahip Sanayi Tesislerinin Sayılarına ve Sektörel Dağılımlarına gereksinim duyulmaktadır. Kent Sağlık Profili çalışmamıza konu olan bu istatistiki verilerin tarafımıza iletilmesi hususunda gereğini bilgilerinize arz ederim.


BAŞKAN YARDIMCISI

Sayı : E.39694183-953.03.04 
Konu : Kayıt ve İstatistik İşleri

**VERİ TALEBİ
ÜST YAZI
ÖRNEĞİDİR**

GÜNLÜDÜR
 2022

TÜRKİYE İSTATİSTİK KURUMU BAŞKANLIĞI,
Bursa Bölge Müdürlüğü'ne,

T.C. Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü'nün "Sağlığı Geliştiren Belediye" (SAGEB) olma koşullarının ilki olan ve Dünya Sağlık Örgütü, Avrupa Sağlıklı Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerden de hazırlanması beklenen Kent Sağlık Profili'nin oluşturulması için bazı verilere ihtiyaç duyulmaktadır. Ekte listesi bulunan istatistiki verilerin tarafımıza iletilmesi hususunda gereğini bilgilerinize arz ederim.


BAŞKAN YARDIMCISI

Ek : TÜİK Nilüfer KSP Veri Listesi (2 sf)



Aldığımız ve Alacağınız Bazı Yanıtlar

T.C.
TÜRKİYE İSTATİSTİK KURUMU BAŞKANLIĞI
Bursa Bölge Müdürlüğü

Sayı : E-59805075-622.03
Konu : Bilgi ve Belge Talepleri

2022

NİLÜFER BELEDİYE BAŞKANLIĞI
(Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü)

İlgi : 22 tarihli ve 396/ sayılı yazınız.

İlgide kayıtlı yazı ile; Kent Sağlık Profili'nin oluşturulması için ilçe düzeyinde bazı istatistik bilgileri istenilmektedir.

İstenilen bilgilerin Kurumumuz veritabanlarında mevcut olanları il ve ilçe düzeyinde ekli tabloda hazırlanarak gönderilmektedir.

Bilgilerinize arz ederim.

Bölge Müdürü V.

Ek: Nilüfer İlçesi Kent Sağlık Profili

NİLÜFER BELEDİYE BAŞKANLIĞINA
(Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü)

İlgi : 2022 tarihli ve E-39694183-953.03.04/ sayılı yazınız.

İlgi sayılı yazınızda, Dünya Sağlık Örgütü, Avrupa Sağlık Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerde Kent Sağlık Profili oluşturulması amacıyla il, ilçe ve mahalle düzeyindeki istatistik veriler tarafınızca talep edilmiş olup, Kurumumuz veri ambarından 24-29/03/2022 tarihlerinde yapılan sorgulama sonucu istenilen veriler elde edilecek cd ortamında ekte gönderilmektedir.

Arz ederim.

Sosyal Güvenlik İl Müdürü V.

Ek: CD (1 Adet)



NİLÜFER BELEDİYE BAŞKANLIĞINA
(Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü)

İlgi : tarihli ve sayılı yazı.

İlgi yazı da Dünya Sağlık Örgütü, Avrupa Sağlık Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerde Kent Sağlık Profili oluşturulması kapsamında ihtiyaç duyulan; **2011-2021 dönemi Nilüfer İlçesine ilişkin istatistik verilerinin** gönderilmesi istenilmiştir.

Talep edilen bilgiler için 09.10.2003 tarih ve 4982 sayılı Bilgi Edinme Kanununda bulunan “**Madde 7, Bilgi edinme başvurusu, başvuru kurum ve kuruluşların ellerinde bulunan veya görevleri gereği bulunması gereken bilgi veya belgelere ilişkin olmalıdır.**

Kurum ve Kuruluşlar, ayrı veya özel bir çalışma, araştırma, inceleme ya da analiz neticesinde oluşturulabilecek türden bir bilgi veya belge için yapılan başvurulara olumsuz cevap verebilir” hükmü gereğince talebiniz yerine getirilememiştir.

Arz ederim.

İlgi : Nilüfer Belediye Başkanlığının tarihli ve sayılı yazısı.

İlgi yazı ile Nilüfer Belediye Başkanlığı tarafından Dünya Sağlık Örgütü, Avrupa Sağlık Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerde Kent Sağlık Profili çalışması yapılacağı belirtilerek, çalışma kapsamında kullanılmak üzere bazı sağlık verileri talep edilmektedir. Söz konusu Bursa iline ait verilerin <https://www.saglik.gov.tr/TR,84930/saglik-istatistikleri-villiklari.html> linkinden, Nilüfer ilçesine ait verilerin ise bağlı bulunduğu İl Sağlık Müdürlüğünden temin edilmesi hususunda gereğini bilgilerinize rica ederim.

Bakan a.
Sağlık Bilgi Sistemleri Genel Müdürü V.

Sayı :
Konu : Kayıt ve İstatistik İşleri

NİLÜFER BELEDİYE BAŞKANLIĞINA
(Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü)

İlgi : sayılı yazınız.

İlgi yazı da Dünya Sağlık Örgütü'nün Sağlık Şehirler Ağı'nın 7. Faz'ına üye belediyelerde Kent Sağlık Profili oluşturulması kapsamında ihtiyaç duyulan; **2011-2020 dönemine ait, yıllık Ulaşım ve Güvenlik verilerinin Bursa Genel ve 17 İlçe Bazlı ayrılmış olarak** gönderilmesi istenilmiştir.

Talep edilen bilgiler için 09.10.2003 tarih ve 4982 sayılı Bilgi Edinme Kanununda bulunan “**Madde 7, Bilgi edinme başvurusu, başvuru kurum ve kuruluşların ellerinde bulunan veya görevleri gereği bulunması gereken bilgi veya belgelere ilişkin olmalıdır.**

Kurum ve Kuruluşlar, ayrı veya özel bir çalışma, araştırma, inceleme ya da analiz neticesinde oluşturulabilecek türden bir bilgi veya belge için yapılan başvurulara olumsuz cevap verebilir” hükmü gereğince talebiniz yerine getirilememiştir.

Arz ederim.

İl Emniyet Müdürü a.
İl Emniyet Müdür Yardımcısı
Şif Emniyet Müdürü

Örnek: Sağlık İstatistikleri Yıllıklarının güncel olmaması, ilçe verilerinin de daha önce İl Sağlık Müdürlüğü'nden istendiğinde “talebin bakanlığa yazılması gerektiğinin” ifade edilmesi dışında sorun yok.



Sınırlılıklar



- **TÜİK 2020 ve 2021 ölüm sayılarını açıklamadı.**

Bir ülkede, bir şehirde ölüm sayılarını ve ölüm nedenlerini bilmiyorsanız, o ülkenin sağlık durumu konusunda fikir yürütmeniz mümkün olmaz.

[Covid-19 3 yılını bitirdi, hala Covid-19 ölüm verilerini, yaşa ve cinsiyete göre, mesleğe göre ya da eşlik eden hastalığa göre bilmiyoruz.]

- **Bazı verilerin kapsamı Nilüfer'e kadar indirgenemedi, Bursa ya da Türkiye geneli ile sınırlı kaldı. (İBBS-II üzerinden kestirim vb.)**
- **Bazı verileri 3 ayrı kurumdan almışız, fakat 3 kurumdan gelen verilerde tutarsızlıklar tespit edilmiş, dolayısıyla bu verileri dışlamak zorunda kaldık.**



DSÖ ile Eşitsizlikler Çalışmamız

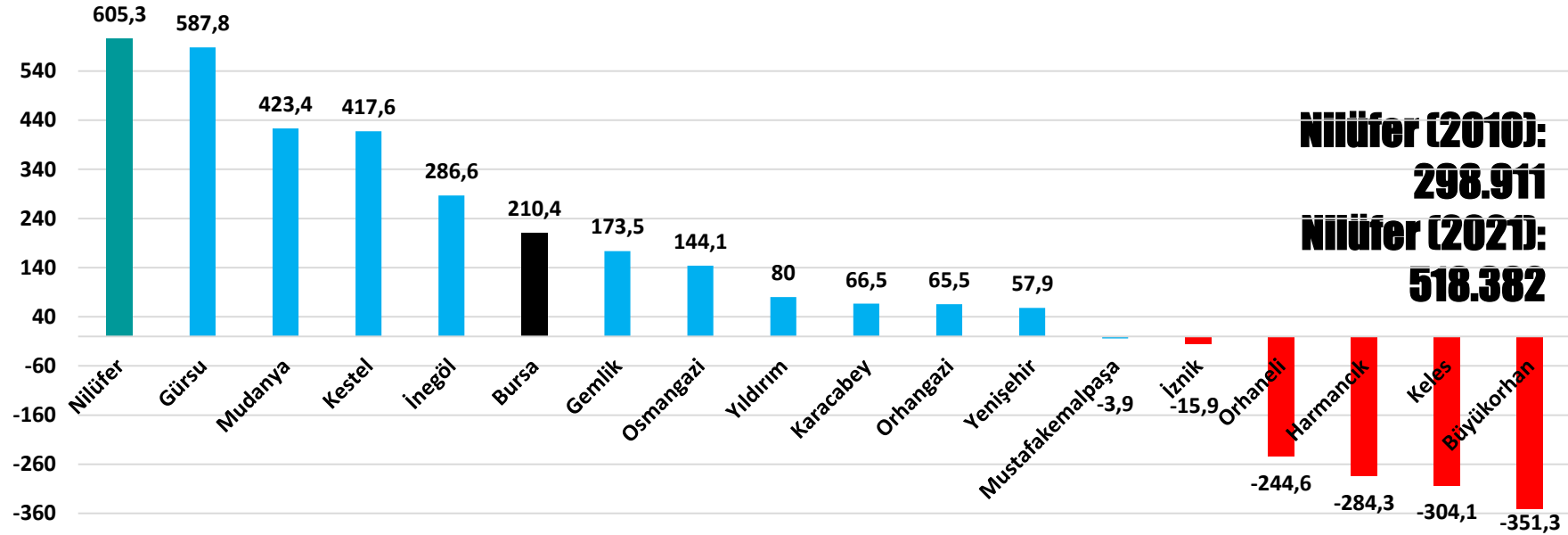
- Şehir sağlık profilini güncelleme aşamasında olan bir şehir olarak, DSÖ Avrupa Sağlıklı Şehirler Ağı'nın “Şehir Sağlık Profillerini Cinsiyete ve Eşitliğe Daha Duyarlı Hale Getirmek” programına pilot beş şehirden biri olarak katılım sağladık.
- Bu çalışmada yer alan şehirlerle düzenlenen toplantılarla hem de birebir görüşmelerle, 2022 profilimiz ve gelecek fazdaki (2025) profil için öneriler doğrultusunda çalıştık. 2025'te daha geniş bir veri setiyle çalışmayı umuyoruz.



Profilden Bazı Veriler



Bursa'da ve İlçelerinde Nüfus Artış Hızı (2010-2021, Binde)



Bursa nüfusunun %16,5'i Nilüfer'de yaşamaktadır. Son 10 yılda Nilüfer'in nüfusu %60 artış göstermiştir!

