

## Daily COVID-19 Updates

#WearFaceCoverStaySafe



# FACE COVER IS YOUR BEST FRIEND IN PREVENTION AGAINST COVID-19

**Use face-covers or masks**

Guidelines for making face cover at home  
[bit.ly/HomeMadeMaskManual](https://bit.ly/HomeMadeMaskManual)



**Safety of one leads to safety of all!**

## Positive India:

1. त्रिपुरा: कोरोना महामारी के बीच पार्थ साहा ने बनाई यह अनोखी मोटरबाइक, दिया सोशल डिस्टेंसिंग का संदेश- <https://www.jagran.com/news/national-partha-saha-built-a-battery-operated-motor-bike-to-give-message-of-social-distancing-amid-coronavirus-20242084.html>
2. कोरोना के इलाज में आयुर्वेदिक दवा के परीक्षण की अनुमति, कई राज्यों में होगा क्लीनिकल ट्रायल- <https://www.jagran.com/news/national-clinical-trial-of-ayurvedic-medicine-starts-on-coronavirus-patients-20241694.html>
3. वैज्ञानिकों ने तैयार की पहली स्वदेशी कोविड-19 जांच किट, जानें क्या है कीमत और कितनी देर में मिलेगी रिपोर्ट- <https://www.livehindustan.com/national/story-scientists-prepare-the-first-indigenous-covid-19-test-kit-know-what-is-the-price-and-how-long-will-the-report-be-get-3192431.html>
4. NAM के वर्चुअल समिट में भाग लेंगे पीएम मोदी, कोरोना से लड़ाई पर होगी चर्चा- <https://www.livehindustan.com/national/story-modi-will-participate-in-nam-s-virtual-summit-discussion-on-fight-with-corona-3192344.html>
5. केरल के कन्नानुर से बिहार के प्रवासी लोगों को लेकर आज सहरसा आएगी ट्रेन- <https://www.livehindustan.com/bihar/bhagalpur/story-good-news-special-train-are-coming-saharsa-from-kannanur-of-kerala-with-migrated-people-of-bihar-during-laxity-in-corona-lockdown-3191374.html>
6. हाथ जोड़कर नमस्ते करने से कोविड-19 से बचने की उम्मीद अधिक : रिपोर्ट- <https://navbharattimes.indiatimes.com/india/hoping-to-avoid-kovid-19-with-folded-hands-more-reports/articleshow/75529467.cms>

7. कोविड-19 से अधिक प्रभावित 20 जिलों में जन स्वास्थ्य टीमों तैनात करेगी  
केंद्र सरकार- <https://navbharattimes.indiatimes.com/india/kovid-will-deploy-public-health-teams-in-19-affected-20-districts/articleshow/75523772.cms>
8. Rail coaches to be COVID hospitals for Tier II and III cities, villages-  
<https://indianexpress.com/article/india/rail-coaches-covid-hospitals-6392436/>
9. Haffkine Institute gets approval for BCG trial-  
<https://www.hindustantimes.com/india-news/haffkine-institute-gets-approval-for-bcg-trial/story-2sgLGdF7U0Foodf19J4t7J.html>
10. 16 more Shramik trains carry migrants workers, students, tourists back home-  
<https://timesofindia.indiatimes.com/india/16-more-shramik-trains-carry-migrants-workers-students-tourists-back-home/articleshow/75524813.cms>

#FeedTheNeedy

नर सेवा ही नारायण सेवा



संकट की घड़ी में जरूरतमंदों का सहारा बनें  
लॉकडाउन के दौरान गरीबों को भोजन कराएं,  
राष्ट्रसेवा का फर्ज निभाएं

आपका छोटा सा योगदान, किसी गरीब को देगा जीवनदान  
मैं सुरक्षित, हम सुरक्षित, भारत सुरक्षित

### India Fights Corona (COVID-19 Updates)

- भारत में COVID19 के कुल मामलों की संख्या 42533 हो गई है, कुल सक्रिय मामले 29453 हैं, :स्वास्थ्य मंत्रालय के संयुक्त सचिव लव अग्रवाल
- पिछले 24 घंटे में 1074 लोग ठीक हुए हैं, यह अब तक एक दिन में सबसे ज्यादा है, पिछले 24 घंटे में भारत में 2553 मामले बढ़े हैं जिससे कुल मामलों की संख्या 42533 हो गई है :स्वास्थ्य मंत्रालय के संयुक्त सचिव लव अग्रवाल
- MHA ने राज्यों को यह सुनिश्चित करने के लिए कहा कि अंतर राज्य कार्गो के आवामगन कोई समस्या नहीं आए, MHA कंट्रोल रूम नंबर 1930 और NHA।

हेल्पलाइन नंबर 1033 का उपयोग ड्राइवरों / ट्रांसपोर्टरों द्वारा लॉकडाउन से संबंधित किसी भी शिकायत को दर्ज करने के लिए किया जा सकता है:  
MHA संयुक्त सचिव

