

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)

15-02-2021

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	21
1.01 Zona Metropolitana Aguascalientes	22
2. BAJA CALIFORNIA	23
2.01 Zona Metropolitana Ensenada	24
2.02 Zona Metropolitana Mexicali	25
2.03 Zona Metropolitana Tijuana	26
3. BAJA CALIFORNIA SUR	27
3.01 Zona Metropolitana La Paz	28
4. CAMPECHE	29
4.01 Zona Metropolitana Campeche	30
5. COAHUILA	31
5.01 Zona Metropolitana La Laguna	32
5.02 Zona Metropolitana Monclova-Frontera	33
5.03 Zona Metropolitana Piedras Negras	34
5.04 Zona Metropolitana Saltillo	35
6. COLIMA	36
6.01 Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez	37
6.02 Zona Metropolitana Tecomán	38
7. CHIAPAS	39
7.01 Zona Metropolitana Tapachula	40
7.02 Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez	41
8. CHIHUAHUA	42
8.01 Zona Metropolitana Chihuahua	43
8.02 Zona Metropolitana Delicias	44
8.03 Zona Metropolitana Hidalgo del Parral	45
8.04 Zona Metropolitana Juárez	46
9. CIUDAD DE MÉXICO	47
9.01 Zona Metropolitana Valle de México	48

10. DURANGO	49
10.01 Zona Metropolitana Durango	50
11. GUANAJUATO	51
11.01 Zona Metropolitana Celaya	52
11.02 Zona Metropolitana Guanajuato	53
11.03 Zona Metropolitana León	54
11.04 Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato	55
11.05 Zona Metropolitana San Francisco del Rincón	56
16.01 Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo	57
22.01 Zona Metropolitana Querétaro	58
12. GUERRERO	59
12.01 Zona Metropolitana Acapulco	60
12.02 Zona Metropolitana Chilpancingo	61
13. HIDALGO	62
13.01 Zona Metropolitana Pachuca	63
13.02 Zona Metropolitana Tula	64
13.03 Zona Metropolitana Tulancingo	65
14. JALISCO	66
14.01 Zona Metropolitana Guadalajara	67
14.02 Zona Metropolitana Ocotlán	68
14.03 Zona Metropolitana Puerto Vallarta	69
15. MÉXICO	70
15.01 Zona Metropolitana Tianguistenco	71
15.02 Zona Metropolitana Toluca	72
16. MICHOACÁN	73
16.02 Zona Metropolitana Morelia	74
16.03 Zona Metropolitana Zamora	75
17. MORELOS	76
17.01 Zona Metropolitana Cuautla	77
17.02 Zona Metropolitana Cuernavaca	78
18. NAYARIT	79
18.01 Zona Metropolitana Tepic	80
19. NUEVO LEÓN	81
19.01 Zona Metropolitana Monterrey	82

20. OAXACA	83
20.01 Zona Metropolitana Oaxaca	84
20.02 Zona Metropolitana Tehuantepec	85
21. PUEBLA	86
21.01 Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala	87
21.02 Zona Metropolitana Tehuacán	88
21.03 Zona Metropolitana Teziutlán	89
22. QUERÉTARO	90
23. QUINTANA ROO	91
23.01 Zona Metropolitana Cancún	92
23.02 Zona Metropolitana Chetumal	93
24. SAN LUIS POTOSÍ	94
24.01 Zona Metropolitana Rioverde	95
24.02 Zona Metropolitana San Luis Potosí	96
25. SINALOA	97
25.01 Zona Metropolitana Culiacán	98
25.02 Zona Metropolitana Mazatlán	99
26. SONORA	100
26.01 Zona Metropolitana Guaymas	101
26.02 Zona Metropolitana Hermosillo	102
26.03 Zona Metropolitana Nogales	103
27. TABASCO	104
27.01 Zona Metropolitana Villahermosa	105
28. TAMAULIPAS	106
28.01 Zona Metropolitana Ciudad Victoria	107
28.02 Zona Metropolitana Matamoros	108
28.03 Zona Metropolitana Nuevo Laredo	109
28.04 Zona Metropolitana Reynosa	110
28.05 Zona Metropolitana Tampico	111
29. TLAXCALA	112
29.01 Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco	113
30. VERACRUZ	114
30.01 Zona Metropolitana Acatlán	115
30.02 Zona Metropolitana Coatzacoalcos	116
30.03 Zona Metropolitana Córdoba	117
30.04 Zona Metropolitana Minatitlán	118

30.05 Zona Metropolitana Orizaba	119
30.06 Zona Metropolitana Poza Rica	120
30.07 Zona Metropolitana Veracruz	121
30.08 Zona Metropolitana Xalapa	122
31. YUCATÁN	123
31.01 Zona Metropolitana Mérida	124
32. ZACATECAS	125
32.01 Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe	126
33. NACIONAL	127

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 15-02-2021 .

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 5.
- **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 5.
- **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 5.
- **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 5.

- **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

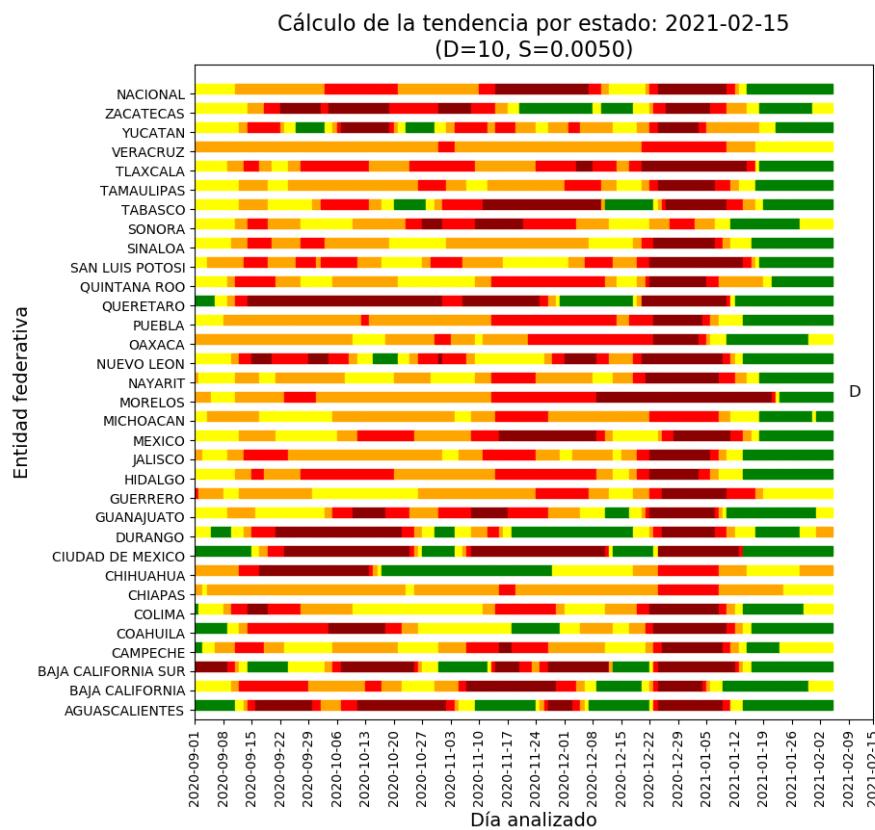
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 15-02-2021.

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	17.00	245.50	Descendente	Descendente	Descendente
BAJA CALIFORNIA SUR	9.60	125.40	Descendente	Ascendente	Descendente
MORELOS	6.20	99.80	Descendente	Descendente	Descendente
QUERÉTARO	9.10	86.30	Descendente	Descendente	Descendente
TABASCO	2.80	54.90	Descendente	Descendente moderada	Descendente
GUANAJUATO	8.80	47.00	Descendente moderada	Descendente	Descendente
NACIONAL	6.80	45.70	Descendente	Descendente	Descendente
NUEVO LEÓN	6.80	44.40	Descendente	Descendente moderada	Descendente
SAN LUIS POTOSÍ	9.10	43.70	Descendente	Estable	Descendente
AGUASCALIENTES	7.50	42.00	Descendente	Descendente moderada	Descendente
ZACATECAS	7.10	40.50	Descendente moderada	Estable	Descendente
YUCATÁN	3.70	36.30	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
MÉXICO	8.20	36.20	Descendente	Descendente	Descendente
COAHUILA	6.70	35.30	Descendente	Descendente	Descendente
PUEBLA	6.00	33.90	Descendente	Descendente	Descendente
COLIMA	7.80	33.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente
TLAXCALA	8.40	33.60	Descendente	Descendente	Descendente
DURANGO	3.00	27.30	Estable	Descendente moderada	Descendente moderada
SONORA	5.30	26.90	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
NAYARIT	8.60	23.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente

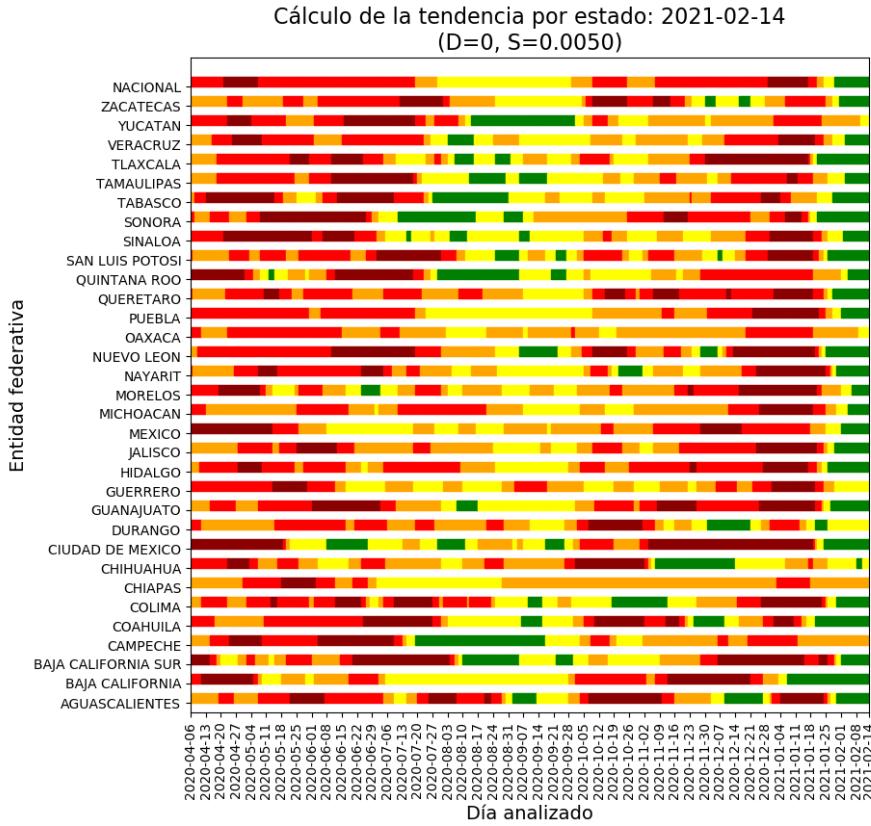
HIDALGO	12.10	23.60	Descendente	Descendente moderada	Descendente
GUERRERO	4.70	21.80	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
JALISCO	8.10	20.90	Descendente	Descendente	Descendente
TAMAULIPAS	4.00	20.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente
QUINTANA ROO	4.00	20.50	Descendente	Descendente moderada	Descendente
BAJA CALIFORNIA	5.90	20.40	Descendente moderada	Descendente	Descendente
OAXACA	2.90	20.00	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
SINALOA	4.30	19.80	Descendente	Descendente	Descendente
VERACRUZ	3.30	12.50	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
MICHOACÁN	6.40	11.70	Descendente	Descendente	Descendente
CHIHUAHUA	2.30	10.90	Estable	Descendente moderada	Descendente moderada
CAMPECHE	1.60	9.10	Descendente moderada	Estable	Estable
CHIAPAS	0.60	4.60	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

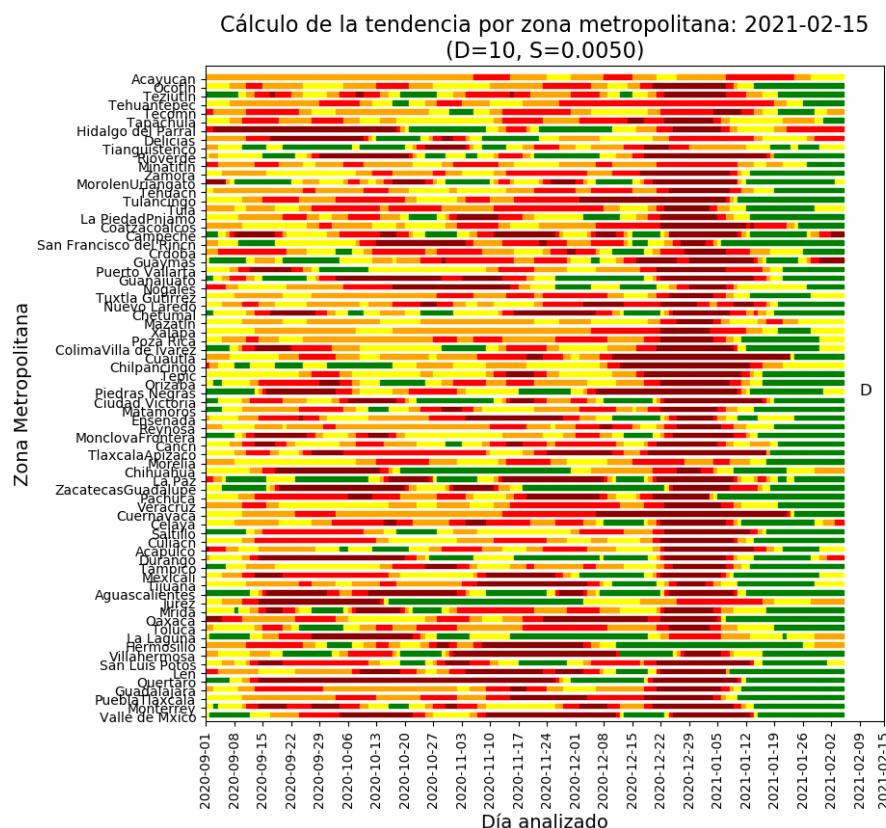
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos en cada zona metropolitana. Se reportan las 74 zonas metropolitanas principales del país. El órden de la tabla está definido de forma descendente respecto al valor la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 15-02-2021.

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
La Paz	11.60	196.70	Descendente	Ascendente	Descendente
Valle de México	12.90	126.50	Descendente	Descendente	Descendente
Cuautla	3.50	114.00	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Cuernavaca	8.60	112.90	Descendente	Descendente	Descendente
Querétaro	12.20	111.80	Descendente	Descendente	Descendente
Villahermosa	4.70	91.50	Descendente	Descendente	Descendente
Zacatecas-Guadalupe	11.80	83.40	Descendente	Ascendente	Descendente
San Luis Potosí	16.00	73.00	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente
Piedras Negras	11.40	68.50	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Oaxaca	8.40	63.30	Descendente	Descendente	Estable
Puebla-Tlaxcala	10.00	58.70	Descendente	Descendente	Descendente
Guanajuato	14.60	58.10	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Guaymas	7.30	56.10	Ascendente	Ascendente moderada	Descendente
Rioverde	10.90	53.20	Descendente	Ascendente	Descendente
Moroleón-Uriangato	5.80	52.60	Descendente	Ascendente	Descendente moderada
Durango	4.90	50.70	Ascendente moderada	Estable	Descendente
Celaya	8.80	50.60	Estable	Estable	Descendente
Mérida	5.30	50.30	Descendente	Descendente moderada	Estable
Tehuacán	9.60	48.60	Descendente	Descendente	Descendente moderada
León	12.90	47.80	Descendente	Descendente	Descendente
Tlaxcala-Apizaco	11.40	45.30	Descendente	Descendente	Descendente
Aguascalientes	9.30	44.90	Descendente	Descendente moderada	Descendente

Chilpancingo	5.60	44.20	Descendente moderada	Estable	Descendente
Monterrey	7.10	43.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Chetumal	3.00	42.60	Descendente	Descendente	Descendente
Pachuca	20.10	41.40	Descendente	Descendente	Descendente
Colima-Villa de álvarez	13.30	41.10	Descendente moderada	Ascendente	Descendente
Tepic	11.60	40.60	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Ciudad Victoria	4.40	39.00	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Teziutlán	4.30	37.50	Descendente	Descendente	Descendente
San Francisco del Rincón	8.50	35.40	Descendente	Descendente	Descendente
Acapulco	7.80	34.00	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Tula	15.60	31.60	Descendente moderada	Estable	Estable
Hermosillo	6.20	31.00	Estable	Descendente	Descendente
Hidalgo del Parral	2.40	30.10	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Saltillo	7.20	28.90	Descendente	Descendente	Descendente
La Piedad- Pénjamo	8.90	28.90	Descendente	Descendente	Descendente
Culiacán	5.50	28.40	Descendente	Descendente	Descendente
Veracruz	4.70	28.30	Descendente	Estable	Descendente
Orizaba	3.70	27.70	Descendente	Descendente	Descendente
Tulancingo	16.90	27.60	Descendente	Ascendente	Descendente
Ensenada	8.80	26.90	Descendente	Descendente	Descendente
Nuevo Laredo	8.80	26.30	Descendente	Descendente	Descendente
Guadalajara	9.90	25.90	Descendente	Descendente	Descendente
La Laguna	2.30	25.00	Estable	Descendente	Descendente
Monclova-Frontera	10.60	23.30	Descendente	Descendente	Descendente
Tianguistenco	12.60	22.40	Descendente moderada	Descendente	Estable
Mexicali	6.10	21.70	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
Tehuantepec	3.20	20.20	Descendente	Descendente	Estable
Toluca	4.50	20.20	Descendente	Descendente	Descendente
Xalapa	6.10	19.80	Descendente moderada	Descendente	Descendente

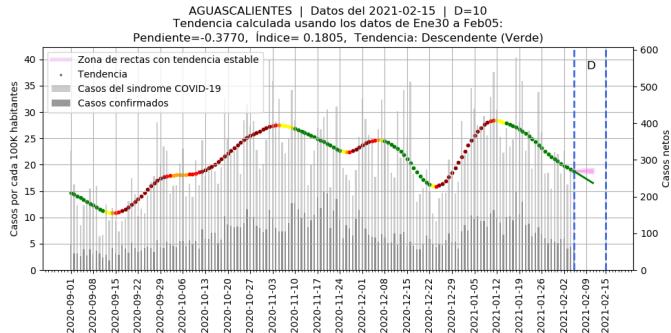
Reynosa	3.00	19.60	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
Matamoros	3.10	18.70	Descendente	Ascendente	Descendente moderada
Mazatlán	5.40	17.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente
Tijuana	5.10	17.10	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
Cancún	5.10	16.90	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Morelia	9.90	16.90	Descendente	Descendente	Descendente
Coatzacoalcos	8.50	16.80	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
Tapachula	2.60	16.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente moderada
Tampico	3.70	16.10	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Ocotlán	6.40	16.00	Descendente	Descendente	Descendente
Chihuahua	3.80	15.90	Estable	Descendente moderada	Descendente
Córdoba	1.40	15.80	Descendente	Estable	Estable
Tecomán	0.60	15.60	Estable	Descendente	Estable
Delicias	2.90	14.40	Ascendente moderada	Estable	Descendente
Puerto Vallarta	4.60	12.70	Descendente	Estable	Descendente
Campeche	2.50	12.30	Ascendente moderada	Descendente moderada	Estable
Poza Rica	5.10	12.30	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Nogales	5.10	10.70	Descendente	Descendente	Descendente
Zamora	6.80	10.00	Descendente	Descendente	Descendente
Minatitlán	4.70	9.00	Descendente	Estable	Descendente
Tuxtla Gutiérrez	1.90	8.90	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Juárez	1.40	5.50	Estable	Estable	Descendente
Acayucan	1.60	4.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Estable

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

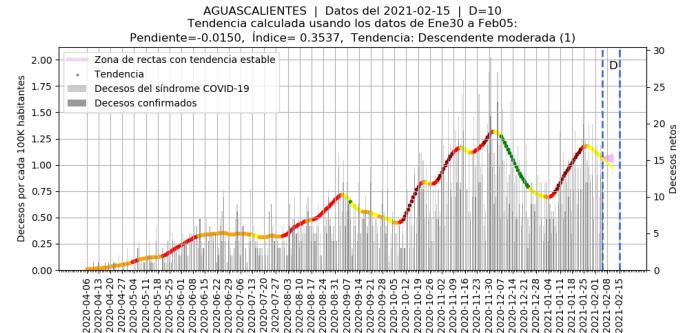


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

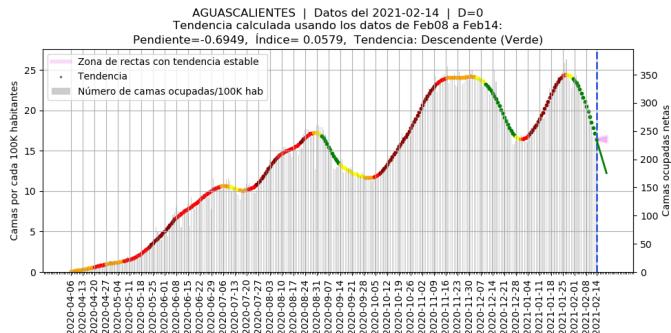
1. AGUASCALIENTES



(a) Síndrome COVID-19



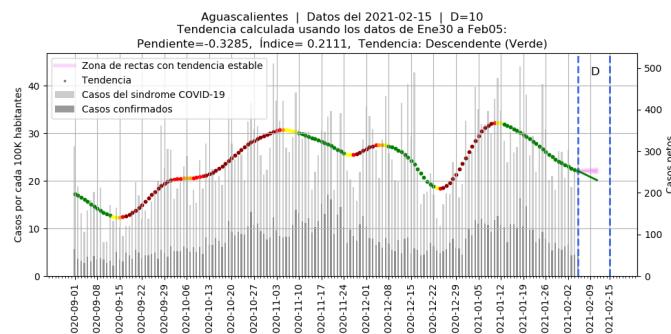
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



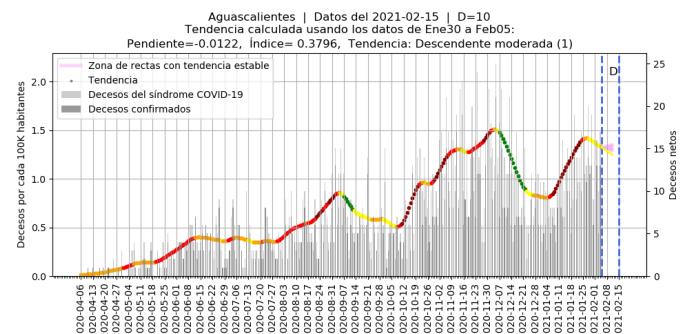
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN AGUASCALIENTES	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	602.0
Tasa de incidencia de casos estimados	42.0
Defunciones estimadas 14 días	107.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	27.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	68.75 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

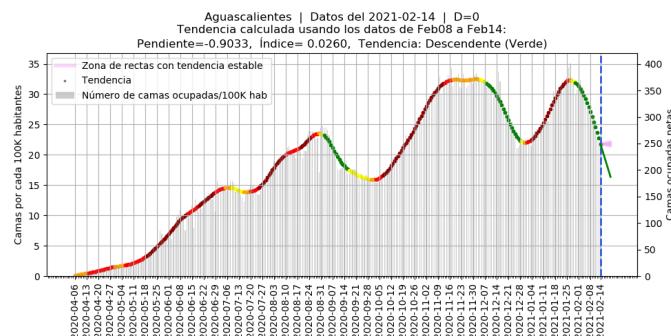
1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



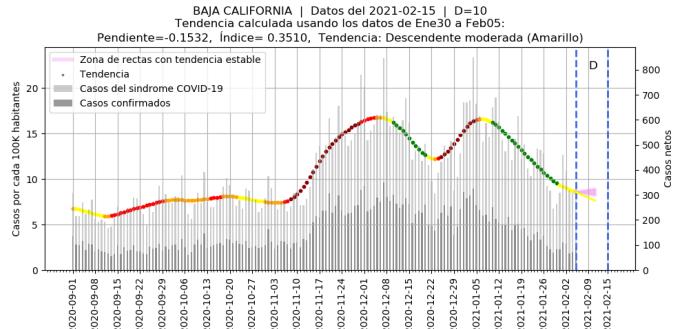
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



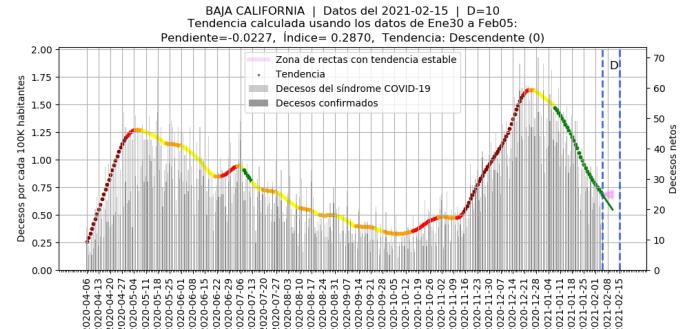
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	514.0
Tasa de incidencia de casos estimados	44.9
Defunciones estimadas 14 días	106.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	23.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	69.35 %

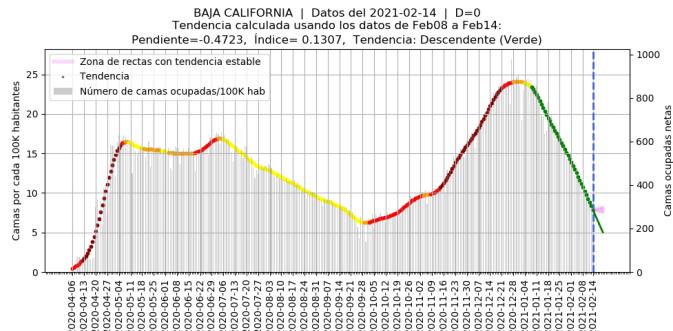
2. BAJA CALIFORNIA



(a) Síndrome COVID-19



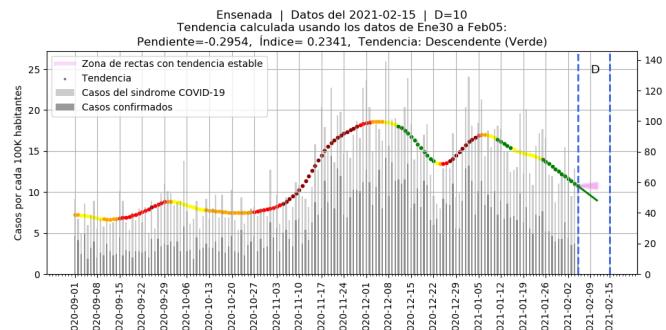
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



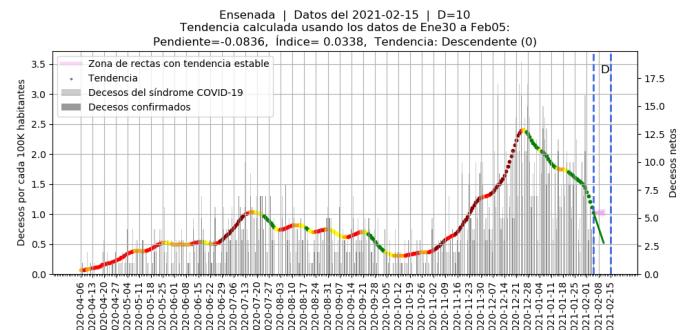
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	741.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.4
Defunciones estimadas 14 días	215.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	49.08 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	74.22 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

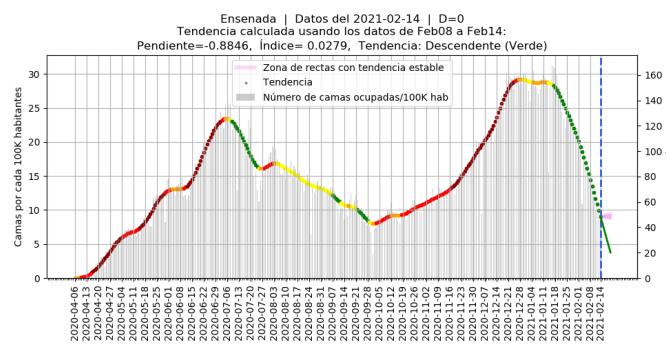
2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



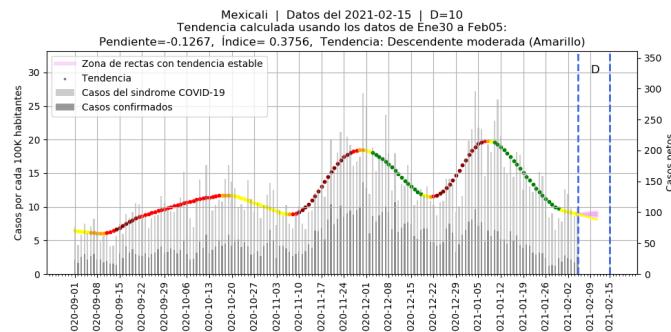
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



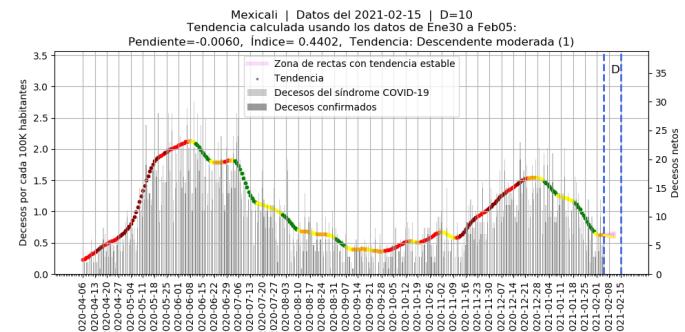
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ensenada	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	144.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.9
Defunciones estimadas 14 días	47.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	39.66 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	81.08 %

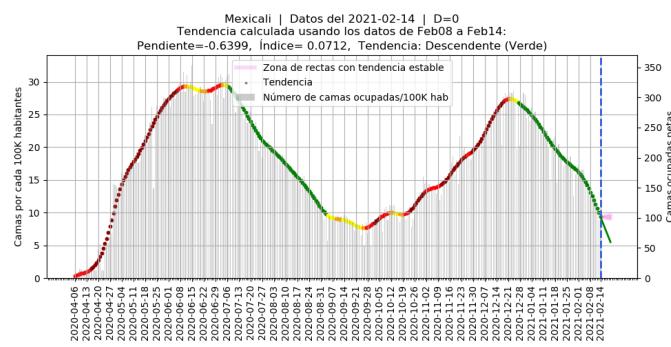
2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



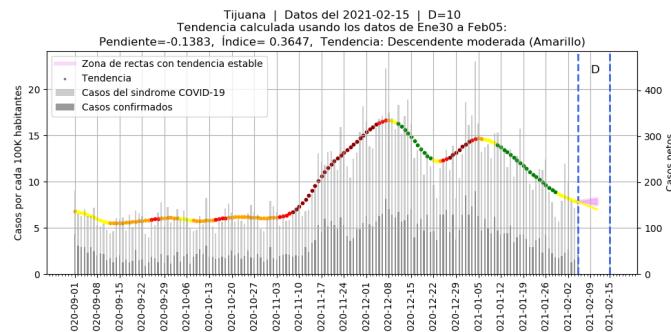
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



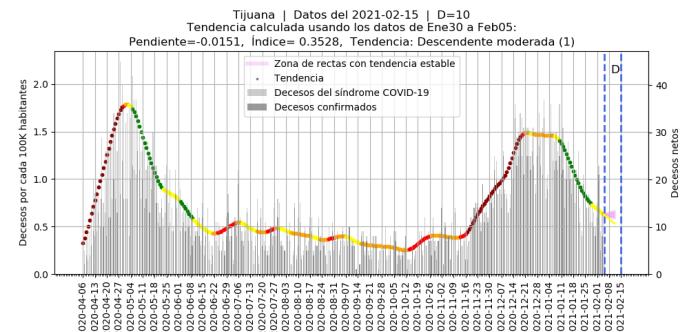
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	236.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.7
Defunciones estimadas 14 días	66.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	61.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	63.64 %

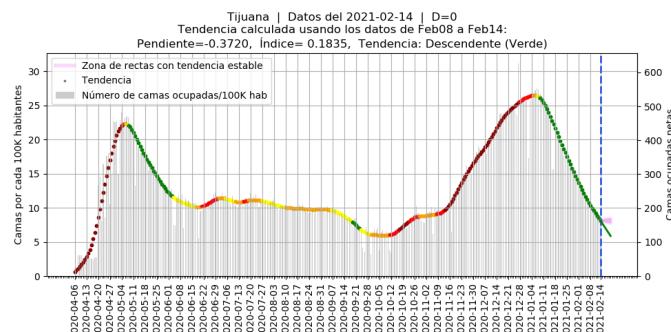
2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



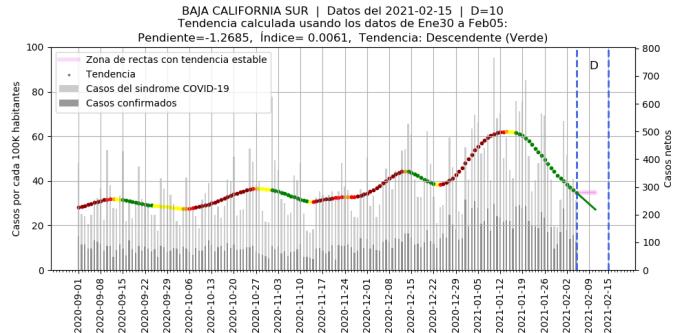
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