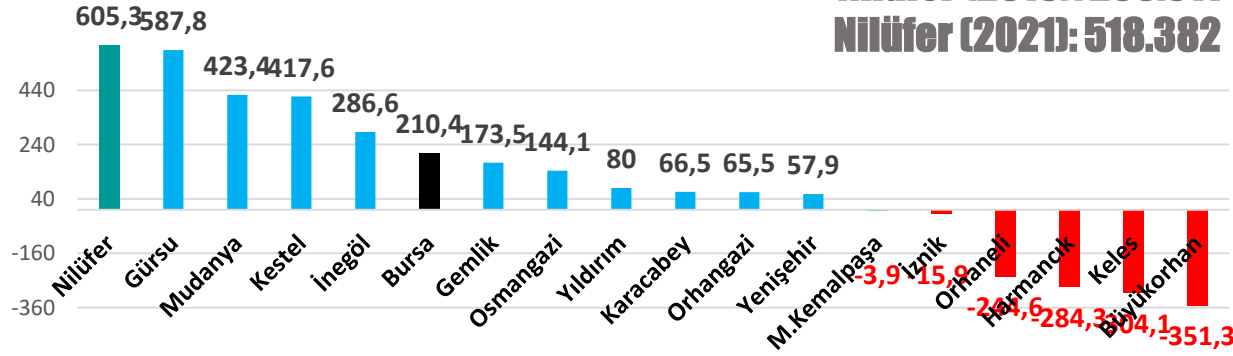
Nilüfer, Bursa'da nüfus artış hızının en yüksek olduğu ilçedir.



Profilden Bazı Veriler

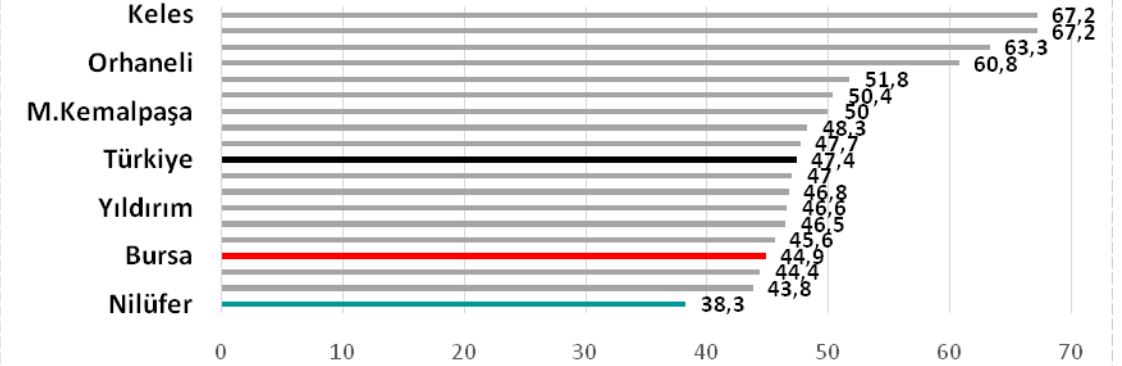
Bursa'da ve İlçelerinde Nüfus Artış Hızı (2010-2021, Binde)

Nilüfer (2010): 298.911
Nilüfer (2021): 518.382

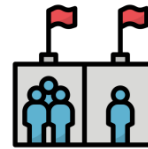


Bursa nüfusunun %16,5'i Nilüfer'de yaşamaktadır.
Nilüfer, Bursa'da nüfus artış hızının en yüksek olduğu ilçedir.

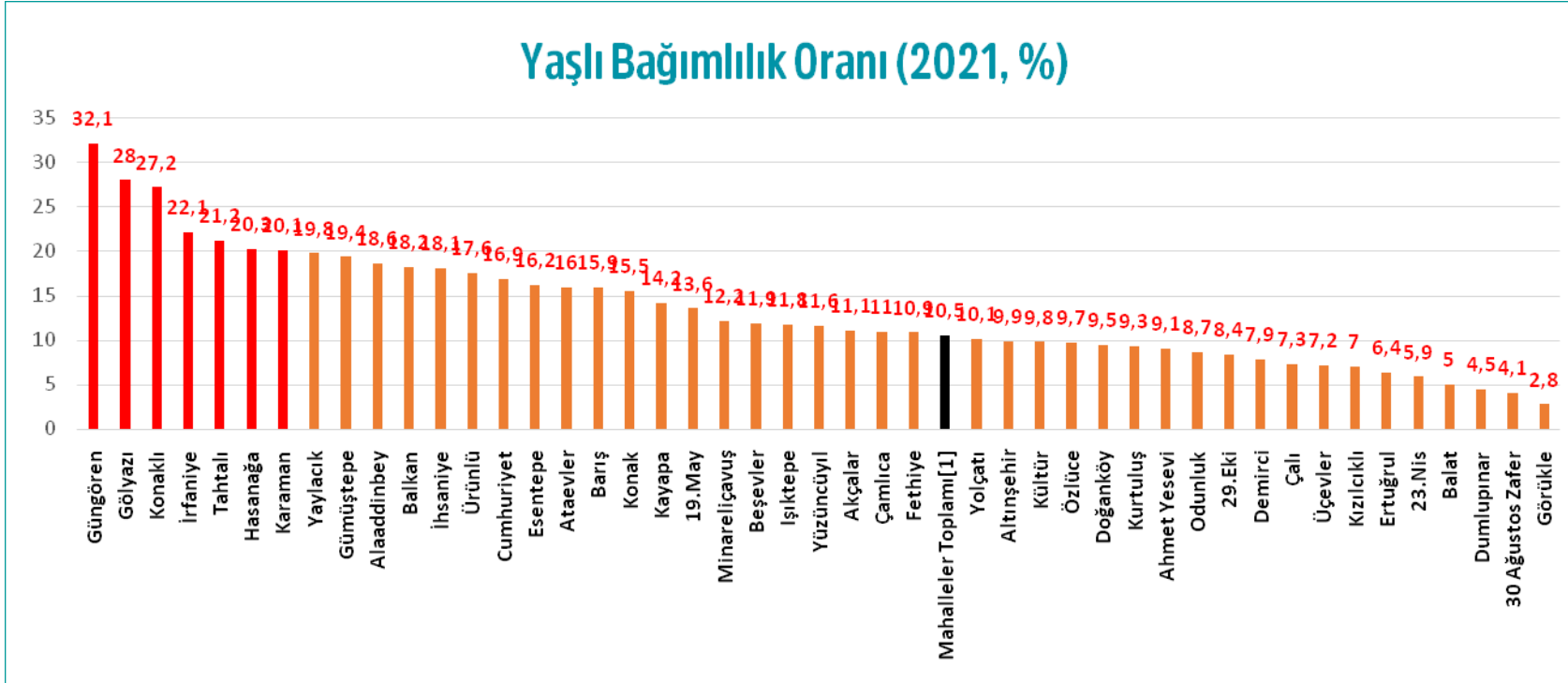
Toplam Bağımlılık Oranı (%)



Nilüfer, Bursa'da bağımlı nüfus oranının en düşük olduğu ilçedir. (0-14 yaş ve 65+ yaş ve üzeri nüfusun, 15-64 yaşa oranı)

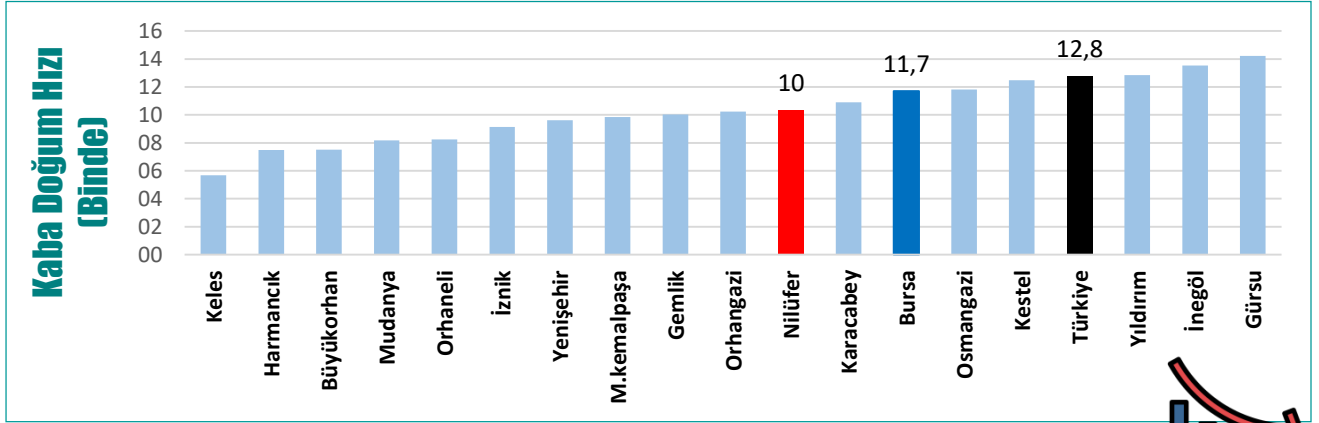
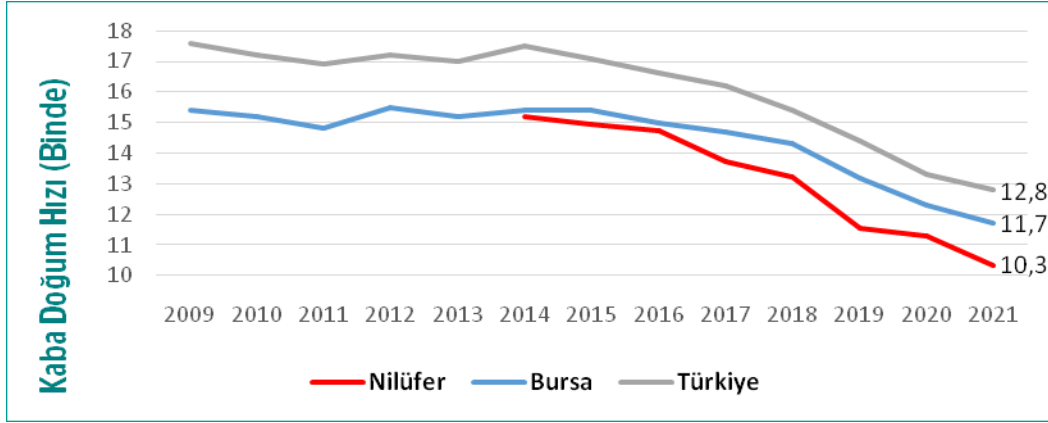


