

Reporte Semanal de Tendencias de Curvas Epidémicas de
Casos Nuevos y Mortalidad del Síndrome COVID-19,
Ocupación de Camas IRAG por Estado y Zona
Metropolitana de la República Mexicana

Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. (CIMAT)

08-03-2021

Participantes:

Judith Esquivel Vázquez
Joaquín Peña Acevedo
Domingo Iván Rodríguez González
Ivete Sánchez Bravo
Juan Luis Salazar Villanueva

Contents

DESCRIPCIÓN	6
RESUMEN POR ESTADOS	13
RESUMEN POR ZONAS METROPOLITANAS	17
1. AGUASCALIENTES	22
1.01 Zona Metropolitana Aguascalientes	23
2. BAJA CALIFORNIA	24
2.01 Zona Metropolitana Ensenada	25
2.02 Zona Metropolitana Mexicali	26
2.03 Zona Metropolitana Tijuana	27
3. BAJA CALIFORNIA SUR	28
3.01 Zona Metropolitana La Paz	29
4. CAMPECHE	30
4.01 Zona Metropolitana Campeche	31
5. COAHUILA	32
5.01 Zona Metropolitana La Laguna	33
5.02 Zona Metropolitana Monclova-Frontera	34
5.03 Zona Metropolitana Piedras Negras	35
5.04 Zona Metropolitana Saltillo	36
6. COLIMA	37
6.01 Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez	38
6.02 Zona Metropolitana Tecomán	39
7. CHIAPAS	40
7.01 Zona Metropolitana Tapachula	41
7.02 Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez	42
8. CHIHUAHUA	43
8.01 Zona Metropolitana Chihuahua	44
8.02 Zona Metropolitana Delicias	45
8.03 Zona Metropolitana Hidalgo del Parral	46
8.04 Zona Metropolitana Juárez	47
9. CIUDAD DE MÉXICO	48
9.01 Zona Metropolitana Valle de México	49

10. DURANGO	50
10.01 Zona Metropolitana Durango	51
11. GUANAJUATO	52
11.01 Zona Metropolitana Celaya	53
11.02 Zona Metropolitana Guanajuato	54
11.03 Zona Metropolitana León	55
11.04 Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato	56
11.05 Zona Metropolitana San Francisco del Rincón	57
16.01 Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo	58
22.01 Zona Metropolitana Querétaro	59
12. GUERRERO	60
12.01 Zona Metropolitana Acapulco	61
12.02 Zona Metropolitana Chilpancingo	62
13. HIDALGO	63
13.01 Zona Metropolitana Pachuca	64
13.02 Zona Metropolitana Tula	65
13.03 Zona Metropolitana Tulancingo	66
14. JALISCO	67
14.01 Zona Metropolitana Guadalajara	68
14.02 Zona Metropolitana Ocotlán	69
14.03 Zona Metropolitana Puerto Vallarta	70
15. MÉXICO	71
15.01 Zona Metropolitana Tianguistenco	72
15.02 Zona Metropolitana Toluca	73
16. MICHOACÁN	74
16.02 Zona Metropolitana Morelia	75
16.03 Zona Metropolitana Zamora	76
17. MORELOS	77
17.01 Zona Metropolitana Cuautla	78
17.02 Zona Metropolitana Cuernavaca	79
18. NAYARIT	80
18.01 Zona Metropolitana Tepic	81
19. NUEVO LEÓN	82
19.01 Zona Metropolitana Monterrey	83

20. OAXACA	84
20.01 Zona Metropolitana Oaxaca	85
20.02 Zona Metropolitana Tehuantepec	86
21. PUEBLA	87
21.01 Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala	88
21.02 Zona Metropolitana Tehuacán	89
21.03 Zona Metropolitana Teziutlán	90
22. QUERÉTARO	91
23. QUINTANA ROO	92
23.01 Zona Metropolitana Cancún	93
23.02 Zona Metropolitana Chetumal	94
24. SAN LUIS POTOSÍ	95
24.01 Zona Metropolitana Rioverde	96
24.02 Zona Metropolitana San Luis Potosí	97
25. SINALOA	98
25.01 Zona Metropolitana Culiacán	99
25.02 Zona Metropolitana Mazatlán	100
26. SONORA	101
26.01 Zona Metropolitana Guaymas	102
26.02 Zona Metropolitana Hermosillo	103
26.03 Zona Metropolitana Nogales	104
27. TABASCO	105
27.01 Zona Metropolitana Villahermosa	106
28. TAMAULIPAS	107
28.01 Zona Metropolitana Ciudad Victoria	108
28.02 Zona Metropolitana Matamoros	109
28.03 Zona Metropolitana Nuevo Laredo	110
28.04 Zona Metropolitana Reynosa	111
28.05 Zona Metropolitana Tampico	112
29. TLAXCALA	113
29.01 Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco	114
30. VERACRUZ	115
30.01 Zona Metropolitana Acatlán	116
30.02 Zona Metropolitana Coatzacoalcos	117
30.03 Zona Metropolitana Córdoba	118
30.04 Zona Metropolitana Minatitlán	119

30.05 Zona Metropolitana Orizaba	120
30.06 Zona Metropolitana Poza Rica	121
30.07 Zona Metropolitana Veracruz	122
30.08 Zona Metropolitana Xalapa	123
31. YUCATÁN	124
31.01 Zona Metropolitana Mérida	125
32. ZACATECAS	126
32.01 Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe	127
33. NACIONAL	128

DESCRIPCIÓN

El presente reporte, muestra gráficos y estadísticos de las tendencias de curvas epidémicas correspondientes a los casos nuevos de síndrome COVID-19, decesos nuevos de síndrome COVID-19 y camas ocupadas IRAG para cada Estado y Zona Metropolitana. Estos indicadores, actualmente son tres de los diez indicadores de riesgo que definen el ¹ para transitar hacia una nueva normalidad, el cual es un sistema de monitoreo para la regulación del uso del espacio público de acuerdo con el riesgo de contagio de COVID-19 regulado por la Secretaría de Salud. El presente estudio se realiza con datos emitidos por la Secretaría de Salud desde la plataforma SISVER, corte a las 9 hrs del día 08-03-2021 .

Consideraciones generales:

- Para hacer una comparación justa entre las diversas localidades, se analizan los datos escalados a casos nuevos por cada 100,000 habitantes y camas ocupadas por cada 100,000 habitantes.
- El método de ajuste de la curva epidémica y de camas ocupadas IRAG, corresponde a un método de suavizado basado en smoothing splines.
- Se obtiene la mediana de las tangentes de la curva spline en los 7 días de la ventana de análisis para estimar la tendencia. Se indica en cada punto de los splines la interpretación de la tendencia usando cinco colores para indicar el riesgo.

Para el cálculo de las tendencias se utilizan las siguientes fuentes de información:

- La base de datos del sistema nacional de vigilancia epidemiológica de enfermedades respiratoria (SISVER), contiene los registros de casos que presentan signos y síntomas asociados a COVID-19 en México y las defunciones.²
- La ocupación de camas asociadas a una enfermedad respiratoria, es proporcionada por la secretaría de Salud a través del Sistema de Información de la Red IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave).
- La población de cada nivel territorial, corresponde a la proyección al 2020 que emite el Consejo Nacional de Población (CONAPO).³
- La delimitación de las 74 zonas metropolitanas en México, corresponden a los resultados de la delimitación de zonas metropolitana 2015, que derivan de la información de la Encuesta Intercensal 2015 por la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), el Consejo Nacional de Población (CONAPO) y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).⁴

¹Semáforo de Riesgo epidemiológico <https://coronavirus.gob.mx/semaforo/>

²Base de datos disponible en: <https://www.gob.mx/salud/documentos/datos-abiertos-152127>

³Base de datos disponible en: <https://datos.gob.mx/busca/dataset/proyecciones-de-la-poblacion-de-mexico-y-de-las-entidades-federativas-2016-2050>

⁴Base de datos disponible en: <https://www.gob.mx/conapo/documentos/delimitacion-de-las-zonas-metropolitanas-de-mexico-2015>

Tendencia de casos nuevos diarios de síndrome COVID-19 México

- El número de casos nuevos de síndrome COVID-19, corresponde a la totalidad de posibles casos COVID-19 registrados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER) y que presentan signos y síntomas de COVID-19. Incluye los casos a los cuales se ha tomado la muestra independientemente del resultado y aquellos a los que no se tomó muestra. Para modelar los casos diarios, se considera la fecha de inicio de signos y síntomas de todos los casos registrados.
- Se eliminan los diez últimos días de datos del análisis, que corresponden al percentil 90 de la distribución nacional de días que pasan entre que una persona presenta síntomas y se registra en la plataforma SISVER.
- Para mayor información sobre métodos y parámetros asociados, consulte el documento de la metodología utilizada para el cálculo de la tendencia.

Tendencia de decesos nuevos diarios de síndrome COVID-19 México

- El número de decesos nuevos diarios de síndrome COVID-19, corresponde a la cantidad de defunciones nuevas por día asociadas a síndrome COVID-19 y que se encuentran registradas en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER)
- Se eliminan los diez últimos días de datos del análisis, que corresponden al percentil 90 de la distribución nacional de días que pasan entre que una persona presenta síntomas y se registra en la plataforma SISVER, ésto con la finalidad de tener una similitud en ventanas de tiempo, con la tendencia del síndrome COVID-19.
- Para mayor información sobre métodos y parámetros asociados, consulte el documento de la metodología utilizada para el cálculo de la tendencia.

Tendencia de las camas ocupadas de IRAG México

- Las camas ocupadas de la Red IRAG, corresponden a la cantidad de personas que se encuentran hospitalizadas por día distribuidas por localidad de interés, esta cantidad es notificada y registrada en la base de datos de la red IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave) por los hospitales correspondientes.
- Se genera el cálculo de la tendencia sobre la cantidad de camas ocupadas de pacientes críticos (con ventilador) + pacientes no críticos (camas generales).
- No se considera que exista retraso de datos.
- Para mayor información sobre métodos y parámetros asociados, consulte el documento de la metodología utilizada para el cálculo de la tendencia.

La siguiente tabla indica en cada día observado, la interpretación de la tendencia de casos o decesos nuevos, usando los colores en escala de calor. Si es rojo se considera un riesgo mayor a el caso donde se tiene verde

- Ascendente, Rojo Intenso
- Ascendente moderado, Rojo
- Estable, Naranja
- Descendente moderado, amarillo
- Descendente , verde

Parámetros de categorización de la Tendencia de ocupación hospitalaria, casos nuevos y mortalidad asociada a síndrome covid-19 síndrome COVID-19:

POR CASOS POR DIA POR CADA 100K HAB (M)		
Tendencia	Pendiente (m)	Ponderación Semáforo
Ascendente	≥ 0.200	4
Ascendente moderada	[0.05, 0.200)	3
Estable	[-0.05, 0.05)	2
Descendente moderada	[-0.200, -0.05)	1
Descendente	< -0.200	0

Table 1: Categorización de la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto (día) determinado. Parámetros para ocupación hospitalaria y casos nuevos asociados a síndrome COVID-19

Para la Tendencia de decesos nuevos diarios de síndrome COVID-19 (mortalidad de síndrome COVID-19), se considera el parámetro de la pendiente escalado entre 10, por la proporción que existe entre casos reportados y porcentaje de defunción asociado.

POR CASOS POR DIA POR CADA 100K HAB (m)		
Tendencia	Pendiente (m)	Ponderación Semáforo
Ascendente	≥ 0.0200	4
Ascendente moderada	[0.005, 0.0200)	3
Estable	[-0.005, 0.005)	2
Descendente moderada	[-0.0200, -0.005)	1
Descendente	< -0.0200	0

Table 2: Categorización de la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto determinado. Parámetros para mortalidad asociada a síndrome COVID-19

POR INDICE		
Tendencia	Índice	Ponderación Semáforo
Ascendente	≥ 0.691	4
Ascendente moderada	[0.550, 0.691)	3
Estable	[0.450, 0.550)	2
Descendente moderada	[0.309, 0.450)	1
Descendente	< 0.309	0

Table 3: Categorización de la tendencia asociada a un índice acotado al intervalo [0,1]. Parámetros para ocupación hospitalaria, casos nuevos y mortalidad asociados a síndrome COVID-19

Otros parámetros:

- $D = 10$, corresponde a los días descartados para el análisis del síndrome y de la mortalidad de COVID-19.
- *Pendiente*, Corresponde al valor numérico de la pendiente de la recta tangente a la curva en el día específico.
- $S = 0.005$ Corresponde a un parámetro de penalización del spline ajustado, que permite definir la suavidad del mismo.
- *indice*, Corresponde a un índice en el intervalo [0, 1] que representa la inclinación de la pendiente en dicho intervalo.
- En breve se emitirá un reporte técnico que contiene la metodología de análisis de la tendencia.

Interpretación de los gráficos:

- Las barras gris oscuro, corresponden a los casos o decesos nuevos diarios confirmados distribuidos por fecha de signos y síntomas, según corresponda.
- Las barras gris claro, corresponde a la totalidad de posibles casos o decesos de COVID-19 registrados en la plataforma SISVER independiente del resultado obtenido, incluye los casos a los que no se tomó una muestra para la prueba PCR, y se distribuyen en el tiempo por fecha de signos y síntomas o fecha de defunción, según corresponda.
- La zona delimitada por D , corresponde a los días que se eliminan para el análisis, no se muestran datos ya que no son tomados en cuenta en el procesamiento.
- Del lado izquierdo, se visualiza la escala en casos por cada 100,000 habitantes. Del lado derecho se visualiza los casos netos, con la finalidad de dimensionar los casos en la zona territorial de análisis.
- En los gráficos de ocupación hospitalaria de camas IRAG, no es necesario eliminar días de análisis y solo se presentan las barras con la totalidad de camas ocupadas en cada región de análisis.

- Además de los gráficos, se presenta una tabla con un resumen que contiene:
 - *Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19*
 - *Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19*
 - *Tendencia de camas ocupadas IRAG*
 - *Casos activos estimados*
 - *Casos activos estimados por cada 100,000 habitantes, Tasa de incidencia de casos*
 - *Decesos estimados de los últimos 14 días*
 - *Decesos de los últimos 14 días estimados por cada 100,000 habitantes, Tasa de mortalidad estimada*
 - *Porcentaje de positividad de casos COVID-19*
 - *Porcentaje de positividad de decesos COVID-19*
 - *Retraso de síntomas a registro*

Definición de las tablas:

- **Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19**, corresponde a la tendencia de los nuevos casos diarios de posibles contagios COVID-19 registrados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER) distribuidos por fecha de inicio de signos y síntomas COVID-19.
- **Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19**, corresponde a la cantidad de defunciones nuevas por día asociadas a síndrome COVID-19 y que se encuentran registradas en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER) distribuidas por fecha de defunción registrada.
- **Tendencia de camas ocupadas IRAG**, corresponde a la tendencia de ocupación de camas de la red IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave) en la región de análisis.
- **Casos activos estimados**, corresponde a los nuevos casos cuya fecha de inicio de signos y síntomas está reportada en los últimos 14 días, para mitigar efectos del desconocimiento de registro, se suman los casos sospechosos multiplicados por el índice de positividad de la semana epidemiológica 8.
- **Casos activos estimados por cada 100,000 habitantes**, también conocida como **Tasa de incidencia de casos**, corresponde a los casos activos estimados escalados a casos por cada 100,000 habitantes. El valor de la *Incidencia promedio diaria estimada* se representa además por un color definido en los intervalos siguientes:

Valor	Rango	Color
4	$[100, \infty)$	Dark Red
3	$[75, 100)$	Red
2	$[50, 75)$	Orange
1	$[25, 50)$	Yellow
0	$[0, 25)$	Green

Table 4: Rango de valores de la Tasa de incidencia de casos para cada valor

- **Decesos estimados de los últimos 14 días**, corresponde a la cantidad de decesos cuya fecha de defunción está reportada en los últimos 14 días, para mitigar efectos del desconocimiento de registro, se suman los casos sospechosos multiplicados por el índice de positividad de mortalidad de la semana epidemiológica 8.
- **Decesos de los últimos 14 días estimados por cada 100,000 habitantes**, también conocida como **Tasa de mortalidad estimada**, corresponde a los Decesos estimados de los últimos 14 días escalados a decesos por cada 100,000 habitantes. El valor de la *Tasa de mortalidad estimada* se representa además por un color definido en los intervalos siguientes:

Valor	Rango	Color
4	$[10.0, \infty)$	Dark Red
3	$[7.5, 10.0)$	Red
2	$[5.0, 7.5)$	Orange
1	$[2 - 5, 5.0)$	Yellow
0	$[0, 2.5)$	Green

Table 5: Rango de valores de la Tasa de mortalidad estimada para cada valor

- **Porcentaje de positividad de casos**, El porcentaje de positividad de casos confirmados COVID-19 se calcula sobre la segunda semana epidemiológica anterior. Es decir, se elimina la última semana epidemiológica de la fecha de análisis. De la semana anterior, se contabilizan los casos por fecha de síntomas cuyo resultado sea positivo y se divide entre el total de casos positivos y negativos. En el presente reporte, el porcentaje de positividad es sobre la semana epidemiológica número 8.
- **Porcentaje de positividad de mortalidad**, El porcentaje de positividad de decesos se calcula sobre la segunda semana epidemiológica anterior. Es decir, se elimina la última semana epidemiológica de la fecha de análisis. De la semana anterior, se contabilizan los casos por fecha de defunción, cuyo resultado sea positivo y se divide entre el total de defunciones con resultado de la prueba PCR a COVID-19 positivos y negativos. En el presente reporte, el porcentaje de positividad de mortalidad es sobre la semana epidemiológica número 8.

- **Retraso de síntomas a registro,** Se presentan los percentiles 10, 50 y 90 de la distribución de días que pasan de que una persona presenta síntomas de COVID-19 hasta que se realiza el registro en la plataforma SISVER. Se consideraron los datos de las últimas cuatro semanas, del 22 de noviembre al 13 de diciembre de 2020, por fecha de resultados. Se utilizó el archivo 201213COVID19MEXICO.csv correspondiente al 13 de diciembre de 2020.

RESUMEN POR ESTADOS

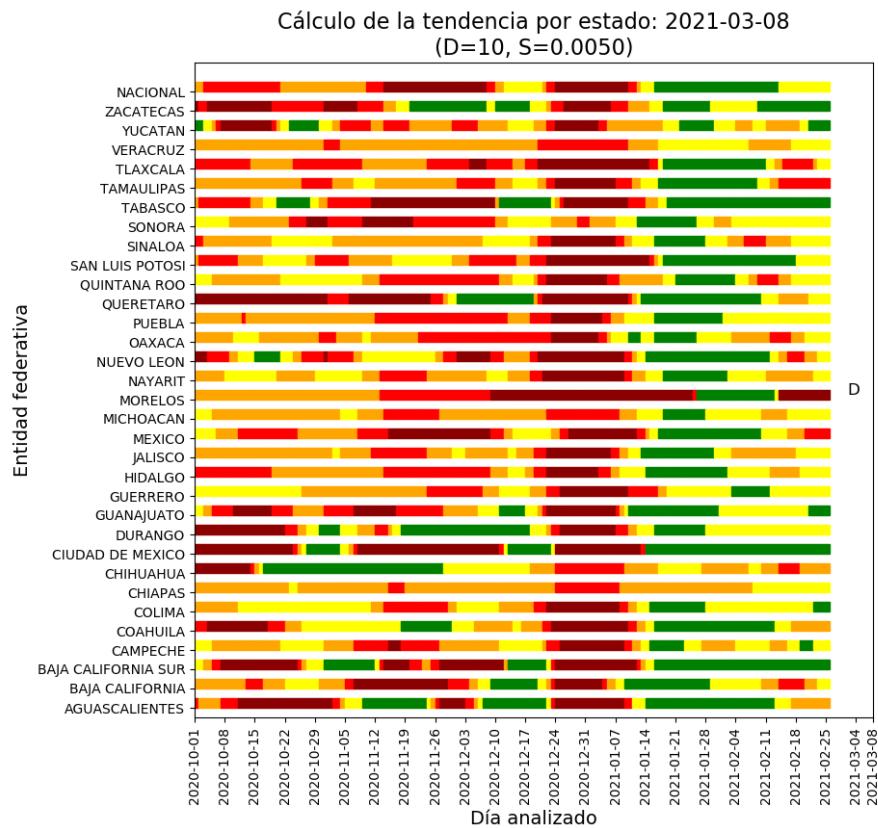
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 08-03-2021.

Localidad	Tasa mortalidad estimada	Tasa de incidencia de casos estimados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia decesos nuevos de síndrome COVID-19	Tendencia camas Ocupadas IRAG
CIUDAD DE MÉXICO	11.50	192.00	Descendente	Descendente	Descendente
QUERÉTARO	7.00	89.80	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
BAJA CALIFORNIA SUR	4.00	67.50	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
MORELOS	4.40	52.20	Ascendente	Descendente moderada	Ascendente moderada
TABASCO	2.00	42.40	Descendente	Estable	Ascendente moderada
YUCATÁN	4.00	39.00	Descendente	Ascendente moderada	Estable
NACIONAL	3.80	34.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
AGUASCALIENTES	3.40	33.30	Estable	Descendente	Descendente moderada
PUEBLA	5.00	30.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
SAN LUIS POTOSÍ	4.40	29.50	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
MÉXICO	4.60	29.40	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
GUANAJUATO	3.70	27.60	Descendente	Descendente	Descendente
NUEVO LEÓN	3.40	26.50	Estable	Descendente moderada	Descendente
ZACATECAS	4.10	25.40	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
TLAXCALA	4.90	22.00	Estable	Descendente moderada	Descendente
OAXACA	2.10	21.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Estable
DURANGO	1.80	20.80	Descendente moderada	Estable	Descendente

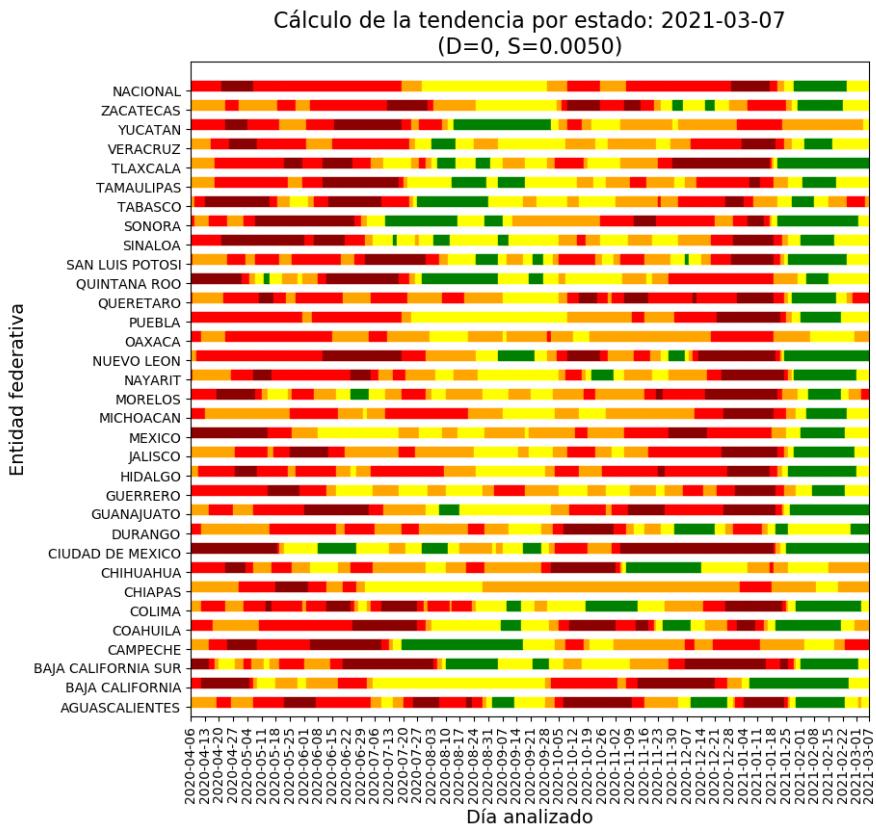
HIDALGO	5.00	19.90	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
COAHUILA	2.60	19.30	Estable	Descendente moderada	Estable
SONORA	2.10	18.40	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
GUERRERO	2.80	17.60	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
QUINTANA ROO	1.60	17.60	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
TAMAULIPAS	1.40	15.20	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
CHIHUAHUA	1.90	15.00	Estable	Estable	Estable
SINALOA	3.70	14.90	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
COLIMA	5.30	14.50	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
JALISCO	3.60	13.80	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
BAJA CALIFORNIA	2.00	12.20	Estable	Descendente moderada	Descendente moderada
CAMPECHE	0.90	12.00	Descendente moderada	Descendente moderada	Ascendente moderada
NAYARIT	3.10	11.30	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
MICHOACÁN	3.40	9.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
VERACRUZ	1.70	8.50	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
CHIAPAS	0.30	2.00	Descendente moderada	Estable	Estable

El siguiente gráfico muestra las tendencias de síndrome COVID-19 y ocupación de camas IRAG por entidad federativa en el tiempo, acorde a los colores definidos para su interpretación.

- Ascendente, Rojo Intenso
- Ascendente moderado, Rojo
- Estable, Naranja
- Descendente moderado, amarillo
- Descendente , verde



(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Estado



(a) Resumen Tendencias camas ocupadas IRAG por Estado

RESUMEN POR ZONAS METROPOLITANAS

La siguiente tabla contiene algunos estadísticos en cada zona metropolitana. Se reportan las 74 zonas metropolitanas principales del país. El orden de la tabla está definido de forma descendente respecto al valor la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 08-03-2021.

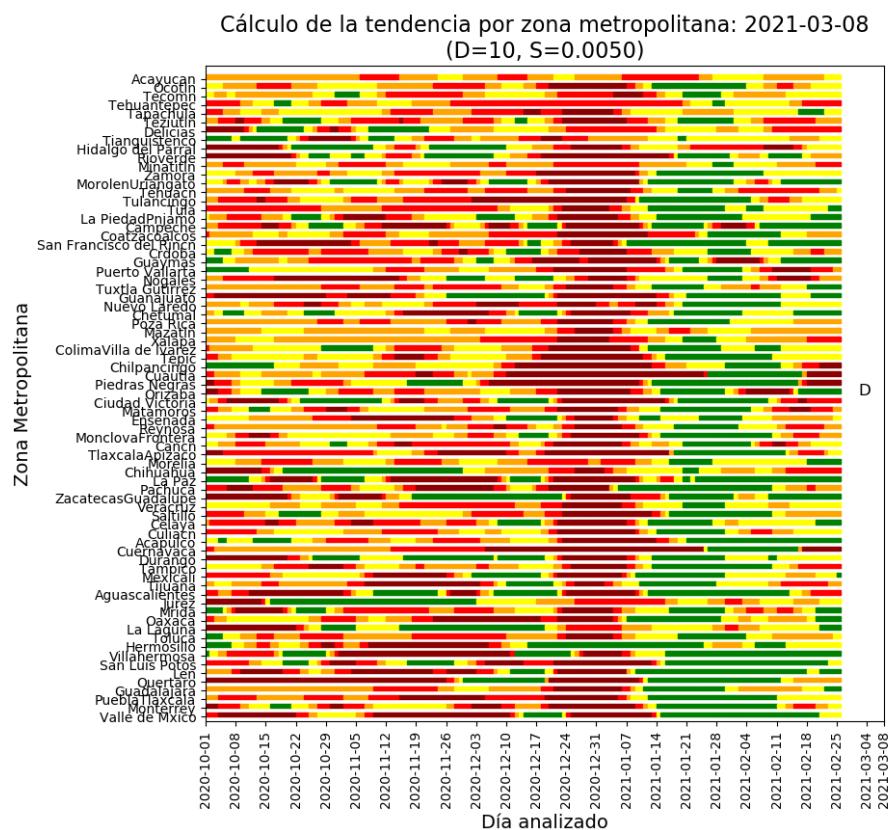
Localidad	Tasa mor-talidad estimada	Tasa de inciden-cia de casos es-timados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia de-cesos nuevos de síndrome COVID-19	Tendencia ca-mas Ocupadas IRAG
Querétaro	8.90	114.20	Estable	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Valle de México	8.00	99.70	Descendente moderada	Descendente	Descendente
La Paz	3.60	99.40	Descendente	Descendente	Descendente
Oaxaca	4.90	74.80	Descendente	Descendente	Estable
Tehuacán	7.90	68.50	Estable	Descendente moderada	Ascendente
Cuautla	1.20	67.60	Ascendente	Descendente	Ascendente
Villahermosa	2.60	66.90	Descendente	Descendente moderada	Ascendente moderada
Zacatecas-Guadalupe	8.00	60.60	Descendente	Descendente	Descendente
Mérida	5.30	54.20	Descendente	Ascendente	Descendente moderada
Guanajuato	5.60	52.00	Descendente	Descendente	Descendente
Guaymas	3.90	50.90	Descendente	Descendente	Estable
San Luis Potosí	6.60	50.10	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Puebla-Tlaxcala	8.40	49.70	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
Hidalgo del Parral	6.50	48.70	Descendente moderada	Ascendente	Descendente
Cuernavaca	6.60	46.20	Ascendente	Estable	Estable
Piedras Negras	3.30	46.10	Ascendente	Descendente	Descendente moderada
Pachuca	8.90	40.10	Estable	Descendente	Descendente
Chilpancingo	4.70	38.50	Ascendente	Descendente	Descendente moderada
Aguascalientes	4.10	37.20	Ascendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
Teziutlán	9.20	36.10	Estable	Descendente	Descendente moderada

Tula	6.20	34.50	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Durango	2.90	32.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente
Rioverde	1.40	31.40	Estable	Ascendente moderada	Descendente moderada
Chetumal	2.30	30.90	Descendente	Descendente	Descendente
Ciudad Victoria	0.50	28.90	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Celaya	4.90	27.60	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Monterrey	3.50	26.60	Estable	Descendente moderada	Descendente
Tlaxcala-Apizaco	5.80	25.70	Estable	Descendente	Descendente
Moroleón- Uriangato	3.30	25.50	Descendente	Ascendente	Descendente
Chihuahua	3.50	25.20	Ascendente moderada	Ascendente moderada	Estable
León	4.80	25.10	Descendente	Descendente	Descendente
Campeche	1.90	23.30	Descendente	Descendente	Ascendente moderada
Culiacán	3.90	22.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Estable
Veracruz	2.50	20.70	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente moderada
Acapulco	4.90	19.70	Descendente	Descendente	Descendente
Saltillo	3.50	19.10	Estable	Descendente moderada	Estable
Tulancingo	4.40	18.40	Descendente moderada	Descendente	Estable
Monclova-Frontera	4.00	18.40	Estable	Ascendente	Descendente moderada
Tampico	1.10	18.00	Ascendente moderada	Descendente moderada	Estable
Colima-Villa de álvarez	8.00	17.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente
Tepic	4.30	17.70	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Toluca	3.20	17.20	Estable	Descendente	Descendente
Guadalajara	4.40	16.90	Descendente	Descendente	Descendente
Hermosillo	1.90	16.90	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente

Delicias	3.40	16.80	Ascendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
Xalapa	2.90	16.80	Ascendente moderada	Estable	Descendente moderada
La Laguna	1.40	16.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
Cancún	1.50	16.60	Descendente moderada	Descendente	Estable
Ensenada	3.50	16.60	Estable	Estable	Descendente
Orizaba	1.70	15.50	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Tianguistenco	3.30	14.70	Descendente moderada	Descendente	Estable
Tehuantepec	3.70	14.40	Ascendente moderada	Ascendente	Estable
Matamoros	0.50	13.40	Ascendente moderada	Descendente moderada	Estable
La Piedad-Pénjamo	3.00	12.90	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
Morelia	4.90	12.50	Descendente	Descendente	Descendente
Tijuana	1.60	12.00	Ascendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
Puerto Vallarta	1.50	11.80	Ascendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
Córdoba	1.90	11.70	Estable	Descendente moderada	Estable
Coatzacoalcos	4.90	11.40	Estable	Descendente	Descendente
Reynosa	2.70	11.10	Estable	Descendente	Descendente moderada
Nogales	2.00	11.00	Estable	Ascendente moderada	Descendente moderada
Mazatlán	4.50	10.70	Estable	Descendente moderada	Descendente moderada
Mexicali	2.00	10.20	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
Ocotlán	5.90	10.10	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente moderada
Nuevo Laredo	1.40	8.80	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Tapachula	1.00	6.80	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada

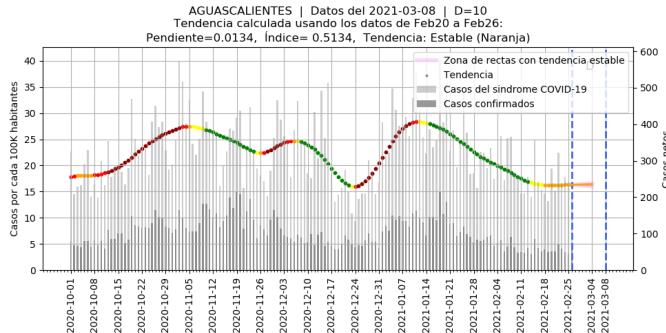
San Francisco del Rincón	2.80	6.60	Descendente	Descendente	Descendente
Minatitlán	2.00	6.50	Ascendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
Tuxtla Gutiérrez	1.30	6.00	Descendente	Estable	Estable
Juárez	0.50	6.00	Descendente moderada	Descendente moderada	Estable
Poza Rica	1.40	5.80	Estable	Descendente	Descendente
Tecomán	1.80	5.40	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
Zamora	2.10	4.30	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente moderada
Acayucan	0.80	1.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Estable

El siguiente gráfico muestra las tendencias por zona metropolitana en el tiempo, acorde a los colores definidos para su interpretación.