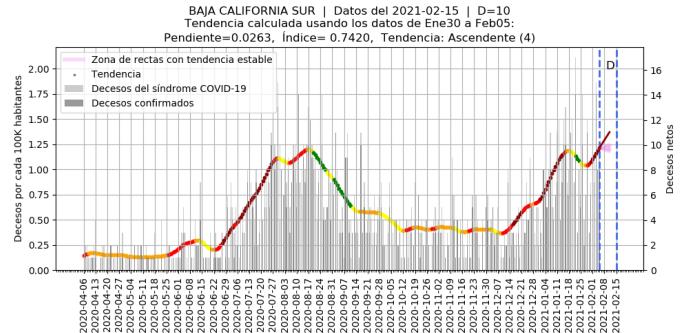
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tijuana	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	344.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.1
Defunciones estimadas 14 días	103.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	38.2 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	75.86 %

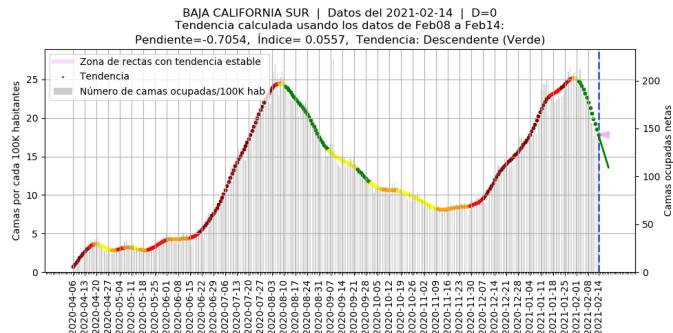
3. BAJA CALIFORNIA SUR



(a) Síndrome COVID-19



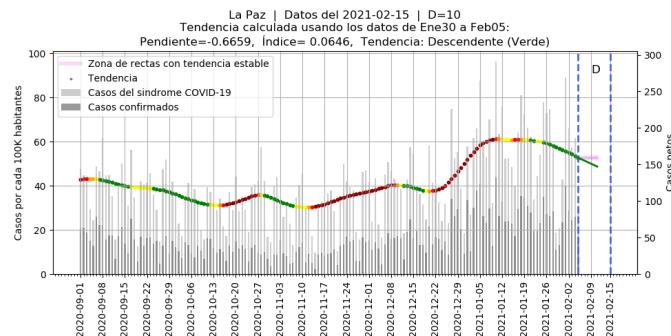
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



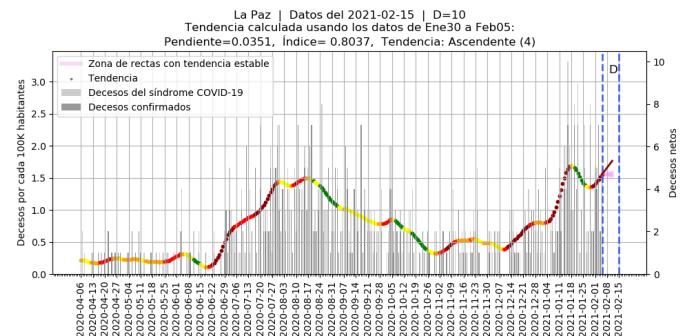
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1009.0
Tasa de incidencia de casos estimados	125.4
Defunciones estimadas 14 días	77.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	40.87 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	87.18 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

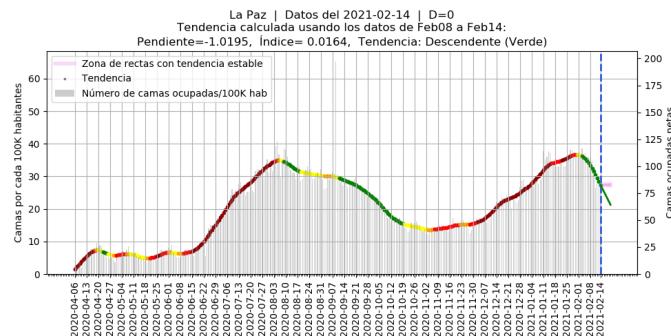
3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



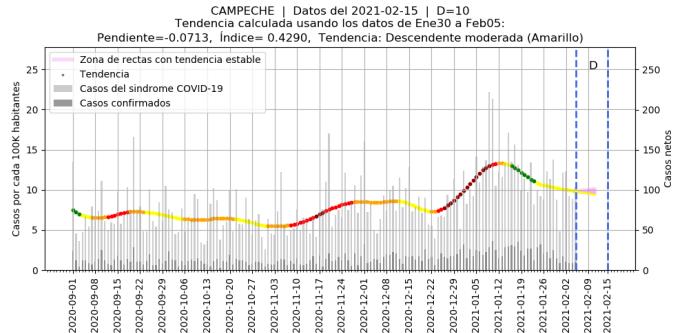
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



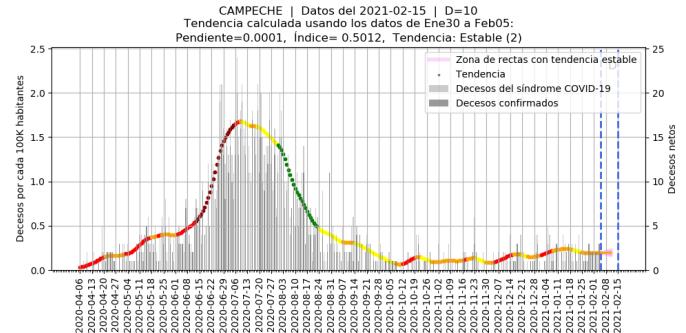
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Paz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	594.0
Tasa de incidencia de casos estimados	196.7
Defunciones estimadas 14 días	35.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	45.38 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	86.96 %

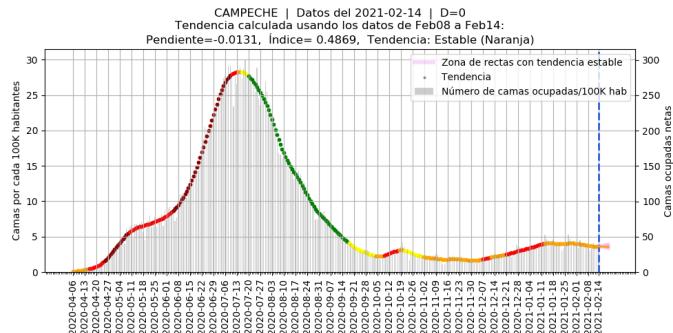
4. CAMPECHE



(a) Síndrome COVID-19



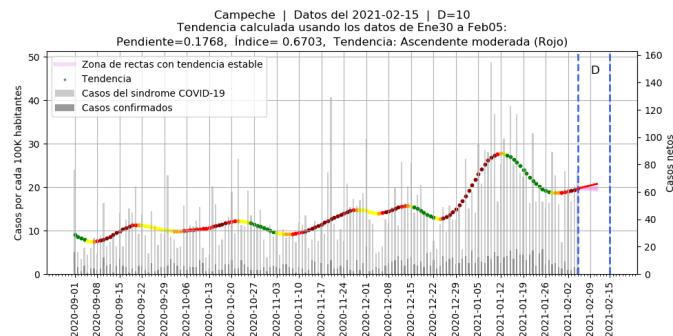
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



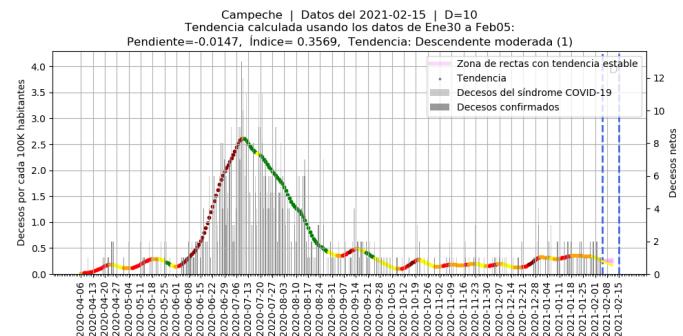
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CAMPECHE	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	91.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.1
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	12.2 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	61.54 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

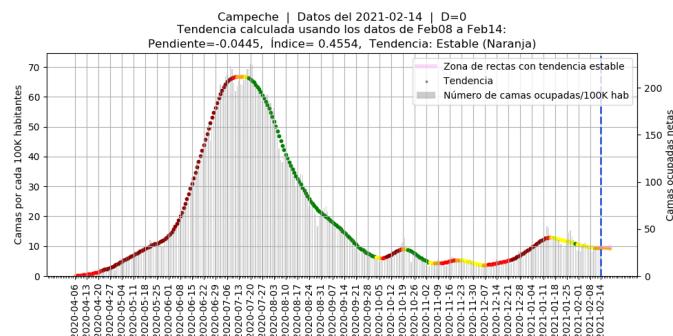
4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



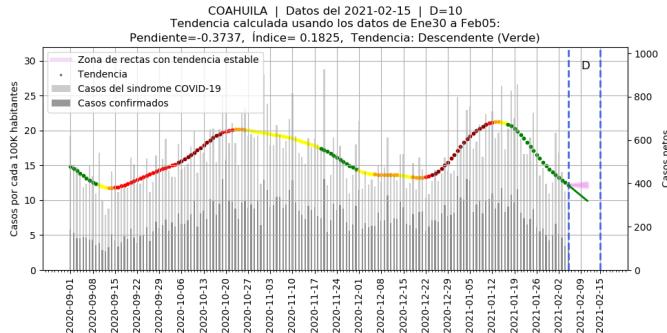
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



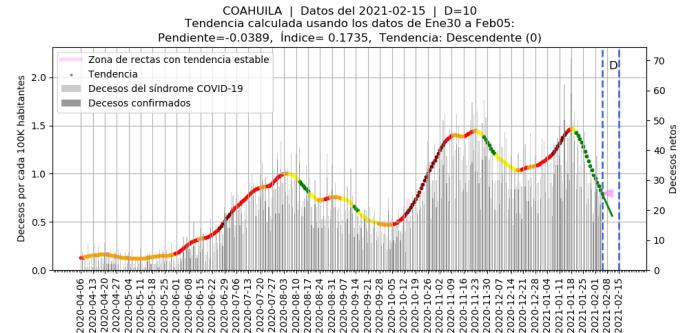
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Campeche	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	39.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	8.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	66.67 %

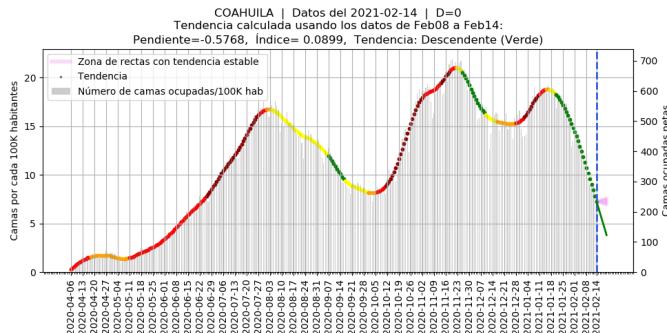
5. COAHUILA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19

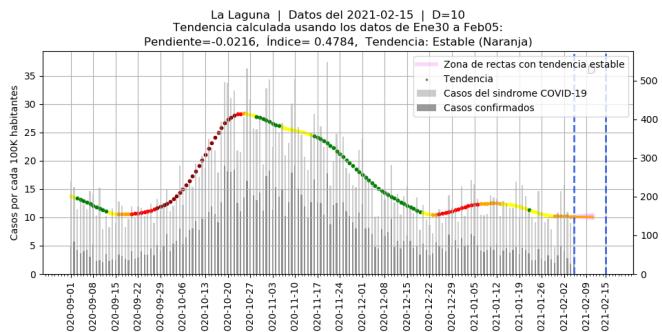


(a) Camas ocupadas IRAG

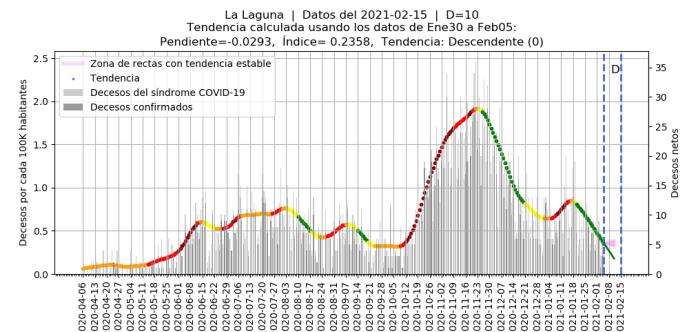
RESUMEN COAHUILA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1135.0
Tasa de incidencia de casos estimados	35.3
Defunciones estimadas 14 días	215.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	41.1 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	83.12 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10]$

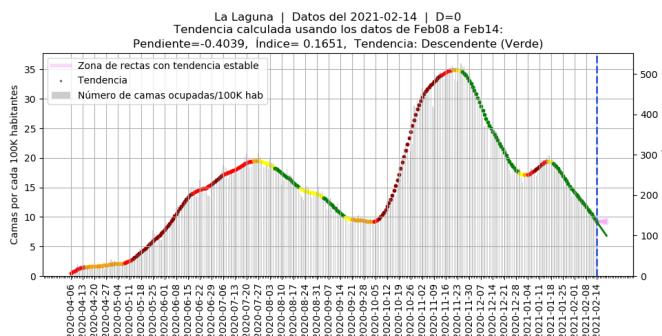
5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



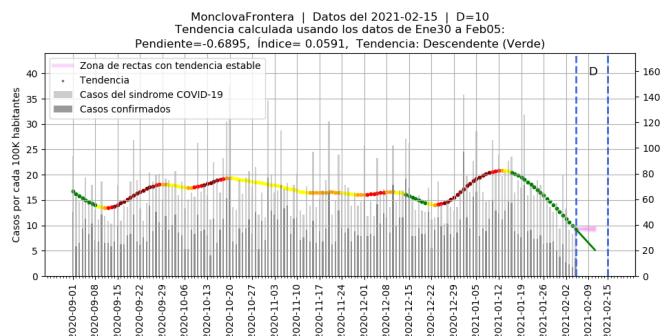
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



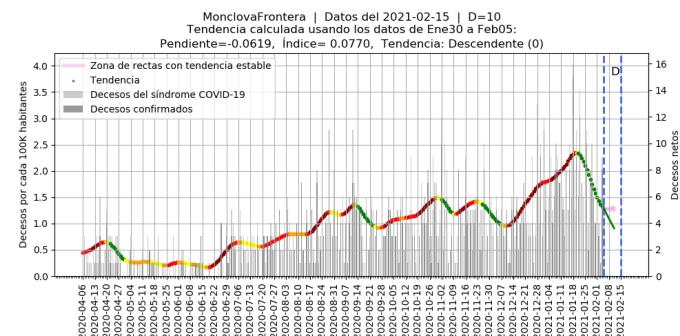
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Laguna	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	366.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.0
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	38.08 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	66.67 %

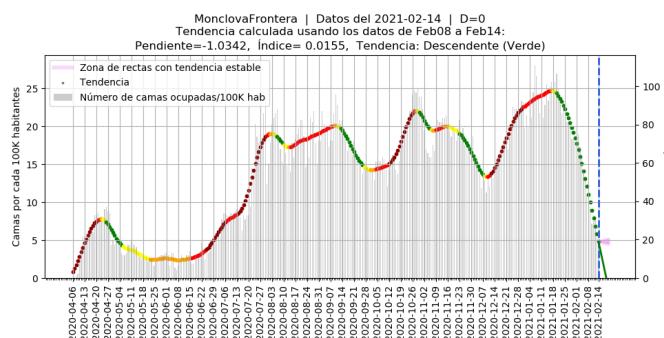
5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



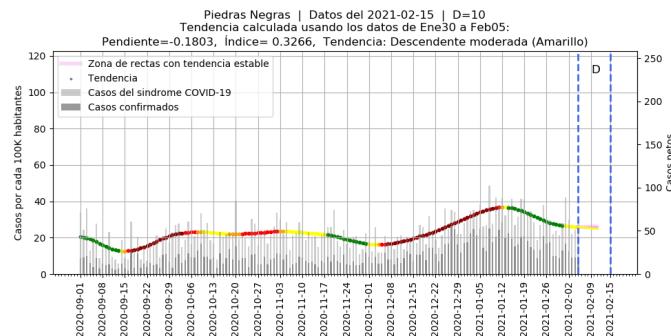
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



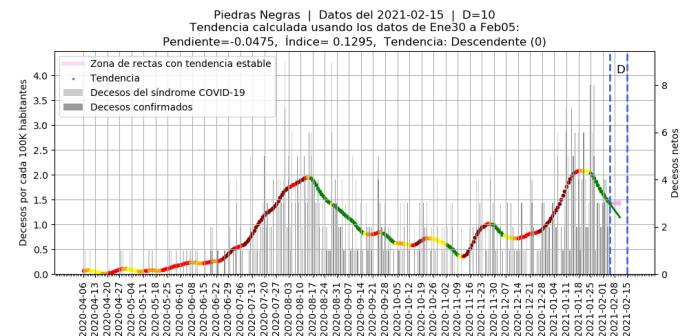
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monclova-Frontera	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	92.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.3
Defunciones estimadas 14 días	42.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	10.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	31.79 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	93.55 %

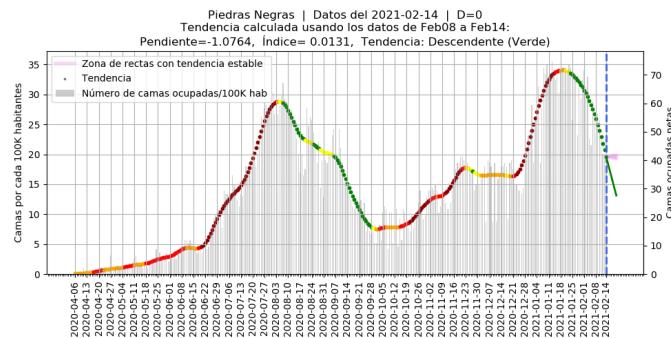
5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



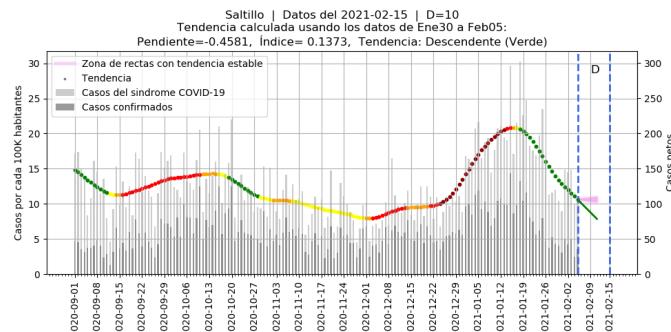
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



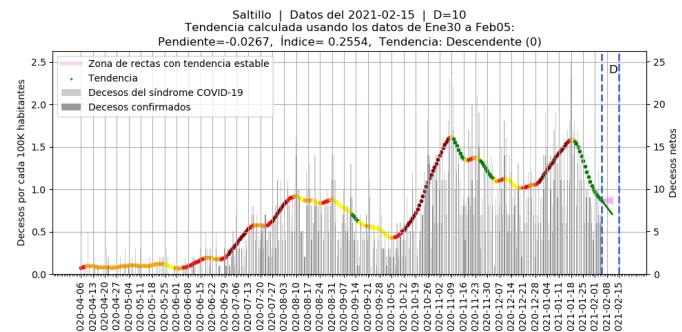
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	144.0
Tasa de incidencia de casos estimados	68.5
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	33.19 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	94.74 %

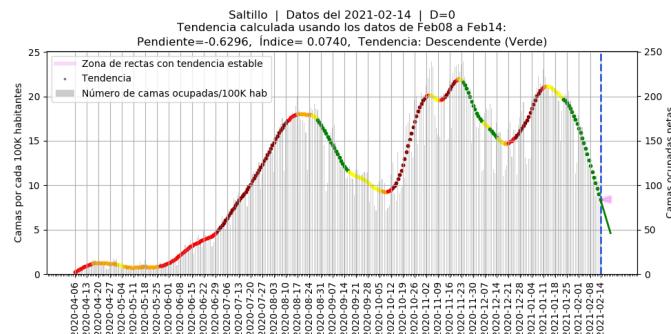
5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



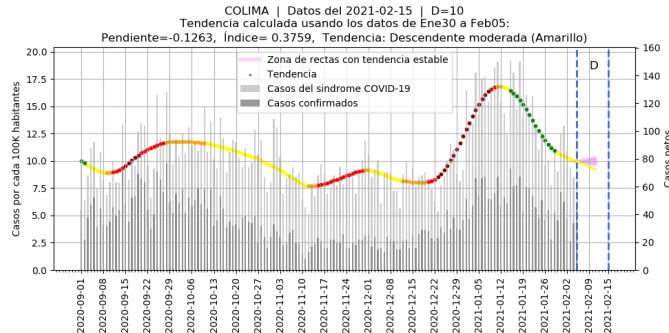
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



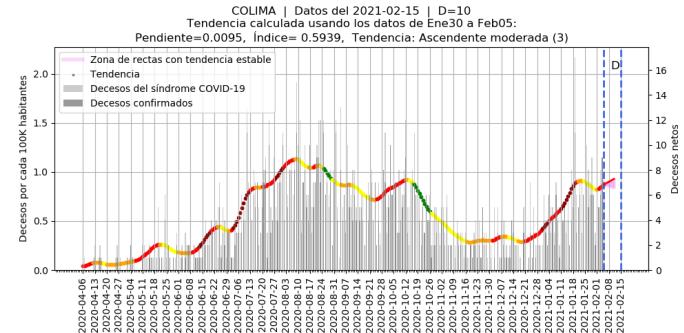
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	288.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.9
Defunciones estimadas 14 días	72.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	50.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	82.46 %

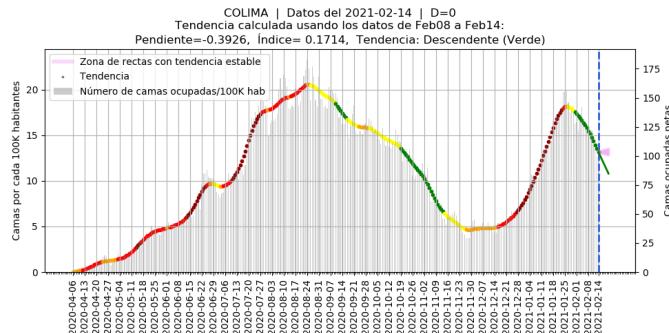
6. COLIMA



(a) Síndrome COVID-19



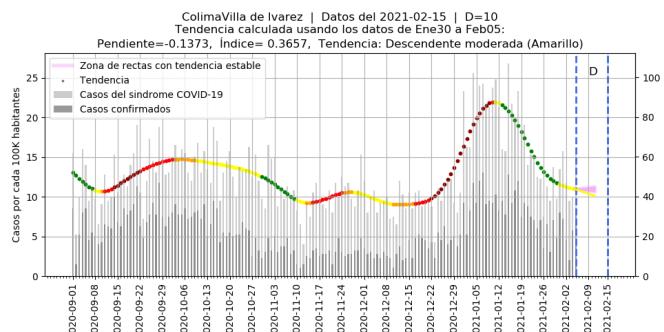
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



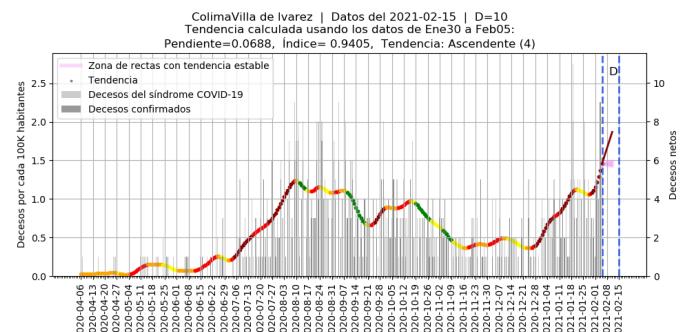
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN COLIMA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	265.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.8
Defunciones estimadas 14 días	61.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	43.9 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	80.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

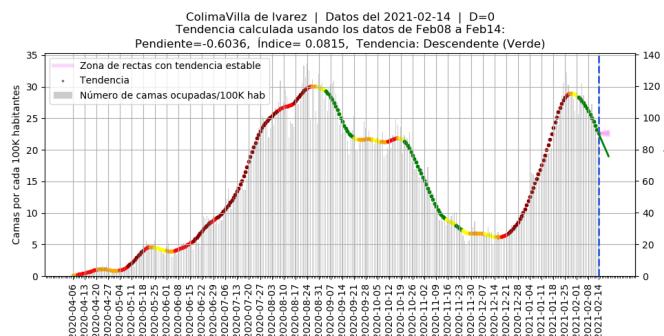
6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



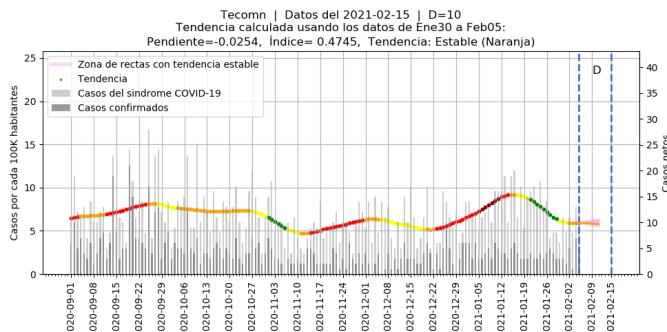
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



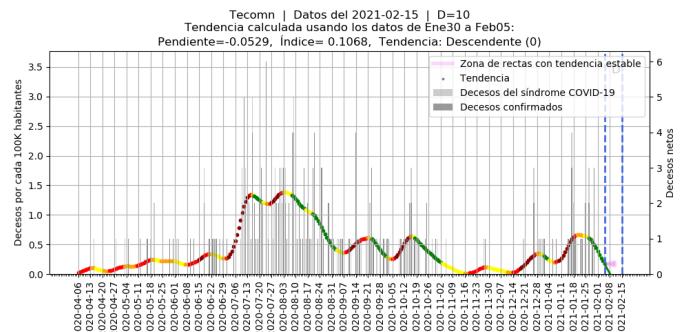
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Colima-Villa de álvarez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	164.0
Tasa de incidencia de casos estimados	41.1
Defunciones estimadas 14 días	53.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	13.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	42.94 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.67 %

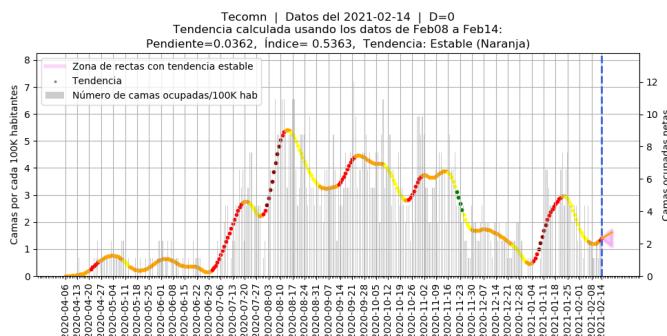
6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



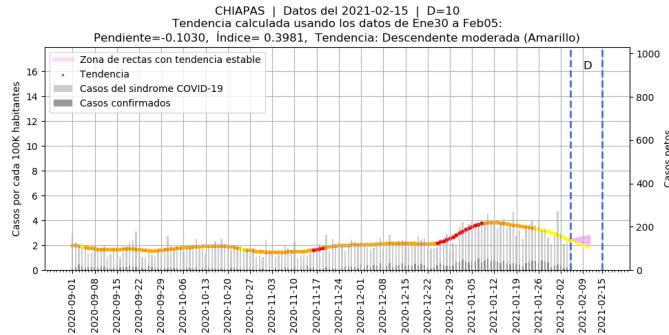
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



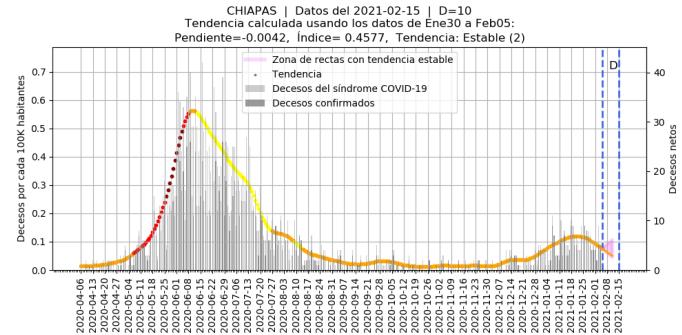
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tecomán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	26.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.6
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	32.76 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	50.0 %

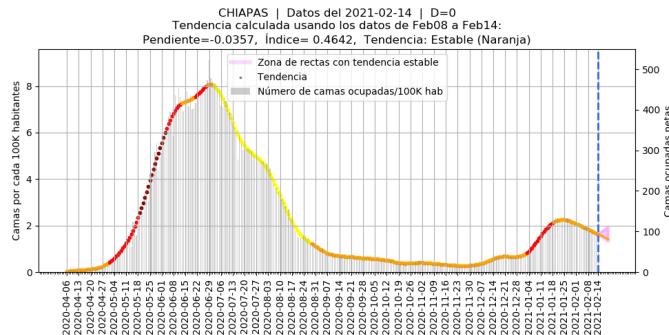
7. CHIAPAS



(a) Síndrome COVID-19



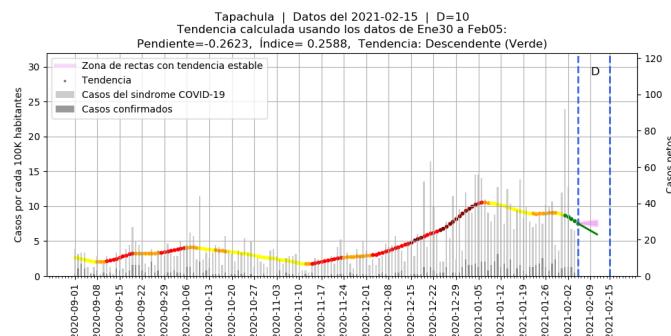
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



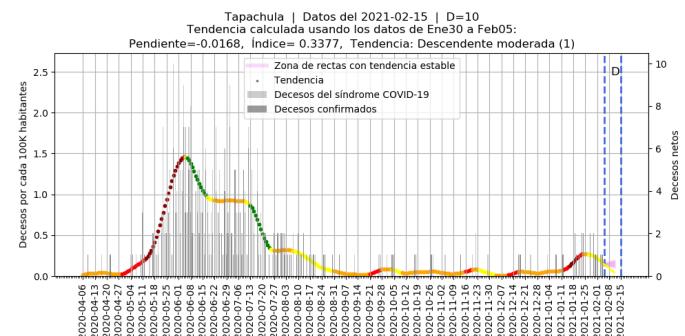
(a) Camas ocupadas IRAG

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	263.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.6
Defunciones estimadas 14 días	35.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	25.47 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	82.61 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

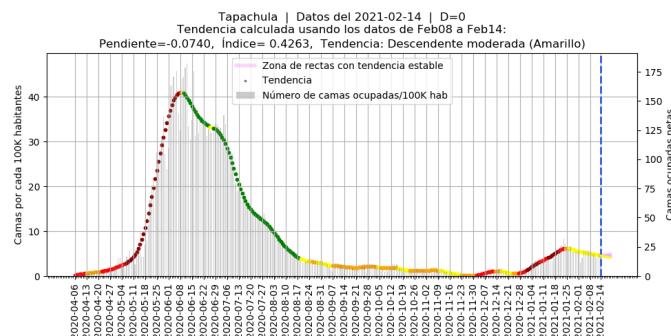
7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



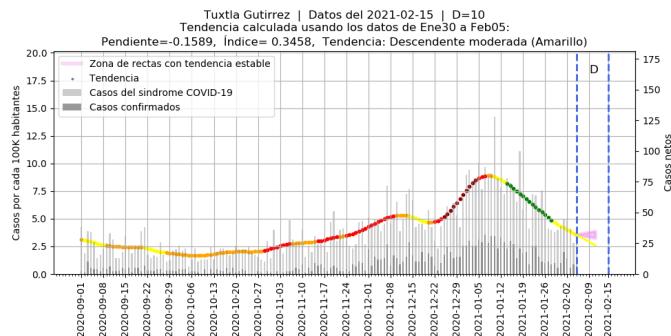
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



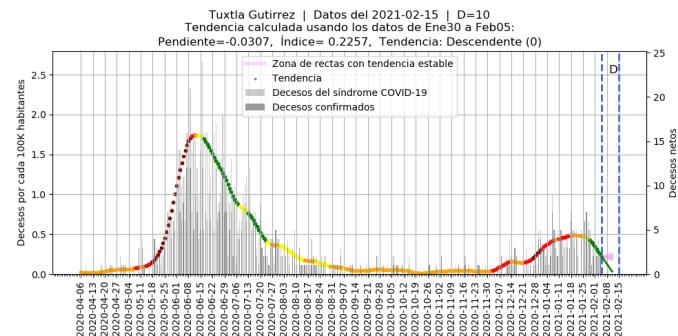
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	64.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.7
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	30.16 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