Profilden Bazı Veriler



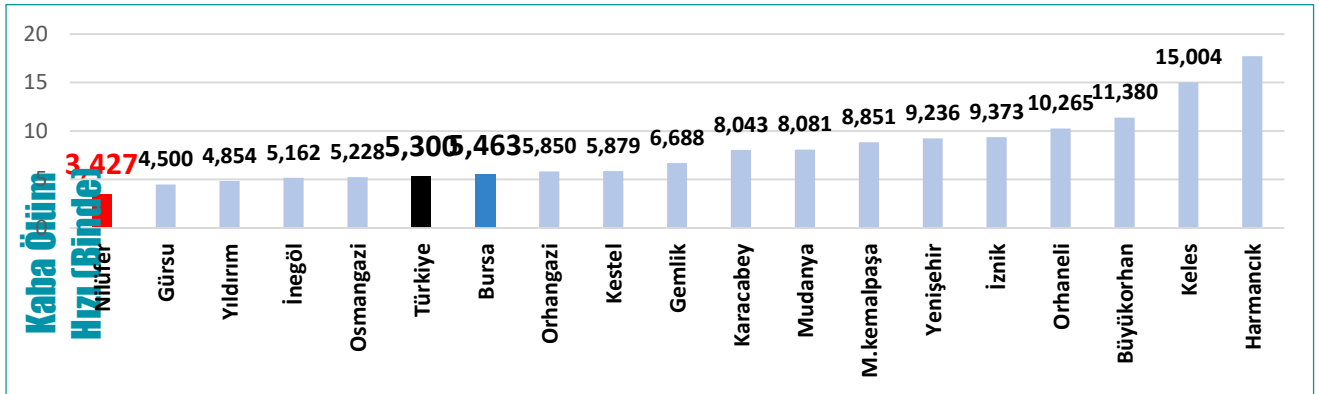
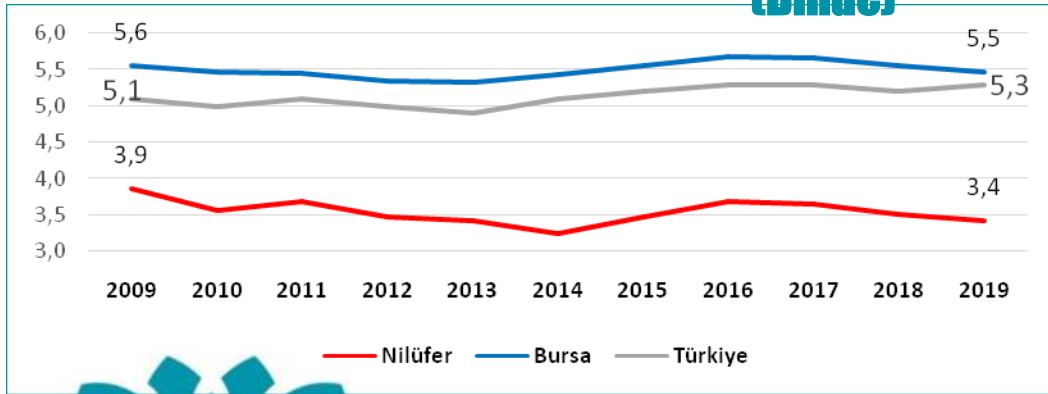
**Yaşlı bağımlılık oranlarında mahalleler arasında büyük fark var.
(Yaşlı bağımlılık oranının %20'nin üzerinde olduğu mahallelerde,
yaşlı nüfusun DSÖ sağlıklı yaşlanma kriterlerine uygun yaşaması için acaba ne
yapmalıyız?)**

Profilden Bazı Veriler



Kaba Doğum Hızı (Binde)

Nilüfer'de de kaba doğum hızı azalıyor.

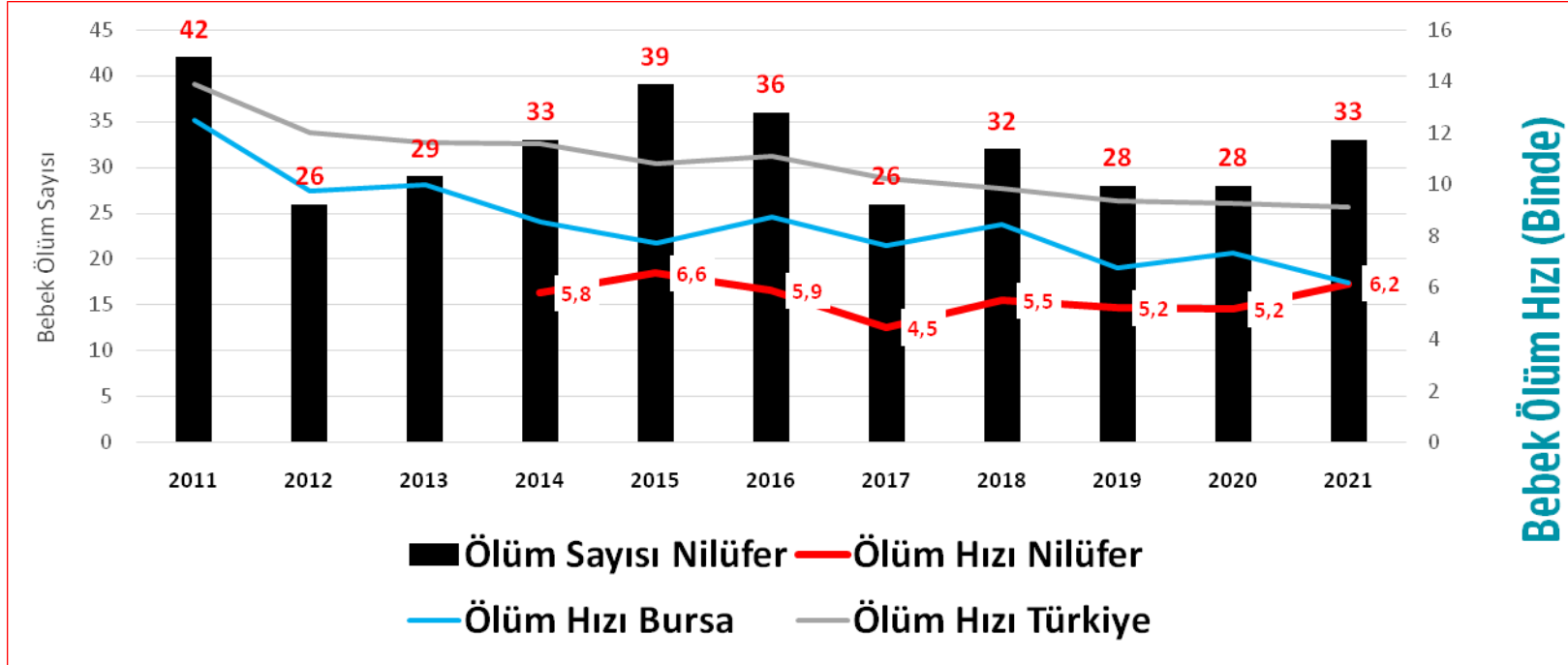


Kaba Ölüm Hızı (Binde)

Nilüfer, Bursa'da kaba ölüm hızının en düşük olduğu ilçe.



Profilden Bazı Veriler

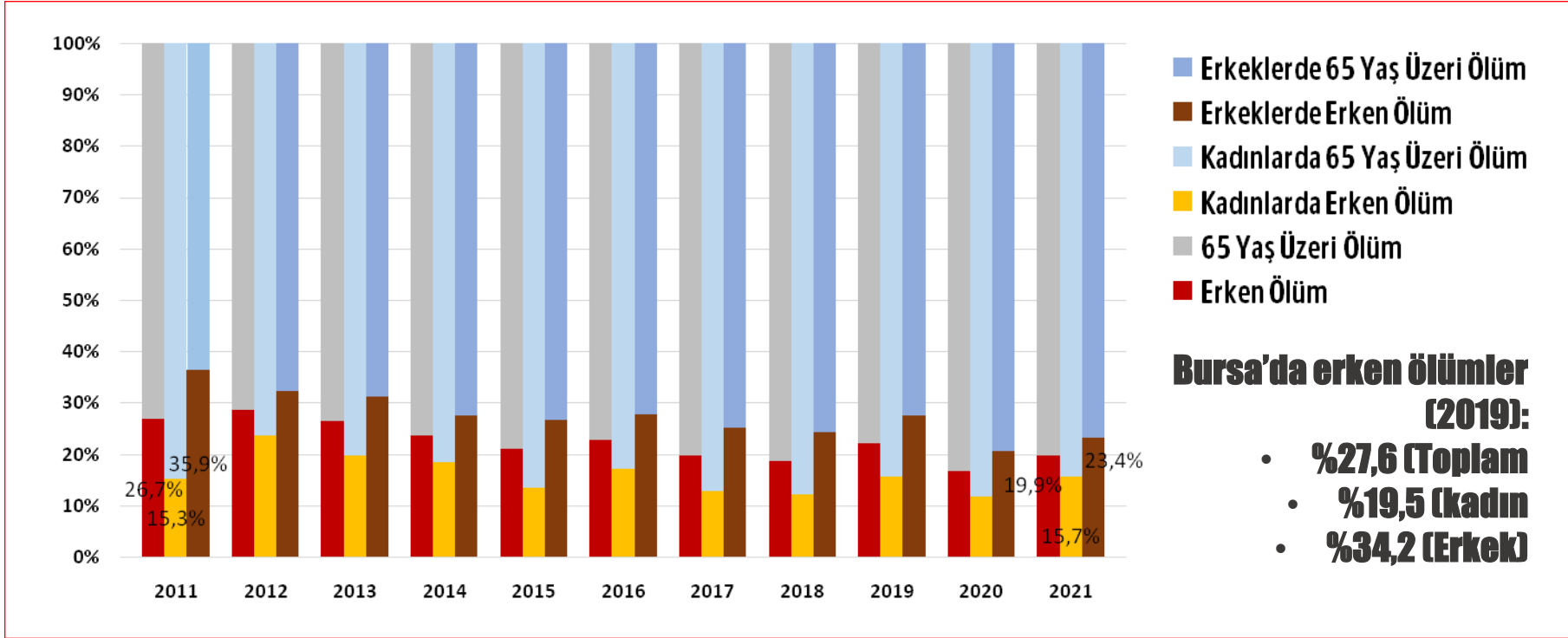


Nilüfer’de bebek ölüm hızı (Artış eğiliminde ve Bursa’yı yakalamış, endişe verici görünüyor.

Belediye olarak bunu İlçe Sağlık Müd. ile görüşmek gerekir.)

