



## REPORTE UIES 24/04/2020

### MONITOREO DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA (Corte a las 09:00 hrs)

#### **JURISDICCIÓN SANITARIA I:**

- SIN MOVIMIENTO:

#### **JURISDICCIÓN SANITARIA II:**

- SIN MOVIMIENTO.

#### **JURISDICCIÓN SANITARIA III:**

- CASO EFE:
  - Femenino de 10 meses de edad con residencia en Yecapixtla, inicio de síntomas 20/04/2020 e inicio de exantema 22/04/2020, solicitud de atención y toma de muestra 23/04/2020 pendiente resultado, unidad notificante C.S Juan Morales, SSA, JSIII.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



## REPORTE UIES 24/04/2020

### MONITOREO DE MEDIOS (Corte a las 09:00 hrs)

#### **SOL DE CUERNAVACA.**

- **Ante coronavirus este es el horario de venta en el mercado ALM**  
Comerciantes pidieron no satanizar al mercado Adolfo López Mateos por los supuestos casos de Covid-19 que se registraron entre trabajadores de la central de abasto; manifestaron que si cierran totalmente pierden el sustento de su vida y no se cumple la garantía de los productos de primera necesidad que se requiere durante la contingencia.  
Los locatarios aceptaron que tienen miedo, pero seguirán trabajando tomando las medidas preventivas, por lo que comenzarán por reducir el horario de venta, de 6:00 a 17:00 horas, y dejarán libres los pasillos de las llamadas "cubeteras", quienes exigieron apoyo porque es la única manera que tienen para vivir  
Plutarco Gómez Navarro, comerciante del ALM, expuso que hicieron entrega al presidente municipal del documento donde se comprometen a tomar acciones inmediatas en materia de salud, que es la prioridad en este momento, con el objetivo de que la nave principal siga funcionando.  
El mayor acuerdo es evitar en su mayoría la circulación de gente al interior de la nave principal; "se van a cerrar algunos accesos, pero una vez que haya sido valorado por Protección Civil".  
Respecto a las declaraciones del comité estatal de seguridad en la salud, que refieren que en esa central de abasto se presentaron tres caso de Covid-19, el comerciante Ernesto Vertiz afirmó que desconocen como ocurrieron los hechos, pero, aunque con cierto temor, seguirán trabajando para que el mercado no cierre sus puertas, siempre y cuando tanto locatarios como usuarios tomen las medidas adecuadas, cumpliendo con llevar su cubrebocas, y en los locales siempre habrá gel antibacterial, que acuda una sola persona, y no adultos mayores ni menores de edad.





“Nosotros trabajamos con miedo, pero también tenemos una responsabilidad social para hacer el abasto de alimentos”, expreso Manuel Alejandro León Ortega.

- **Descifran los secretos genéticos del Covid-19**

La ciencia mexicana logró descifrar cómo está construido en su genética el virus que provoca Covid-19 entre los mexicanos y para hacerlo dos de las personas que se contagiaron en el viaje para esquiar junto al grupo de empresarios mexicanos en Vail, Estados Unidos, se convirtieron en centrales para conocer a este enemigo.

En la secuencia que se logra en los laboratorios de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) e institutos nacionales se observa, mes y medio después, que una persona que nunca tuvo contacto con ellos, que incluso desconoce dónde está ese centro de distracción de la elite mexicana en Colorado, se contagió de la misma cepa del virus.

“Con la información genómica tenemos la seguridad de que esa cepa que tiene este paciente es la misma que trajeron de Vail”, relata Alejandro Sánchez, investigador del Instituto de Biotecnología de la UNAM que participó en el grupo interdisciplinario que en tan sólo dos meses pudo descifrar el genoma que tiene al país en emergencia sanitaria.

Esa misma cepa encontrada en esas tres personas es la que provocó la muerte del presidente de la Bolsa Mexicana de Valores, Jaime Ruiz Sacristán, el pasado 12 de abril, y contagió a José Kuri Harfusch, miembro del Grupo Inbursa, ambos compartieron en ese viaje por Colorado.

En febrero de este año, luego de que se conoció de la expansión de Covid-19 en el mundo un grupo de investigadores que han colaborado desde 2011 en temas como la epidemia de influenza H1N1 y más tarde de Chikungunya iniciaron los contacto para trabajar en este proyecto para descifrar el genoma del coronavirus.

Para cuando el primer caso de Covid-19 llegó a México en febrero el grupo de especialistas de los institutos de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, el Nacional de Enfermedades Respiratorias, el IMSS, el Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, así como la UNAM, se





contactaron con algunos científicos que laboran en la Universidad de Oxford.

El primer caso que identificaron para hacer la secuenciación fue el del mexicano que había viajado a Italia y se iniciaron los trabajos en el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias.

Dos muestras más se tomaron de una de las parejas pareja que viajaron a esquiar a Vail junto a los empresarios y representantes bancarios mexicanos. A su regreso esa pareja contagió a su hijo y el niño se convirtió en el primer caso de contagio local en el país.

La confirmación de ese proceso se da al ubicar a la persona que nunca tuvo contacto con esa familia pero, que en otro lugar, que desconocen los investigadores, se le realizó la prueba y se le encontró la misma cepa del virus.

Este es el ejemplo claro de porqué se convierte en central guardar la medida de Sana Distancia, pero también de la importancia de las pruebas diagnósticas.

Por no cumplir la disposición de ¡Qué date en Casa!, en este momento en México hay un crecimiento muy rápido en los contagios del coronavirus. Ello hace estimar que por cada persona infectada al cabo de un mes, de 21 días, podría infectar a casi 400 personas más, dijo el investigador del Instituto de Biotecnología.

El investigador señaló que el número de personas diagnosticadas "no son suficientes para darnos cuenta de la realidad que existe en el país. Estimamos que con lo que se ha dicho realmente estaríamos cerca de los 90 mil casos reales, aunque sólo tenemos diagnosticado 11 mil".

Esta situación es "grave" debido a que al final "a mayor número de infectados habrá un mayor número de contactos y mayores posibilidades de disipación del virus y de contagios en el país". Es por ello que es importante quedarse en casa.

El estudio de comportamiento del virus ha podido determinar "existe una ventana de entre 14 y 21 días para que la infección se interrumpa, pero eso solamente se lograría si tuviéramos 90 por ciento de los mexicanos quedándose en casa; pero como eso no se logra, a finales de cuenta, en una cuenta muy rápida por cada persona infectada al cabo de un mes, de 21 días, podría infectar a casi 400 personas".





El problema es que si se revisan las cifras de confinamiento sólo 65% de la población ha acatado esta disposición y por lo tanto habrá más infección.

Una vez que los científicos tuvieron las muestras de diez pacientes que presentaron la sintomatología y que tenían antecedentes de viaje se sometió a pruebas para identificar el comportamiento de su RNA y de los mecanismos que utiliza, a través de proteínas.

Al ser un virus estable, poco mutante es bueno para el desarrollo de posibles medicamentos y vacunas, dice Carlos Arias, investigador de la UNAM y quien también participa en el grupo interdisciplinario.

Significa también que no es tan fácil de cambiar y convertirlo aún en más virulento, contagioso, resistentes, antiviral.

"Si el virus es estable, nos dice que una vacuna que se haga en su contra podrá lograr durante varios años, cuando menos más tiempo que lo que dura una vacuna de influenza que hay que estarla cambiando cada año. Esta estabilidad que muestra el genoma del virus es una buena noticia", explica.

- **Preocupa a la OMS muertes en residencias de ancianos**

COPENHAGUE. Las muertes causadas por el coronavirus en las residencias de ancianos, que representan hasta la mitad de fallecimientos en algunos países, constituyen una "tragedia humana inimaginable", dijo el director para Europa de la Organización Mundial de la Salud. En estos establecimientos la situación es "profundamente inquietante", agregó Hans Kluge en una videoconferencia de prensa desde Copenhague, sede de la rama Europa de la OMS.

Según cálculos preliminares de la institución en algunos países "hasta de las muertes por Covid-19 son de residentes en instituciones de cuidados de larga duración", dijo.

Al 13 de abril, de las 444 muertes registradas en Irlanda, 55.2% se produjo en este tipo de estructura. Al 15 de abril, Francia informó que 49.4% de los muertos residían en establecimientos para ancianos, según las cifras comunicadas por la OMS.

Para Kluge, "existe una necesidad inmediata y urgente de repensar y adaptar el funcionamiento" de estos establecimientos frente a la epidemia.







Se trata, en particular, de priorizar las pruebas, de equipar bien al personal sanitario y de organizar unidades especiales para los enfermos de Covid-19.

“Muchas personas muy ancianas, que son frágiles y viven con múltiples enfermedades crónicas, tienen buenas posibilidades de recuperarse si son bien atendidas”, afirmó el jefe europeo de la OMS. Casi la mitad de los casos notificados de Covid-19 en el mundo se han registrado en la región de Europa de la OMS, que comprende 53 países tan heterogéneos como Rusia y Andorra.

La sección Europa del organismo de las Naciones Unidas está preocupado por el aumento de los casos en la parte oriental de su zona, en particular en Rusia, Turquía y Ucrania.

En Estados Unidos, la presión del confinamiento es aún más fuerte. En un país con 26 millones de desempleados, y con fuertes disparidades de un estado a otro, en términos de contagios o muertes, la impaciencia crece.