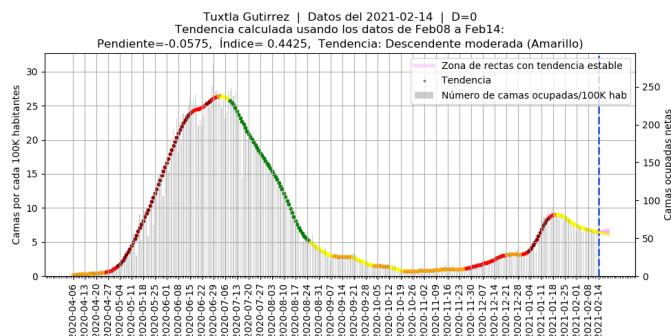
7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



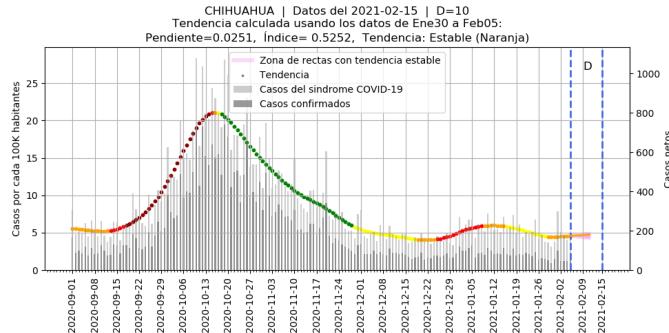
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



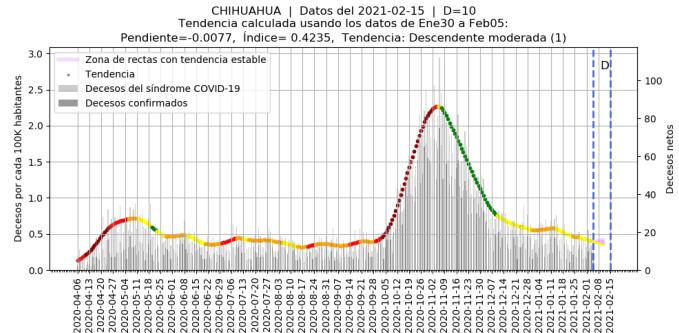
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	80.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.9
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	43.04 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	92.31 %

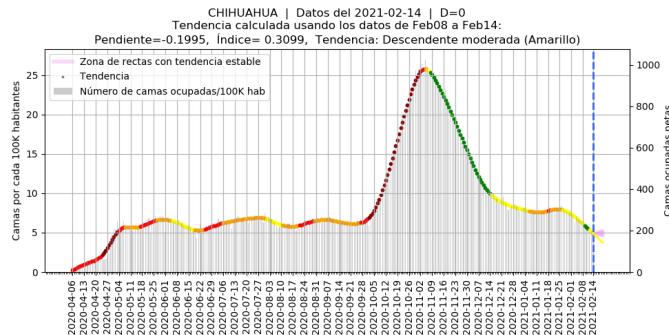
8. CHIHUAHUA



(a) Síndrome COVID-19



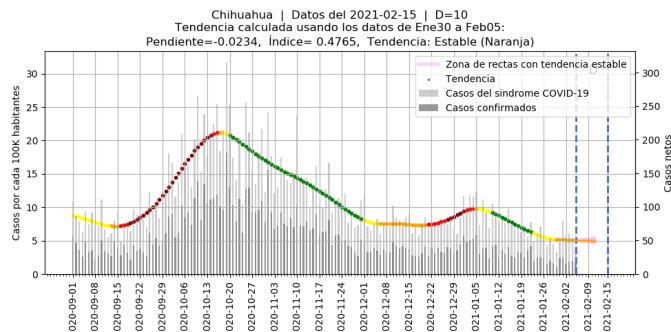
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



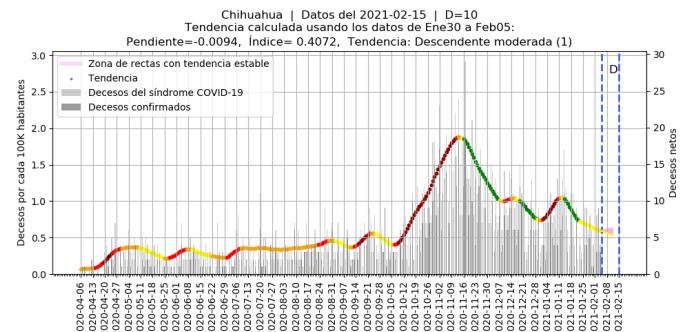
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CHIHUAHUA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	414.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.9
Defunciones estimadas 14 días	89.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	35.4 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	59.09 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$

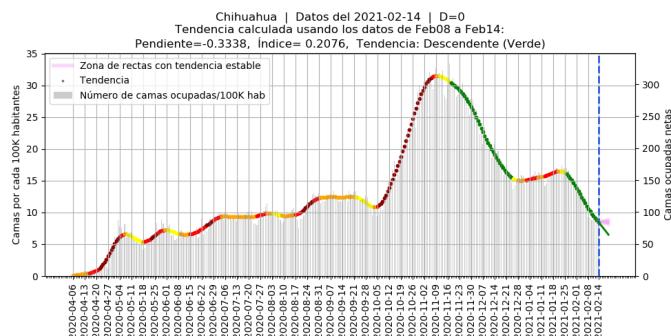
8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



(a) Síndrome COVID-19



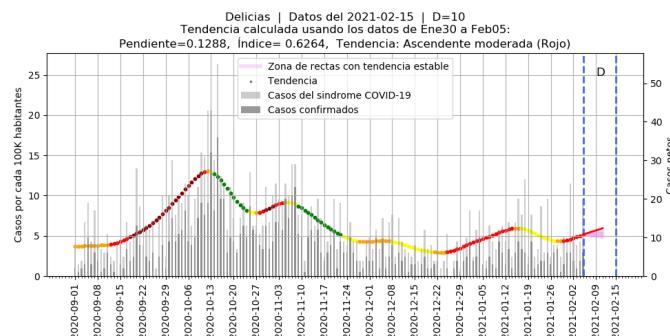
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



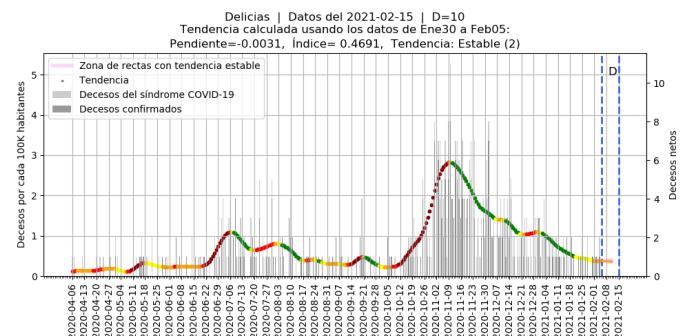
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chihuahua	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	158.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.9
Defunciones estimadas 14 días	38.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	43.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	75.0 %

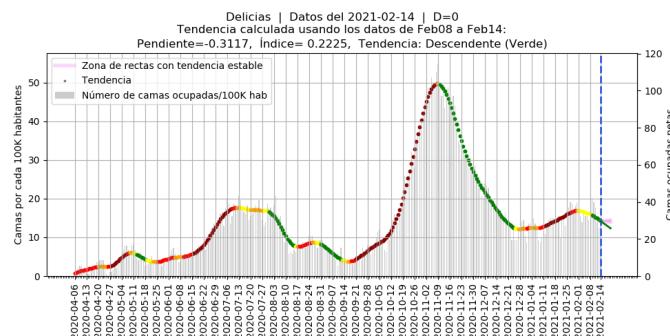
8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



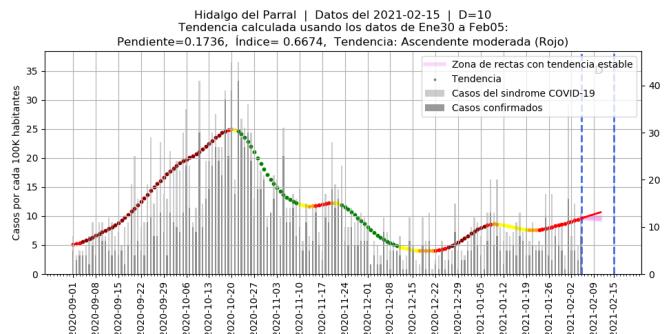
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



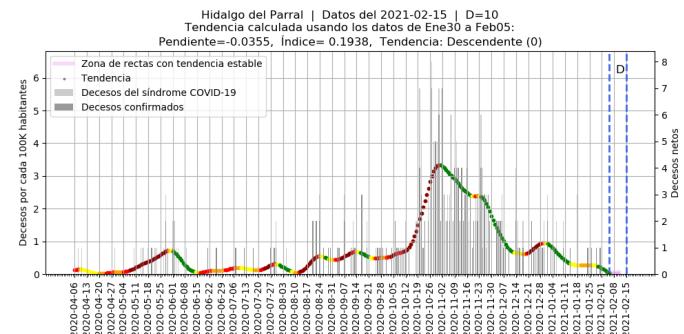
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Delicias	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	30.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.4
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	34.15 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	33.33 %

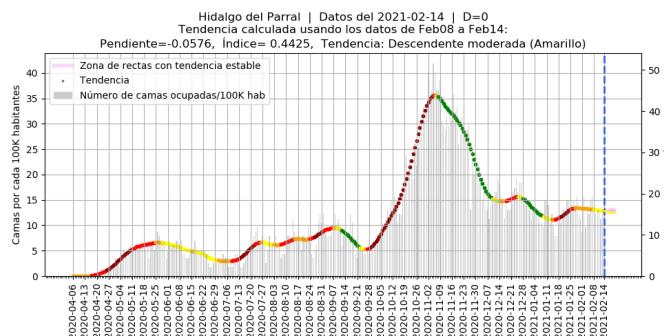
8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



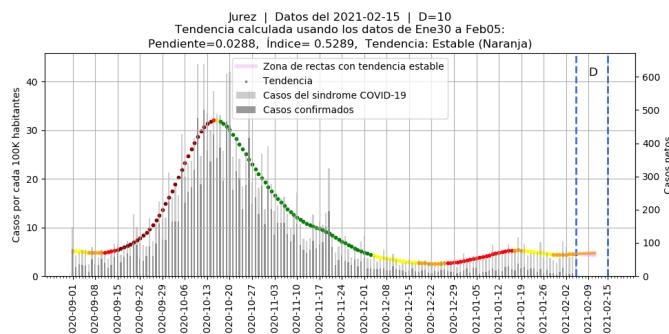
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



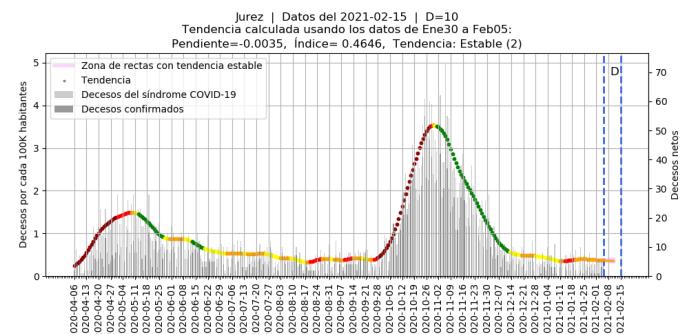
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente 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	30.1
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	42.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

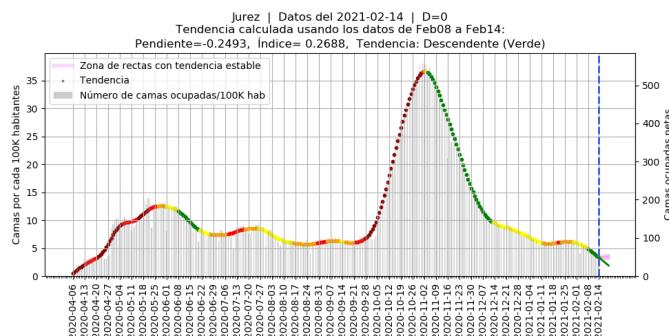
8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



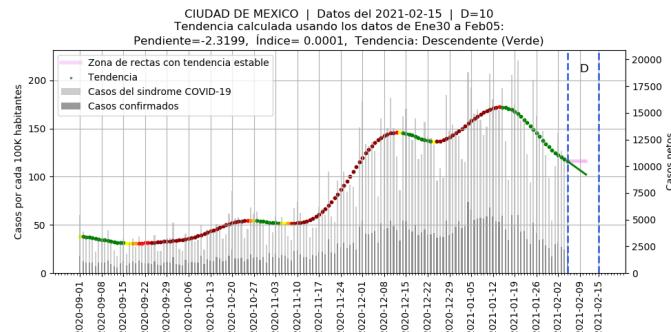
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



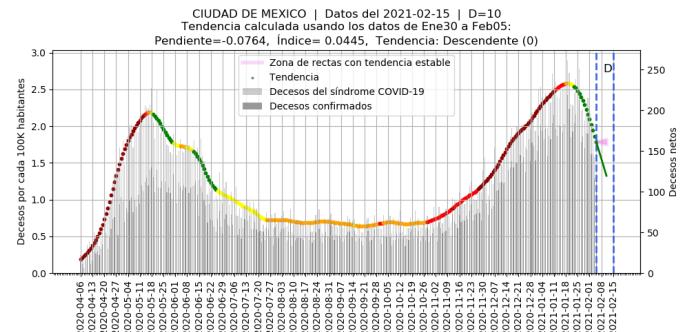
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Juárez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	81.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.5
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	22.89 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	38.46 %

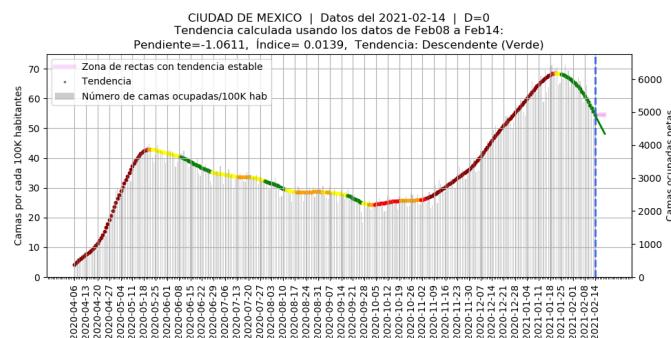
9. CIUDAD DE MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



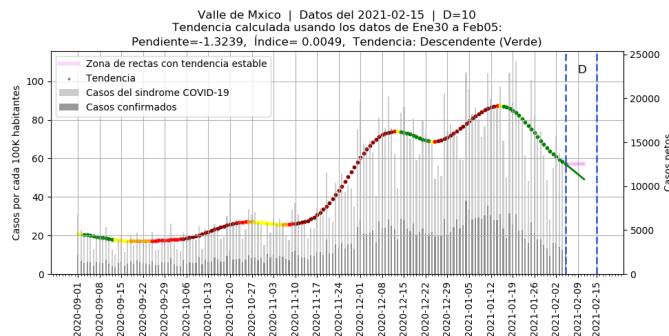
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



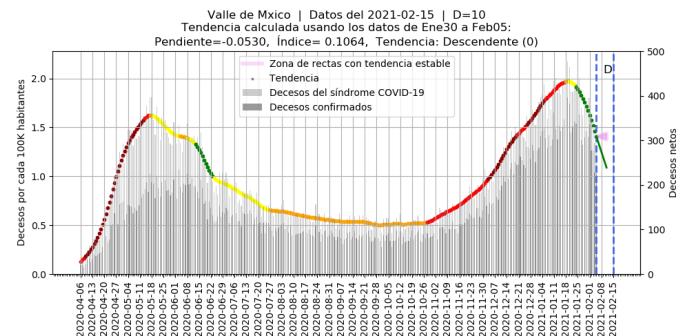
(a) Camas ocupadas IRAG

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	22138.0
Tasa de incidencia de casos estimados	245.5
Defunciones estimadas 14 días	1532.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	17.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	33.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	85.45 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

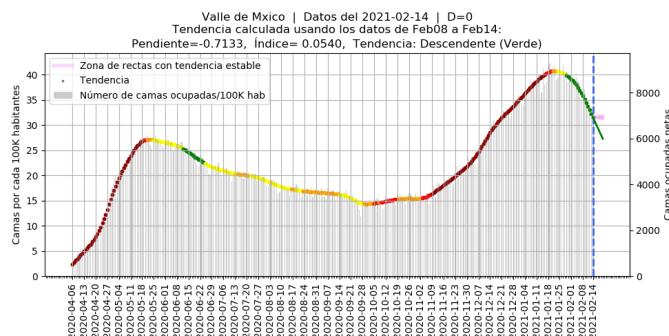
9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



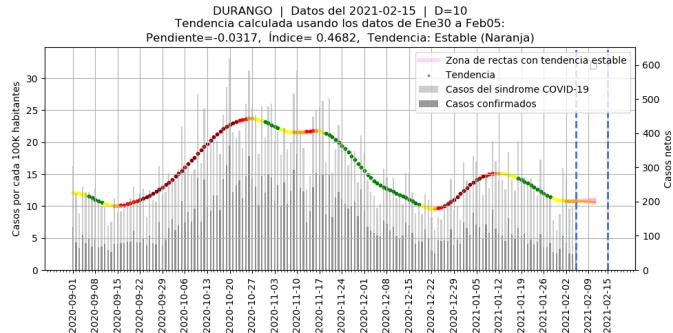
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



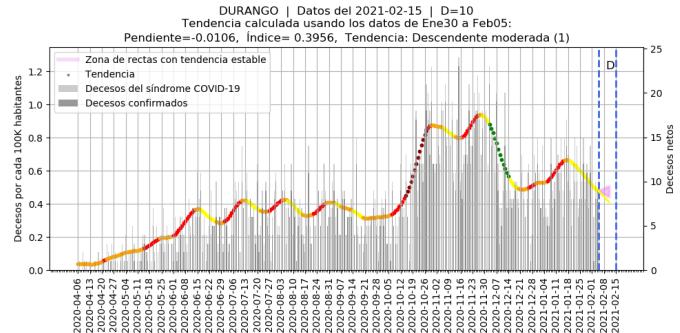
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Valle de México	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	27762.0
Tasa de incidencia de casos estimados	126.5
Defunciones estimadas 14 días	2836.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	37.2 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	85.03 %

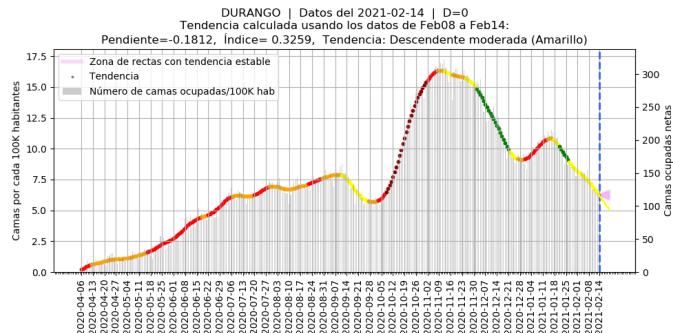
10. DURANGO



(a) Síndrome COVID-19



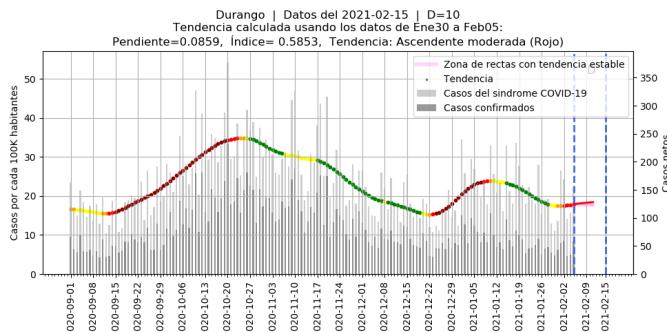
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



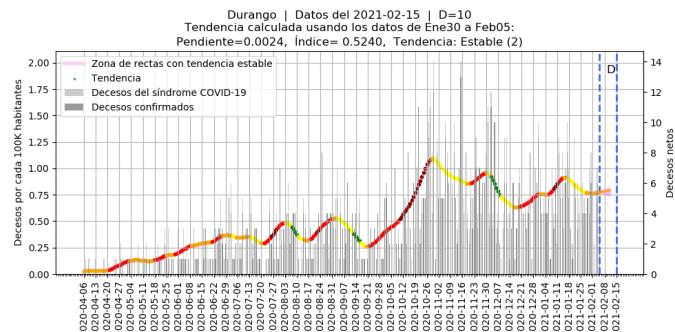
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN DURANGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	511.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.3
Defunciones estimadas 14 días	57.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	37.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	72.5 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

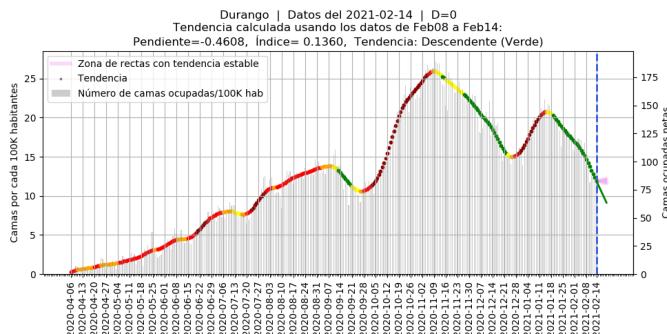
10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



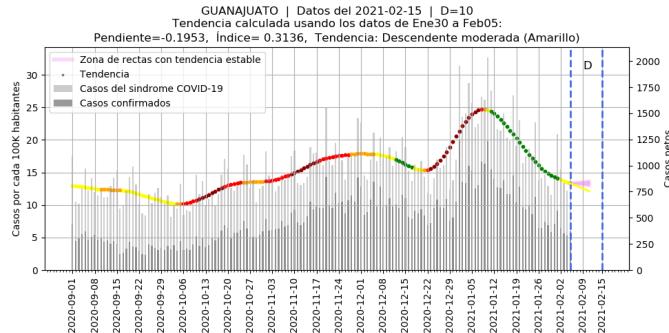
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



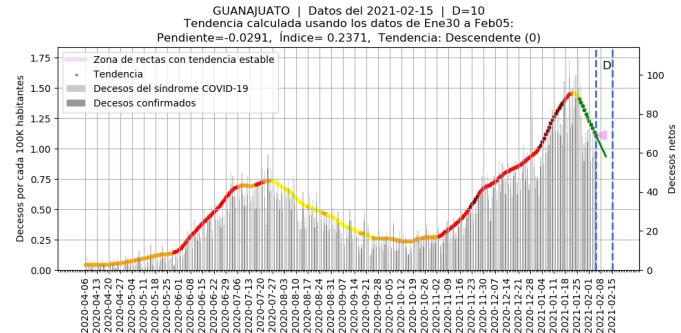
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	353.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.7
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	39.91 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	60.87 %

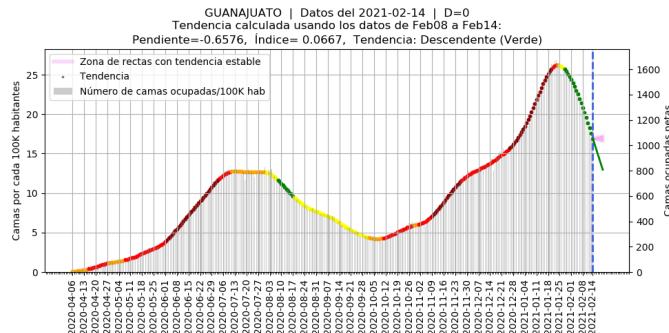
11. GUANAJUATO



(a) Síndrome COVID-19



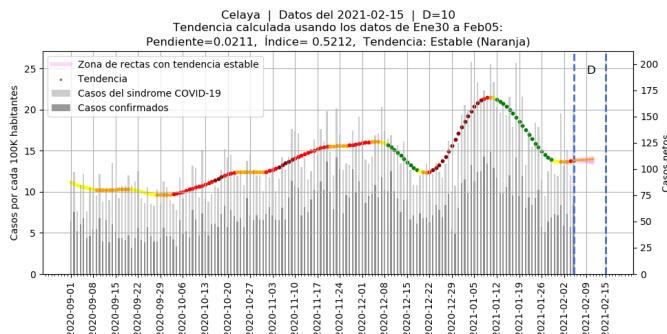
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



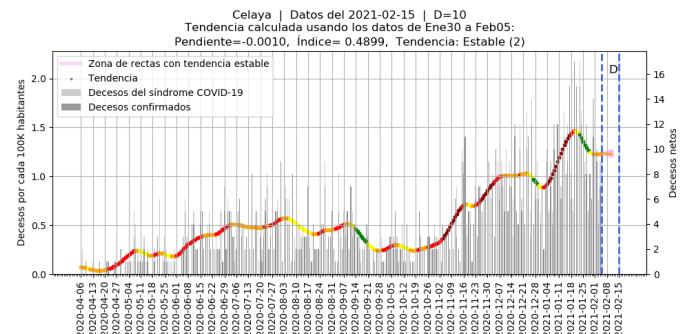
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUANAJUATO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	2925.0
Tasa de incidencia de casos estimados	47.0
Defunciones estimadas 14 días	549.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.43 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	89.21 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

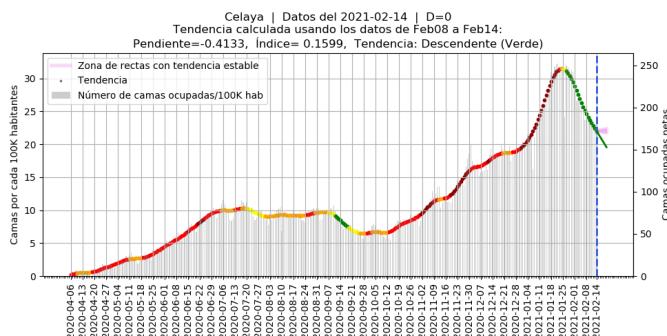
11.01 - Zona Metropolitana Celaya



(a) Síndrome COVID-19



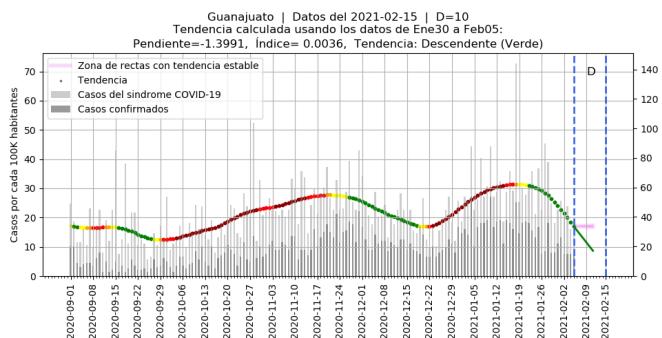
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



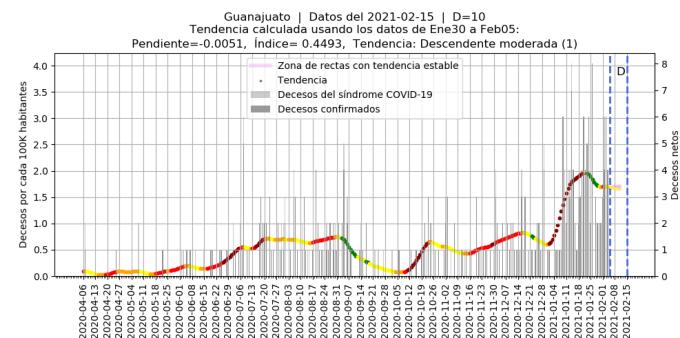
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Celaya	
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	396.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.6
Defunciones estimadas 14 días	69.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	50.71 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	80.0 %

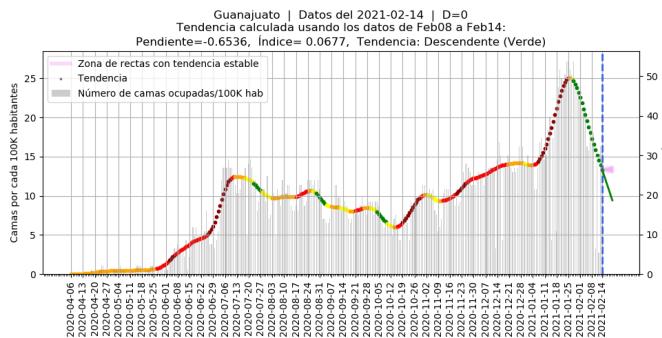
11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



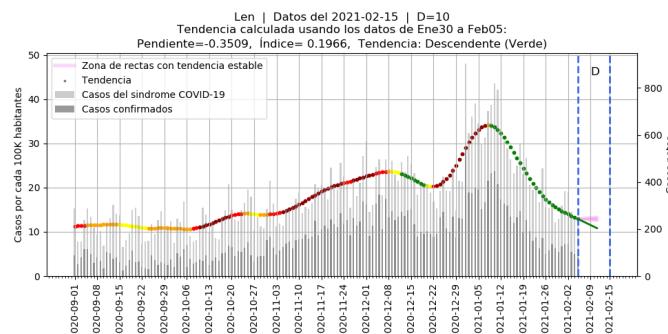
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



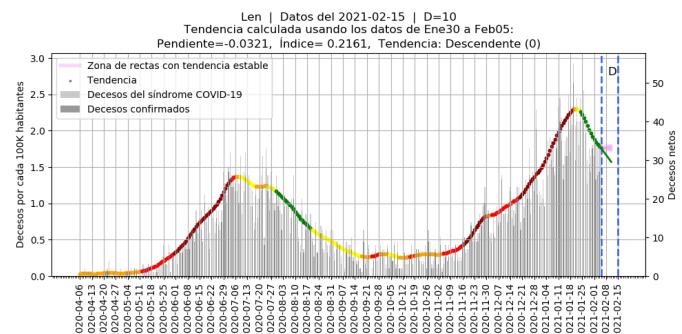
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	115.0
Tasa de incidencia de casos estimados	58.1
Defunciones estimadas 14 días	29.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	14.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	43.98 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.67 %

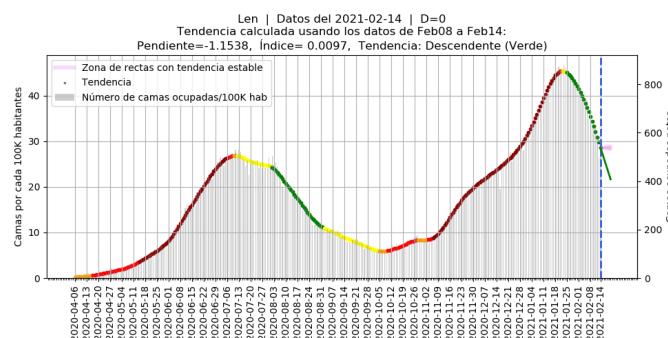
11.03 - Zona Metropolitana León



(a) Síndrome COVID-19



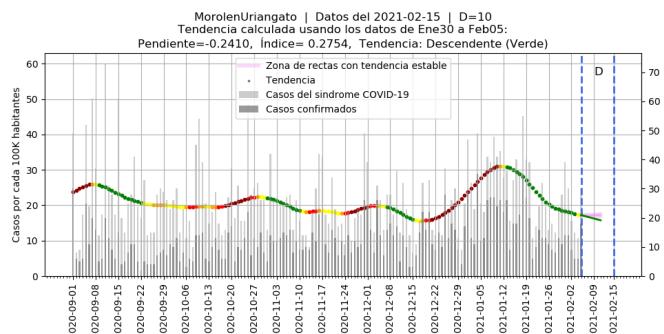
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



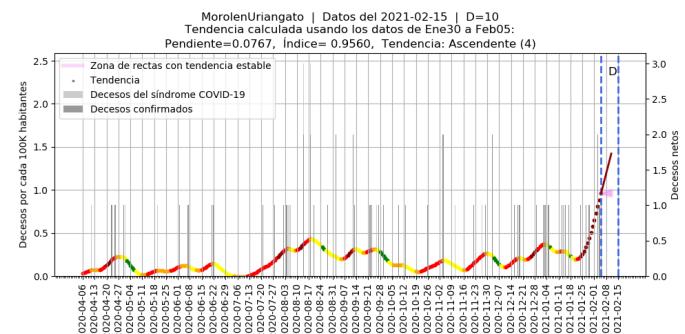
(a) Camas ocupadas IRAG

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	899.0
Tasa de incidencia de casos estimados	47.8
Defunciones estimadas 14 días	242.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	44.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.78 %

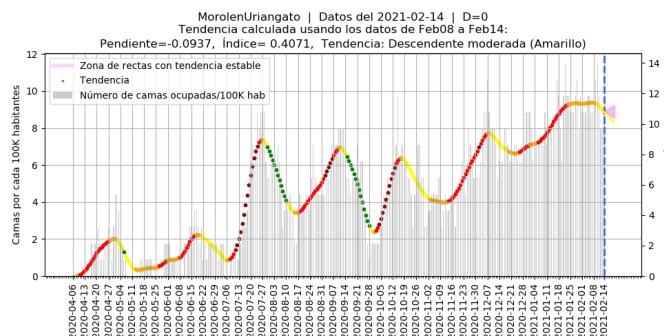
11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



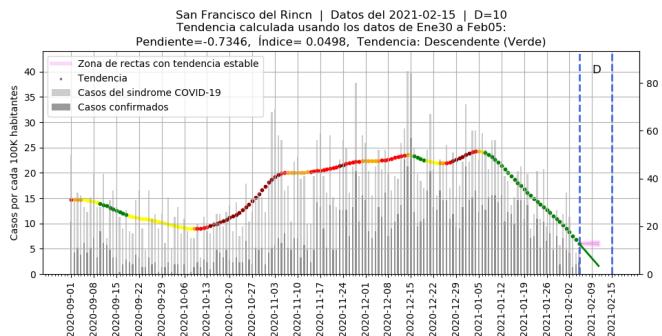
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



