



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI

**COVID-19 Haftalık Durum Raporu
05/10/2020 – 11/10/2020
Türkiye**

12/10/2020

Özet

- Türkiye'deki ilk COVID-19 hastasının görüldüğü 11 Mart 2020 tarihinden itibaren toplam 11.635.138 test yapılmıştır. 5 – 11 Ekim tarihleri arasındaki test sayısı 799.715'tir.
- Türkiye'de toplam 336.533 laboratuvar onaylı COVID-19 hastası bulunmakta olup COVID-19 nedeniyle toplam 8.837 ölüm bildirilmiş ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmıştır.
- COVID-19 nedeniyle toplam hastaneye yatış sayısı 164.581 olup 5 – 11 Ekim tarihleri arasındaki hastaneye yatırılan yeni hasta sayısı 3.369'dur.
- Bir önceki haftaya göre; hastaneye yatırılan yeni hasta sayısında, entübe edilen yeni hasta sayısında ve ölüm sayısında azalma, COVID-19 test sayısı ise artış görülmüştür.
- Laboratuvar onaylı COVID-19 hastaları içinde Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanan ölümlere ilişkin ölüm hızı %2,63'tür.
- En yüksek vaka filyasyon oranı Güneydoğu Anadolu Bölgesinde (%99,62) gerçekleşmiş olup Türkiye genelinde %99,37'dir.

Tablo 1: COVID-19 Özet Tablo, Türkiye

Gösterge	Toplam*	Son 7 Gün**	Önceki Haftaya Göre Fark	Önceki Haftaya Göre Değişim, (%)
Test Sayısı	11.635.138	799.715	21.076	2,7
Yeni Hasta Sayısı	336.533	11.088	1.079	10,8
Ölüm Sayısı	8.837	396	-48	-10,8
Hastaneye Yatırılan Yeni Hasta Sayısı	164.581	3.369	-45	-1,3
Entübe Edilen Yeni Hasta Sayısı	14.613	489	-42	-7,9
Hastaneden Taburcu Edilen Yeni Hasta Sayısı	157.153	3.081	-280	-8,3

* 11/10/2020 tarihi dahil toplam sayı, ** 05/10/2020 – 11/10/2020 tarihleri arasındaki toplam sayı

Türkiye'nin Epidemiyolojik Durumu

Hastaların Coğrafi Dağılımı

Türkiye’de ilk koronavirüs (COVID-19) hastasının bildirildiği 11 Mart 2020 tarihinden itibaren laboratuvar tarafından onaylanmış toplam 336.533 hasta Sağlık Bakanlığına bildirilmiştir. 100.000 kişiye düşen toplam hasta sayısı 404,7 ve son 7 gün içinde 100.000 kişiye düşen yeni COVID-19 hasta sayısı 13,3 olarak gerçekleşmiştir (Tablo 2).

Tablo 2: İBBS-1’e Göre COVID-19 Hasta Sayısı ve İnsidansı, (100.000 Nüfusta), Türkiye

İBBS-1	Toplam Hasta Sayısı*	Hasta/100.000 Nüfus	Son 7 Gün Yeni Hasta Sayısı**	7 Gün İnsidansı, (100.000 Nüfusta)	Önceki Haftaya Göre Değişim, (%)
İstanbul	131.692	848,6	2.847	18,3	47,7
Batı Marmara	3.963	110,0	140	3,9	40,0
Ege	21.948	206,7	981	9,2	34,9
Doğu Marmara	31.410	386,6	1.165	14,3	43,8
Batı Anadolu	41.448	510,1	1.826	22,5	1,1
Akdeniz	15.478	145,6	758	7,1	-3,3
Orta Anadolu	15.402	377,9	729	17,9	-13,5
Batı Karadeniz	11.410	244,5	541	11,6	-2,3
Doğu Karadeniz	5.261	195,6	235	8,7	-10,3
Kuzeydoğu Anadolu	7.435	338,0	278	12,6	-19,7
Ortadoğu Anadolu	12.867	327,4	686	17,5	-20,0
Güneydoğu Anadolu	38.219	425,8	902	10,0	-9,1
Türkiye	336.533	404,7	11.088	13,3	10,8