El gobernador de Georgia, decidió reabrir a partir del viernes los salones de tatuaje o los gimnasios. El lunes también lo harán los cines y restaurantes, con estrictas medidas sanitarias.

La medida suscitó reticencias incluso del presidente Donald Trump, impaciente para volver a poner en marcha la economía, pero que expresó su “profundo desacuerdo” con el gobernador de este estado del sur del país.

“Es demasiado pronto, pueden esperar todavía un poco”, dijo Trump.

- **México es el país con menos pruebas de coronavirus en AL**

México es el país de América Latina que realiza el menor número de pruebas para identificar si las personas contrajeron Covid-19, al colocarse en la posición 13, señala un análisis de la Universidad de Oxford y de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE).

Las pruebas que se aplican en nuestro país es de 0.295 pruebas por cada mil habitantes, esto es, en promedio un tercio pruebas por cada mil, mientras que en Chile que se encuentra encabezando la lista de diagnósticos realizados hace 6.968 por cada mil personas.

Con ese número de pruebas para identificar coronavirus México está por debajo de Bolivia, Filipinas Paraguay y Ecuador, quienes aplican de





entre 0.383 pruebas hasta 0.901 pruebas por cada mil habitantes, señala el seguimiento de cifras en tiempo real Our World in Data, Programme on Global Development de la Universidad de Oxford.

La OCDE señala que aplicar pruebas es estratégico no sólo para identificar a los contagiados, sino también a quienes generan inmunidad al virus. Estos últimos se estima que podrían llegar a ser de entre 50 por ciento a 75 por ciento de la población que habría desarrollado "inmunidad colectiva", que sería estratégico en el futuro en caso de una estrategia de vacunación.

- **"Somos el último paso", funerarias en Fase 3 de Covid-19**

PUEBLA. "Cremar un cuerpo con coronavirus te pone nervioso, no te miento, se siente miedo, además mi familia se preocupa, pero es parte de mi trabajo y si sigo las medidas necesarias, el riesgo disminuye", compartió Roberto Hernández Rosas, quien trabaja en la funeraria Capillas del Recuerdo, y ha tenido que cremar a tres personas que fallecieron por Covid-19.

Roberto es cremador desde hace un año, pero trabaja en los servicios funerarios por más de cinco y, desde que se anunció la emergencia sanitaria por la pandemia, él y la empresa para la que trabaja siguen todos los protocolos establecidos por la Secretaría de Salud.

- **México llega a los 1,069 muertos por Covid-19**

El señor Hernández está casado y tiene dos hijos, incluso su esposa es diabética, situación por la cual debe ser más cuidadoso en realizar su trabajo. No obstante, todos sus familiares valoran su empleo y lo consideran muy valiente por seguir trabajando con tanto empeño.

"Es difícil porque nosotros somos el último paso para despedir a un familiar y con esta situación hay temor, pero estamos conscientes de que si seguimos el protocolo y nos cuidamos, no deberíamos de tener problemas. En la casa mi esposa se preocupa, sabe el grado de la enfermedad, pero siempre me dice que haga mi trabajo al cien y que todo saldrá bien", señaló Roberto.

Preparar a una persona que falleció por este virus no es fácil, ya que se necesita un equipo especial que consiste en overol de pies a cara, botas, batas, lentes, guantes y despachador de líquido sanitizante; en el caso de los guantes, cubrebocas, protectores y batas son utilizados





sólo una vez y se tiran inmediatamente en bolsas especializadas que indican que son Residuos Peligrosos Biológico e Infecciosos (RPBI).

Aunque están prohibidos los manejos del cuerpo como embalsamamiento o arreglo estético (esto por seguridad de los dolientes y por seguridad del personal) en las funerarias siguen haciendo el procedimiento de recibir el cadáver, sólo que esto ya es con en una bolsa biodegradable y se sanitiza constantemente el equipo, los vehículos que se ocupan para trasladar los cuerpos, así como el calzado que ocupan los trabajadores.

Si la persona falleció en el hospital piden el acta de servicio médico de defunción y ellos pueden recoger el cuerpo sin problemas, pero si murió en el domicilio, los familiares deben de notificar al Ministerio Público, para que ellos envíen a un personal especializado y se diagnostique la muerte correctamente.

#### SIN VELACIONES

El trabajo en una funeraria suele ser difícil, pero ahora por la contingencia se ha complicado más, ya que la indicación es que no se realicen servicios funerarios en las salas, lo que ha hecho este proceso más doloroso para los familiares. "Algunas familias lo aceptan a la primera, entienden que deben ser cremados de inmediato, pero hay familias que les cuesta trabajo, les duele mucho porque están acostumbrados a velarlos y a estar juntos, se les hace muy complicado. En la mayoría de los casos han aceptado y recortando el tiempo", agregó Roberto Hernández.

Por su parte, Luis Zapata, encargado de marketing de Capillas del Recuerdo, dijo que debido a que las ceremonias de velación fueron suspendidas, la funeraria está ofreciendo velaciones virtuales.

Sin embargo, esta opción no está siendo muy solicitada y sólo la ha pedido una familia. La funeraria otorga una clave y pasa un link para que los familiares puedan ver la transmisión de la velación y se pueda recrear una ceremonia.

En su opinión, este servicio no ha sido tan solicitado por el costo, ya que las velaciones rondan entre los 13 mil y 15 mil pesos, y en estos momentos la mayoría de las personas piensan en guardar dinero.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos





## **DIARIO DE MORELOS.**

- **Supera México los 1 mil decesos por COVID-19**

Días antes de cumplir los dos meses del primer caso de Covid-19, México ha superado la barrera de las mil defunciones por dicha enfermedad al llegar este jueves a un total de 1,069.

Las autoridades sanitarias federales indicaron que el acumulado de casos confirmados de coronavirus llegó a 11 mil 633.

Asimismo, son 7 mil 588 sospechosos acumulados y 39 mil 664 negativos.

- **Ssa señala que México debe prepararse para un súbito incremento de muertes por COVID-19**

México se debe preparar para un "incremento súbito de muertes por coronavirus ya que es posible que no se cuente con espacios y servicios funerarios suficientes para la disposición final del cadáver en un tiempo razonable", señaló la Secretaría de Salud textualmente en los "Lineamientos de Manejo General y Masivo de Cadáveres por COVID-19 en México" publicado el 21 de abril de 2020.

Explica que se debe prever que en un corto tiempo se pudiese requerir de un mayor número de espacios para resguardo y disposición final de los cadáveres, como cámaras frías, crematorios y espacios para inhumación.

Señala que antes del traslado del cuerpo, se debe primero notificar a los deudos así como al equipo encargado del manejo del cadáver para su preparación y traslado a la morgue; realizar la plena identificación del cuerpo, y cuando está plenamente identificado puede permitirse el acceso solo a dos familiares y/o amigos más próximos, quienes no deberán establecer contacto físico con el cadáver, ni tocar o besar el cuerpo, ni tener contacto con las superficies o el entorno que pudieran estar contaminados.

El cadáver debe introducirse en una bolsa de traslado para cadáver biodegradable, que reúna las características técnicas sanitarias de resistencia a la presión de los gases en su interior e impermeabilidad, dentro de la propia habitación.

En cuanto a los cuerpos identificados, pero no reclamados, se dará aviso inmediato a la Comisión Nacional de Búsqueda.





Señala que la bolsa para traslado conteniendo el cadáver puede introducirse en un féretro previa desinfección externa. Bajo ninguna circunstancia se deberán reutilizar los féretros. La manipulación exterior del ataúd no provoca riesgo.

En el caso de cremación, las cenizas pueden ser objeto de manipulación sin que supongan ningún riesgo infeccioso.

Quedará prohibida la incineración de cuerpos no identificados.

Además establece que la velación del cuerpo debe evitarse y en caso de realizarse, ésta deberá de ser menor a cuatro horas, y con no más de 20 personas, y mantener el ataúd cerrado.

### **LA UNIÓN.**

- **Vecinos de la colonia Zapata exigen agua potable**

Realizaron una protesta en el SAPAC; desde hace más de 15 días tienen suspendido el servicio.

Vecinos de la colonia Emiliano Zapata -que se localiza en el lado de sur de la colonia Satélite- realizaron ayer una protesta para exigir a los directivos del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cuernavaca (SAPAC) que los doten del líquido, pues desde hace más de 15 días tienen suspendido el servicio.

Pese a la contingencia sanitaria, los vecinos decidieron salir a protestar, pues señalaron que es necesario que el organismo operador reanude la distribución para que se pueda cumplir con las medidas de higiene necesarias para evitar la propagación del coronavirus.

De acuerdo a los vecinos inconformes, el SAPAC suspendió el suministro desde hace 15 días pero ante la preocupación de posibles contagios de covid-19 tomaron la determinación de manifestarse, pues señalaron que el agua es necesaria para lavarse las manos y cumplir con la limpieza de los hogares.

Manifestaron que el SAPAC se comprometió a distribuir el agua a través de camiones cisterna, pero no los han recibido o los pocos que han llegado son insuficientes para atender las necesidades.

Confiaron en que las autoridades repararán el equipo de bombeo y se reactivará la distribución, pues de lo contrario aseguraron que volverán a manifestarse.





- **La Policía refuerza medidas de seguridad en el mercado ALM**

El centro comercial estará en servicio de las seis de la mañana a las cinco de la tarde; ponen en marcha restricciones sanitarias.