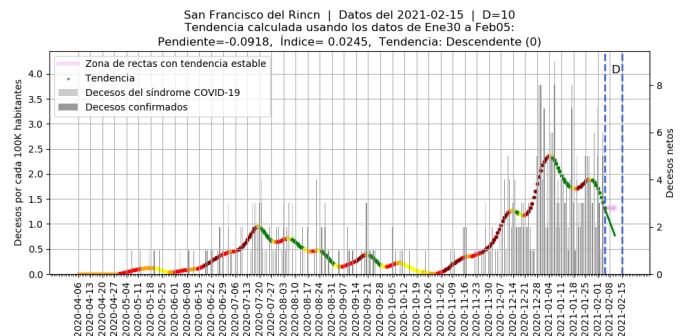
(a) Camas ocupadas IRAG

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 moderada
Casos activos estimados	64.0
Tasa de incidencia de casos estimados	52.6
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	50.78 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

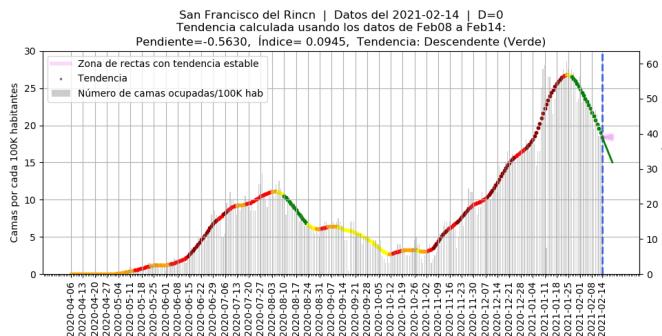
11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



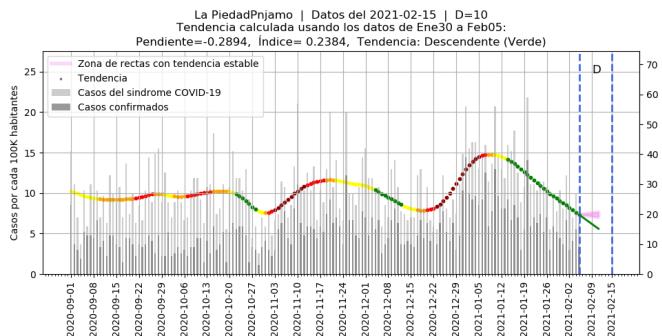
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



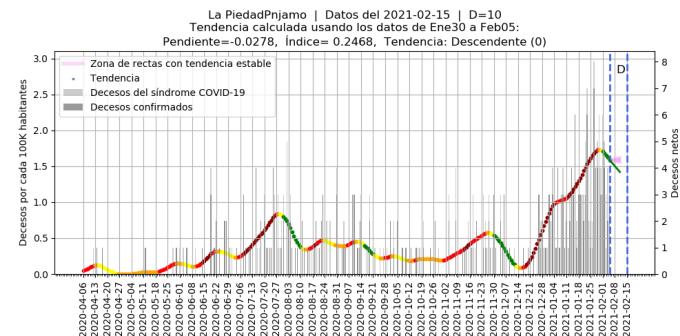
(a) Camas ocupadas IRAG

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	75.0
Tasa de incidencia de casos estimados	35.4
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	55.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.89 %

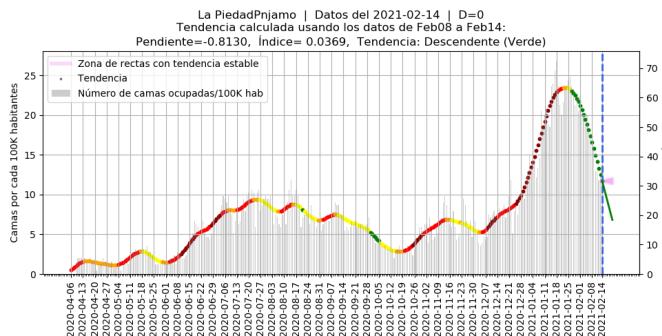
16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



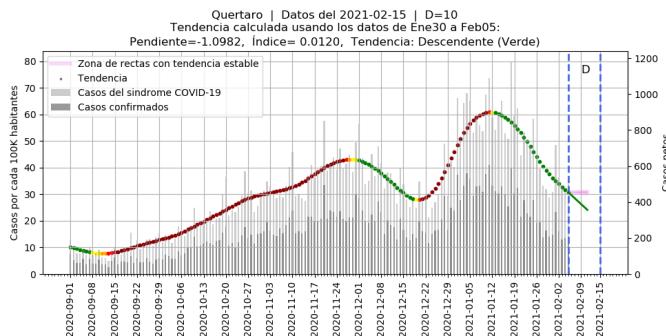
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



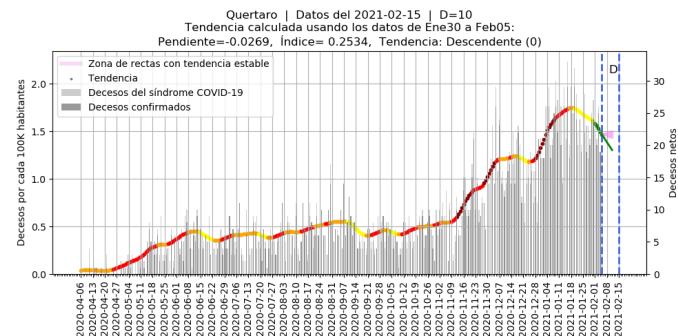
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Piedad-Pénjamo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	78.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.9
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.15 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.89 %

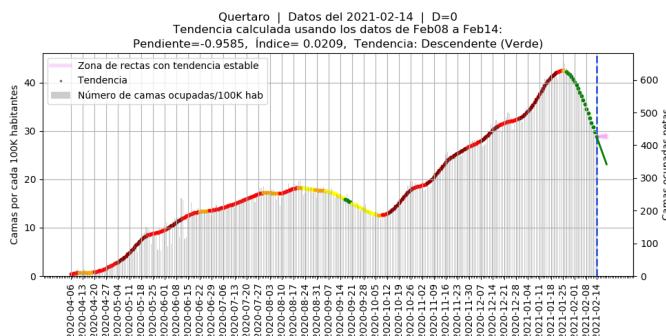
22.01 - Zona Metropolitana Querétaro



(a) Síndrome COVID-19



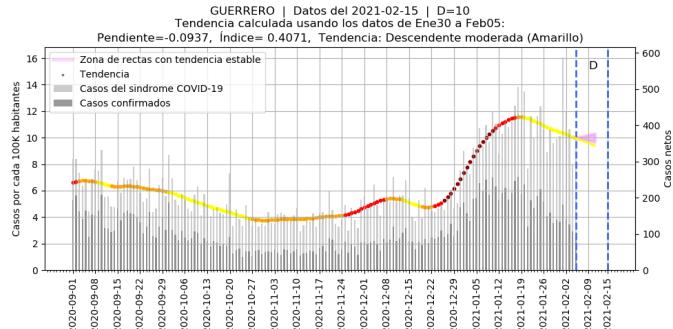
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



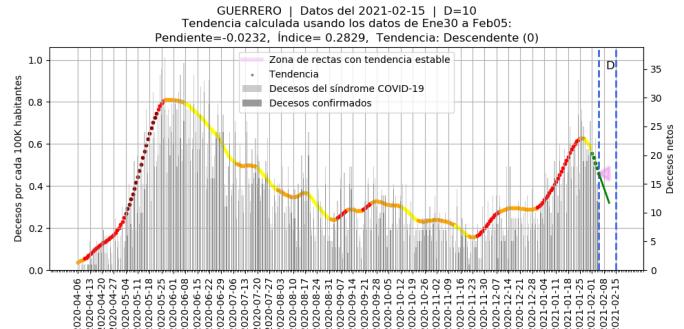
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Querétaro	
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	1652.0
Tasa de incidencia de casos estimados	111.8
Defunciones estimadas 14 días	180.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	47.76 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	93.33 %

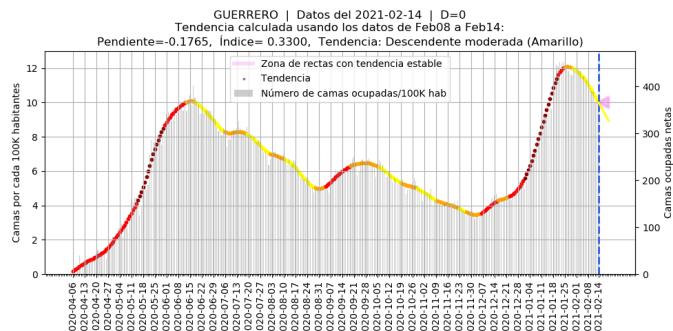
12. GUERRERO



(a) Síndrome COVID-19



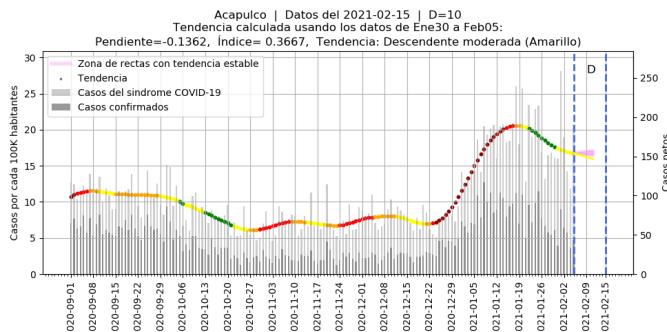
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



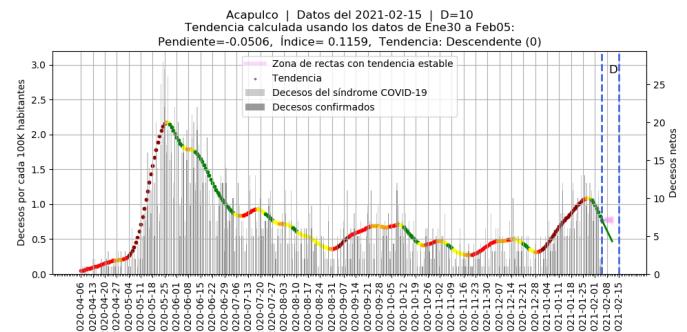
(a) Camas ocupadas IRAG

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	797.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.8
Defunciones estimadas 14 días	173.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	52.19 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	87.37 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

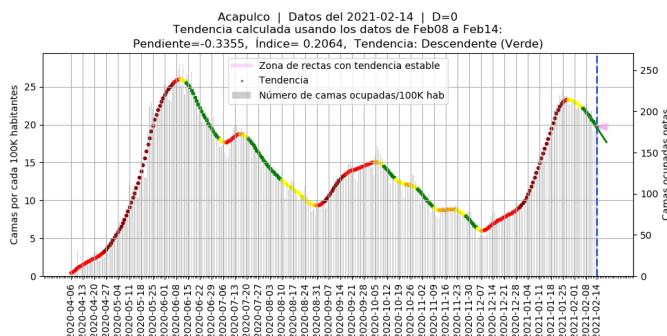
12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



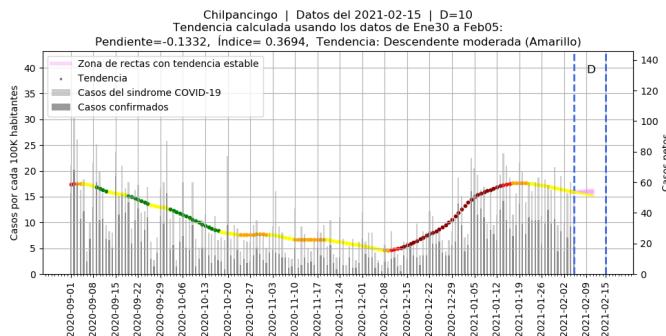
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



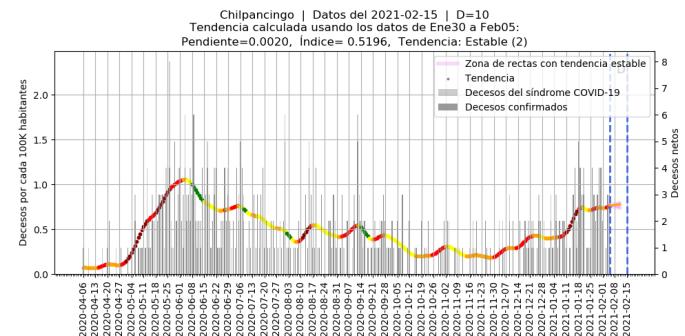
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acapulco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	313.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.0
Defunciones estimadas 14 días	72.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	60.6 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	80.0 %

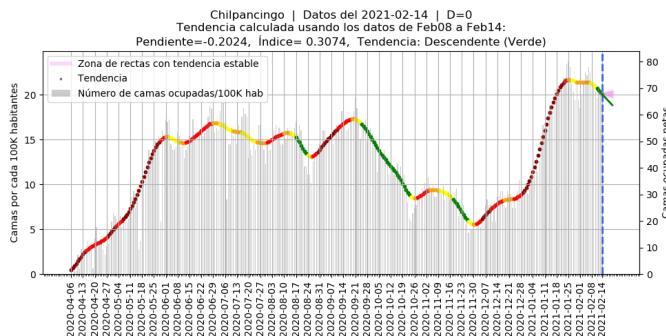
12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



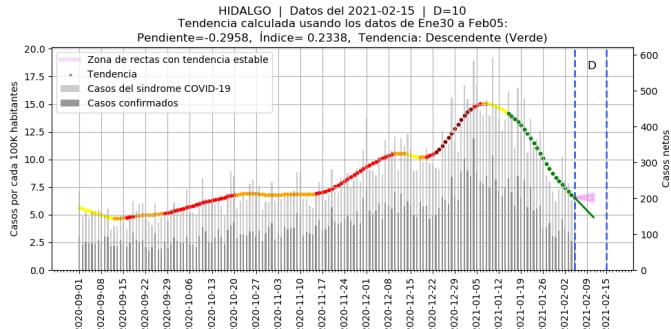
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



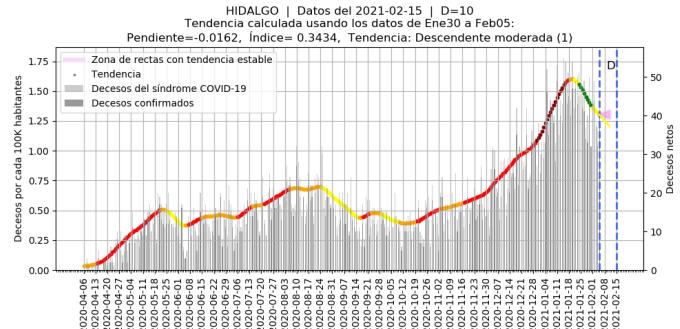
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chilpancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	149.0
Tasa de incidencia de casos estimados	44.2
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	65.38 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	92.86 %

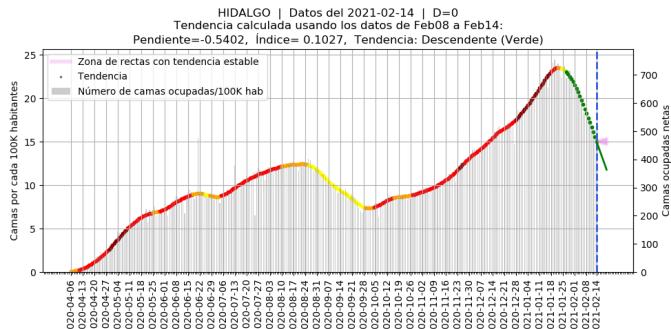
13. HIDALGO



(a) Síndrome COVID-19



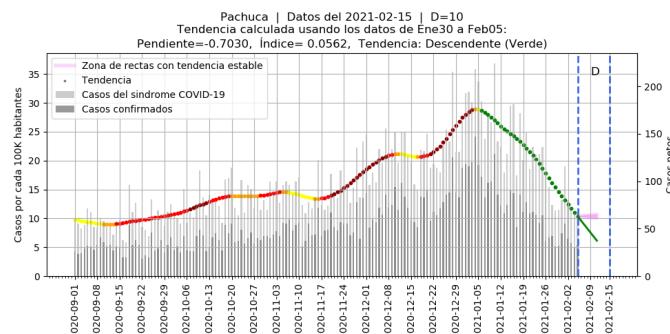
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



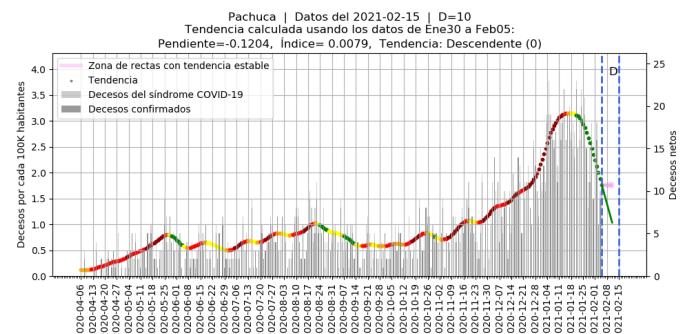
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN HIDALGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	728.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.6
Defunciones estimadas 14 días	374.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	53.18 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	90.87 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

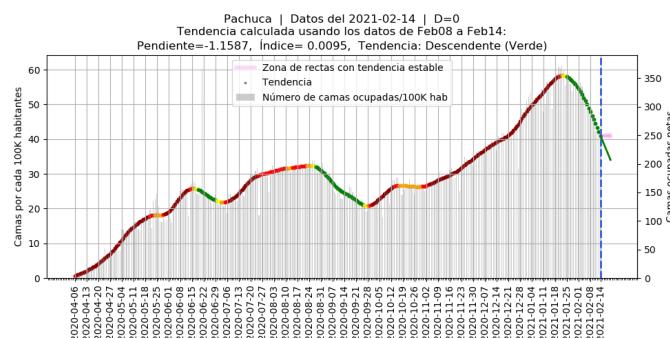
13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



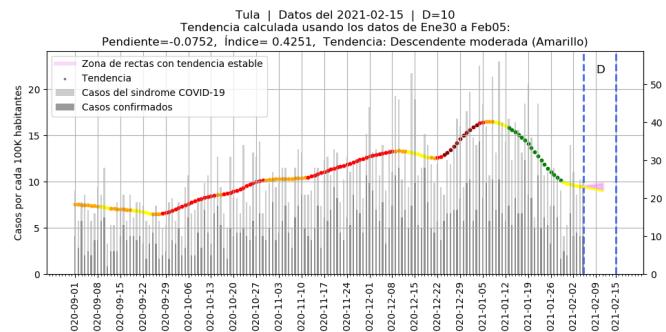
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



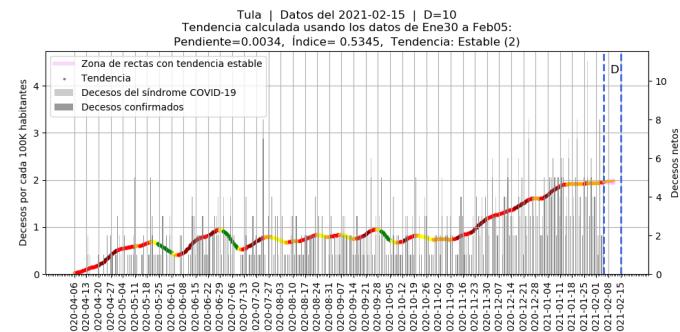
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Pachuca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	252.0
Tasa de incidencia de casos estimados	41.4
Defunciones estimadas 14 días	122.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	20.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	52.27 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	90.91 %

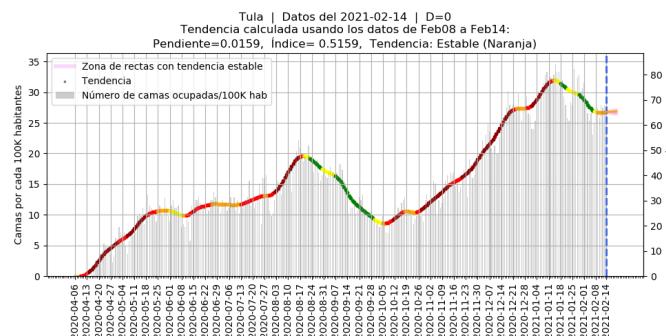
13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



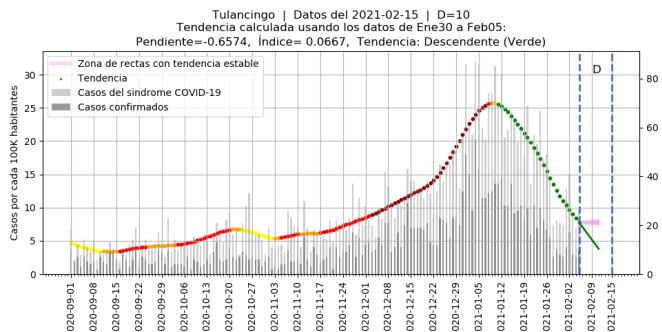
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



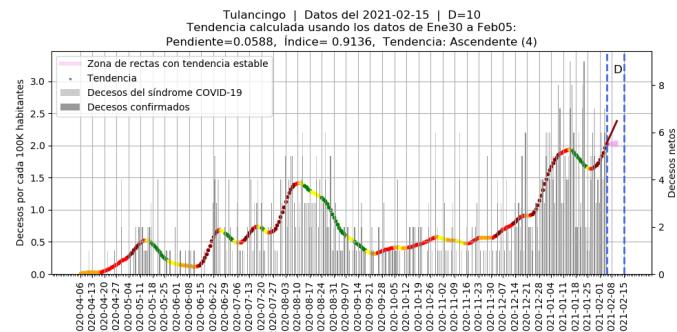
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	77.0
Tasa de incidencia de casos estimados	31.6
Defunciones estimadas 14 días	38.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	15.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	50.65 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	94.74 %

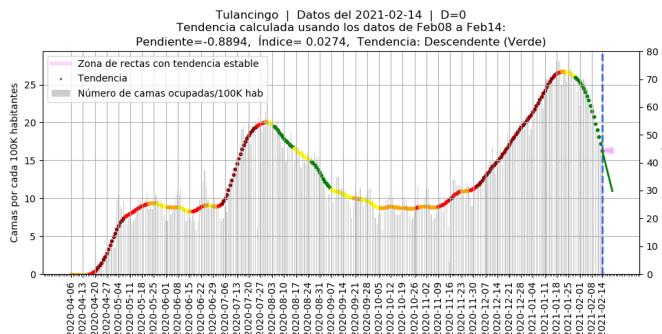
13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



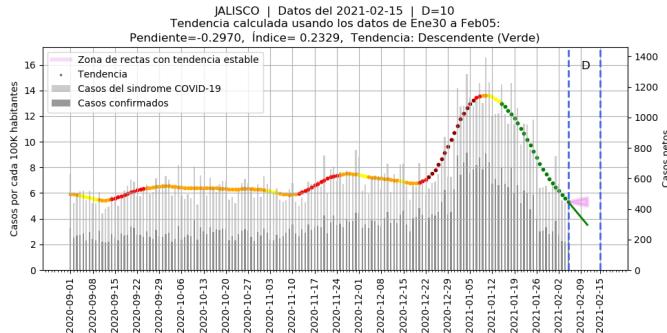
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



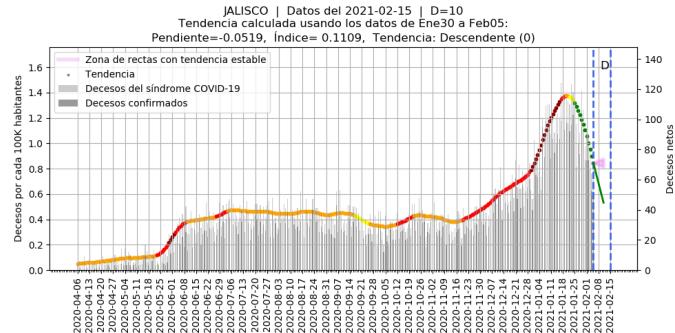
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tulancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	75.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.6
Defunciones estimadas 14 días	46.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	16.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	57.14 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	92.59 %

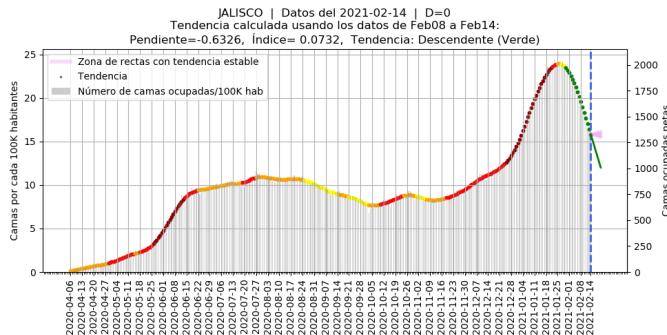
14. JALISCO



(a) Síndrome COVID-19



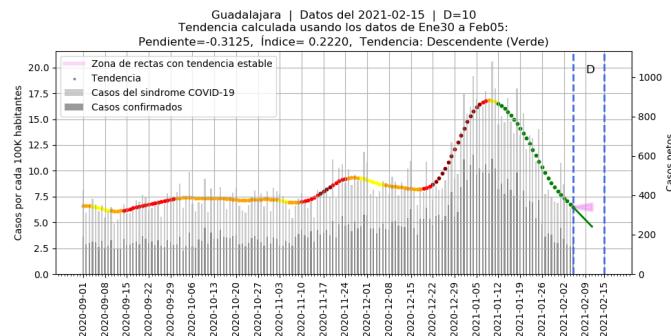
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



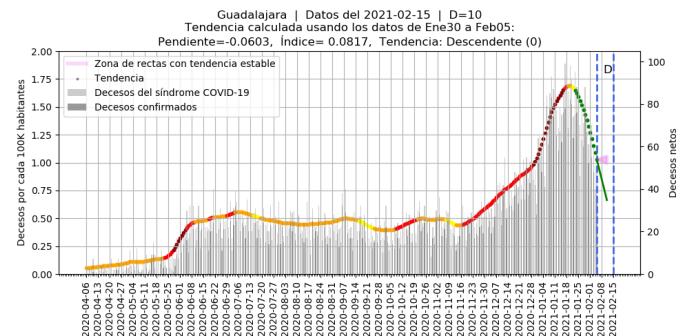
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN JALISCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1761.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.9
Defunciones estimadas 14 días	683.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.87 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	90.4 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

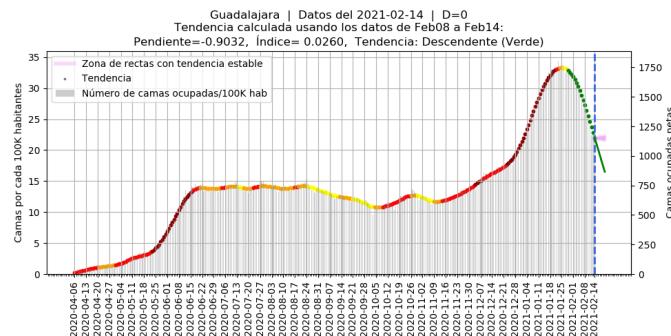
14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



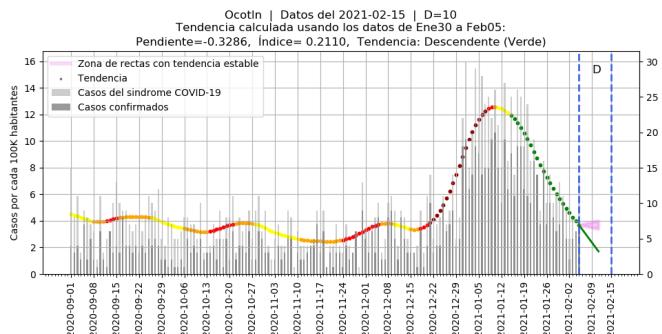
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



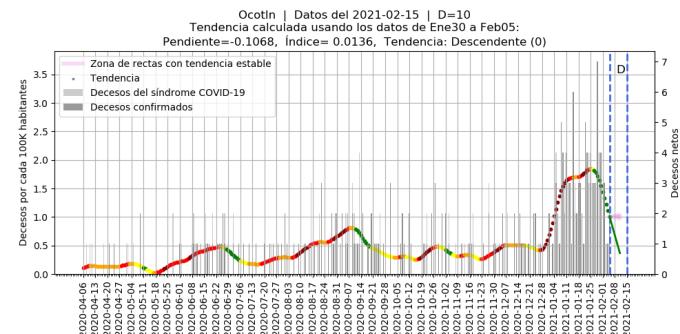
(a) Camas ocupadas IRAG

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	1358.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.9
Defunciones estimadas 14 días	517.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.75 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	89.56 %

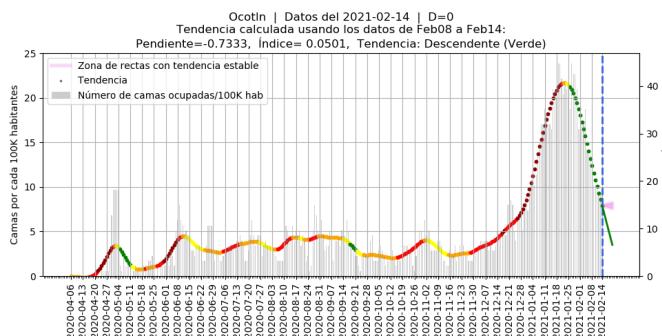
14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



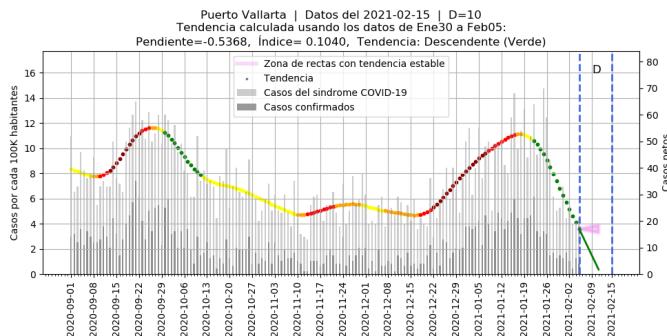
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



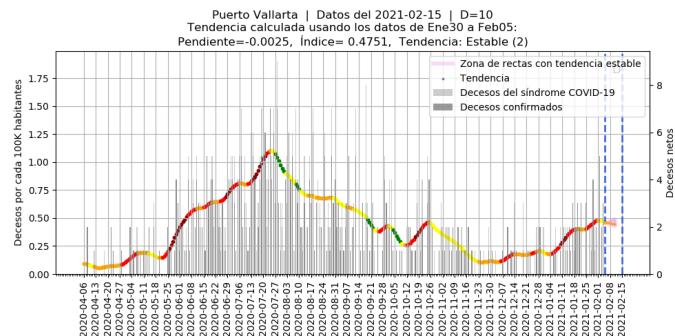
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ocotlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	30.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.0
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	62.79 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

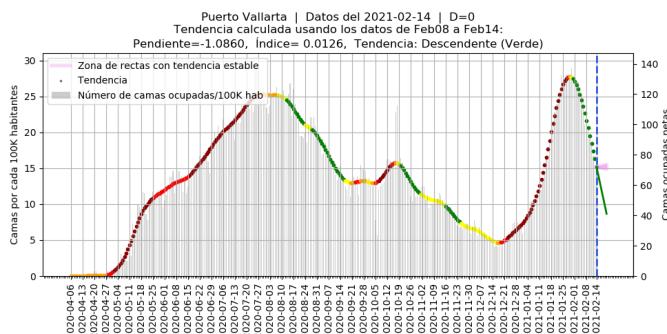
14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



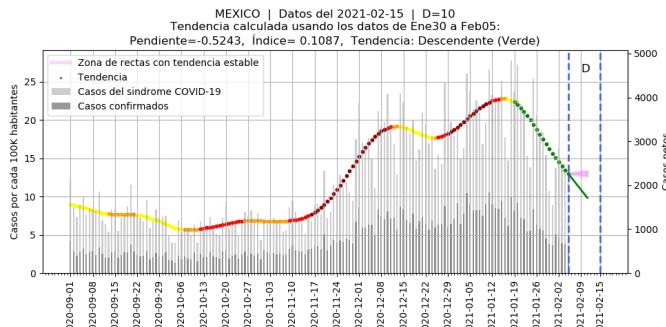
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



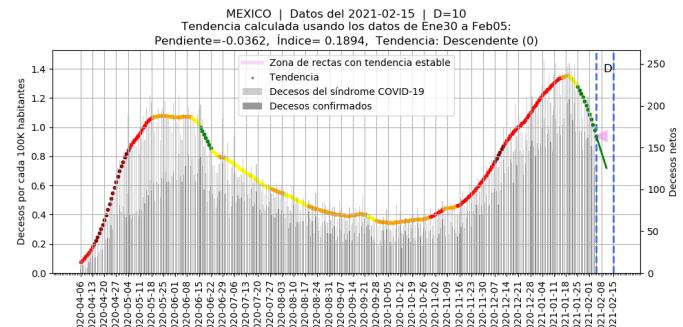
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	60.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.7
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	35.38 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	94.12 %