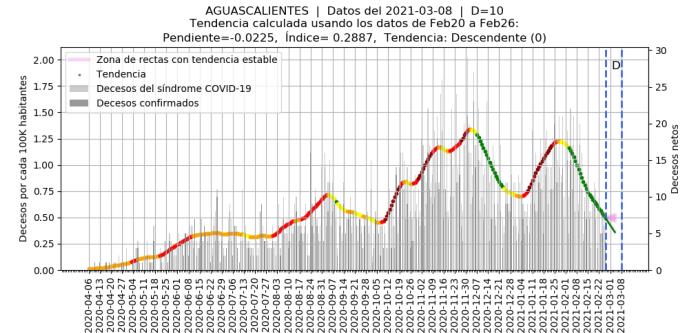


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

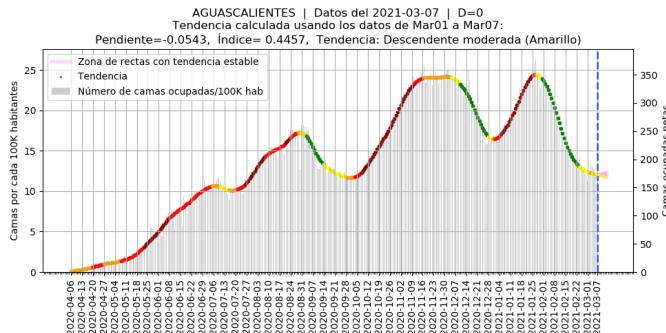
1. AGUASCALIENTES



(a) Síndrome COVID-19



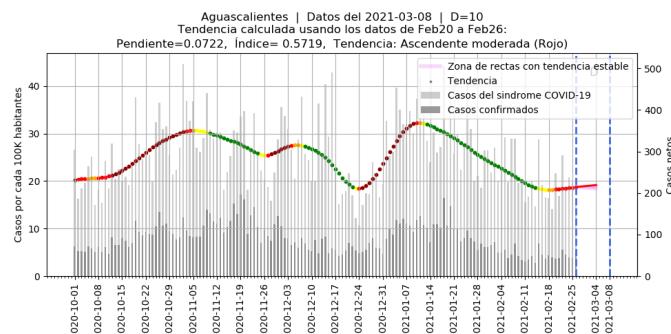
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



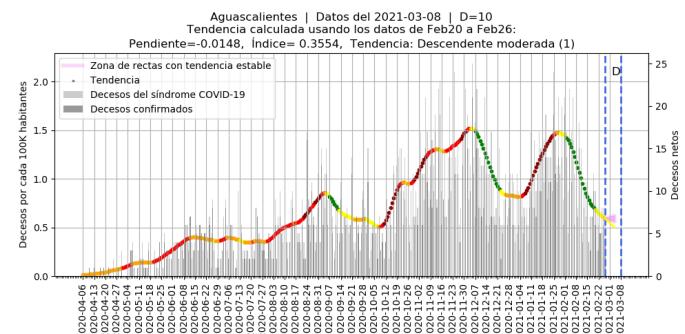
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN AGUASCALIENTES	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	478.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.3
Defunciones estimadas 14 días	49.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	25.74 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	58.54 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

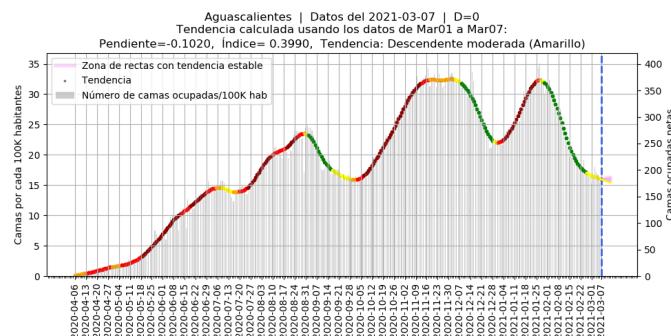
1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



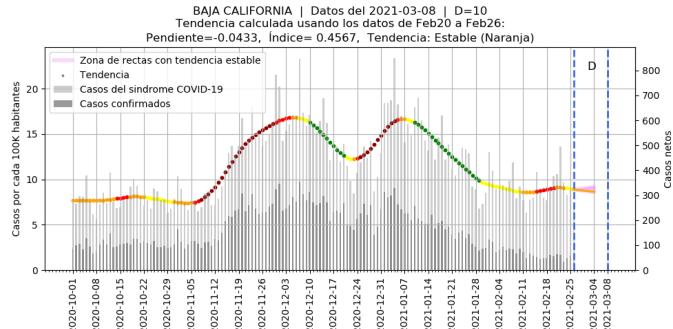
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



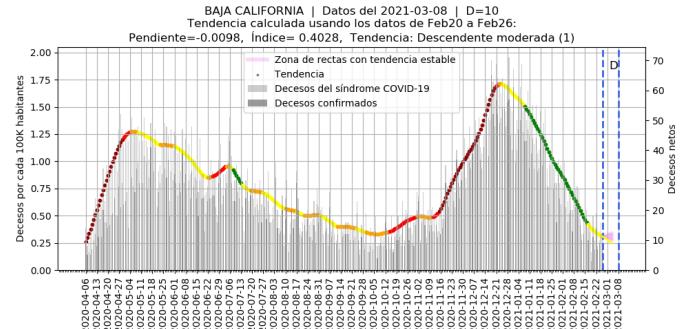
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	425.0
Tasa de incidencia de casos estimados	37.2
Defunciones estimadas 14 días	47.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	23.29 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	56.76 %

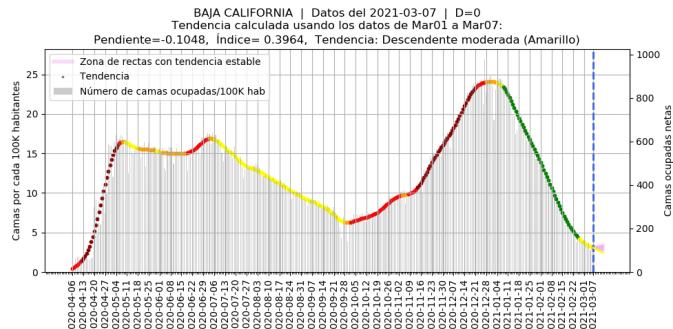
2. BAJA CALIFORNIA



(a) Síndrome COVID-19



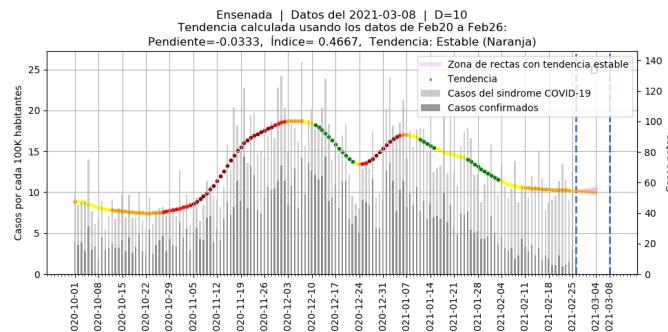
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



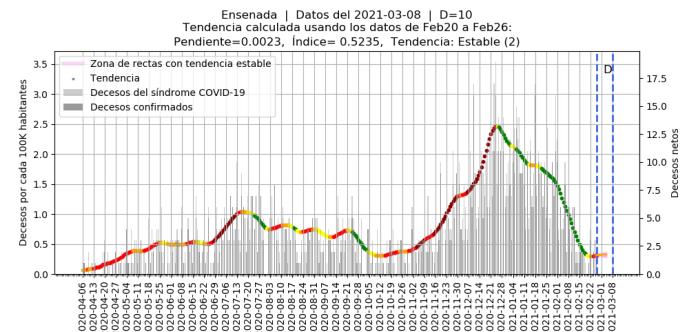
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	443.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.2
Defunciones estimadas 14 días	74.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	33.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	73.47 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

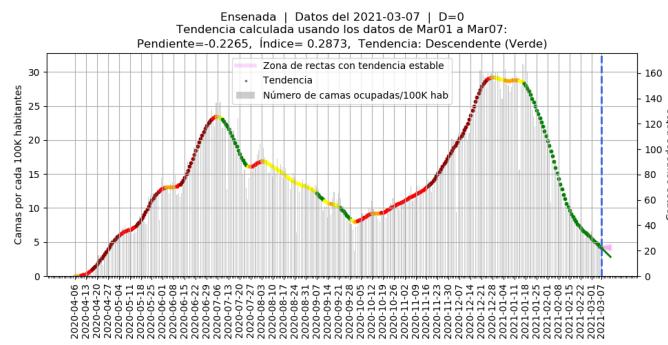
2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



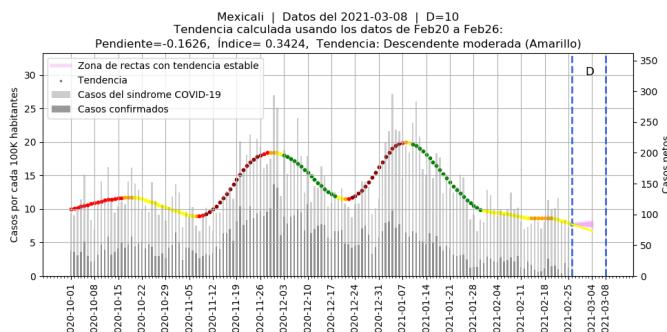
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



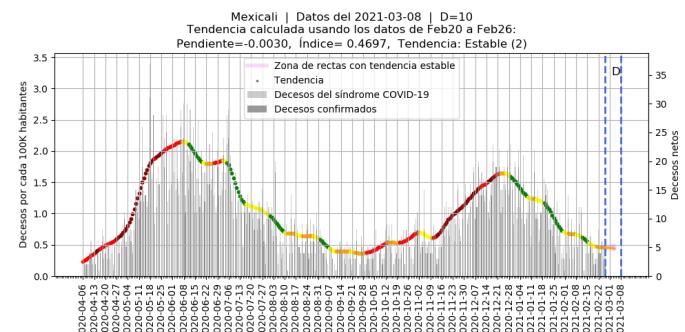
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ensenada	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	89.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.6
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	18.6 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	92.31 %

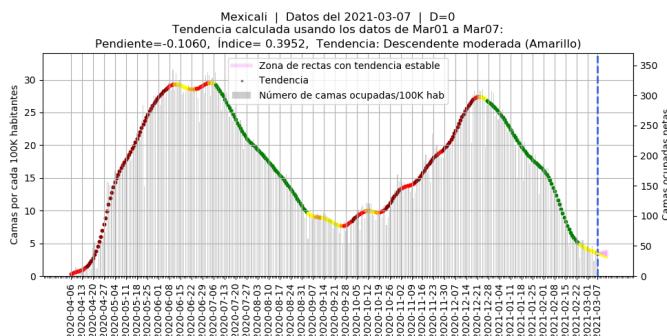
2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



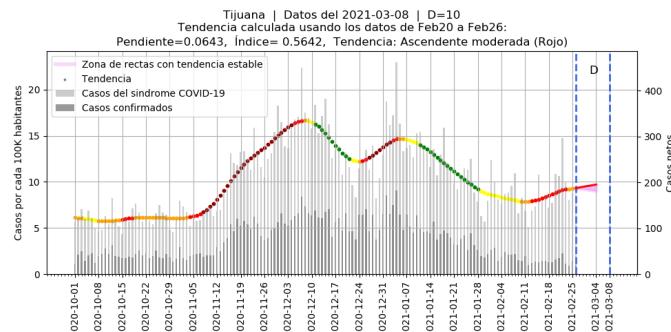
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



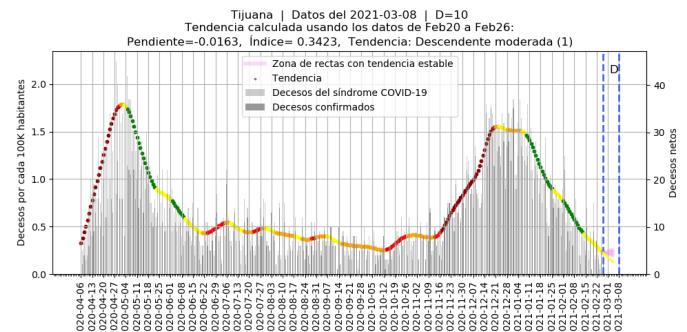
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	111.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.2
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	43.36 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	65.22 %

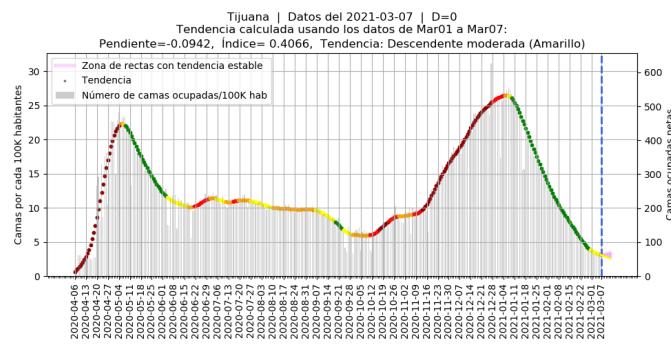
2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



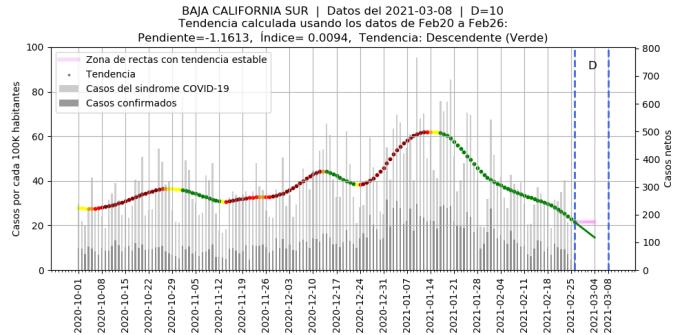
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



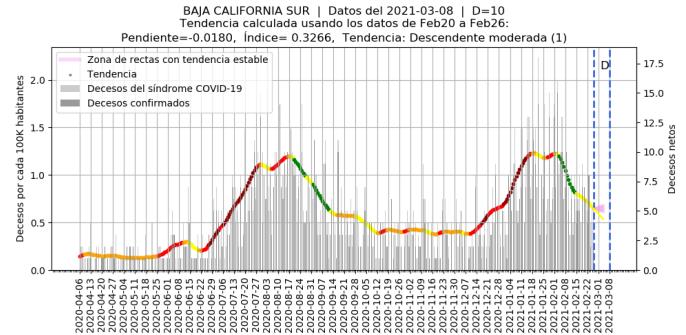
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tijuana	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	242.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.0
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	30.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	69.23 %

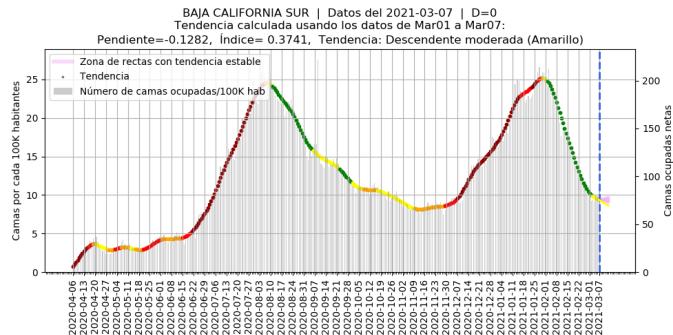
3. BAJA CALIFORNIA SUR



(a) Síndrome COVID-19



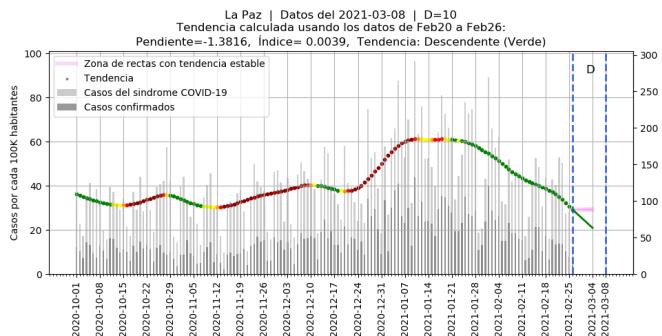
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



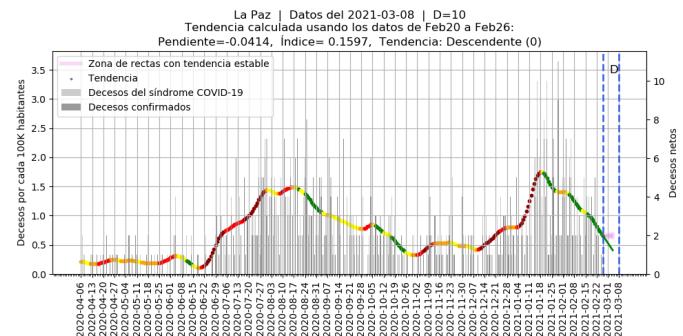
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	543.0
Tasa de incidencia de casos estimados	67.5
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	29.13 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	85.19 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

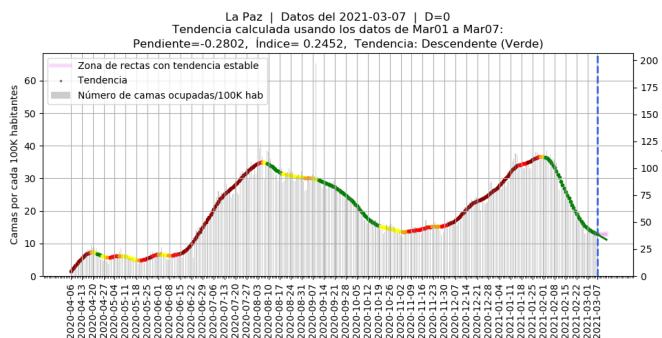
3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



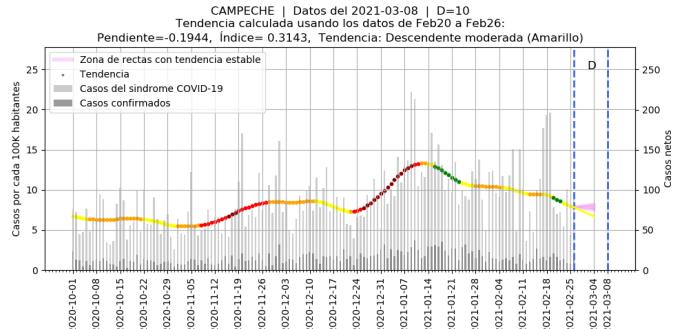
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



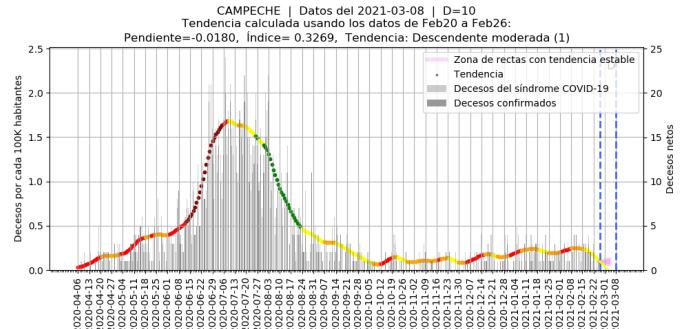
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Paz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	300.0
Tasa de incidencia de casos estimados	99.4
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	37.39 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

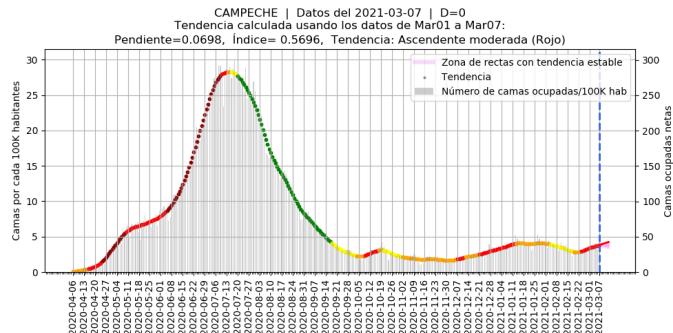
4. CAMPECHE



(a) Síndrome COVID-19



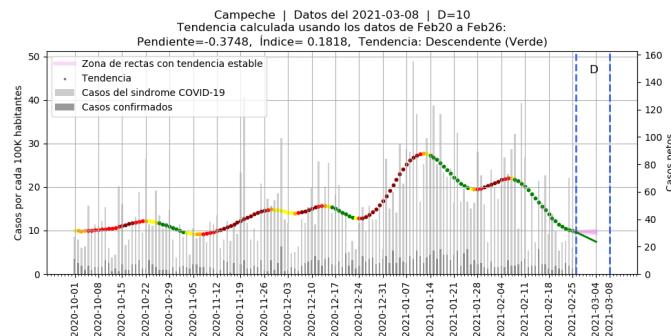
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



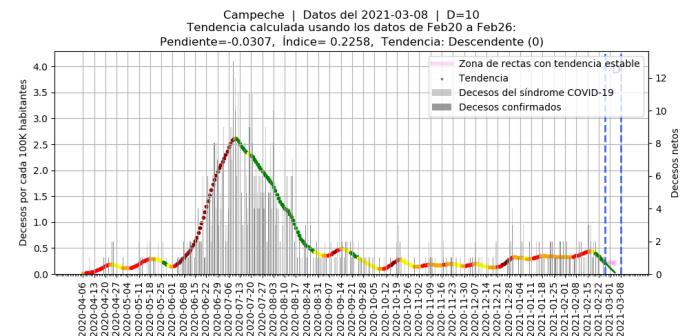
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CAMPECHE	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	120.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.0
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	18.13 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	44.44 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

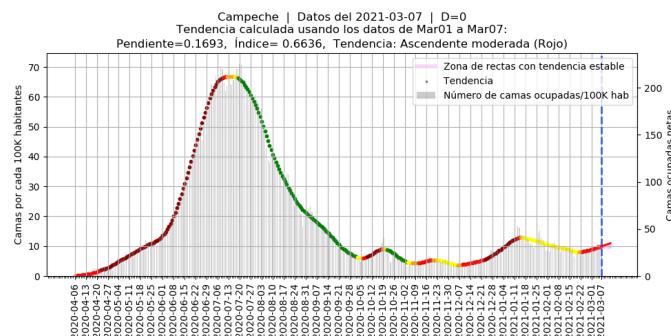
4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



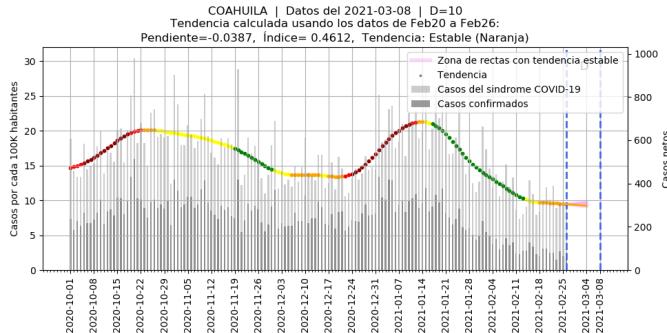
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



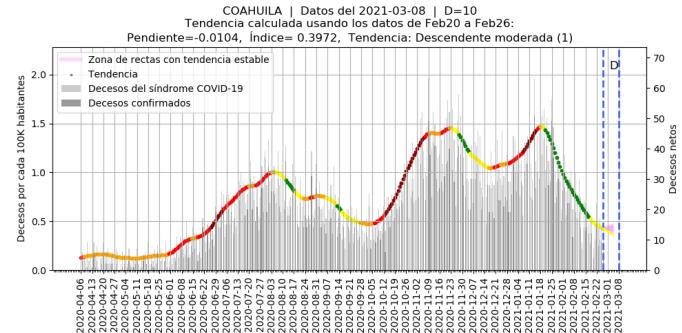
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Campeche	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	74.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.3
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	15.19 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	50.0 %

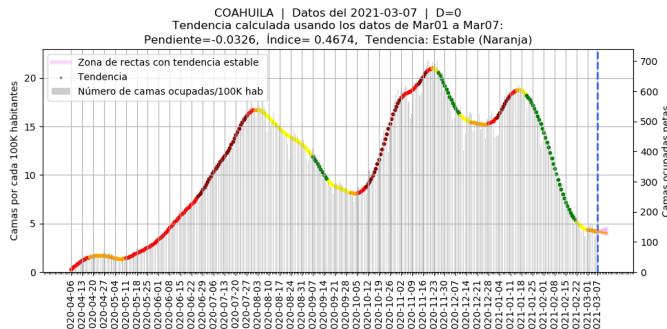
5. COAHUILA



(a) Síndrome COVID-19



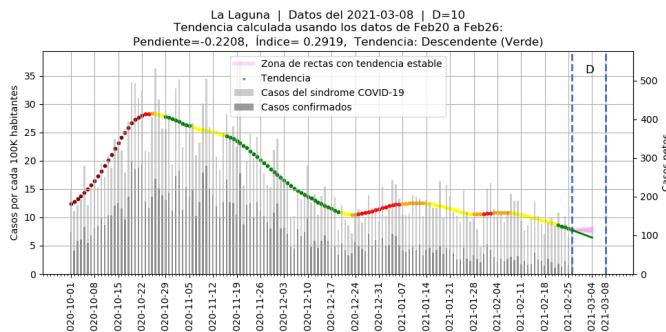
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



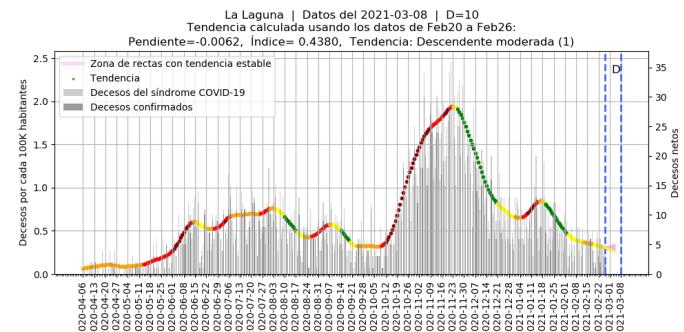
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN COAHUILA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	620.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.3
Defunciones estimadas 14 días	85.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	27.39 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	67.47 %
Retraso de síntomas a registro	[$q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10$]

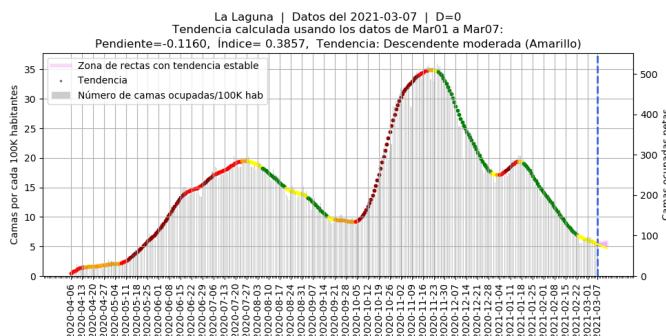
5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



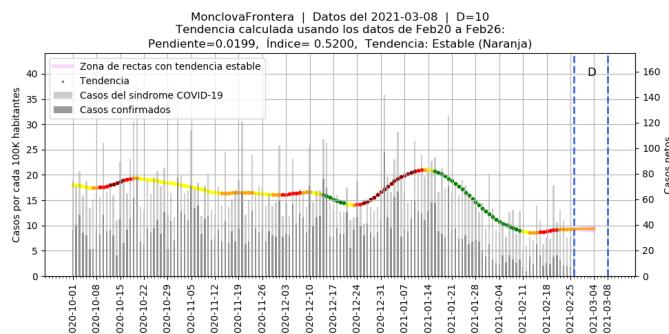
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



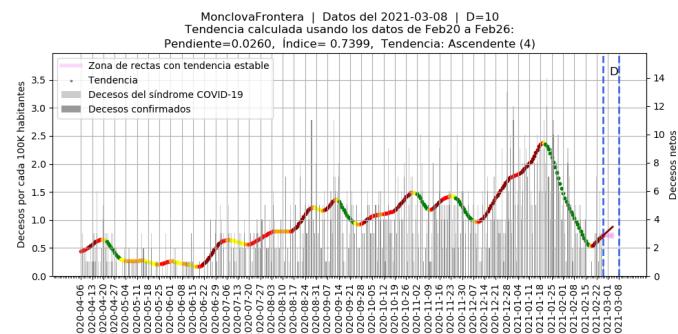
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Laguna	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	244.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.7
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	23.1 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	72.73 %

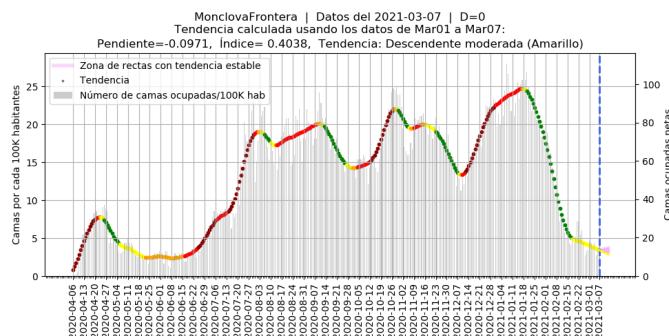
5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



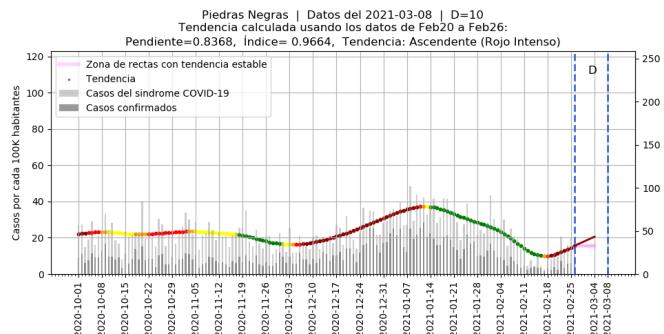
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



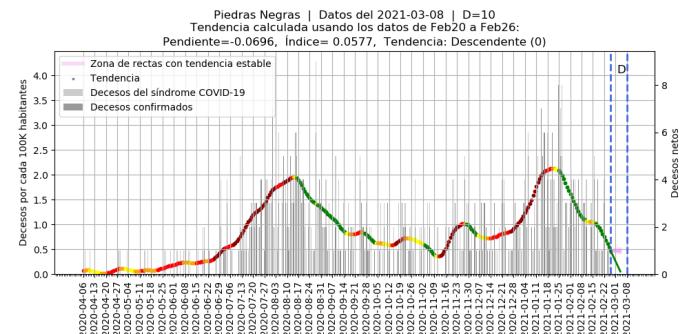
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monclova-Frontera	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	73.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.4
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	24.7 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	60.87 %

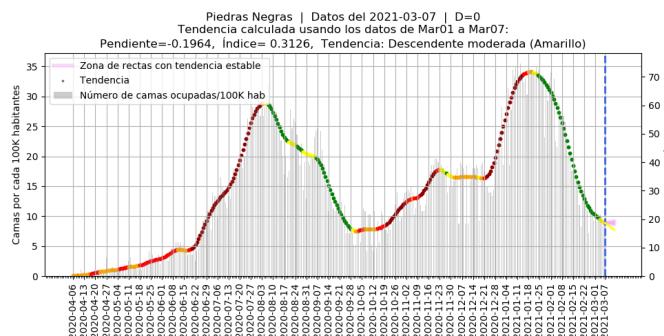
5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



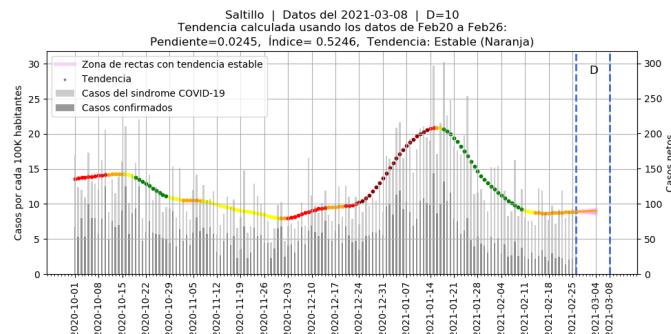
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



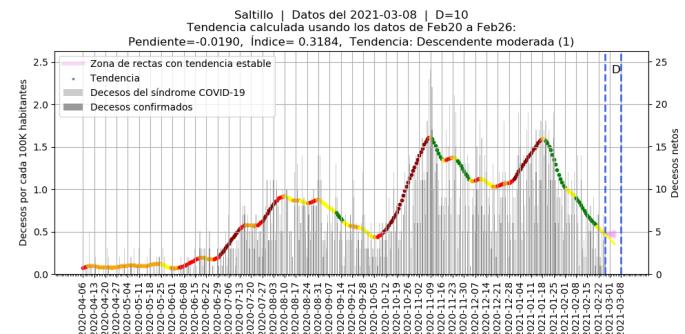
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	97.0
Tasa de incidencia de casos estimados	46.1
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	29.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	75.0 %

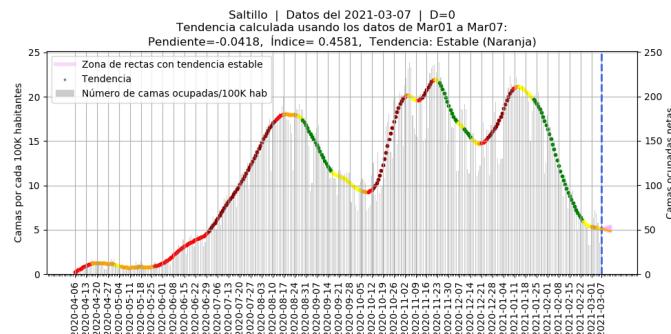
5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



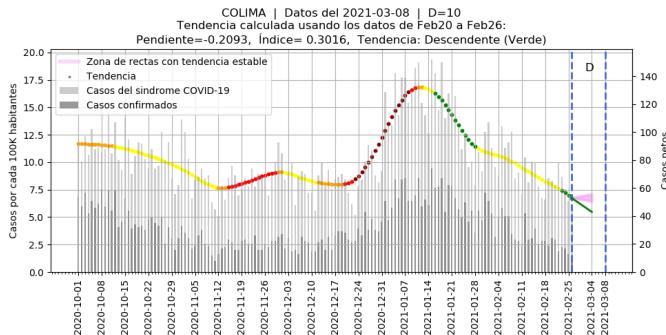
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



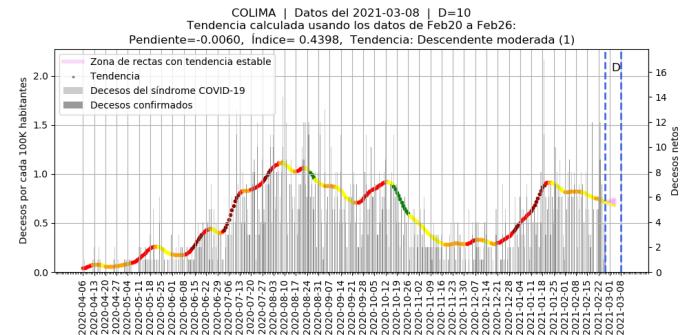
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	191.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.1
Defunciones estimadas 14 días	35.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	37.65 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	69.7 %

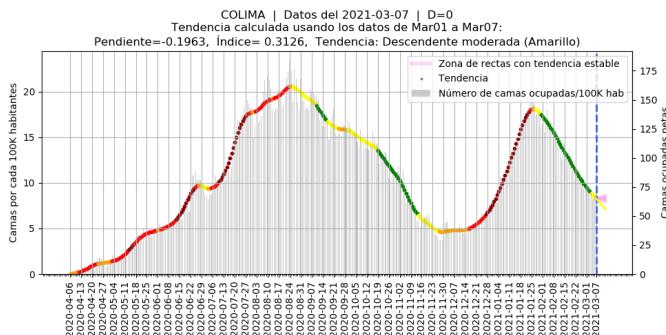
6. COLIMA



(a) Síndrome COVID-19



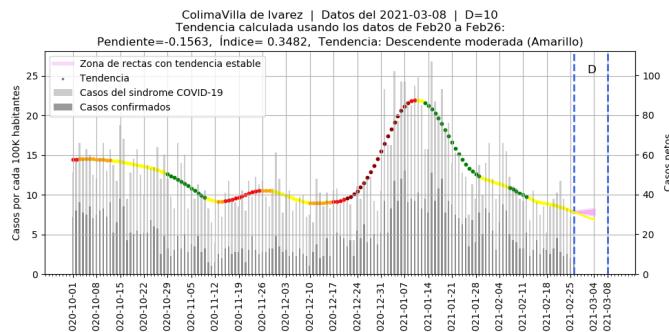
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