Dirigentes de diferentes uniones del centro comercial Adolfo López Mateos anunciaron que las puertas de dicho mercado permanecerán abiertas y sólo reforzarán las medidas sanitarias para garantizar la seguridad de sus clientes.

Ayer, en conferencia de prensa, Emilio Rosas Rico y otros dirigentes dieron a conocer que crearon un grupo de seguridad que servirá como filtro en los accesos a la nave principal del ALM, para garantizar que los compradores usen cubrebocas, que entre sólo una persona por familia y que se evite el ingreso de niños y ancianos.

"Hay un planteamiento sobre el tema de seguridad, va a participar la Policía Preventiva en el área del mercado para erradicar a toda esa gente que no tiene nada que hacer aquí", dijo en entrevista.

Agregó que el centro comercial cambiará sus horarios de servicio y a partir de ayer sólo estará abierto de las seis de la mañana a las cinco de la tarde.

Rosas Rico refirió que en el mercado hay cuatro mil 800 locales de los cuales mil 200 están cerrados.

Manifestaron que mantendrán vigentes todas las medidas que sean estipuladas por las autoridades municipales y sanitarias hasta que dure la contingencia.

- **En Cuautla hay alrededor de mil 300 personas en zonas de riesgo de inundación**

Ante la cercanía de la temporada de lluvias, autoridades municipales llaman a esa población a buscar zonas seguras.

Cuautla.- Ante la cercanía de la temporada de lluvias, en este municipio comienzan a realizarse trabajos de concienciación entre la ciudadanía que habita en zonas consideradas de alto riesgo, las cuales se ubican en las riberas de ríos y barrancas con los que cuenta el municipio.

Al respecto, Jorge Nava Altamirano, director de Protección Civil y Bomberos de Cuautla, dijo que son alrededor de mil 300 personas las que se encuentran en riesgo de sufrir inundaciones o deslaves



en las inmediaciones de sus viviendas, por lo que destacó que es importante que la población atienda el llamado de las autoridades y procuren buscar lugares seguros para no poner en riesgo sus vidas. "Nosotros no los podemos desalojar; lo único que hacemos es notificarles que se encuentran en zonas irregulares, en asentamientos no seguros. Así que lo único que nos queda es mantenerlos informados acerca de las consecuencias que puede traer el no atender las recomendaciones de las autoridades. La responsabilidad es totalmente de ellos", refirió.

Destacó que al estar pronosticada una intensa temporada de lluvias, la referida población se encuentra en grave riesgo, ya que podría reblandecerse la tierra y colapsar, además de inundaciones que pudieran presentarse en las zonas que habitan.

Por tal motivo, el funcionario municipal cuál llamó a la población a extremar precauciones y a atender las recomendaciones de las autoridades competentes.

Finalmente, Nava Altamirano añadió que una vez que haya iniciado la temporada de lluvias, serán implementados diversos operativos de seguridad, con la premisa de garantizar la seguridad e integridad de la ciudadanía. Por lo que reiteró la importancia de que sea la misma población la que contribuya y atienda las recomendaciones emitidas por las autoridades estatales y municipales de Protección Civil.

### **ZONA CENTRO.**

- **Aumenta a 21 el número de muertos por Coronavirus Covid19 en Morelos y 126 casos conrmados.**

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han confirmado 126 casos de coronavirus COVID-19 (18 casos más que ayer nuevos), 430 casos descartados y 106 están como sospechosos; y se han registrado lamentablemente 21 defunciones. El deceso nuevo que lamentablemente se sumó de ayer a hoy se trata de una mujer 45 años originaria de Mazatepec quien estaba reportada como grave porque tenía otros padecimientos. La secretaria de salud señala que los casos confirmados se encuentran distribuidos de la siguiente manera en los ayuntamientos, Cuernavaca, 48; Temixco, 11; Cuautla, 12; Jiutepec 9, Atlatlahucan 5; Yautepec 5, Emiliano Zapata 6; Ocuituco 5,





Ayala, 4; Tlaquiltenango, Xochitepec, Jojutla, Miaatlán, Tlatizapán, Puente de Ixtla, Tetela del Volcán 2 cada uno ; mientras que Tepoztlán, Coatlán del Río, Tepalcingo, Huitzilac, Tetecala, Yecapixtla y Mazatepec uno cada uno. Subraya que de los 126 casos confirmados, 24% por ciento ya están recuperados, 28% están en aislamiento domiciliario, otro 32% en hospitalización, mientras que un 16% lamentablemente ha perdido la vida. La dependencia estatal precisa que del total de los pacientes con coronavirus COVID-19, 50 por ciento están siendo atendidos por Servicios de Salud de Morelos (SSM), 25 por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 9 por hospitales privados, 10 por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) y un 6 por ciento son morelenses que están en unidades hospitalarias fuera de la entidad. Hasta el momento el 63.4% de los pacientes son hombres y 36.5% mujeres. Las defunciones están repartidas en Cuernavaca 5, en Temixco, Atlatláhuca, Jojutla, Cuautla y Jiutepec dos casos cada uno, mientras que en Yautepec, Puente de Ixtla, Tlaquiltenango, Xochitepec, Coatetelco y Mazatepec un caso cada uno. Ante este escenario las autoridades realizaron un llamado nuevamente a que la ciudadanía se quede en casa para evitar el contagio.

- **Para Morelos se espera el pico máximo de la pandemia de COVID-19 para finales de mayo**

Para Morelos se espera que el pico más alto de la epidemia por COVID-19 llegue a finales del mes de mayo, así lo informó Daniel Alberto Madrid González director general de coordinación y supervisión de la secretaria de salud. El funcionario explicó que Morelos tiene una diferencia de 2 a 3 semanas con la federación después de que se registraron los primeros casos de contagio, eso permitió tener medidas de contención y mitigación previo por lo que según las estadísticas y la curva de comportamiento del virus en Morelos el pico más alto se espera a finales de mayo, mientras que para la federación será en la primera quincena de mayo. Enfatizó que se espera que de un día a otro se dé un incremento del 35% en el número de los casos en Morelos. En Morelos se calculan tres escenarios de ataque del virus al .2%, .5% y al 1%, destacando que a nivel internacional se tiene un 6.8% de letalidad. "El porcentaje de crecimiento máximo será de 35% entre un



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



día y otro, todavía no llegamos a ese crecimiento máximo, lo estamos esperando que sea a finales de mayo en Morelos y en la federación será en la primera quincena de mayo es lo que se tiene proyectado” dijo Recalcó que las medidas de contención de quedarse en casa, sana distancia e higiene han funcionando para que no lleguen tantos casos a hospitales que hasta el momento enfatizó que no se encuentran saturados.

### **LA JORNADA DE MORELOS.**

- **Urbanización, contaminación y salud**

Es todavía incierto cuál es el origen del virus SARS-CoV-2 que ha ocasionado la actual pandemia denominada como COVID-19. Hasta el día de hoy, la explicación más aceptada —incluso por la propia Organización Mundial de la Salud (OMS) — sobre el surgimiento de este nuevo tipo de coronavirus, señala que la transgénesis viral de esta cepa a los seres humanos se dio mediante el consumo de carne de murciélago como alimento, a partir del comercio de animales exóticos en la ciudad china de Wuhan. Aunque, ciertamente, también existe el planteamiento de que el virus SARS-CoV-2 forme parte una posible guerra biológica de baja intensidad, llevada a cabo por las economías más desarrolladas del mundo para reconfigurar el escenario geopolítico internacional ante la inminente —y cada vez más evidente— crisis del neoliberalismo. Pese a estas explicaciones, poco se ha hablado del papel que juegan otro tipo de determinantes en la recombinación y mutación del virus SARS-CoV-2, tales como la experimentación desregulada e irresponsable en laboratorios dedicados a la investigación en ingeniería genética y biotecnología, la producción de animales en granjas industriales, el cambio eco sistémico producido por el monocultivo y la deforestación intensiva o la generación e interacción contaminante de sustancias químicas de alta complejidad toxicológica que hoy día se encuentran dispersas en el ambiente.

Más allá de las respuestas que la ciencia epidemiológica crítica pueda dar a la pregunta sobre el origen del COVID-19, lo que sí es una certeza es la medida geográfica mundial que ha logrado tener dicha enfermedad, por lo que no sólo países asiáticos o europeos han sido territorios en donde se ha propagado dicha pandemia sino que, también en el continente americano se ha esparcido este tipo de



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



coronavirus. Dada la propia historia epidemiológica del SARS-CoV-2, Estados Unidos ha llegado a ser el país que presenta la mayor cantidad de contagios a nivel mundial, contabilizándose 825,183 casos confirmados hasta la madrugada del 22 de abril de 2020. Esta mundialización creciente de COVID-19 guarda una dimensión particular en referencia a la capacidad de contagio, fallecimientos y resiliencia de la población para generar inmunidad al virus. El nivel de ingresos económicos, la situación laboral, la infraestructura del sistema de salud y la crisis del sistema inmunológico de la población por la ingesta de comida chatarra y por la contaminación ambiental, son determinantes para el grado de incidencia de la enfermedad.