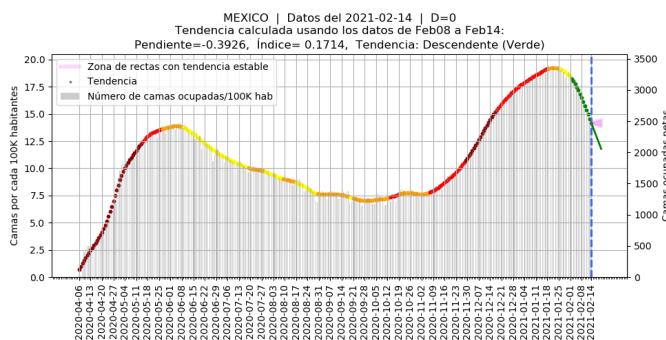
15. MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



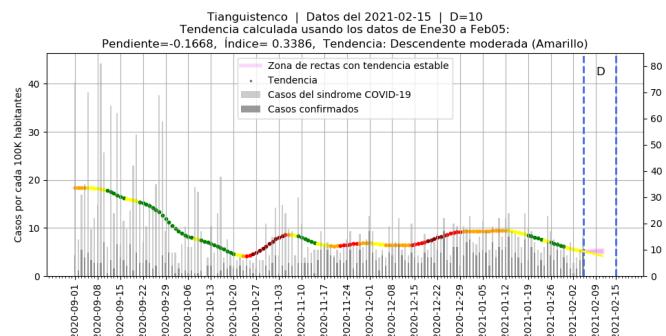
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



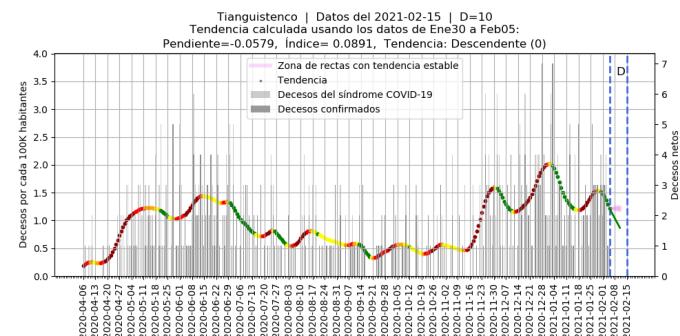
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	6314.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.2
Defunciones estimadas 14 días	1437.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	51.24 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	84.37 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

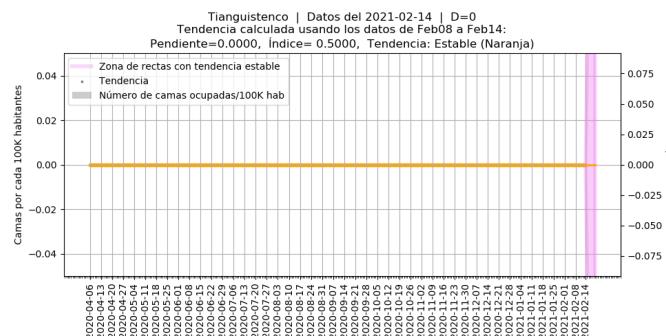
15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



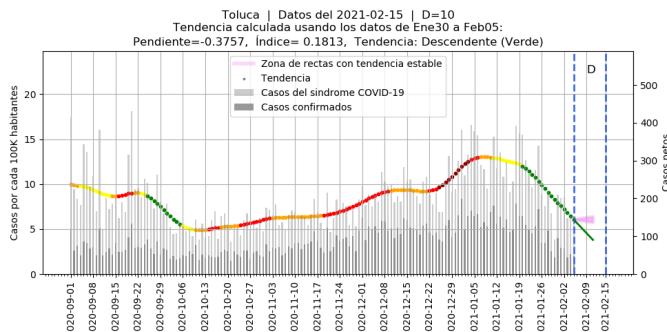
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



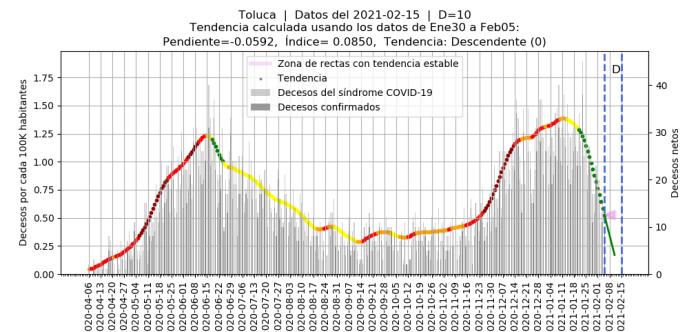
(a) Camas ocupadas IRAG

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	41.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.4
Defunciones estimadas 14 días	23.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	58.06 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	81.82 %

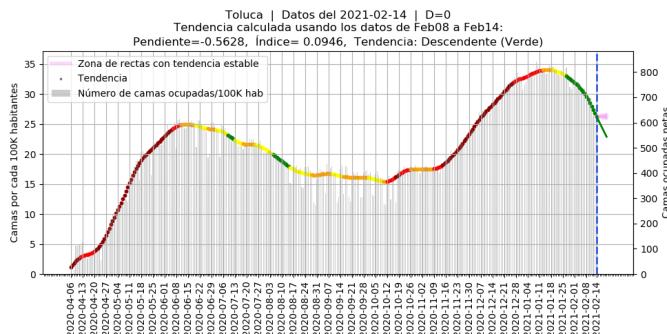
15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



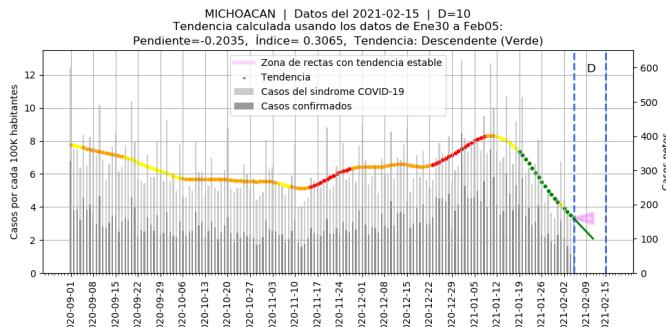
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



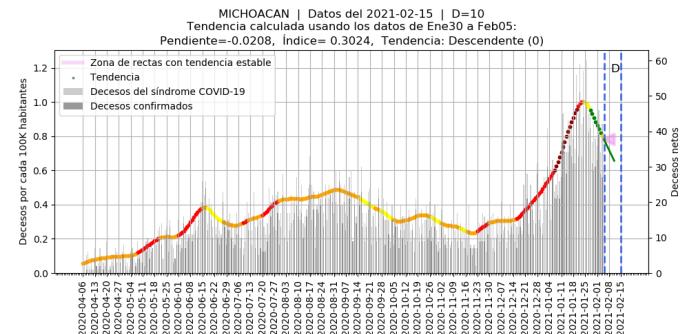
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Toluca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	480.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.2
Defunciones estimadas 14 días	108.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	53.09 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	80.0 %

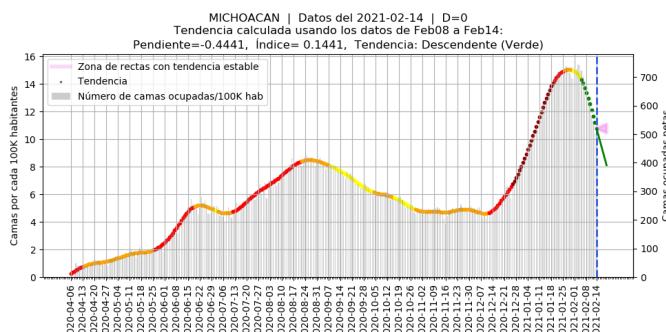
16. MICHOACÁN



(a) Síndrome COVID-19



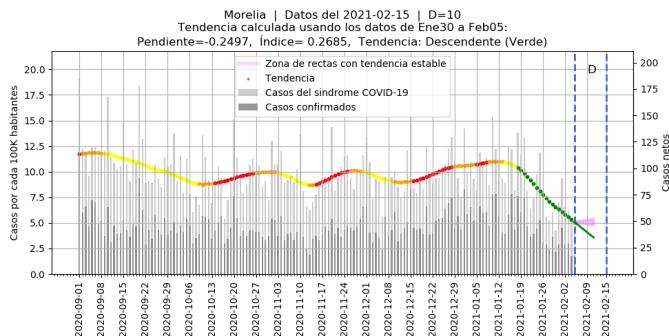
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



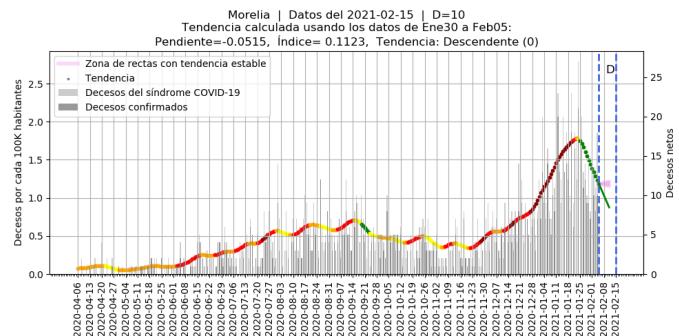
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MICHOACÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	563.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.7
Defunciones estimadas 14 días	308.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	56.16 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	87.95 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

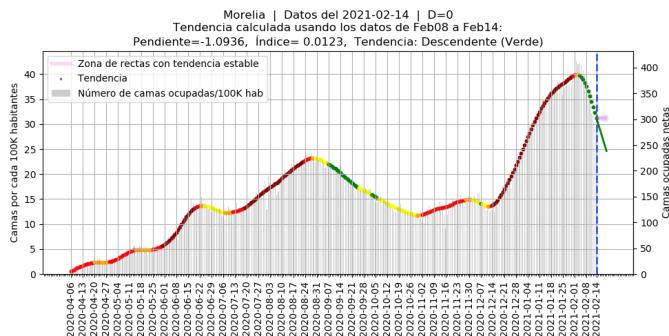
16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



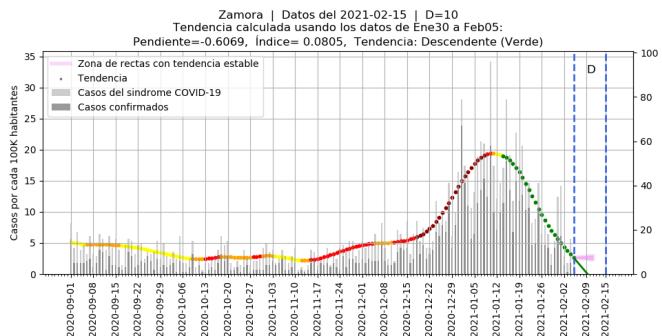
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



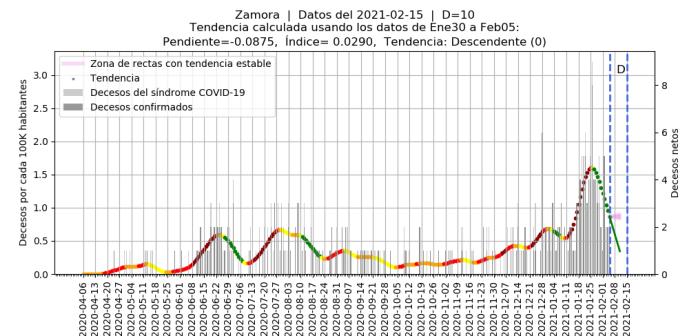
(a) Camas ocupadas IRAG

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	164.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.9
Defunciones estimadas 14 días	96.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	60.26 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.94 %

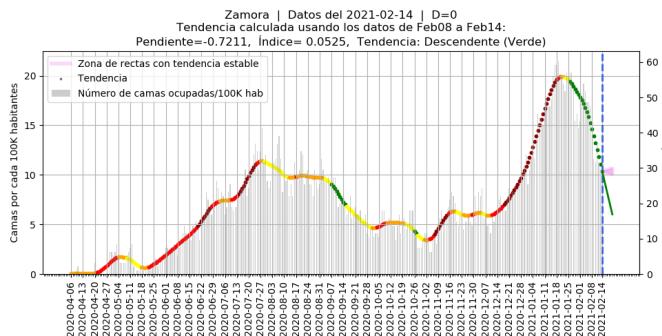
16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



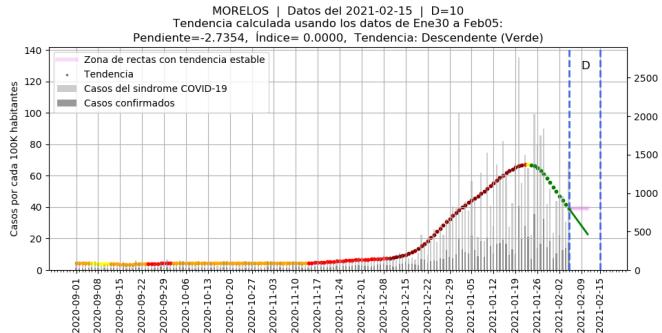
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



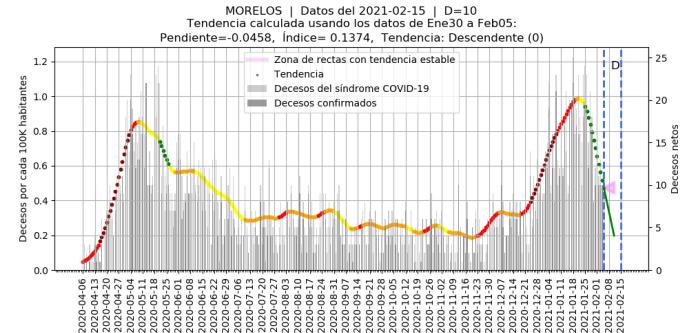
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zamora	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	28.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.0
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

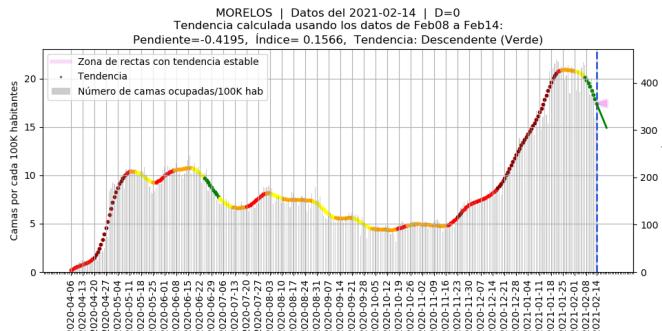
17. MORELOS



(a) Síndrome COVID-19



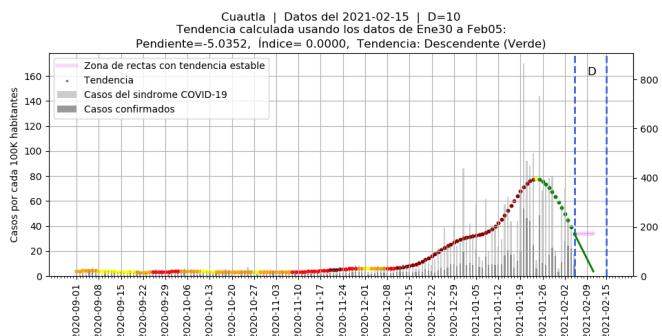
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



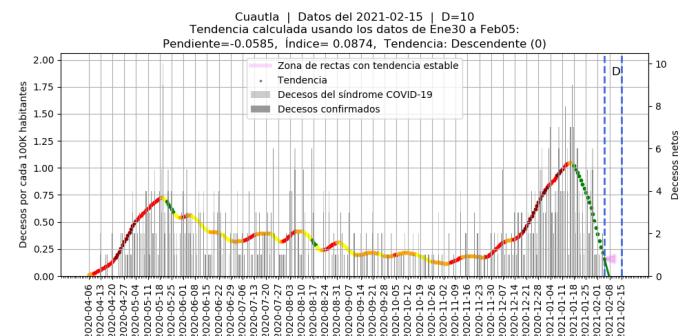
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MORELOS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	2039.0
Tasa de incidencia de casos estimados	99.8
Defunciones estimadas 14 días	127.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.98 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.04 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

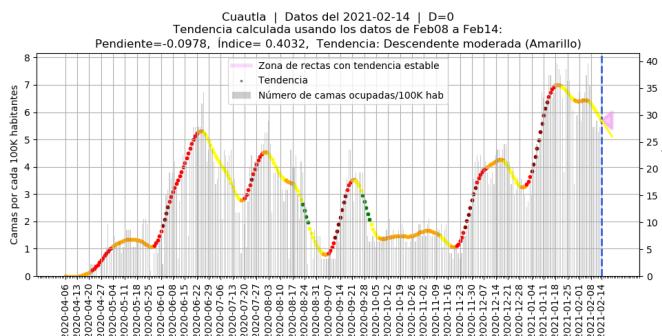
17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



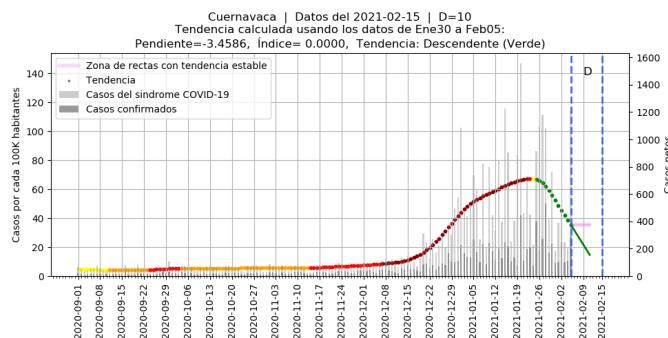
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



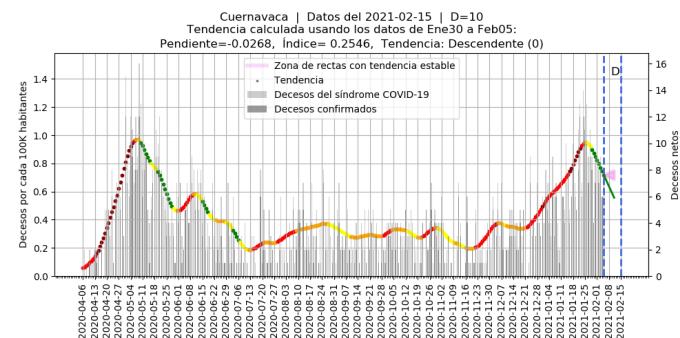
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuautla	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	580.0
Tasa de incidencia de casos estimados	114.0
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	49.6 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	87.5 %

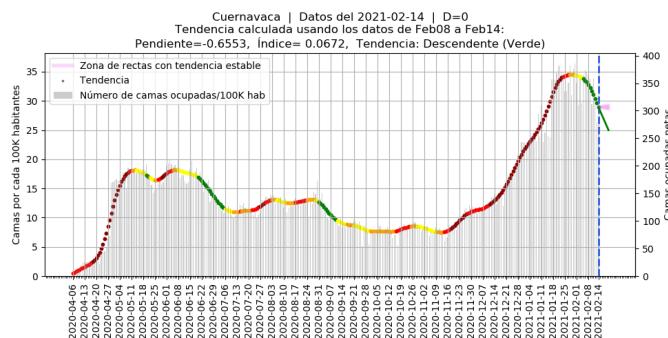
17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



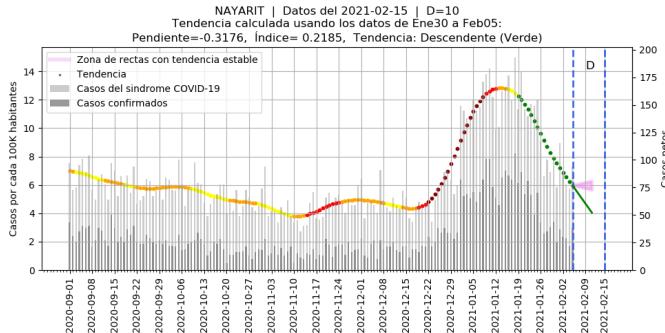
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



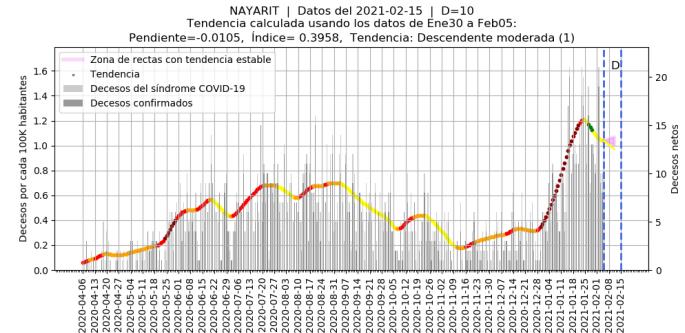
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuernavaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1196.0
Tasa de incidencia de casos estimados	112.9
Defunciones estimadas 14 días	91.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	53.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	90.91 %

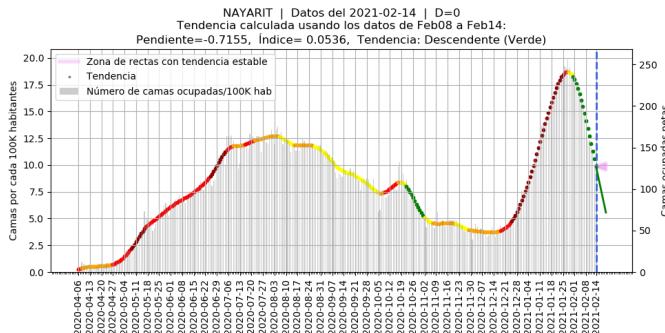
18. NAYARIT



(a) Síndrome COVID-19



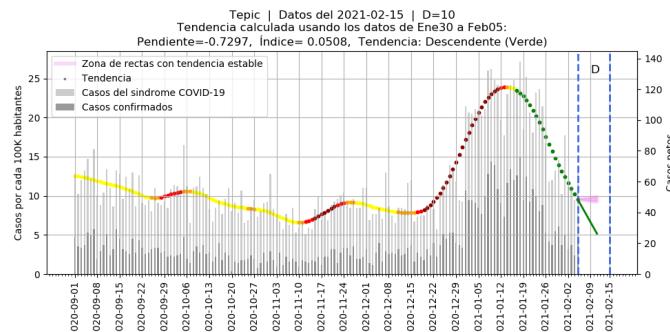
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



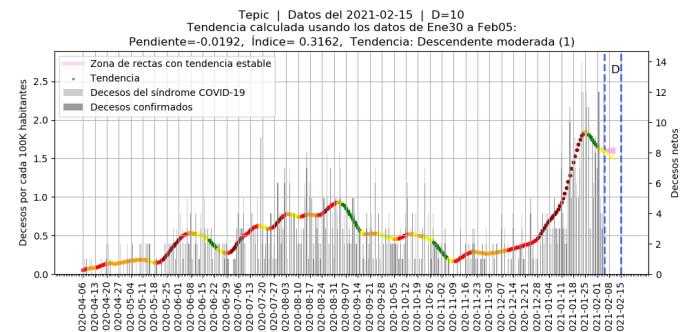
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NAYARIT	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	306.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.7
Defunciones estimadas 14 días	111.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	51.14 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.38 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

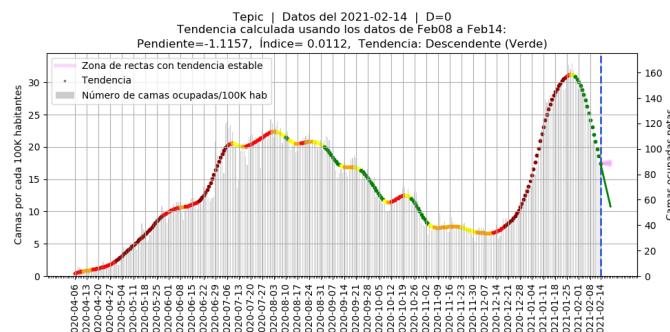
18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



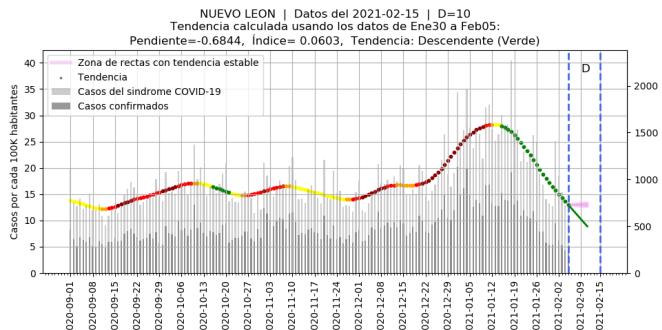
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



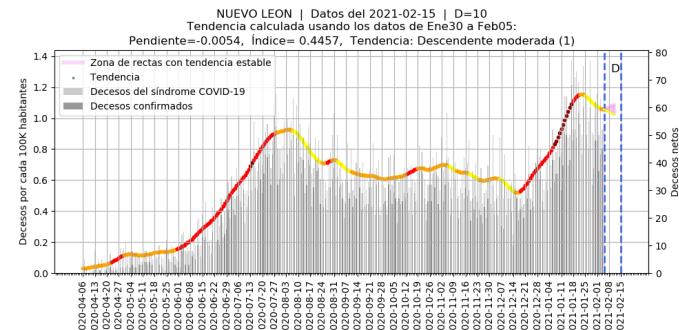
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tepic	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	206.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.6
Defunciones estimadas 14 días	59.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.46 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	93.75 %

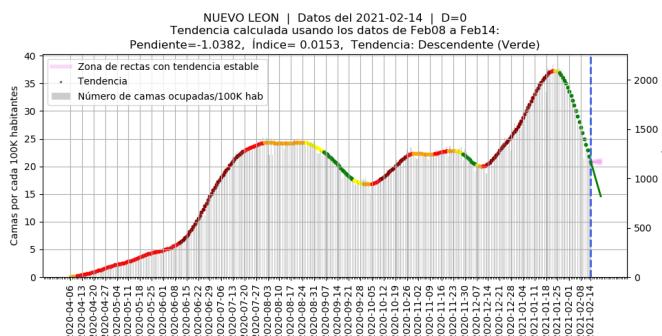
19. NUEVO LEÓN



(a) Síndrome COVID-19



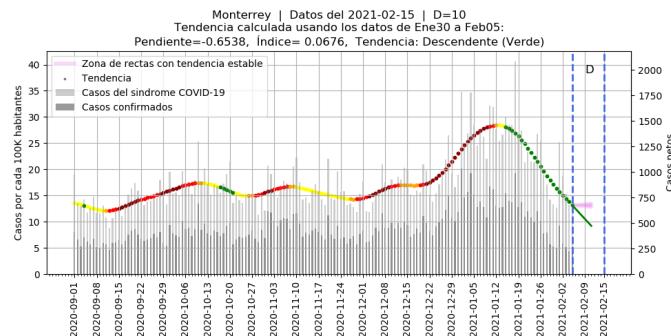
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



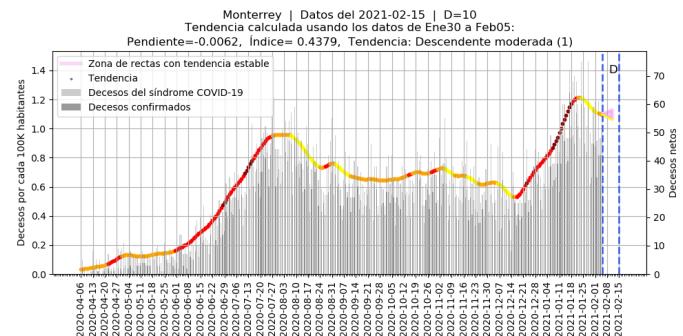
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NUEVO LEÓN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	2493.0
Tasa de incidencia de casos estimados	44.4
Defunciones estimadas 14 días	380.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	41.64 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	76.24 %
Retraso de síntomas a registro	[$q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8$]

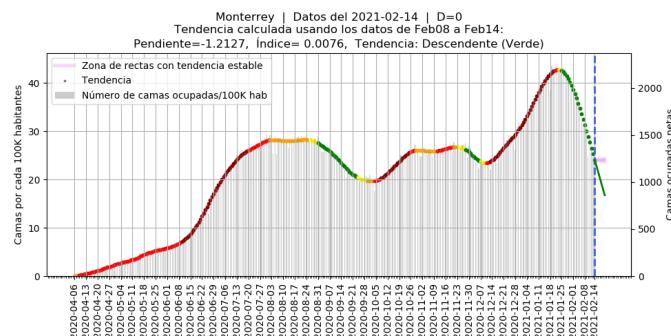
19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



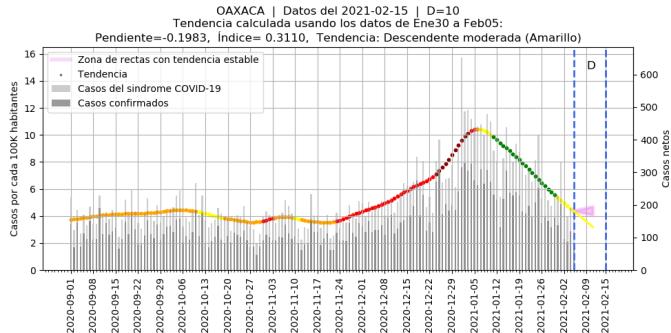
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



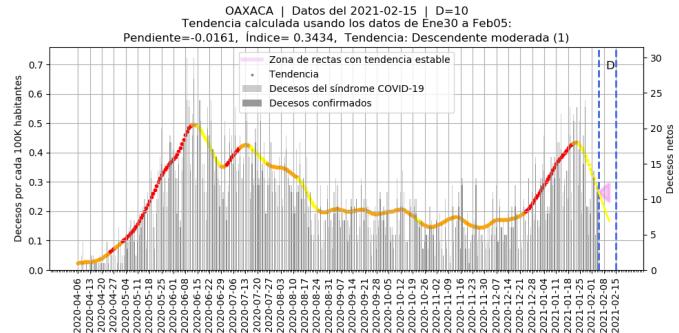
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	2241.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.7
Defunciones estimadas 14 días	366.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	40.01 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	76.15 %

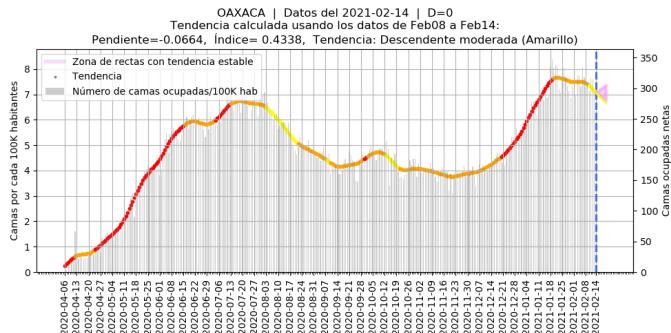
20. OAXACA



(a) Síndrome COVID-19



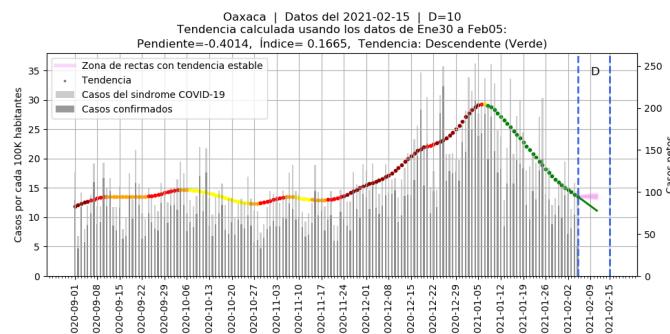
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



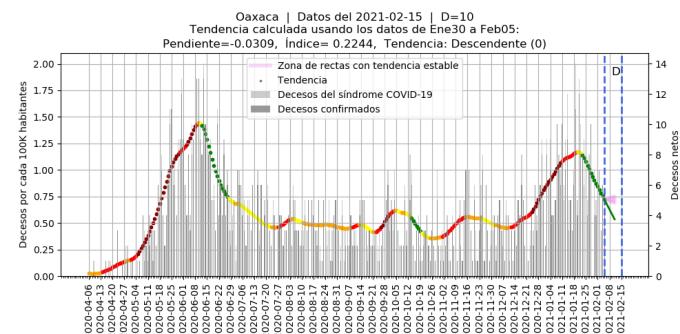
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Descendente moderada
Casos activos estimados	827.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.0
Defunciones estimadas 14 días	120.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	66.8 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	93.44 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

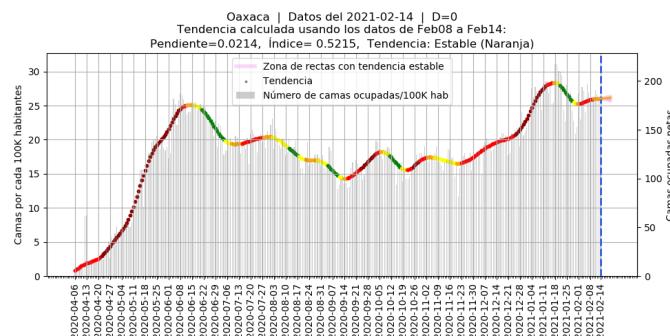
20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



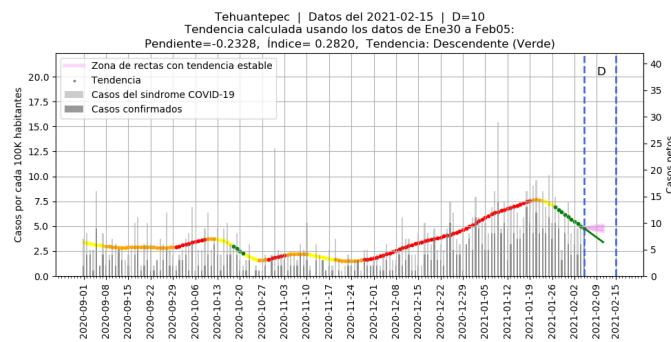
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