Profilden Bazı Veriler

65



Erken ölümler (65 yaşından önce yaşamını yitirenler) (Yıllar içinde azalması ve %20 altında olması önemli)

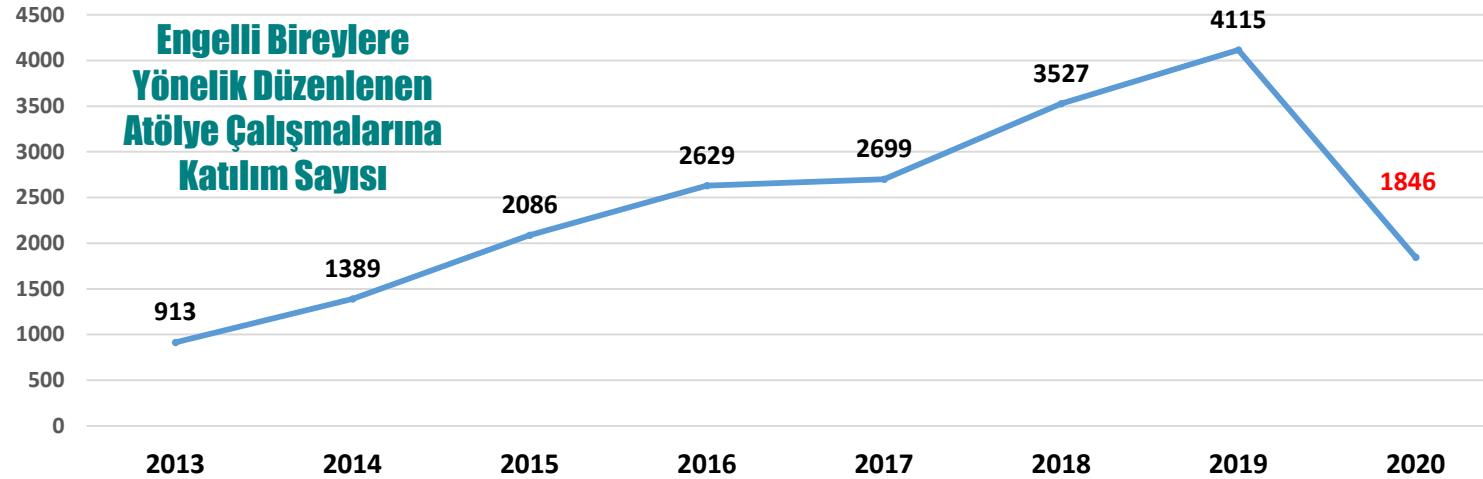
Profilden Bazı Veriler



Nilüfer Belediyesi defin ruhsatlarına göre , erken ölümlerde mahalleler arasında büyük fark var*

Erken ölümler (65 yaş altı), genelde sağlık hizmetlerinin sunumundan kaynaklanmaz. Yaşam biçimleri, çalışma koşulları, doğma ve büyüme koşulları önemlidir, orta ve uzun vadeli nedenlere göre ayrı ayarı düşünerek kök nedenlerine inmek gerekir.

Profilden Bazı Veriler



TÜİK araştırmalarından yola çıkarak Nilüfer'de 35.768 ile 63.761 engelli birey bulunabileceğini tahmin ediyoruz

Nilüfer'de engelli sayısını ve yaş, cinsiyet, meslek, istihdam vb. özelliklerini bilmiyoruz

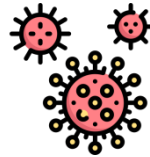
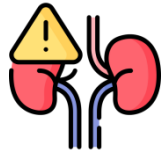
Bir şehrin sağlık durumunu ortaya koyarken, ilk olarak ölümleri, sonra engellileri, sonra hastalıkları, sonra da hem doğumda beklenen yaşam ümidini, hem de sağlıklı geçen yılları hedef alırız.

Profilden Bazı Veriler

Hastalıklar

Bulaşıcı hastalıklar?
Kronik hastalıklar?
Meslek hastalıkları?
İşle ilgili hastalıklar?

EN GÜNCEL VERİLER 2015-2016 YILLARINA AİT!



Profilden Bazı Veriler



Tablo 18. Sağlık Kuruluşları Açısından Nilüfer ve Bursa İli Karşılaştırması (2020)⁶⁰

Sağlık Kuruluşu	Nilüfer		Bursa
	Sayı	%	Sayı
AMATEM	1	100,0	1
Aile Hekimliği Birimi	135	14,1	956
Aktif Aile Hekimliği Birimi	121	14,0	862
Aile Sağlığı Merkezi	35	14,6	240
Toplum Ruh Sağlığı Merkezi	1	20,0	5
Göçmen Sağlığı Merkezi	0	0,0	5
Sağlıklı Hayat Merkezi	1	11,1	9
İlçe Sağlık Müdürlüğü	1	7,7	13
Evde Sağlık Birimi	3	12,0	25
Mevcut Sağlık Evi	3	2,3	132
Aktif Sağlık Evi	3	5,0	60
Verem Savaş Dispanseri	1	14,3	7
KETEM	1	12,5	8
Halk Sağlığı Laboratuvarı	1	100,0	1
112 İstasyonu	13	15,9	82
Branş Hastanesi	1	25,0	4
Ağız Dış Sağlığı Merkezi (Sağlık Bakanlığı)	1	50,0	2
Özel Hastane	8	40,0	20
Tüp Bebek Merkezi	6	75,0	8
Genetik Tanı Merkezi	1	33,3	3
İşitme Cihazı Merkezi	12	20,7	58
Ortez Protez Merkezi	1	7,7	13
Kamu Diyaliz Merkezi	1	10,0	10
Özel Diyaliz Merkezi	1	10,0	10
Özel Muayenehane	247	60,1	411
Dış Hekimi Muayenehanesi	153	35,0	437
Dış Protez Laboratuvarı	4	6,3	64
Özel Ağız Dış Polikliniği	56	33,1	169
Müstakil Müessese*	6	33,3	18
Müstakil Laboratuvarlar	3	27,3	11
Özel Evde Bakım Merkezi	1	50,0	2
Özel Tıp Merkezi	8	34,8	23
Psikoteknik Değerlendirme Merkezi	4	14,3	28
Genel Toplam	235	31,3	752

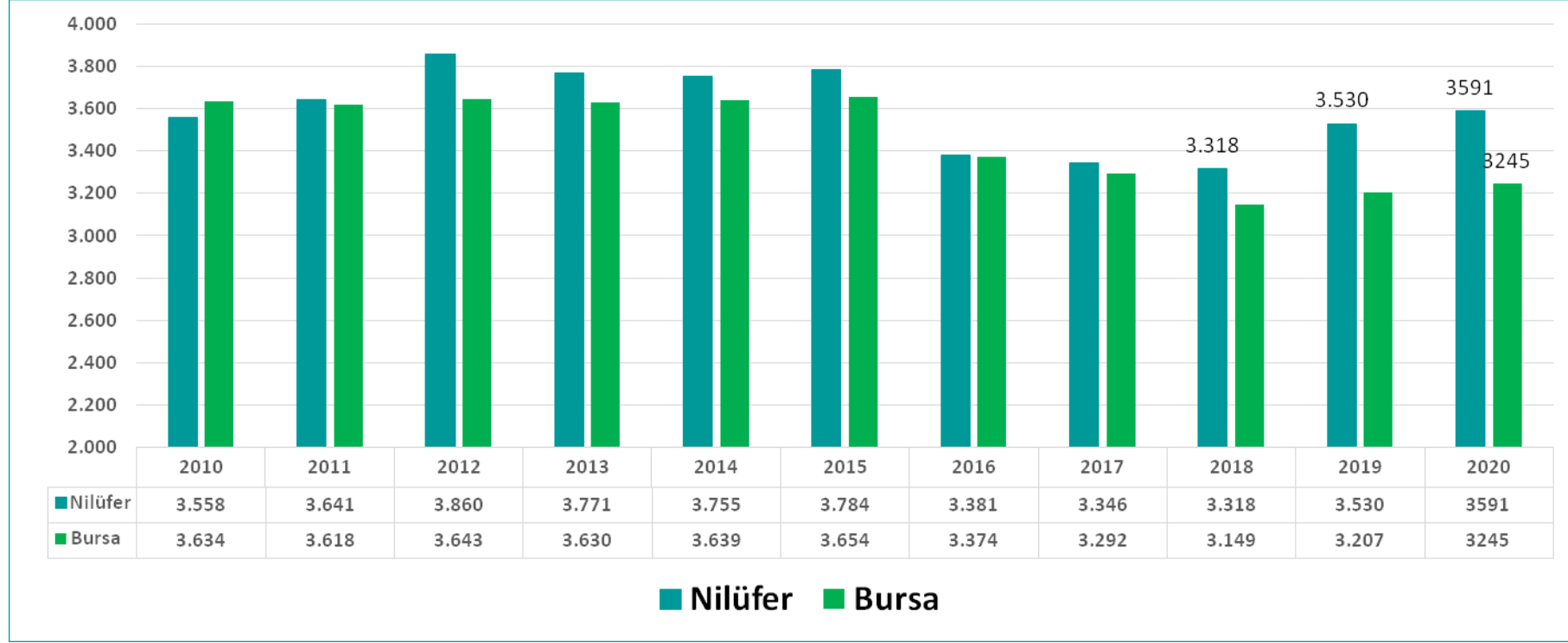
Tablo 17. Nilüfer'de Sağlık Hizmeti Sunan Kuruluşların Dağılımı⁵⁸

Birinci Basamak Sağlık Hizmeti			
Kamu		Özel	
Aktif Aile Hekimliği Birimi	121	Özel Muayenehane	247
Aile Sağlığı Merkezi	35	Özel Muayenehane (Dış)	153
Toplum Ruh Sağlığı Merkezi	1	Özel Poliklinik	7
Sağlıklı Hayat Merkezi	1	Özel Evde Bakım Merkezi	1
İlçe Sağlık Müdürlüğü	1		
Evde Sağlık Birimi	3		
Aktif Sağlık Evi	3		
Verem Savaş Dispanseri	1		
Faal 112 ASH İstasyonu	13		
AMATEM	1		
İkinci ve Üçüncü Basamak Sağlık Hizmetleri			
Kamu		Özel	
Ağız ve Dış Sağlığı Merkezi	1	Özel Hastane	8
Branş Hastanesi	1	Özel Tıp Merkezi	8
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi	1		
Bursa Şehir Hastanesi	1		

Nilüfer'de hizmet sunan sağlık kuruluşları (Bursa nüfusunun %16,5'i Nilüfer'de yaşamaktadır.)



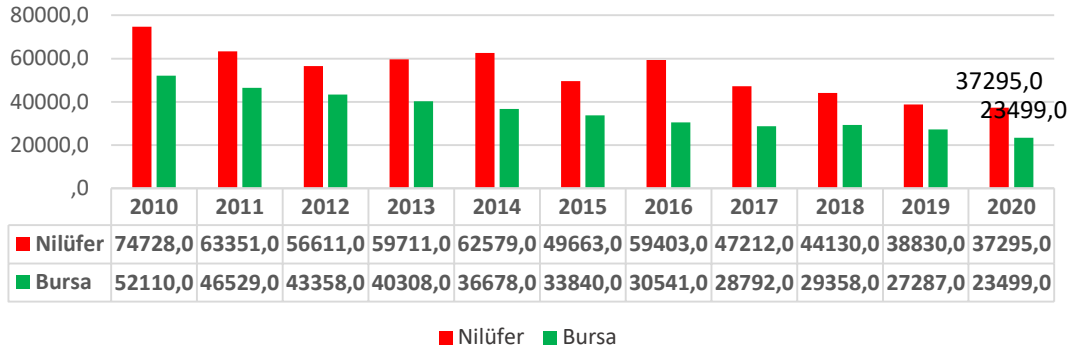
Profilden Bazı Veriler



Nilüfer'de aile hekimi başına düşen nüfus Bursa ortalamasından yüksektir.