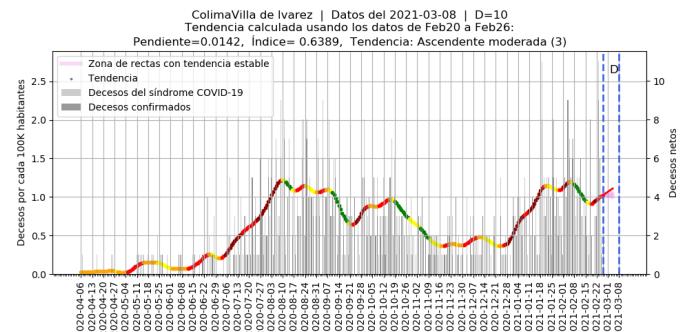
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN COLIMA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	114.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.5
Defunciones estimadas 14 días	42.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	26.73 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	75.76 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

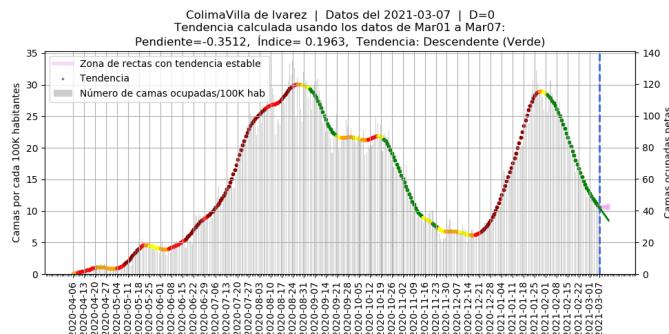
6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



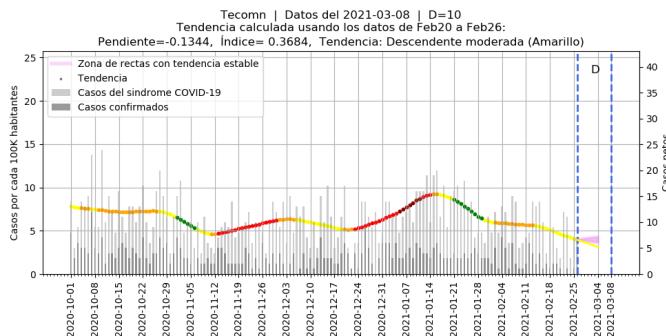
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



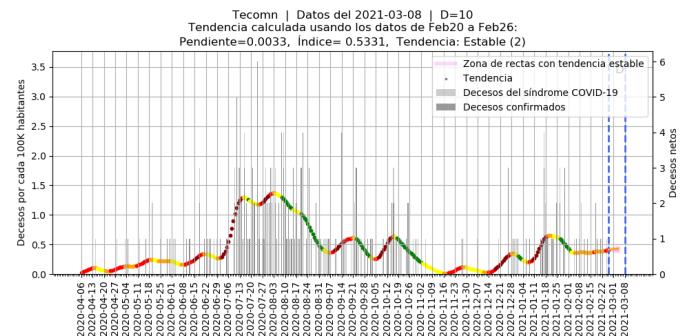
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Colima-Villa de álvarez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	71.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.8
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	28.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	84.0 %

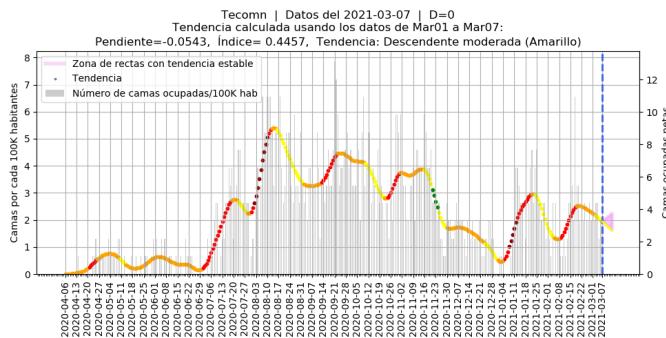
6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



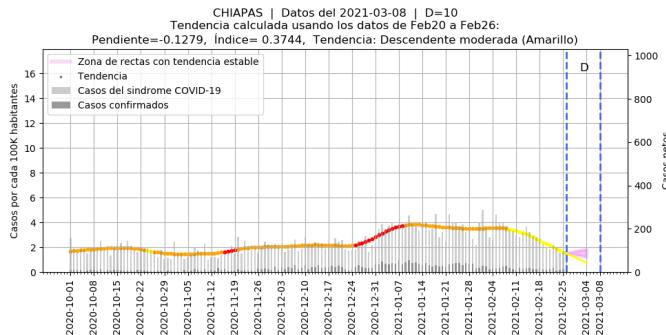
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



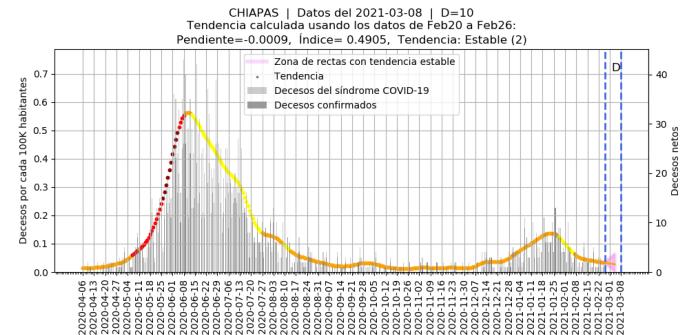
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tecomán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	9.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	14.29 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	33.33 %

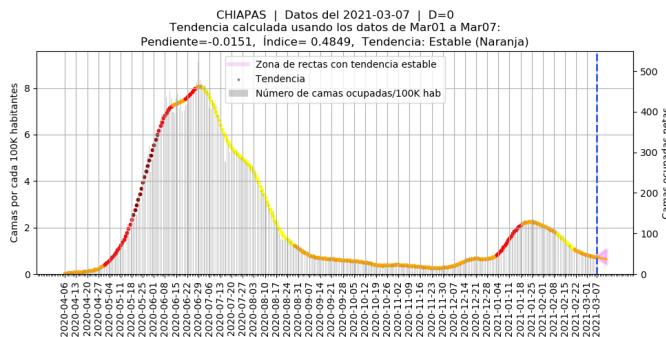
7. CHIAPAS



(a) Síndrome COVID-19



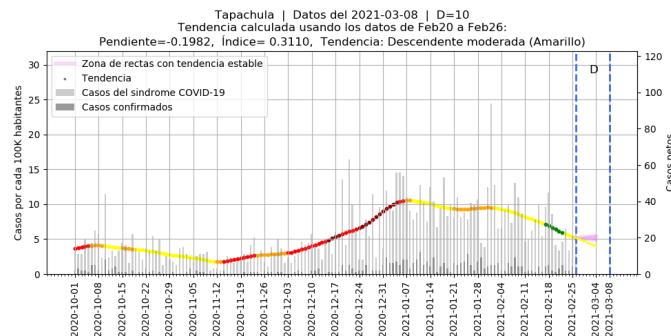
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



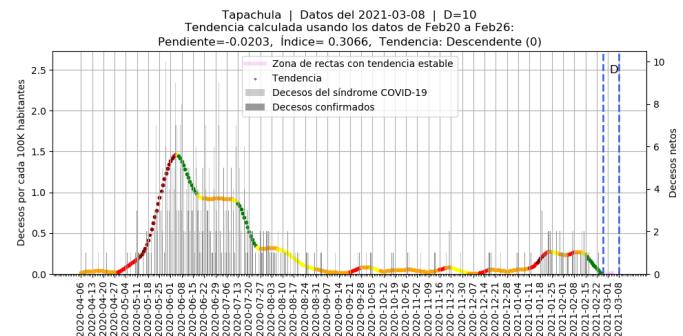
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CHIAPAS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	113.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.0
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	9.29 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	57.14 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

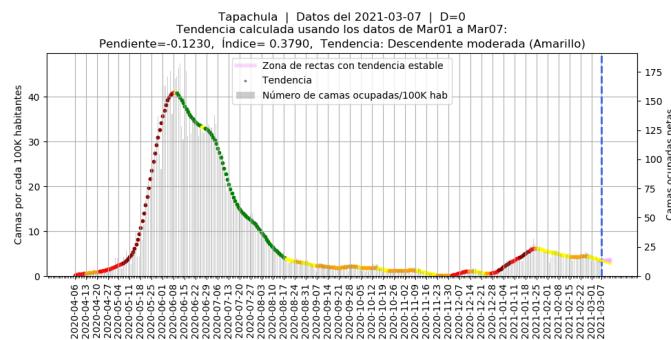
7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



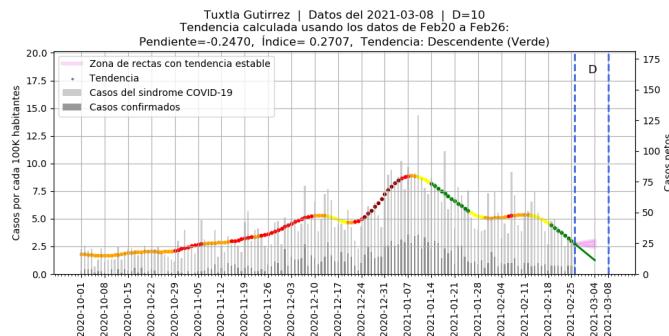
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



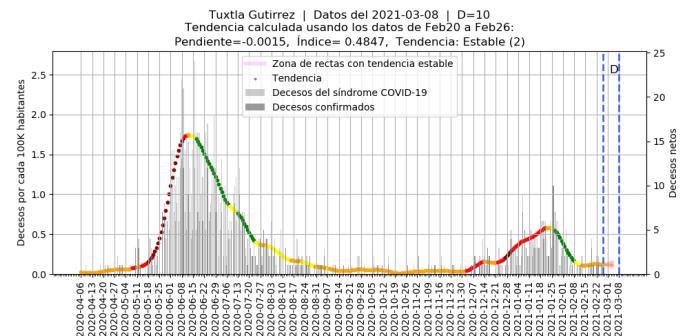
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	26.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.8
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	9.09 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	0.0 %

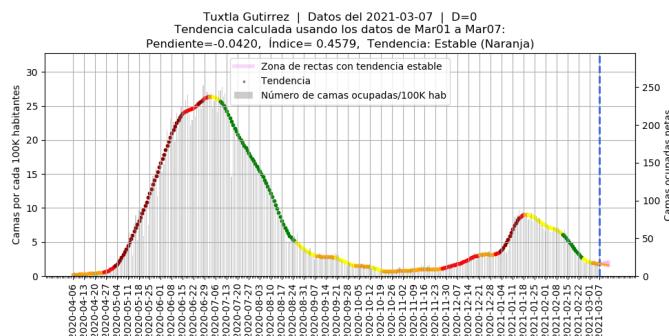
7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



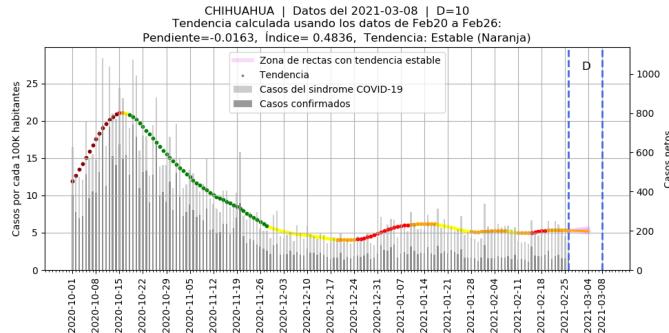
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



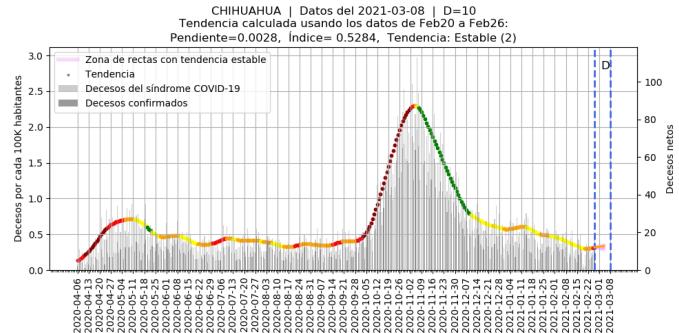
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	54.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.0
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	23.4 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

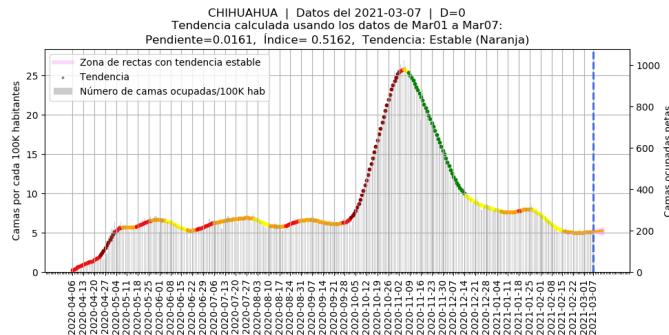
8. CHIHUAHUA



(a) Síndrome COVID-19



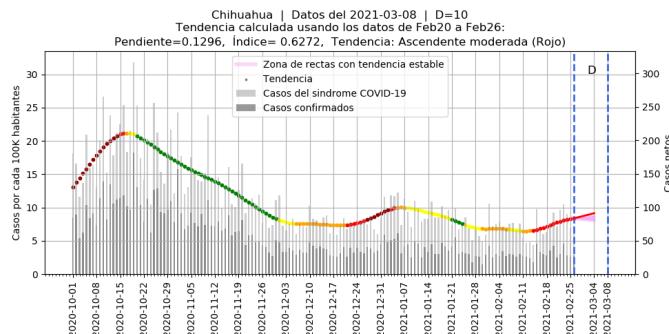
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



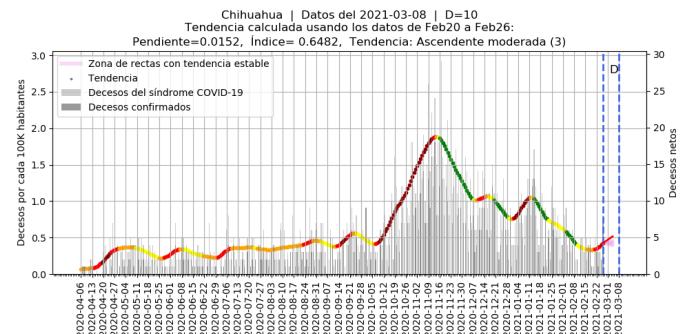
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CHIHUAHUA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	571.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.0
Defunciones estimadas 14 días	72.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	36.68 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	63.04 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$

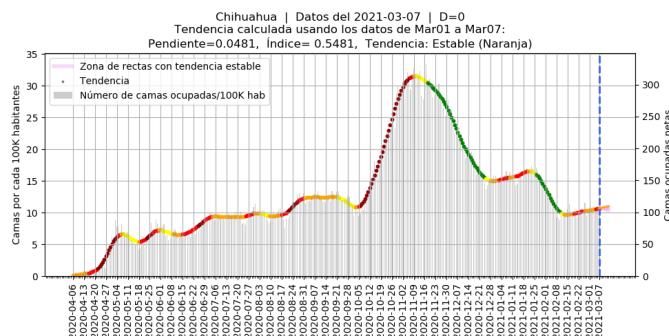
8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



(a) Síndrome COVID-19



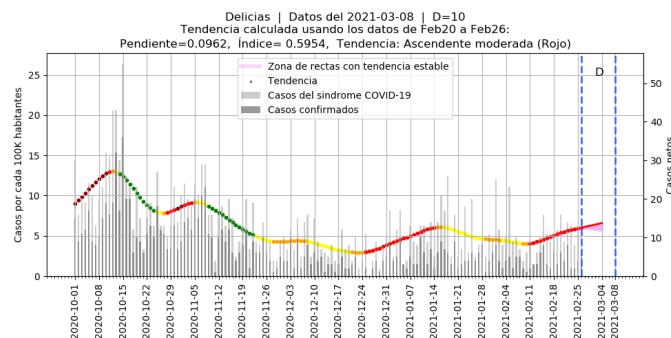
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



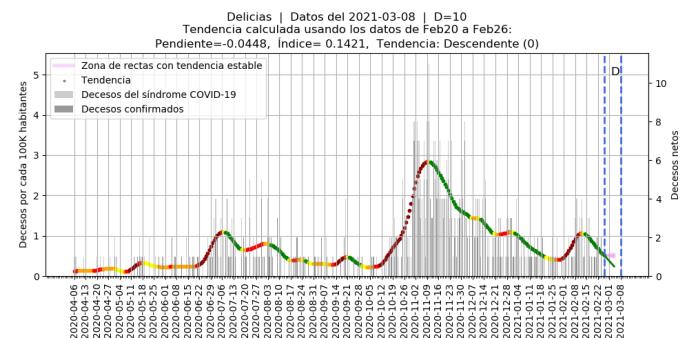
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chihuahua	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	251.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.2
Defunciones estimadas 14 días	35.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	41.51 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	84.62 %

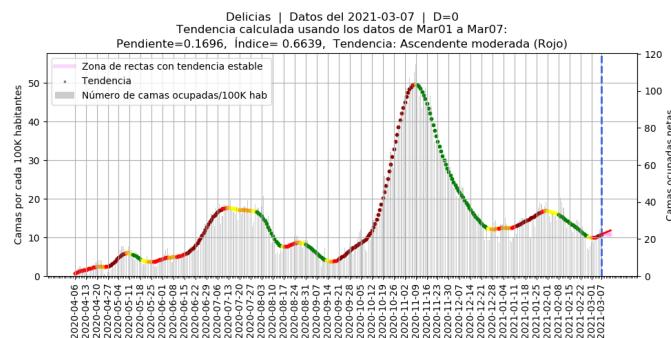
8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



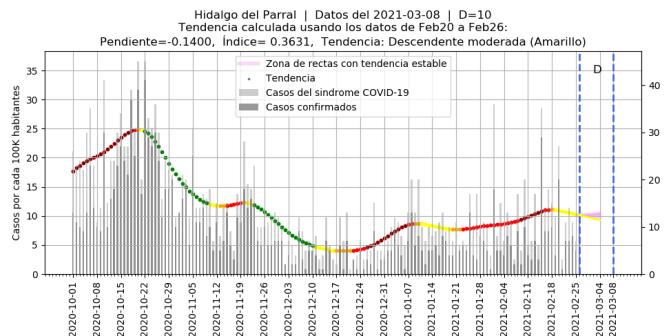
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



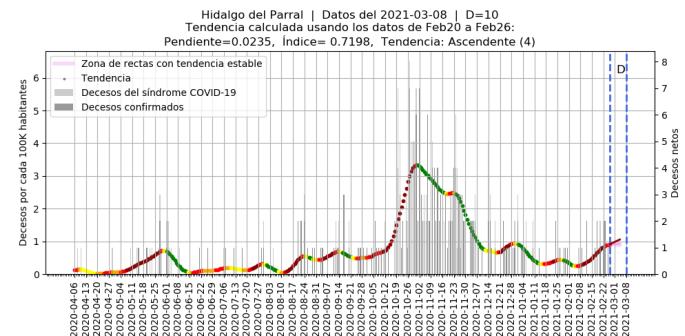
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Delicias	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	35.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.8
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	29.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

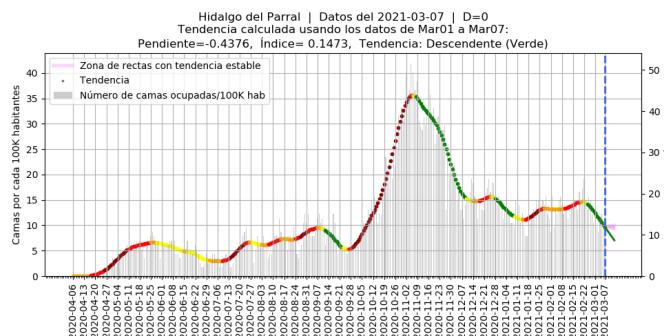
8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



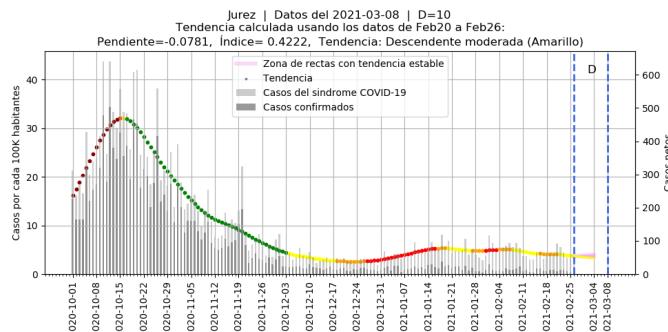
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



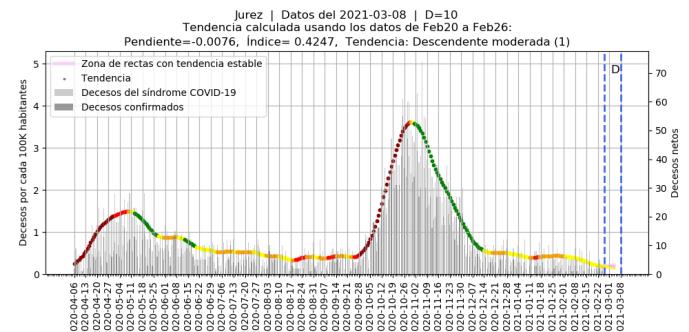
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	60.0
Tasa de incidencia de casos estimados	48.7
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	41.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.33 %

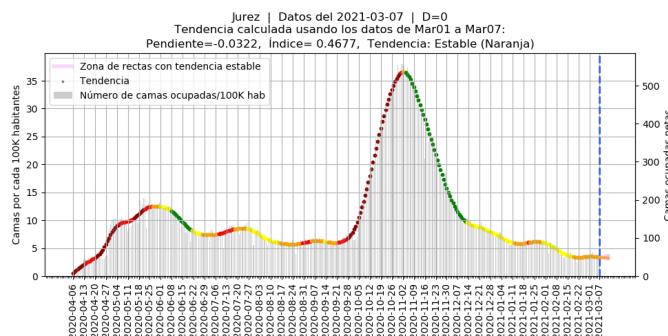
8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



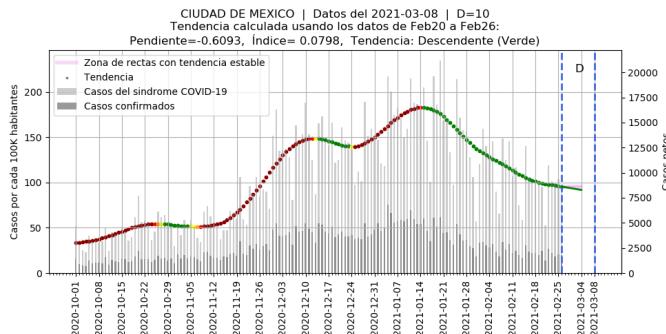
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



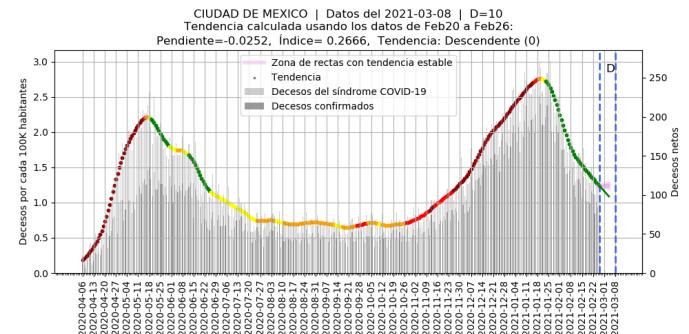
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Juárez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	88.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.0
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	31.18 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	25.0 %

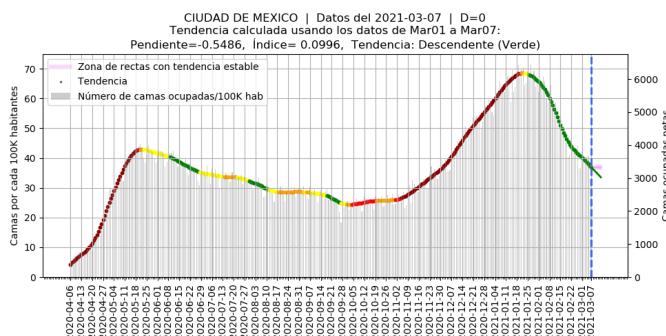
9. CIUDAD DE MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



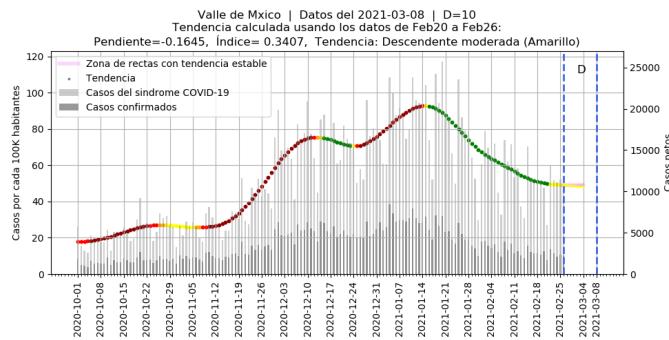
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



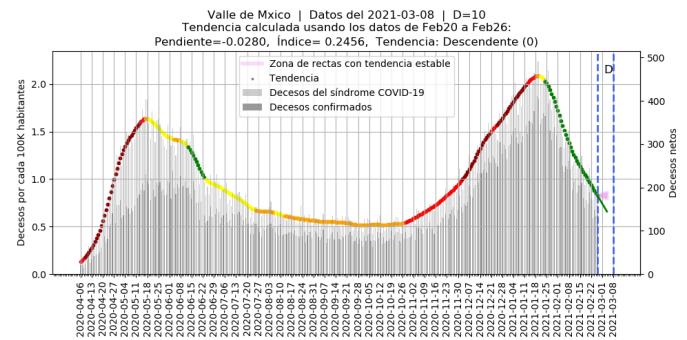
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CIUDAD DE MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	17316.0
Tasa de incidencia de casos estimados	192.0
Defunciones estimadas 14 días	1039.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	24.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	76.5 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

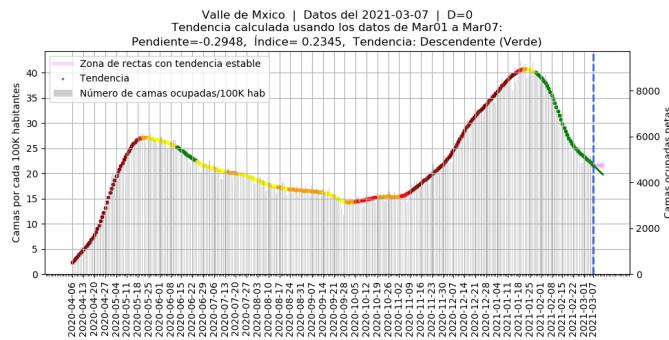
9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



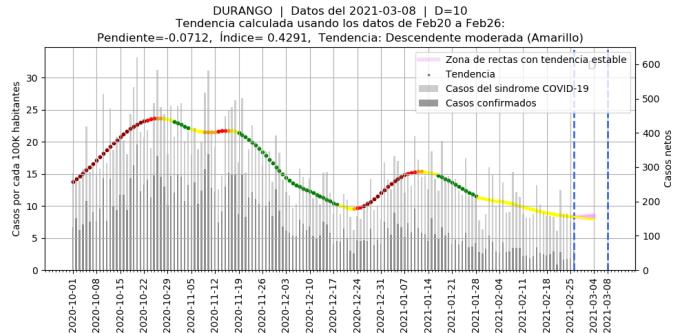
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



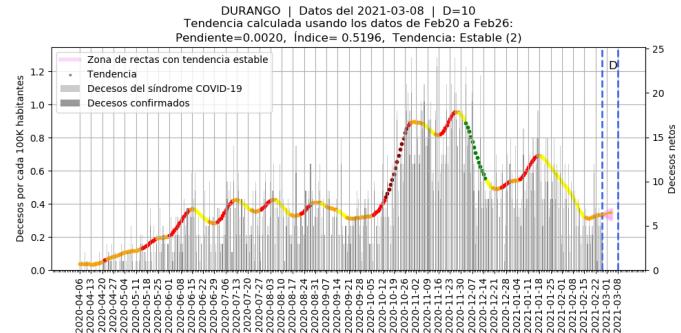
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Valle de México	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	21878.0
Tasa de incidencia de casos estimados	99.7
Defunciones estimadas 14 días	1752.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	26.88 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	75.74 %

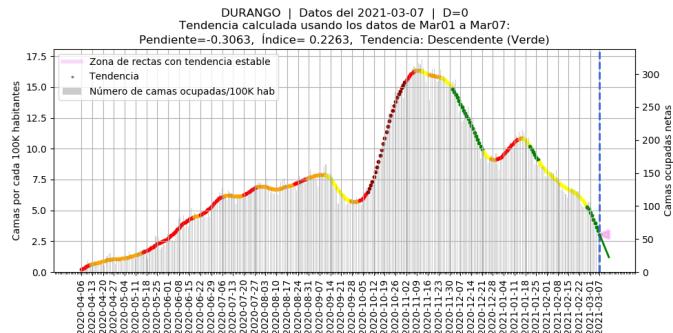
10. DURANGO



(a) Síndrome COVID-19



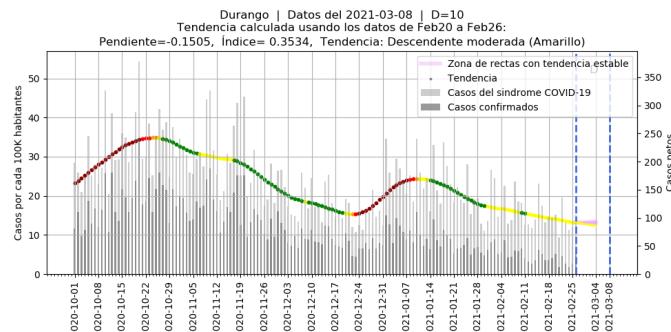
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



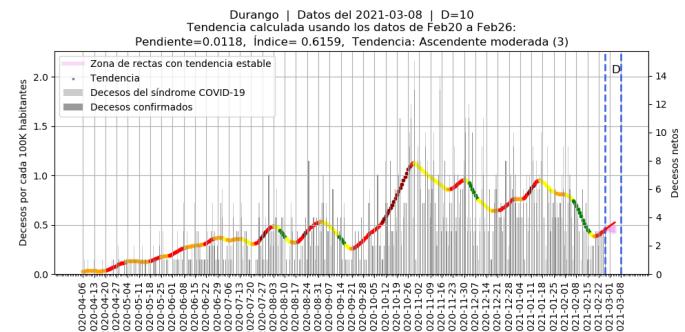
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN DURANGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	388.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.8
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	27.31 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	68.75 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

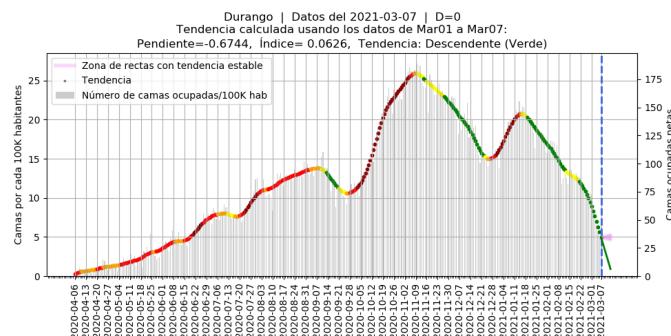
10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



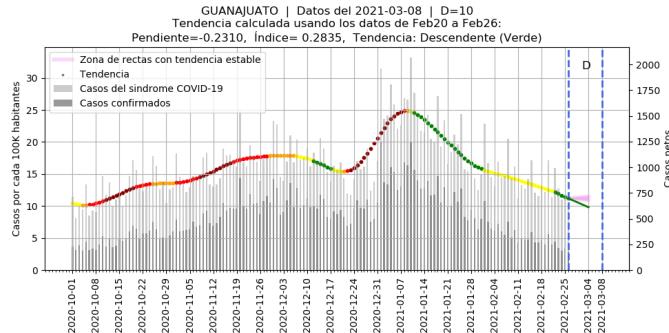
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



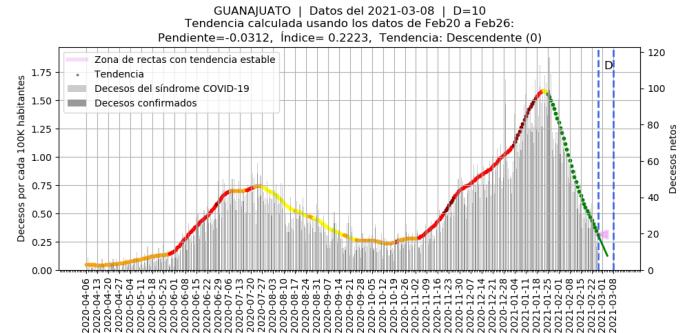
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	228.0
Tasa de incidencia de casos estimados	32.8
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	27.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	61.54 %

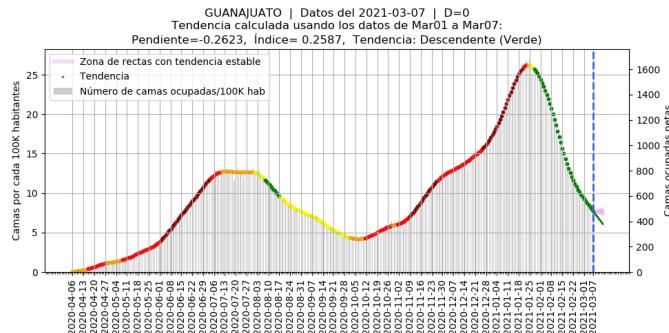
11. GUANAJUATO



(a) Síndrome COVID-19



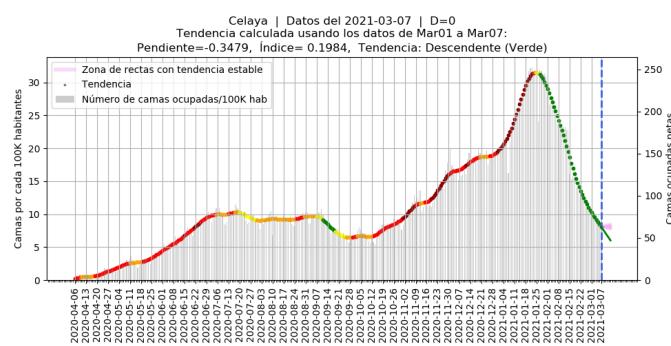
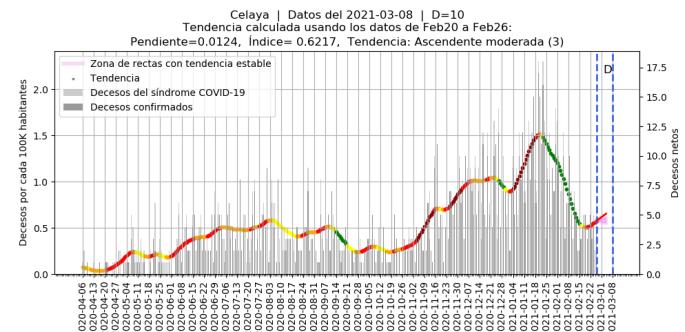
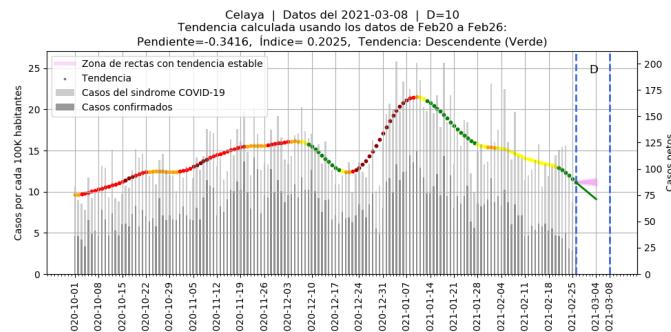
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