El desarrollo epidemiológico del coronavirus SARS-CoV-2 requiere de una supresión del sistema inmunológico de la población como factor humano que posibilite la aparición del cuadro clínico correspondiente al COVID-19. Sin embargo, la contaminación ambiental es un factor de alto nivel de incidencia para que se desarrolle dicha enfermedad. El sistema inmunológico de los seres humanos se ha visto embestido por el consumo de alimentos procesados, quimicalizados y genéticamente modificados pero, también, por la contaminación ambiental derivada de los procesos de industrialización y urbanización del territorio, por lo que las ciudades son, precisamente, los espacios donde se han presentado la mayor parte de contagios y desafortunadas defunciones por causa del coronavirus SARS-CoV-2.

En México, las zonas urbanas han sido los lugares donde se produce el mayor número de contagios y decesos relacionados con el COVID-19. Por ejemplo, la Ciudad de México concentra al día de hoy la mayor cantidad de enfermos y defunciones a nivel nacional, seguida del Estado de México, una de las entidades federativas con mayor número de habitantes por kilómetro cuadrado; demostrándose que existen determinadas sinergias y correlaciones entre el desarrollo epidemiológico del COVID-19 y las condiciones espaciales que se generan al interior de las ciudades, principalmente aquellas que tienen que ver con el tipo de vivienda (mayor hacinamiento, carencia de servicios públicos de agua potable, alcantarillado, concentración de mega basureros, etcétera) o con el tipo de alimentos que se consumen (comida de alto contenido calórico, azucarada, quimicalizada y transgénica); así como con la contaminación del aire y agua producida



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



por las actividades urbanas, industriales y comerciales que hoy en día caracterizan la vida en las ciudades.

El estado de Morelos se encuentra en el lugar número 10 a nivel nacional en relación al número de casos confirmados de COVID-19, y en el 19º por número de defunciones por esta enfermedad. La epidemiología del coronavirus SARS-Cov-2 en Morelos, ha encontrado condiciones propicias para el brote epidemiológico y grado de morbilidad por COVID-19. En primer lugar, la destrucción del sistema inmunológico de salud de la población morelense por la ingesta de alimentos industrializados altos en carbohidratos refinados y azúcares, misma que le ha llevado a tener una creciente cantidad de personas con diabetes, obesidad, cáncer, hipertensión y problemas cardiovasculares.

En segundo lugar, la extensión territorial del coronavirus SARS-CoV-2 en el estado de Morelos, responde a la desmantelación de los servicios públicos de salud; siendo las clínicas y hospitales del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y del Instituto de Salud y Seguridad Social para Trabajadores del Estado (ISSSTE), las instituciones médicas más afectadas del proceso de desmantelamiento y correlativa privatización del sistema de salud nacional, por parte de las políticas públicas de corte neoliberal que, a nivel federal, se implementaron en nuestro país por más de 35 años y que encontraron, salvo alguna excepción, una replicación a nivel estatal por los diversos gobiernos que establecían un contubernio con laboratorios, farmacéuticas y prestadores de servicios médicos privados.

En tercer lugar, la contaminación ambiental producida por los propios procesos de industrialización y urbanización que se han impulsado en Morelos, se convirtió en una condición de posibilidad favorable para la propagación de COVID-19 en la entidad. La insustentabilidad urbana con la cual se ha producido el territorio morelense en las últimas décadas, ha puesto a Cuernavaca y Cuautla como sus dos principales polos de crecimiento de una mancha urbana que tiende a fusionarse más allá de los límites naturales de la orografía del estado. Y no es de extrañar que fue, precisamente, en Cuernavaca y Cuautla donde se dieron los primeros casos confirmados de COVID-19 en Morelos; para, posteriormente, extenderse hacia el resto de los municipios que







conforman la corona de territorios urbanizados que circunda las mencionadas ciudades nucleares.

## **EL REGIONAL DEL SUR**

- **Otra defunción por covid en Morelos; suman ya 21**

Morelos tiene otra defunción por covid-19; el reporte oficial registra 21 muertes, además 126 casos confirmados, pero las autoridades de la Secretaría de Salud prevén que el pico máximo de contagios del virus podría ser a finales de mayo.

Mientras que el país se pronostica que el pico máximo de contagios sea en la primera quincena del próximo mes, esto, debido a que la entidad aún se encuentra en el comportamiento epidemiológico en el escenario dos, a pesar de la declaratoria de la fase tres, explicó Daniel Alberto Madrid González, director general de la Coordinación y Supervisión de la Secretaría de Salud.

Además en medio de la pandemia por el brote del virus, el director de los Servicios de Salud, Héctor Barón Olivares, informó que se detectó que algunas personas utilizan la

plataforma [www.saludparatodos.ssm.gob.mx](http://www.saludparatodos.ssm.gob.mx) para agredir a las médicas mostrándoles a través de la videollamada sus partes íntimas. Actualmente el programa de teleconsultas reporta hasta 90 atenciones médicas diarias, dijo.

También dijo que se podrían aplicar multas en fraccionamientos y condominios, donde los habitantes utilicen el área de alberca, esto, en acuerdo con las asociaciones de colonos que deben vigilar para evitar focos de riesgo de contagios.

Sobre la víctima fatal, el encargado de Despacho de la Subdirección de Salud Pública de la Secretaría de Salud, César Miguel Eroza Osorio, informó que era una mujer de 45 años de edad del municipio de Mazatepec quien presentaba comorbilidad por diabetes mellitus e insuficiencia renal.

Mientras que los nuevos brotes son 12 hombres y seis mujeres. Cuatro hombres son de Cuernavaca, uno de edad 46 años, uno más de 32 años, otro de 33 años y uno de 45 años, todos en aislamiento domiciliario y una mujer de 35 años también en aislamiento.

En tanto, en Ocuituco se registra tres casos positivos, dos hombres de 60 y 64 años de edad, reportados con estado de salud graves, además



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



de una mujer de 29 años también se encuentra grave. Dos hombres en Jiutepec de 59 y 54 años de edad, uno reportado como grave y otro en aislamiento domiciliario.

Además se suma un caso más en Mazatepec donde la víctima murió. También una mujer de Tlaltizapán de 40 años que se encuentra en aislamiento domiciliario. Un hombre de 87 años de edad de Puente de Ixtla su estado de salud es grave, otro más en Miacatlán de 65 años de edad, reportado como grave, otro de Temixco de 30 años reportado como grave, uno de Cuautla de 82 años que se encuentra en aislamiento; así como una mujer de Emiliano Zapata de 40 años que se encuentra en aislamiento, una más de Tetela del Volcán de 25 años en aislamiento domiciliario.

- **Morelos registra ocho muertes por influenza**

Morelos registra ocho muertes por influenza, y reporta 95 casos confirmados. De los positivos, 28 son de H1N1, H3N2 son 27, Influenza tipo B suman 29, y 11 de otros subtipos del virus.

En entrevista, Héctor Barón Olivares, director general de los Servicios de Salud en Morelos, precisó que las víctimas fatales por influenza son de personas que no tenían la vacuna contra el virus, además eran adultos mayores y con enfermedades crónico degenerativas.

Además informó que la mayoría de los contagios se reportan en los municipios de Cuernavaca, Cuautla, Emiliano Zapata, Ayala y Jojutla.

También explicó que la aplicación de la vacuna en la entidad registra un avance del 95 por ciento, de las 543 mil dosis para el IMSS, SSM e ISSSTE se han aplicado 509 mil.

Barón Olivares enfatizó que a pesar de que finalizó la temprana invernal, es necesario que la ciudadanía no bajar la guardia, y aplicarse la vacuna contra la influenza.

Sobre casos de dengue en la entidad, en lo que va del año suman 39 personas afectadas, de los cuales, siete son no graves y 32 con signo de alarma.

Respecto a contagios de Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs) suman 113 mil 774 pacientes, mientras que en enfermedades diarreicas agudas suman 20 mil 305 casos en lo que va del año.





En el caso de la vacuna contra el sarampión, explicó que la meta de la aplicación fue tres mil 545 dosis a niños menores de cinco años, pero se han aplicado más cuatro mil dosis.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



## REPORTE UIES 24/04/2020

### MONITOREO DE LLUVIAS

#### **LLUVIAS PUNTUALES FUERTES, ACOMPAÑADAS DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, GRANIZADAS Y RACHAS FUERTES DE VIENTO DURANTE LAS TORMENTAS EN PUEBLA, TLAXCALA, ESTADO DE MÉXICO, VERACRUZ, OAXACA Y CHIAPAS**

Para esta noche y madrugada, el **frente No. 56** se extenderá con características de estacionario sobre el noreste de México en interacción con la **corriente en chorro**, originarán rachas de viento de 50 a 60 km/h en Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí y Guanajuato, así como chubascos acompañados de descargas eléctricas en Nuevo León y Tamaulipas. Se prevé que al final del día, el sistema se desplace hacia Texas, EUA, alejándose del territorio nacional. Por otro lado, un **extenso canal de baja presión** afecta el centro, oriente y sureste del país, en interacción **con divergencia en altura**, provoca intervalos de chubascos acompañados de descargas eléctricas, fuertes ráfagas de viento y posibles granizadas sobre dichas regiones, con lluvias puntuales fuertes en Puebla, Tlaxcala, Estado de México, Veracruz, Oaxaca y Chiapas. A su vez, se prevé viento de componente sur con rachas de 60 a 70 km/h en Veracruz, Oaxaca y Tabasco y rachas de 50 a 60 km/h en Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

**Zona de inestabilidad con 40% de potencial ciclónico** se ubica en el Océano Pacífico a 1,415 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S. No representa riesgo para el territorio nacional.