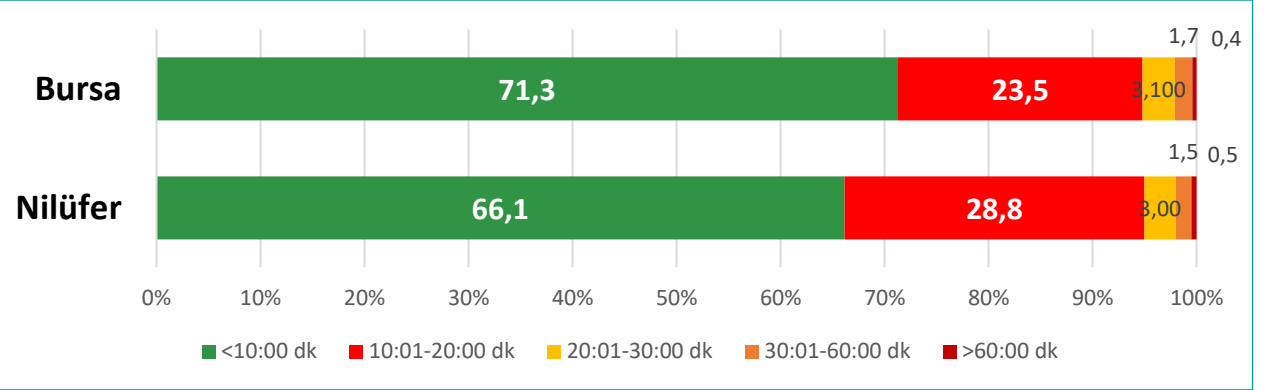


Profilden Bazı Veriler



Yıllara Göre Nilüfer ve Bursa'da 112 Ambulans Başına Düşen Kişi Sayısı

Nilüfer'de ambulansların %10,5'i bulunmasına rağmen,
acil çağrılarının %16'sına hizmet verilmiştir.



Acil Sağlık Hizmetlerinin Vakaya Ulaşım Süresi (2019)

Bursa'da "10 dakikadan daha uzun sürede ulaşılan"
acil olgu oranı Bursa ortalamasından yüksektir.

Nilüfer'e ivedi olarak ambulans desteği sağlanmalıdır.

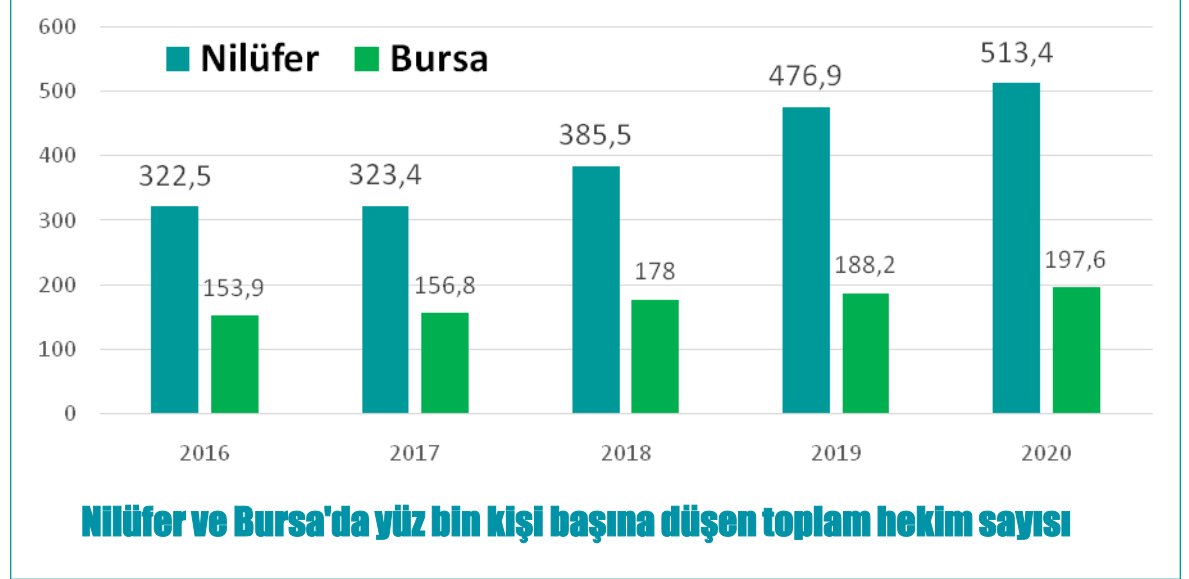


Profilden Bazı Veriler



Tablo 29. Bursa ve Nilüfer'de Bulunan Sağlık Çalışanlarının Dağılımı (2019)⁶¹

	Nilüfer		Bursa
	Sayı	%	Sayı
Uzman Hekim	1.384	41,3	3.352
Pratisyen Hekim	289	18,3	1.575
Asistan Hekim	549	66,1	831
Hemşire	2.259	34,1	6.616
Ebe	457	25,7	1.777
Uzman Diş Hekimi	77	52,7	146
Diş Hekimi	274	26,0	1.052
Eczacı	233	20,9	1.117
Diğer Sağlık Hizmetleri Sınıfı Toplam	1.649	30,7	5.375
Genel İdari Hizmetler Sınıfı Toplam	701	32,8	2.135
Teknik Hizmetler Sınıfı Toplam	120	41,4	290
Yardımcı Hizmetler Sınıfı Toplam	112	14,0	800
İşçi Toplam	11	12,4	89
Din Hizmetleri Sınıfı Toplam	2	22,2	9
Avukat	0	0,0	15
Kadroya Geçen 4/D Personeli	1.790	26,9	6.649
Genel Toplam	10.217	32,1	31.828



Bursa'da bulunan sağlık çalışanlarının %32,1'i Nilüfer ilçesindeki kurumlarda çalışmaktadır.



Profilden Bazı Veriler

Tablo 32. Sağlıklı Hayat Merkezlerinde Gerçekleştirilen Taramaların İhtiyacı Karşılama Durumu (2019)

		HPV Taraması	MMG Taraması	GGK Taraması
Nilüfer	Gerçekleşen Tarama Sayısı	6.489	8.281	4.890
	Hedef Nüfus*	117.669	81.339	86.704
	1 Yılda Asgari Tarama Sayısı [†]	23.534	40.670	43.352
	Hedefin Karşılama Oranı (%) [‡]	27,6	20,4	11,3
Bursa	Gerçekleşen Tarama Sayısı	24.626	32.571	17.540
	Hedef Nüfus*	730.690	535.672	610.439
	1 Yılda Asgari Tarama Sayısı [†]	146.138	267.836	305.220
	Hedefin Karşılama Oranı (%) [‡]	16,9	12,2	5,7

Nilüfer ilçesinde sağlık taramalarının oranı Bursa'dan yüksek olmakla birlikte, hedefleri karşılamaktan çok uzaktır.

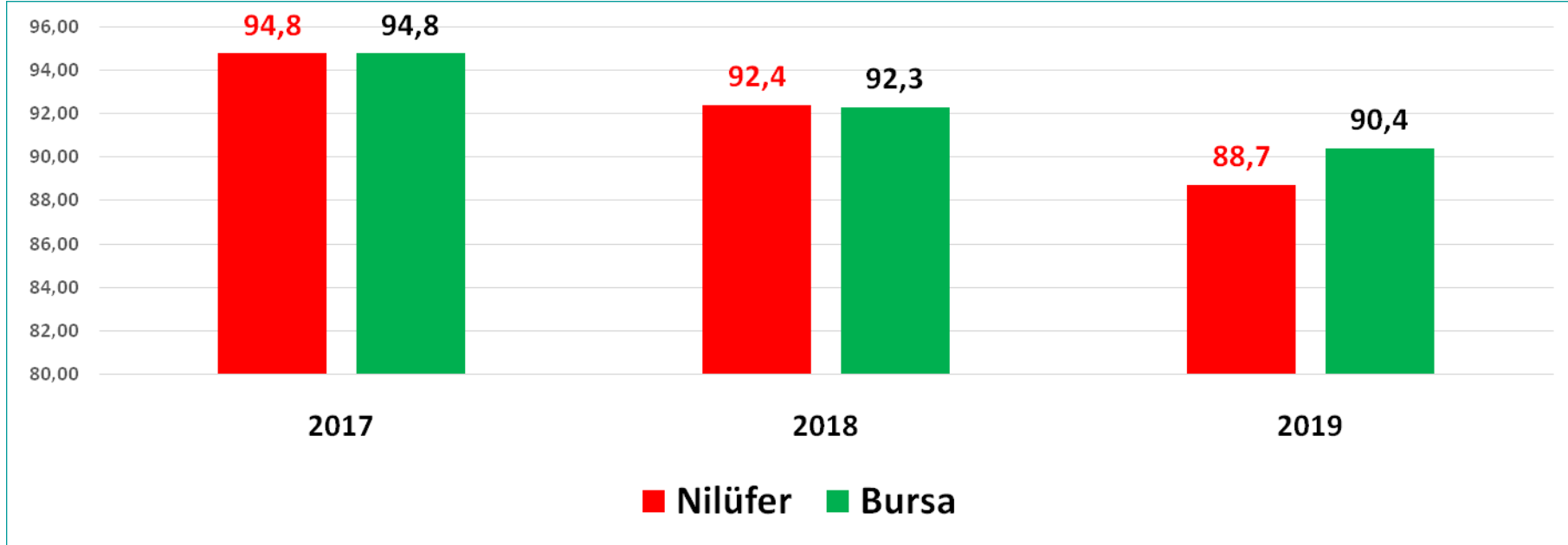
Kanserde **erken tanı** çok önemlidir, ne kadar erken tanırırsanız, o kadar **erken müdahale** edersiniz ve o kadar **sağ kalım** artar.
Erken tanımayıp 3.-4. evrede tanıdığınız zaman sağ kalım azalıyor.

Bu noktada yerel yönetim-özel sektör işbirliği önemli.