(a) Camas ocupadas IRAG

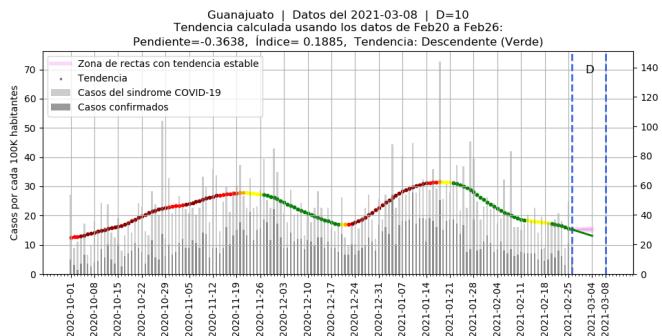
RESUMEN GUANAJUATO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1722.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.6
Defunciones estimadas 14 días	230.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	32.21 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	77.55 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

11.01 - Zona Metropolitana Celaya

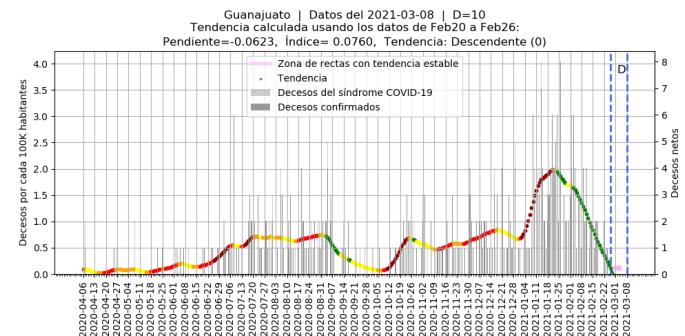


RESUMEN Celaya	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	216.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.6
Defunciones estimadas 14 días	38.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	37.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	85.71 %

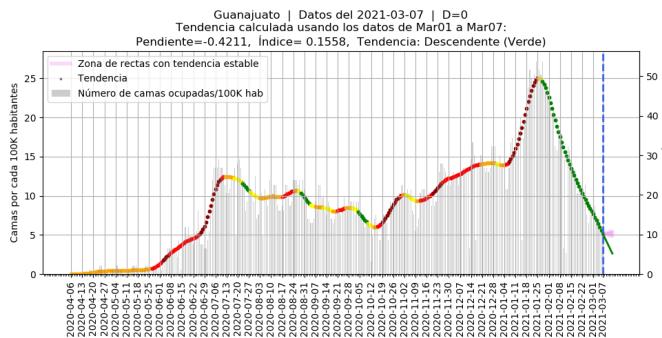
11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



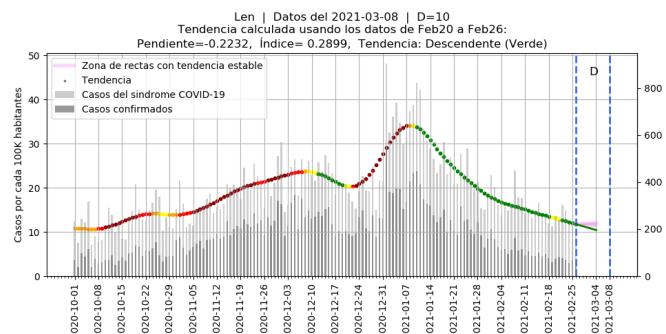
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



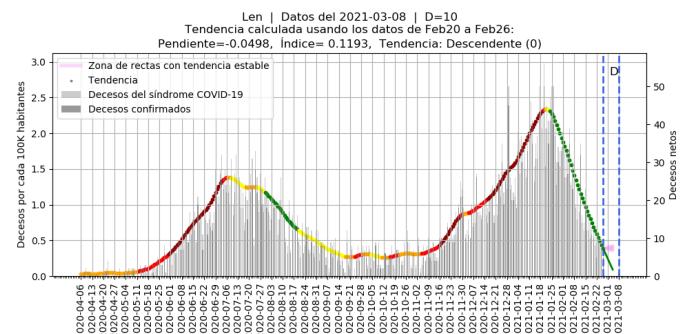
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	103.0
Tasa de incidencia de casos estimados	52.0
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	33.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

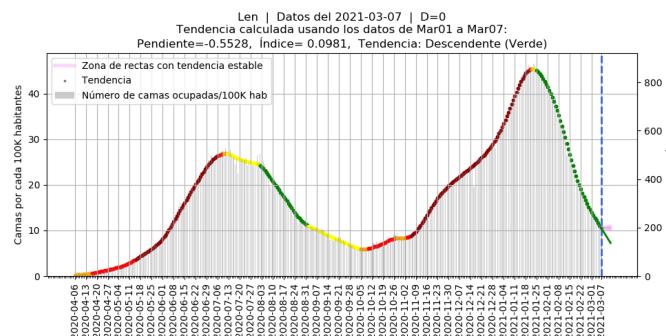
11.03 - Zona Metropolitana León



(a) Síndrome COVID-19



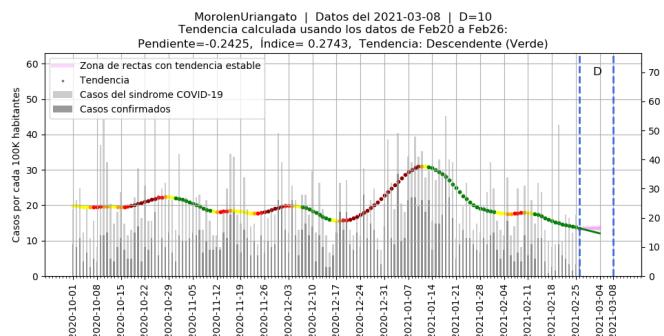
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



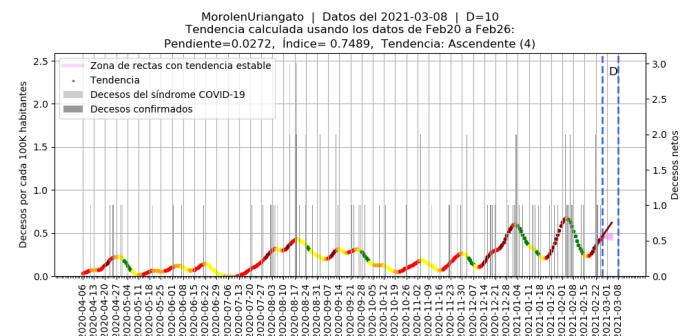
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN León	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	472.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.1
Defunciones estimadas 14 días	90.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	28.74 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	69.23 %

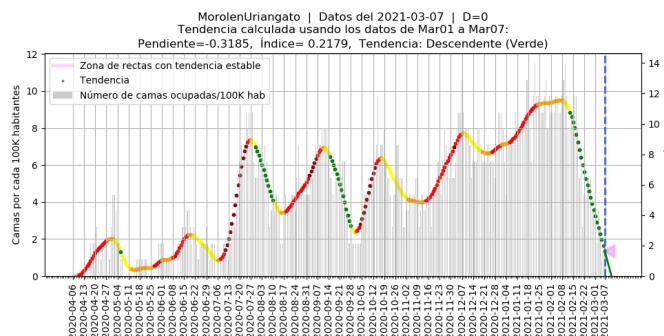
11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



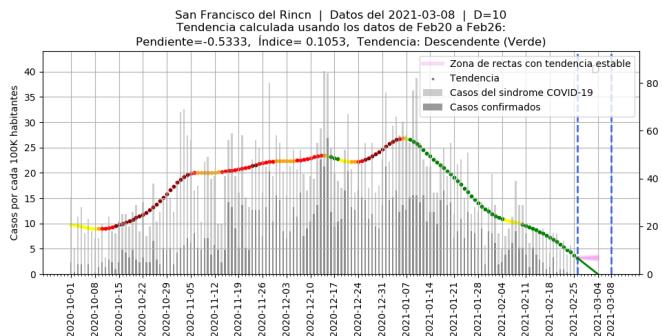
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



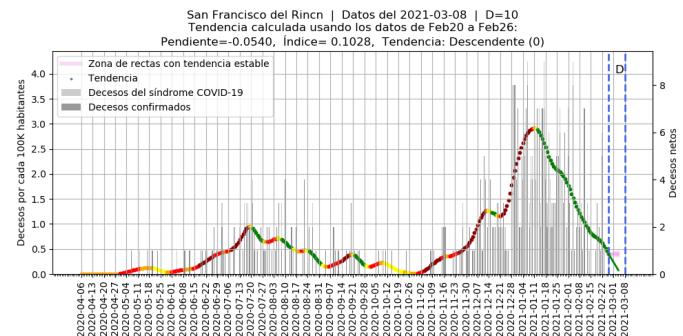
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Moroleón-Uriangato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	31.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.5
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	24.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

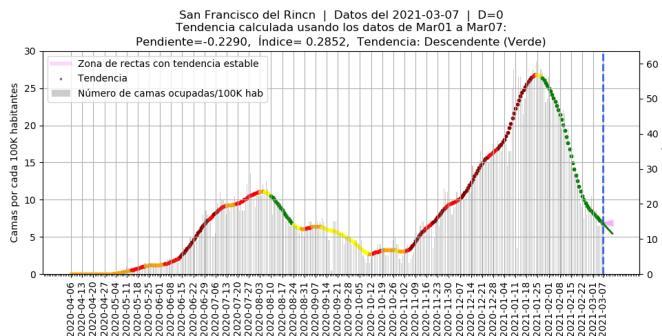
11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



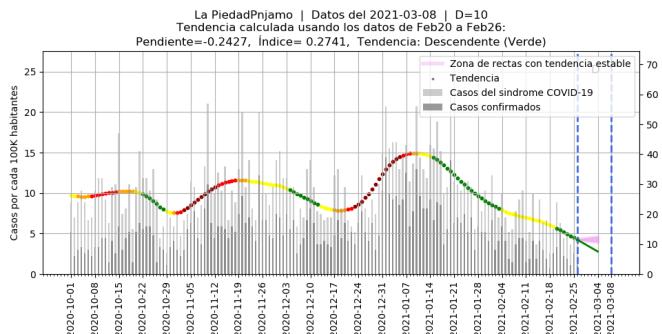
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



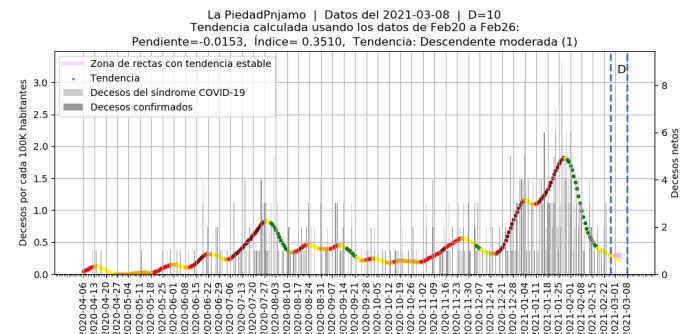
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Francisco del Rincón	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	14.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.6
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	8.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	88.89 %

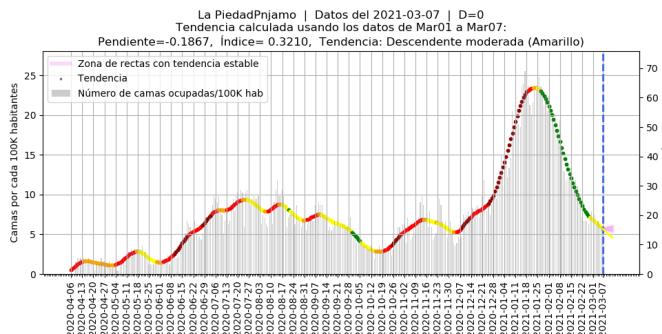
16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



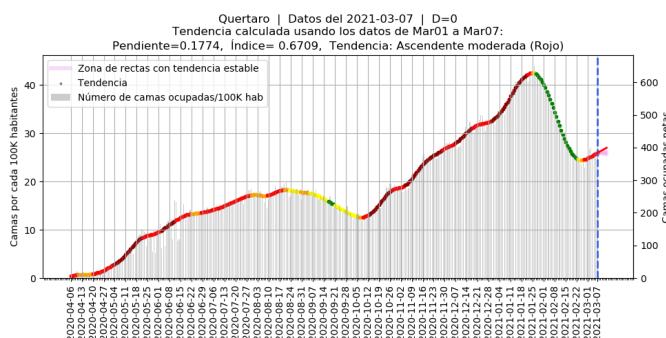
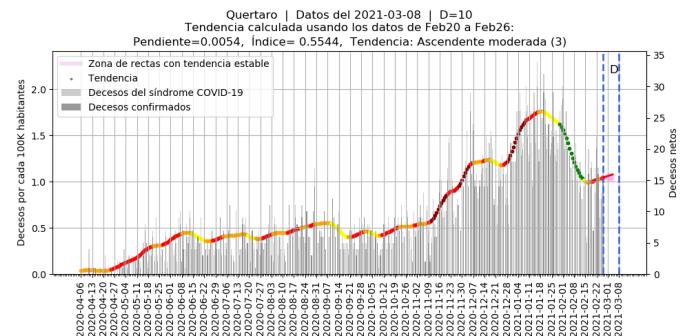
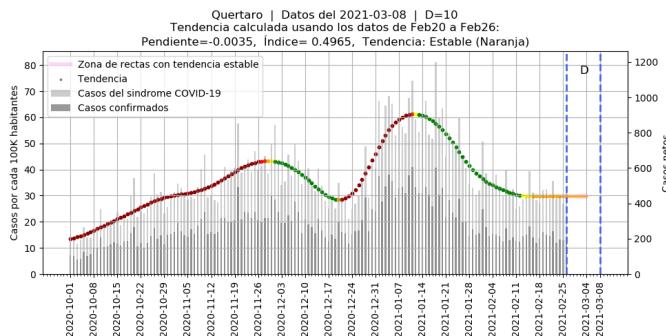
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



(a) Camas ocupadas IRAG

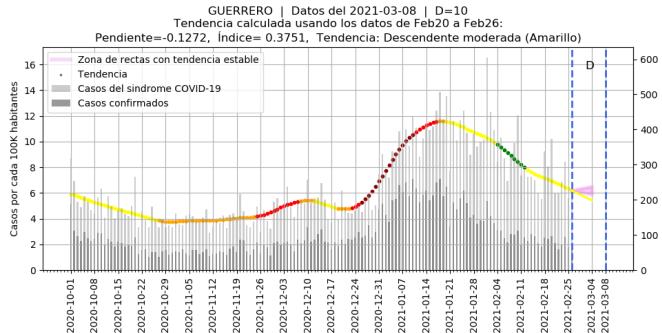
RESUMEN La Piedad-Pénjamo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	35.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.9
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	45.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

22.01 - Zona Metropolitana Querétaro

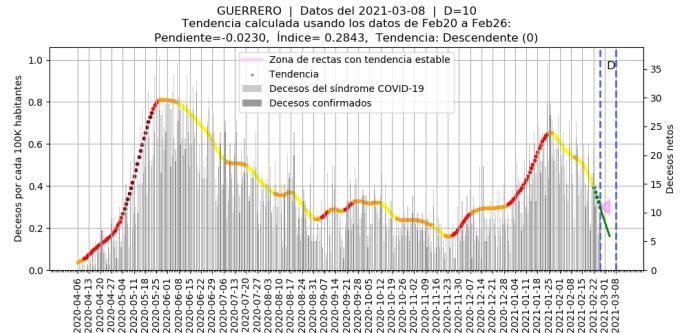


RESUMEN Querétaro	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1688.0
Tasa de incidencia de casos estimados	114.2
Defunciones estimadas 14 días	132.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	49.85 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.1 %

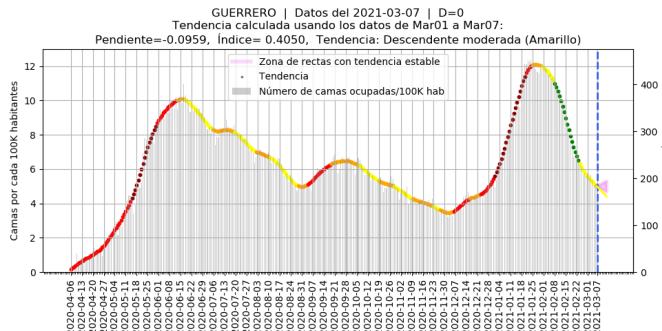
12. GUERRERO



(a) Síndrome COVID-19



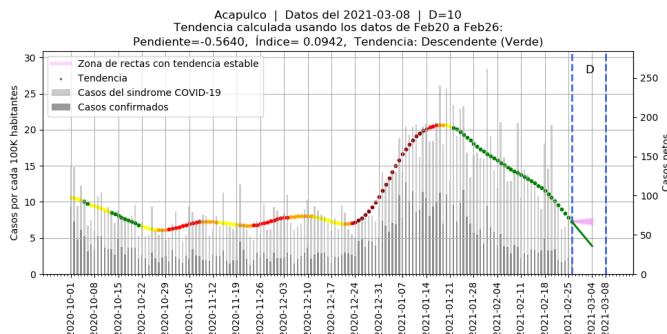
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



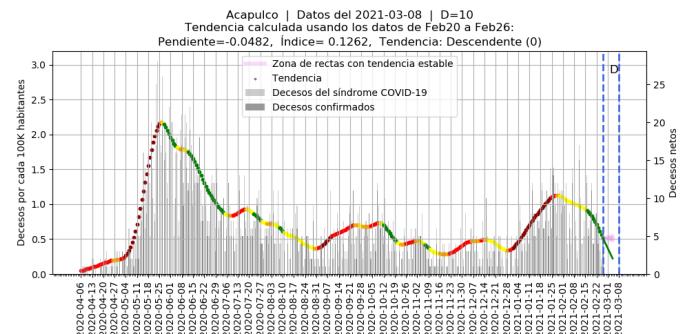
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUERRERO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	645.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.6
Defunciones estimadas 14 días	103.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	49.64 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	84.85 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

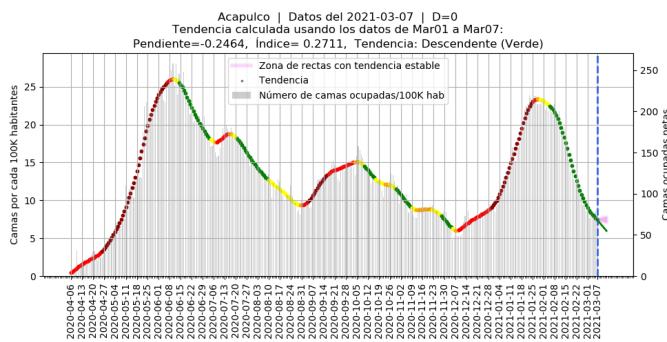
12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



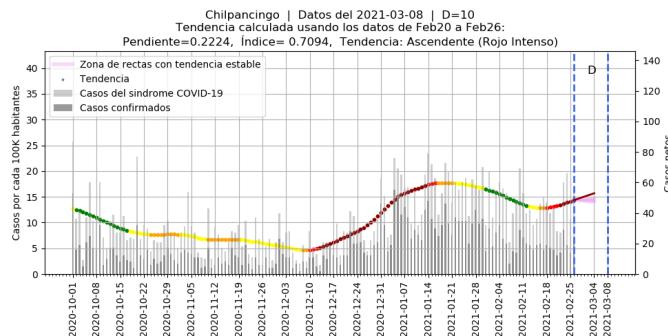
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



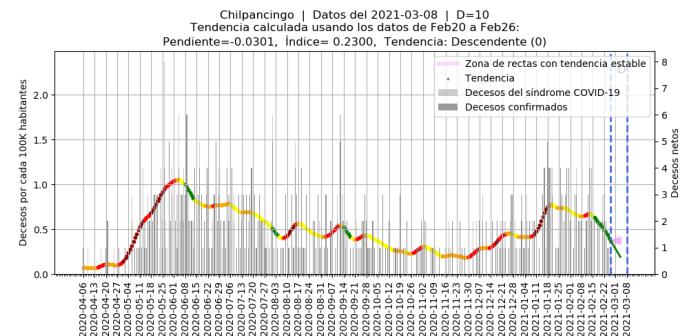
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acapulco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	181.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.7
Defunciones estimadas 14 días	45.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	50.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	81.82 %

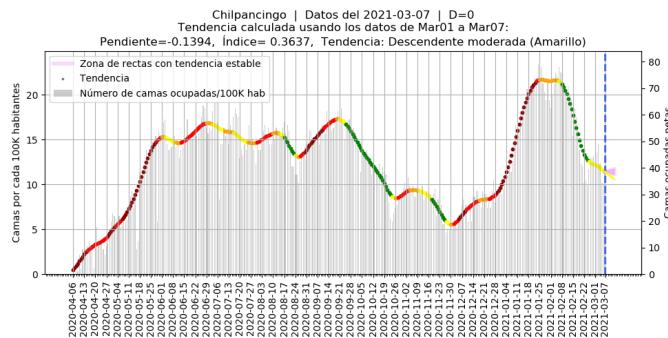
12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



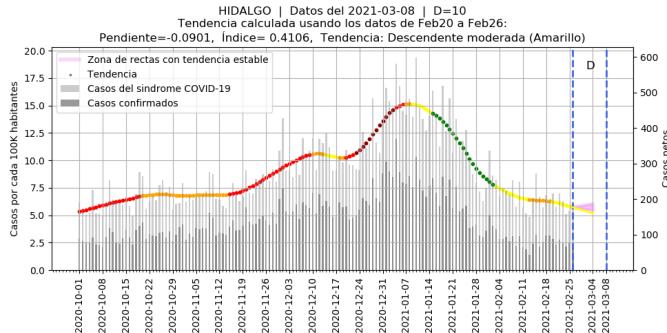
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



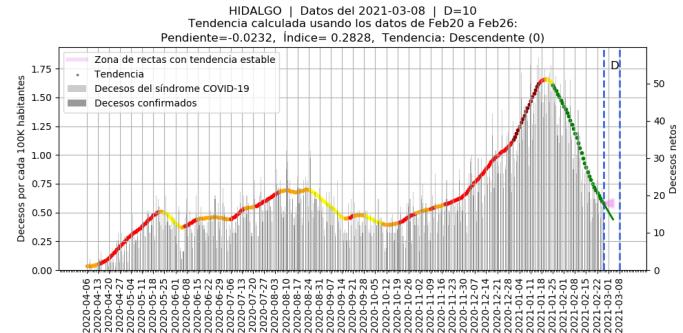
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chilpancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	130.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.5
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	53.85 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	90.91 %

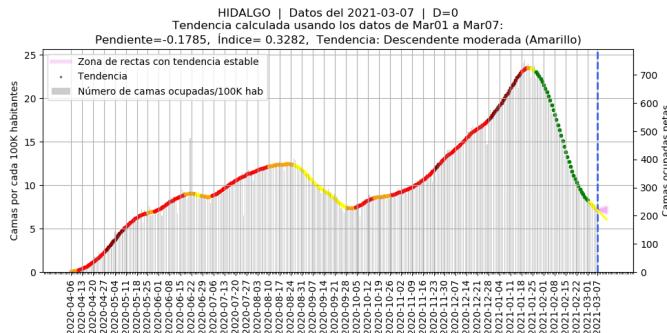
13. HIDALGO



(a) Síndrome COVID-19



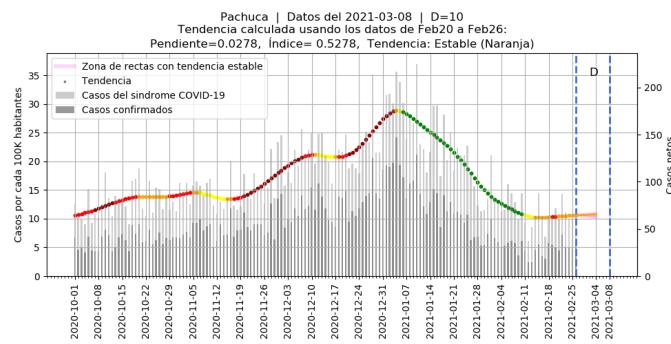
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



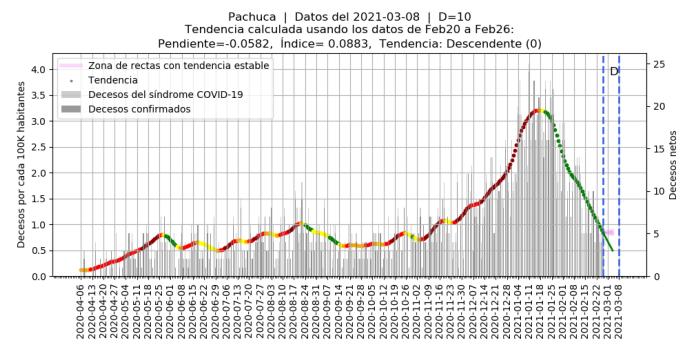
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN HIDALGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	613.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.9
Defunciones estimadas 14 días	153.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	45.62 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	80.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

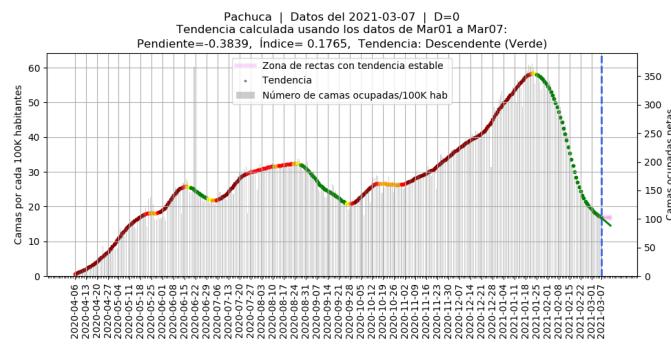
13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



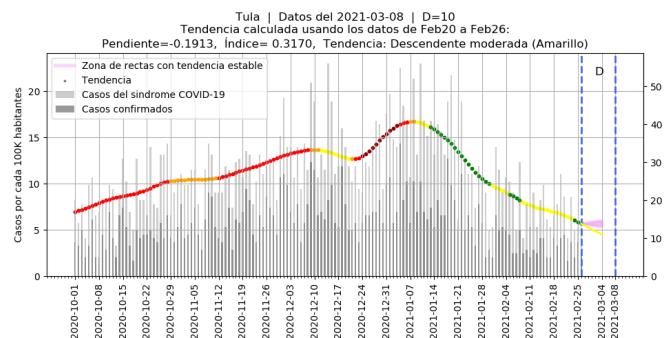
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



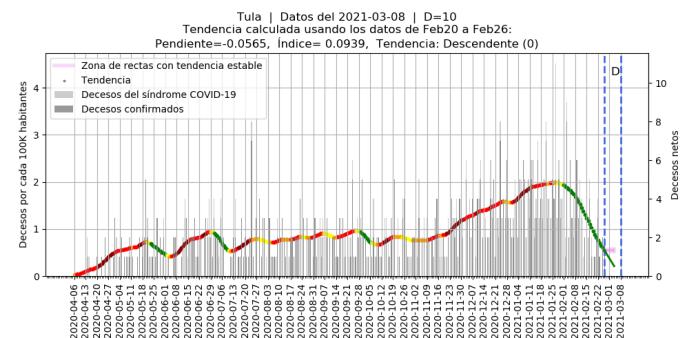
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Pachuca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	244.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.1
Defunciones estimadas 14 días	54.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	35.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.33 %

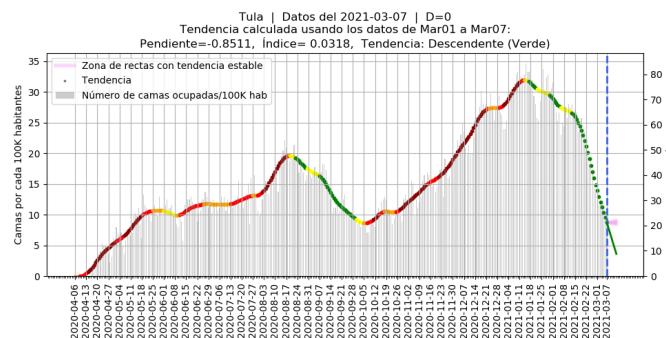
13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



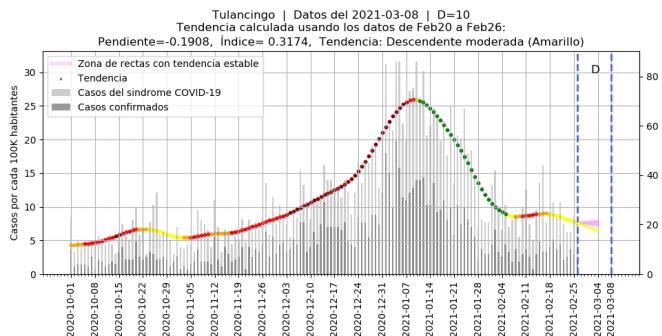
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



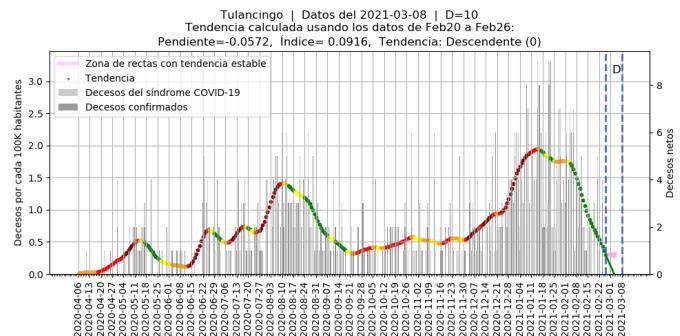
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	84.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.5
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	80.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

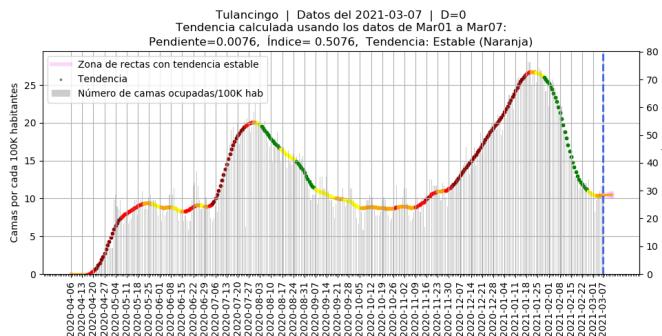
13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



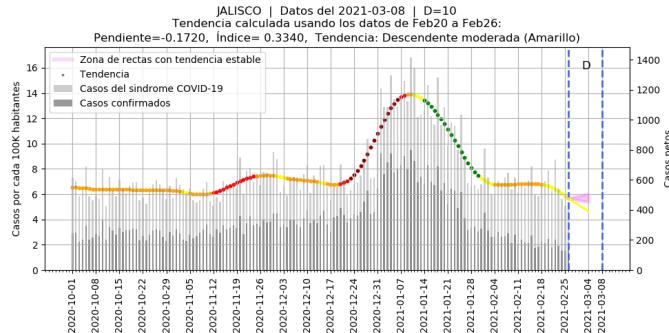
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



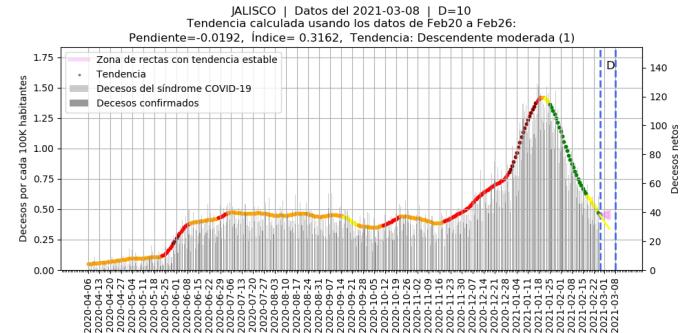
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tulancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	50.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.4
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	41.3 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	57.14 %

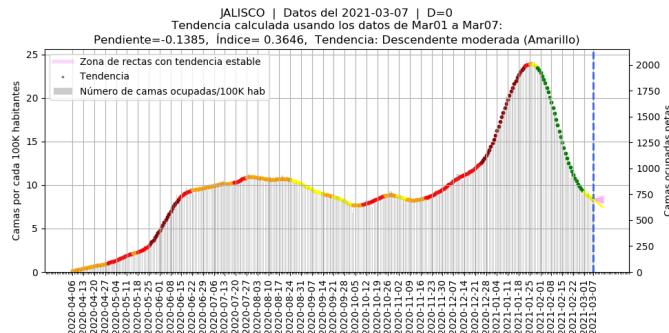
14. JALISCO



(a) Síndrome COVID-19



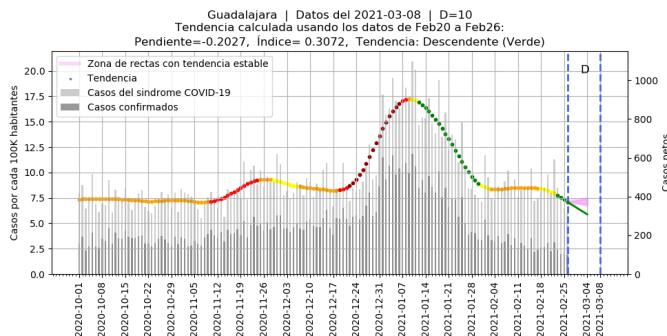
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