Para mañana, un **nuevo frente frío (No. 57)** se aproximará a la frontera noroeste y norte del país, originando vientos fuertes con rachas de 50 a 60 km/h en Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Zacatecas y San Luis Potosí. Por su parte un **canal de baja presión** se mantendrá afectando al centro, oriente y sureste del país, en interacción **con divergencia en altura**, provocarán chubascos vespertinos acompañados de descargas eléctricas, fuertes ráfagas de viento y posibles granizadas sobre dichas regiones, con lluvias fuertes en Puebla, Tlaxcala y Veracruz. Finalmente, un **sistema de alta presión en niveles medios de la atmósfera** mantendrá la **onda de calor** sobre gran parte del territorio nacional, incluyendo a la Península de Yucatán, con temperaturas superiores a 35°C en 28 entidades del país, pudiendo superar los 45°C en Veracruz, Oaxaca, Chiapas, Tabasco, Campeche y Yucatán.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos





**Pronóstico de precipitación para mañana 24 de abril de 2020:**

**Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 litros por metro cuadrado) acompañadas de descargas eléctricas y granizadas:** Puebla, Tlaxcala y Veracruz.

**Intervalos de chubascos (5.1 a 25 litros por metro cuadrado) acompañados de descargas eléctricas, granizadas y rachas fuertes de viento durante la tormenta:** Hidalgo, Estado de México, Ciudad de México, Morelos, Oaxaca y Chiapas.

**Lluvias aisladas (0.1 a 5.0 litros por metro cuadrado):** Querétaro, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

**Las lluvias pueden estar acompañadas de descargas eléctricas y caída de granizo**

**Pronóstico de temperaturas mínimas para mañana 24 de abril de 2020:**

**Temperaturas mínimas de -5 a 0°C:** Sierras de Chihuahua y Durango.

**Pronóstico de temperaturas máximas para mañana 24 de abril de 2020:**

**Temperaturas máximas que pueden superar los 45°C:** Veracruz (sur), Oaxaca (norte), Chiapas (norte), Tabasco, Campeche y Yucatán.

**Temperaturas máximas de 40°C a 45°C:** Nayarit, Jalisco, Michoacán, Guerrero Morelos, Puebla (suroeste y sureste), San Luis Potosí (oriente), Tamaulipas, Nuevo León y Quintana Roo.

**Temperaturas máximas de 35°C a 40°C:** Baja California Sur, Baja California, Sonora (sur), Durango (occidente), Sinaloa, Zacatecas (sur), Colima, Coahuila (oriente), Hidalgo, Querétaro, Guanajuato y Estado de México (suroeste).

**Pronóstico de viento para mañana 24 de abril de 2020:**

**Viento con rachas de 50 a 60 km/h:** Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Zacatecas, San Luis Potosí, Veracruz, Campeche y Yucatán.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

**REPORTE UIES 24/04/2020**

**MONITOREO METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO**

**Valle de México:** Se prevé cielo parcialmente nublado por la mañana con incremento de nublados en el transcurso del día y probabilidad de lluvias con intervalos de chubascos acompañados de descargas eléctricas y posible caída de granizo en la Ciudad de México y el Estado de México. Viento del oeste y suroeste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 km/h. En la Ciudad de México se pronostica una temperatura máxima de 27 a 29°C y mínima de 15 a 17°C. Para la capital del Estado de México, temperatura máxima de 24 a 26°C y mínima de 8 a 10°C.

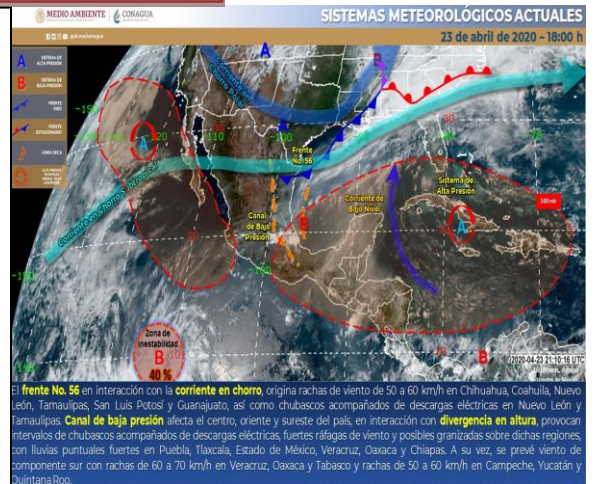
**Pacífico Centro:** Cielo despejado durante el día con incremento de nublados por la tarde, sin lluvia en la región. Ambiente muy caluroso y viento del oeste de 15 a 30 km/h.

**Golfo de México:** Cielo nublado por la tarde con lluvias puntuales fuertes acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo en Veracruz (centro), lluvias aisladas en Tabasco y sin lluvias en Tamaulipas. Ambiente cálido. Viento del este y sureste de 20 a 35 km/h en la región con rachas de 50 a 60 km/h en Tamaulipas y Veracruz.

**Península de Yucatán:** Cielo despejado la mayor parte del día con incremento de nublados por la tarde y lluvias aisladas en la región. Ambiente muy caluroso. Viento del este y noreste de 10 a 25 km/h con rachas de 50 a 60 km/h en Campeche y Yucatán.

**Mesa del Norte:** Cielo despejado la mayor parte del día. Sin lluvia en la región. Ambiente cálido durante el día. Viento de dirección variable de 15 a 30 km/h con rachas de 50 a 60 km/h en Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Zacatecas y San Luis Potosí.

**Mesa Central:** Cielo despejado por la mañana; incremento de nublados por la tarde con lluvias puntuales fuertes acompañadas de descargas eléctricas, granizadas y rachas fuertes de viento durante las tormentas en Puebla y Tlaxcala, intervalos de chubascos en Hidalgo y Morelos, así como lluvias aisladas en Querétaro. Ambiente caluroso y viento de dirección variable de 15 a 30 km/h con rachas de 40 km/h en Guanajuato.



**MONITOREO SISMOLÓGICO**

**FECHA: 2020-04-24**

**HORA: 04:23:10**

**MAGNITUD: 4.2**

**EPICENTRO**

**LATITUD: 15.41°**

**LONGITUD: -94.68°**

**LOCALIZACIÓN: 102 KM AL SURESTE DE SALINA CRUZ, OAXACA.**

**PROFUNDIDAD: 16 KM**

| Estaciones | Cuernavaca | Jiutepec | Yautepec | Temixco | Cuatla | Puente de Ixtla |
|------------|------------|----------|----------|---------|--------|-----------------|
| Temp. Max. | 34°C       | 34°C     | 37°C     | 38°C    | 38°C   | 40°C            |
| Temp. Min. | 17°C       | 19°C     | 18°C     | 18°C    | 20°C   | 19°C            |

| Estaciones | Yecapixtla | Tepoztlán | Huitzilac | Jojutla | Ocuituco | Jonacatepec |
|------------|------------|-----------|-----------|---------|----------|-------------|
| Temp. Max. | 34°C       | 33°C      | 24°C      | 40°C    | 32°C     | 36°C        |
| Temp. Min. | 15°C       | 16°C      | 8°C       | 20°C    | 14°C     | 17°C        |





## REPORTE UIES 24/04/2020

### MONITOREO DE LLUVIAS

#### **REPORTE DE LLUVIAS:**

Se informa que, durante la noche de ayer y la madrugada de hoy se presentaron lluvias ligeras u dispersas en el estado con ráfagas de viento sin afectaciones.

**Al momento no se tiene reporte de afectaciones relevantes que requieran intervención es de salud.**



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



## REPORTE UIES 24/04/2020

### MONITOREO VOLCÁNICO

**Abril 23, 11:00 h (Abril 23, 16:00 GMT)**

En las últimas 24 horas, mediante el sistema de monitoreo del volcán Popocatepetl se identificaron 136 exhalaciones acompañadas de gases volcánicos y en ocasiones de ceniza. Además, se registraron 53 minutos de tremor y dos sismos volcanotectónicos registrados hoy a las 03:21 y 05:34 h con magnitud calculada de 2.8 y 1.7, respectivamente.



Durante la noche se observó incandescencia al momento de algunas exhalaciones.

Al momento de este reporte se tiene visibilidad al volcán, cualquier emisión será dispersada en dirección noreste.

El CENAPRED exhorta a NO ACERCARSE al volcán y sobre todo al cráter, por el peligro que implica la caída de fragmentos balísticos y, en caso de lluvias fuertes, alejarse de los fondos de barrancas por el peligro de flujos de lodo y escombros.

El **Semáforo de Alerta Volcánica** del Popocatepetl se encuentra en AMARILLO FASE 2.

Las recomendaciones para la población ante esta actividad son: No hacer caso a rumores y estar atentos a la información que emita la Coordinación Nacional de Protección Civil por sus canales y cuentas oficiales **[www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)** y **@CNPC\_MX**

Ante la probable caída de ceniza se recomienda:

1. Cubrir nariz y boca con pañuelo o cubreboca.
2. Limpiar ojos y garganta con agua pura.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos





3. Utilizar lentes de armazón y evitar los de contacto para reducir la irritación ocular.
4. Cerrar ventanas o cubrirlas y permanecer lo más posible dentro de la casa.

Los escenarios previstos para esta fase son:

1. Que continúe la actividad explosiva de escala baja a intermedia.
2. Lluvias de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas.
3. Posibilidad de flujos piroclásticos y flujos de lodo de corto alcance.