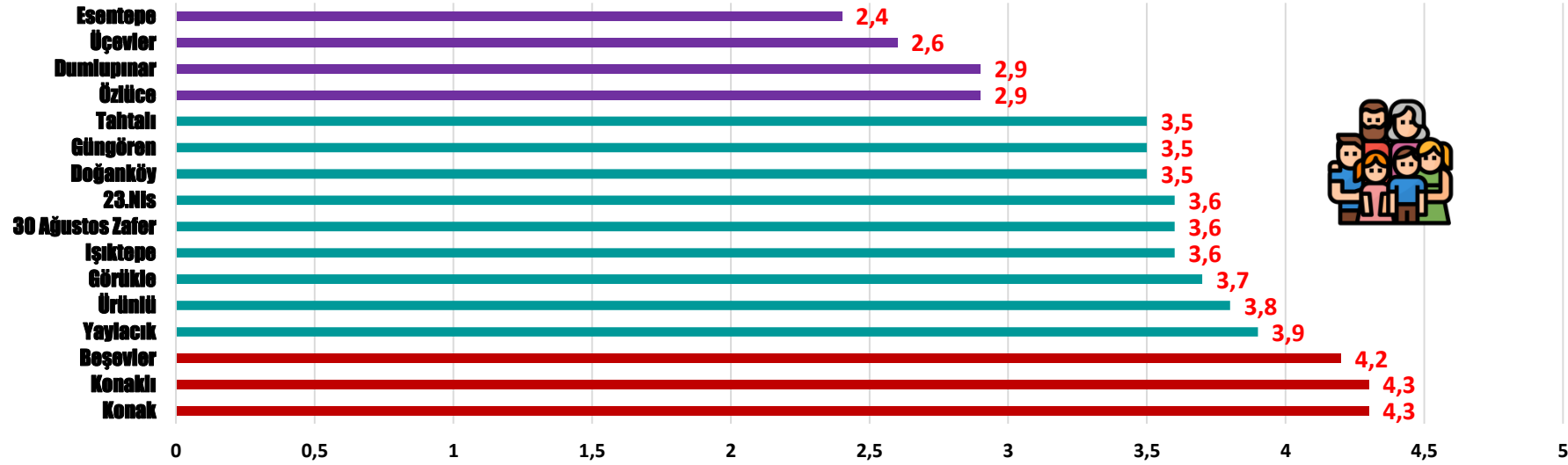
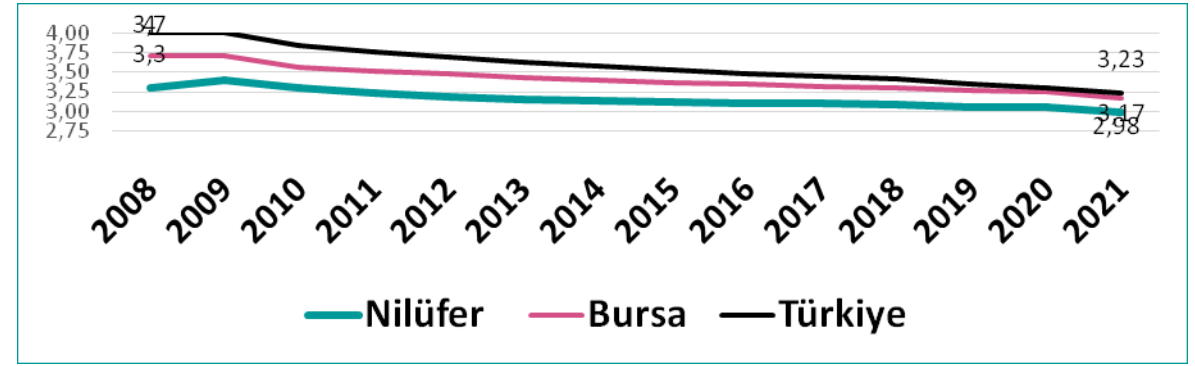
Serviks Kanseri Tarama Programı (HPV veya Pap-smear testi)
30-65 yaş arası kadın nüfusta 5 yılda bir
Meme Kanseri Tarama Programı (Mamografi çekimi)
40-69 yaş arası kadın nüfusta 2 yılda bir
Kolorektal Kanseri Tarama Programı (Dışkıda gizli kan, GGK)
50-70 yaş arası nüfusta 2 yılda bir yapılmalı.

Profilden Bazı Veriler



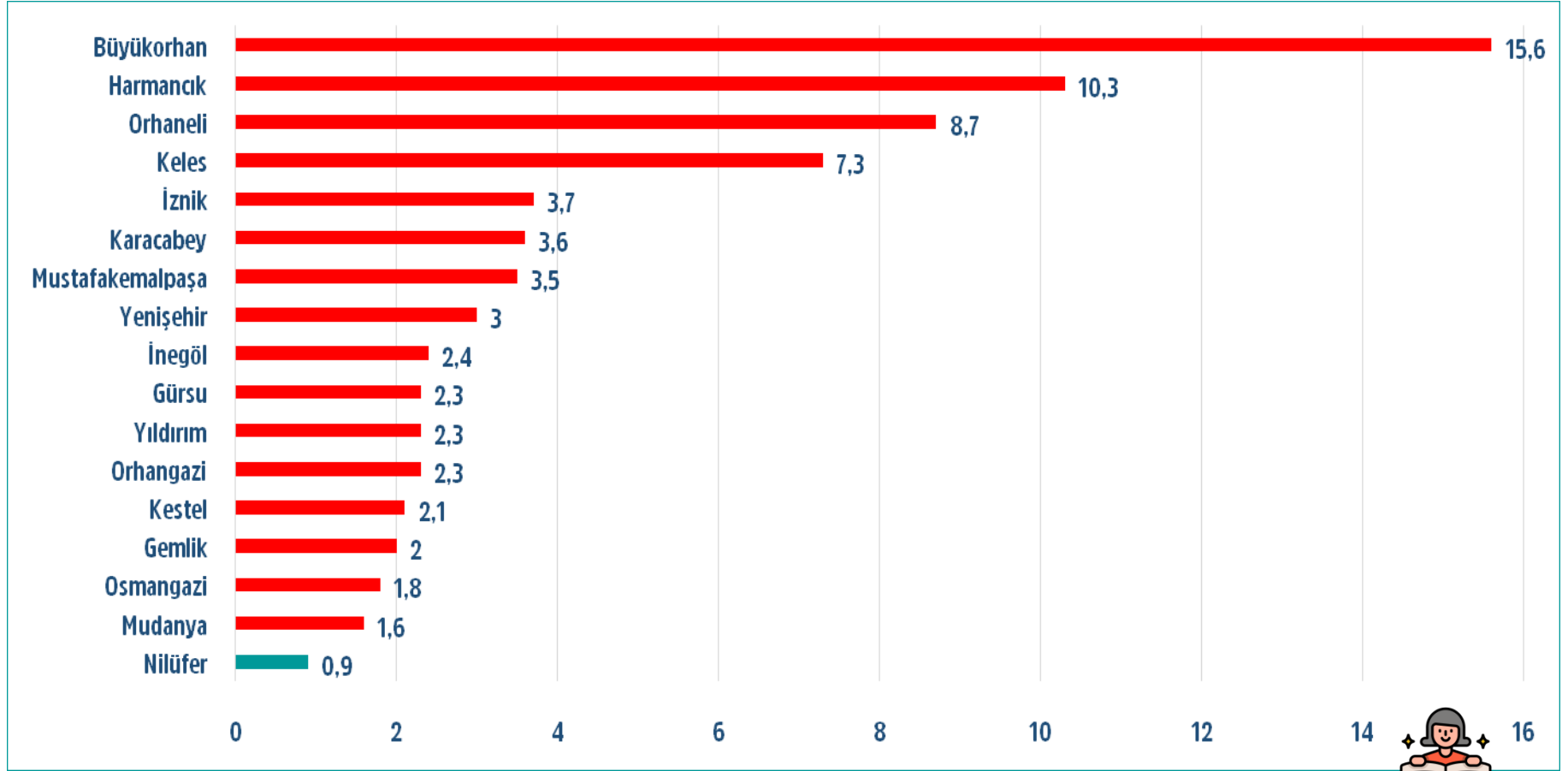
**Bursa İl Sağlık Müdürlüğü 2019 Sağlık İstatistikleri Yıllığı'na göre,
Nilüfer ve Bursa'da Tam Aşılı Çocukların Oranı**

Profilden Bazı Veriler



Nilüfer'de hane başına düşen nüfus Bursa'dan düşüktür.