* 11/10/2020 tarihi dahil toplam sayı, ** 05/10/2020 – 11/10/2020 tarihleri arasındaki toplam sayı

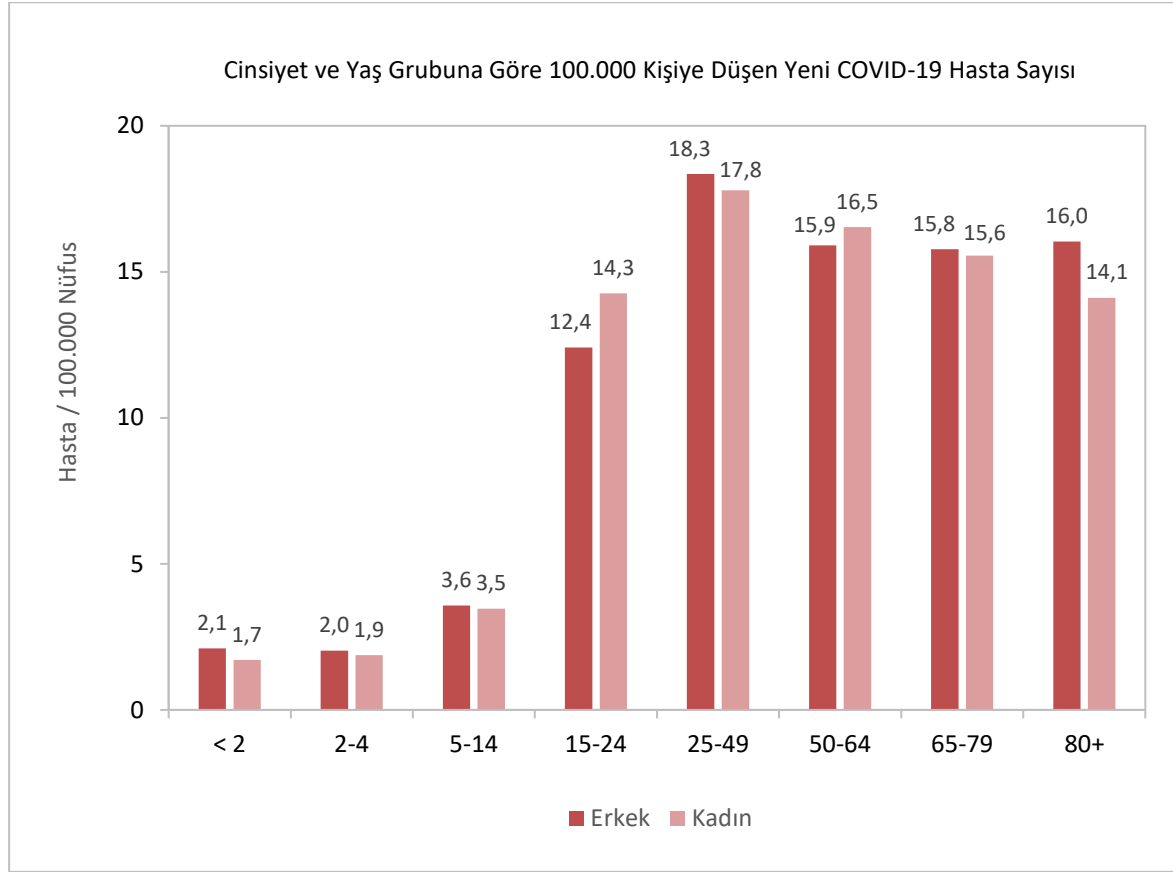


Şekil 1: İBBS-1'e göre Son 7 Gün İçinde 100.000 Kişiye Düşen Yeni COVID-19 Hasta Sayısı, Türkiye

İstanbul	18,3
Batı Marmara	3,9
Ege	9,2
Doğu Marmara	14,3
Batı Anadolu	22,5
Akdeniz	7,1
Orta Anadolu	17,9
Batı Karadeniz	11,6
Doğu Karadeniz	8,7
Kuzeydoğu Anadolu	12,6
Ortadoğu Anadolu	17,5
Güneydoğu Anadolu	10,0
Türkiye	13,3