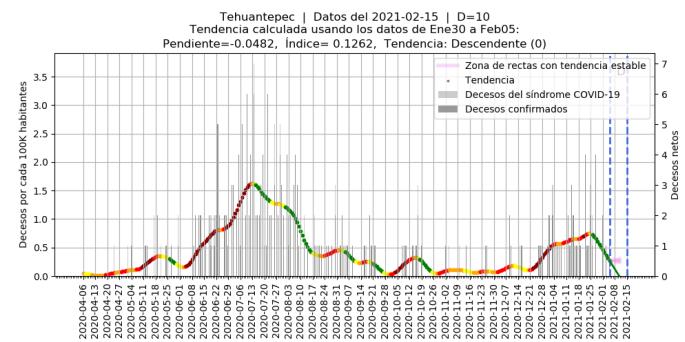
(a) Camas ocupadas IRAG

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	442.0
Tasa de incidencia de casos estimados	63.3
Defunciones estimadas 14 días	59.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	74.18 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	92.59 %

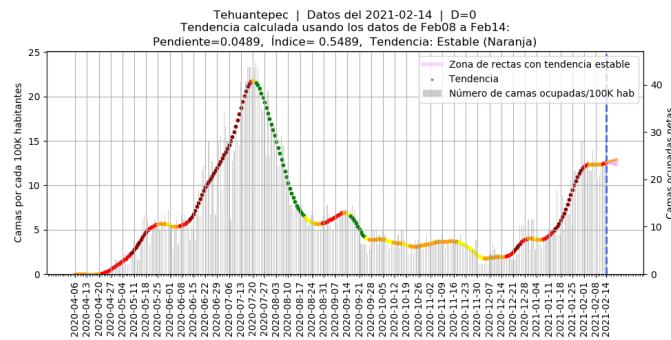
20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



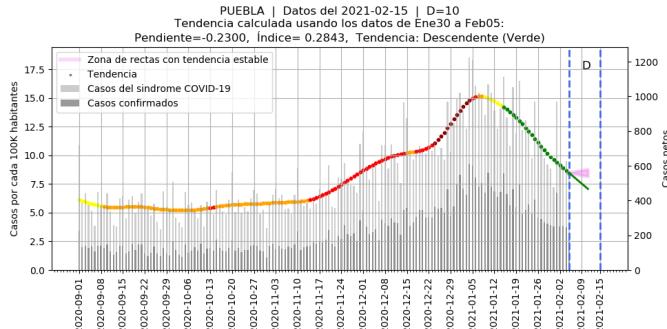
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



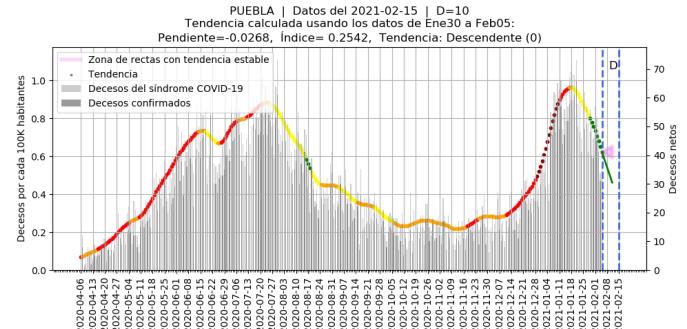
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuantepec	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	38.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.2
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	66.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

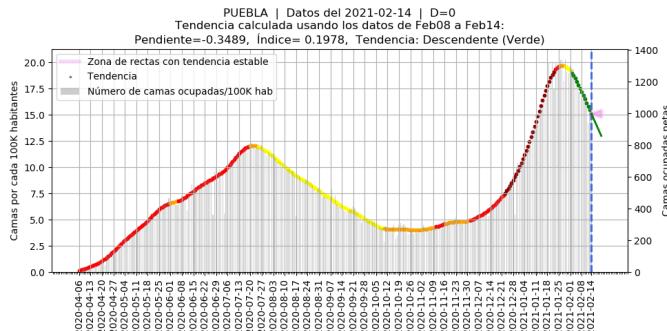
21. PUEBLA



(a) Síndrome COVID-19



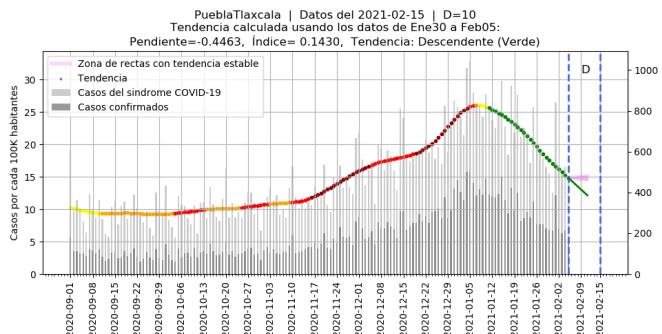
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



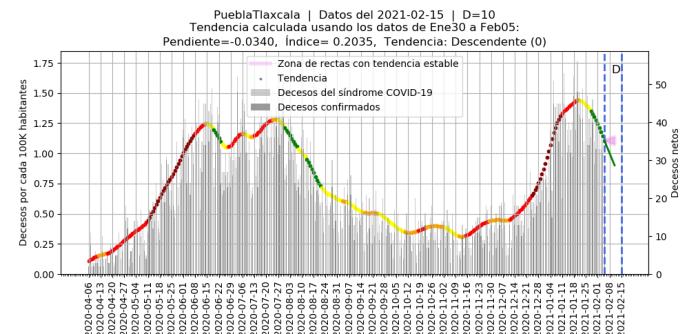
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN PUEBLA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	2242.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.9
Defunciones estimadas 14 días	398.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	51.96 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	87.19 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

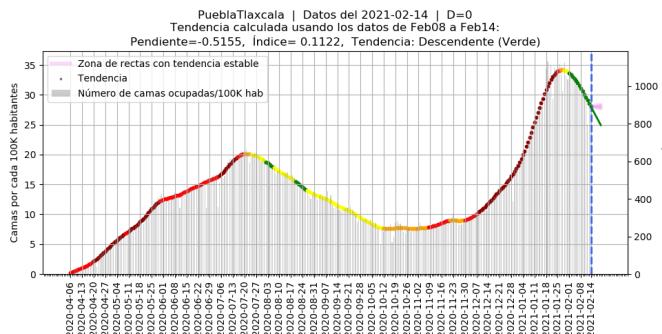
21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



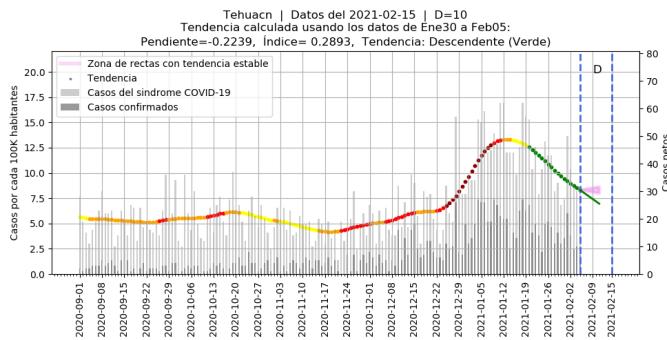
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



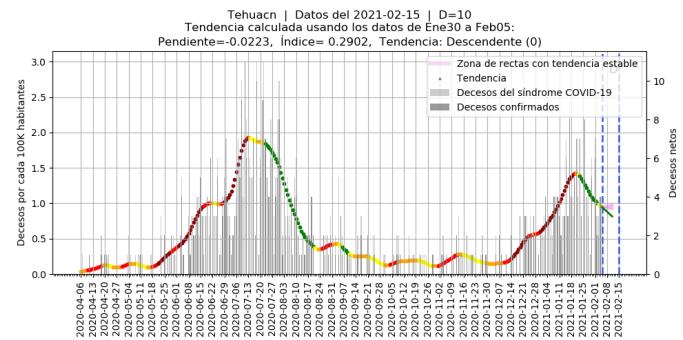
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puebla-Tlaxcala	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1865.0
Tasa de incidencia de casos estimados	58.7
Defunciones estimadas 14 días	317.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	10.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	50.72 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	86.1 %

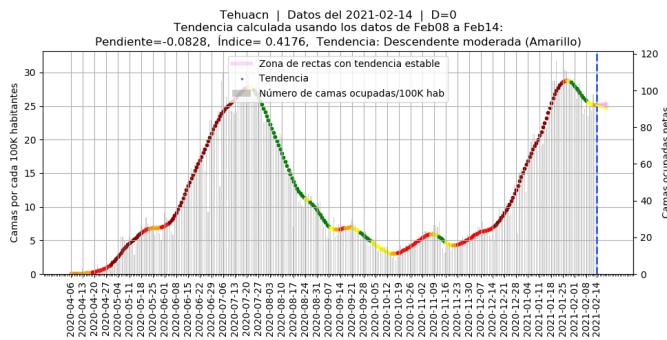
21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



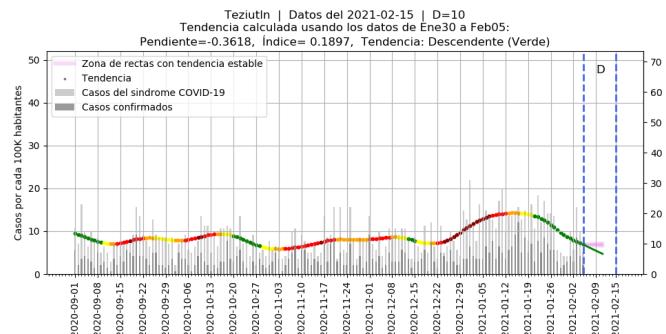
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



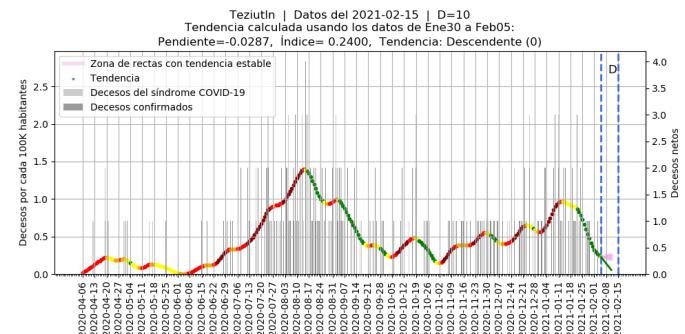
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	178.0
Tasa de incidencia de casos estimados	48.6
Defunciones estimadas 14 días	35.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	64.71 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.24 %

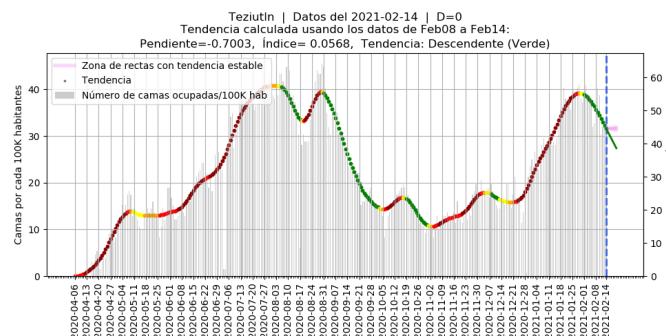
21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



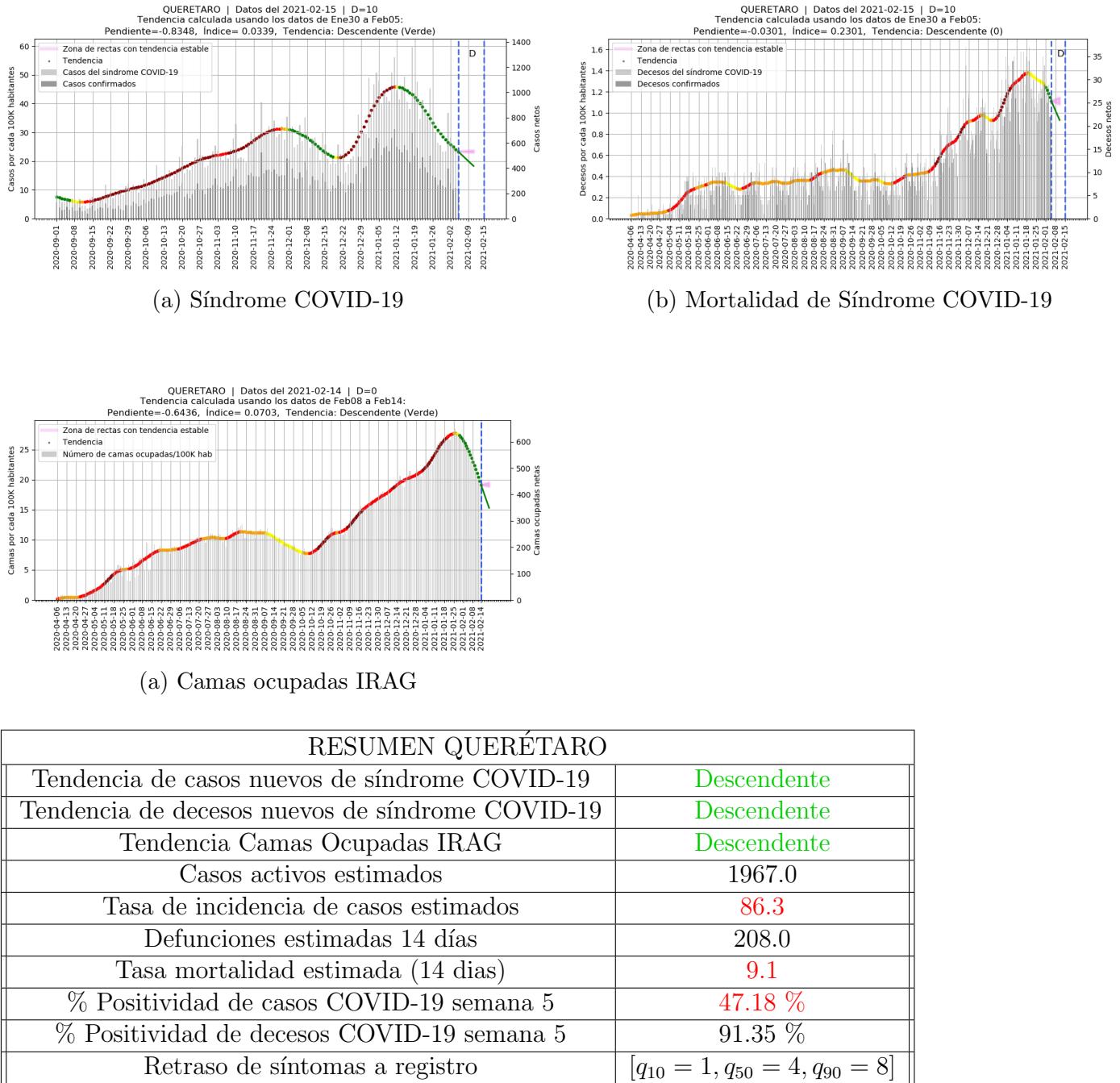
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



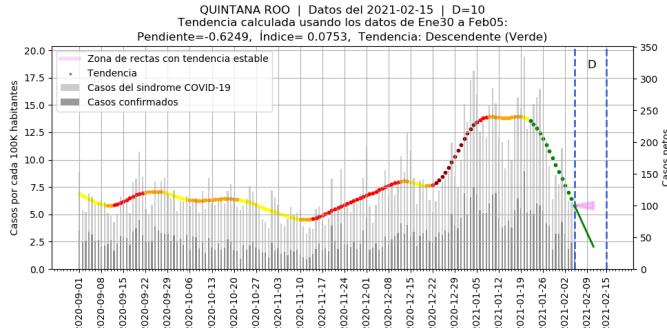
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Teziutlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	53.0
Tasa de incidencia de casos estimados	37.5
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	53.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

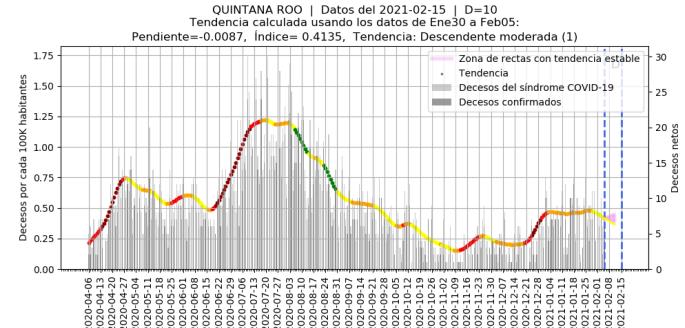
22. QUERÉTARO



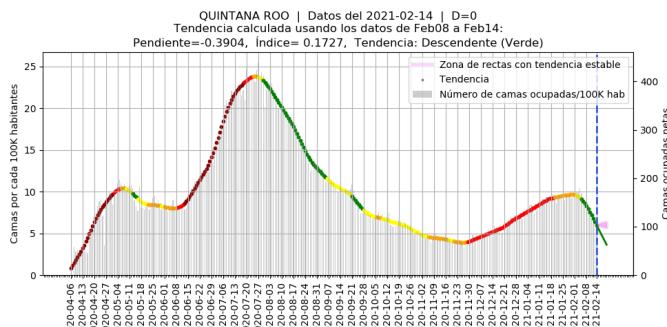
23. QUINTANA ROO



(a) Síndrome COVID-19



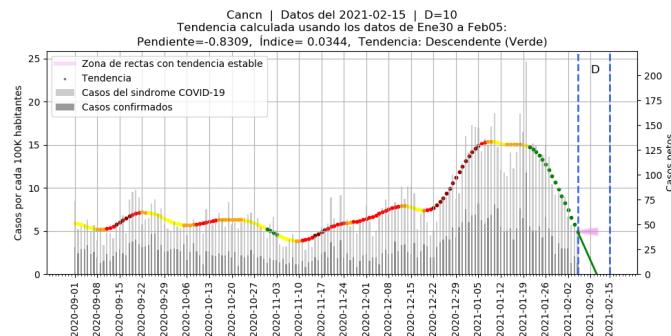
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



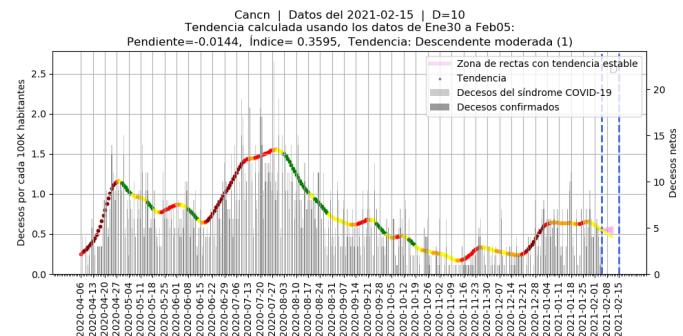
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUINTANA ROO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	354.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.5
Defunciones estimadas 14 días	69.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	42.08 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	71.79 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

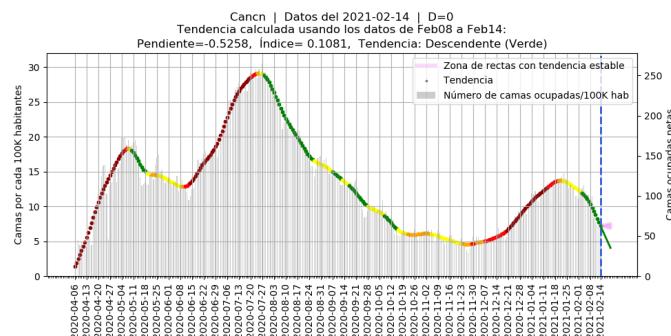
23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



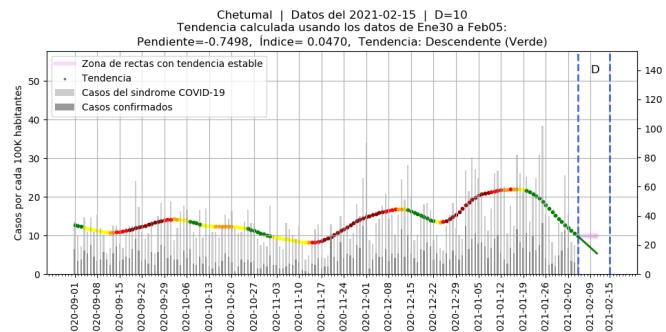
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



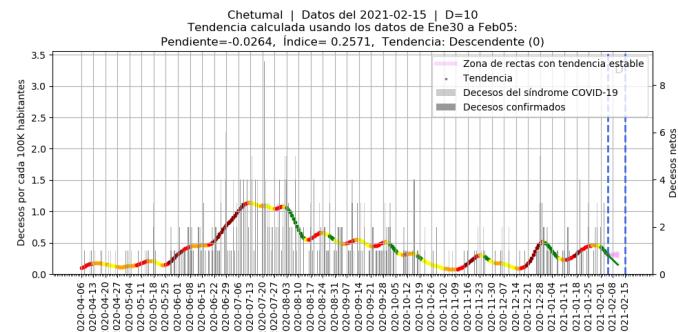
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cancún	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	147.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.9
Defunciones estimadas 14 días	44.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	38.6 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	78.26 %

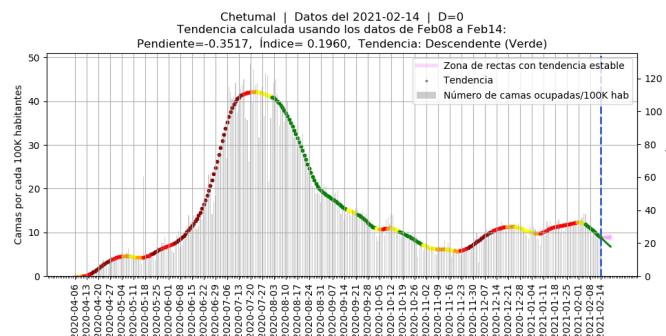
23.02 - Zona Metropolitana Chetumal



(a) Síndrome COVID-19



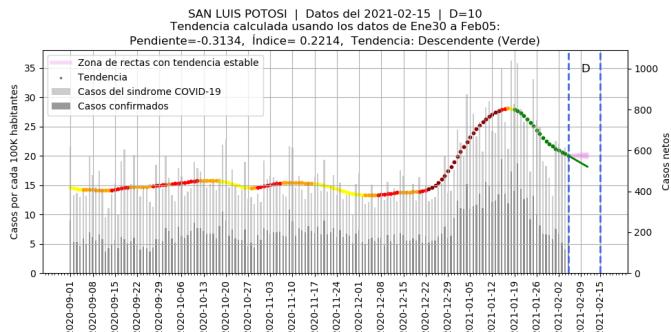
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



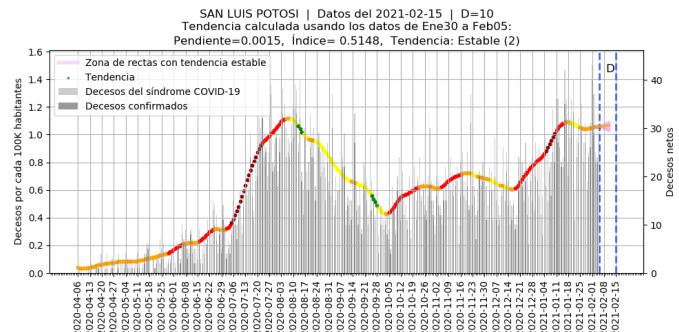
(a) Camas ocupadas IRAG

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	113.0
Tasa de incidencia de casos estimados	42.6
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	43.54 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	83.33 %

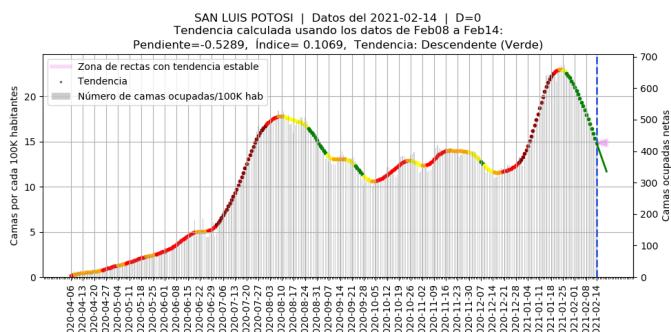
24. SAN LUIS POTOSÍ



(a) Síndrome COVID-19



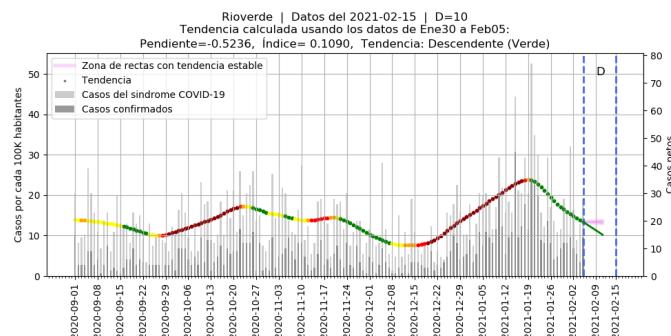
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



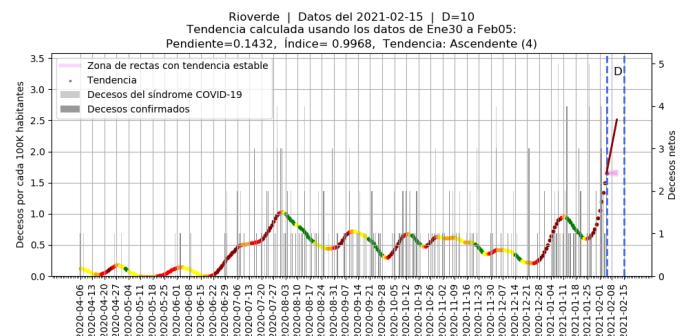
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1252.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.7
Defunciones estimadas 14 días	262.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	42.39 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.16 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

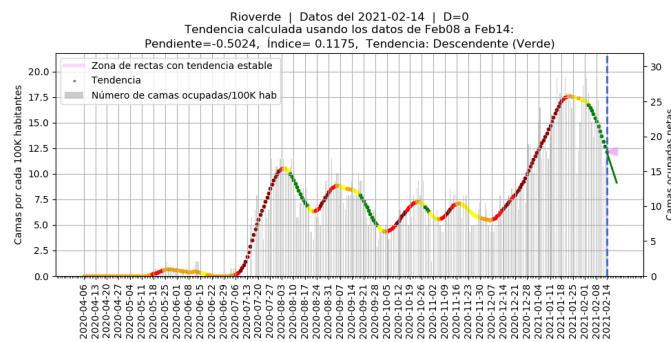
24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



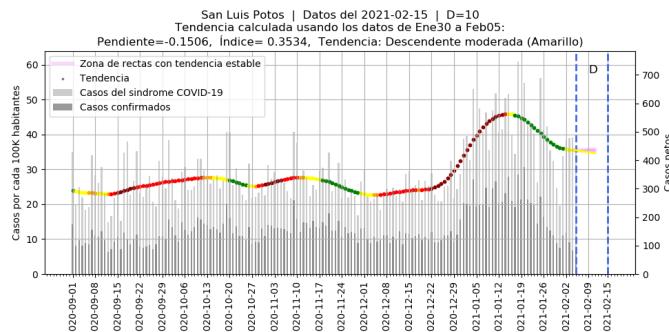
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



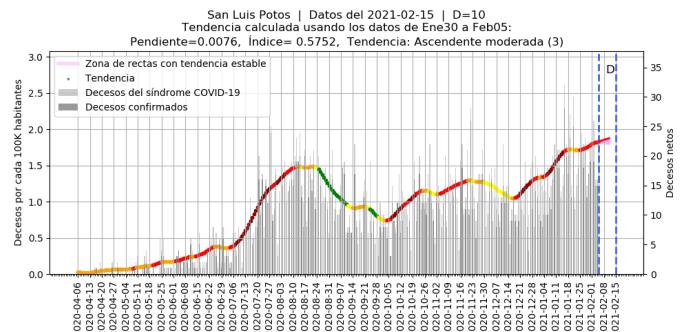
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Rioverde	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	78.0
Tasa de incidencia de casos estimados	53.2
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	10.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	71.43 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	90.91 %

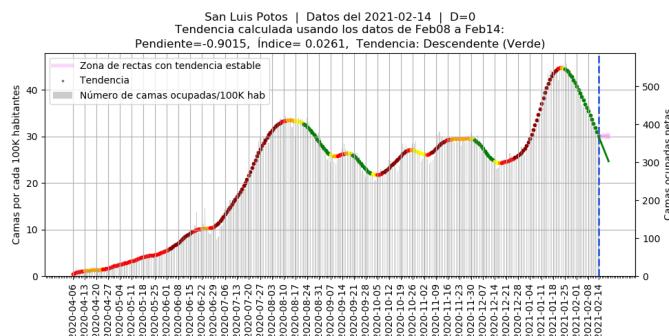
24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



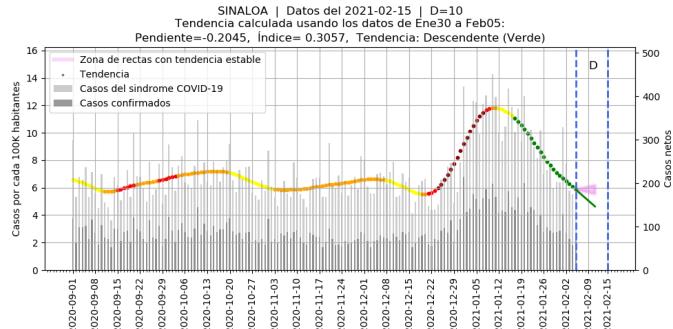
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



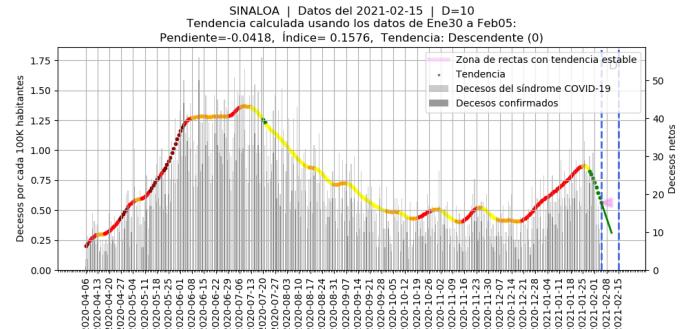
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Luis Potosí	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	896.0
Tasa de incidencia de casos estimados	73.0
Defunciones estimadas 14 días	196.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	16.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	40.26 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.85 %

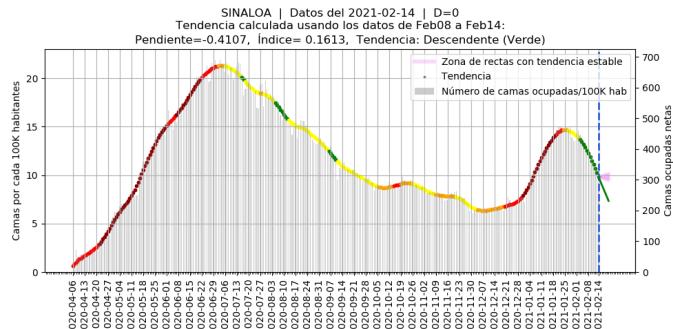
25. SINALOA



(a) Síndrome COVID-19



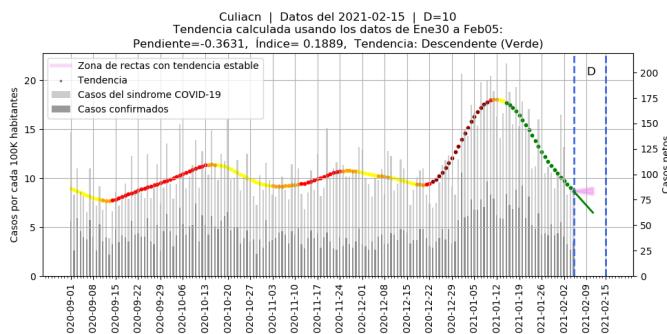
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



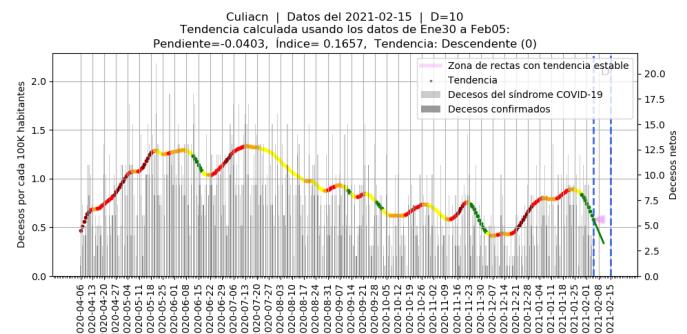
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SINALOA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	626.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.8
Defunciones estimadas 14 días	136.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	45.08 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	69.57 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

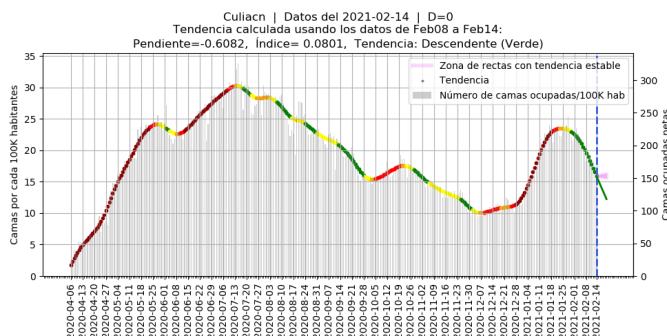
25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