Profilden Bazı Veriler

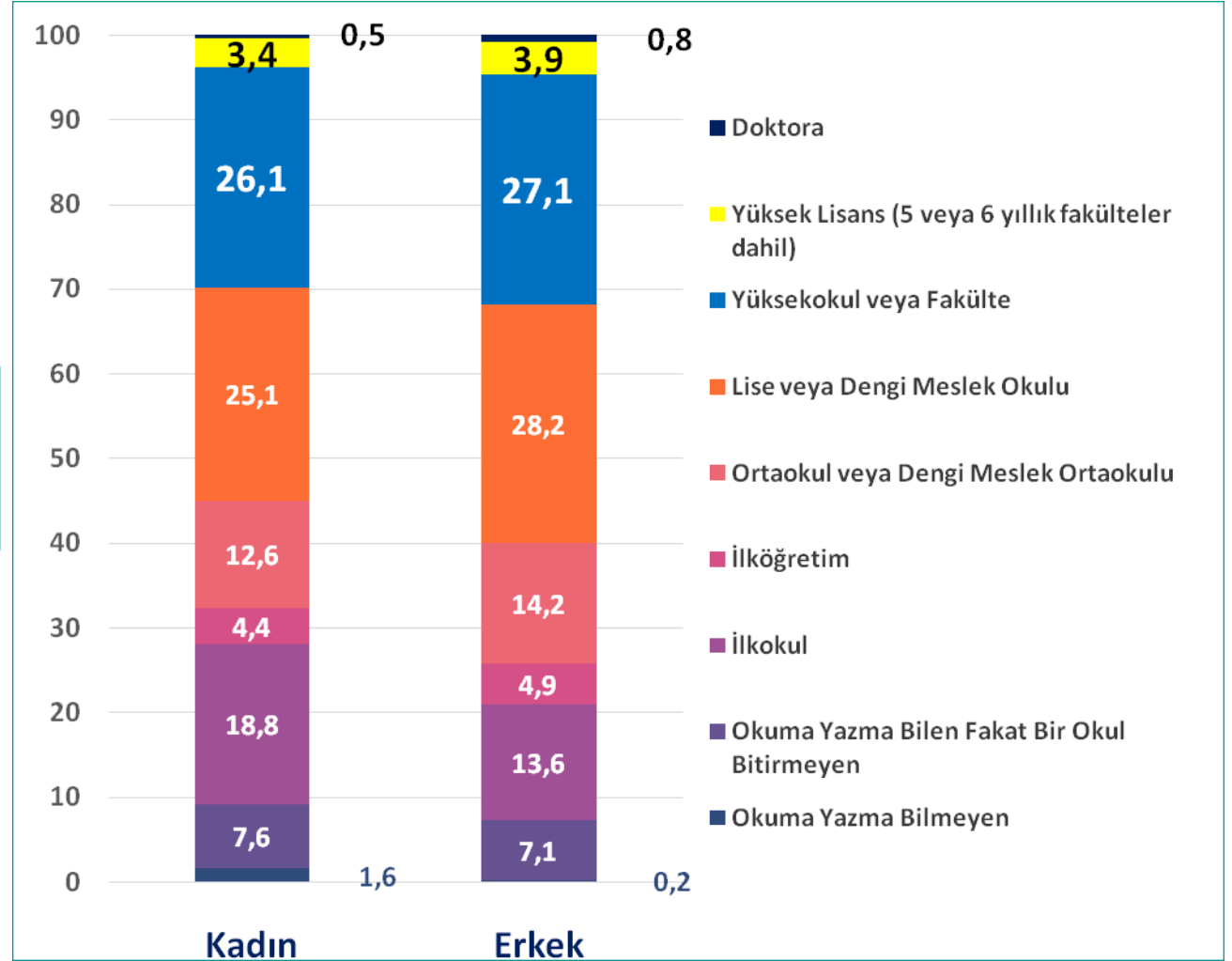


6 Yaş ve Üzeri Nüfusta Okuma Yazma Bilmeyenlerin Oranı (2019, %)



Profilden Bazı Veriler

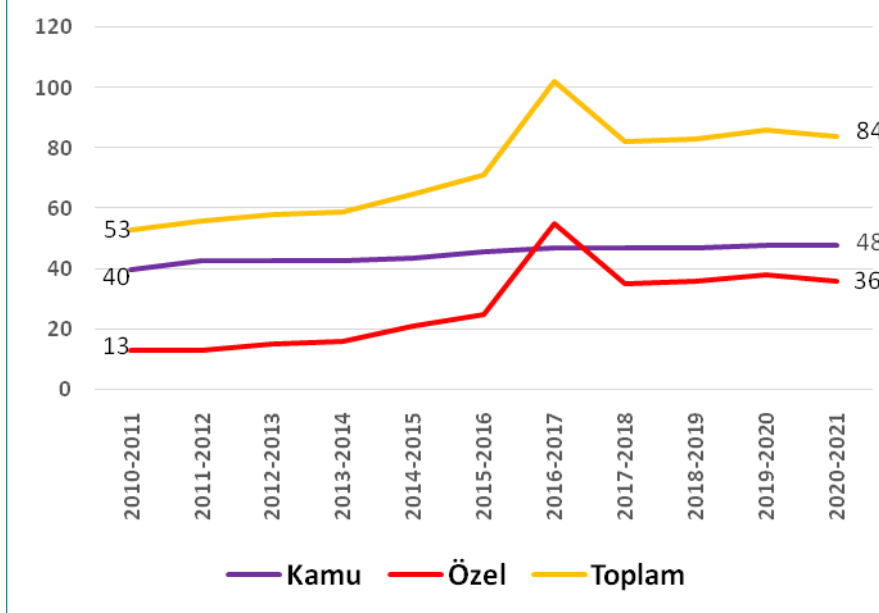
**Nilüfer'de, Kadınların %30,0'u
Erkeklerin ise %31,8'i
yüksekokul ve üzeri eğitim almıştır. (2019)**



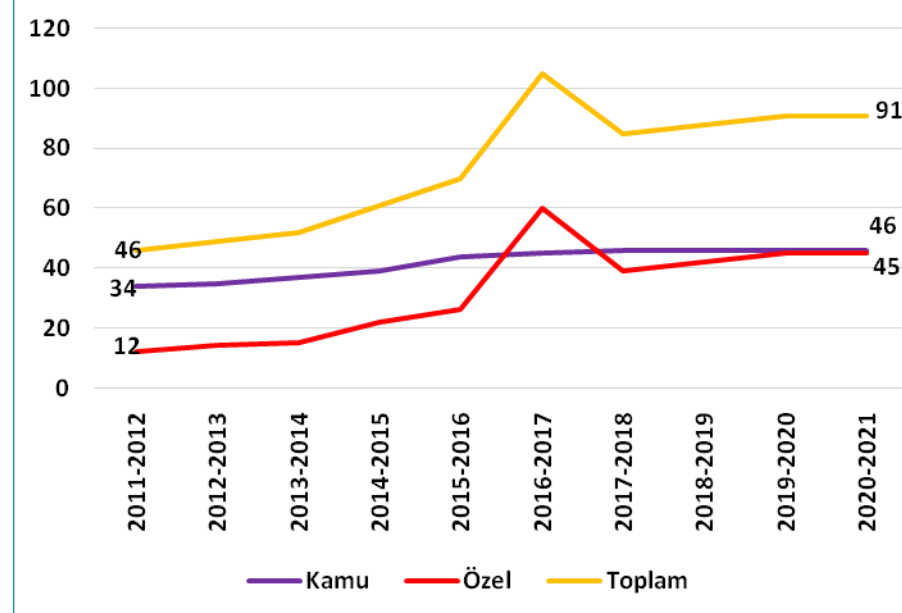
Profilden Bazı Veriler



Nilüfer'deki İlkokulların Sayısı

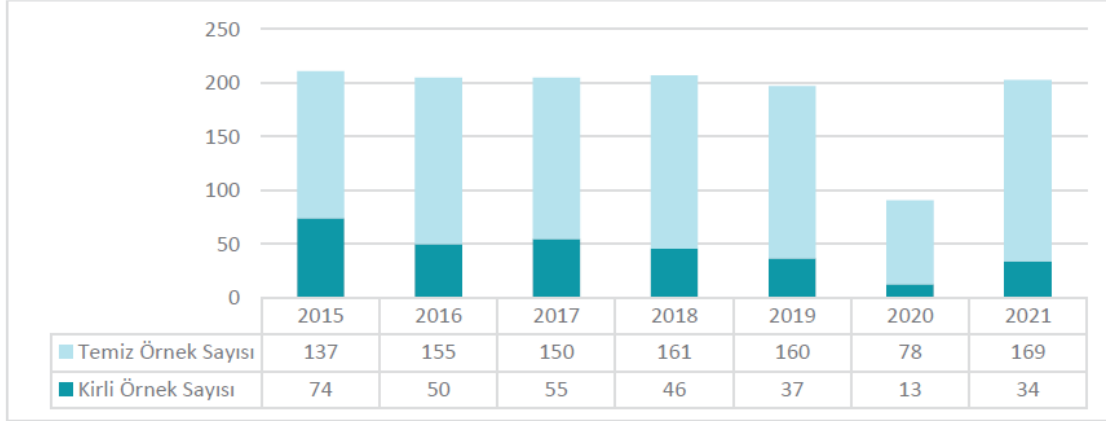


Nilüfer'deki Ortaokulların Sayısı



Nilüfer'de özel okul sayısındaki artış dikkat çekiyor

Profilden Bazı Veriler



Şekil 125. Nilüfer'de Kırsal Mahallelerde Su Analizi Sonuçları^{131*}

2021 yılında kentsel mahallelerden toplam 828 su numunesi alınmış, örneklerin tamamı temiz bulunmuştur.

2015-2021 yılları arasında kentsel mahallelerdeki su analizlerinin tamamı temizdir

Kırsal mahallelerden 2021 yılında 203 su numunesi alınmış, bunların 34'ü (%16,7'si) kirlili olarak tespit edilmiştir.



Tablo 76. Hava Kalitesi Sınır Değerleri (2021, $\mu\text{g}/\text{m}^3$)¹²⁹

Hava Kirleticisi	Ölçüm Periyodu	Türkiye Sınır Değeri	AB Sınır Değeri	DSÖ Sınır Değeri
SO ₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	24 saat	125	125	40
	1 yıl	20	20	--
PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1 yıl	40	40	15
PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1 yıl	--	25	5
NO ₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1 yıl	40	40	10
O ₃ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	8 saat	120	120	100

Tablo 77. Nilüfer Belediyesi Hava Kalitesi İstasyonuna Göre Hava Kirleticisi Aylık Ortalama Değerleri (2021, $\mu\text{g}/\text{m}^3$)¹²⁹

Hava kirleticisi	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
PM ₁₀	30,8	29,2	38,6	52,7	-	45,8
PM _{2.5}	17,1	23,6	26,8	35,5	53,6	29,7
SO ₂	4,4	4,6	4,3	3,4	2,7	2,6
NO ₂	36,6	42,7	48,1	32,1	9,0	12,8
O ₃	83,5	86,3	47,7	21,6	10,6	14,2

PM₁₀ değerlerinin 6 ay DSÖ sınır değerlerinin üzerinde olduğu,

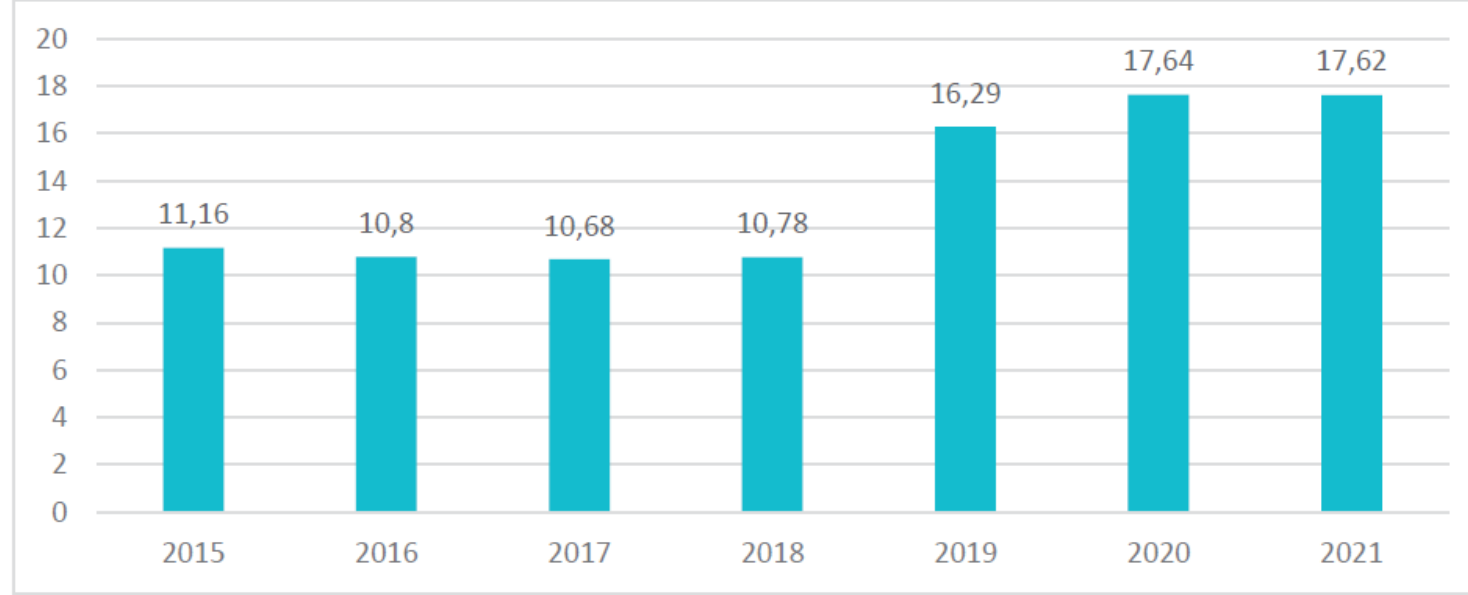
Ekim ve Aralık aylarına ait ölçüm değerlerinin ise ulusal sınır değerlerinin ve Avrupa Birliği sınır değerlerinin üzerinde olduğu görülmektedir

PM_{2.5} değeri için ülkemizde bir sınır değeri olmamakla beraber Eylül, Ekim, Kasım, Aralık aylarında Avrupa Sınır değerlerinin ve

6 aylık ölçüm yapılan süre boyunca DSÖ sınır değerlerinin üzerindedir.