Hastaların Demografik Dağılımı

Bildirilen tüm hastaların %49'u kadın, %51'i erkektir. Tüm hastaların 21.600'ü 15 yaş ve altı çocuklarda (%6,4), 47.383'ü 15-24 yaş arasında (%14,1), 166.402'si 25-49 yaş grubunda (%49,4), 63.278'i 50-64 yaş arasında (%18,8), 29.575'i 65-79 yaş grubunda (%8,8) gerçekleşmiş olup 8.294'ü 80 yaş ve üzerindedir (%2,5). Onaylanan hastaların içinde yaşı bilinmeyen sadece 1 hasta mevcuttur. Son 7 gün içinde, 100.000 kişiye düşen en yüksek yeni COVID-19 hasta sayısı 25-49 yaş grubundaki erkek bireylerde görülmüştür (Şekil 2).



Şekil 2: Cinsiyet ve Yaş Grubuna Göre Son 7 Gün İçinde 100.000 Kişiye Düşen Yeni COVID-19 Hasta Sayısı, Türkiye

Mortalite

Türkiye'de toplam 8.837 COVID-19 nedeniyle ölüm bildirilmiş ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmıştır. Laboratuvar onaylı COVID-19 hastaları içindeki ölüm hızı %2,63'tür. En düşük ölüm hızı %0,04 ile 5-14 ve 15-24 yaş grubunda gerçekleşirken en yüksek ölüm hızı %28,91 ile 80 yaş ve üzeri gruba aittir (Tablo 3).

Tablo 3: Cinsiyet ve Yaş grubuna Göre Laboratuvar Onaylı COVID-19 Hastaları İçindeki Ölüm Hızı, (%), Türkiye*

Ölüm Hızı**	Yaş Grubu							
	< 2	2-4	5-14	15-24	25-49	50-64	65-79	80+
Erkek	0,33	0,05	0,04	0,04	0,39	4,31	17,91	35,66
Kadın	0,29	0,05	0,04	0,04	0,21	1,76	9,35	24,03
Toplam	0,31	0,05	0,04	0,04	0,31	3,05	13,40	28,91

*11/10/2020 tarihi dahil toplam ölüm sayısı

** Ölüm hızı, ilgili cinsiyet ve yaş grubunun toplam ölüm sayısının aynı gruba ait toplam hasta sayısına bölünerek hesaplanmıştır.

COVID-19 nedeniyle vefat eden 8.837 kişiden 5.498'i (%62) erkek, 3.339'u (%38) kadındır. Ölümünün 6.360'ı (%72) 65 yaş ve üzeri kişilerde gerçekleşmesine rağmen hasta sayılarının sadece %11'i bu yaş grubundadır. Şimdiye kadar 15 yaş ve altı çocuklarda COVID-19 nedeniyle 15 ölüm bildirilmiş ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmıştır (Tablo 4).

Tablo 4: Cinsiyet ve Yaş Grubuna Göre Onaylanmış COVID-19 Ölüm Sayısı, Türkiye*

	Yaş Grubu							
	< 2	2-4	5-14	15-24	25-49	50-64	65-79	80+
Erkek	4	1	3	8	349	1.387	2.505	1.241
Kadın	3	1	3	10	162	546	1.457	1.157
Toplam	7	2	6	18	511	1.933	3.962	2.398

*11/10/2020 tarihi dahil toplam ölüm sayısı

100.000 kişiye düşen toplam ölüm sayısının en düşük olduğu İBBS-1 bölgeleri 3,7 ile Akdeniz, 6,0 ile Batı Marmara ve 6,9 ile Doğu Karadeniz'dir (Tablo 5).

Tablo 5: İBBS-1'e Göre COVID-19 Ölüm Sayısı ve İnsidansı, (100.000 Nüfusta), Türkiye

İBBS-1	Toplam Ölüm Sayısı*	Ölüm Sayısı/ 100.000 Nüfus
İstanbul	3.135	20,2
Batı Marmara	215	6,0
Ege	791	7,4
Doğu Marmara	733	9,0
Batı Anadolu	1.091	13,4
Akdeniz	393	3,7
Orta Anadolu	441	10,8
Batı Karadeniz	380	8,1
Doğu Karadeniz	185	6,9
Kuzeydoğu Anadolu	196	8,9
Ortadoğu Anadolu	296	7,5
Güneydoğu Anadolu	981	10,9
Türkiye	8.837	10,6