#### RECOMENDACIONES:

Se hace especial énfasis en las siguientes recomendaciones:

1. Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida.
2. Controlar el tránsito entre Santiago Xalitxintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.
3. A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos.
4. A la población se le recomienda elevar la atención a los avisos de las autoridades de su localidad y se exhorta a no acercarse al volcán, y mucho menos al cráter.

El monitoreo del volcán Popocatepetl se realiza de forma continua las 24 horas. Cualquier cambio en la actividad será reportado oportunamente. El nivel del Semáforo de Alerta Volcánica dependerá de la evolución de la actividad del volcán.

Actualmente no hay reporte de caída de ceniza en el estado.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

# COVID-19 MÉXICO

## Comunicado Técnico Diario

JUEVES 23 DE ABRIL DE  
2020



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

### Marzo de 2020

| dom   | lun | mar | mié   | jue | vie | sáb |
|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|
| 23    | 24  | 25  | 26    | 27  | 28  | 29  |
| 1 mar | 2   | 3   | 4     | 5   | 6   | 7   |
| 8     | 9   | 10  | 11    | 12  | 13  | 14  |
| 15    | 16  | 17  | 18    | 19  | 20  | 21  |
| 22    | 23  | 24  | 25    | 26  | 27  | 28  |
| 29    | 30  | 31  | 1 abr | 2   | 3   | 4   |

- Inicio de Conferencias Vespertinas
- Inicio de la Jornada Nacional de Sana Distancia
- Primera Meta de Término JNSD
- Meta Ampliada JNSD
- 32 días transcurridos en JNSD
- 55 Conferencias Vespertinas



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

### Abril de 2020

| dom | lun | mar   | mié | jue | vie | sáb |
|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 1   | 2   | 3     | 4   | 5   | 6   | 7   |
| 8   | 9   | 10    | 11  | 12  | 13  | 14  |
| 15  | 16  | 17    | 18  | 19  | 20  | 21  |
| 22  | 23  | 24    | 25  | 26  | 27  | 28  |
| 29  | 30  | 1 may | 2   | 3   | 4   | 5   |



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

## Abril de 2020

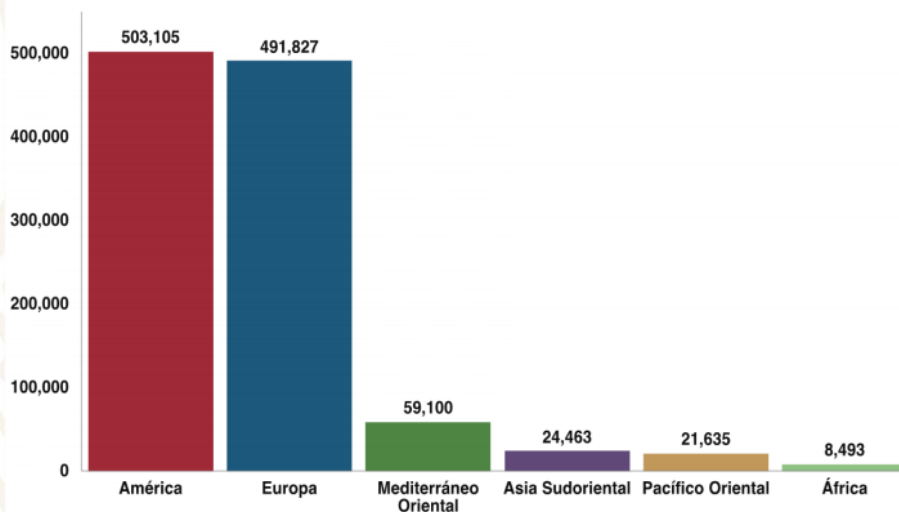
|      |      |      |         |      |       |      |
|------|------|------|---------|------|-------|------|
| ✓ 29 | ✓ 30 | ✓ 31 | ✓ 1 abr | ✓ 2  | ✓ 3   | ✓ 4  |
| ✓ 5  | ✓ 6  | ✓ 7  | ✓ 8     | ✓ 9  | ✓ 10  | ✓ 11 |
| ✓ 12 | ✓ 13 | ✓ 14 | ✓ 15    | ✓ 16 | ✓ 17  | ✓ 18 |
| ✓ 19 | ✓ 20 | ✓ 21 | ✓ 22    | 23   | 24    | 25   |
| 26   | 27   | 28   | 29      | 30   | 1 may | 2    |
| 3    | 4    | 5    | 6       | 7    | 8     | 9    |

- Inicio de Conferencias Vespertinas
- Inicio de la Jornada Nacional de Sana Distancia
- Primera Meta de Término JNSD
- Meta Ampliada JNSD
- 32 días transcurridos en JNSD
- 55 Conferencias Vespertinas

## Mayo de 2020

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

## COVID-19 MÉXICO: CASOS CONFIRMADOS POR REGIÓN OMS, ÚLTIMOS 14 DÍAS, 10 ABR – 23 ABR, 2020



2,544,792

Total de casos confirmados a nivel mundial

1,108,623  
(44%)

Casos confirmados en los últimos 14 días

6.9 %

Tasa de letalidad global



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



**COVID-19 MÉXICO: RESUMEN DE CASOS CONFIRMADOS**  
28 FEB – 23 ABR, 2020



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

**11,633**

CONFIRMADOS  
ACUMULADOS

**7,588**

SOSPECHOSOS  
ACUMULADOS

**39,664**

NEGATIVOS  
ACUMULADOS

**4,127**

CONFIRMADOS  
ACTIVOS\*

**1,069**

DEFUNCIONES

**58,885**

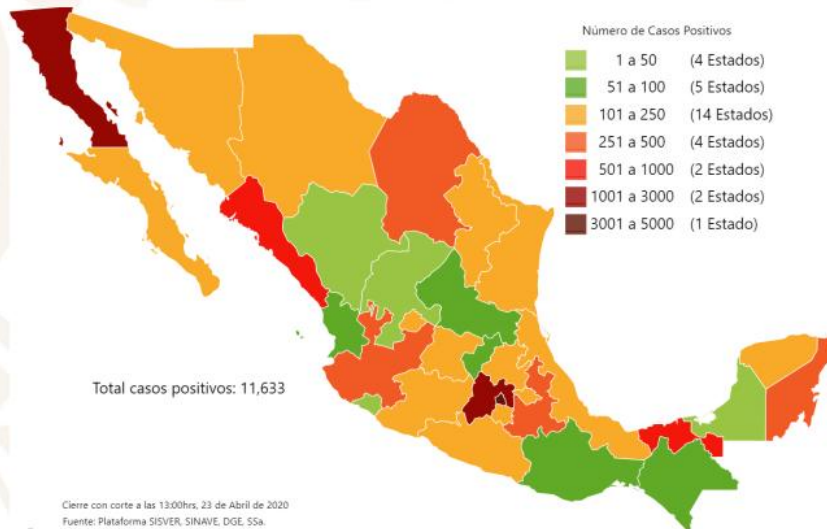
PERSONAS  
ESTUDIADAS

\* CASOS ACTIVOS SON LOS  
CONFIRMADOS POSITIVOS, CON FECHA  
DE INICIO DE SÍNTOMAS EN LOS  
ÚLTIMOS 14 DÍAS

**COVID-19 MÉXICO: MAPA DE CASOS ACUMULADOS POR ENTIDAD  
FEDERATIVA DE RESIDENCIA 23 ABR 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**11,633**

CONFIRMADOS  
ACUMULADOS



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



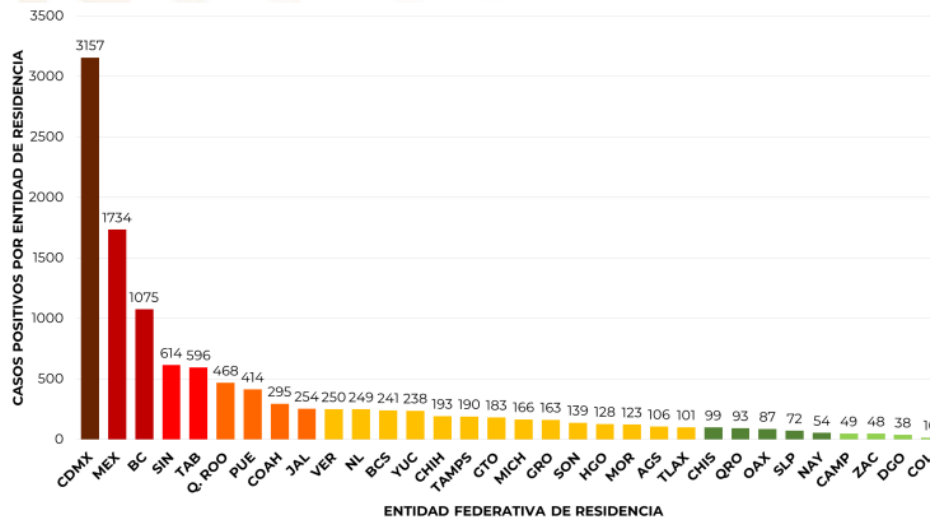
@GobiernoMorelos



**COVID-19 MÉXICO: CASOS CONFIRMADOS ACUMULADOS POR ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA, 23 ABR 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