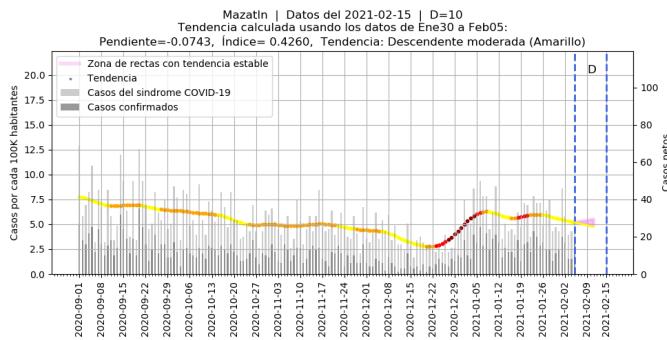
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



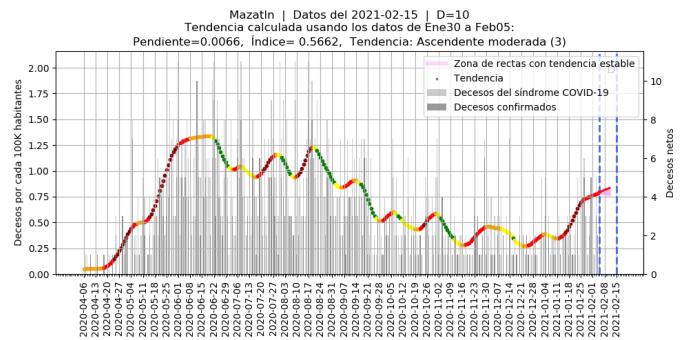
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Culiacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	273.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.4
Defunciones estimadas 14 días	53.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	41.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	69.57 %

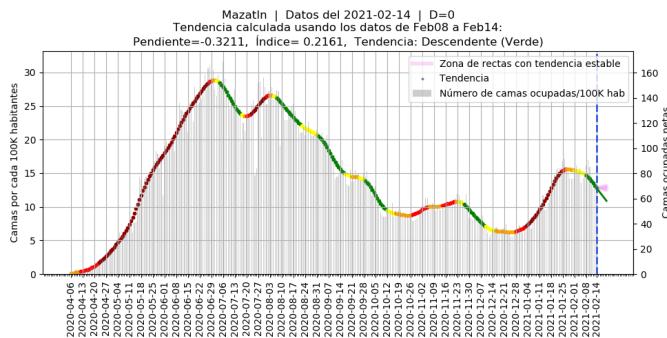
25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



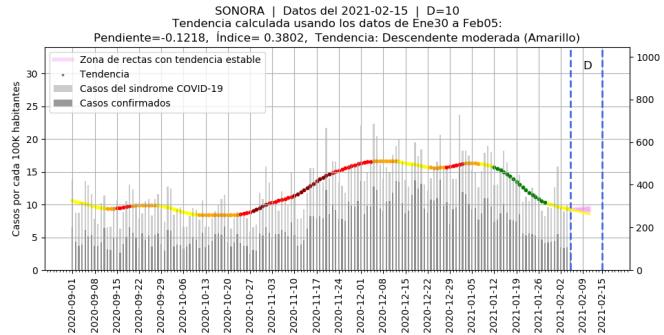
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



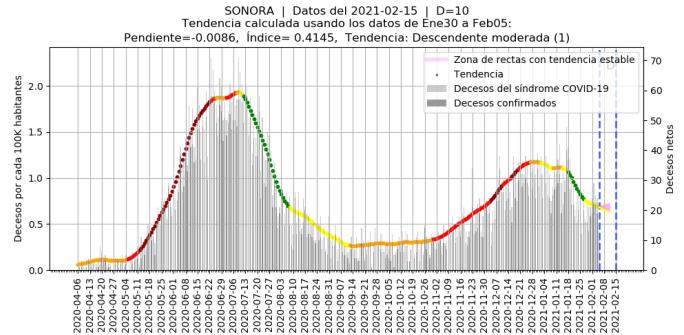
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mazatlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	95.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.8
Defunciones estimadas 14 días	29.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	51.54 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	68.18 %

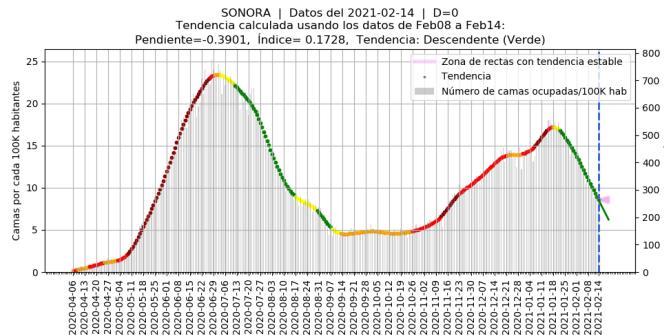
26. SONORA



(a) Síndrome COVID-19



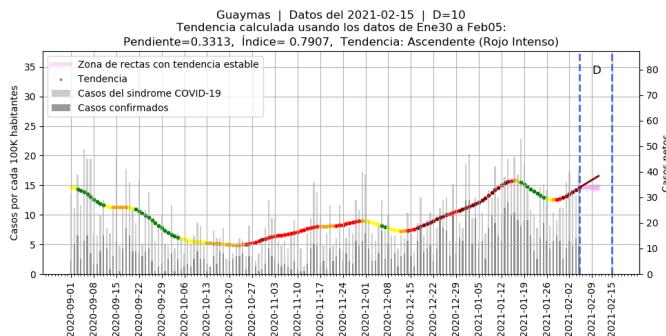
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



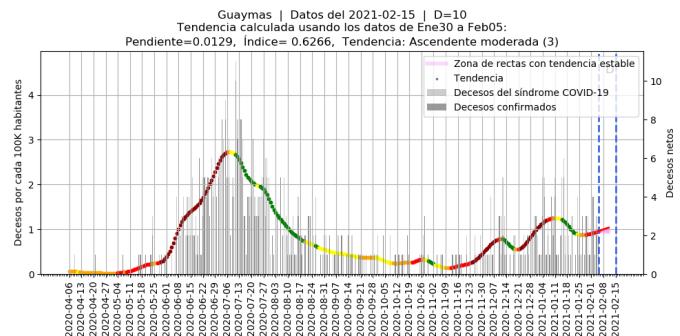
(a) Camas ocupadas IRAG

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
Casos activos estimados	827.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.9
Defunciones estimadas 14 días	163.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	39.05 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	72.73 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

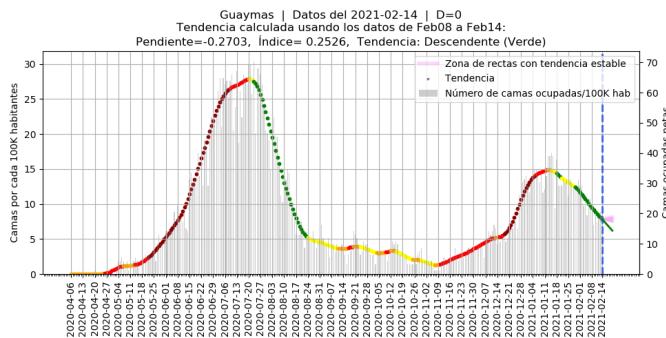
26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



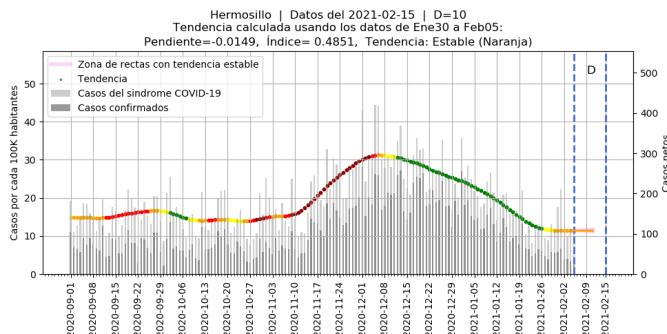
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



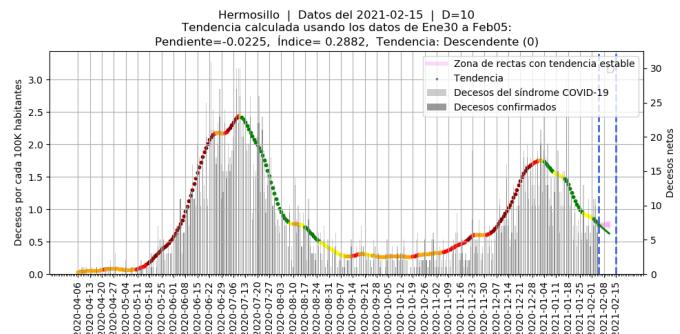
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guaymas	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	130.0
Tasa de incidencia de casos estimados	56.1
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	38.71 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	81.82 %

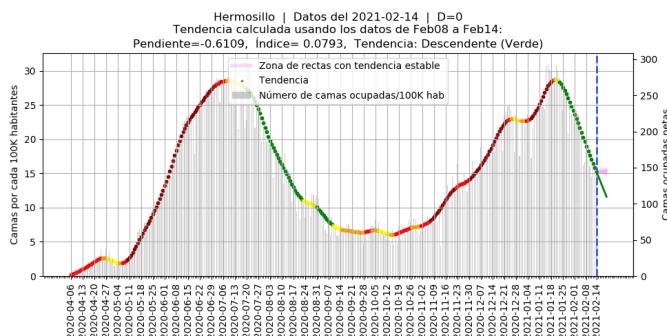
26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



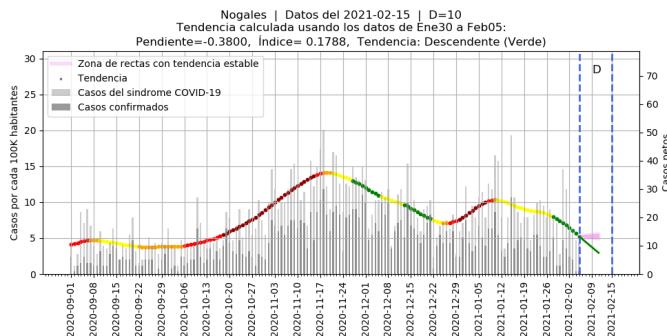
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



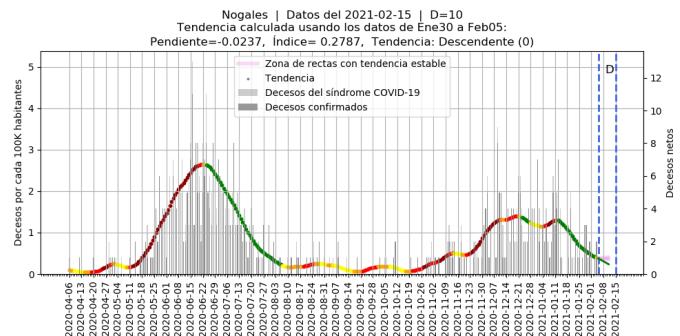
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hermosillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	293.0
Tasa de incidencia de casos estimados	31.0
Defunciones estimadas 14 días	59.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	41.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	69.44 %

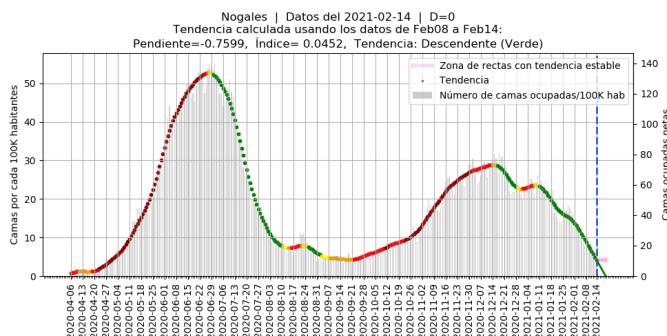
26.03 - Zona Metropolitana Nogales



(a) Síndrome COVID-19



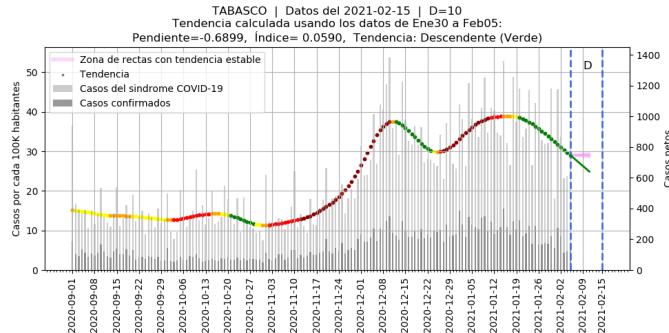
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



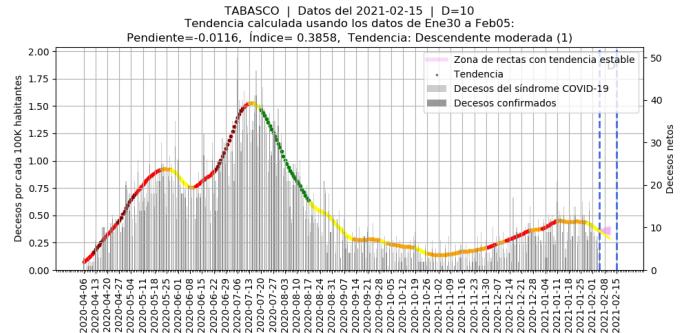
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nogales	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	27.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.7
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	29.41 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	75.0 %

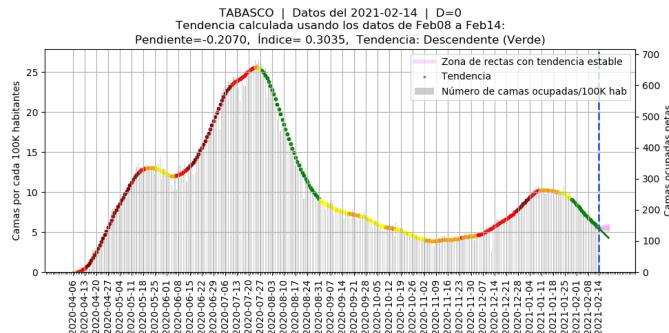
27. TABASCO



(a) Síndrome COVID-19



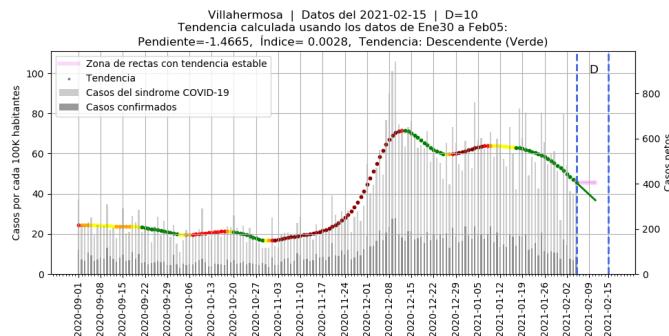
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



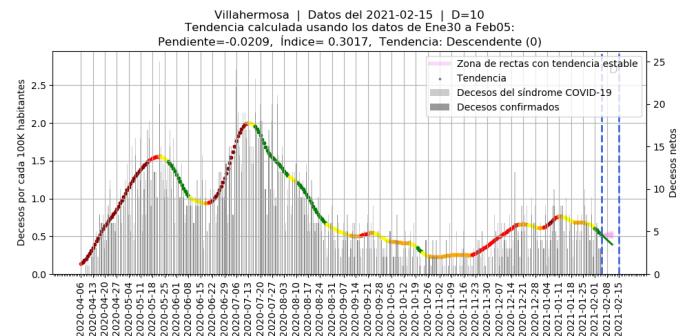
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TABASCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1411.0
Tasa de incidencia de casos estimados	54.9
Defunciones estimadas 14 días	73.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	21.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	75.44 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

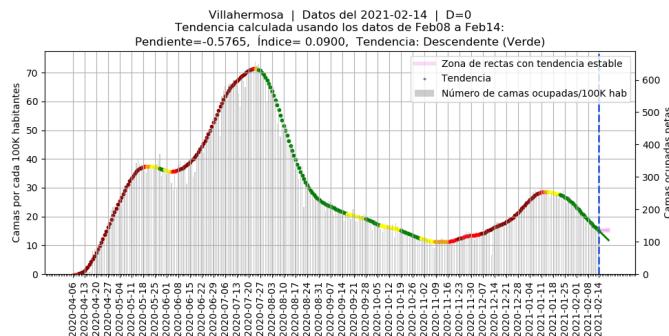
27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



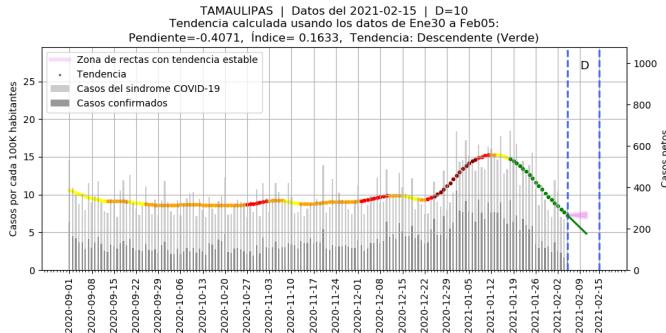
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



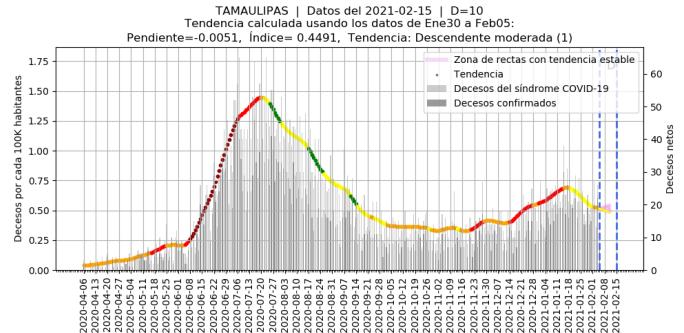
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	813.0
Tasa de incidencia de casos estimados	91.5
Defunciones estimadas 14 días	42.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	20.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	75.0 %

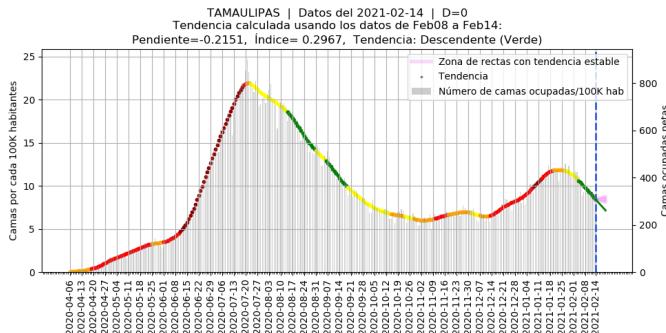
28. TAMAULIPAS



(a) Síndrome COVID-19



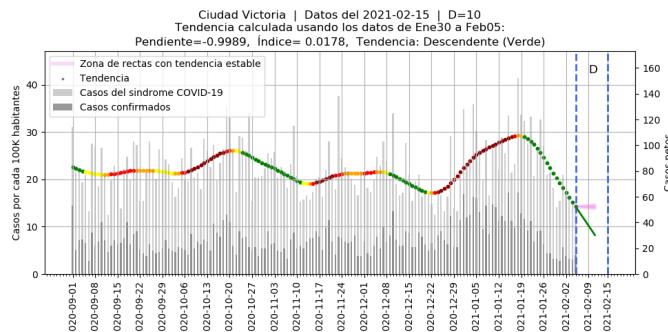
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



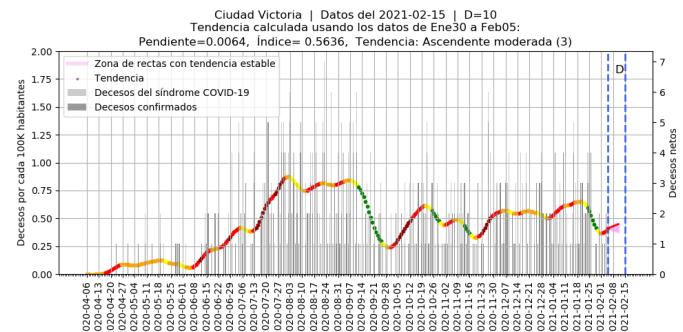
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TAMAULIPAS	
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	756.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.7
Defunciones estimadas 14 días	145.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	34.99 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	72.64 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

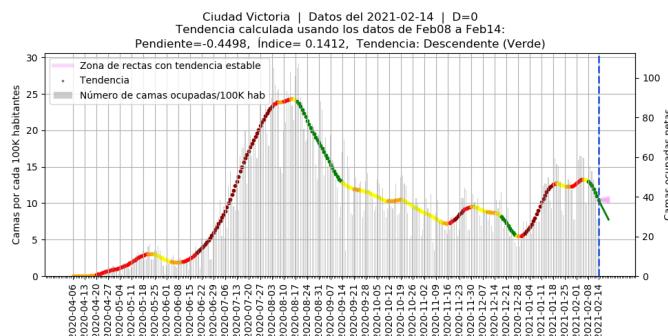
28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



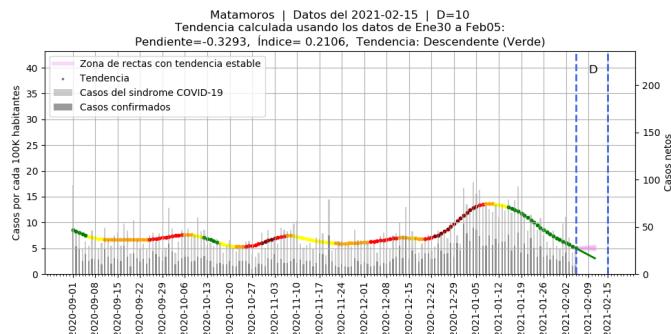
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



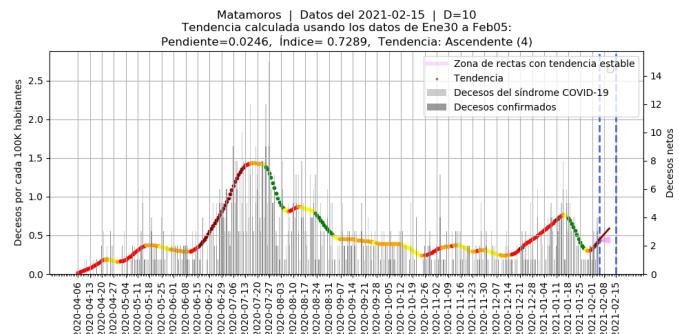
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	143.0
Tasa de incidencia de casos estimados	39.0
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	31.44 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

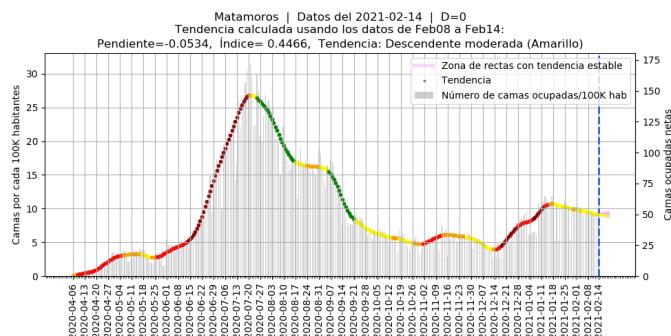
28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



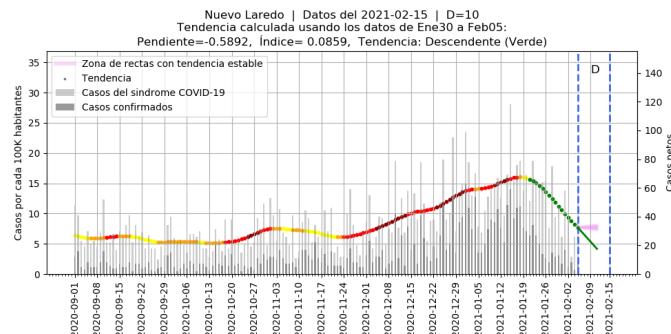
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



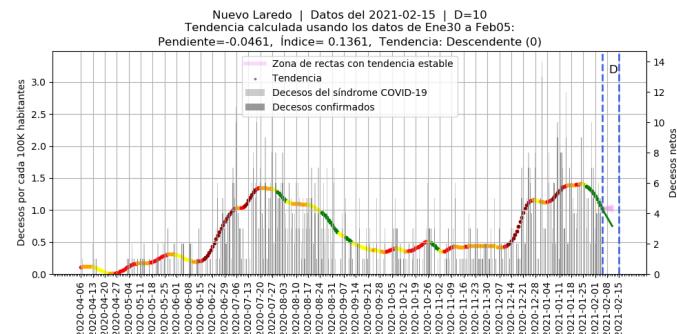
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	102.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.7
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	49.59 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	90.91 %

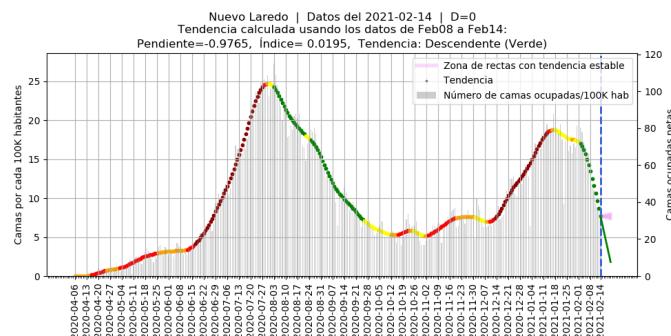
28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



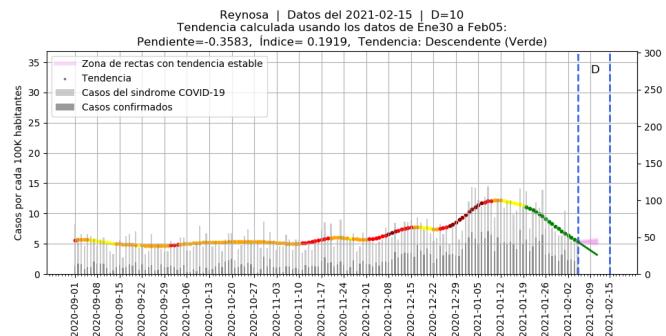
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



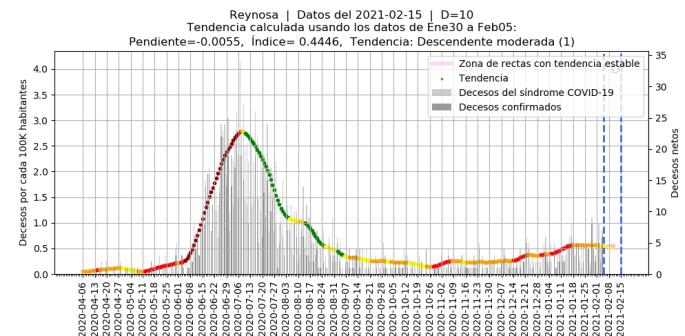
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nuevo Laredo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	111.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.3
Defunciones estimadas 14 días	37.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	38.1 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	72.73 %

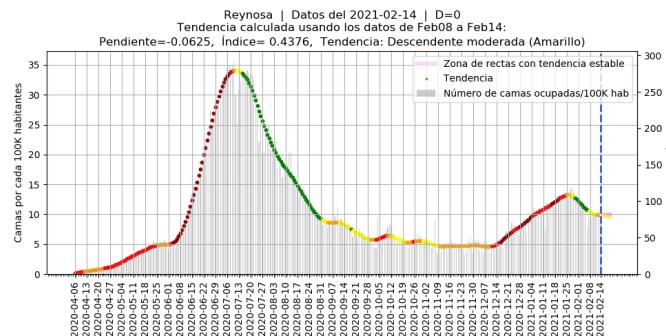
28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



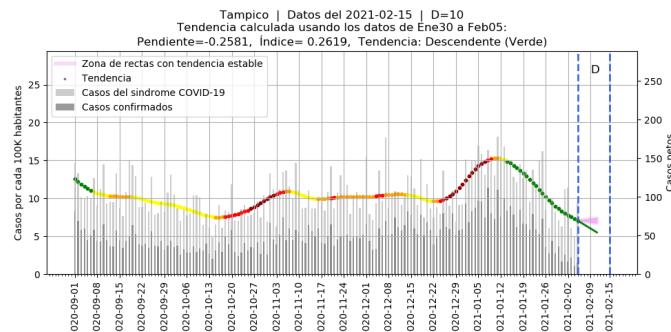
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



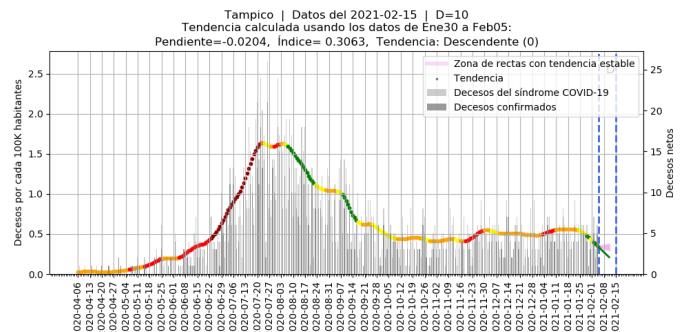
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Reynosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	161.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.6
Defunciones estimadas 14 días	25.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	41.06 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	58.62 %

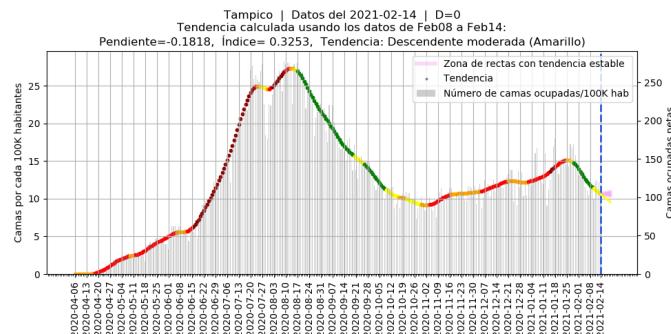
28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



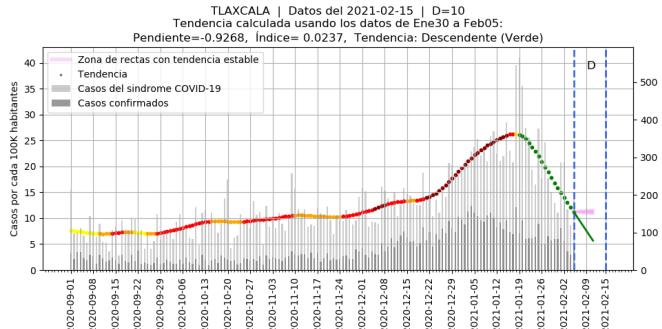
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



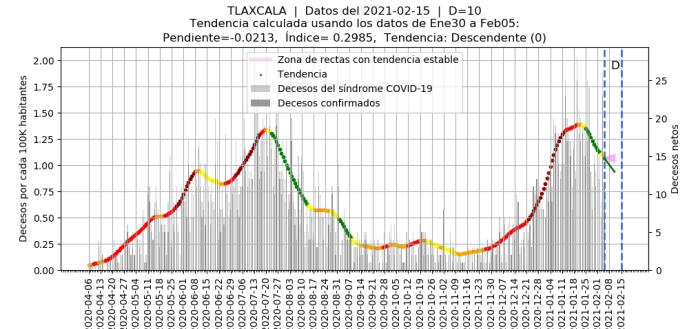
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tampico	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	158.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.1
Defunciones estimadas 14 días	36.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	25.91 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	76.92 %

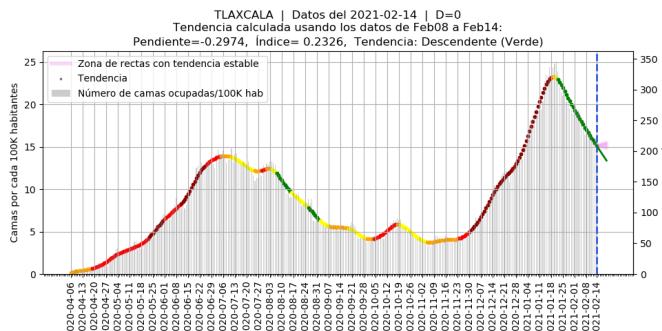
29. TLAXCALA



(a) Síndrome COVID-19



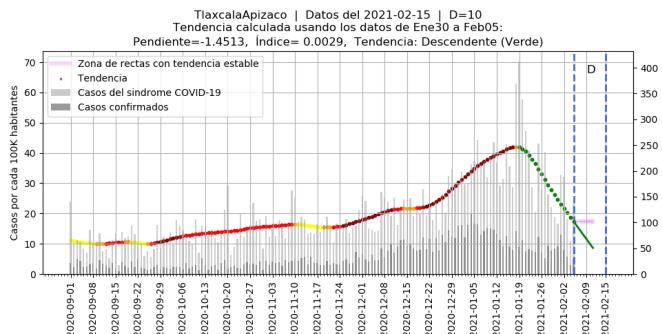
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



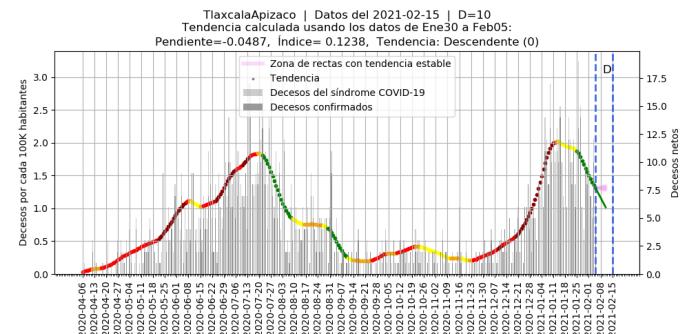
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TLAXCALA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	463.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.6
Defunciones estimadas 14 días	116.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	35.02 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	89.47 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