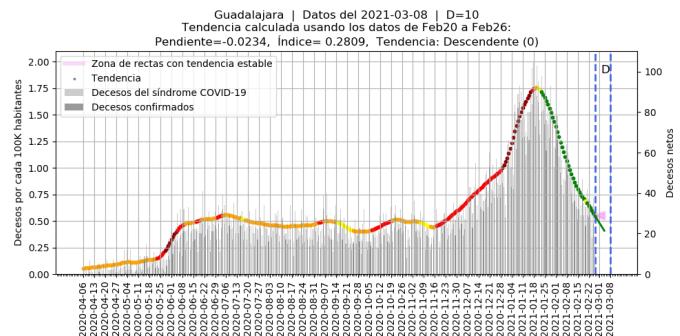
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN JALISCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1161.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.8
Defunciones estimadas 14 días	304.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	39.3 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	80.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

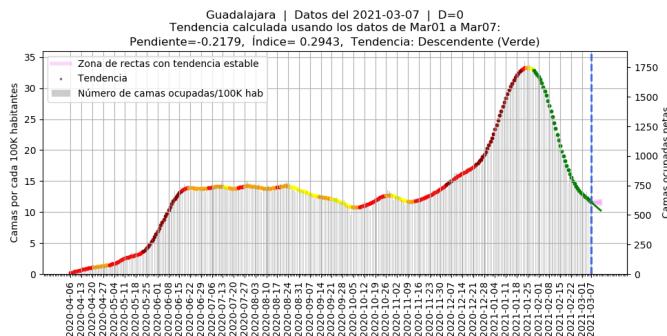
14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



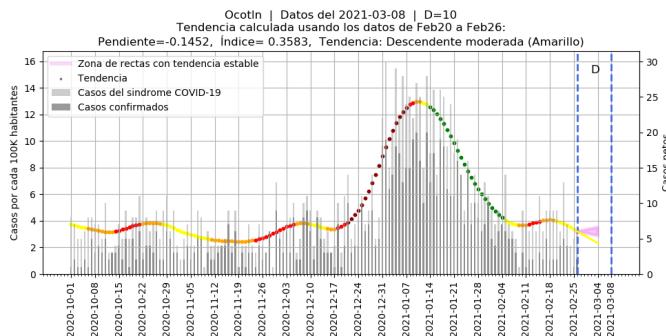
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



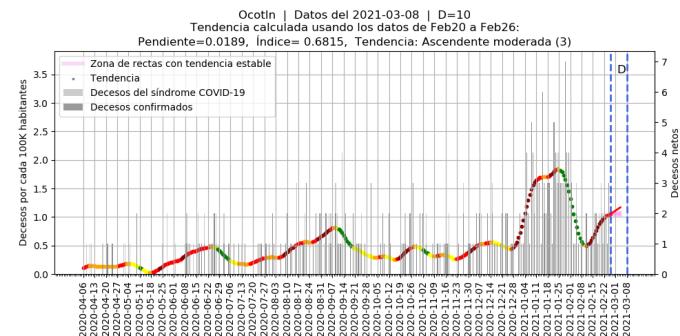
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guadalajara	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	886.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.9
Defunciones estimadas 14 días	232.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	35.2 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	80.57 %

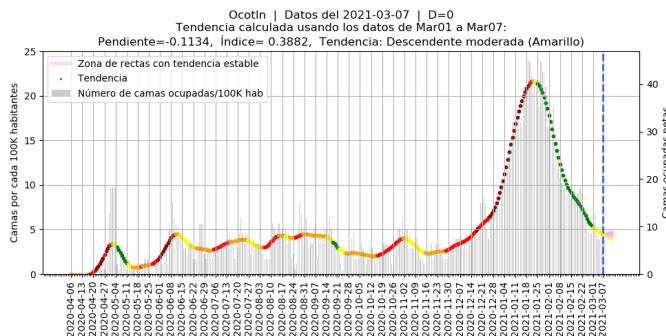
14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



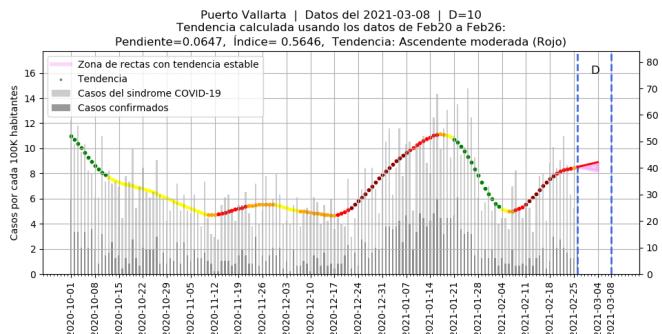
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



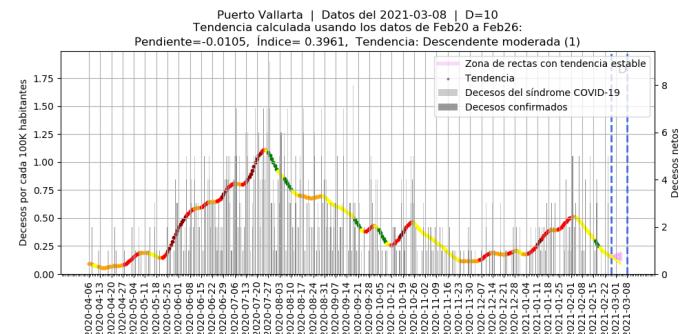
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ocotlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	19.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.1
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	80.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	90.0 %

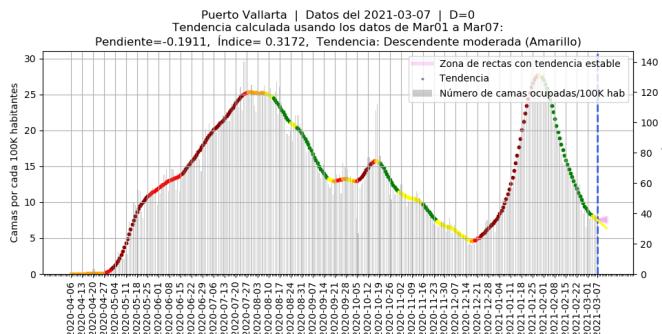
14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



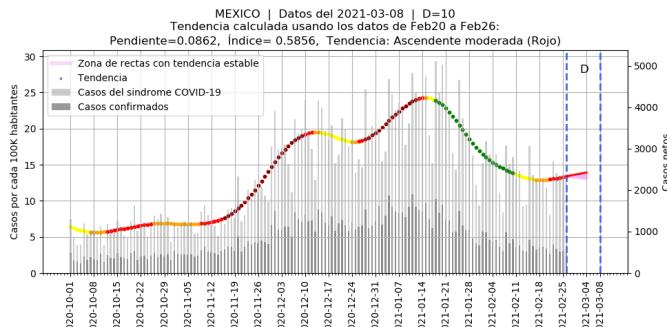
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



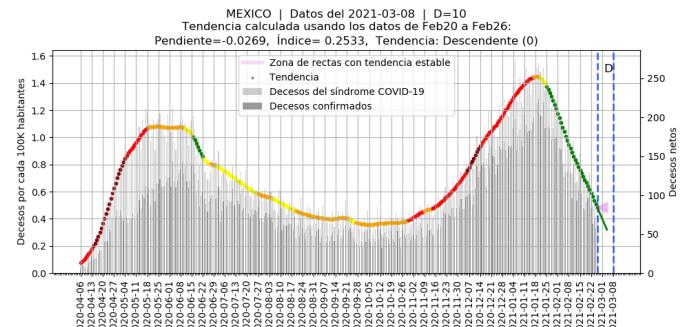
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	56.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.8
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	38.46 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	50.0 %

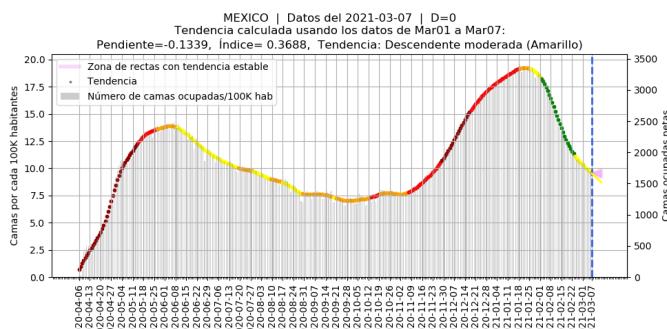
15. MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



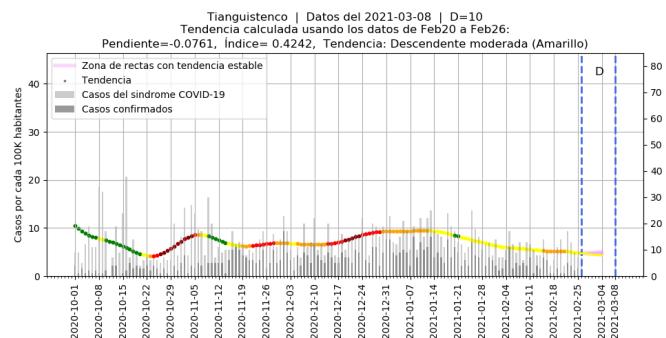
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



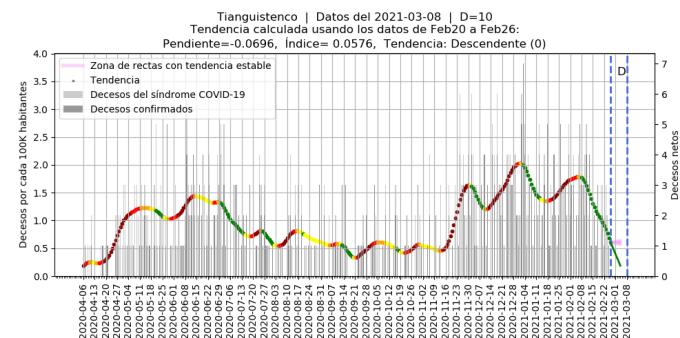
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	5117.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.4
Defunciones estimadas 14 días	799.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	36.26 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	72.25 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

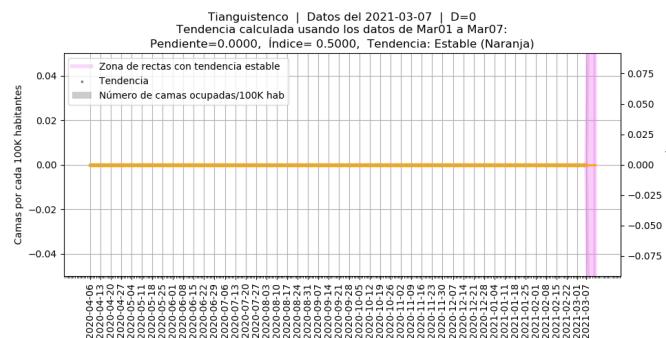
15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



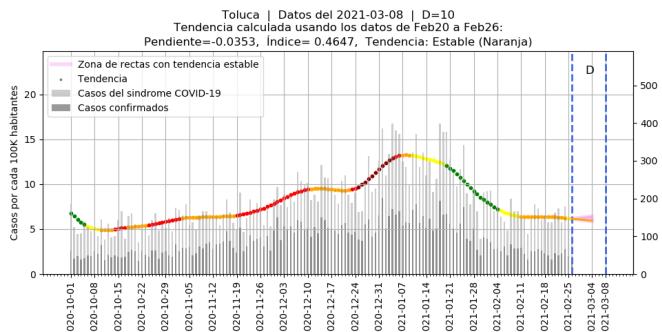
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



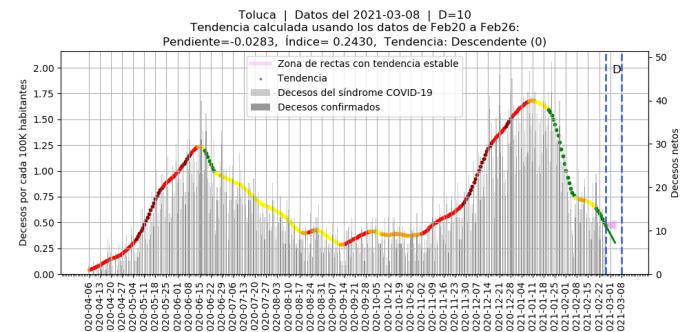
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tianguistenco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	27.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.7
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	25.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	28.57 %

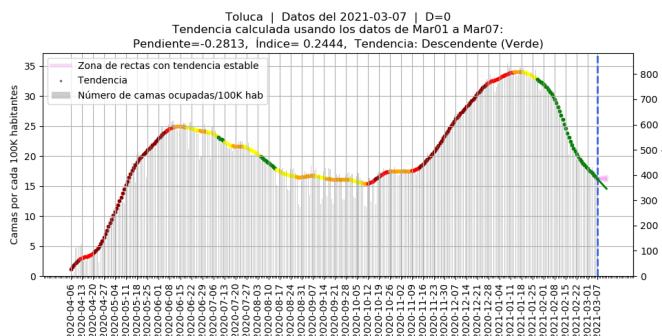
15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



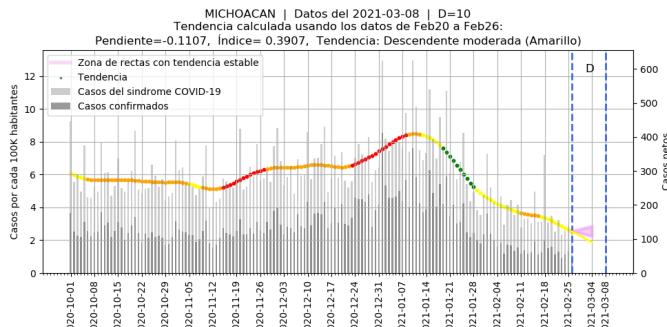
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



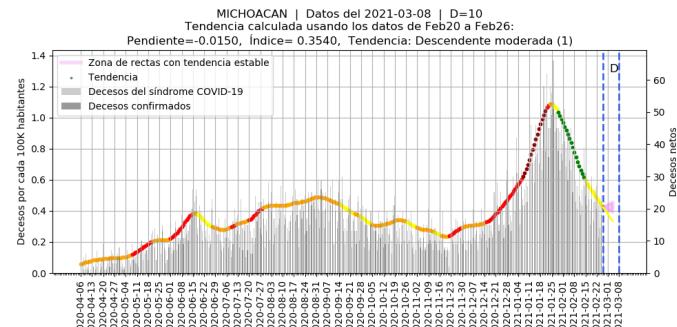
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Toluca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	409.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.2
Defunciones estimadas 14 días	77.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	36.84 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	67.8 %

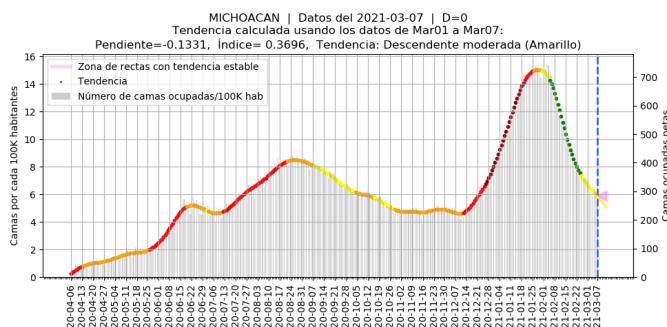
16. MICHOACÁN



(a) Síndrome COVID-19



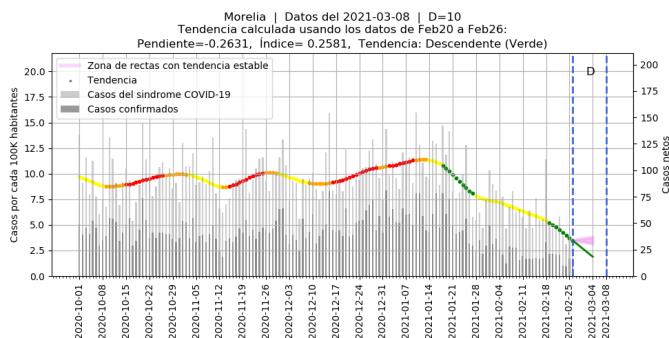
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



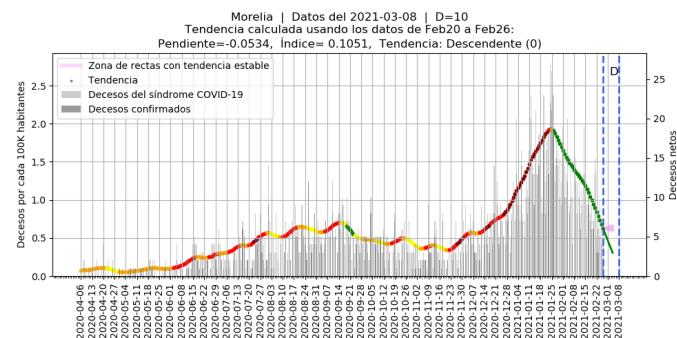
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MICHOACÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	461.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.6
Defunciones estimadas 14 días	162.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	52.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	70.83 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

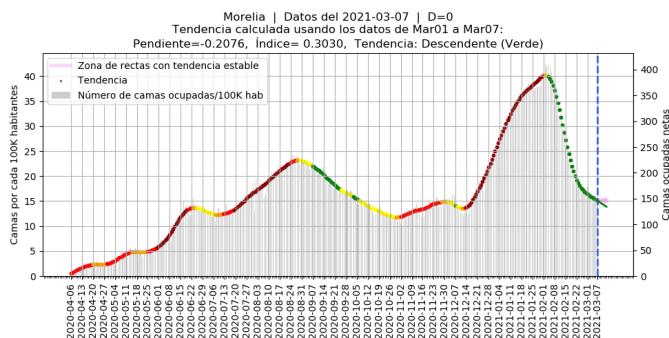
16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



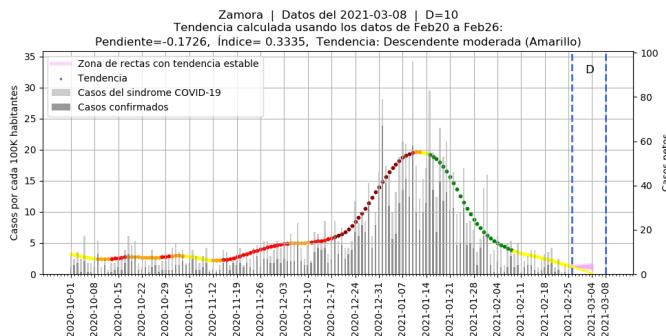
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



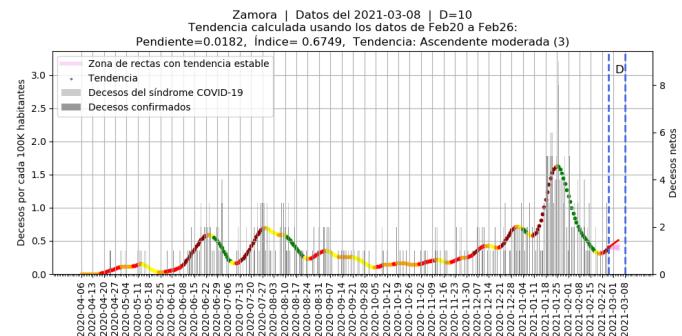
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Morelia	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	121.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.5
Defunciones estimadas 14 días	47.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	45.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	64.86 %

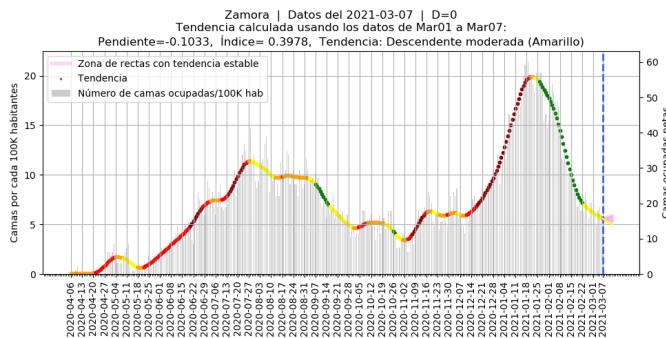
16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



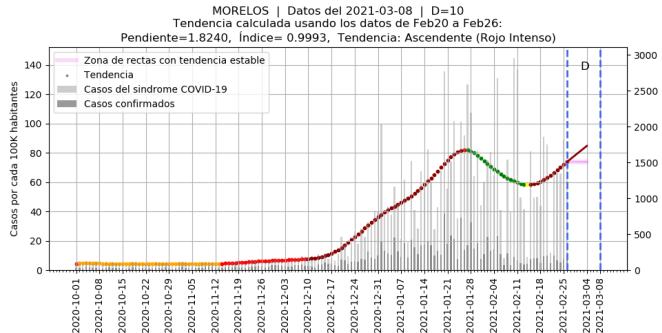
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



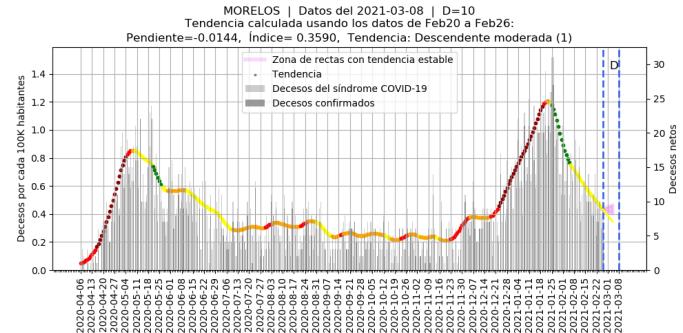
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zamora	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	12.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.3
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	12.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	66.67 %

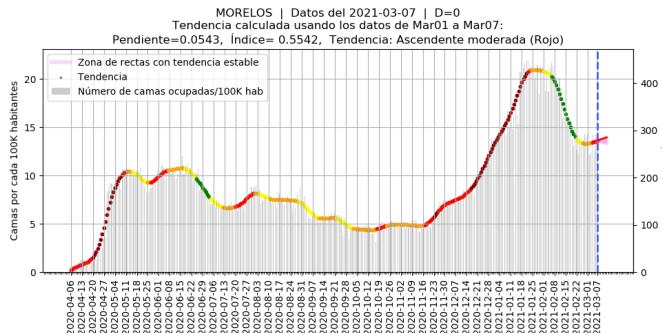
17. MORELOS



(a) Síndrome COVID-19



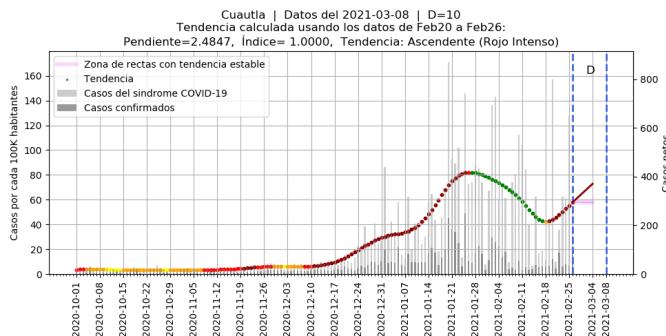
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



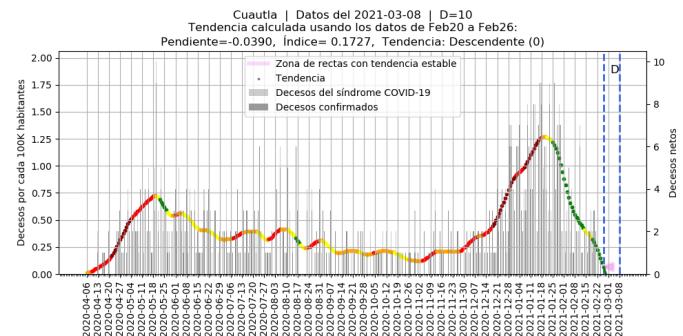
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MORELOS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1068.0
Tasa de incidencia de casos estimados	52.2
Defunciones estimadas 14 días	89.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	52.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	92.31 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

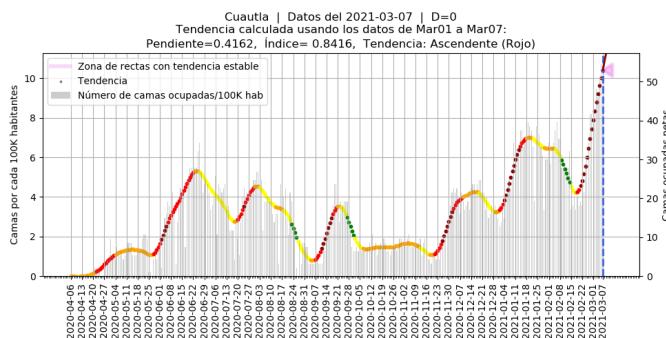
17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



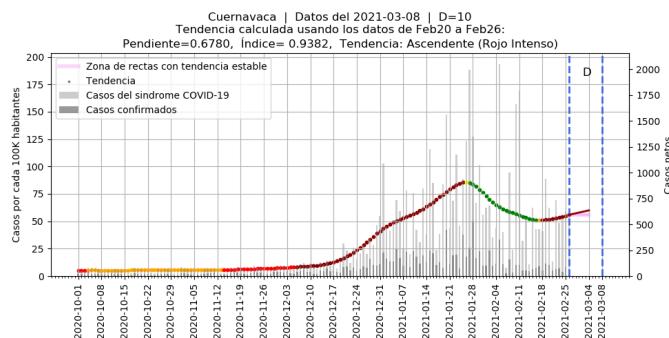
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



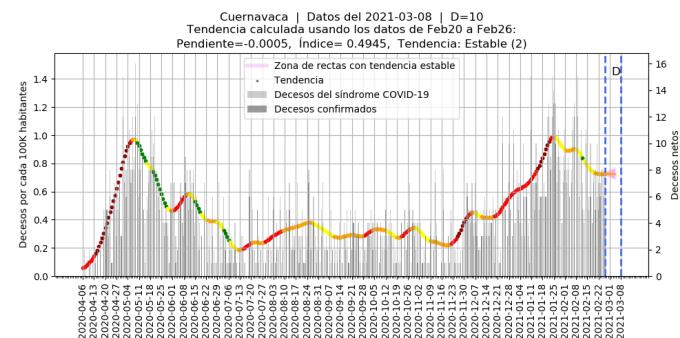
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuautla	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	344.0
Tasa de incidencia de casos estimados	67.6
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	67.89 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	66.67 %

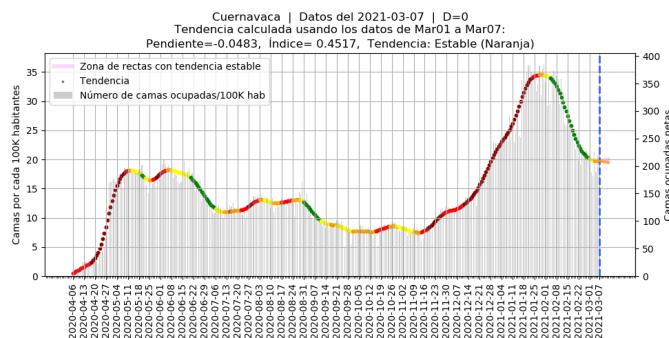
17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



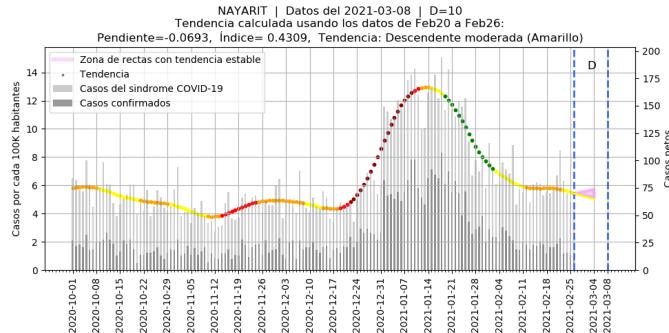
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



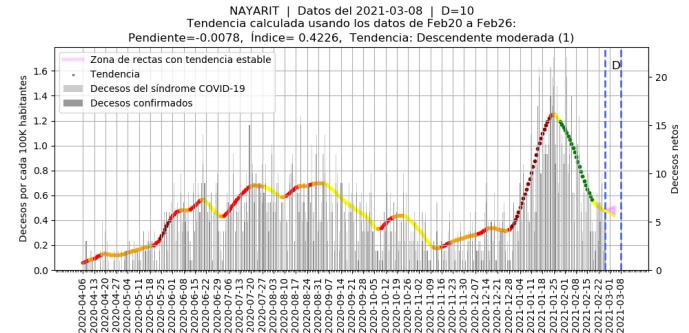
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuernavaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	490.0
Tasa de incidencia de casos estimados	46.2
Defunciones estimadas 14 días	70.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	48.13 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	92.68 %

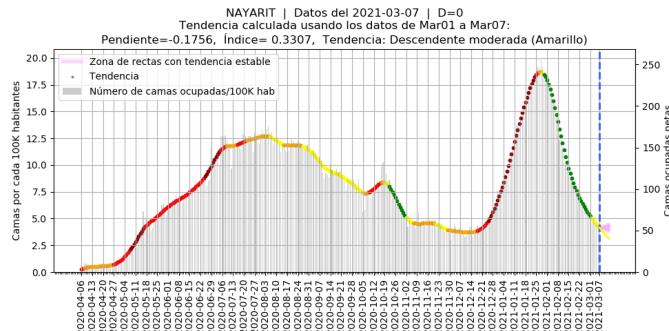
18. NAYARIT



(a) Síndrome COVID-19



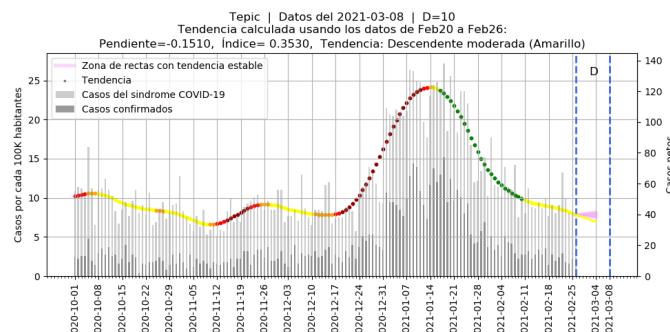
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



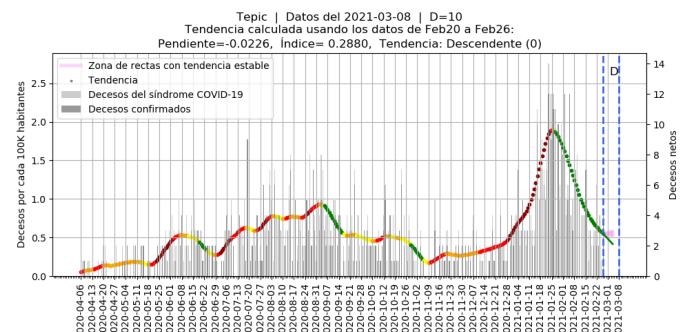
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NAYARIT	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	145.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.3
Defunciones estimadas 14 días	40.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	43.53 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	71.05 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

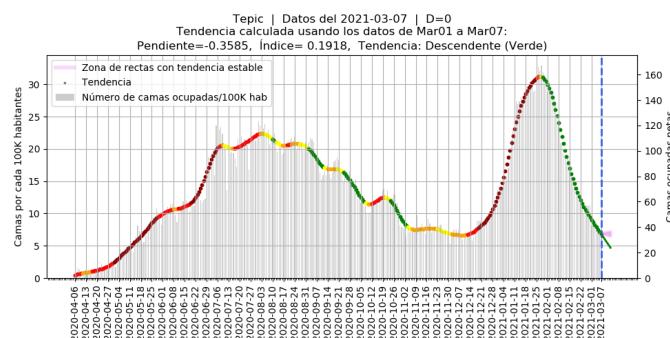
18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



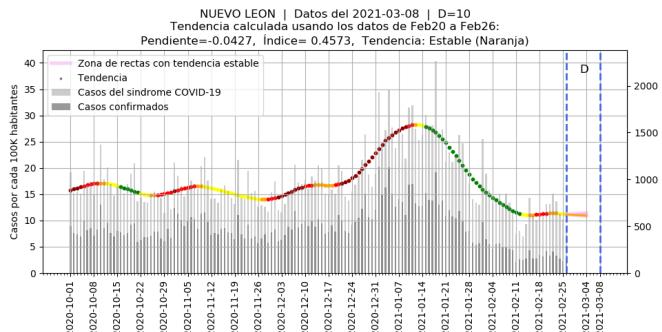
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



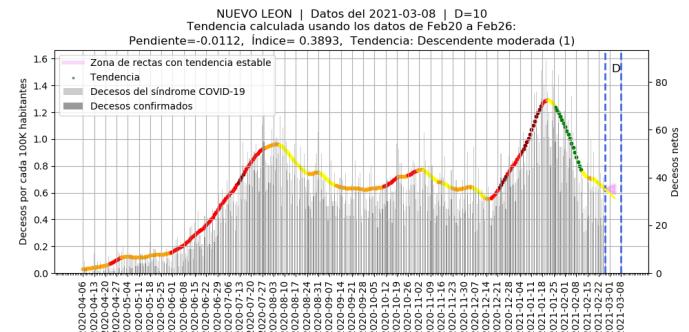
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tepic	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	90.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.7
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	46.15 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	77.78 %

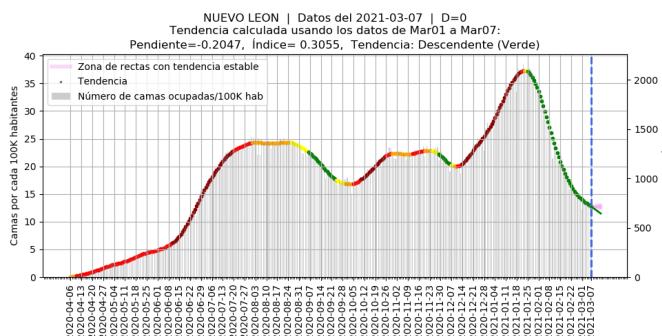
19. NUEVO LEÓN



(a) Síndrome COVID-19



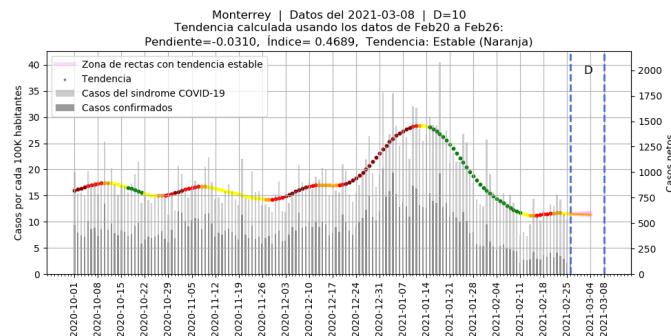
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



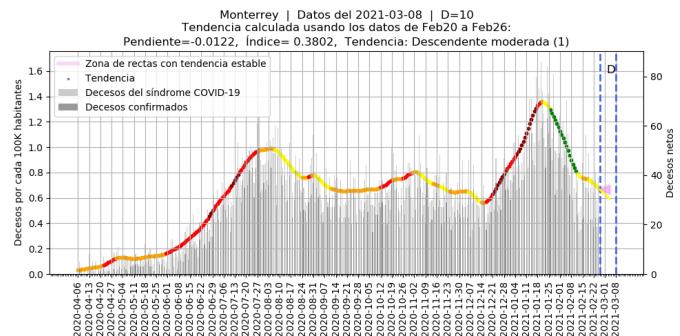
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NUEVO LEÓN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1487.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.5
Defunciones estimadas 14 días	188.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	28.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	60.55 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