- आज (4 मई) सुबह 9 बजे तक भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICMR) में कुल 1107233 नमूनों का परीक्षण किया गया।
- राजस्थान में आज 4 मौतें और 123 नए COVID19 मामले सामने आए हैं। राज्य में अब कुल पॉजिटिव मामलों की संख्या 3009 है और कुल 75 मौतें हुई हैं: राजस्थान स्वास्थ्य विभाग
- भारतीय रेलवे सामाजिक दूरी को बनाए रखने के लिए प्रत्येक कोच में बर्थ खाली रखते हुए श्रमिक विशेष ट्रेनें चला रहा है। ट्रेनें गंतव्य स्थान से खाली लौट रही हैं। रेल मंत्रालय द्वारा प्रवासियों को मुफ्त भोजन और बोतलबंद पानी दिया जा रहा है: रेल मंत्रालय सूत्र
- रेलवे ने देश के विभिन्न हिस्सों से अब तक 34 श्रमिक विशेष ट्रेनें चलाई हैं। संकट के समय में विशेष रूप से गरीब से गरीब लोगों को भी सुरक्षित और सुविधाजनक यात्रा प्रदान करने की अपनी सामाजिक जिम्मेदारी को पूरा कर रही है: रेल मंत्रालय सूत्र
- रेलवे राज्य सरकारों से इस वर्ग के लिए केवल मानक किराया वसूल रहा है जो रेलवे द्वारा ली जाने वाली कुल लागत का महज 15% है। रेलवे प्रवासियों को कोई टिकट नहीं बेच रहा है और केवल राज्यों द्वारा प्रदान की गई सूचियों के आधार पर यात्रियों को यात्रा करवा रहा है: रेल मंत्रालय के सूत्र
- मेरी व्यक्तिगत राय है कि लॉकडाउन 3.0 के अंदर दिल्ली जैसी जगह पर कम से कम छूट दी जानी चाहिए। गृह मंत्रालय ने विस्तार से गाइडलाइन्स

जारी की हैं फिर भी राज्य अपनी स्थिति के हिसाब से निर्धारित कर सकते हैं कि किस गाइडलाइन को किस मात्रा में उपयोग करना है:केंद्रीय मंत्री डॉ.हर्षवर्धन

- देश का डब्लिंग रेट 3 दिन था जो 12 दिनों से ऊपर हो गया है। 11000 से ज्यादा लोग ठीक हो गए हैं बाकि सारे लोग रिकवरी पर हैं। मृत्यु दर दुनिया में सबसे कम है केवल 3%। रोजाना भारत में 75000 टेस्ट किए जा रहे हैं: केंद्रीय मंत्री डॉ. हर्षवर्धन
- आज कर्नाटक में 28 नए COVID19 मामले सामने आए जिनमें से 21 मामले दावणगेरे से हैं। राज्य में कुल पॉजिटिव मामले 642 हो गए हैं। आज एक व्यक्ति की मौत की सूचना के साथ मरने वालों की कुल संख्या 26 हो गई है: कर्नाटक सरकार को दी गई है
- आंध्र प्रदेश में 67 नए COVID19 पॉजिटिव मामले सामने आए हैं। कुल पॉजिटिव मामलों की संख्या 1650 हो गई है। अब तक कोरोना के कुल 1093 सक्रिय मामले हैं: अरजा श्रीकांत, राज्य नोडल अधिकारी
- बिहार, बाहर से आए लोगों को स्टेशन से उनके निवास स्थान के प्रखंड मुख्यालय ले जाया जाएगा। जब वो 21 दिनों के क्वारंटीन के बाद वहां से निकलेंगे तो उन्हें रेल भाड़े से लेकर यहां पहुंचने में जितना खर्च आया वो उसके अलावा 500 रुपए तथा 1000 रुपए की अतिरिक्त राशि सरकार देगी:  
नीतीश कुमार CM

## COVID-19 Updates (Worldwide)

- Conditional opening of small & cottage enterprises and shops to be allowed: Bangladesh PM Sheikh Hasina
- Japanese PM Shinzo Abe plans to extend national state of emergency over Coronavirus Outbreak until May 31.
- US President Donald Trump says his administration is confident US will have Covid19 vaccine by end of this year.
- UNICEF urges Middle East countries to greenlight vaccination campaigns
- Turkey's health minister has announced 61 new deaths from COVID19 in the past 24 hours, which is the lowest number in over a month. The country's total death toll stands at 3,397.
- South Korean students will return to school starting next week, officials said Monday, as the country seeks a return to normal life after a significant drop in new coronavirus cases in recent days.
- The European Commission gives the green light to 7.0 billion euros (\$7.7 billion) in French state aid to national carrier Air France to cushion the economic fallout from the #coronavirus coronavirus pandemic.
- Globally at least 3,500,517 cases and 246,893 deaths, Europe the continent most affected - over 1.5mn cases and over 143,000 fatalities, the US over 1.1mn cases and 67,000 deaths, but numbers reflect only a fraction as many countries test only serious cases.
- Novel coronavirus deaths in the US climb by 1,450 in the past 24 hours, a tally by Johns Hopkins University shows.
- Hong Kong's economy contracted a record 8.9 percent on year in the first quarter of 2020 as the coronavirus hammered a business hub already mired in recession from political unrest and trade war woes.