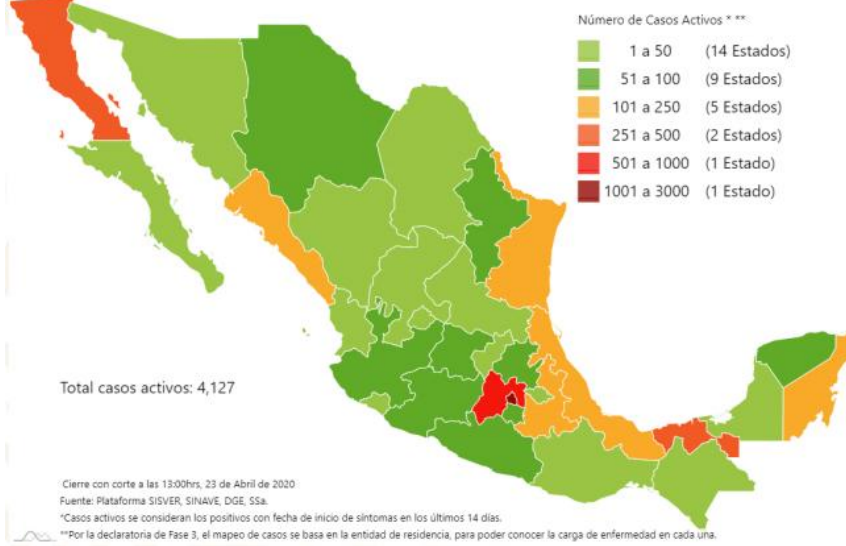
**11,633**

**CONFIRMADOS ACUMULADOS**

**COVID-19 MÉXICO: MAPA DE CASOS ACTIVOS POR ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA, 10 - 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**4,127**

**CONFIRMADOS ACTIVOS**



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos

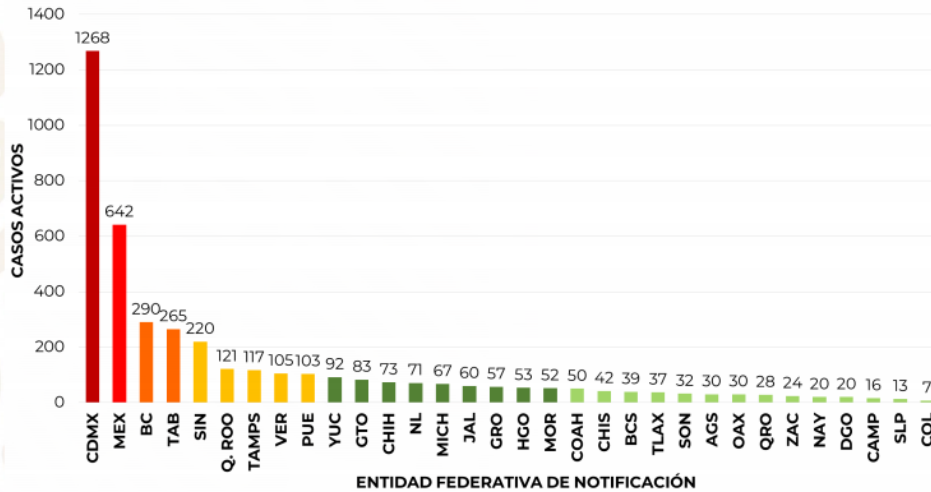


@GobiernoMorelos

**COVID-19 MÉXICO: CASOS CONFIRMADOS ACTIVOS POR ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA, 10 – 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

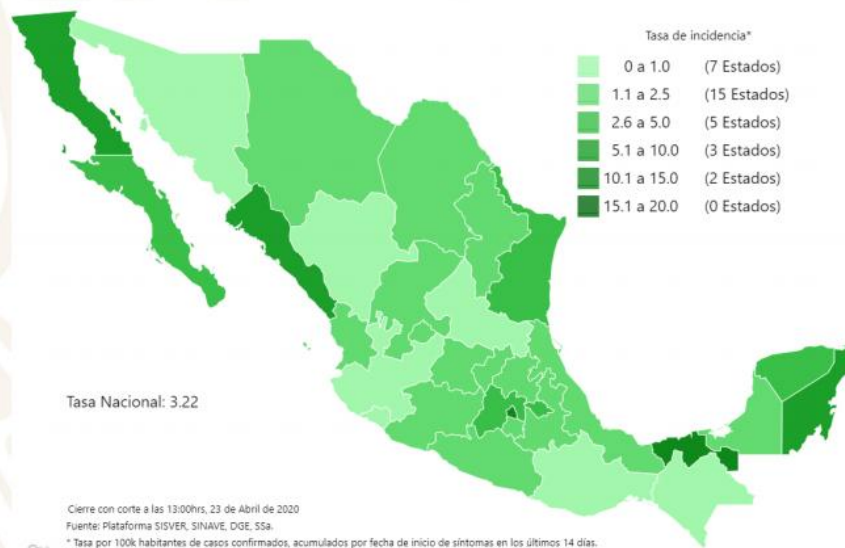


**4,127**  
**CONFIRMADOS**  
**ACTIVOS**

**COVID-19 MÉXICO: TASA DE INCIDENCIA DE CASOS ACTIVOS POR ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA, 10 – 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**4,127**  
**CONFIRMADOS**  
**ACTIVOS**



<http://morelos.gob.mx>

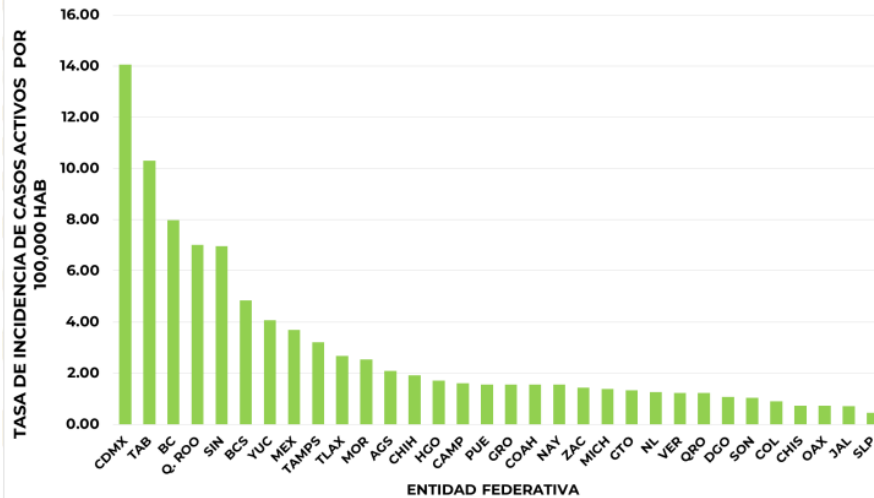


Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

**COVID-19 MÉXICO: TASA DE INCIDENCIA DE CASOS ACTIVOS  
POR ENTIDAD DE RESIDENCIA  
10 ABR - 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

**TASA DE  
INCIDENCIA DE  
CASOS ACTIVOS  
POR 100, 000  
HABITANTES**

**3.22**

**COVID-19 MÉXICO: CASOS ACTIVOS ACUMULADOS POR  
FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, 10 ABR - 22 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

**4,127**

**CONFIRMADOS  
ACTIVOS**



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos

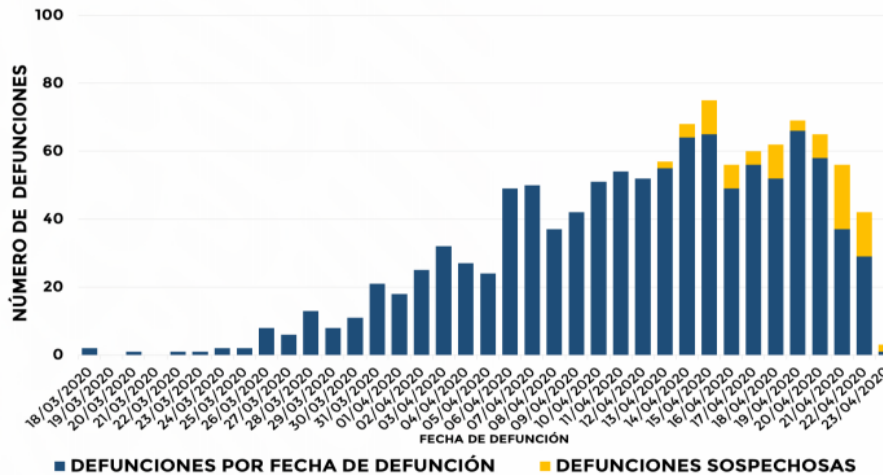


@GobiernoMorelos

**COVID-19 MÉXICO: DEFUNCIONES ACUMULADAS POR FECHA DE DEFUNCIÓN 18 MAR – 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