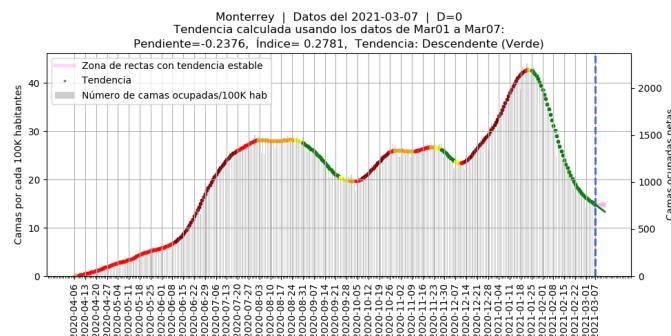
19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



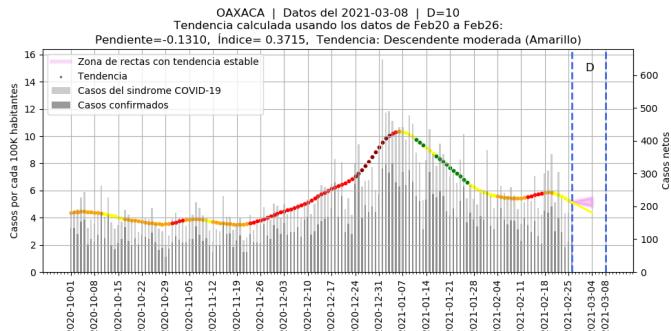
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



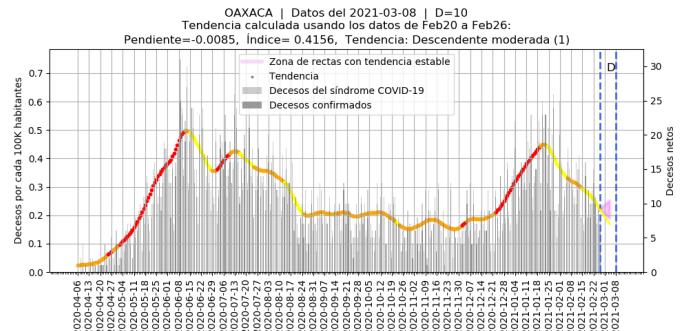
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1364.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.6
Defunciones estimadas 14 días	180.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	28.36 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	60.85 %

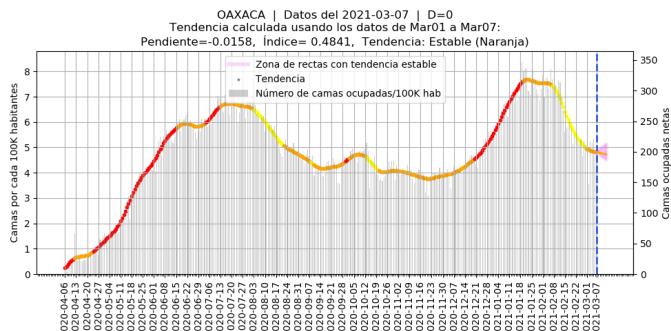
20. OAXACA



(a) Síndrome COVID-19



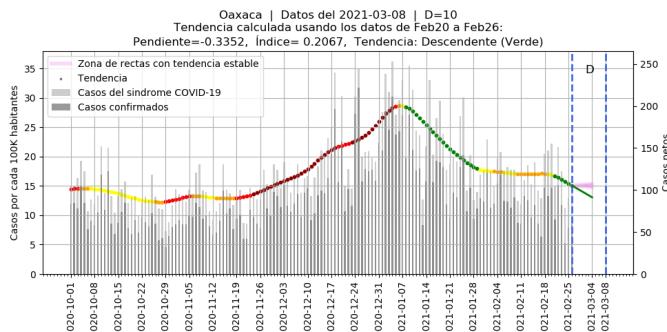
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



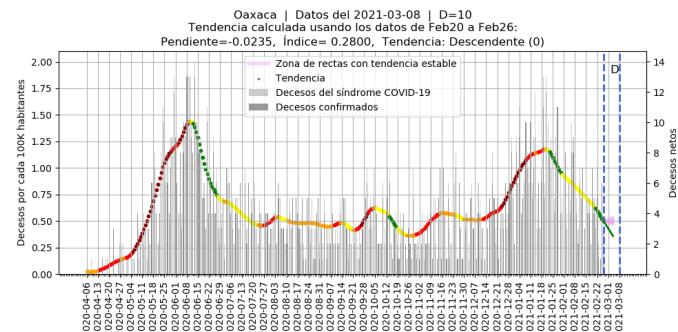
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN OAXACA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	895.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.6
Defunciones estimadas 14 días	88.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	59.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	86.96 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

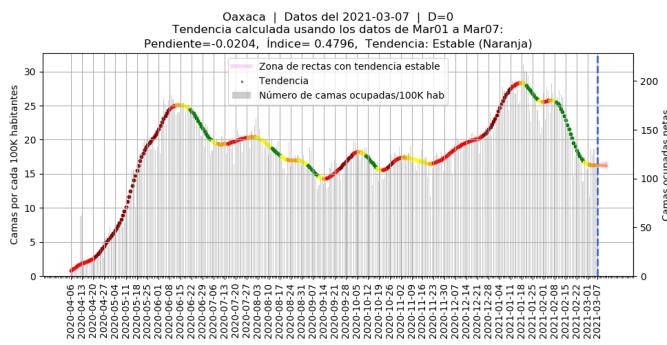
20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



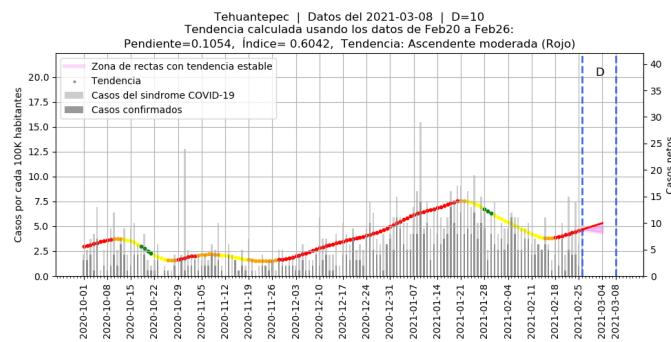
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



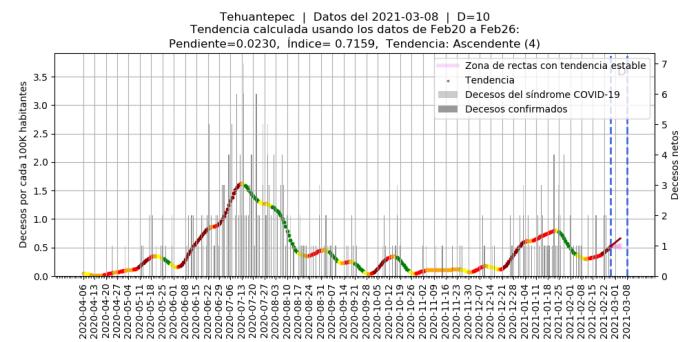
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Oaxaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	523.0
Tasa de incidencia de casos estimados	74.8
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	74.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	80.0 %

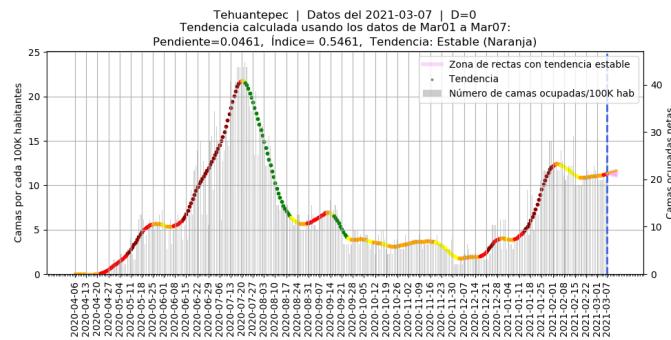
20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



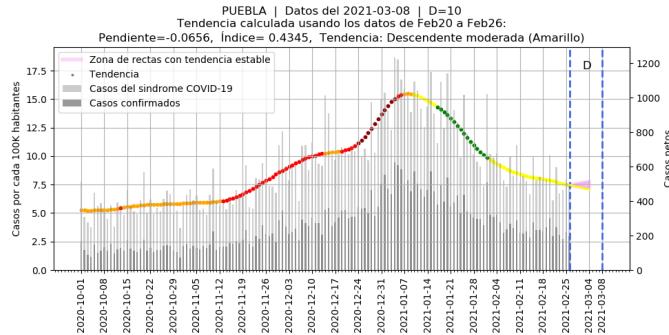
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



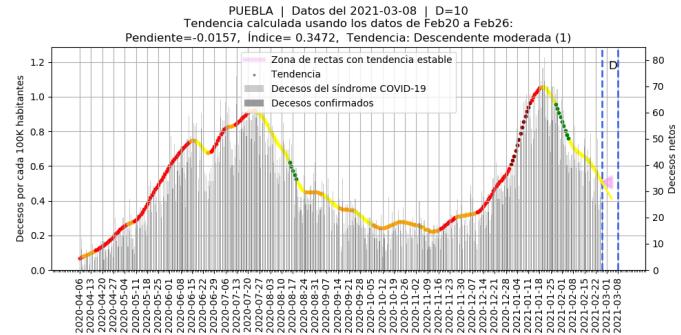
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuantepec	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	27.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.4
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	25.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.33 %

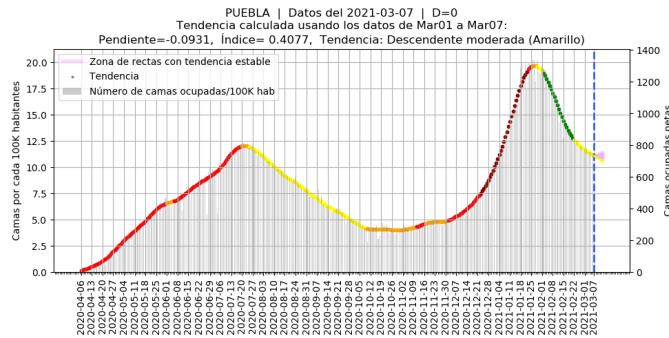
21. PUEBLA



(a) Síndrome COVID-19



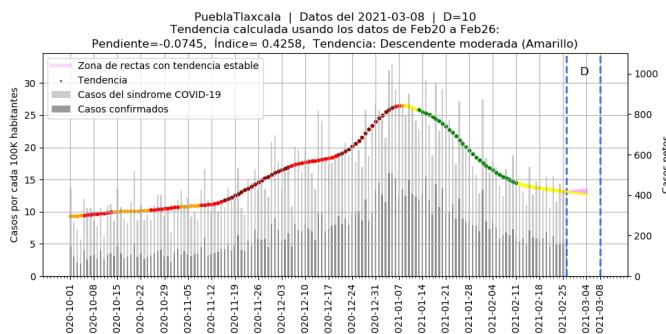
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



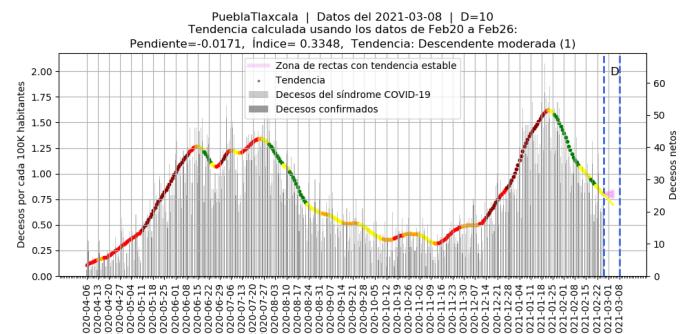
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN PUEBLA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	2018.0
Tasa de incidencia de casos estimados	30.6
Defunciones estimadas 14 días	327.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	49.3 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.05 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

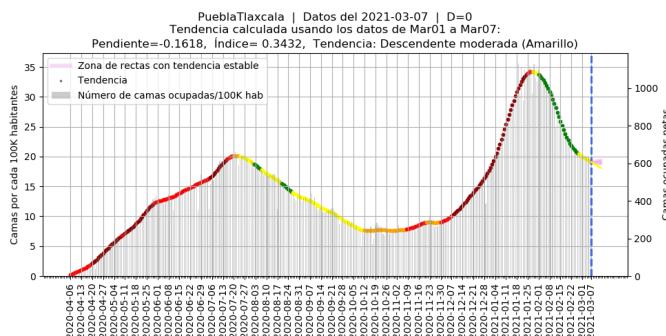
21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



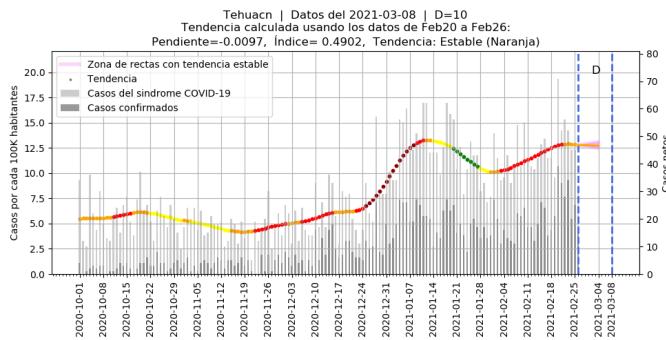
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



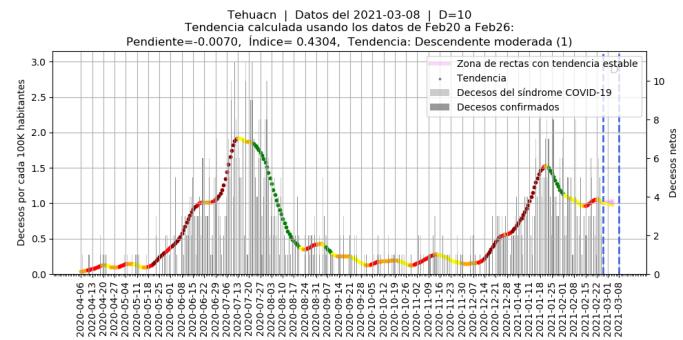
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puebla-Tlaxcala	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1579.0
Tasa de incidencia de casos estimados	49.7
Defunciones estimadas 14 días	266.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	45.64 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	89.29 %

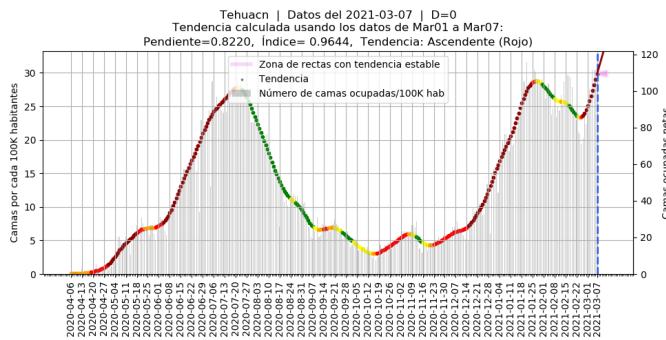
21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



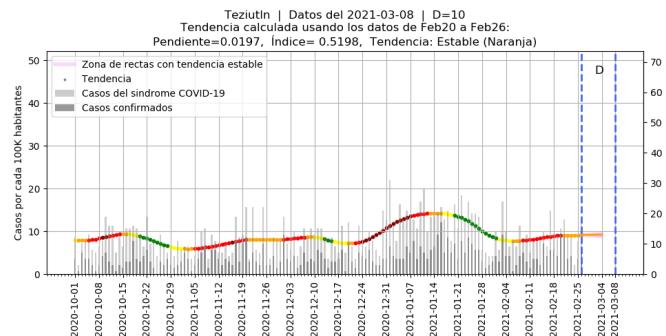
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



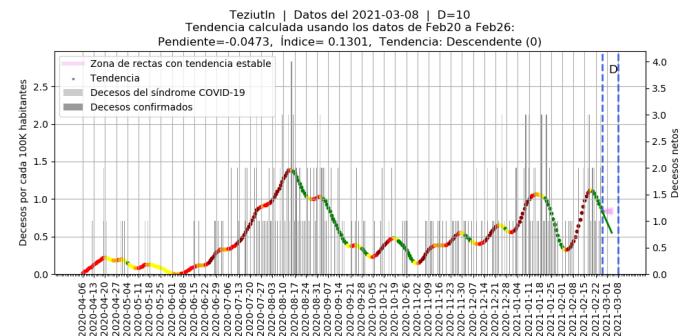
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	251.0
Tasa de incidencia de casos estimados	68.5
Defunciones estimadas 14 días	29.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	75.95 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	62.5 %

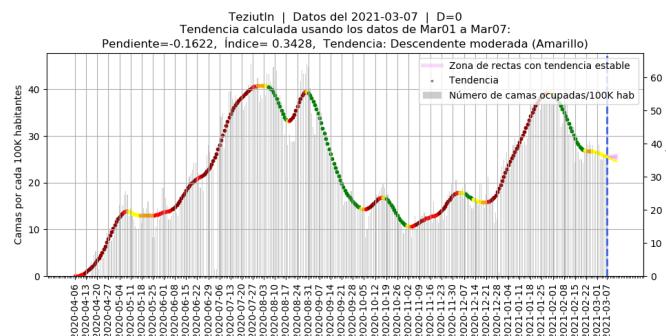
21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



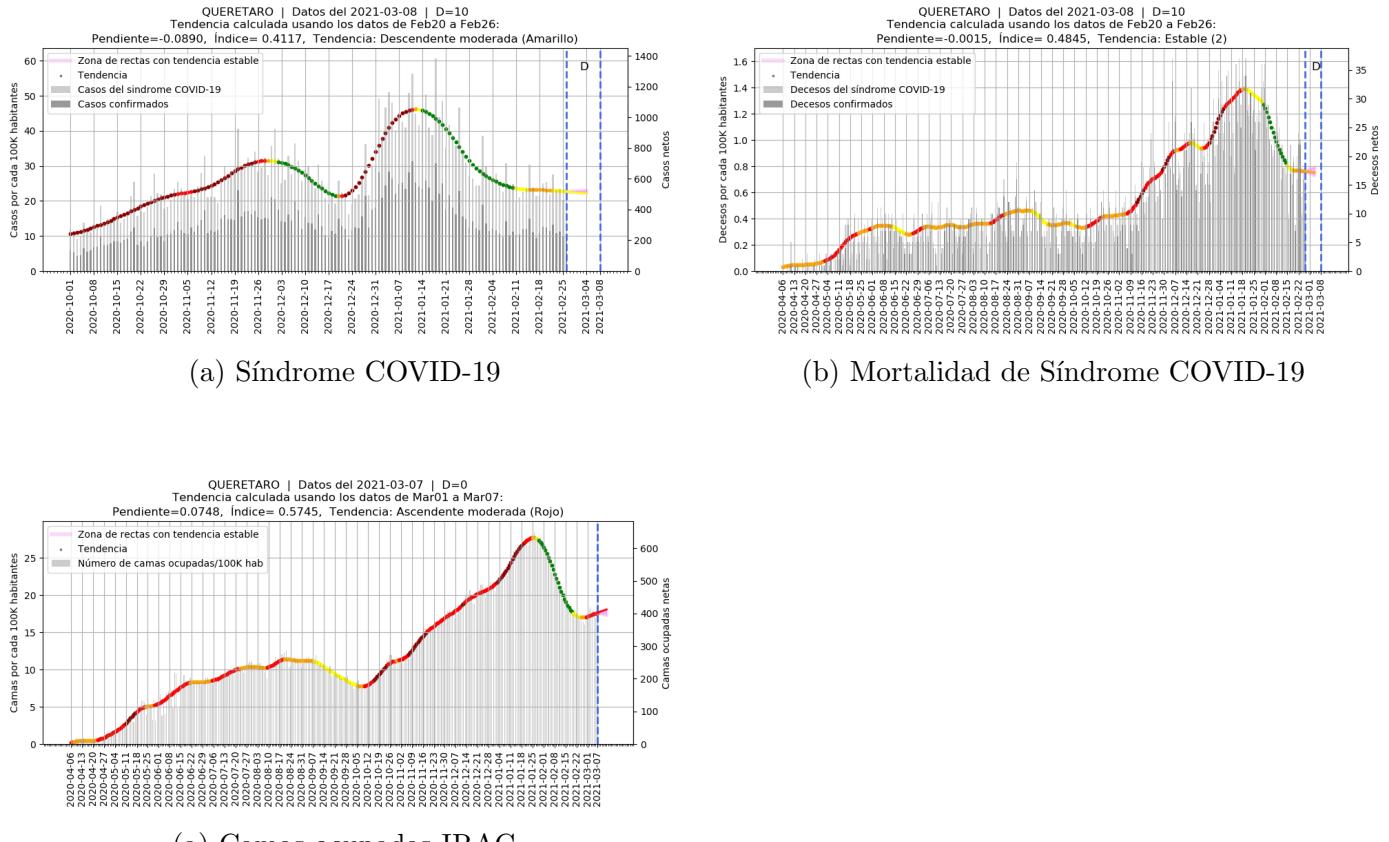
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



(a) Camas ocupadas IRAG

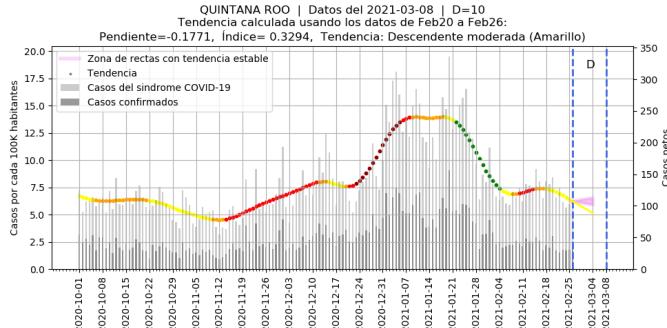
RESUMEN Teziutlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	51.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.1
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	39.29 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	75.0 %

22. QUERÉTARO

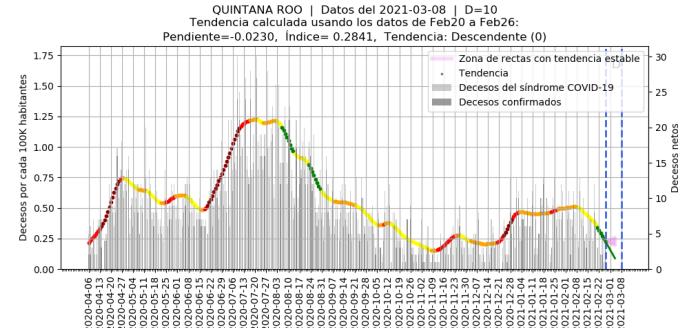


RESUMEN QUERÉTARO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	2046.0
Tasa de incidencia de casos estimados	89.8
Defunciones estimadas 14 días	160.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	50.03 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	85.19 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

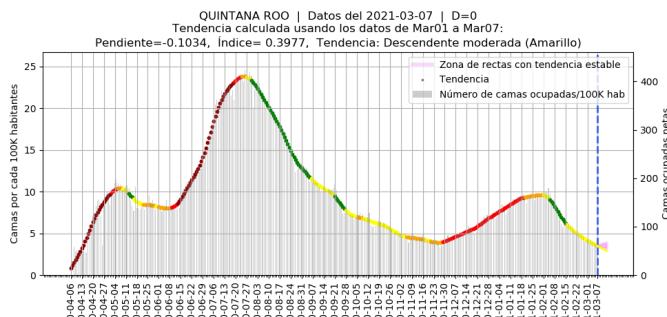
23. QUINTANA ROO



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19

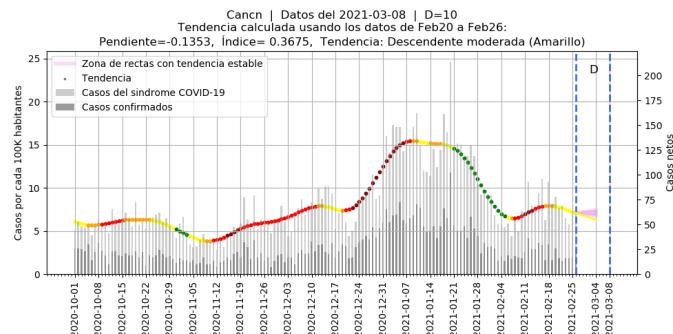


(a) Camas ocupadas IRAG

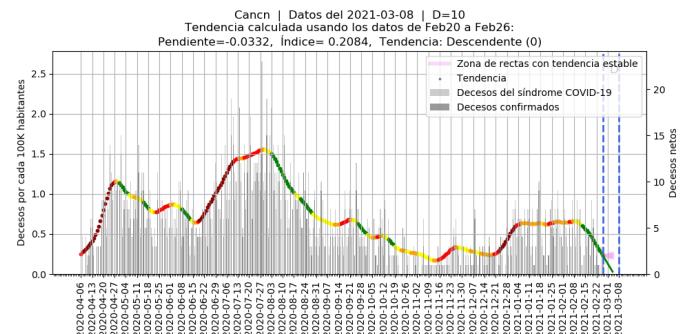
RESUMEN QUINTANA ROO

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	304.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.6
Defunciones estimadas 14 días	27.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	33.79 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	65.38 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

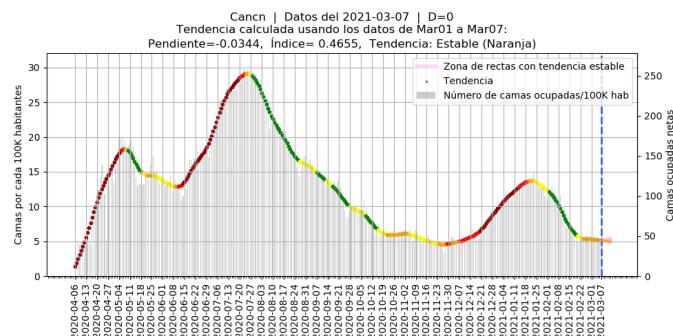
23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



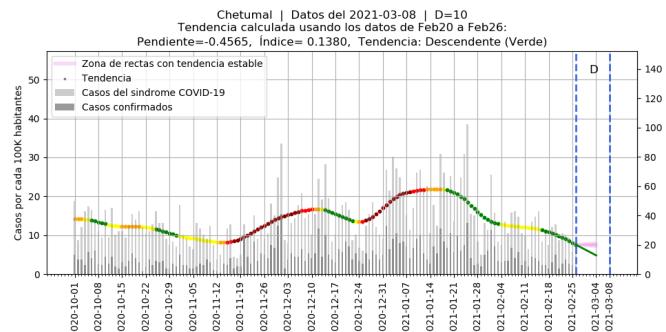
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



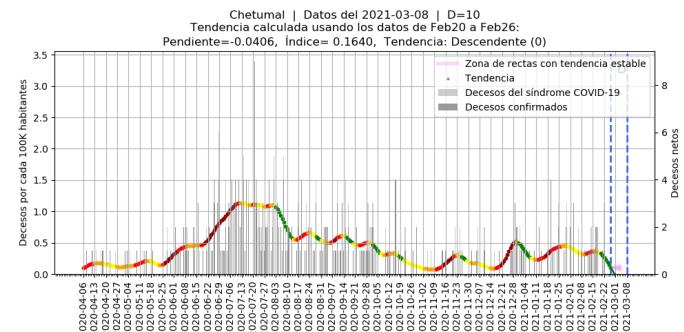
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cancún	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	144.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.6
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	32.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	50.0 %

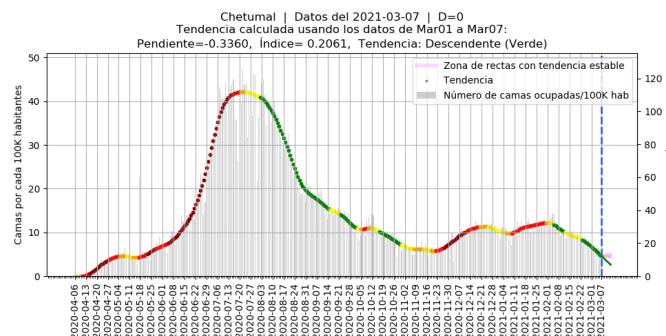
23.02 - Zona Metropolitana Chetumal



(a) Síndrome COVID-19



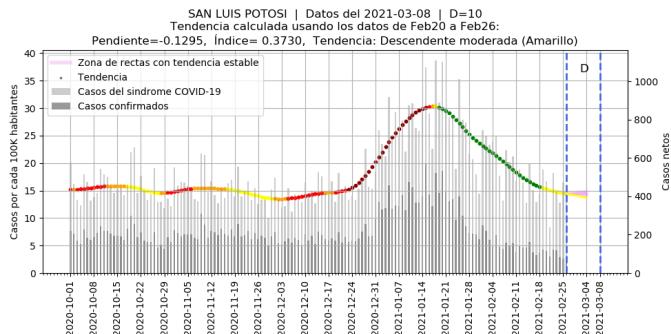
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



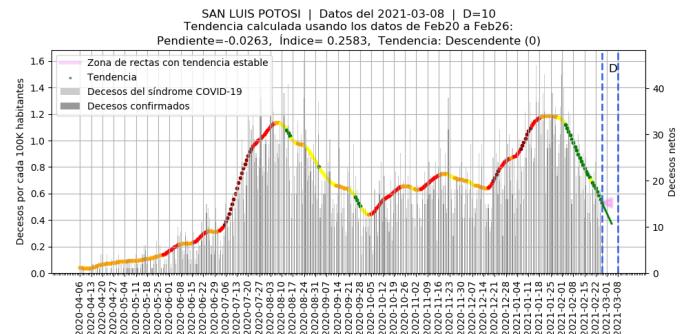
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chetumal	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	82.0
Tasa de incidencia de casos estimados	30.9
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	29.59 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	50.0 %

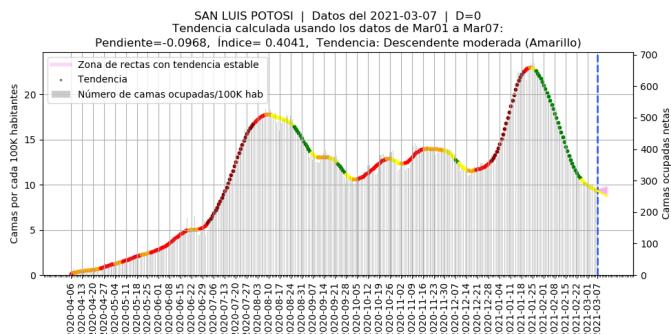
24. SAN LUIS POTOSÍ



(a) Síndrome COVID-19



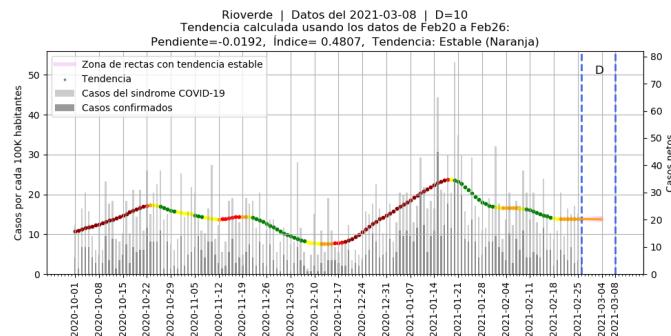
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



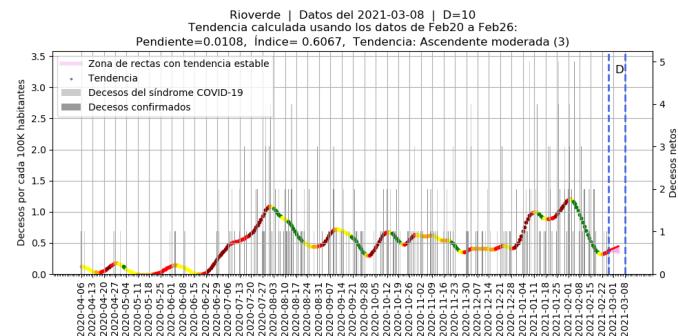
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	846.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.5
Defunciones estimadas 14 días	127.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	28.05 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	79.03 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

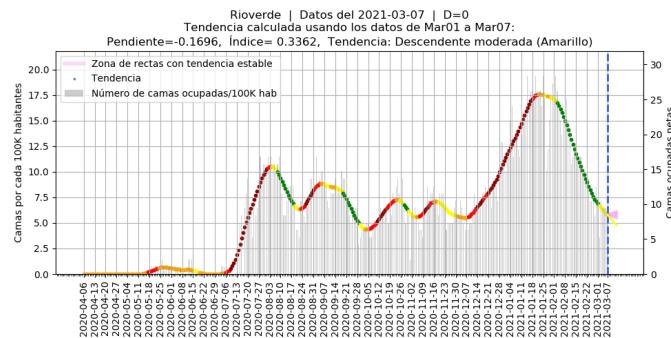
24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



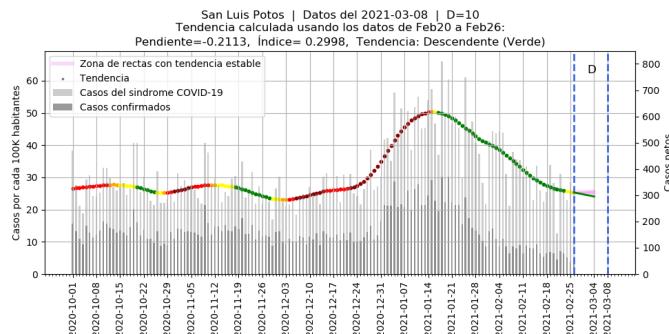
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



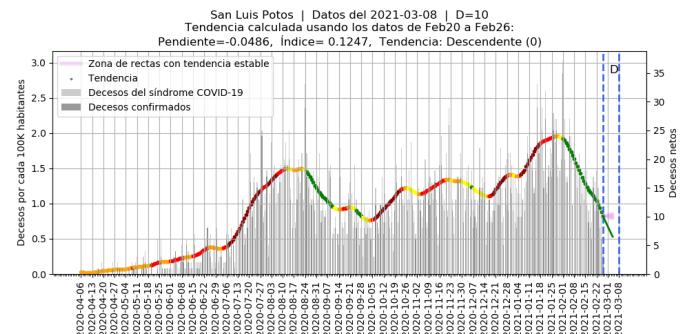
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Rioverde	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	46.0
Tasa de incidencia de casos estimados	31.4
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	22.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	0.0 %

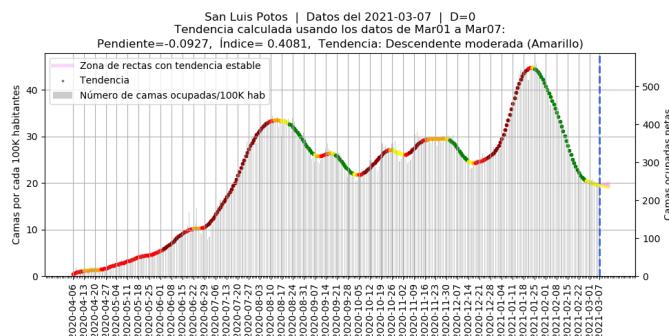
24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