*11/10/2020 tarihi dahil toplam ölüm sayısı

Salgın

Son 7 gün içinde 100.000 kişiye düşen yeni COVID-19 hasta sayısı, Batı Anadolu, İstanbul, Orta Anadolu ve Ortadoğu Anadolu Bölgelerinde 15'ten büyüktür. Ankara 26,1, Malatya 21,7 ve Denizli 20,7 ile büyükşehirler arasında en yüksek son 7 gün insidansına sahip olan illerdir. Diğer taraftan büyükşehirler arasında son 7 güne ait 100.000 kişiye düşen en düşük yeni COVID-19 hasta sayısı Balıkesir için 3,4, Hatay için 2,9 ve Muğla için 2,1'dir.

Hastane Hizmeti

11/10/2020 itibarıyla hastaneye yatırılan yeni hasta sayısı 164.581'dir. COVID-19 hastalarının %48,9'u hastaneye yatırılmış olup bu hastaların %8,9'u entübe edilmiş, %95,5'i ise hastaneden taburcu edilmiştir.

Filyasyon

Filyasyon oranı, (%) ve filyasyon süresi, (saat) 05/10/2020-11/10/2020 tarihleri arasındaki yeni COVID-19 vakaları için hesaplanmıştır.

Vaka Filyasyonu

En yüksek vaka filyasyon oranı Güneydoğu Anadolu Bölgesinde (%99,62) gerçekleşmiş olup Türkiye genelinde %99,37'dir. Ortalama vaka filyasyon süresinin en kısa olduğu bölge Batı Karadeniz Bölgesidir. Türkiye genelinde ortalama vaka filyasyon süresi ise 7 saat civarındadır.

Tablo 6. İBBS-1'e Göre Vaka Filyasyon Oranı, (%) ve Ortalama Vaka Filyasyon Süresi, (Saat)

İBBS-1	Vaka Filyasyon Oranı, (%)	Vaka Filyasyon Süresi, (Saat)
İstanbul	99,01	8,9
Batı Marmara	99,02	6,7
Ege	99,24	6,5
Doğu Marmara	99,28	6,8
Batı Anadolu	99,56	5,9
Akdeniz	99,41	6,3
Orta Anadolu	99,52	6,7
Batı Karadeniz	99,36	5,7
Doğu Karadeniz	99,41	5,9
Kuzeydoğu Anadolu	99,47	6,8
Ortadoğu Anadolu	99,57	6,2
Güneydoğu Anadolu	99,62	7,8
Türkiye	99,37	6,7

Temaslı Filyasyonu

Temaslı filyasyon oranının en yüksek olduğu bölge Kuzeydoğu Anadolu Bölgesi (%99,53) olup ortalama temaslı filyasyon süresi 11,2 saattir. Türkiye genelinde ise temaslı filyasyon oranı %99,23 ve ortalama temaslı filyasyon süresi 12 saat civarındadır.

Tablo 7. İBBS-1'e Göre Temaslı Filyasyon Oranı, (%) ve Ortalama Temaslı Filyasyon Süresi, (Saat)

İBBS-1	Temaslı Filyasyon Oranı, (%)	Temaslı Filyasyon Süresi, (Saat)
İstanbul	98,69	13,0
Batı Marmara	98,36	15,2
Ege	99,26	11,6
Doğu Marmara	99,13	11,0
Batı Anadolu	99,42	8,2
Akdeniz	99,25	11,9
Orta Anadolu	99,47	12,3
Batı Karadeniz	99,45	10,6
Doğu Karadeniz	99,37	12,9
Kuzeydoğu Anadolu	99,53	11,2
Ortadoğu Anadolu	99,44	10,4
Güneydoğu Anadolu	99,41	10,3
Türkiye	99,23	11,6

Toplam Filyasyon

Vaka ve temaslılar birlikte değerlendirildiğinde vakanın ilk pozitif çıkmasından vaka ve temasının filyasyonlarının yapıldığı süre ortalama 9,1 saat olup toplam filyasyon oranı ise %99,3'tür.