## कोरोना वायरस पर केन्द्रित आलेख के मुख्य बिंदु

विपक्ष कुछ भी दलील दे, कोविड के खिलाफ लड़ाई में आंकड़े मोदी सरकार की सफलता की ओर ही इशारा करते हैं

गृह मंत्रालय द्वारा जारी आदेश के बाद देशव्यापी लॉकडाउन को 17 मई तक बढ़ा दिया गया है। इसे लॉकडाउन 3.0 कहा जा रहा है। पहले के दो चरणों के लॉकडाउन की तुलना में तीसरा चरण कुछ मामलों में अलग है। तीसरे चरण में जिलों के रिस्क प्रोफाइलिंग के आधार पर कुछ क्षेत्रों को सशर्त छूट दी गयी है। मसलन ग्रीन जोन जिलों को यातायात, बाजार सहित कुछ सेवाओं के लिए तय निर्देशों के तहत शुरू करने की अनुमति मिली है। वहीं येलो जोन में भी कुछ छूट मिली है।

फिलहाल देश के 733 जिलों में से 130 जिले रेड जोन, 284 जिले येलो जोन तथा 319 ग्रीन जोन में हैं। हालांकि रेल व हवाई यात्रा, मॉल, होटल, रेस्टोरेंट आदि को लेकर किसी भी जोन में किसी प्रकार की कोई छूट 17 मई तक के लिए नहीं है। लॉकडाउन की वर्तमान स्थिति में देश के 17 फीसद जिलों में रेड जोन की पाबंदियां बरकार रहेंगी।

लॉकडाउन 3.0 से यह शुरुआती संकेत मिलते हैं कि सरकार ने 'संपूर्ण देशबंदी' जैसी स्थिति से निकलने की कारगर राह तलाशनी शुरू कर दी है। साथ ही सरकार की नजर उन जगहों पर भी केंद्रित है, जहां कोरोनावायरस का खतरा अधिक संभावित है। निस्संदेह गत डेढ़ महीने में मोदी सरकार के निर्णयों से कोरोना के खिलाफ लड़ाई में अच्छी सफलता हासिल हुई है। लॉकडाउन का निर्णय सही साबित होता दिख रहा है।

Source: <https://hindi.theprint.in/opinion/whatever-opposition-may-argue-figures-in-fight-against-covid-point-towards-success-of-modi-government/135825/>



## CORONA SURVIVOR



# Meet Rohit Dutta Delhi's first Corona Survivor

Rohit developed mild fever on his return from Europe & was tested positive

He recovered after 14 days of treatment at Safdarjung Hospital

He says that doctors & medical staff were very supportive during his treatment

Practising Pranayama (Yoga) & listening to spiritual music has helped him during the treatment

He applauds the initiatives & speedy actions of the govt to fight the pandemic

## India's Fight Against COVID-19



# INDIA'S FIGHT AGAINST COVID-19



CROSSED OVER  
10 LAKH TESTS



PERFORMING OVER  
74,000 TESTS IN A DAY



20 LAKH PPE KITS  
DISTRIBUTED ALL  
OVER INDIA



SUPPLIED MEDICINES  
HYDROXYCHLOROQUINE AND  
PARACETAMOL TO MORE THAN  
100 COUNTRIES



MORE THAN 2.5 LAKH  
BEDS IN DEDICATED  
COVID-19 HOSPITALS



AROUND 10,000 COVID19  
PATIENTS RECOVERED

\* AS ON 03 MAY 2020

## LOCKDOWN 3.0: Know about the Zones



# LOCKDOWN 3.0 Know about the Zones

With Effect from 4th May, 2020



### Green Zones

Districts with zero confirmed cases till date or no confirmed case in the last 21 days



### Red Zones

Districts identified taking into account the total number of active cases, doubling rate of confirmed cases, extent of testing & surveillance feedback from the districts



### Orange Zones

Those districts, which are neither defined as Red nor Green, shall be classified as Orange zones



### Containment Zones

Containment Zones to be identified by State/UTs and District administration based on the guidelines of Health Ministry



\*Classification of districts into Zones will be shared by Health Ministry on a weekly basis or as required



**RSS volunteers distributed Homeopathy medicines to needy people in Khandwa, Madhya Pradesh**



# INDIAN TECHNOLOGY WORKFORCE LEVERAGING INNOVATION TO COMBAT COVID-19



- **COVID-19 Test Bus developed by IIT-Alumni**
- The bus has facilities like CT scan, X-Ray, Tele-Radiology and Swab Testing



- **Robot HCARD to assist frontline COVID-19 healthcare warriors**
- Reduces the level of risk for healthcare workers
- Has features such as navigation, drawer activation for providing medicines and food to patients, sample collection and audio-visual communication

**Prepared by:**

Adarsh Tiwari

Abhay Singh

Manujam Pandey