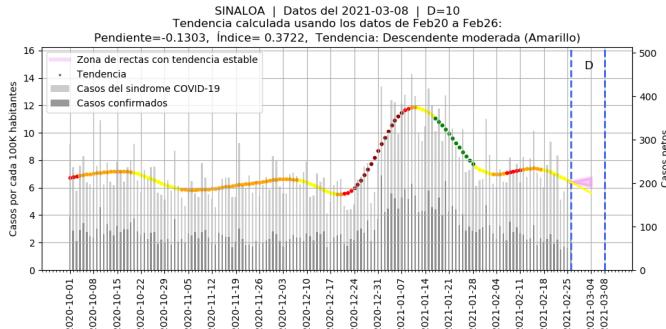
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



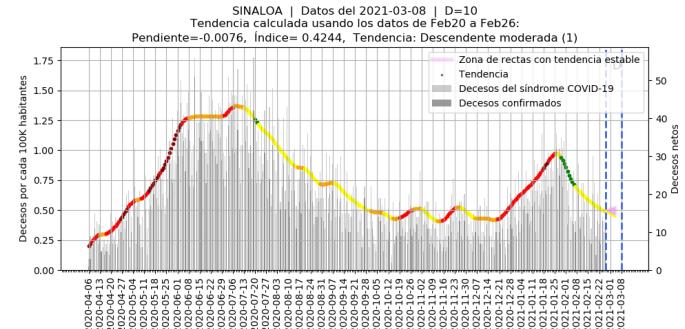
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Luis Potosí	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	614.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.1
Defunciones estimadas 14 días	81.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	26.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	75.51 %

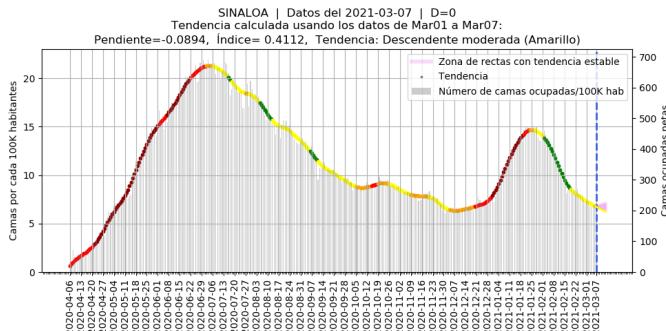
25. SINALOA



(a) Síndrome COVID-19



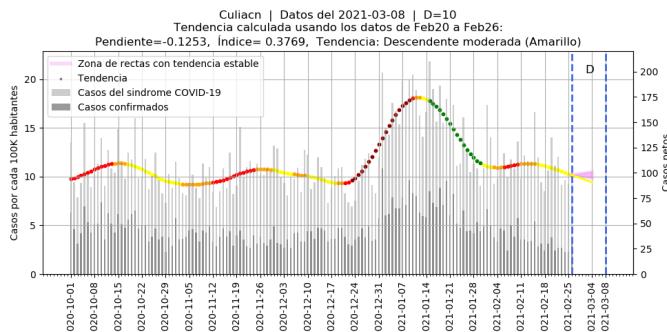
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



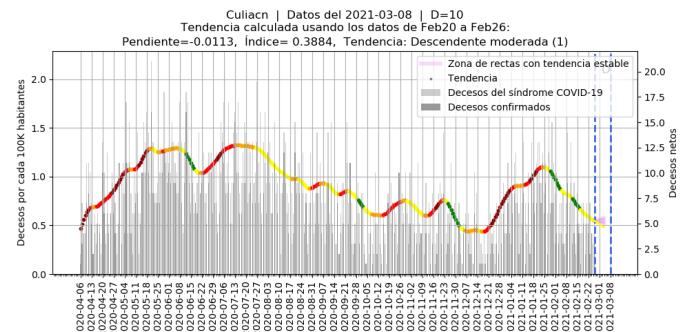
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SINALOA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	470.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.9
Defunciones estimadas 14 días	116.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	37.36 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	64.2 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

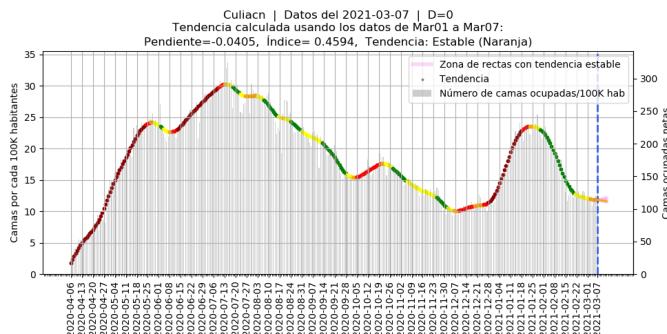
25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



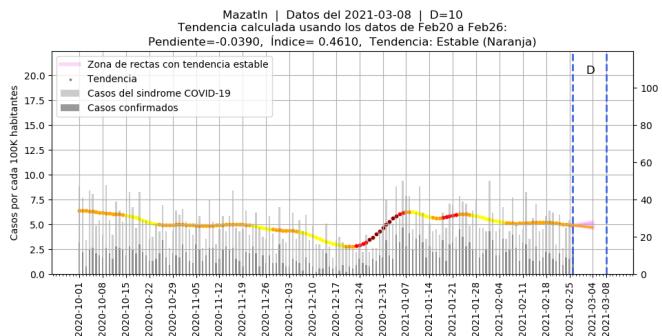
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



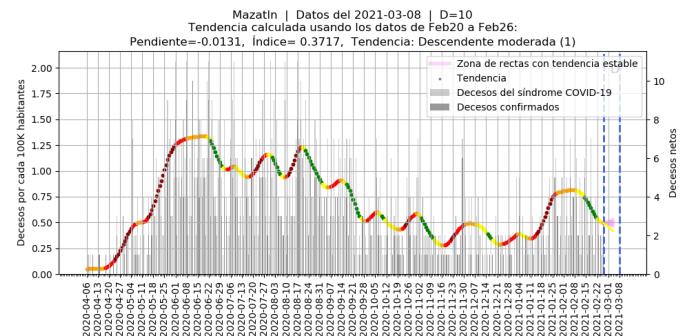
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Culiacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	218.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.6
Defunciones estimadas 14 días	38.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	34.95 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	57.14 %

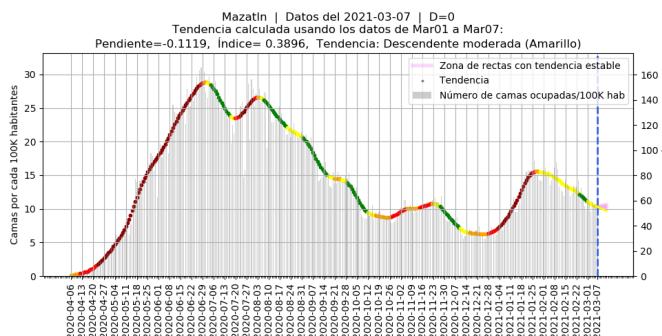
25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



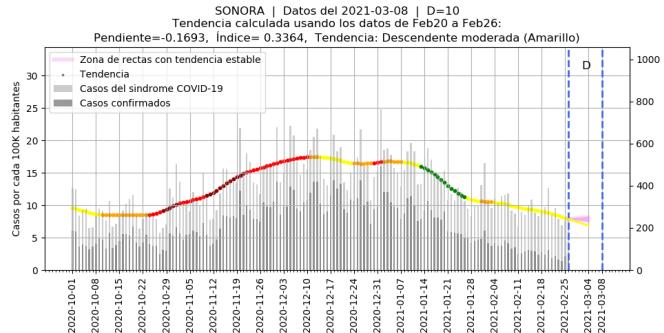
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



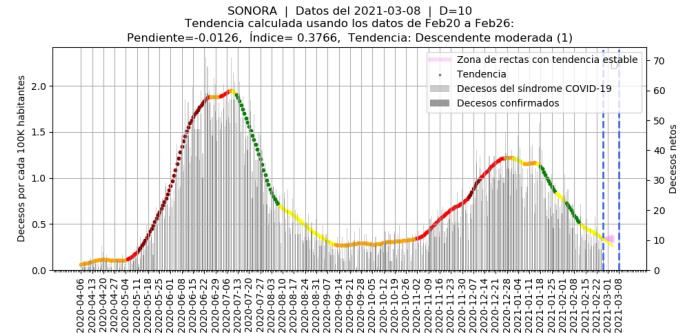
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mazatlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	57.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.7
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	40.74 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	61.11 %

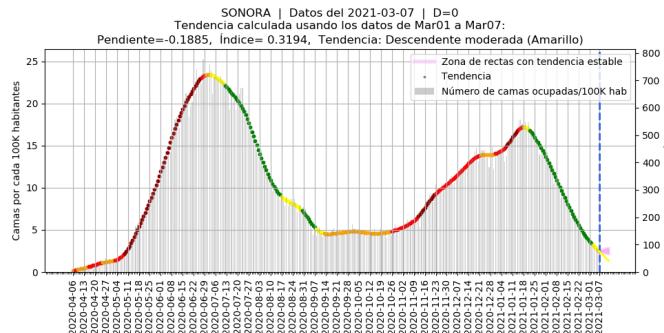
26. SONORA



(a) Síndrome COVID-19



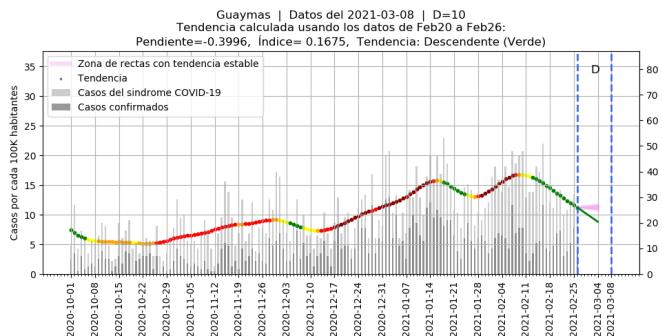
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



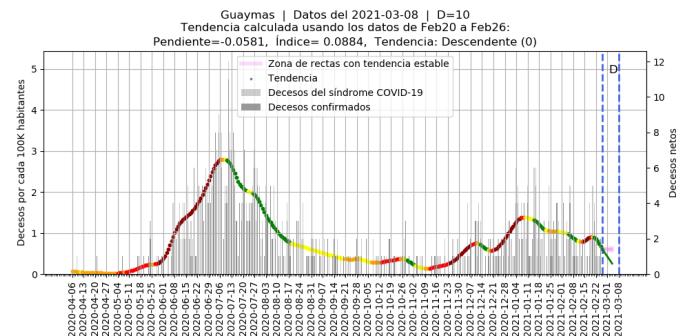
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SONORA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	566.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.4
Defunciones estimadas 14 días	66.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	16.56 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	53.85 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

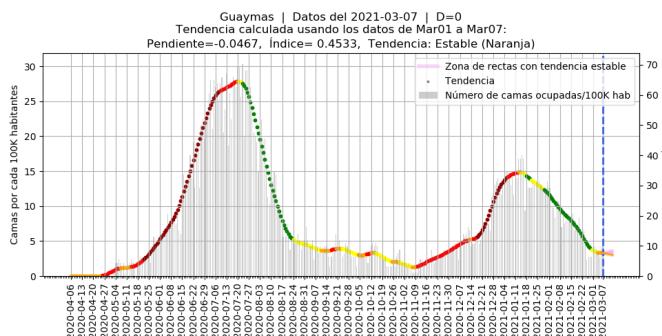
26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



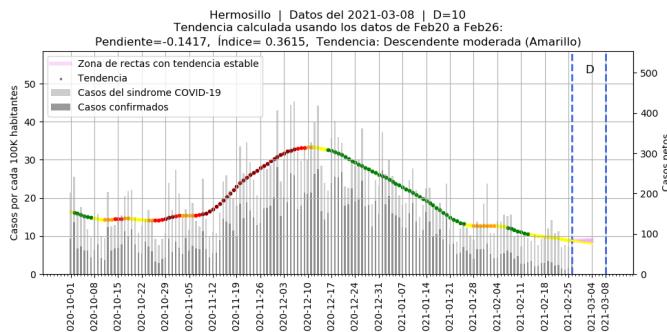
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



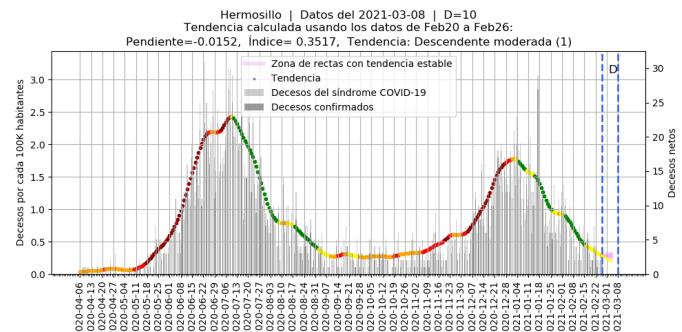
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guaymas	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	118.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.9
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	32.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	57.14 %

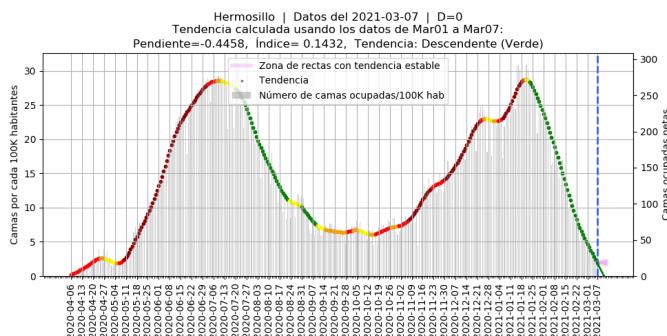
26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



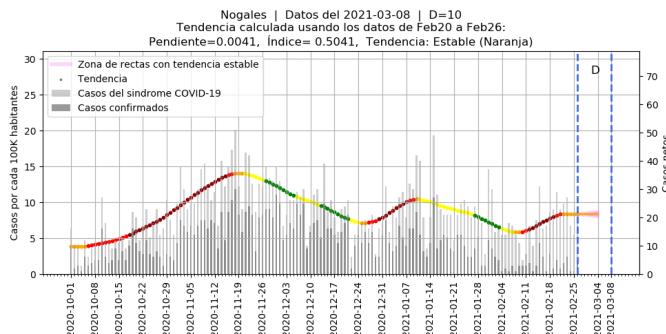
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



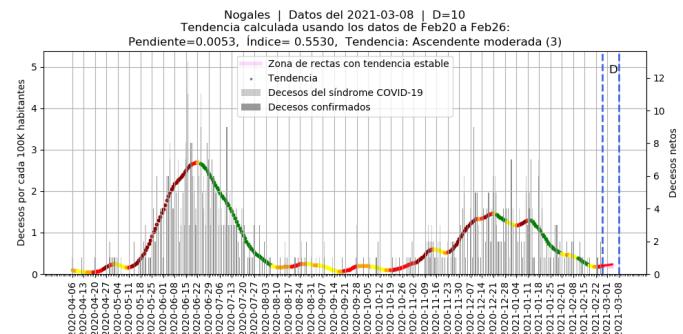
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hermosillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	160.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.9
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	17.95 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	60.0 %

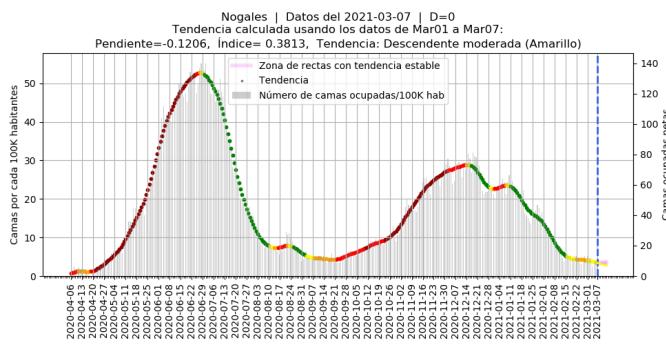
26.03 - Zona Metropolitana Nogales



(a) Síndrome COVID-19



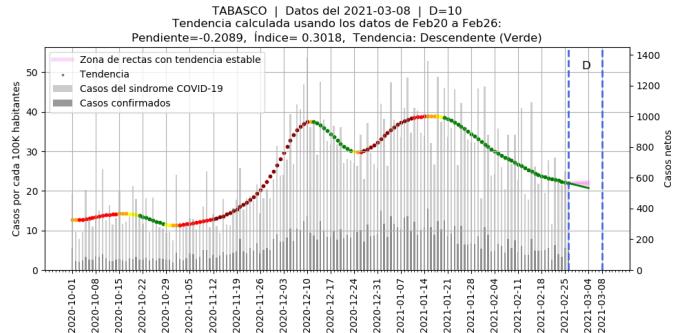
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



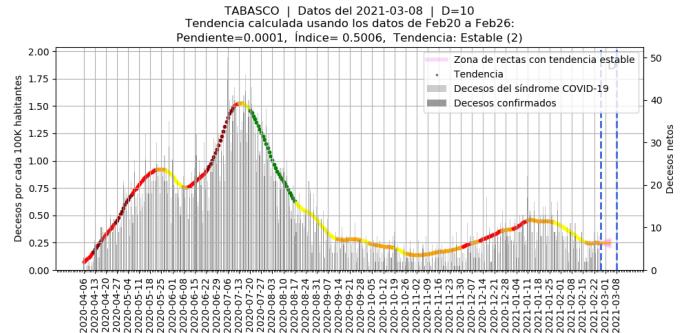
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nogales	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	28.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.0
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	25.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

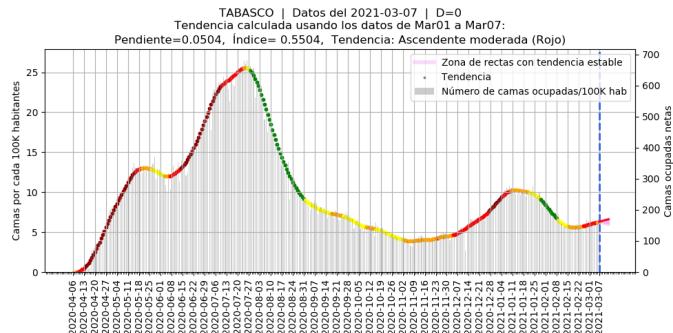
27. TABASCO



(a) Síndrome COVID-19



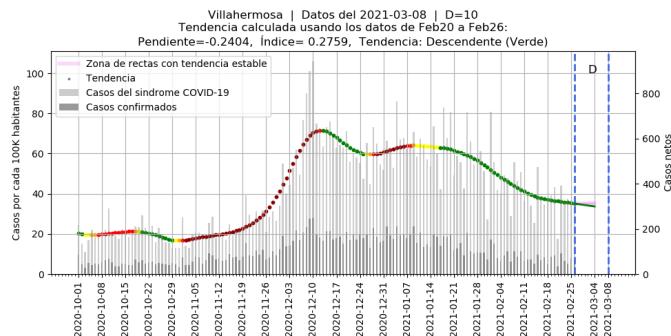
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



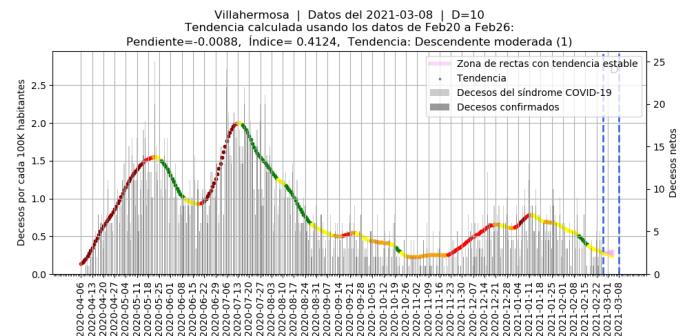
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TABASCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1091.0
Tasa de incidencia de casos estimados	42.4
Defunciones estimadas 14 días	52.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	20.76 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	63.04 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

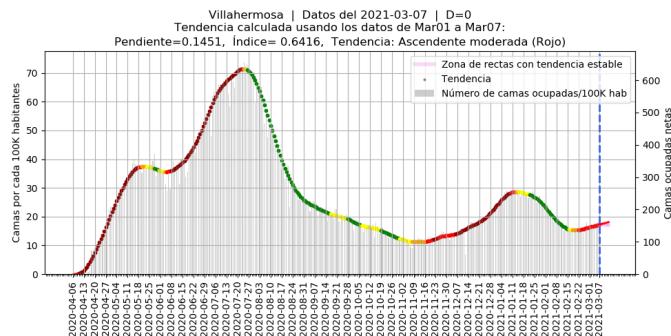
27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



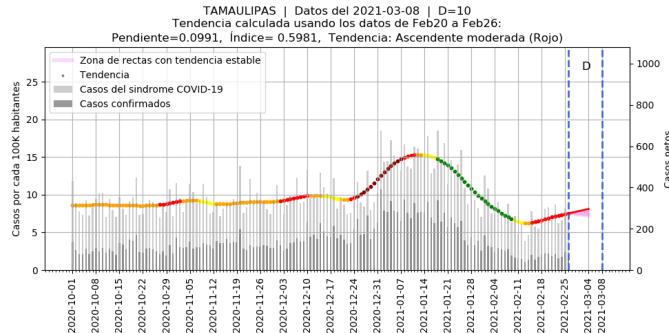
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



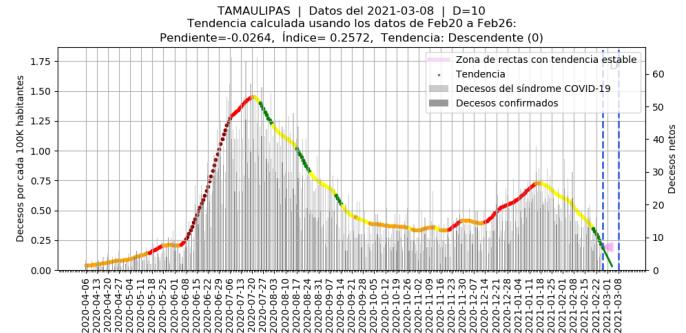
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	595.0
Tasa de incidencia de casos estimados	66.9
Defunciones estimadas 14 días	23.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	19.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	70.0 %

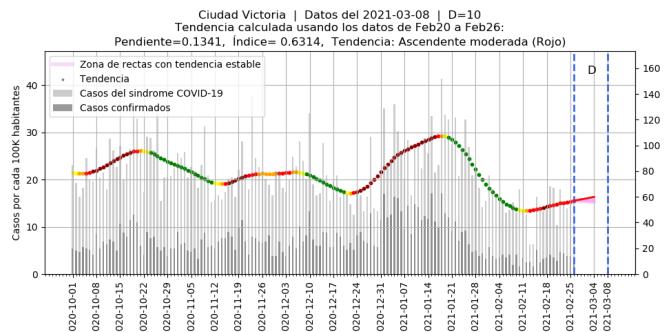
28. TAMAULIPAS



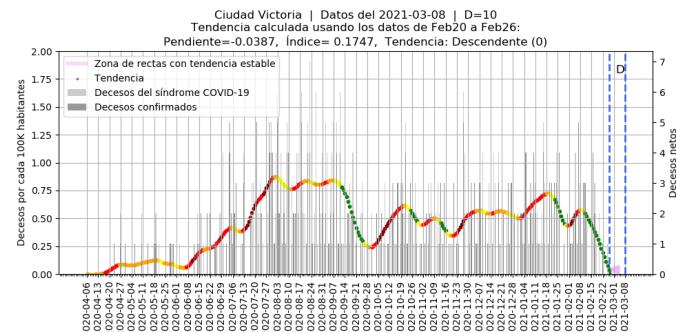
(a) Síndrome COVID-19



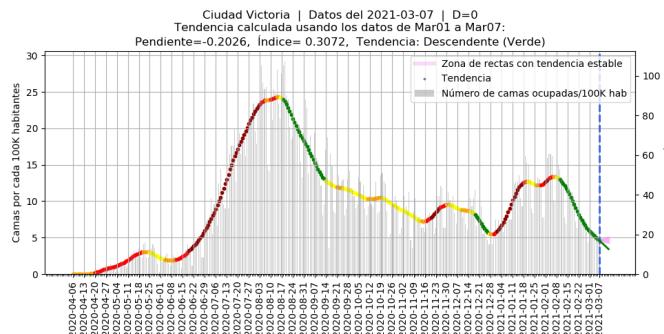
28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



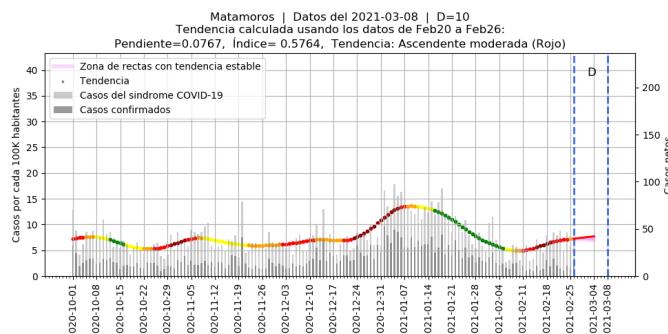
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



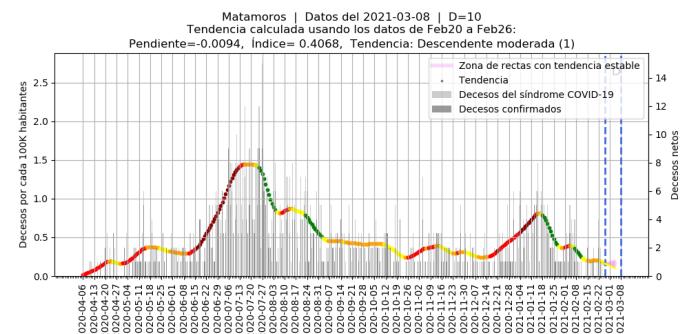
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	106.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.9
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	23.35 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	50.0 %

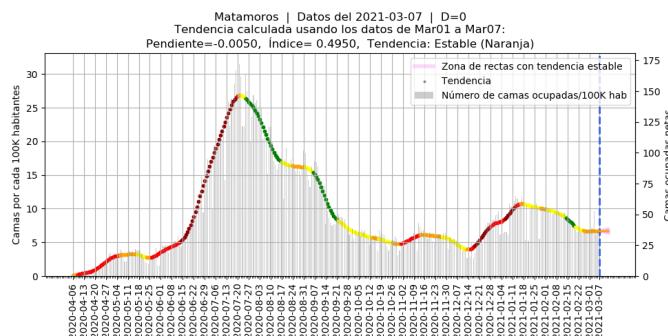
28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



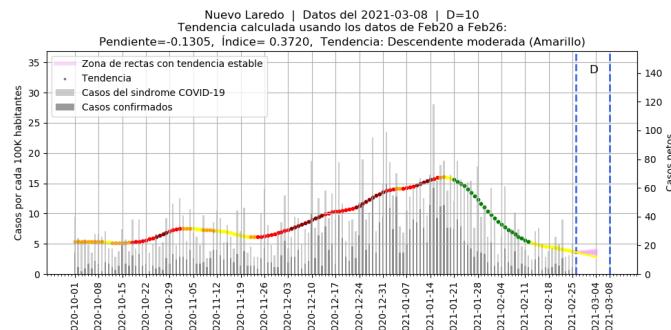
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



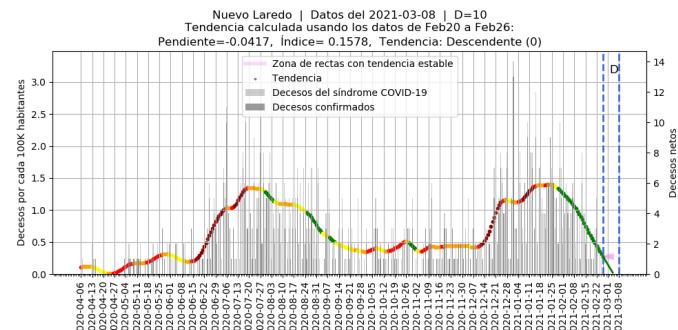
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	73.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	25.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	20.0 %

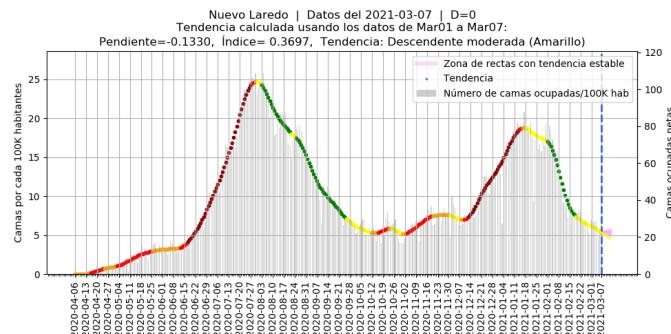
28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



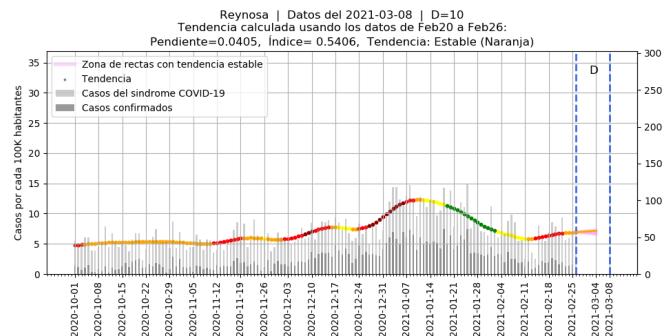
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



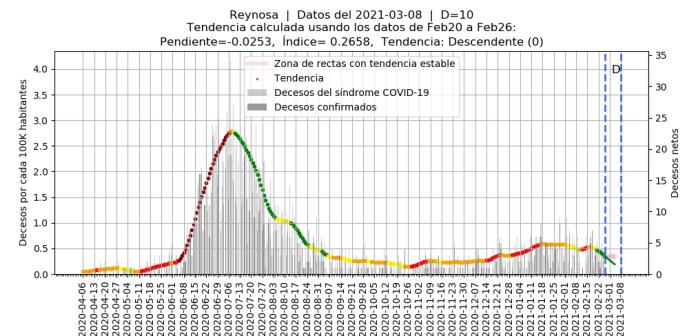
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nuevo Laredo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	37.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.8
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	31.25 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	62.5 %

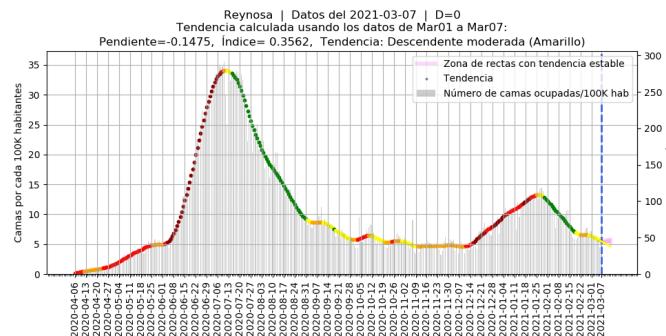
28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



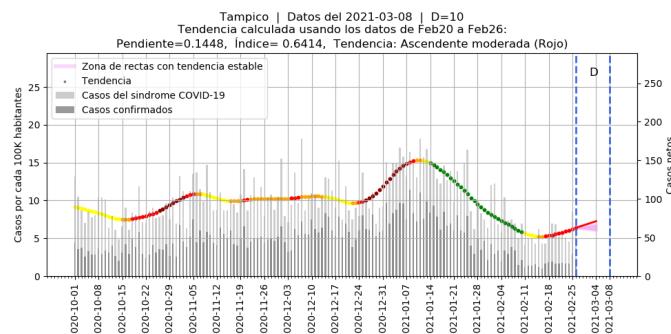
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



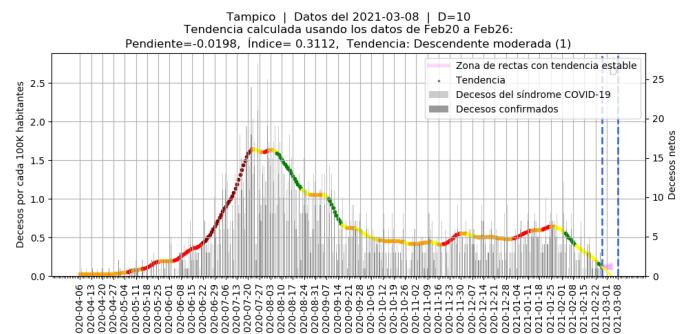
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Reynosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	91.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.1
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	24.64 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	68.42 %

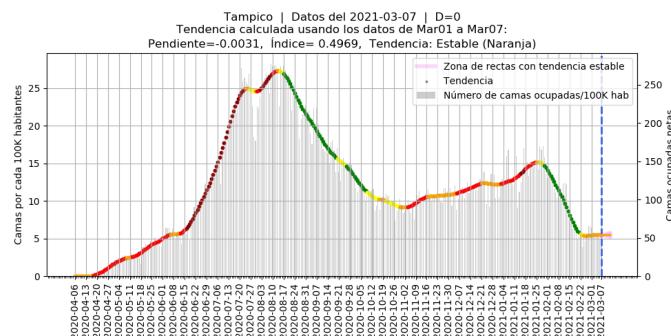
28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



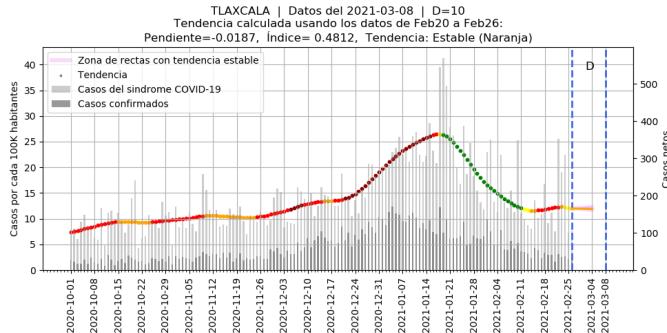
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



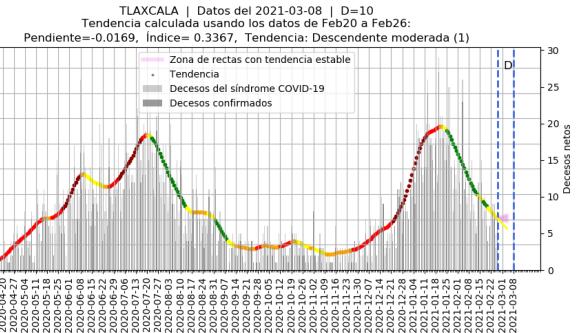
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tampico	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	176.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.0
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	37.92 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	75.0 %

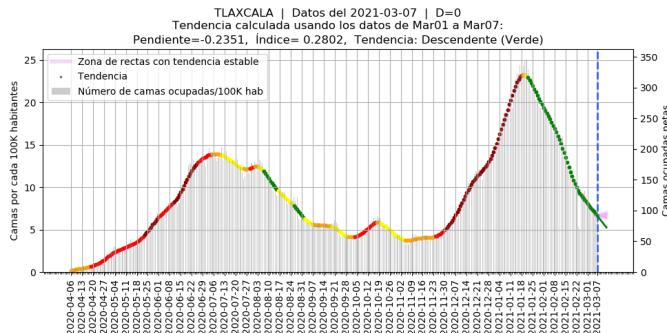
29. TLAXCALA



(a) Síndrome COVID-19



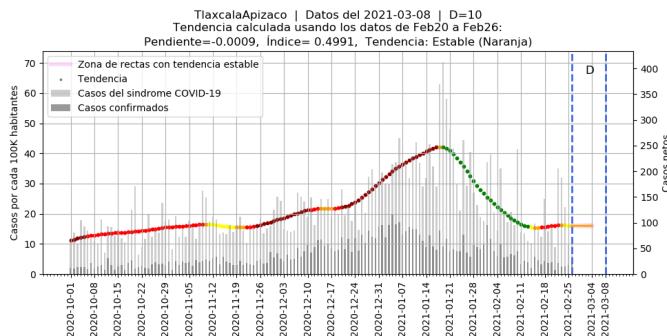
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



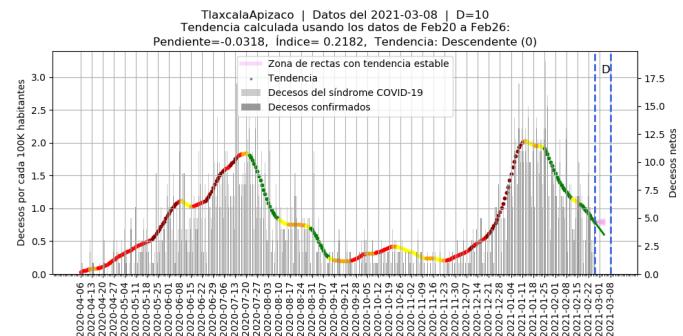
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TLAXCALA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	304.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.0
Defunciones estimadas 14 días	68.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	15.62 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	84.78 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

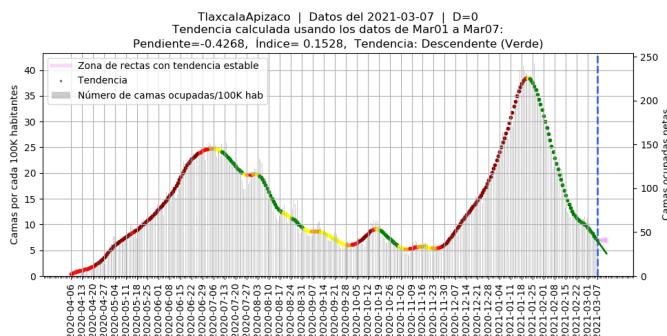
29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19

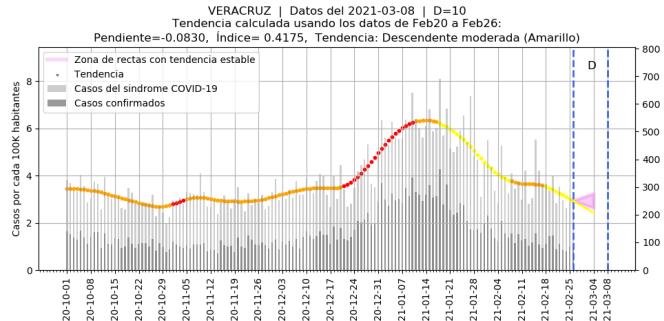


(a) Camas ocupadas IRAG

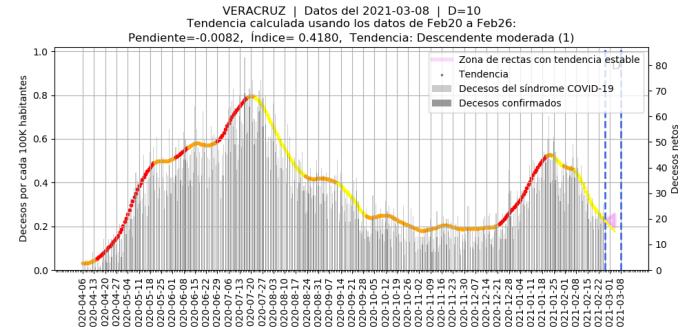
RESUMEN Tlaxcala-Apizaco

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	151.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.7
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	14.58 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	82.76 %

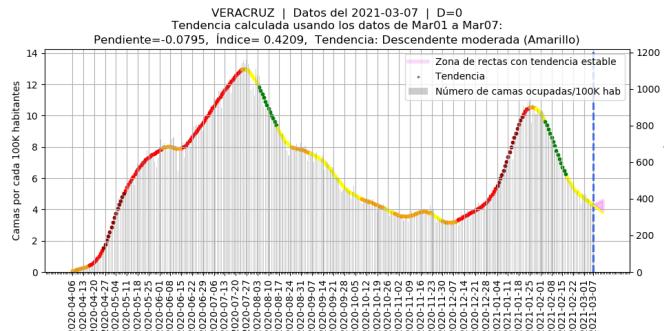
30. VERACRUZ



(a) Síndrome COVID-19



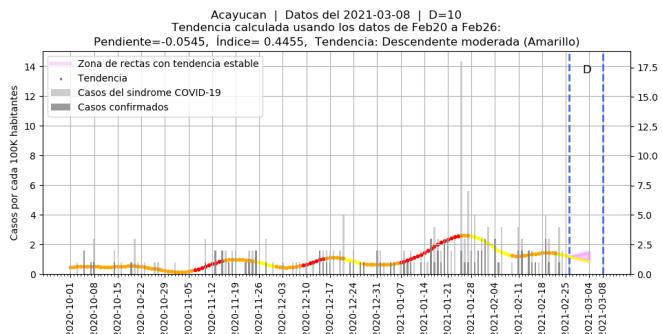
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



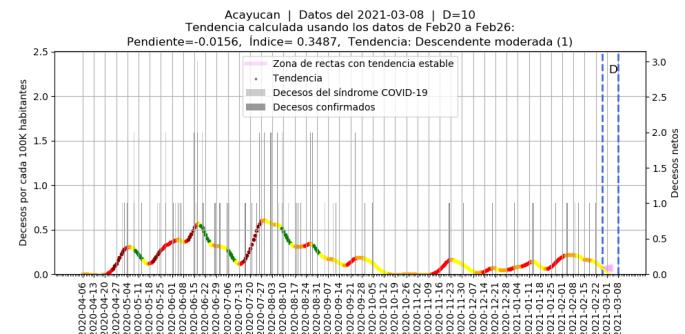
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN VERACRUZ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	730.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.5
Defunciones estimadas 14 días	143.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	40.76 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.06 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

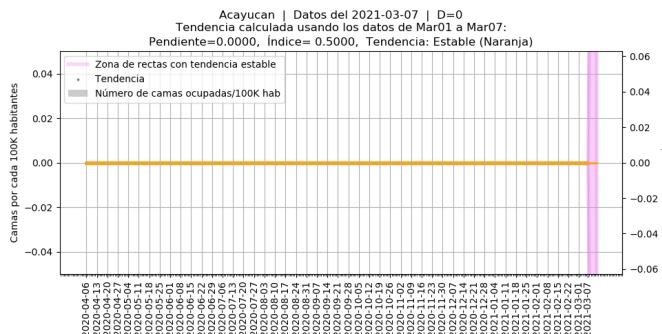
30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



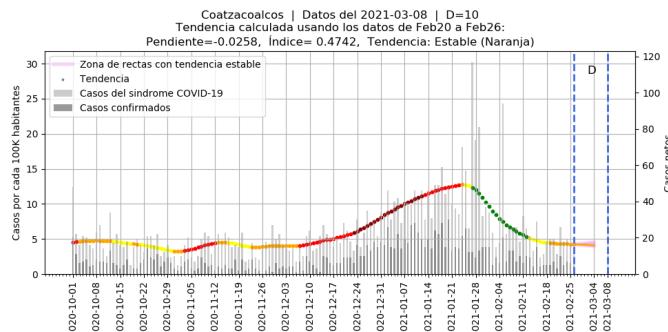
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



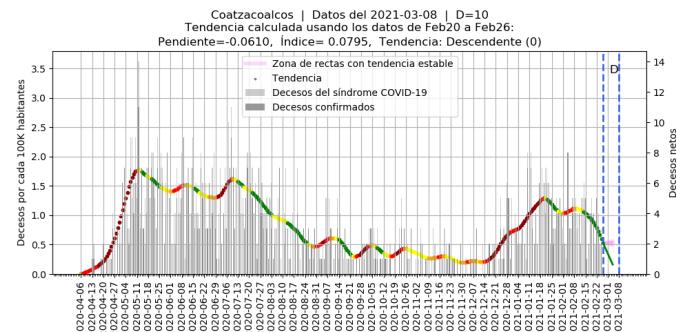
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acayucan	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	2.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.6
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	16.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

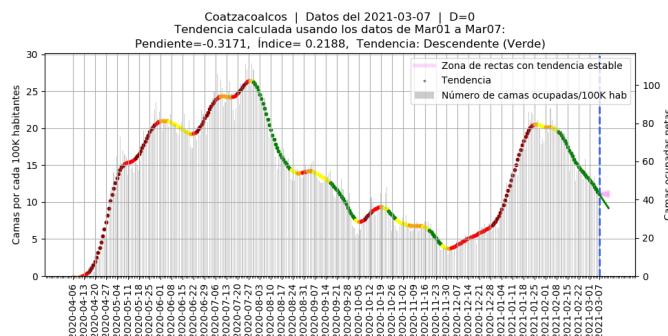
30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



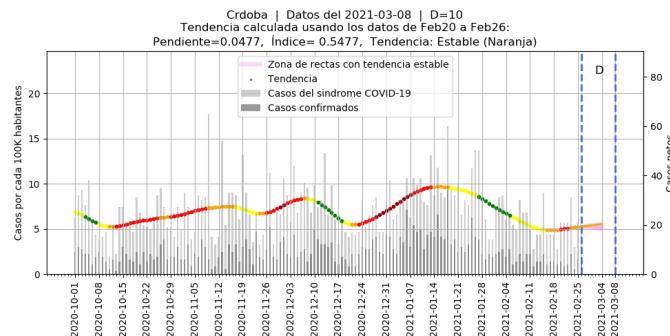
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



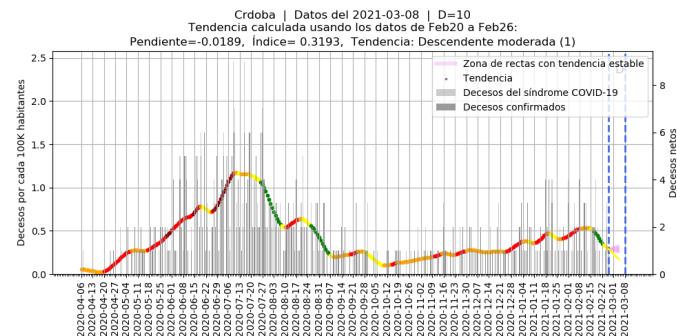
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Coatzacoalcos	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	44.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.4
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	38.36 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	83.33 %

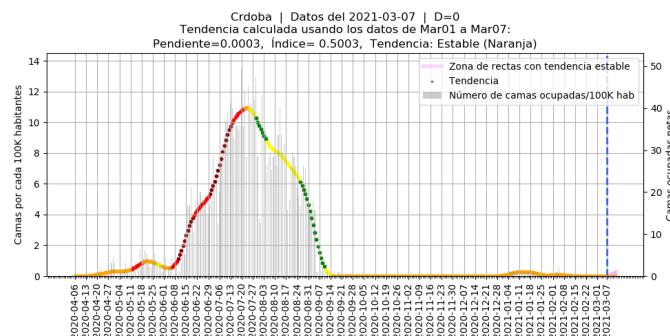
30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



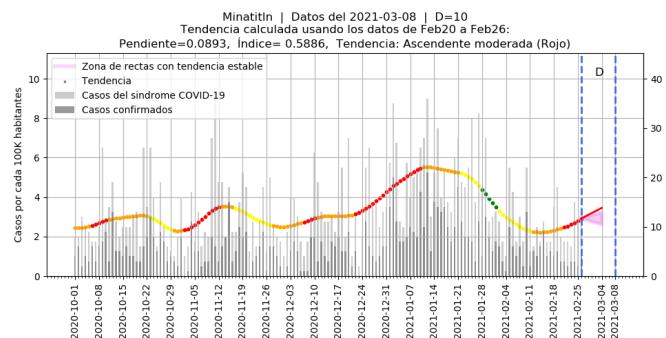
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



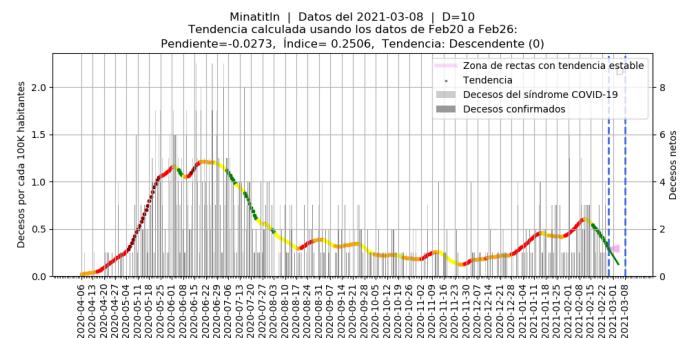
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	43.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.7
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	32.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	100.0 %

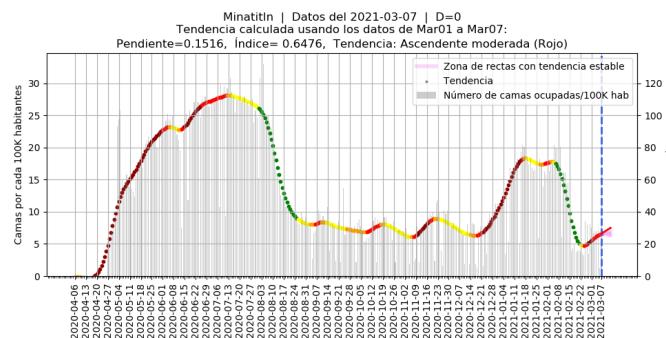
30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



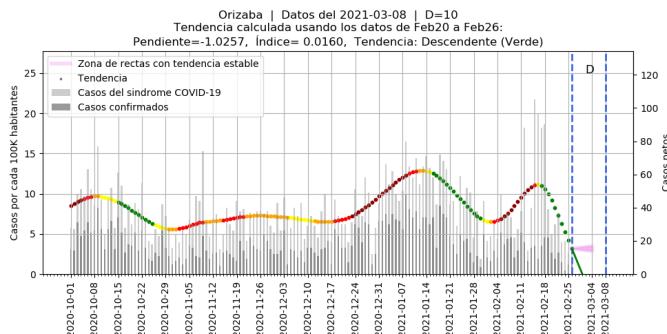
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



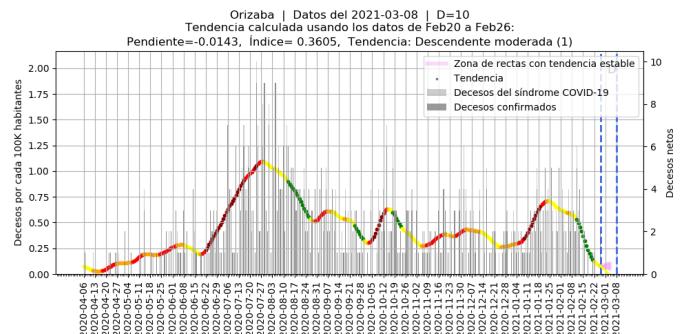
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Minatitlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	26.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.5
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	48.72 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	85.71 %

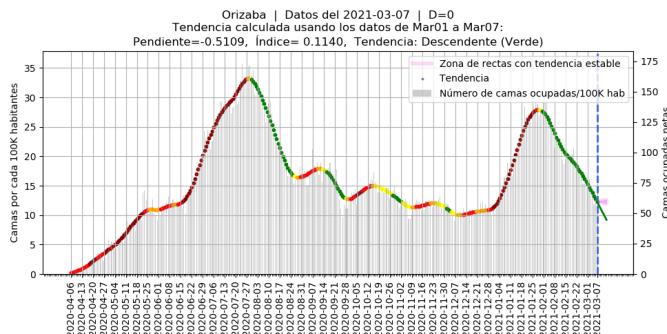
30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



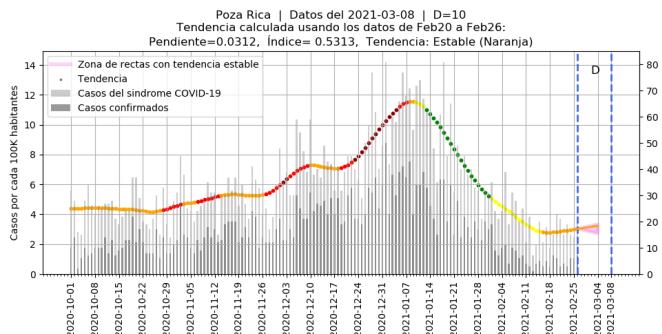
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



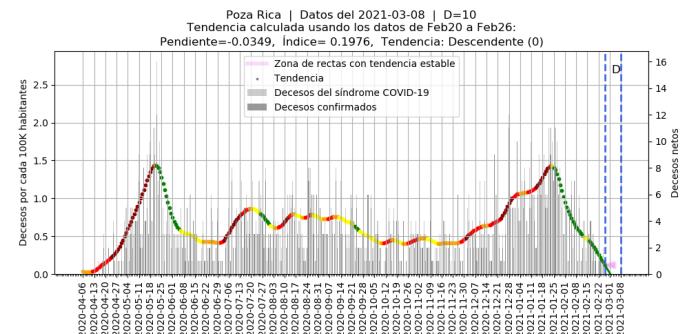
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	75.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.5
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	46.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	71.43 %

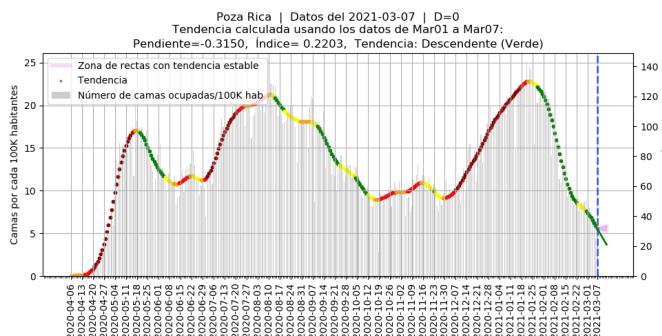
30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



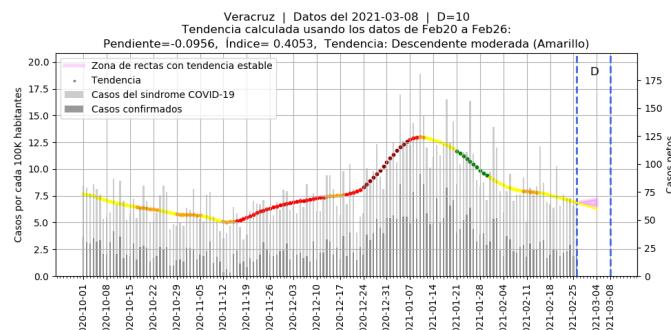
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



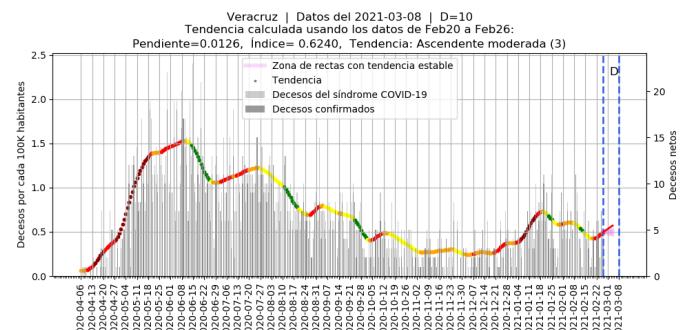
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Poza Rica	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	33.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.8
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	29.17 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	50.0 %

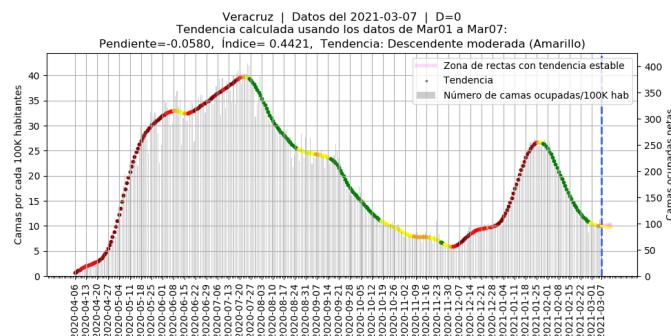
30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



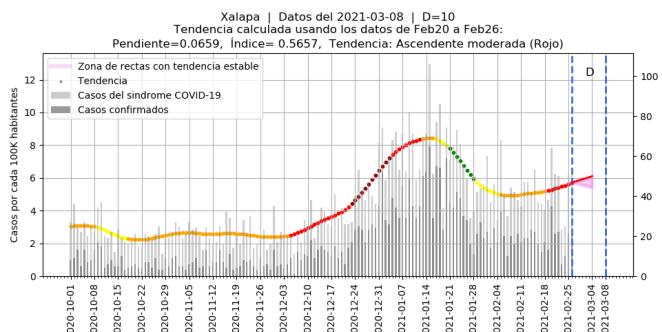
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



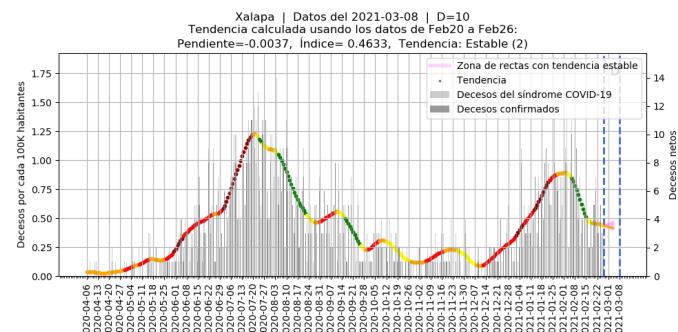
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Veracruz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	198.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.7
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	37.59 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	73.91 %

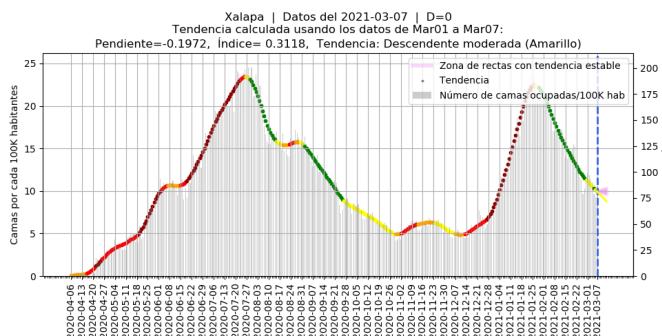
30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



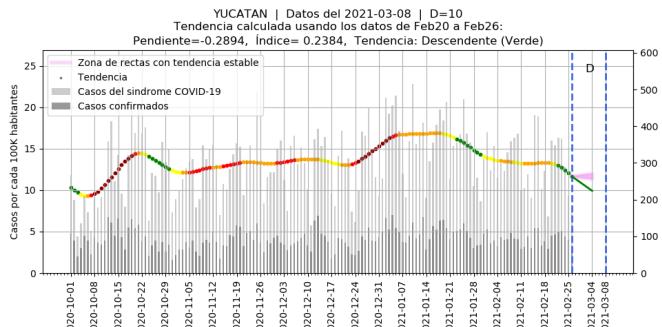
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



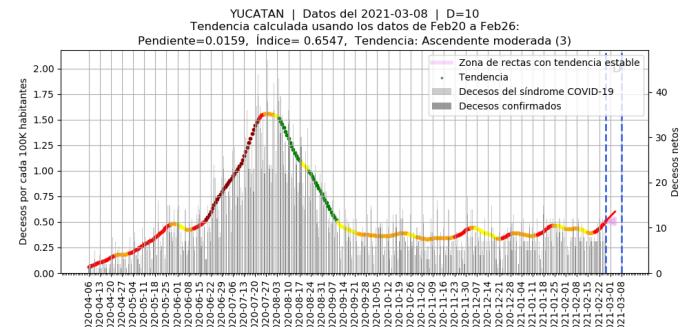
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Xalapa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	137.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.8
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 dias)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	47.31 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	85.71 %

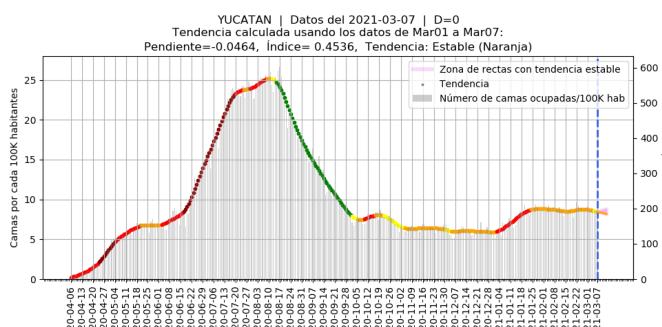
31. YUCATÁN



(a) Síndrome COVID-19



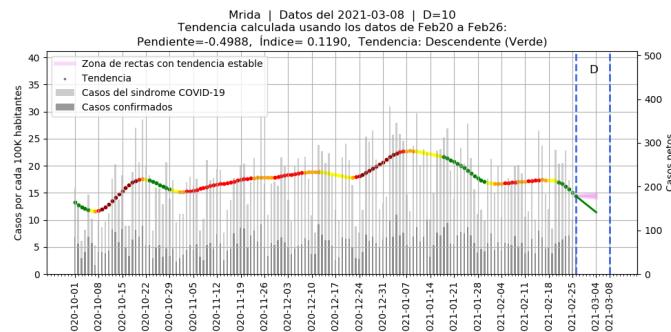
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



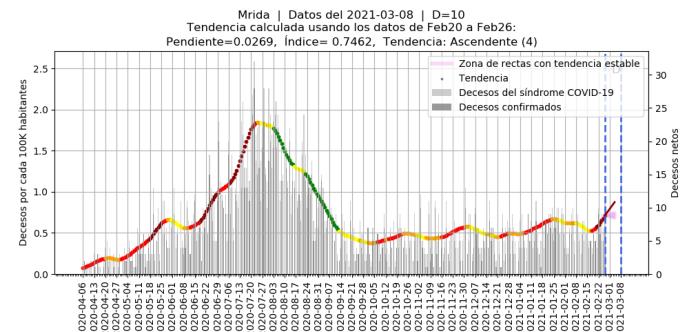
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN YUCATÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	881.0
Tasa de incidencia de casos estimados	39.0
Defunciones estimadas 14 días	91.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	36.31 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	54.55 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

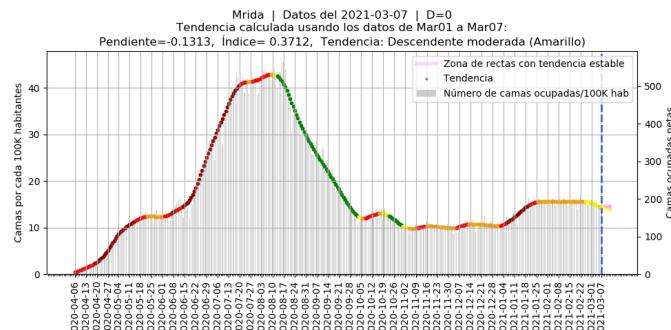
31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19

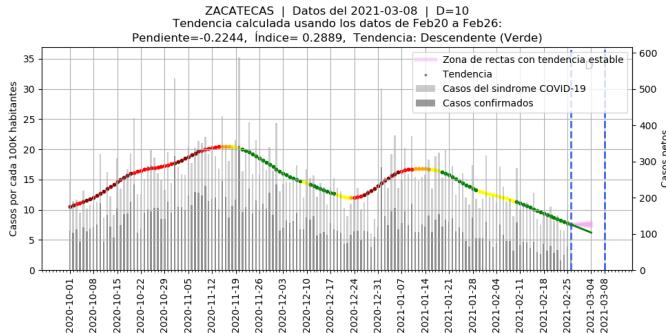


(a) Camas ocupadas IRAG

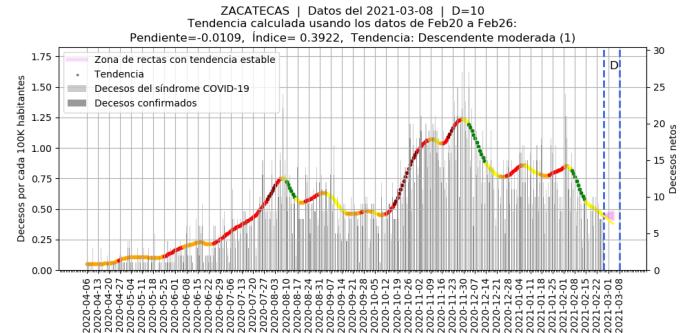
RESUMEN Mérida

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	671.0
Tasa de incidencia de casos estimados	54.2
Defunciones estimadas 14 días	65.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	34.97 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	56.25 %

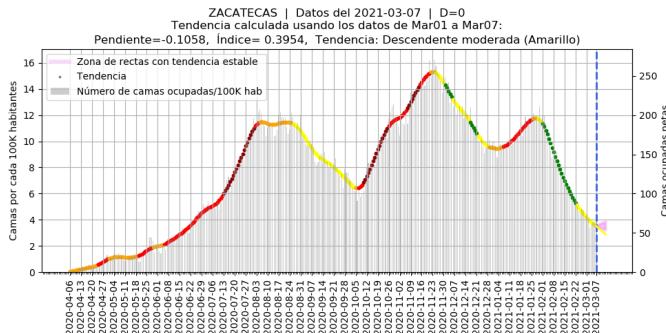
32. ZACATECAS



(a) Síndrome COVID-19



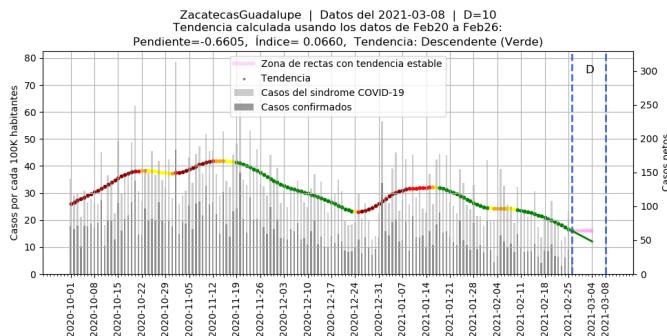
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



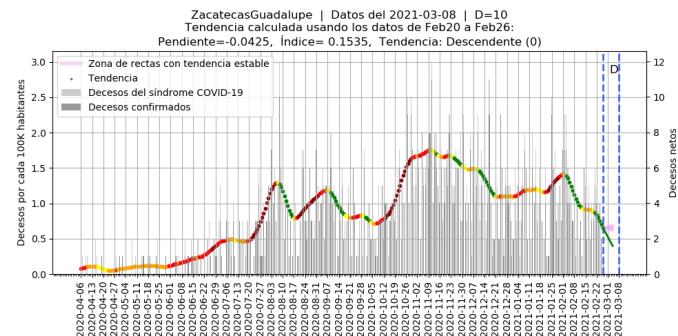
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN ZACATECAS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	424.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.4
Defunciones estimadas 14 días	68.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	31.69 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	89.58 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

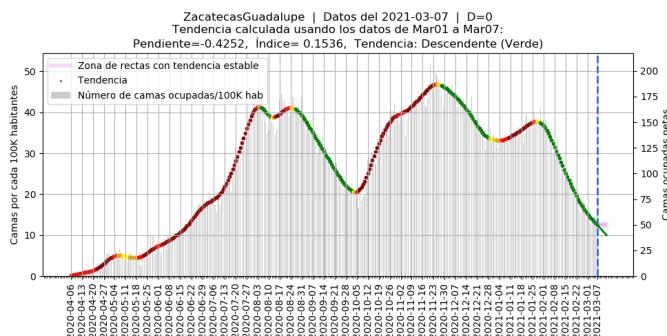
32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



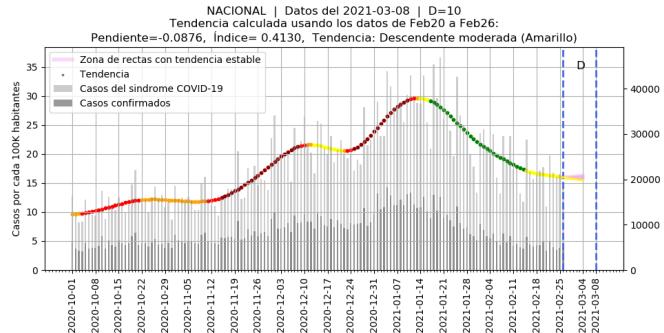
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



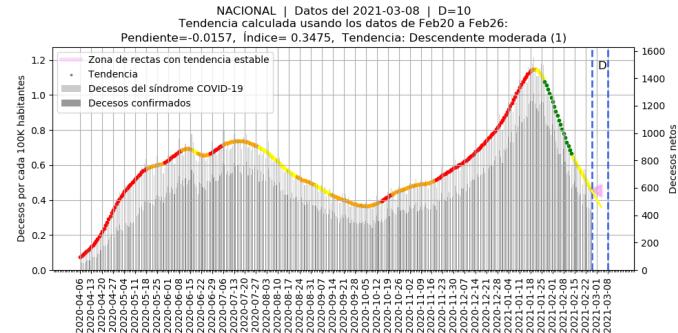
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zacatecas-Guadalupe	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	242.0
Tasa de incidencia de casos estimados	60.6
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	31.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	95.45 %

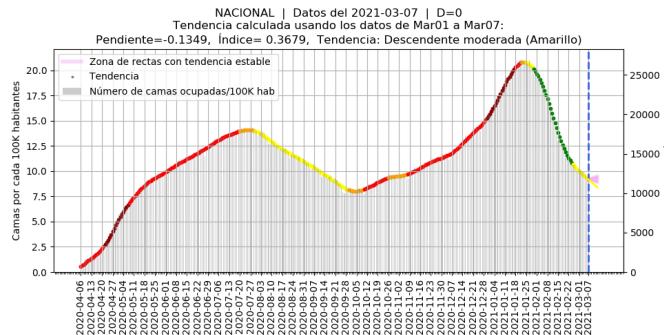
33. NACIONAL



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NACIONAL	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	44255.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.6
Defunciones estimadas 14 días	4902.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 8	31.41 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 8	74.3 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$