Tablo 8. Aile Hekimleri Tarafından Yapılan İzlem Oranı, (%)

İBBS-1	İzlem Oranı, (%)
İstanbul	82,2
Batı Marmara	91,8
Ege	92,8
Doğu Marmara	87,5
Batı Anadolu	91,5
Akdeniz	91,7
Orta Anadolu	95,4
Batı Karadeniz	91,5
Doğu Karadeniz	88,9
Kuzeydoğu Anadolu	88,6
Ortadoğu Anadolu	88,3
Güneydoğu Anadolu	89,7
Türkiye	90,0

Notlar:

- Tüm COVID-19 hastaları laboratuvar onaylıdır.
- Rapor da yer alan ölüm verileri Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanan ölümler üzerinden hesaplanmıştır.
- Rapor 00:00 ile 23:59 saatleri arasındaki verileri kapsamaktadır.
- Değişim yüzdesi, karşılaştırma yapılan bir önceki haftaya göre sayıların yüzde kaç oranında arttığı ya da azaldığını gösteren bir göstergedir. Aşağıdaki şekilde hesaplanmıştır.

$$\text{Değişim yüzdesi} = \frac{(\text{Yeni değer} - \text{Eski değer})}{\text{Eski değer}} * 100$$

- Taburcu ifadesi, şifaen, haliyle, ölüm ve sevk durumlarını içermektedir.

COVID-19 Göstergelerine İlişkin Tanımlar

- **Test Sayısı:** Raporlama haftası içinde COVID-19 için yapılmış olup sonucu çıkan, tekrar gerektiren ve uygunsuz numuneler de dahil olmak üzere toplam test sayısını ifade etmektedir.
- **Yeni Hasta Sayısı:** Raporlama haftası içinde tanı alan hastaları ifade etmektedir.
- **Ölüm Sayısı:** COVID-19 nedeniyle bildirilen ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanan ölüm sayısını ifade etmektedir.
- **Hastaneye Yatırılan Yeni Hasta Sayısı:** Raporlama haftası içinde **ilk defa** hastaneye yatırılan laboratuvar onaylı COVID-19 hasta sayısını ifade etmektedir. Türkiye'de ilk COVID-19 hastasının görüldüğü 11 Mart 2020 tarihi itibarıyla birden fazla kez hastaneye yatırılan hastalar, hastaneye yatırılan yeni hasta sayısına sadece bir kere dahil edilmektedir.
- **Entübe Edilen Yeni Hasta Sayısı:** Raporlama haftası içinde **ilk defa** entübe edilen laboratuvar onaylı COVID-19 hasta sayısını ifade etmektedir. Türkiye'de ilk COVID-19 hastasının görüldüğü 11 Mart 2020 tarihi itibarıyla birden fazla kez entübe edilen hastalar, entübe edilen yeni hasta sayısına sadece bir kere dahil edilmektedir.
- **Hastaneden Taburcu Edilen Yeni Hasta Sayısı:** Raporlama haftası içinde hastaneden **ilk defa** taburcu olan laboratuvar onaylı COVID-19 hasta sayısını ifade etmektedir. Türkiye'de ilk COVID-19 hastasının görüldüğü 11 Mart 2020 tarihi itibarıyla birden fazla kez hastaneden taburcu edilen hastalar, hastaneden taburcu edilen yeni hasta sayısına sadece bir kere dahil edilmektedir.
- **Vaka Filyasyon Süresi, (Saat):** Vakaya ilk COVID-19 tanısının konduğu tarihten filyasyon yapıldığı tarihe kadar geçen süreyi ifade etmektedir.
- **Temaslı Filyasyon Süresi, (Saat):** Temas ettiği vakanın ilk COVID-19 tanısının konduğu tarih ile o temaslıya yapılan filyasyon arasında geçen süreyi ifade etmektedir.
- **Vaka/Temaslı Filyasyon Oranı, (%):** Vaka/Temaslı filyasyon yapılması gerekenlerden ne kadarına filyasyon yapıldığını göstermektedir.
- **Aile Hekimleri Tarafından Yapılan İzlem Oranı, (%):** Aile hekimleri tarafından evde izlemi devam eden, karantina süreci bitmemiş vaka ve temaslı kişilerin izlenme oranıdır.