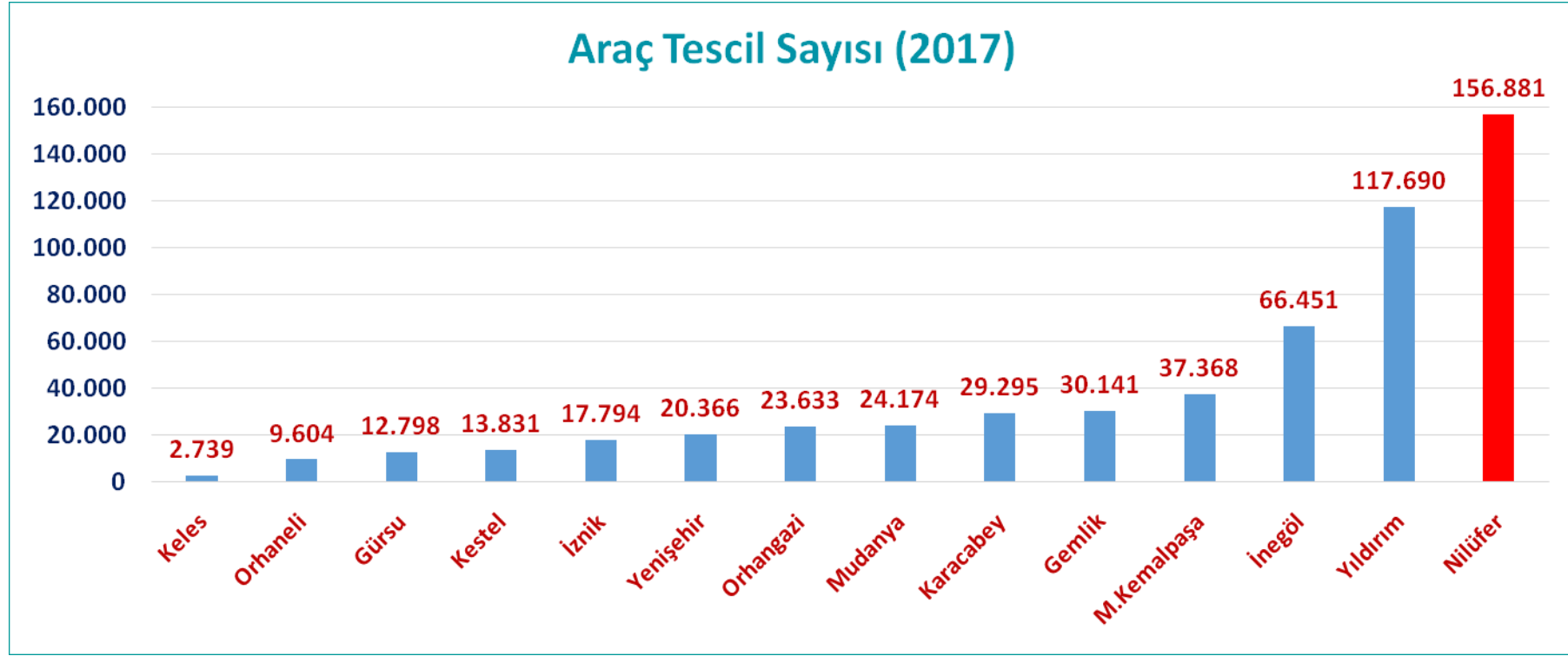
Profilden Bazı Veriler



Şekil 129. Nilüfer İlçesi Kişi Başına Düşen Yeşil Alan Miktarı (m²)¹⁴²

Nilüfer’de kişi başına düşen yeşil alan artıyor.

Profilden Bazı Veriler



Nilüfer'de araç tescil sayısı çok yüksek



Profilden Bazı Veriler



Tablo 97. 2017 ve 2022 Yılı SEGE Nilüfer İlçe Sıralamasının Değişimi^{185 186}

Sıralama	İlçe SEGE-2017		İlçe SEGE-2022	
	İl	İlçe	İl	İlçe
1	İstanbul	Şişli	İstanbul	Şişli
2	İstanbul	Beşiktaş	Ankara	Çankaya
3	Ankara	Çankaya	İstanbul	Beşiktaş
4	İstanbul	Kadıköy	İstanbul	Kadıköy
5	İstanbul	Bakırköy	Ankara	Yenimahalle
6	İzmir	Konak	İstanbul	Bakırköy
7	Ankara	Altındağ	İstanbul	Fatih
8	İstanbul	Fatih	Bursa	Nilüfer
9	Bursa	Nilüfer	İstanbul	Ataşehir
10	Gaziantep	Şehitkamil	İstanbul	Başakşehir

Nilüfer 2017 yılında, Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması (SEGE) Araştırması'nda

970 İlçe arasında 9. sırada, 2022 yılında ise 973 İlçe arasında 8. sırada yerini almıştır.



Profilden Bazı Veriler



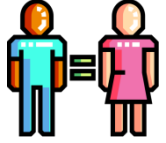
Tablo 98. 2017, 2018 ve 2020 Yılı İGE-İ Nilüfer İlçe Sıralamasının Değişimi^{189 190 191}

Sıralama	İGE-İ 2017		İGE-İ 2018		İGE-İ 2020	
	İl	İlçe	İl	İlçe	İl	İlçe
1	Ankara	Çankaya	İstanbul	Beşiktaş	İstanbul	Kadıköy
2	İstanbul	Kadıköy	İstanbul	Kadıköy	İstanbul	Beşiktaş
3	İstanbul	Beşiktaş	Ankara	Çankaya	Ankara	Çankaya
4	Antalya	Muratpaşa	İstanbul	Şişli	İstanbul	Şişli
5	Eskişehir	Odunpazarı	Bursa	Nilüfer	İstanbul	Bakırköy
6	Bursa	Nilüfer	Antalya	Muratpaşa	İstanbul	Sarıyer
7	Ankara	Yenimahalle	İzmir	Karşıyaka	İzmir	Karşıyaka
8	Kocaeli	İzmit	Eskişehir	Tepebaşı	Bursa	Nilüfer
9	İstanbul	Beyoğlu	İstanbul	Bakırköy	Antalya	Muratpaşa
10	İstanbul	Bakırköy	İstanbul	Maltepe	İstanbul	Üsküdar

Nilüfer, İnsani Gelişim Vakfı (İNGEV) tarafından yapılan ve 150 ilçeyi kapsayan İnsani Gelişim Endeksi-İlçeler (İGE-İ) çalışmasında 2017'de 6.sırada, 2018'de 5.sırada, 2020'de 8.sırada ve 2021'de 9.sırada yer almıştır.



Profilden Bazı Veriler



İl / İlçe İsmi
City / District Name

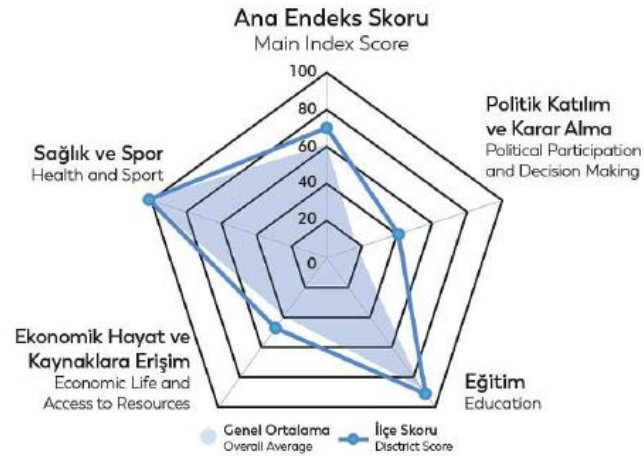
Bursa / Nilüfer

Ana Endeks Skoru
Main Index Score

70/₁₀₀

İlçe Sıralaması
District Rank

15/₂₃₄



Endeksler
Indexes

Skor
Score

Sıralama
Rank

Politik Katılım ve Karar Alma
Political Participation and Decision Making

41

10

Eğitim
Education

91

49

Ekonomik Hayat ve Kaynaklara Erişim
Economic Life and Access to Resources

47

41

Sağlık ve Spor
Health and Sport

101

165

Yanımdayız Derneği'nin İlçe Düzeyinde Toplumsal Cinsiyet Eşitliği Endeksi'ne göre (2020)

Nilüfer ilçesi endeks hesaplaması yapılan 234 ilçe içerisinde 15.sıradadır.



Profil Bulgularına Göre Şehir Sağlık Gelişim Planının Olmazsa Olmazları

- Sağlık ve sağlığın belirleyicileriyle ilgili **veri eksikliği** giderilmelidir.
- Hızlı **nüfus artışının** sağlık durumuna etkisine ilişkin olası senaryoları içeren bir **eylem planı** hazırlanmalıdır.
- Mahalleler arasındaki farklılıkların (Erken ölümler, yaşlı bağımlılık oranı, hane başına nüfus vb.) sağlık etkileri yakından izlenmeli, **sağlığı koruma programları** sektörler arası iş birliği ile hayata geçirilmelidir.
- Nilüfer’de bebek ölüm hızı ve tam aşıli çocuk oranı yakından izlenmeli, **önlem** alınmalıdır.
- Nilüfer’de **engelli** yurttaşların belirlenmesi ve gereksinimlerinin karşılanması için bir program uygulanmalıdır.
- Nilüfer’de hem **bulaşıcı hastalıkların** hem de kronik hastalıkların görülme sıklığı, risk etmenleri ve risk gruplarıyla ilgili **veri** sağlanmalı; **önlem** alınmalıdır.
- Nilüfer’de **aile hekimi başına düşen nüfus** azaltılmalıdır.

Profil Bulgularına Göre Şehir Sağlık Gelişim Planının Olmazsa Olmazları

- Nilüfer'e ivedi olarak **ambulans desteği** sağlanmalıdır.
- Nilüfer'de sağlıkla ilgili **tarama programları** yakından izlenmeli, tarama programlarının hedefe ulaşması amacıyla sektörler arası iş birliği yapılmalıdır.
- Nilüfer'de **özel okul açılması** sınırlandırılmalıdır. Nüfus artışına koşut olarak devlet okullarının yapılması sağlanmalıdır.
- Nilüfer'de her geçen yıl **araç sayısının artması** nedeniyle otopark alanları, trafik yoğunluğu, bu yoğunluğa bağlı hava kirliliği ve trafik kazalarıyla ilgili olası senaryolar üzerinden **eylem planları** hazırlanmalıdır.
- İlçe düzeyinde insani gelişme endeksi ve toplumsal cinsiyet eşitliği endeksi yakından izlenmeli, **sıralamadaki yerin korunması ve yükseltilmesi** için adımlar atılmalıdır.





<https://www.nilufer.bel.tr/NiluferKS>

Yönetici Özeti: <https://www.nilufer.bel.tr/NiluferKSP2022>





Veri veri veri! Veri için işbirliği!
Ölçemediğiniz bir şeyi yönetemezsiniz.

Teşekkürler

MEHMET CAN YILMAZ
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SIFIR ATIK MÜDÜRLÜĞÜ
SAĞLIKLI KENTLER PROJE KOORDİNATÖRÜ

T: +90 444 16 03 / 3021
healthycity@nilufer.bel.tr
mehmetcanyilmaz@nilufer.bel.tr