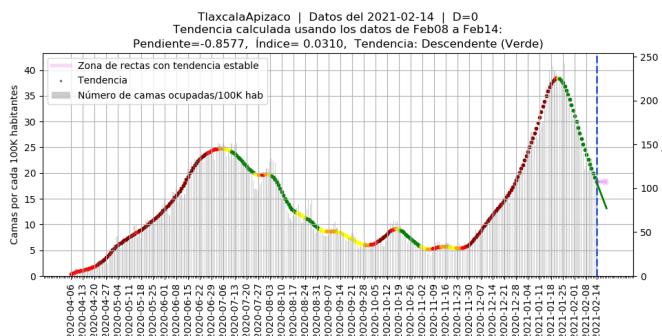
29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



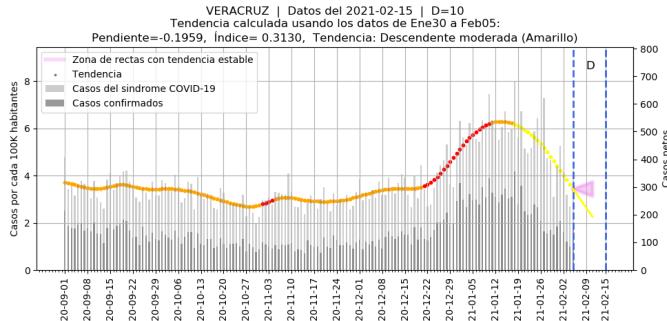
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



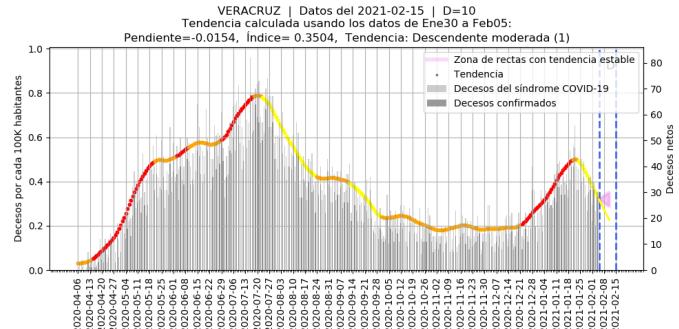
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tlaxcala-Apizaco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	266.0
Tasa de incidencia de casos estimados	45.3
Defunciones estimadas 14 días	67.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	33.14 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.89 %

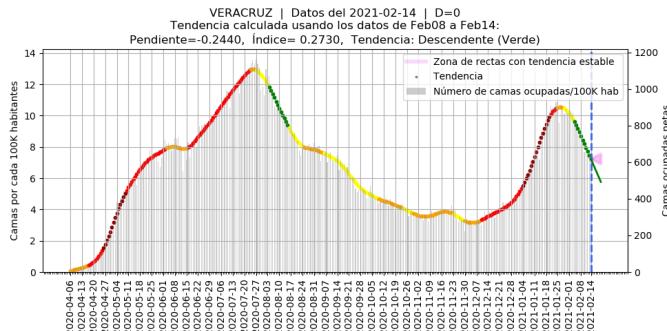
30. VERACRUZ



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19

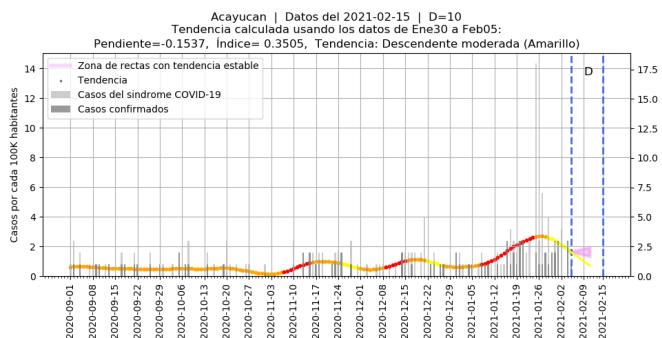


(a) Camas ocupadas IRAG

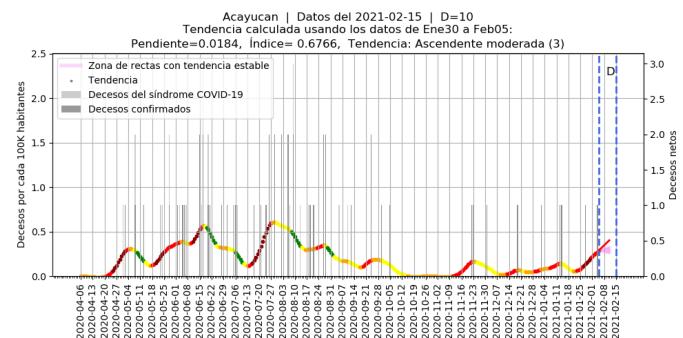
RESUMEN VERACRUZ

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
Casos activos estimados	1068.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.5
Defunciones estimadas 14 días	280.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	47.2 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.56 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

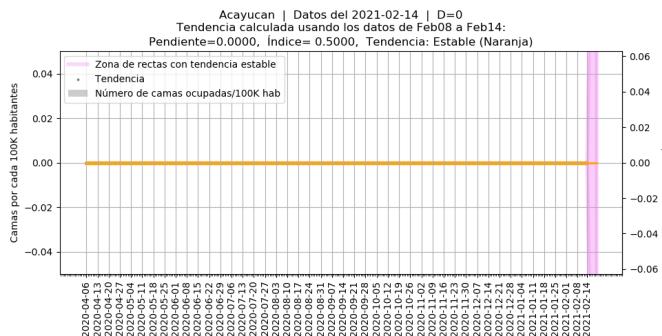
30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



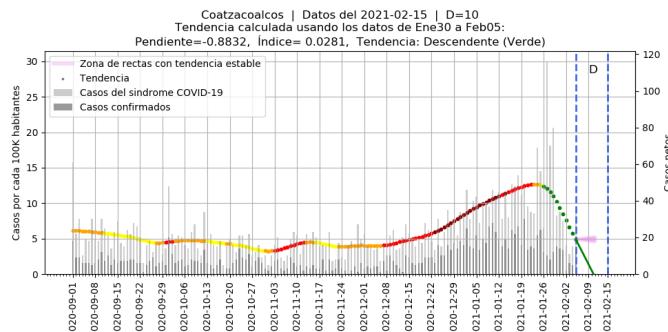
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



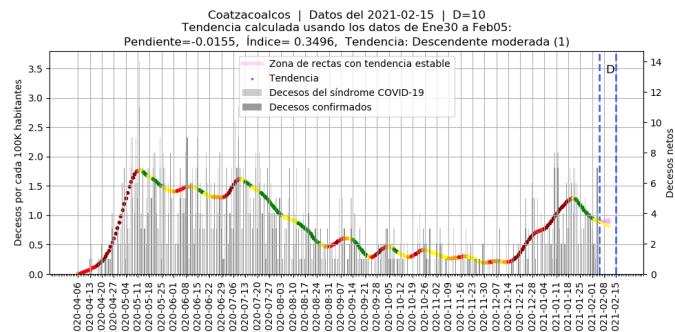
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acayucan	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	6.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	80.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

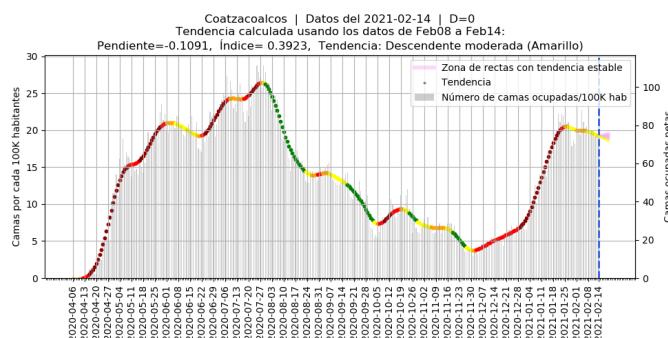
30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



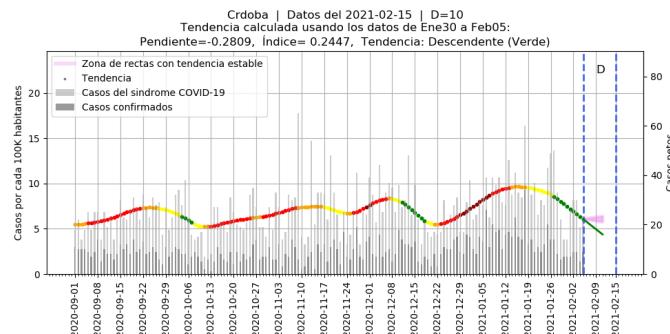
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



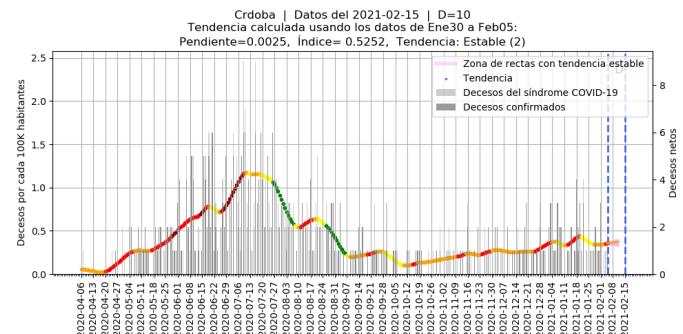
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Coatzacoalcos	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	65.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.8
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	47.17 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	95.0 %

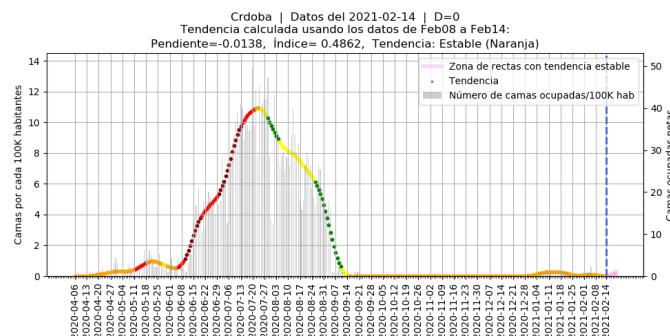
30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



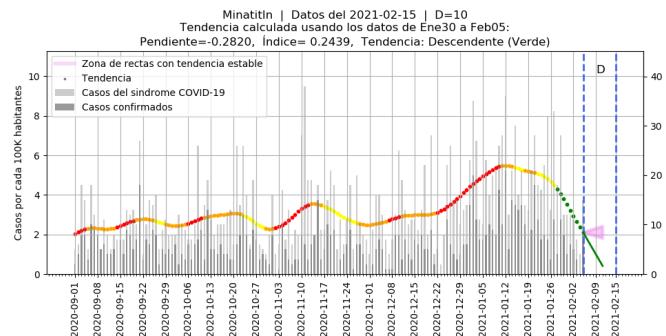
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



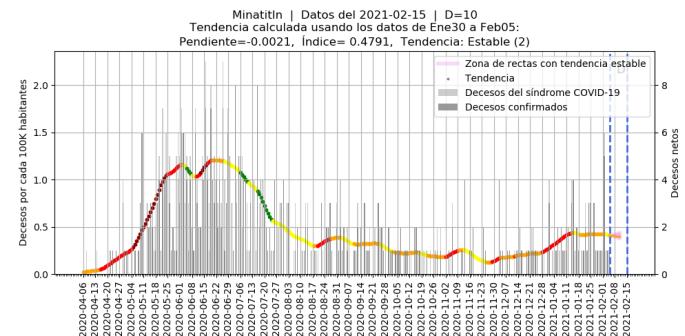
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	58.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.8
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	53.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	80.0 %

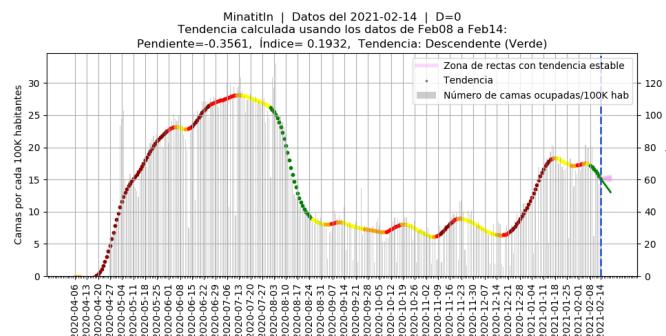
30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



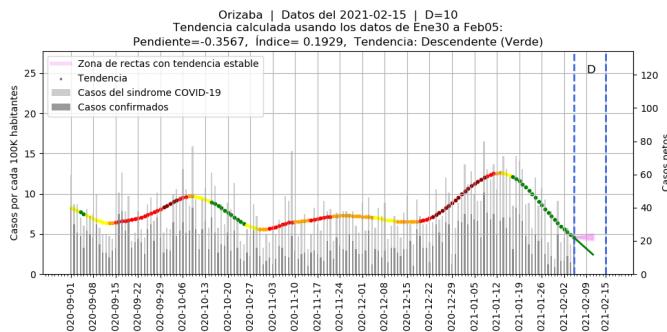
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



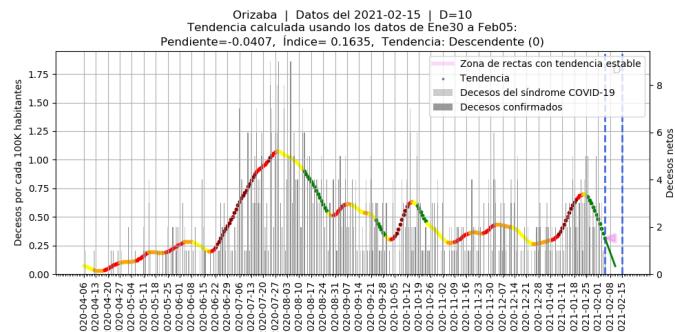
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Minatitlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	36.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.0
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	45.9 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	83.33 %

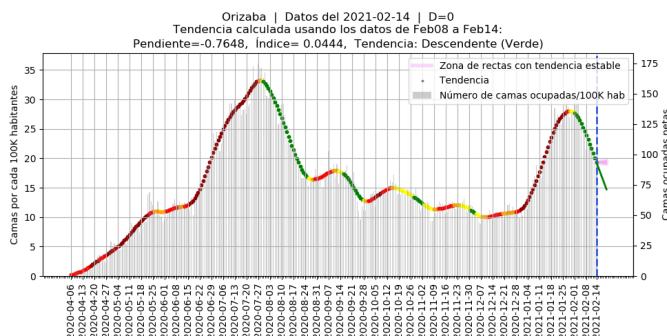
30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



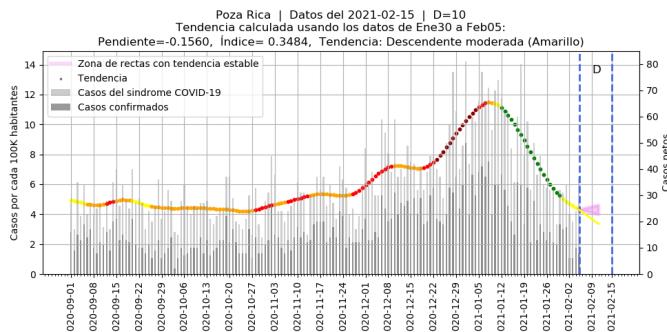
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



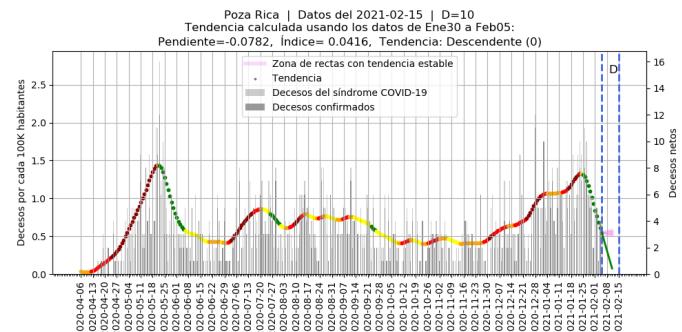
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	134.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.7
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	56.8 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	100.0 %

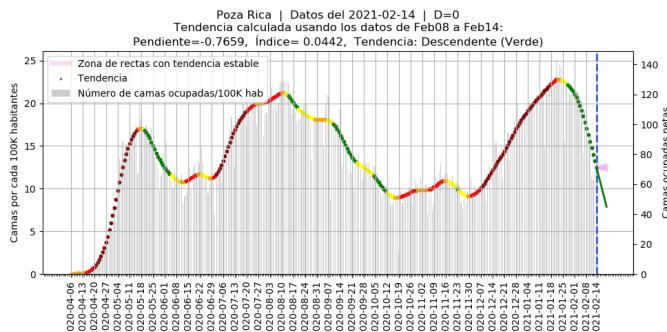
30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



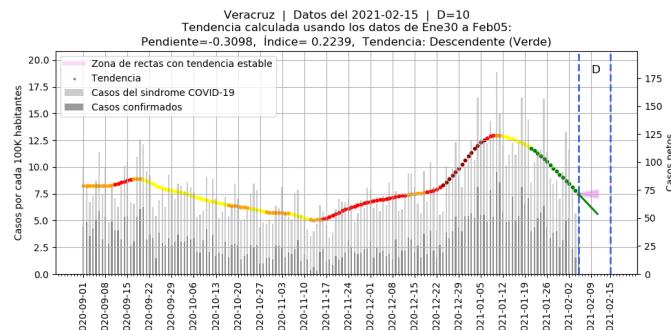
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



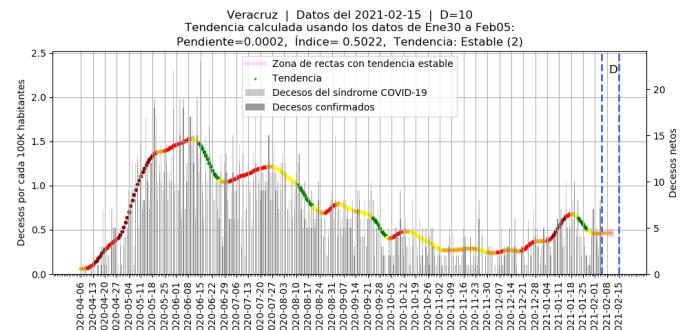
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Poza Rica	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	70.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	29.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	46.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	91.67 %

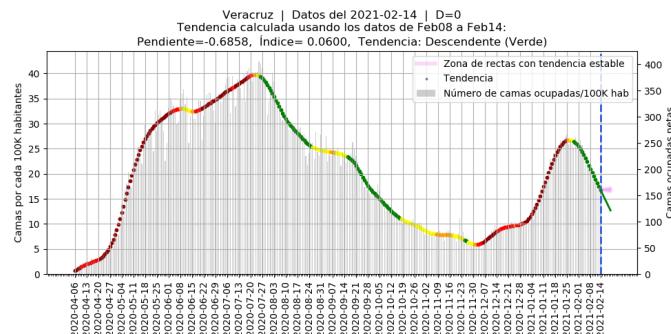
30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



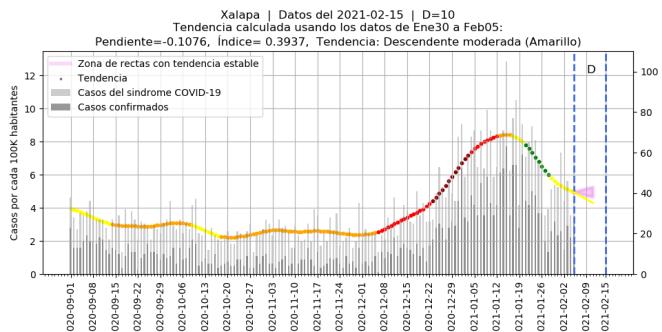
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



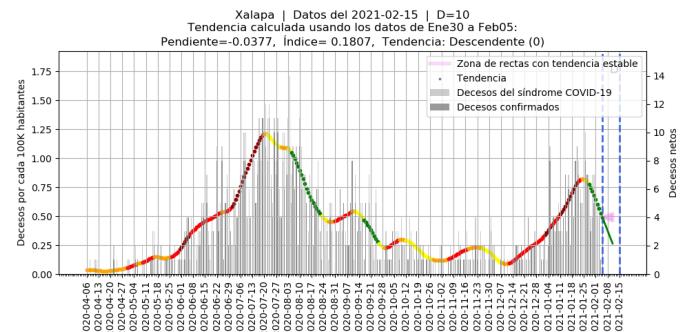
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Veracruz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	271.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.3
Defunciones estimadas 14 días	45.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	42.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.0 %

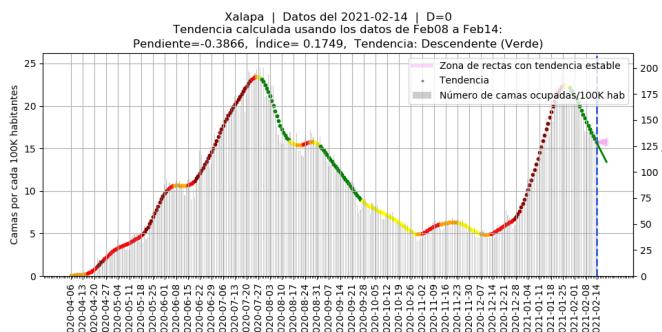
30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



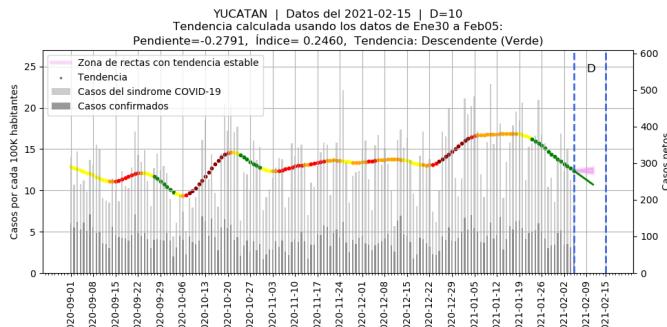
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



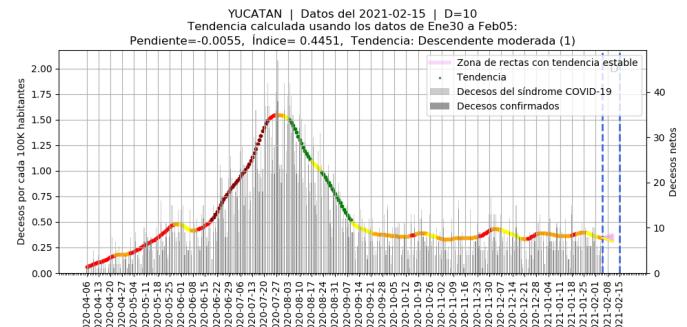
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Xalapa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	162.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.8
Defunciones estimadas 14 días	50.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	48.45 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	88.89 %

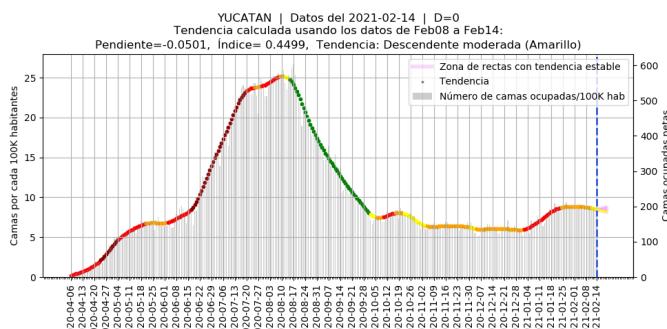
31. YUCATÁN



(a) Síndrome COVID-19



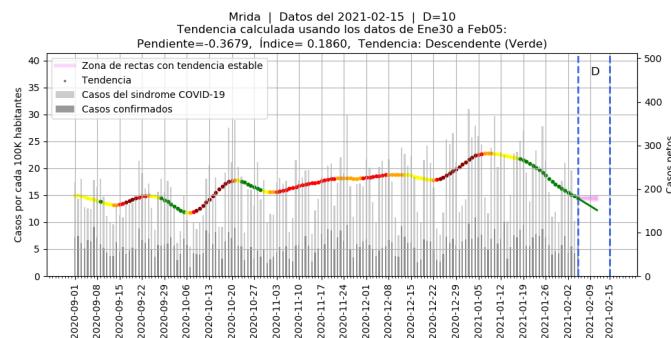
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



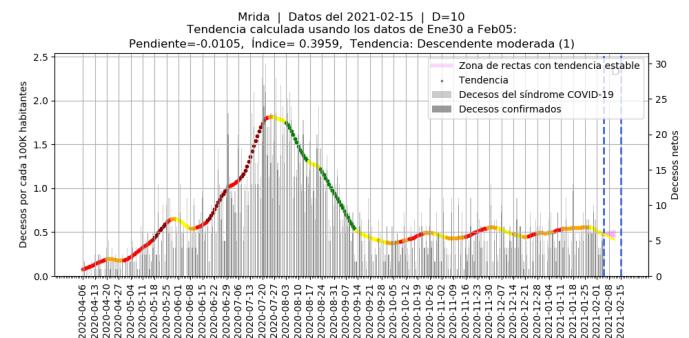
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN YUCATÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	821.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.3
Defunciones estimadas 14 días	84.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	33.13 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	51.85 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

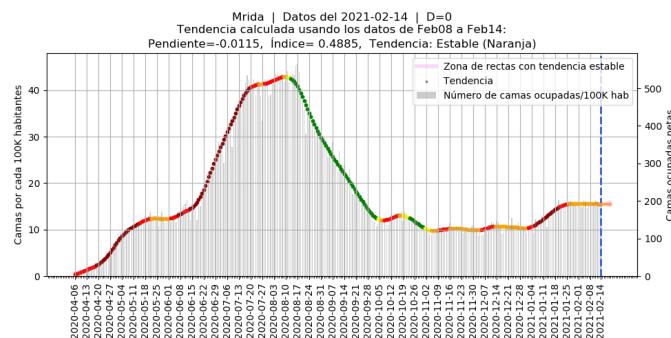
31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



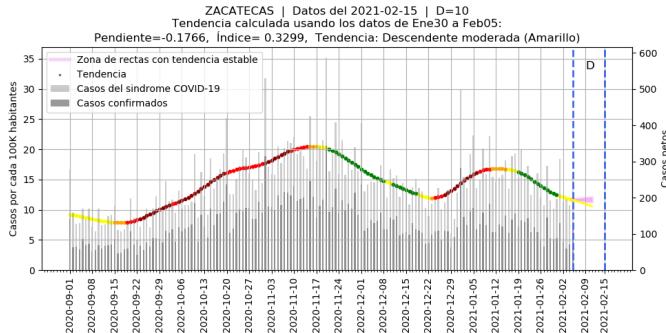
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



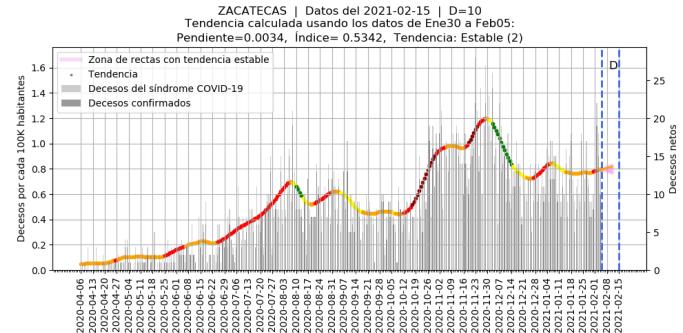
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mérida	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	623.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.3
Defunciones estimadas 14 días	66.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	43.15 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	47.37 %

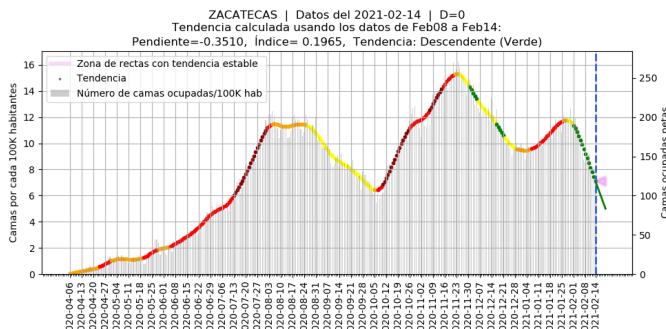
32. ZACATECAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19

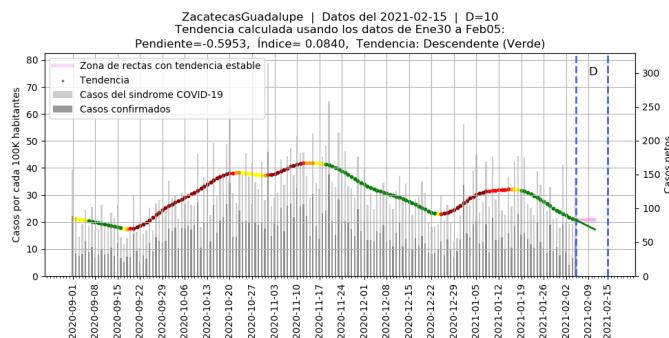


(a) Camas ocupadas IRAG

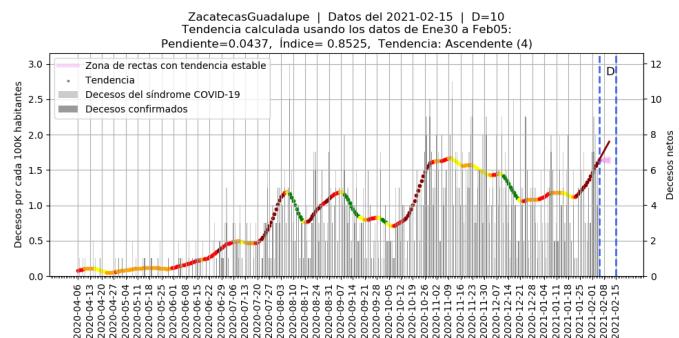
RESUMEN ZACATECAS

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	675.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.5
Defunciones estimadas 14 días	119.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	46.45 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	81.01 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

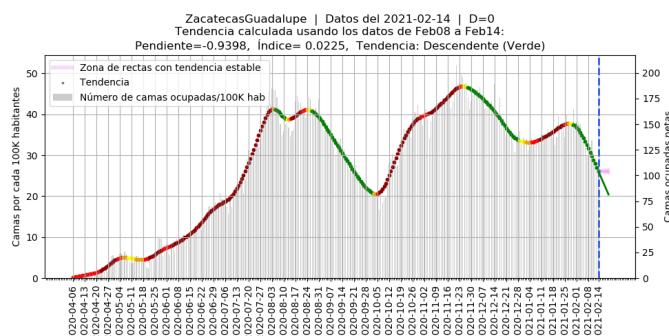
32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



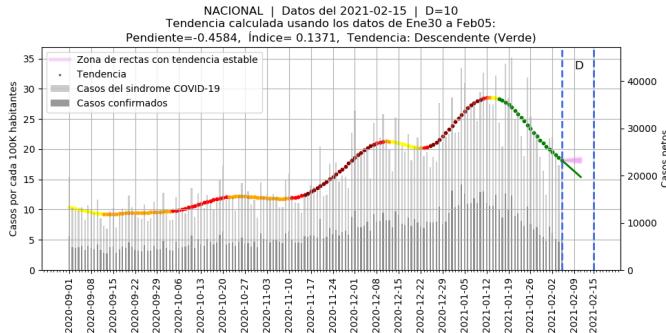
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



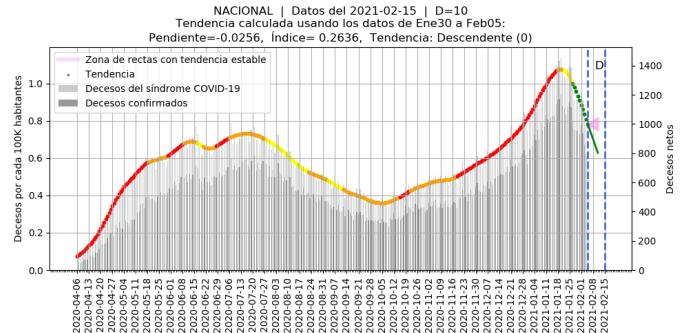
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zacatecas-Guadalupe	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	333.0
Tasa de incidencia de casos estimados	83.4
Defunciones estimadas 14 días	47.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	44.01 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	74.19 %

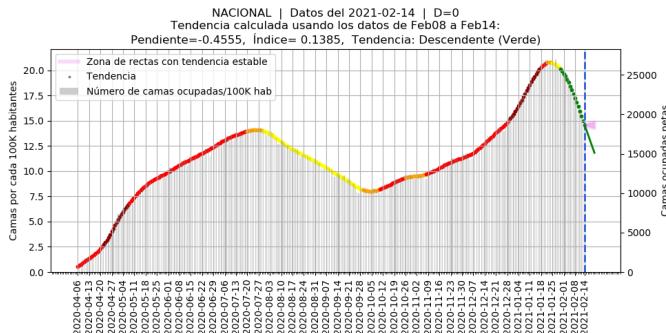
33. NACIONAL



(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
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	58384.0
Tasa de incidencia de casos estimados	45.7
Defunciones estimadas 14 días	8719.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 5	40.59 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 5	84.19 %
Retraso de síntomas a registro	[$q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9$]