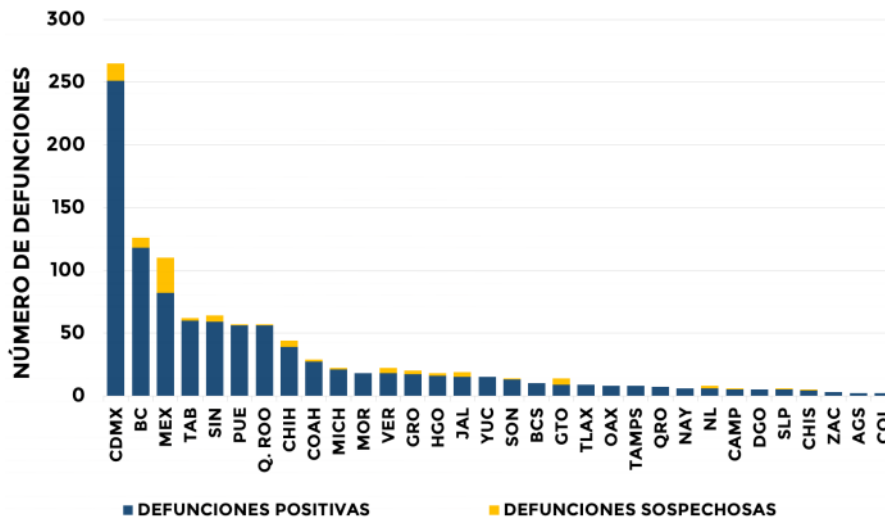


**1,069**  
DEFUNCIONES

**COVID-19 MÉXICO: DEFUNCIONES ACUMULADAS POR ENTIDAD FEDERATIVA 18 MAR – 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**1,069**  
DEFUNCIONES



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



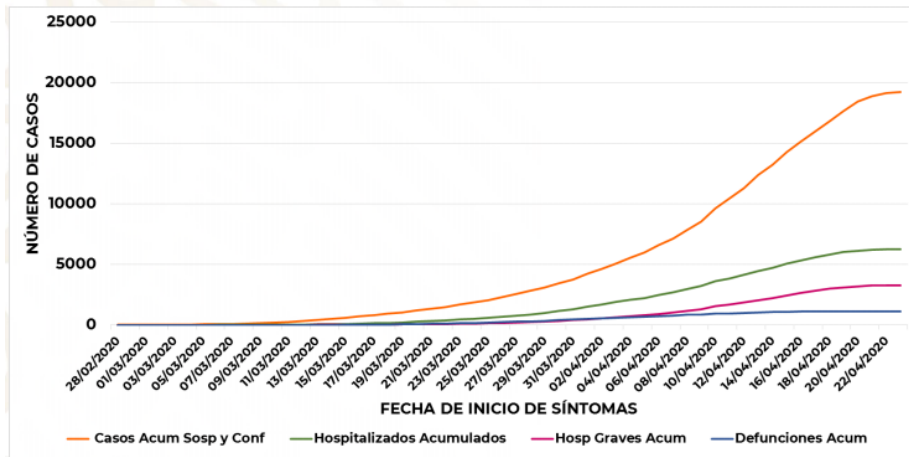
@GobiernoMorelos



**COVID-19 MÉXICO: VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA, CASOS ACUMULADOS, SOSPECHOSOS Y CONFIRMADOS POR FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS 23 ABR 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**11,633**

**CONFIRMADOS**

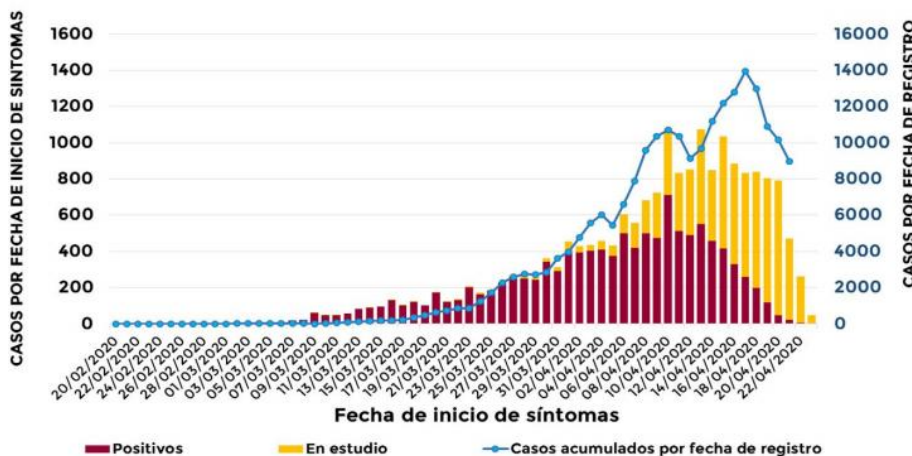
**7,588**

**SOSPECHOSOS**

**COVID-19 MÉXICO: CASOS CONFIRMADOS Y SOSPECHOSOS POR FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS Y FECHA DE REGISTRO 28 FEB – 23 ABR, 2020**



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**11,633**

**CONFIRMADOS**

**7,588**

**SOSPECHOSOS**



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



Asesoría ciudadana por COVID-19 en México: 800 00 44 800



Personas se reportaron con  
síntomas de COVID-19

**30,143**

**6,645**

Solicitaron  
información básica

**7,174**

Síntomas graves  
con envío al 911

**7,569**

Personas con  
malestar emocional

Asesoría ciudadana por COVID-19 en México: Chatea con  
Susana Distancia



**109,405 personas se han  
comunicado con Susana**



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



**MORELOS**  
2018 - 2024



**MORELOS**  
ANFITRIÓN DEL MUNDO  
Gobierno del Estado  
2018-2024

## REPORTE UIES 24/04/2020

### CASOS POSITIVOS DE SARAMPIÓN (ÚLTIMA TABLA)



Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud  
Dirección General de Epidemiología  
Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

#### CASOS DE SARAMPIÓN EN MÉXICO: Casos Confirmados al 17/04/2020, 20:00 Horas.

| Nº CASO | ESTADO NOTIFICANTE | MUNICIPIO NOTIFICANTE | ESTADO DE RESIDENCIA | MUNICIPIO DE RESIDENCIA | SEXO   | EDAD     | ANTECEDENTE VACUNAL | FECHA DE INICIO DEL EXANTEMA | DIAGNÓSTICO SEROLÓGICO | DIAGNÓSTICO MOLECULAR | GENOTIPO | LINAJE | CLASIFICACIÓN    |
|---------|--------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|--------|----------|---------------------|------------------------------|------------------------|-----------------------|----------|--------|------------------|
| 121     | Ciudad de México   | Iztapalapa            | Ciudad de México     | Iztapalapa              | Hombre | 6        | SI                  | 01/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 122     | Ciudad de México   | Iztapalapa            | Ciudad de México     | Iztapalapa              | Hombre | 38       | NO                  | 01/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 123     | Ciudad de México   | Xochimilco            | Ciudad de México     | Xochimilco              | Mujer  | 25       | SI                  | 24/03/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 124     | Ciudad de México   | Cuajimalpa de Morelos | Ciudad de México     | Cuajimalpa de Morelos   | Mujer  | 26       | NO                  | 26/03/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 125     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 4        | NO                  | 29/03/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 126     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 44       | NO                  | 02/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 127     | Ciudad de México   | Cuauhtémoc            | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Mujer  | 7 meses  | NO                  | 27/03/20                     | Pendiente              | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 128     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Mujer  | 4        | SI                  | 01/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 129     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 1        | SI                  | 02/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 130     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Mujer  | 25       | NO                  | 02/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 131     | Ciudad de México   | Iztacalco             | Ciudad de México     | Iztacalco               | Hombre | 30       | SI                  | 05/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 132     | Ciudad de México   | Miguel Hidalgo        | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 24       | NO                  | 06/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 133     | Ciudad de México   | Coyoacán              | Ciudad de México     | Coyoacán                | Mujer  | 18       | SI                  | 31/03/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 134     | Ciudad de México   | Miguel Hidalgo        | Ciudad de México     | Miguel Hidalgo          | Mujer  | 29       | NO                  | 08/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 135     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 14       | SI                  | 07/04/20                     | Indeterminado          | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 136     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Mujer  | 2        | NO                  | 08/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 137     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Estado de México     | Ecatepec                | Mujer  | 10 meses | NO                  | 06/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 138     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Estado de México     | Ecatepec                | Hombre | 11       | NO                  | 07/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 139     | Ciudad de México   | Miguel Hidalgo        | Ciudad de México     | Miguel Hidalgo          | Mujer  | 8 meses  | NO                  | 07/04/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 140     | Estado de México   | Tlalneantla           | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Mujer  | 31       | SI                  | 28/03/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 141     | Estado de México   | Ecatepec              | Estado de México     | Ecatepec                | Hombre | 41       | NO                  | 29/03/20                     | Pendiente              | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 142     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 27       | NO                  | 30/03/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 143     | Estado de México   | Zinacantan            | Estado de México     | Zinacantan              | Mujer  | 6        | NO                  | 28/03/20                     | IgM (+)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 144     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Mujer  | 24       | NO                  | 02/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 145     | Estado de México   | Ecatepec              | Estado de México     | Ecatepec                | Mujer  | 49       | NO                  | 27/03/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 146     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 25       | NO                  | 07/04/20                     | Sin muestra            | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 147     | Ciudad de México   | Gustavo A. Madero     | Ciudad de México     | Cuauhtémoc              | Hombre | 26       | NO                  | 11/04/20                     | Sin muestra            | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 148     | Ciudad de México   | Miguel Hidalgo        | Ciudad de México     | Miguel Hidalgo          | Hombre | 15       | SI                  | 11/04/20                     | Sin muestra            | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 149     | Ciudad de México   | Cuauhtémoc            | Ciudad de México     | Gustavo A. Madero       | Hombre | 4        | NO                  | 12/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |
| 150     | Ciudad de México   | Cuauhtémoc            | Ciudad de México     | Cuauhtémoc              | Hombre | 28       | SI                  | 10/04/20                     | IgM (-)                | PCR (+)               | --       | --     | En dictaminación |



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos