

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)

01-03-2021

**Participantes:**

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

# Contents

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

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

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

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

# 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 <sup>1</sup> 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 01-03-2021 .

## Consideraciones generales:

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

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

- La base de datos del sistema nacional de vigilancia epidemiológica de enfermedades respiratoria (SISVER), contiene los registros de casos que presentan signos y síntomas asociados a COVID-19 en México y las defunciones.<sup>2</sup>
- 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).<sup>3</sup>
- 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).<sup>4</sup>

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

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

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

<sup>4</sup>Base 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	$\geq 0.200$	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	$\geq 0.0200$	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	$\geq 0.691$	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 7.
- **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 7.
- **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 7.
- **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 7.

- **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

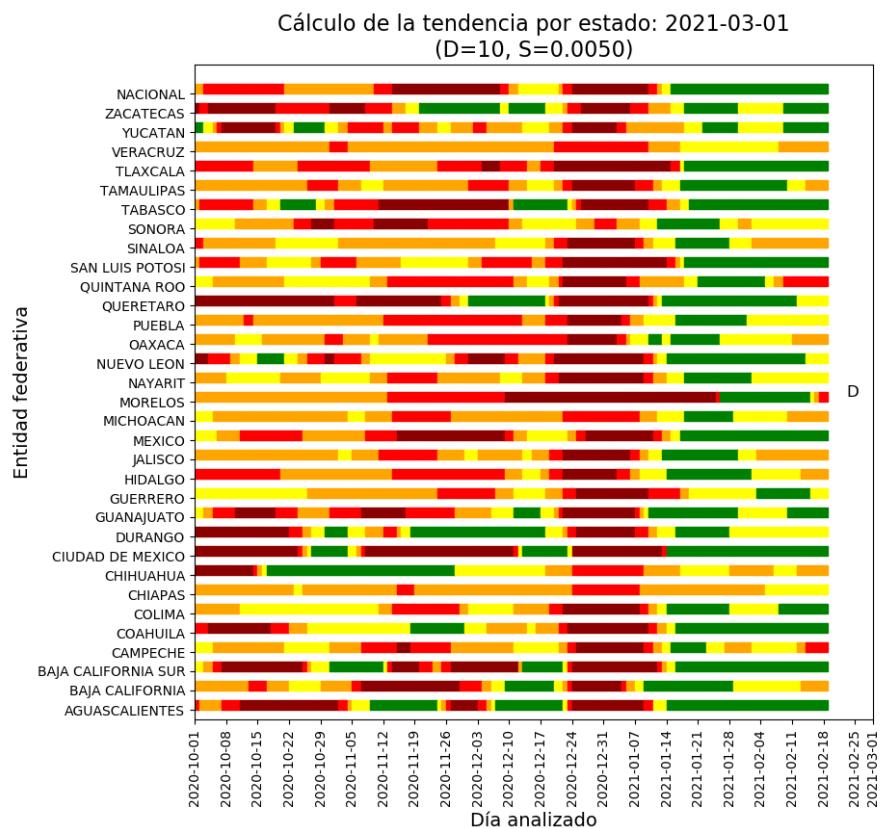
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 01-03-2021.

Localidad	Tasa mortalidad estimada	Tasa de incidencia de casos estimados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia decesos nuevos de síndrome COVID-19	Tendencia camas Ocupadas IRAG
CIUDAD DE MÉXICO	12.50	199.70	Descendente	Descendente	Descendente
QUERÉTARO	7.00	90.60	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
BAJA CALIFORNIA SUR	6.20	86.10	Descendente	Descendente moderada	Descendente
MORELOS	4.90	60.30	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
TABASCO	1.70	40.80	Descendente	Descendente moderada	Ascendente moderada
YUCATÁN	3.90	38.40	Descendente	Descendente moderada	Estable
NACIONAL	4.50	36.40	Descendente	Descendente	Descendente
AGUASCALIENTES	3.80	34.70	Descendente	Descendente	Descendente
GUANAJUATO	4.20	34.30	Descendente	Descendente	Descendente
SAN LUIS POTOSÍ	5.40	32.10	Descendente	Descendente	Descendente
PUEBLA	4.80	32.10	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
NUEVO LEÓN	4.50	29.70	Descendente moderada	Estable	Descendente
MÉXICO	5.60	29.30	Descendente	Descendente	Descendente
TLAXCALA	4.70	26.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente
ZACATECAS	4.30	24.80	Descendente	Descendente	Descendente moderada
COAHUILA	3.60	22.60	Descendente	Descendente	Descendente
OAXACA	2.60	21.30	Estable	Estable	Descendente moderada
COLIMA	7.10	20.80	Descendente	Estable	Descendente
HIDALGO	5.80	20.70	Estable	Descendente	Descendente
DURANGO	2.60	20.10	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada

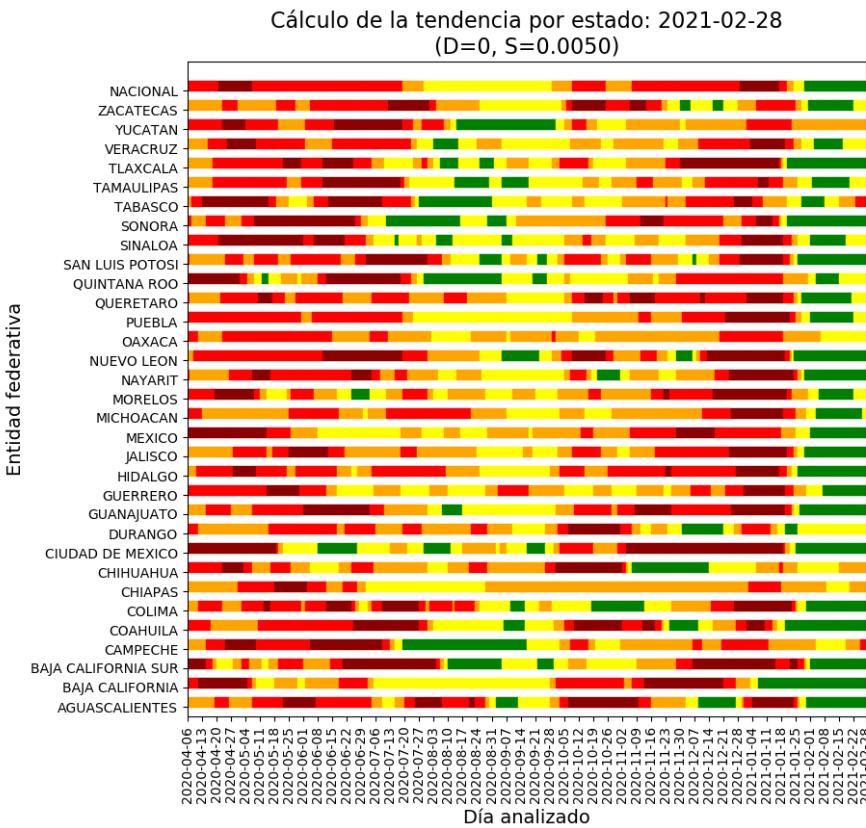
QUINTANA ROO	2.70	18.70	Ascendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
SONORA	2.80	17.50	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
SINALOA	3.30	16.40	Estable	Estable	Descendente moderada
JALISCO	5.00	16.00	Estable	Descendente	Descendente
GUERRERO	3.70	15.20	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
TAMAULIPAS	2.50	13.80	Estable	Descendente moderada	Descendente moderada
NAYARIT	3.30	13.70	Descendente moderada	Descendente	Descendente
CHIHUAHUA	1.80	13.50	Estable	Descendente moderada	Estable
BAJA CALIFOR- NIA	2.90	13.20	Estable	Descendente	Descendente
MICHOACÁN	4.00	10.20	Estable	Descendente	Descendente
CAMPECHE	1.70	9.80	Ascendente moderada	Estable	Estable
VERACRUZ	2.00	9.60	Estable	Descendente moderada	Descendente moderada
CHIAPAS	0.40	3.90	Descendente moderada	Estable	Estable

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

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



(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Estado



(a) Resumen Tendencias camas ocupadas IRAG por Estado

## RESUMEN POR ZONAS METROPOLITANAS

La siguiente tabla contiene algunos estadísticos en cada zona metropolitana. Se reportan las 74 zonas metropolitanas principales del país. El orden de la tabla está definido de forma descendente respecto al valor la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 01-03-2021.

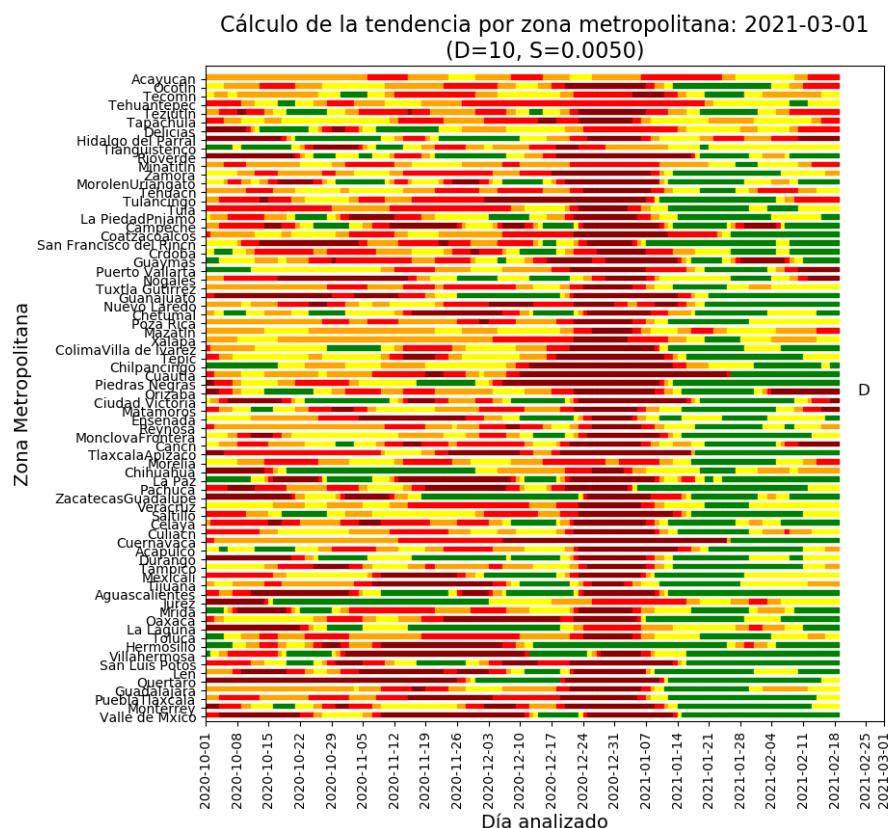
Localidad	Tasa mor-talidad estimada	Tasa de inciden-cia de casos es-timados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia de-cesos nuevos de síndrome COVID-19	Tendencia ca-mas Ocupadas IRAG
La Paz	7.60	132.10	Descendente	Estable	Descendente
Querétaro	9.30	114.50	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
Valle de México	8.90	102.60	Descendente	Descendente	Descendente
Villahermosa	2.50	68.00	Descendente	Descendente	Ascendente moderada
Tehuacán	9.00	68.00	Descendente moderada	Ascendente	Descendente
Cuautla	2.20	66.60	Descendente	Estable	Ascendente
Oaxaca	6.70	63.70	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Zacatecas-Guadalupe	8.30	59.10	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Cuernavaca	6.80	57.80	Descendente	Descendente	Descendente
San Luis Potosí	8.90	56.30	Descendente	Descendente	Descendente
Guaymas	5.20	53.50	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Puebla-Tlaxcala	7.20	52.80	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
Mérida	5.30	49.90	Descendente	Descendente	Estable
Guanajuato	4.00	46.50	Descendente	Descendente	Descendente
Teziutlán	9.90	45.30	Ascendente moderada	Ascendente	Estable
Celaya	6.10	39.40	Descendente	Descendente	Descendente
Aguascalientes	4.00	38.00	Descendente	Descendente	Descendente
Rioverde	3.40	36.20	Descendente	Descendente	Descendente
Chilpancingo	4.70	35.00	Descendente	Descendente	Descendente
Piedras Negras	7.60	34.20	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Hidalgo del Parral	6.50	34.10	Ascendente	Ascendente	Descendente moderada
Tlaxcala-Apizaco	7.00	33.90	Descendente	Descendente	Descendente moderada

Moroleón-Uriangato	1.60	33.70	Descendente	Descendente	Descendente
Durango	2.90	33.40	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Pachuca	10.20	33.10	Descendente moderada	Descendente	Descendente
León	5.70	31.60	Descendente	Descendente	Descendente
Monterrey	4.70	30.10	Descendente moderada	Estable	Descendente
Ciudad Victoria	1.90	30.00	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Chetumal	1.50	28.30	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Tula	7.80	28.30	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Tulancingo	4.80	27.90	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Colima-Villa de álvarez	9.80	24.30	Descendente	Descendente	Descendente
Monclova-Frontera	4.30	24.00	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Culiacán	3.60	23.90	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Acapulco	7.30	23.90	Descendente moderada	Estable	Descendente
Orizaba	1.00	23.80	Ascendente	Descendente	Descendente
La Piedad-Pénjamo	3.70	23.30	Descendente	Descendente	Descendente
Chihuahua	2.60	22.80	Estable	Descendente moderada	Ascendente moderada
Tapachula	1.30	21.10	Ascendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
Veracruz	2.50	20.80	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Tepic	4.30	20.50	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Saltillo	4.10	20.20	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente
Guadalajara	6.40	20.10	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Xalapa	4.80	19.90	Descendente moderada	Descendente	Descendente

Toluca	5.00	18.90	Estable	Descendente moderada	Descendente
La Laguna	2.60	18.50	Descendente	Estable	Descendente
Cancún	3.20	18.40	Ascendente	Descendente moderada	Estable
Delicias	4.30	18.20	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Tehuantepec	3.70	18.10	Descendente moderada	Descendente moderada	Ascendente moderada
Morelia	6.40	16.40	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Hermosillo	3.00	15.60	Descendente	Descendente	Descendente
Matamoros	1.10	15.40	Ascendente	Descendente moderada	Descendente moderada
Puerto Vallarta	1.30	15.20	Ascendente	Descendente	Descendente
Tianguistenco	8.70	14.70	Descendente moderada	Descendente	Estable
Campeche	4.10	14.20	Descendente	Ascendente moderada	Estable
Ensenada	2.80	13.60	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Tampico	1.40	13.60	Descendente moderada	Descendente moderada	Estable
Tijuana	2.80	13.50	Estable	Descendente	Descendente
Coatzacoalcos	7.00	12.90	Descendente	Descendente moderada	Descendente
Mexicali	3.00	12.40	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Reynosa	4.50	12.30	Estable	Ascendente	Estable
Nogales	1.20	12.20	Ascendente	Descendente	Estable
Mazatlán	3.70	11.80	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Ocotlán	7.50	11.20	Ascendente moderada	Ascendente	Descendente
Córdoba	2.50	11.20	Descendente	Ascendente	Estable
Nuevo Laredo	3.30	10.90	Descendente	Descendente	Descendente
San Francisco del Rincón	6.60	9.00	Descendente	Descendente	Descendente
Minatitlán	3.00	8.20	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Tuxtla Gutiérrez	1.40	7.90	Descendente moderada	Ascendente moderada	Descendente

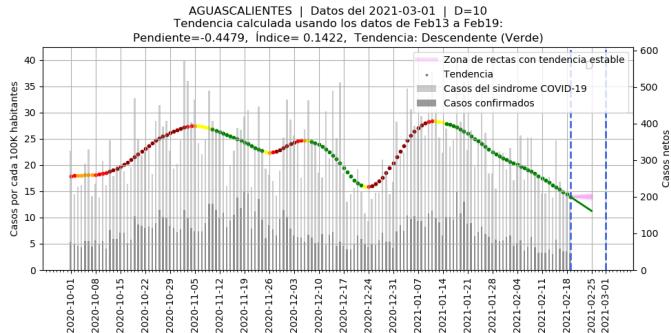
Poza Rica	2.10	6.50	Descendente moderada	Descendente moderada	Descendente moderada
Acatlán	1.60	5.60	Ascendente moderada	Estable	Estable
Tecomán	3.00	5.40	Descendente moderada	Ascendente	Descendente moderada
Zamora	2.10	5.30	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Juárez	0.40	4.70	Descendente moderada	Descendente	Estable

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

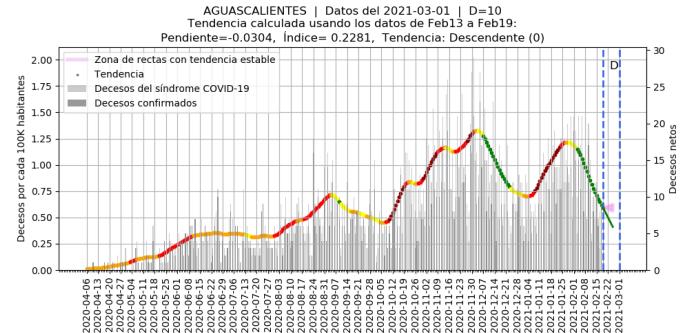


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

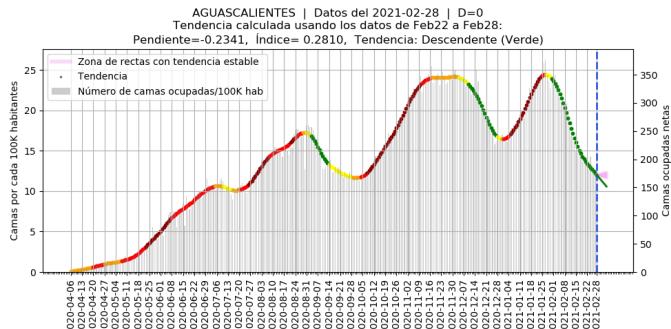
# 1. AGUASCALIENTES



(a) Síndrome COVID-19



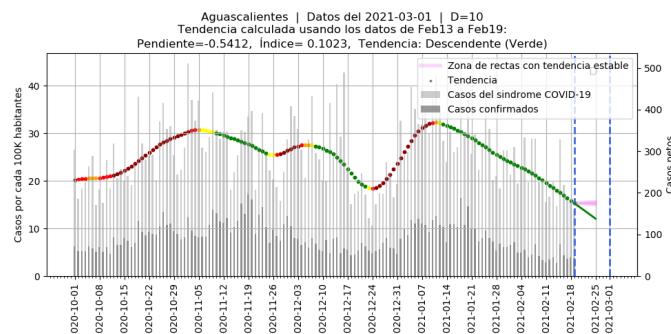
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



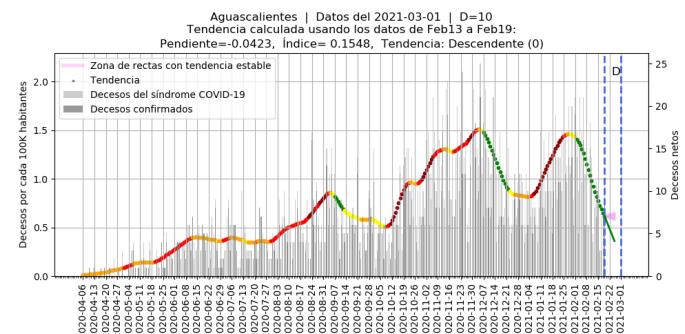
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN AGUASCALIENTES	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	498.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.7
Defunciones estimadas 14 días	54.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	23.62 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	64.58 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

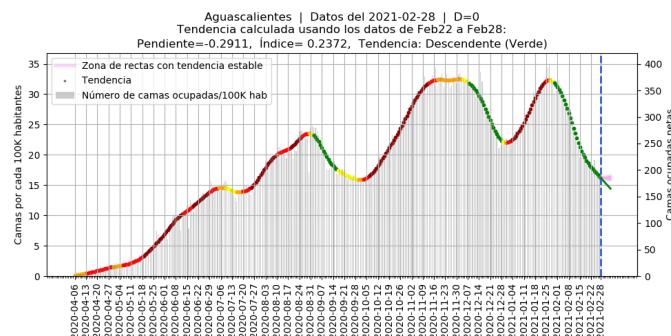
## 1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



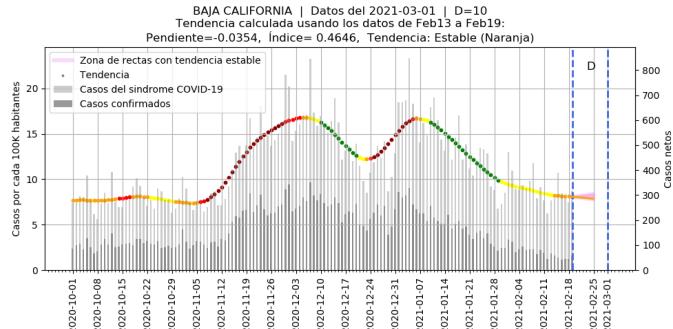
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



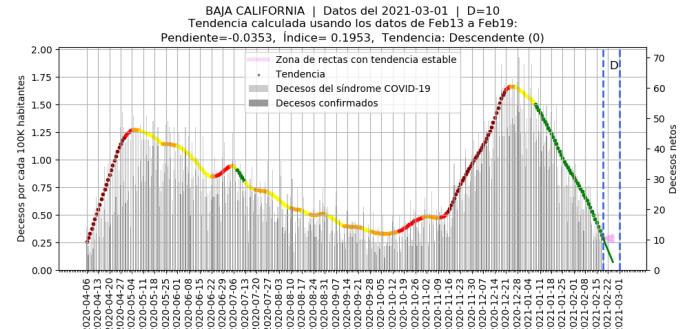
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	435.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.0
Defunciones estimadas 14 días	46.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	19.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	65.79 %

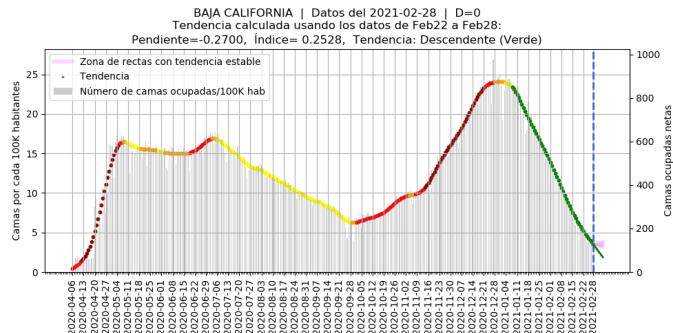
## 2. BAJA CALIFORNIA



(a) Síndrome COVID-19



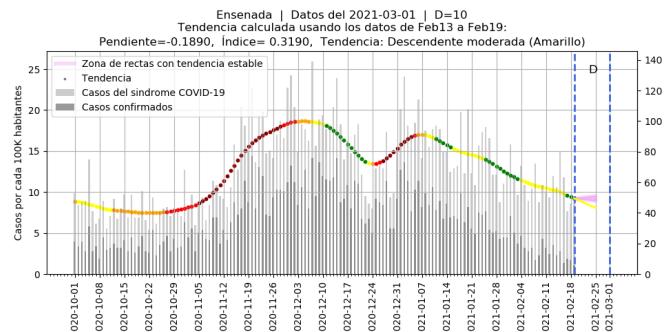
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



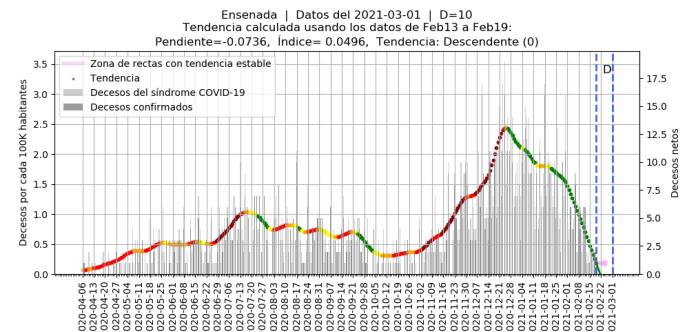
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	478.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.2
Defunciones estimadas 14 días	104.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	76.56 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

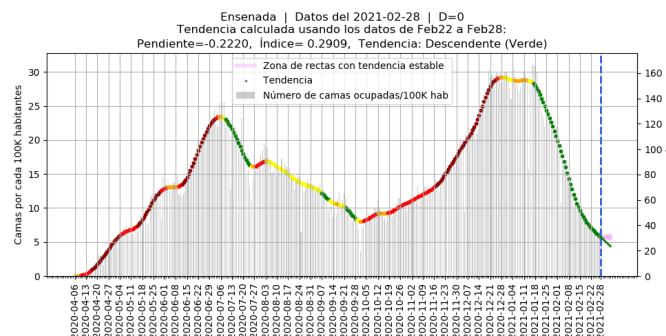
## 2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



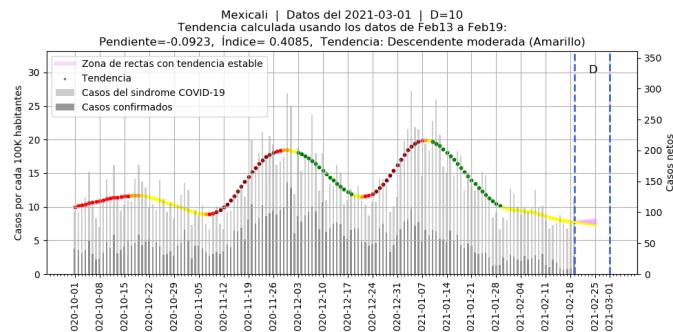
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



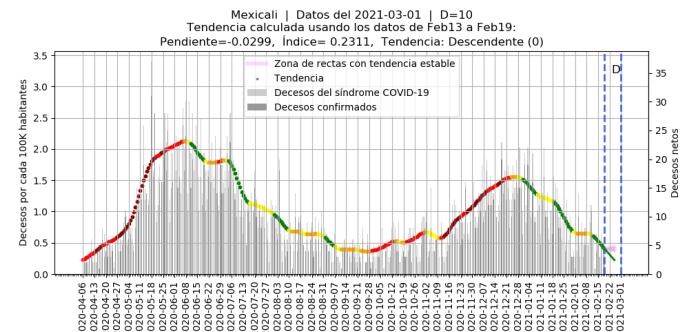
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ensenada	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	73.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.6
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	23.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	75.0 %

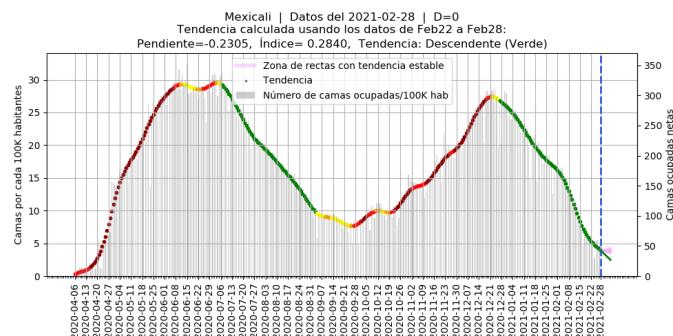
## 2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



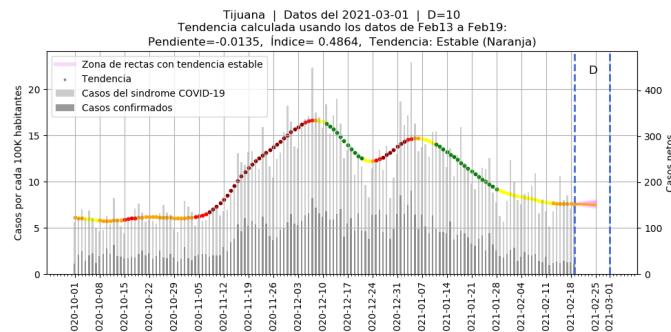
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



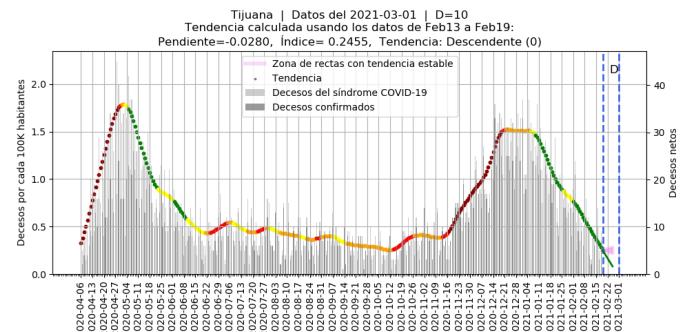
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	135.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.4
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	39.84 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	73.91 %

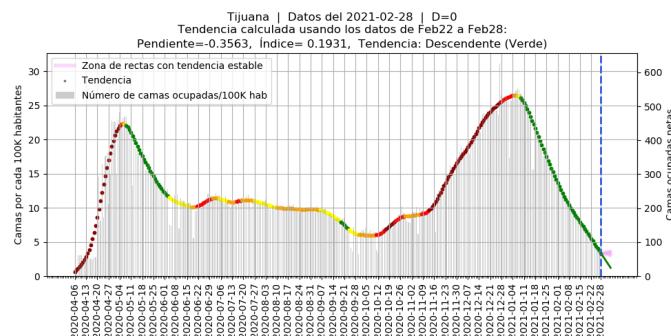
## 2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



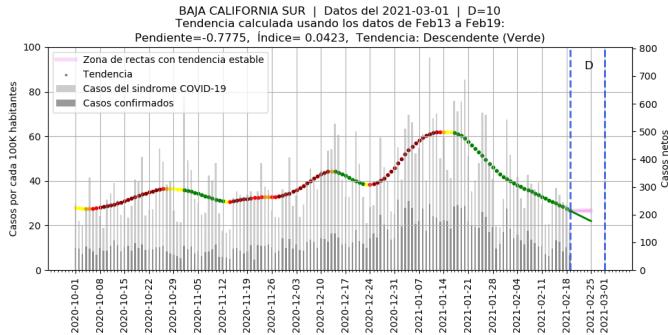
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



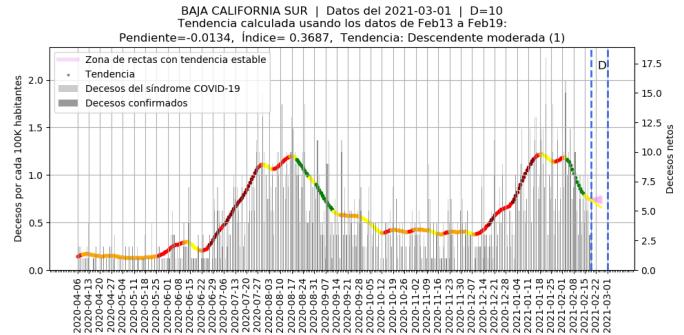
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tijuana	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	271.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.5
Defunciones estimadas 14 días	57.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	38.24 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	78.79 %

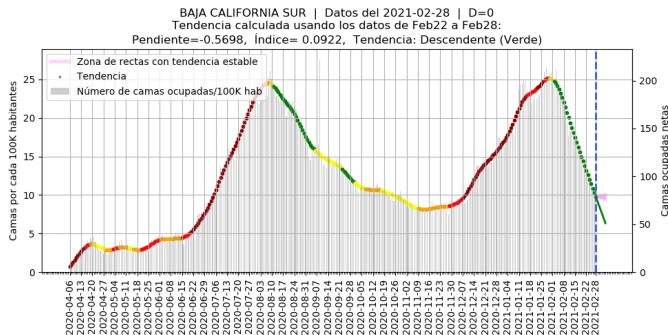
### 3. BAJA CALIFORNIA SUR



(a) Síndrome COVID-19



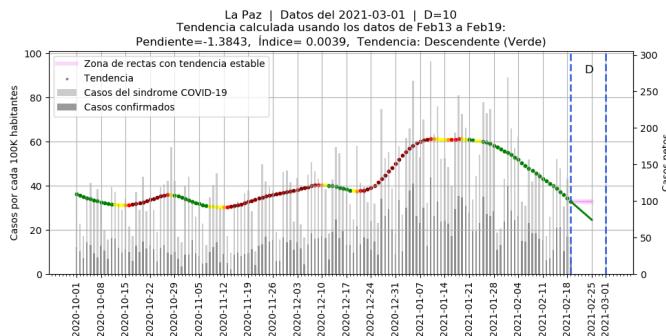
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



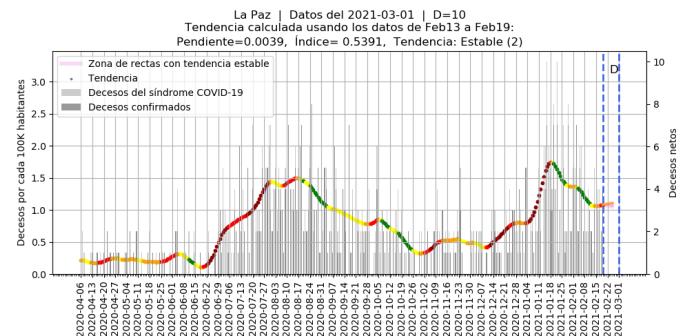
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	693.0
Tasa de incidencia de casos estimados	86.1
Defunciones estimadas 14 días	50.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.94 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

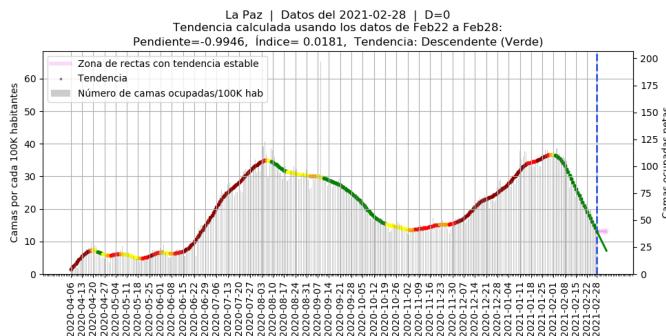
### 3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



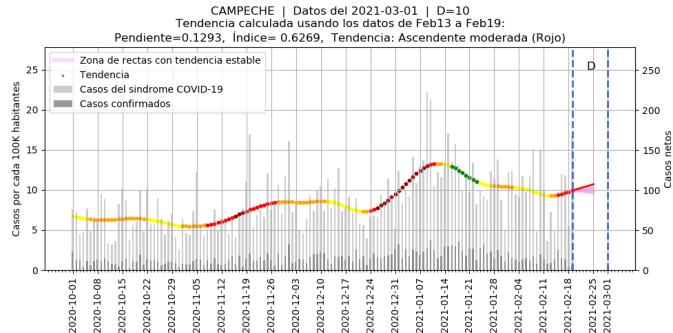
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



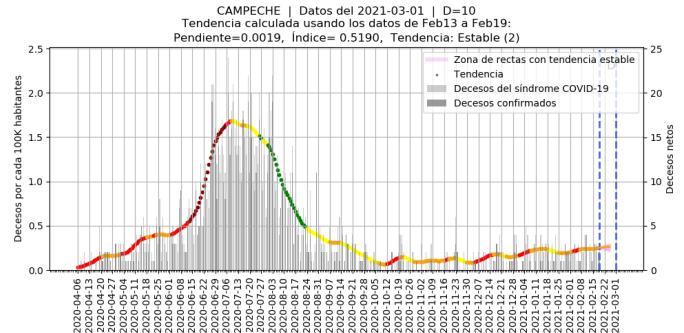
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Paz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	399.0
Tasa de incidencia de casos estimados	132.1
Defunciones estimadas 14 días	23.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	40.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.0 %

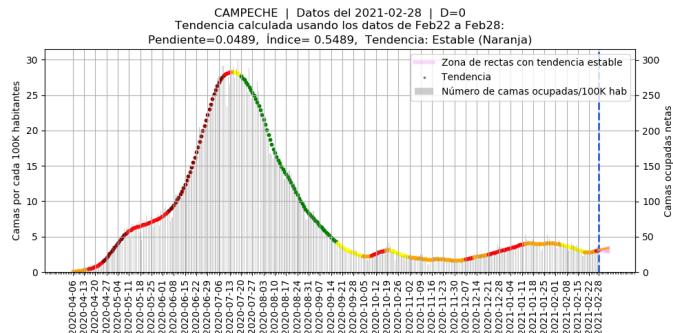
## 4. CAMPECHE



(a) Síndrome COVID-19



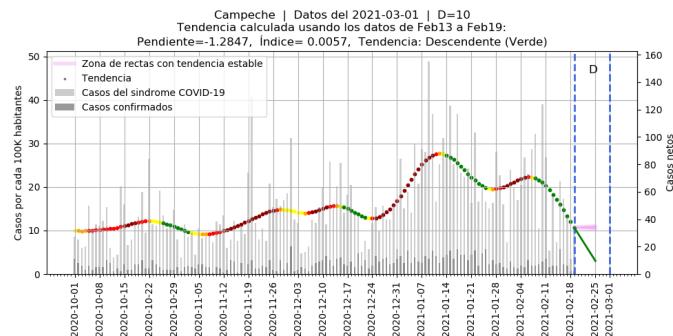
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



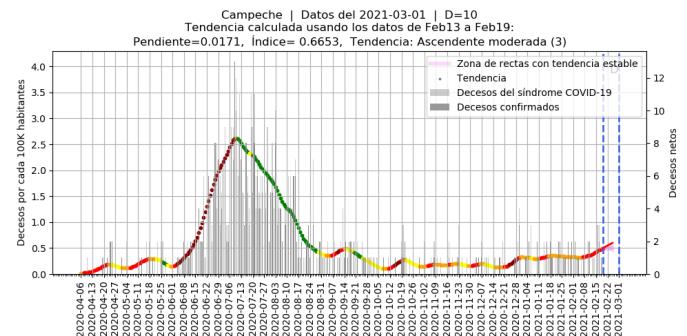
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CAMPECHE	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	98.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.8
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	14.25 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	76.92 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

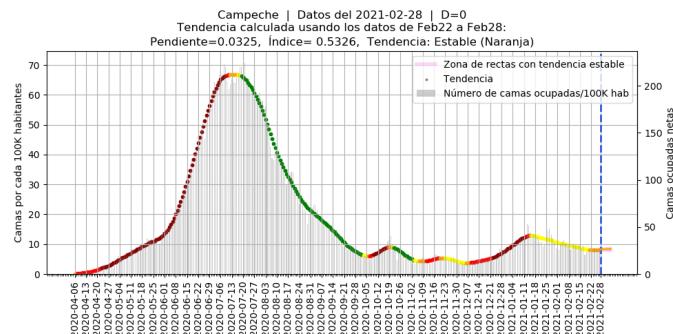
## 4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



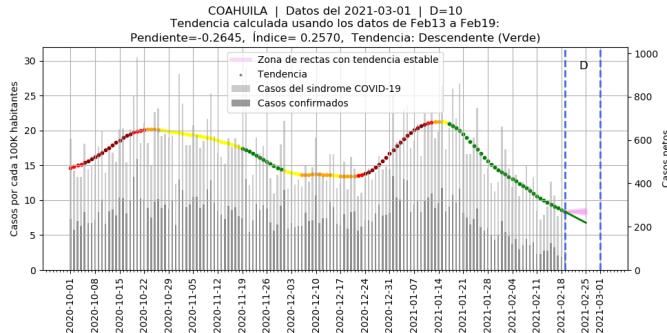
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



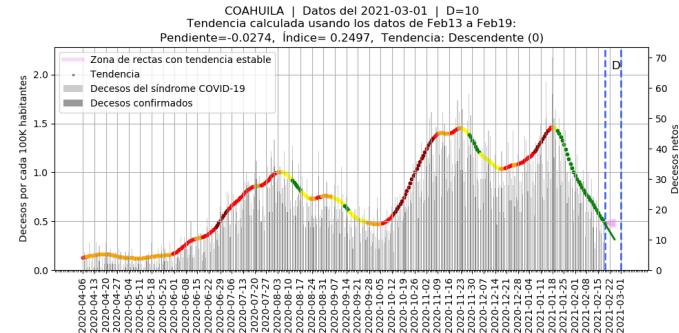
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Campeche	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	45.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.2
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	21.21 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.67 %

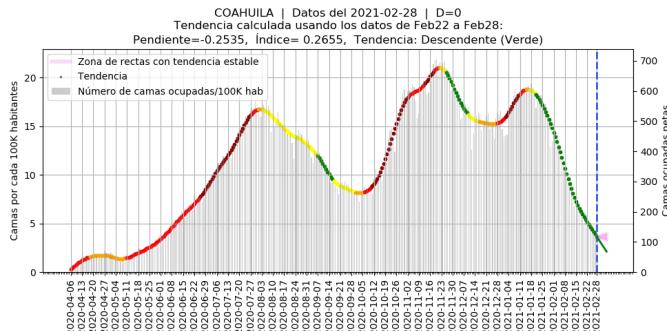
## 5. COAHUILA



(a) Síndrome COVID-19



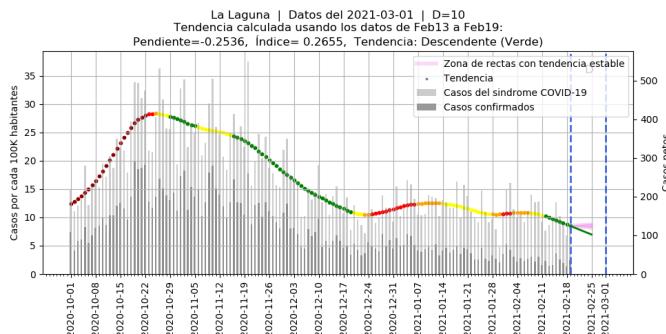
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



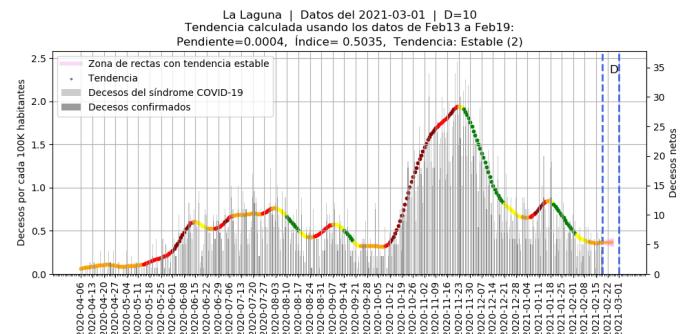
(a) Camas ocupadas IRAG

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	728.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.6
Defunciones estimadas 14 días	116.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.21 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.33 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10]$

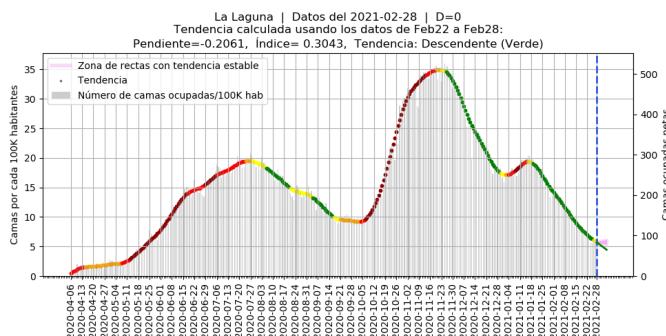
## 5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



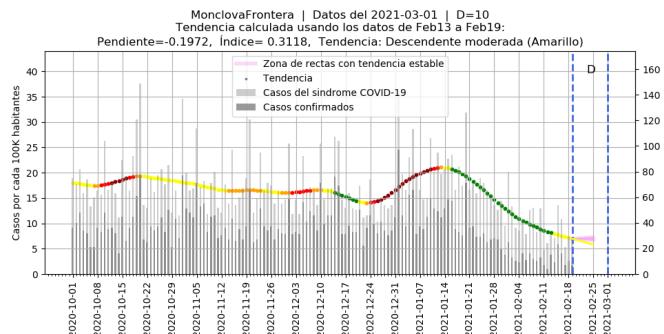
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



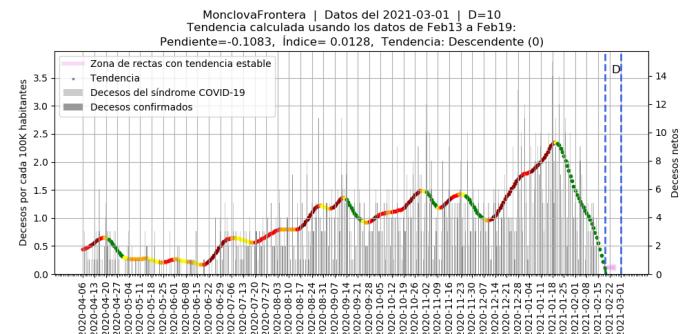
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Laguna	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	270.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.5
Defunciones estimadas 14 días	38.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	30.8 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	55.56 %

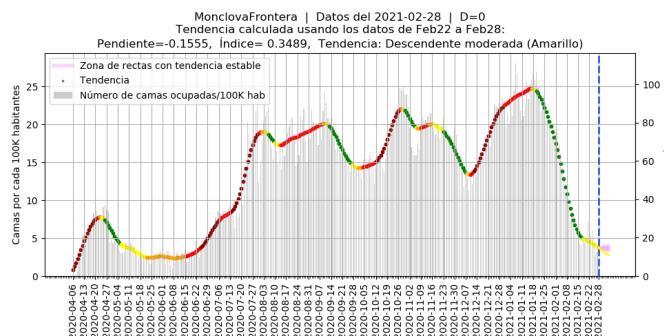
## 5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



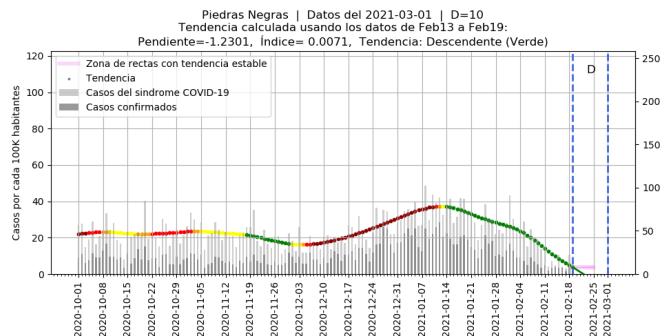
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



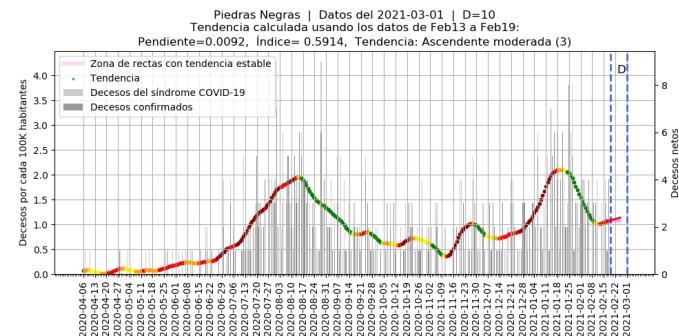
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monclova-Frontera	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	95.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.0
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	27.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	87.5 %

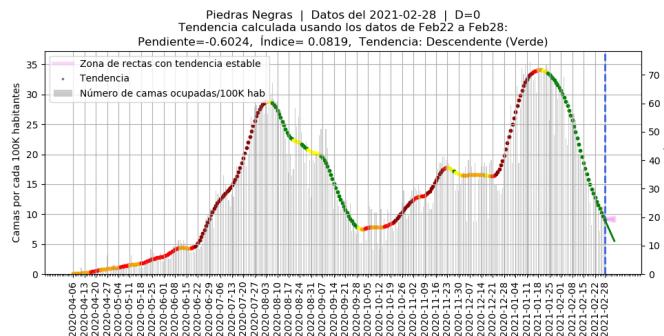
## 5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



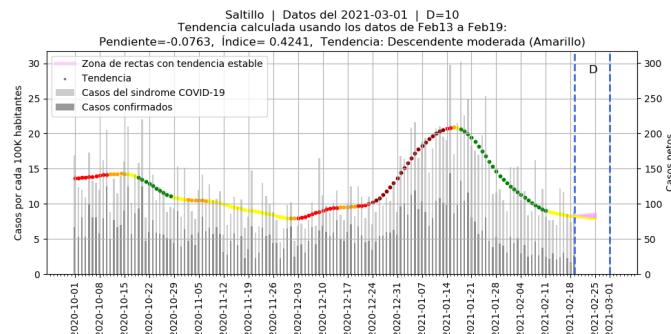
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



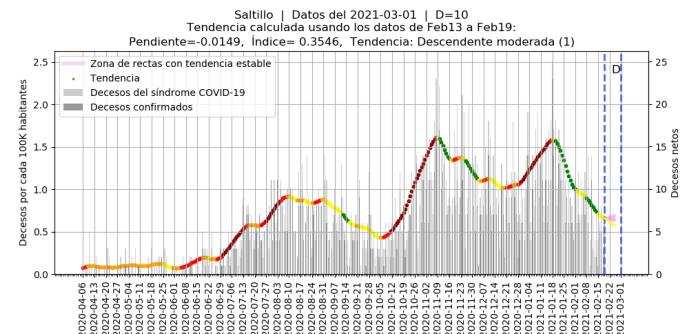
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	72.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.2
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	49.06 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	85.71 %

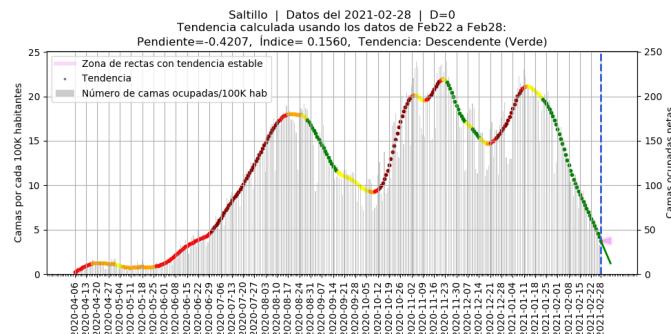
## 5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



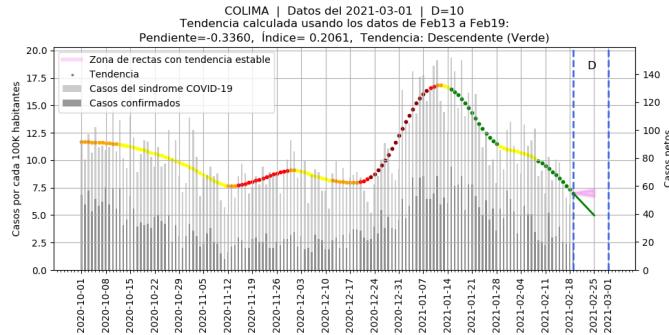
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



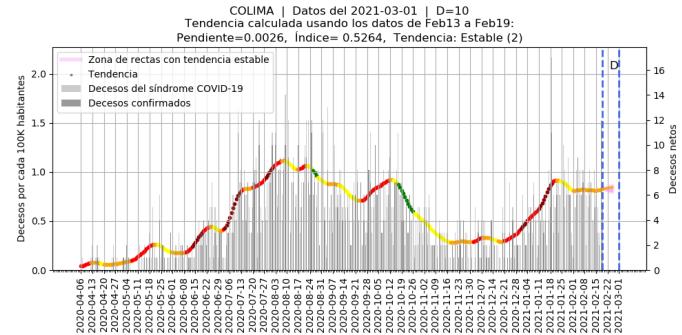
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	202.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.2
Defunciones estimadas 14 días	41.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	40.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	59.46 %

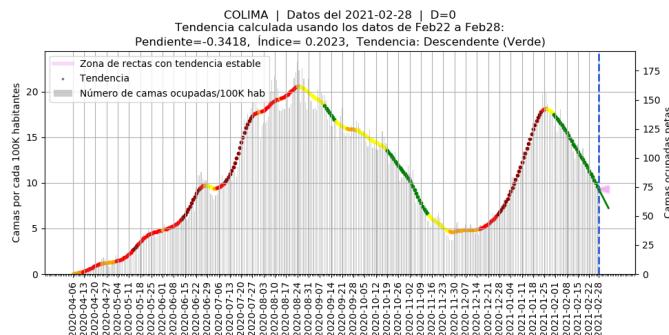
## 6. COLIMA



(a) Síndrome COVID-19



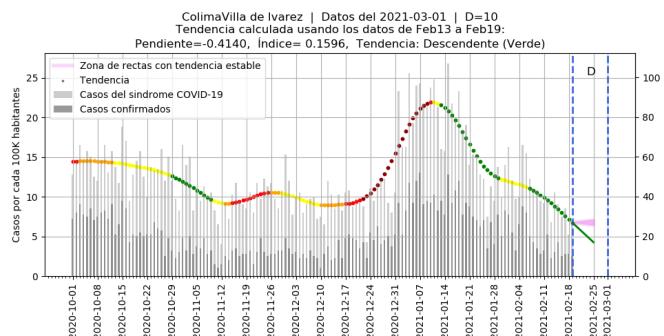
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



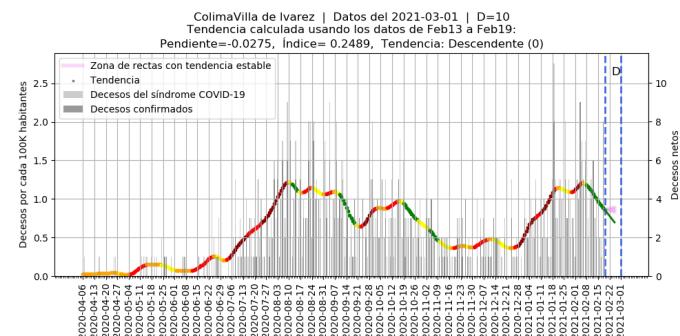
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN COLIMA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	163.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.8
Defunciones estimadas 14 días	56.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.29 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	76.47 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

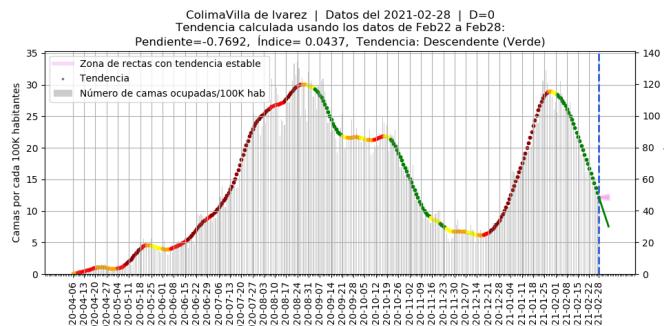
## 6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



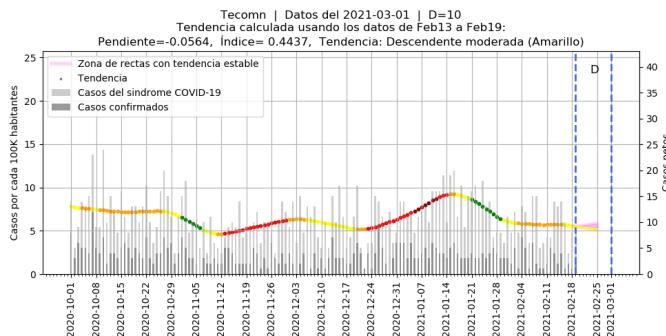
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



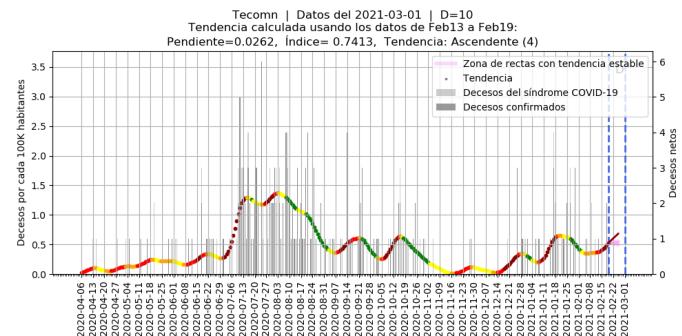
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Colima-Villa de álvarez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	97.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.3
Defunciones estimadas 14 días	39.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	40.32 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.67 %

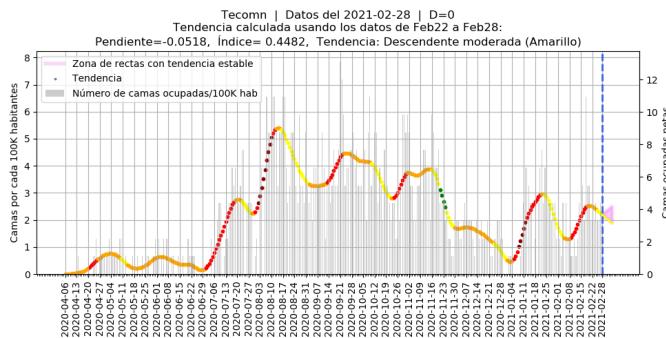
## 6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



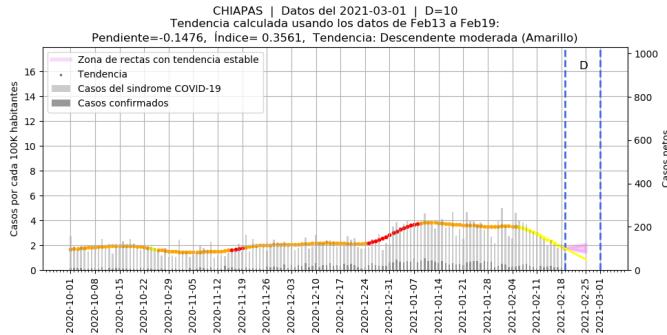
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



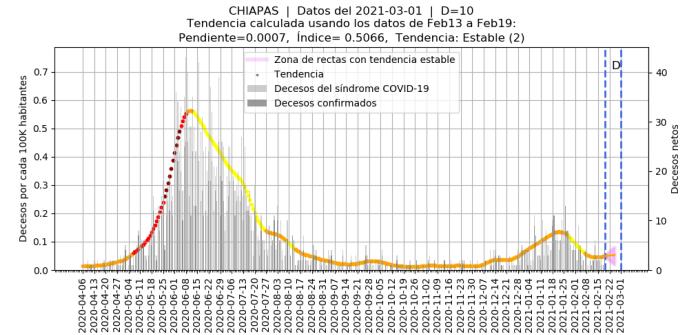
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tecomán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	9.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.4
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	17.39 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

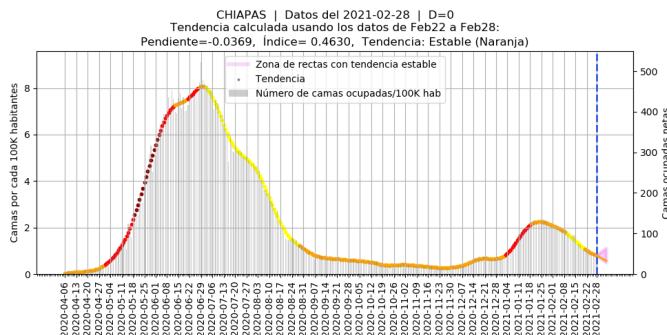
## 7. CHIAPAS



(a) Síndrome COVID-19



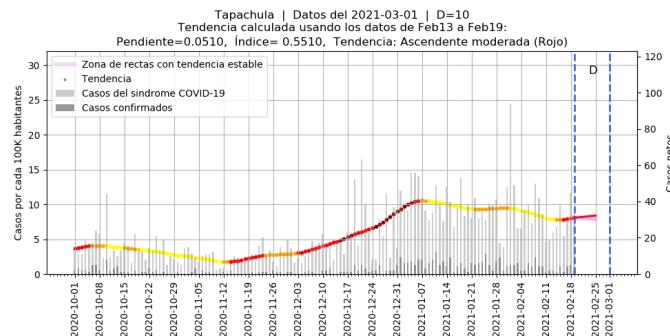
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



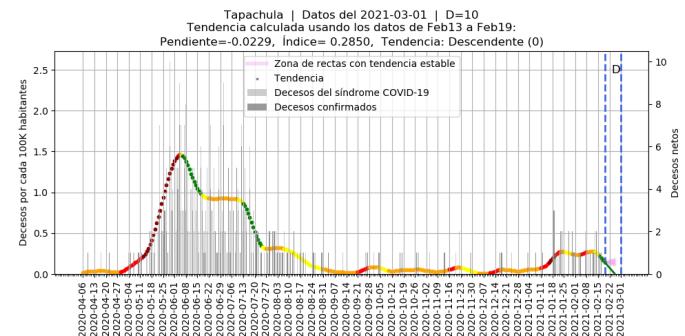
(a) Camas ocupadas IRAG

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	224.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.9
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	33.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	91.67 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

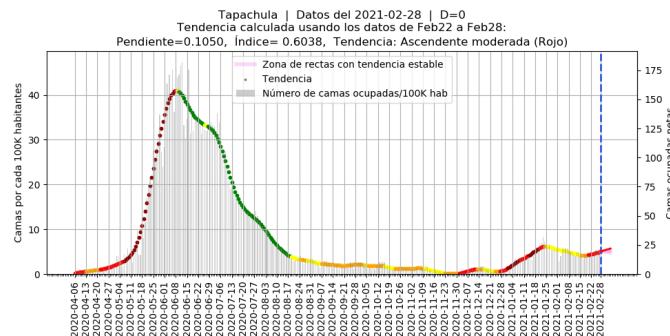
## 7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



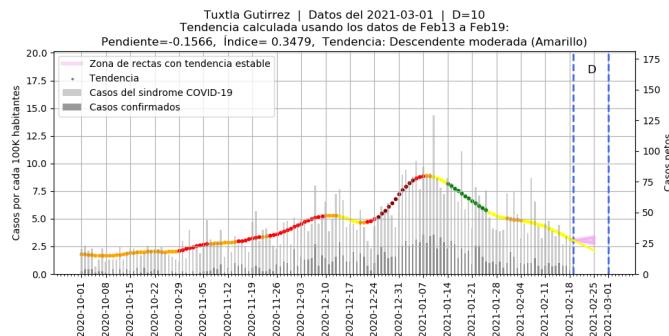
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



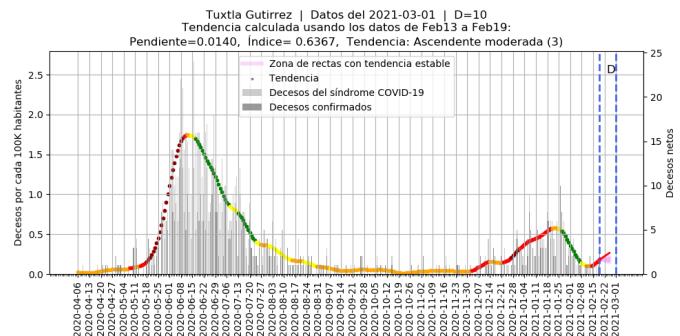
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	81.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.1
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	50.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

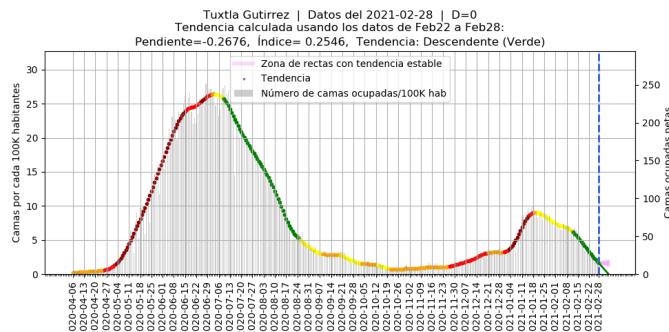
## 7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



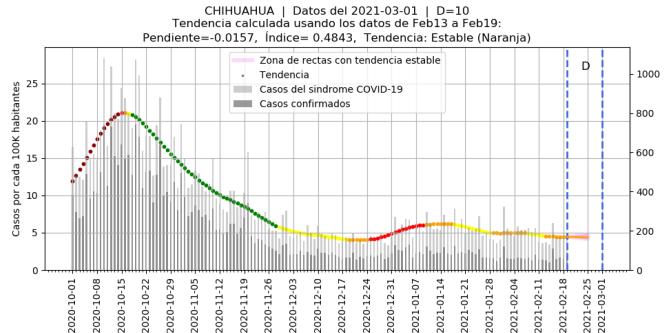
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



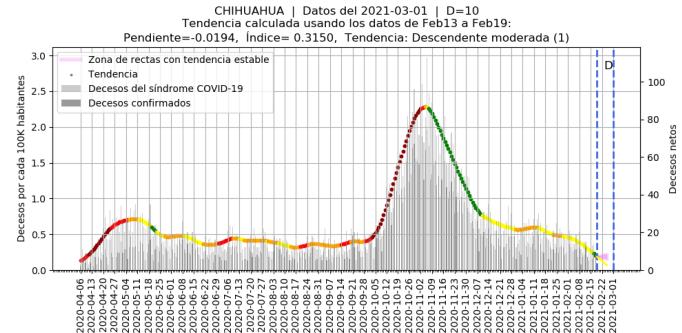
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	71.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.9
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	54.17 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

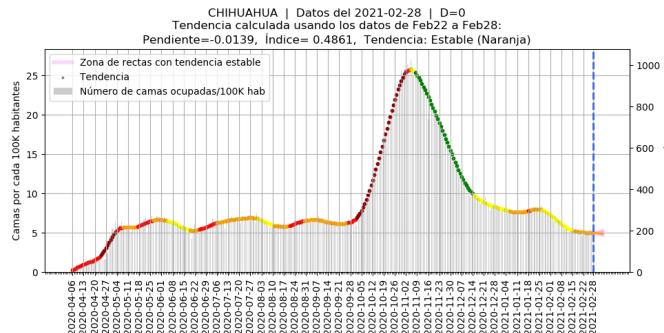
## 8. CHIHUAHUA



(a) Síndrome COVID-19



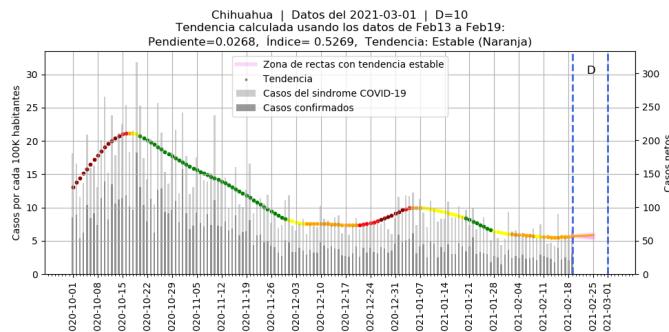
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



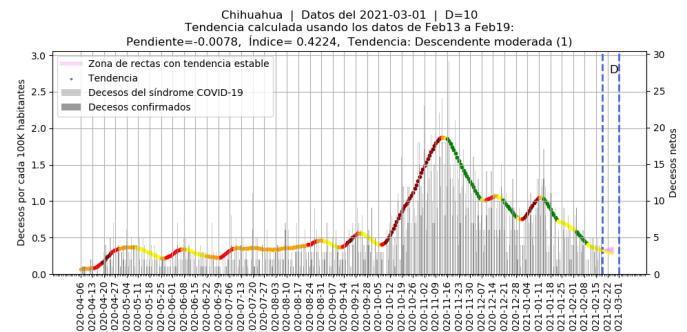
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CHIHUAHUA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	513.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.5
Defunciones estimadas 14 días	68.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	43.14 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	50.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$

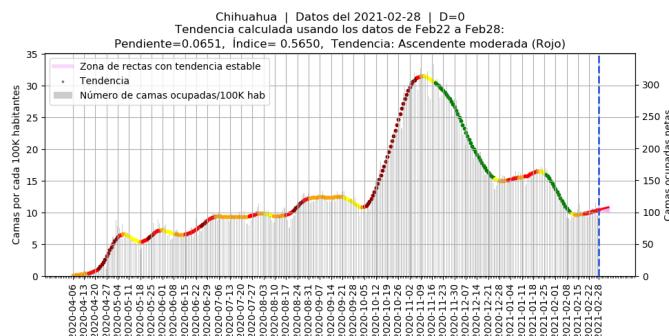
## 8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



(a) Síndrome COVID-19



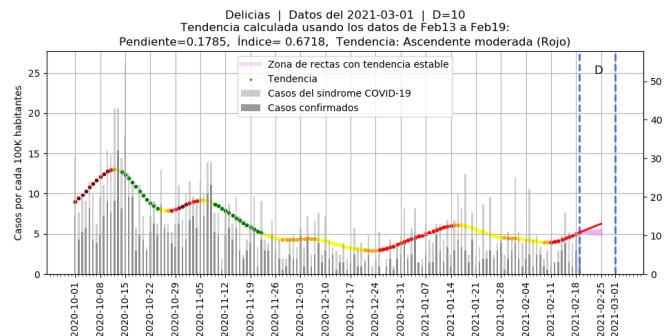
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



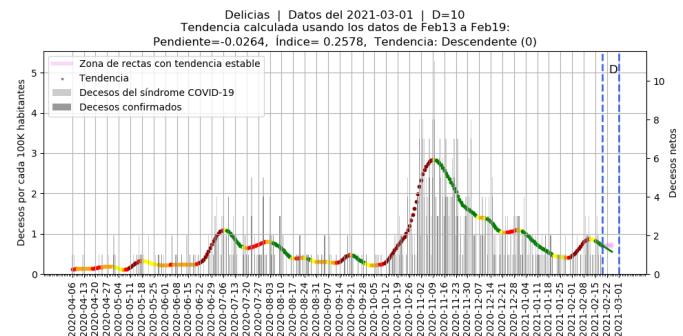
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Ascendente moderada
Casos activos estimados	227.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.8
Defunciones estimadas 14 días	26.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	46.1 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	54.55 %

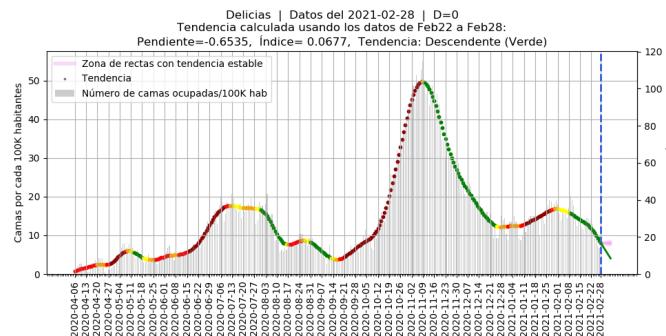
## 8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



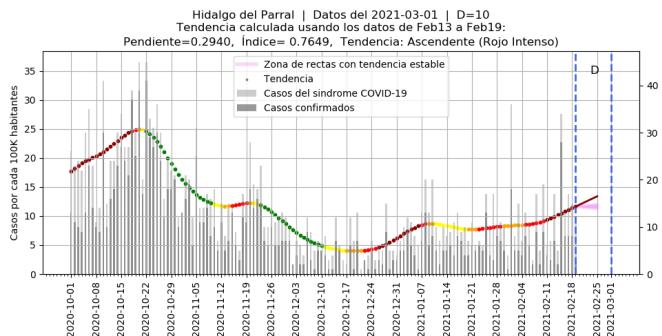
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



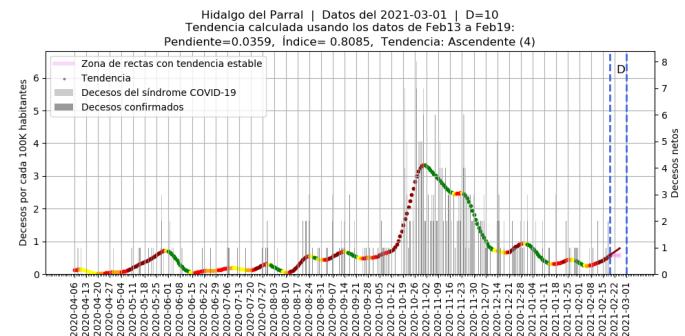
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Delicias	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	38.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.2
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	33.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	28.57 %

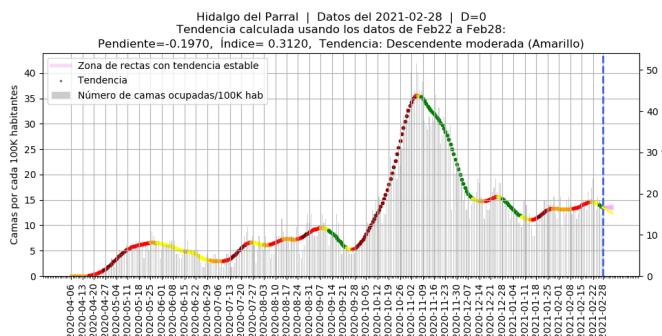
## 8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



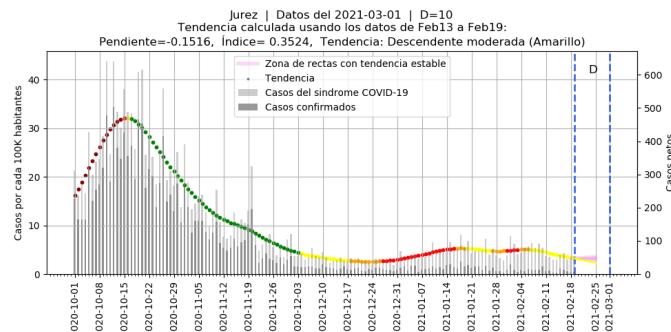
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



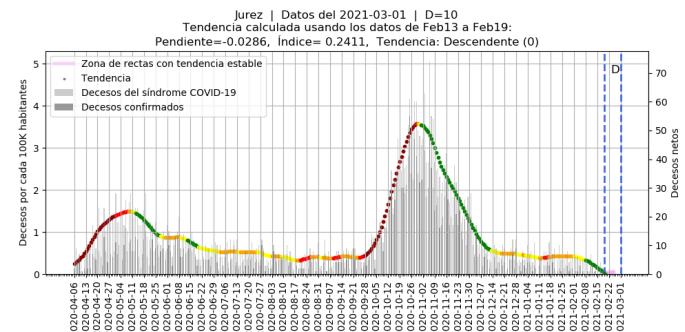
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	42.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.1
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	57.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

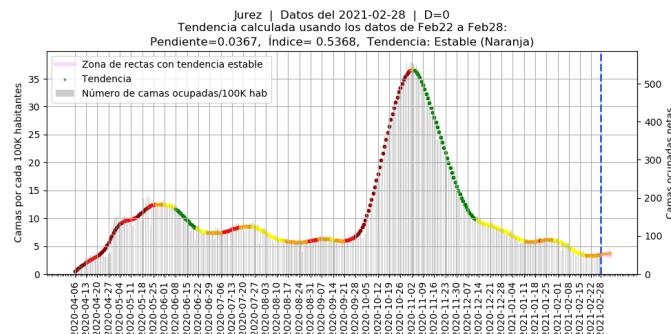
## 8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



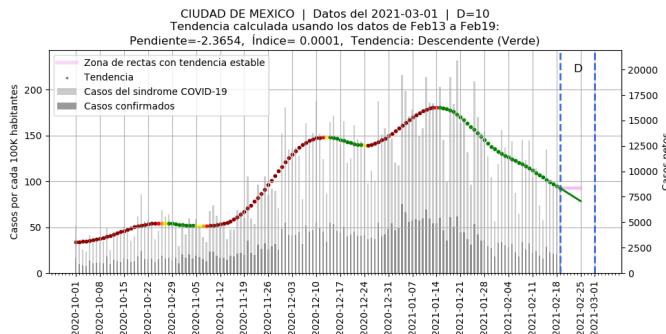
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



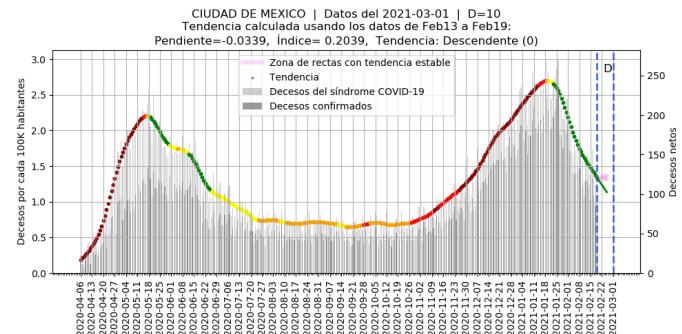
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Juárez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	69.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.7
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	24.75 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	33.33 %

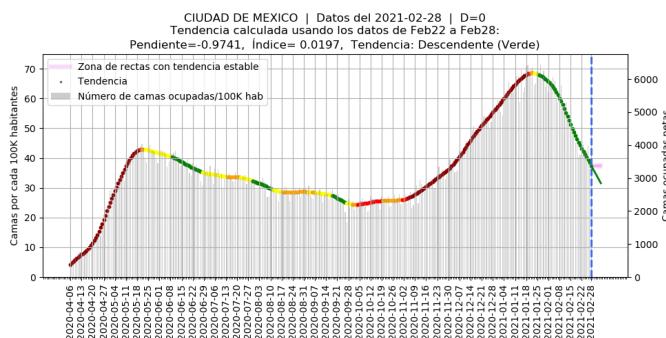
## 9. CIUDAD DE MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



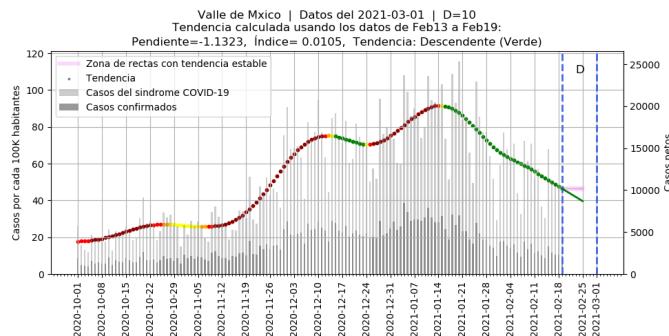
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



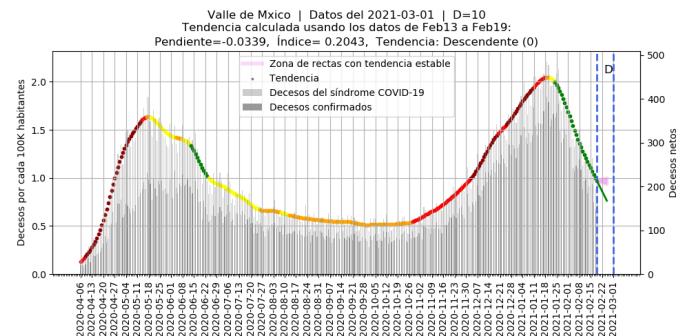
(a) Camas ocupadas IRAG

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	18007.0
Tasa de incidencia de casos estimados	199.7
Defunciones estimadas 14 días	1126.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	26.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	78.71 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

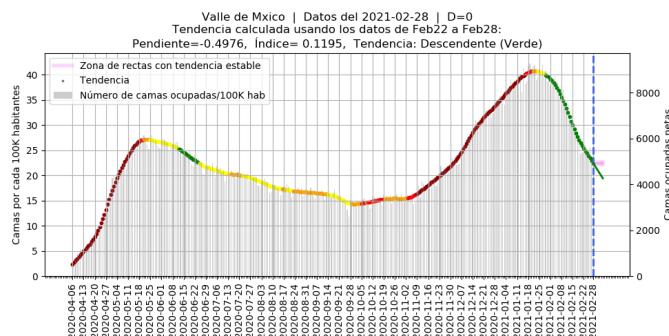
## 9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



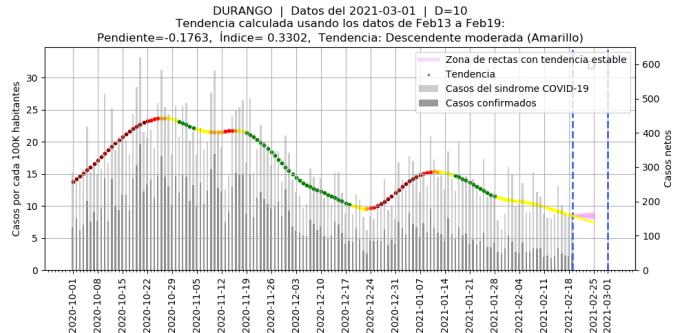
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



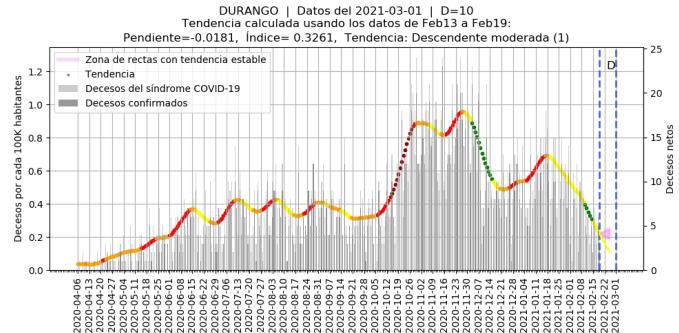
(a) Camas ocupadas IRAG

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	22509.0
Tasa de incidencia de casos estimados	102.6
Defunciones estimadas 14 días	1947.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	28.74 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	79.88 %

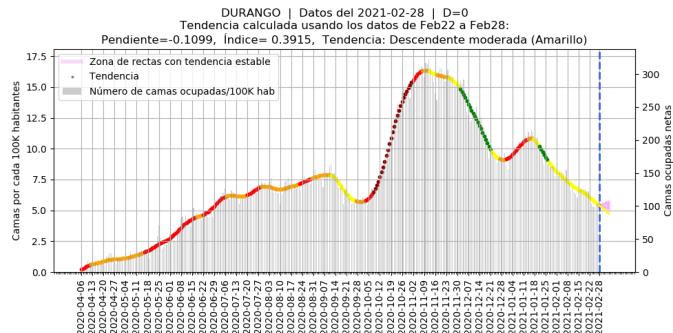
# 10. DURANGO



(a) Síndrome COVID-19



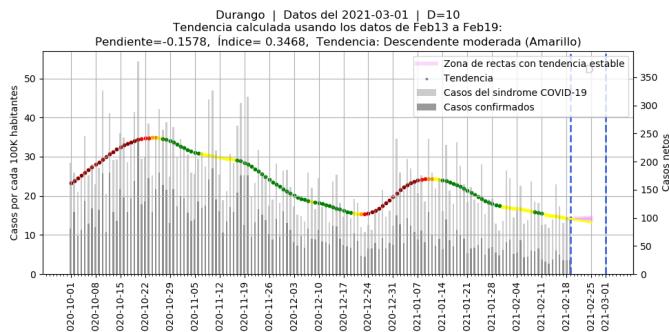
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



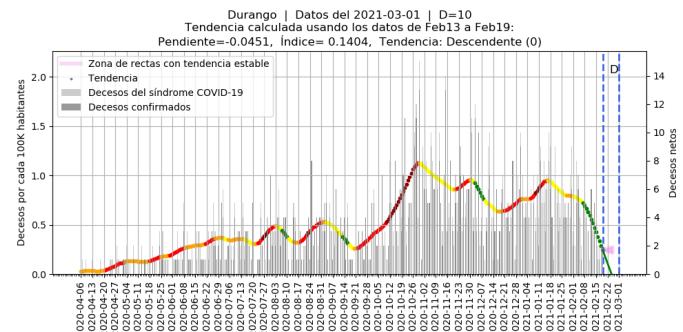
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN DURANGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	375.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.1
Defunciones estimadas 14 días	49.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	33.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	76.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

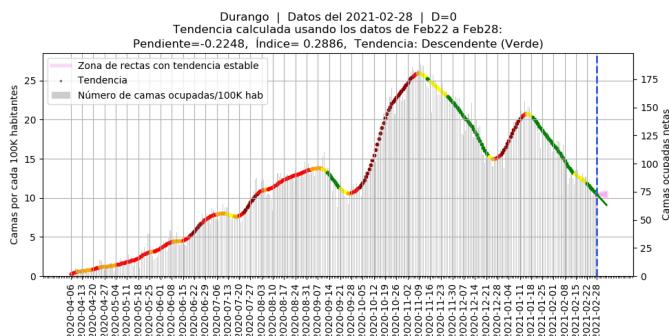
## 10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



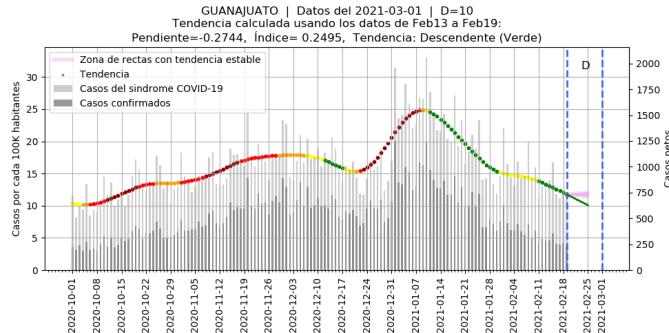
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



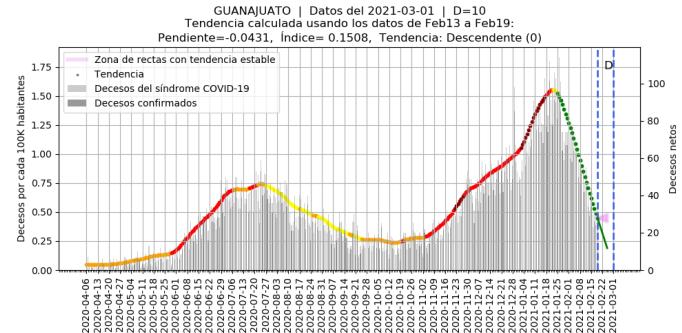
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	232.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.4
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	31.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.0 %

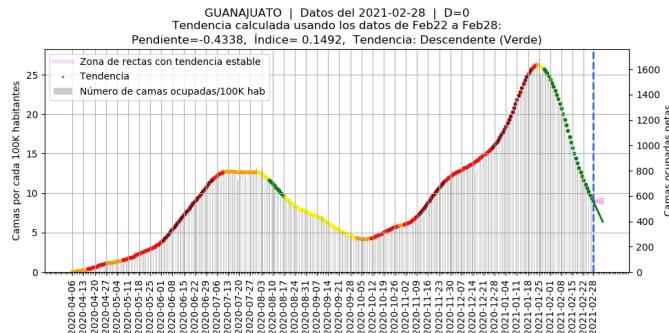
# 11. GUANAJUATO



(a) Síndrome COVID-19



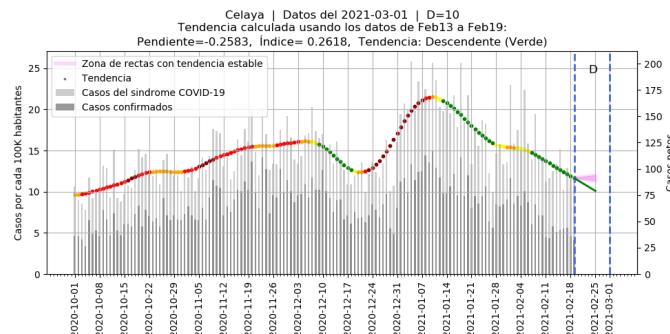
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



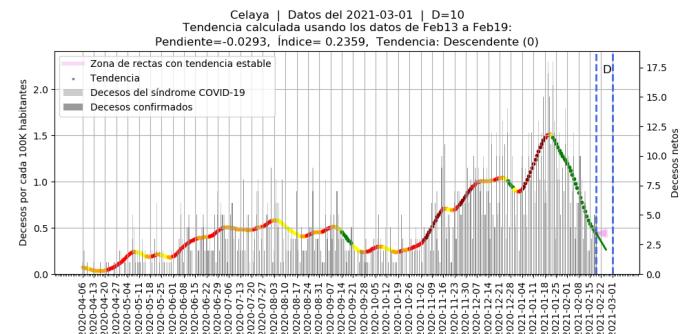
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUANAJUATO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	2138.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.3
Defunciones estimadas 14 días	264.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.27 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	83.12 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

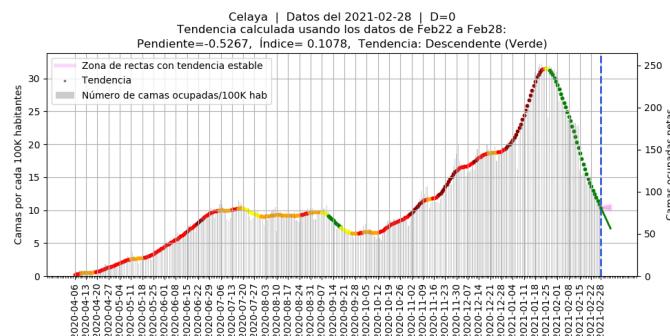
## 11.01 - Zona Metropolitana Celaya



(a) Síndrome COVID-19



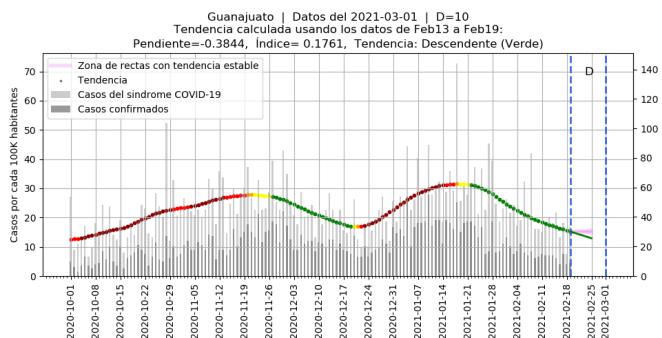
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



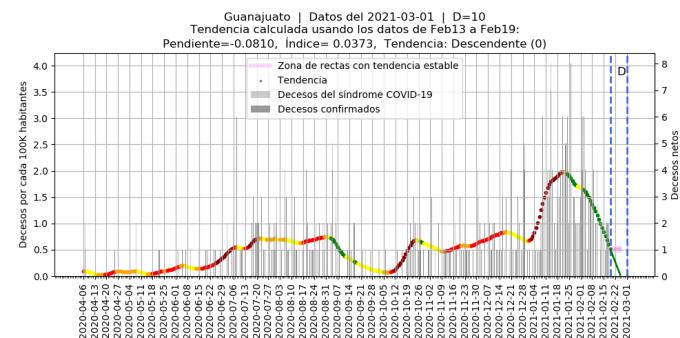
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Celaya	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	308.0
Tasa de incidencia de casos estimados	39.4
Defunciones estimadas 14 días	48.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	45.77 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

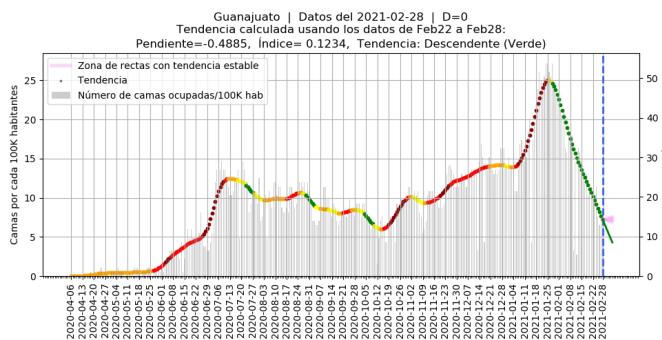
## 11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



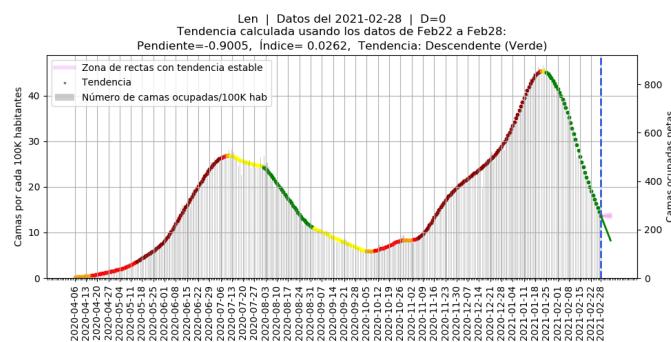
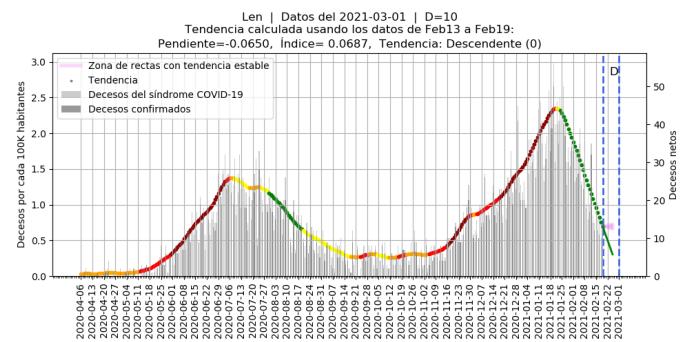
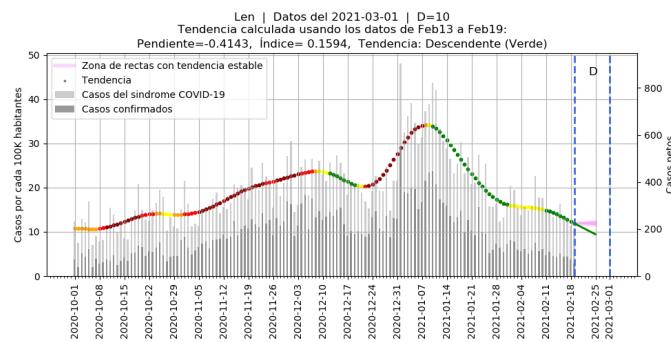
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



(a) Camas ocupadas IRAG

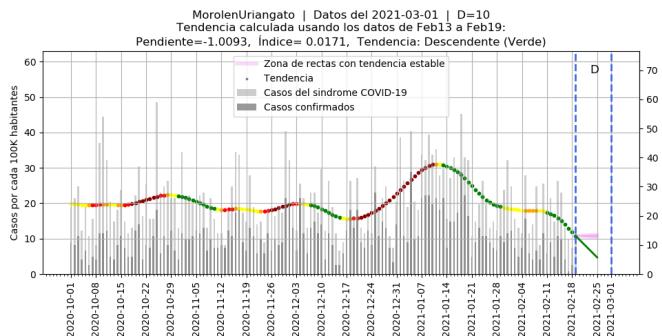
RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	92.0
Tasa de incidencia de casos estimados	46.5
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.84 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

## 11.03 - Zona Metropolitana León

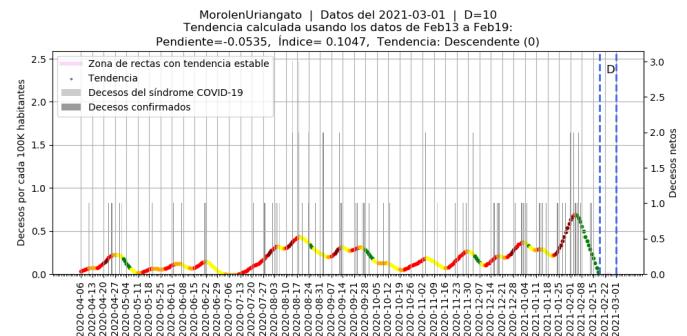


RESUMEN León	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	595.0
Tasa de incidencia de casos estimados	31.6
Defunciones estimadas 14 días	107.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	32.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	74.32 %

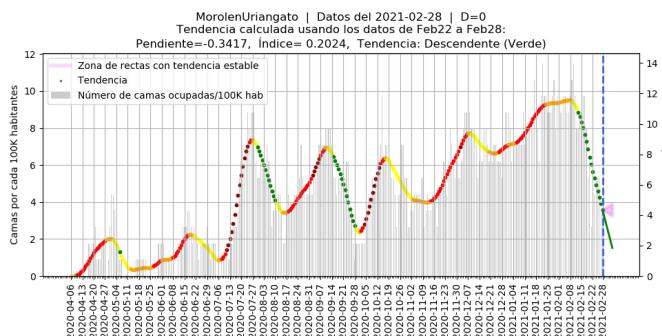
## 11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



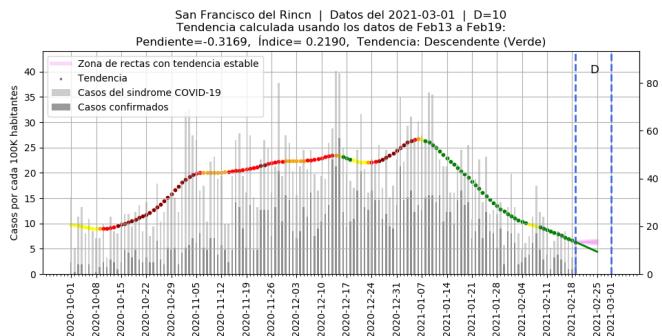
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



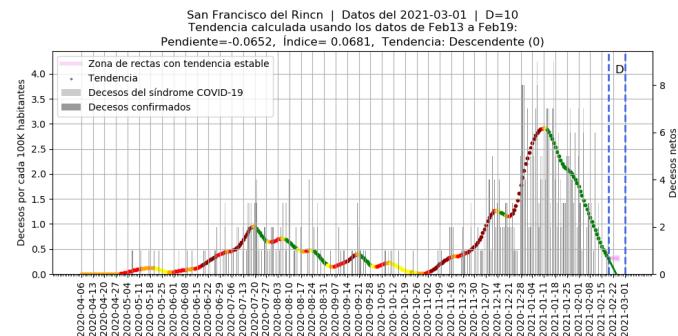
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Moroleón-Uriangato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	41.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.7
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	34.41 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	0.0 %

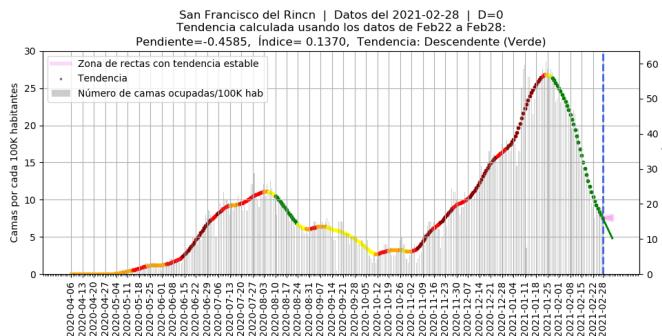
## 11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



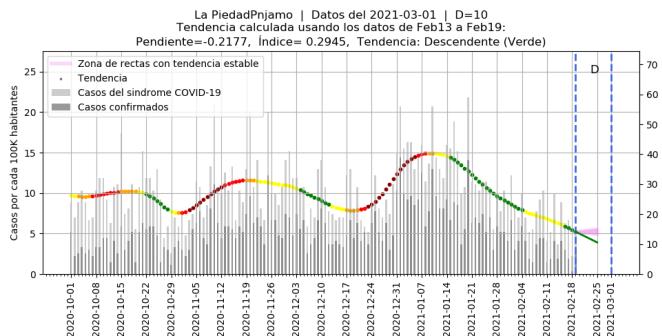
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



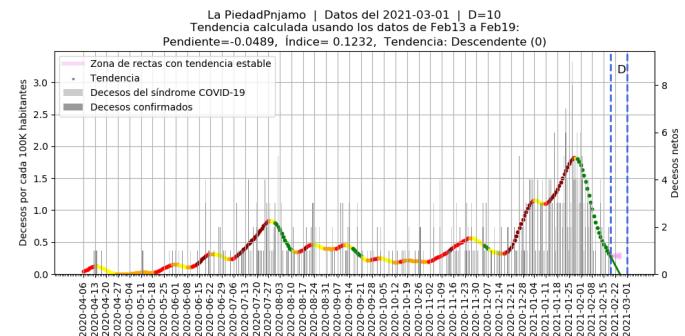
(a) Camas ocupadas IRAG

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	19.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.0
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	34.43 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

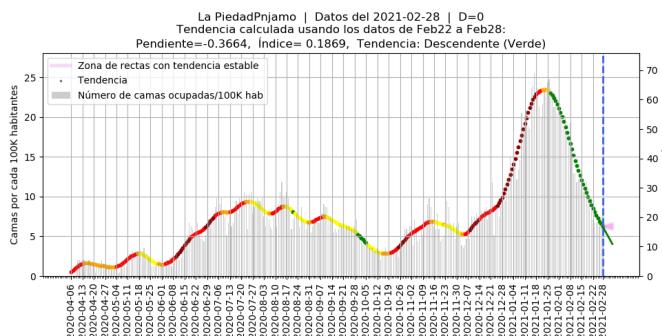
## 16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



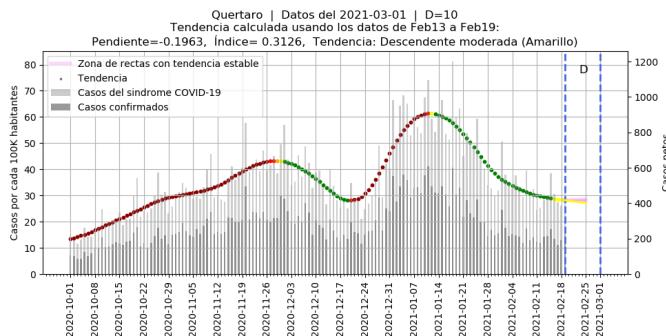
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



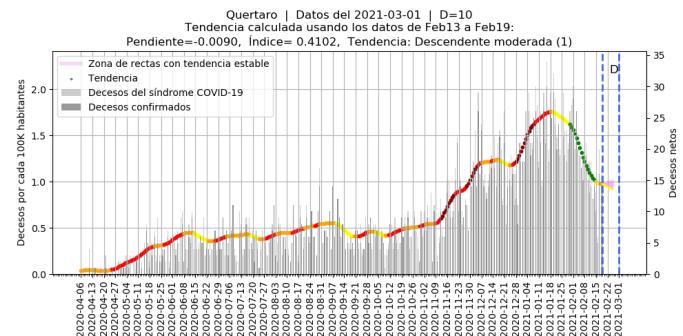
(a) Camas ocupadas IRAG

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	63.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.3
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	42.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	83.33 %

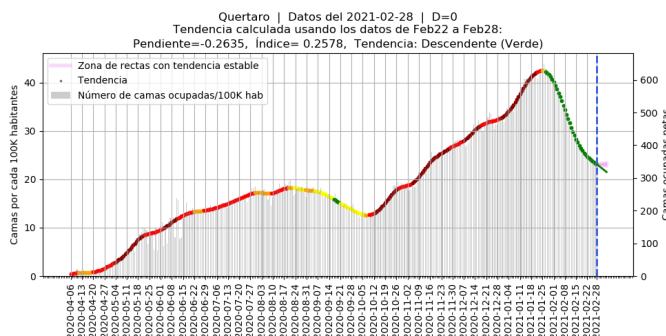
## 22.01 - Zona Metropolitana Querétaro



(a) Síndrome COVID-19



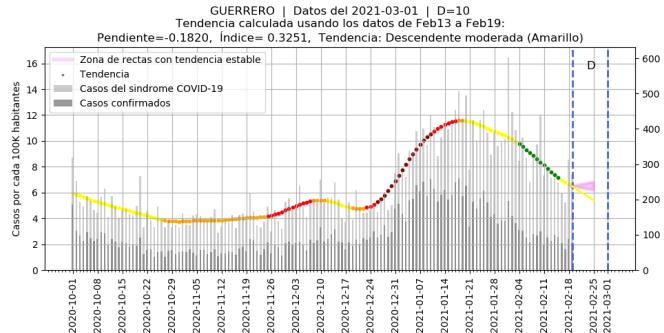
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



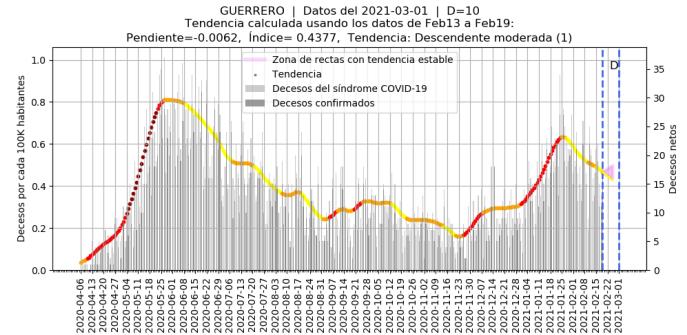
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Querétaro	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1692.0
Tasa de incidencia de casos estimados	114.5
Defunciones estimadas 14 días	138.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	49.45 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.81 %

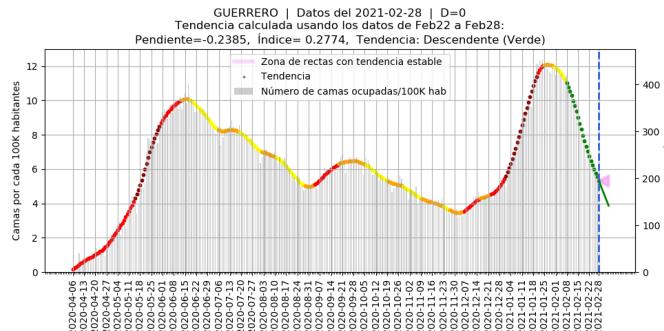
## 12. GUERRERO



(a) Síndrome COVID-19



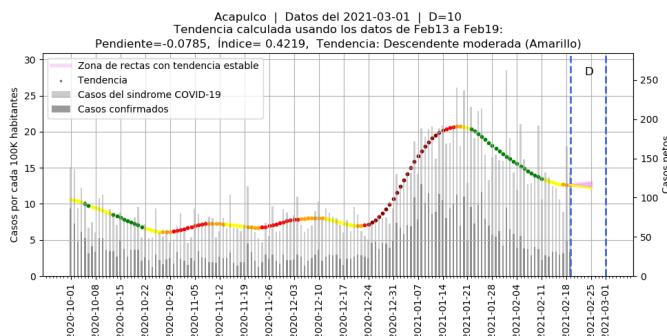
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



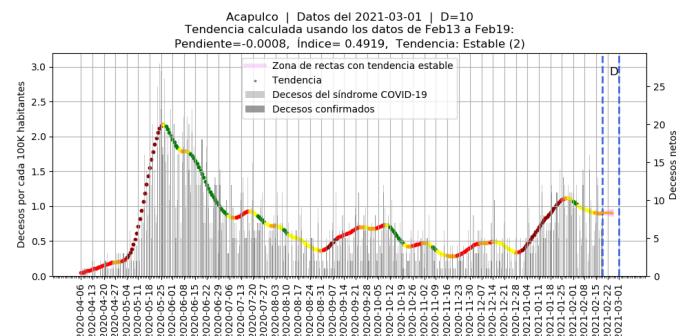
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUERRERO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	555.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.2
Defunciones estimadas 14 días	134.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	40.05 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.35 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

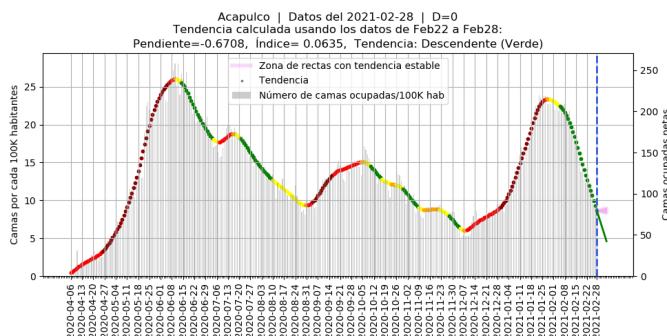
## 12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



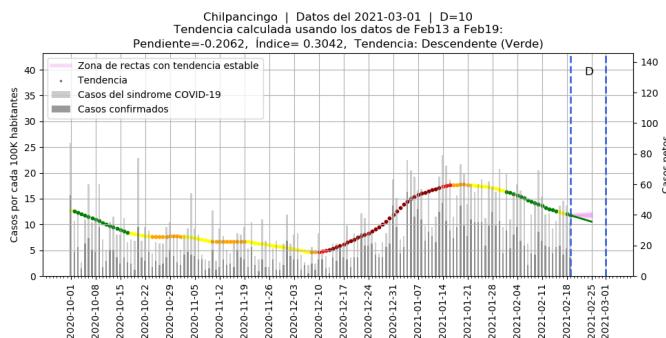
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



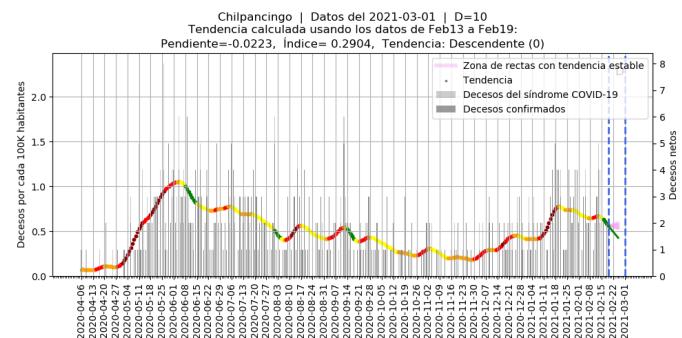
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acapulco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	220.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.9
Defunciones estimadas 14 días	67.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.58 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	87.18 %

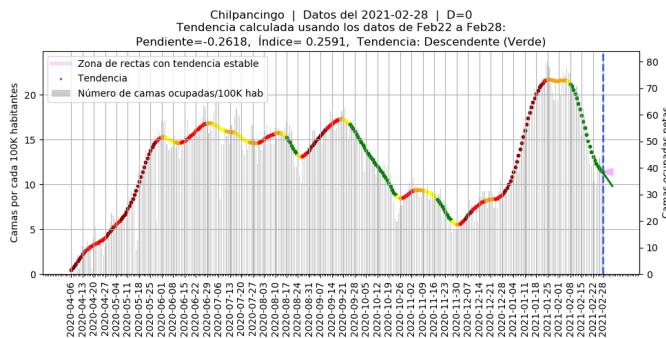
## 12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



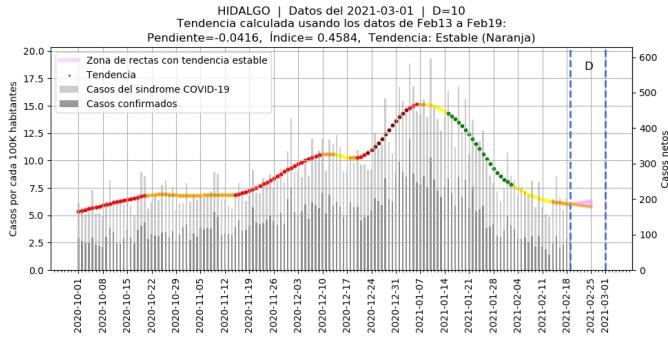
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



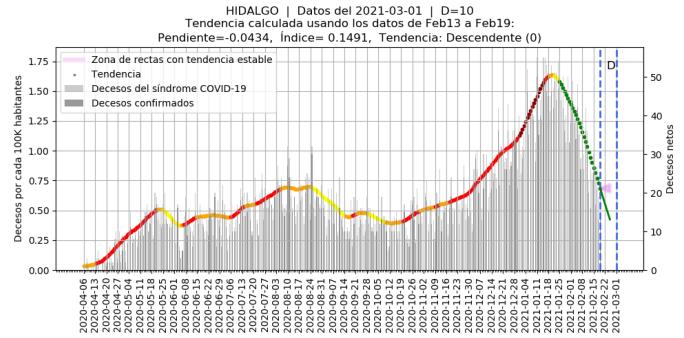
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chilpancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	118.0
Tasa de incidencia de casos estimados	35.0
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	51.02 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.0 %

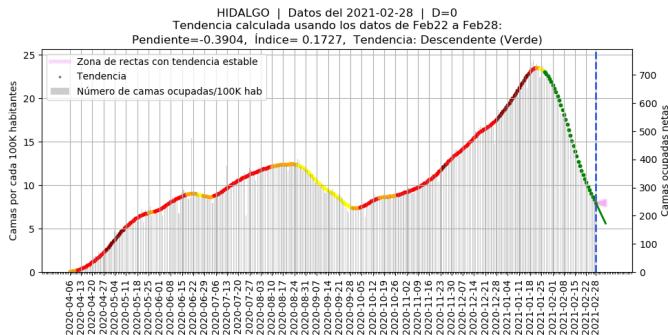
## 13. HIDALGO



(a) Síndrome COVID-19



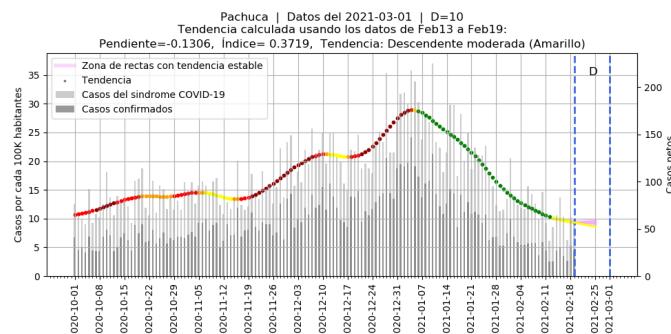
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



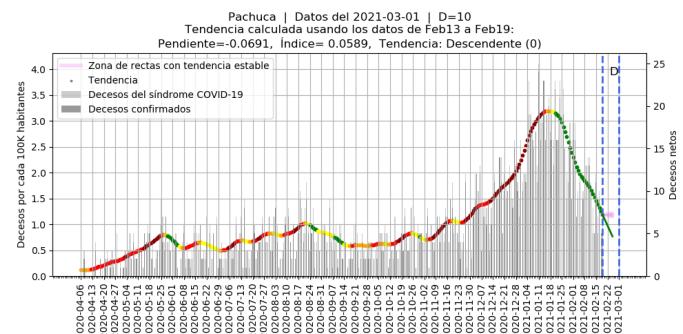
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN HIDALGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	640.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.7
Defunciones estimadas 14 días	178.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	46.65 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	77.37 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

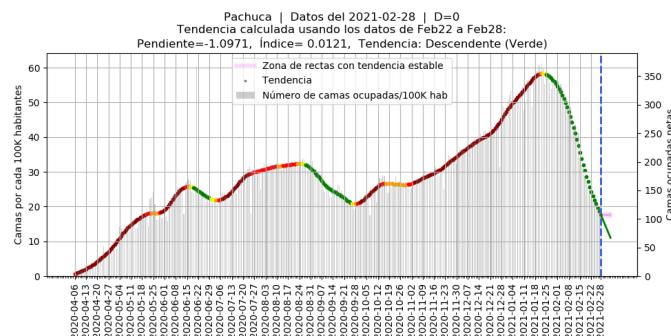
## 13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



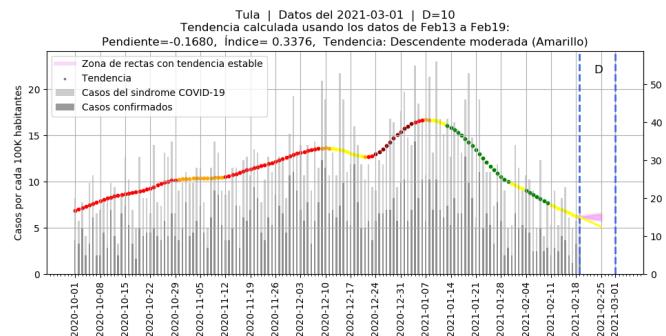
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



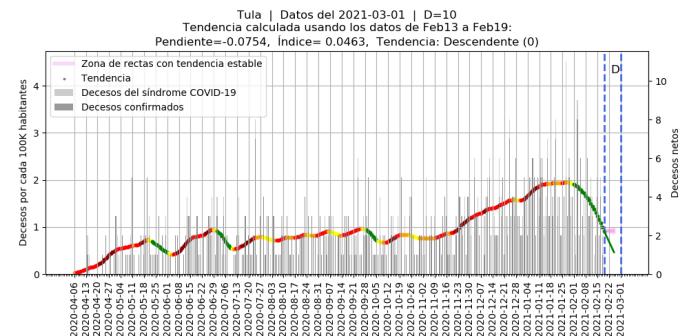
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Pachuca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	201.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.1
Defunciones estimadas 14 días	62.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	10.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	42.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	86.05 %

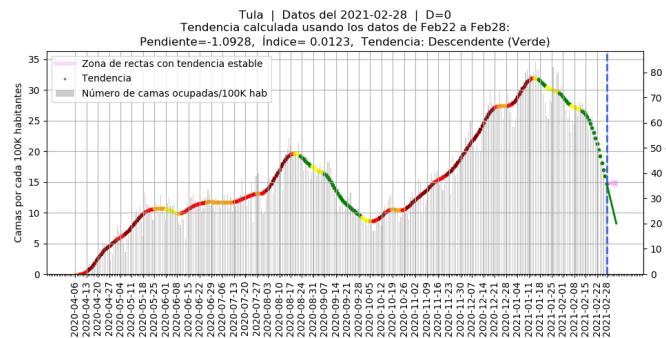
## 13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



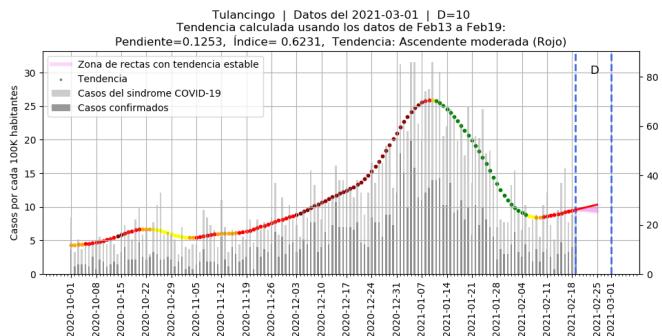
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



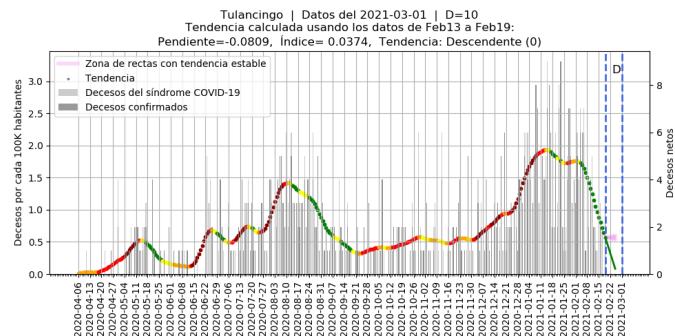
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	69.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.3
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	60.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	81.82 %

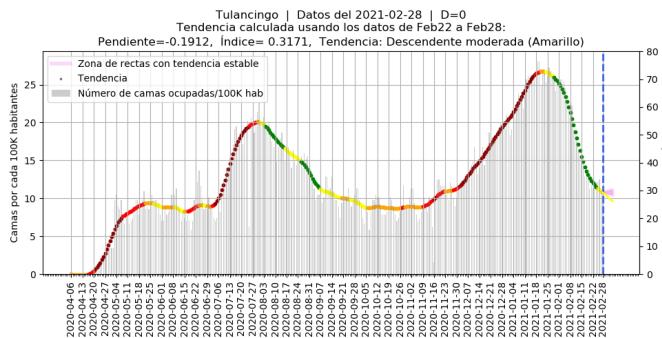
## 13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



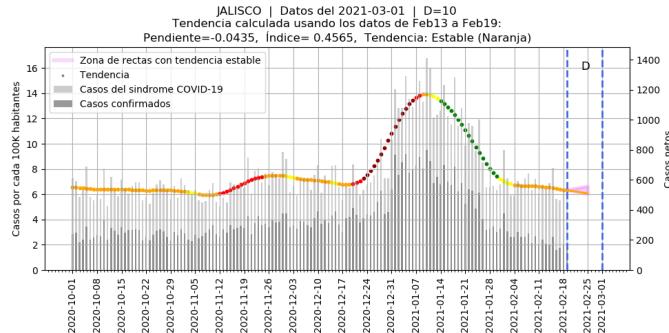
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



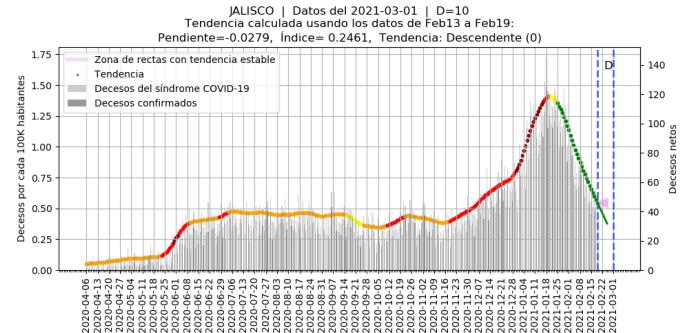
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tulancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	76.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.9
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	41.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	72.73 %

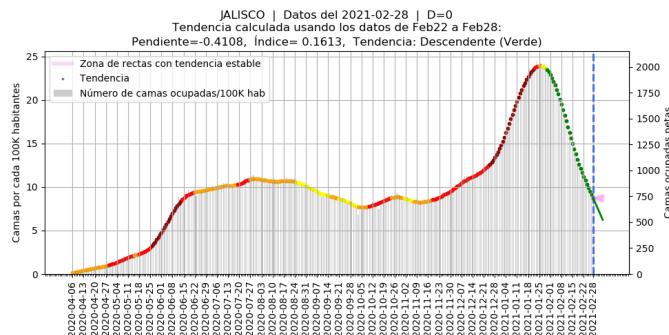
## 14. JALISCO



(a) Síndrome COVID-19



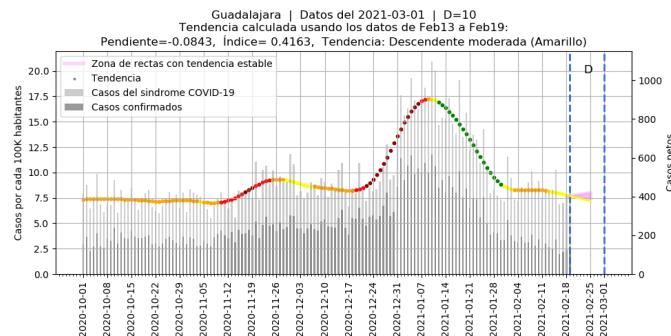
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



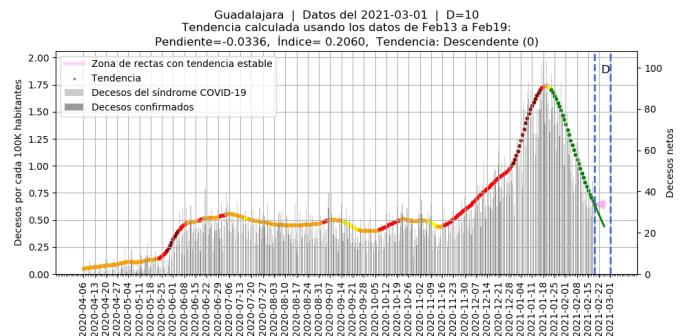
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN JALISCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1348.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.0
Defunciones estimadas 14 días	417.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	38.51 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	85.88 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

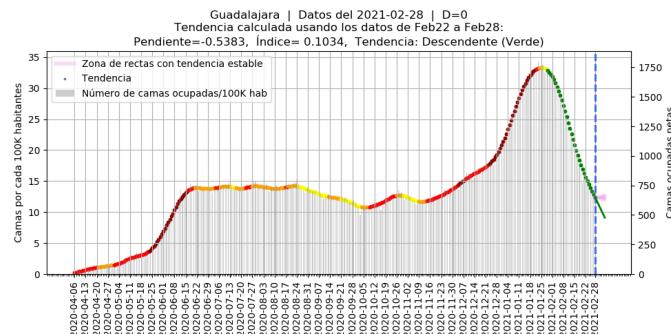
## 14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



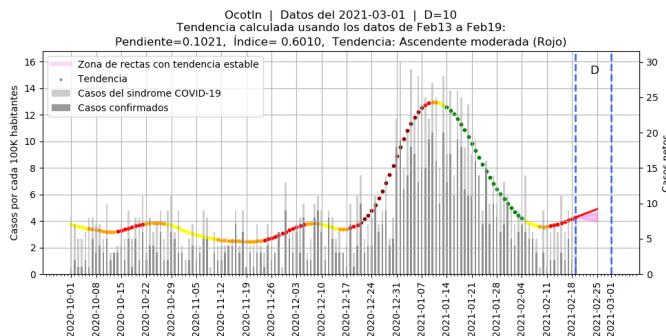
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



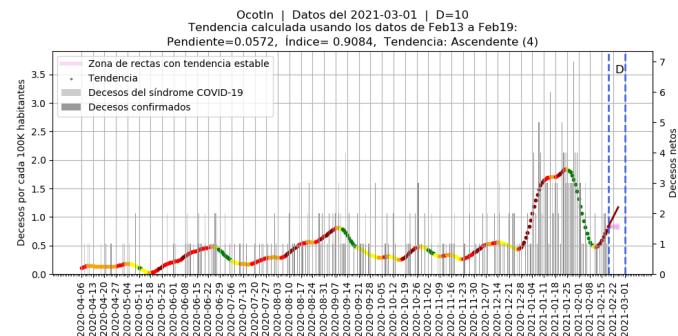
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guadalajara	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1053.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.1
Defunciones estimadas 14 días	336.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	38.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	89.45 %

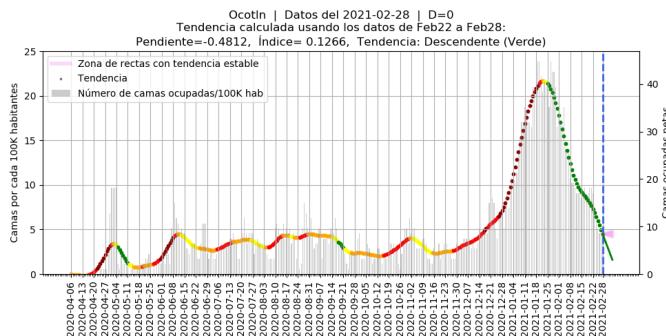
## 14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



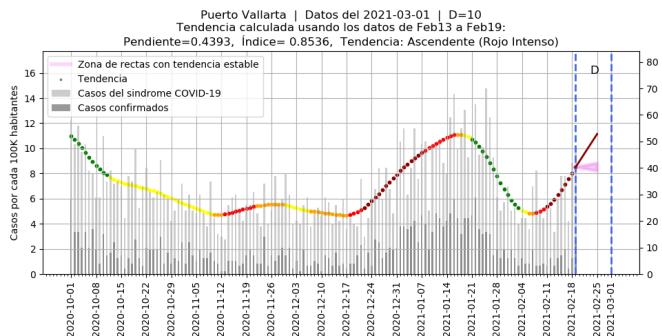
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



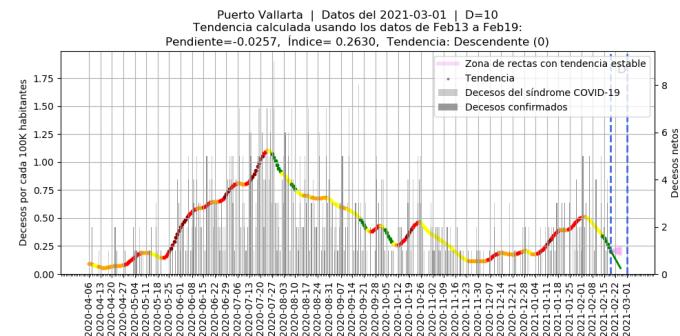
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ocotlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	21.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.2
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.67 %

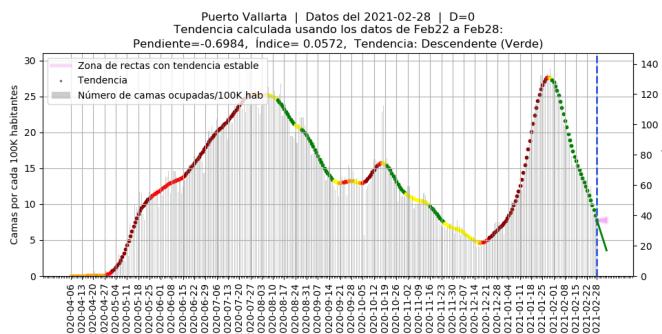
## 14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



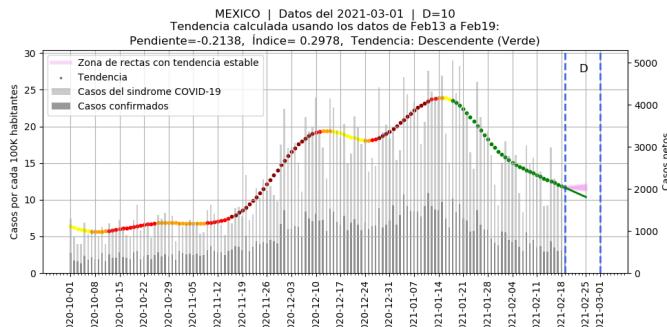
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



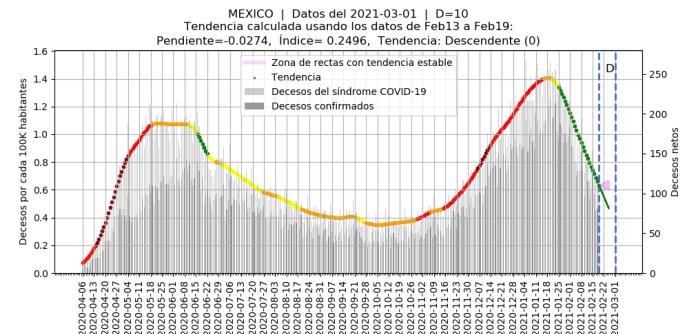
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	72.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.2
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	42.31 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	83.33 %

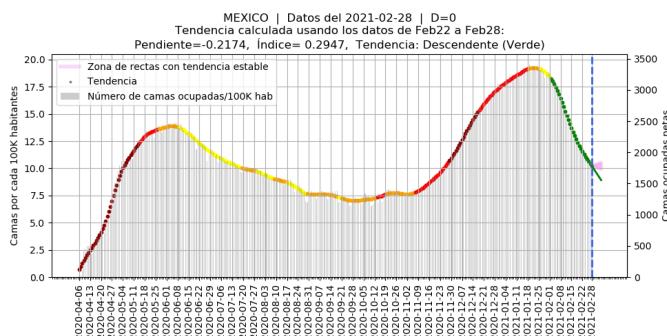
# 15. MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



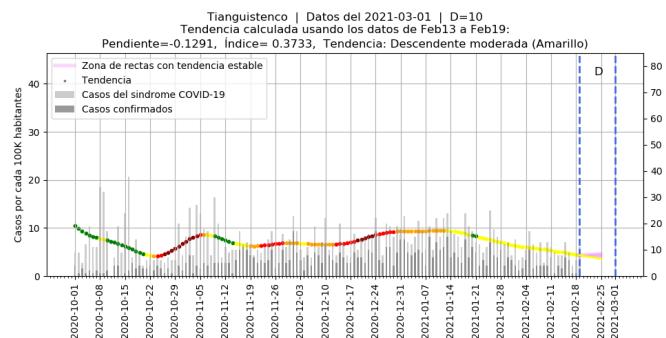
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



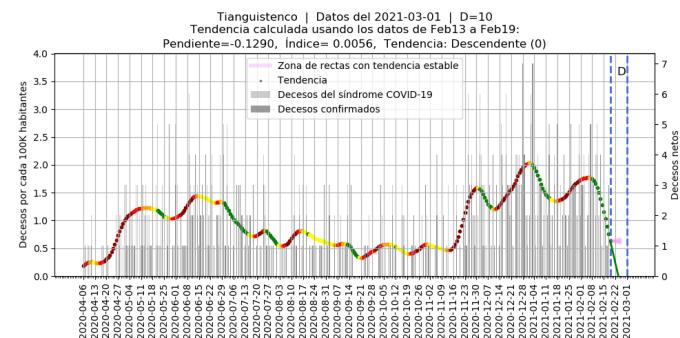
(a) Camas ocupadas IRAG

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	5101.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.3
Defunciones estimadas 14 días	971.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	40.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.57 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

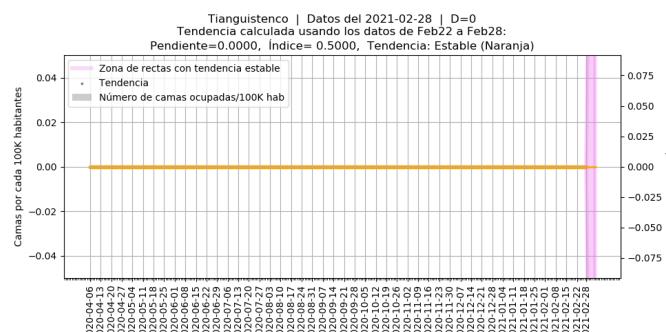
## 15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



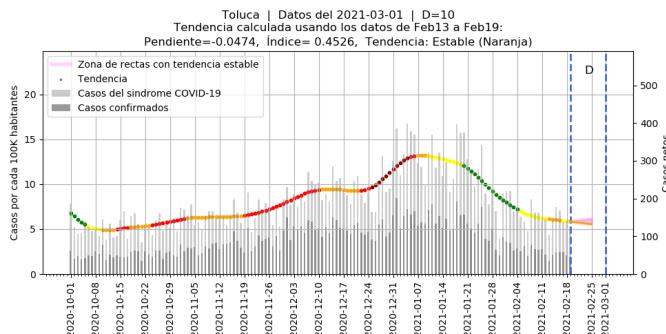
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



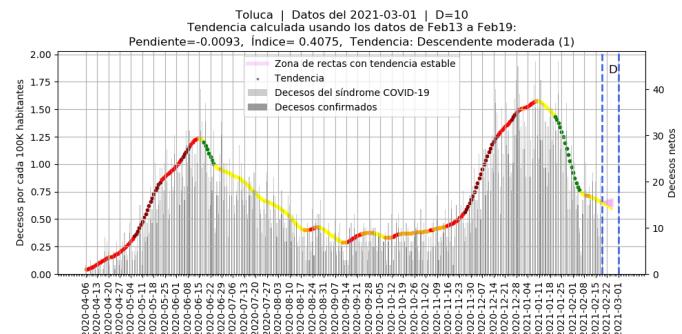
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tianguistenco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	27.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.7
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	56.52 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	75.0 %

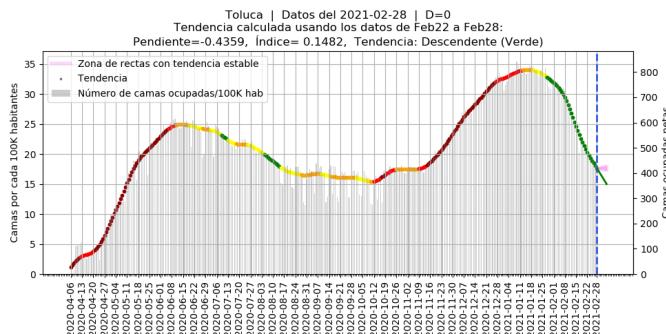
## 15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



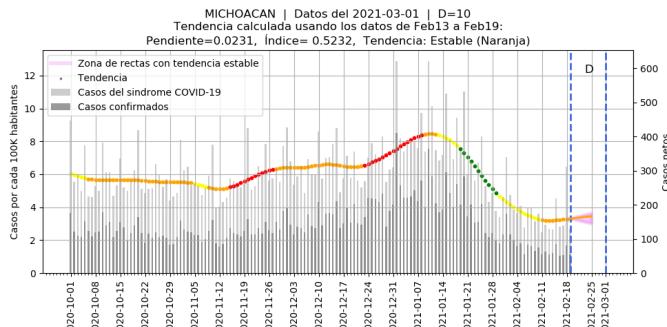
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



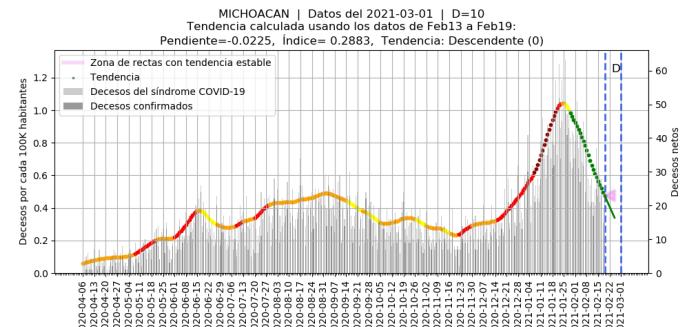
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Toluca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	450.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.9
Defunciones estimadas 14 días	118.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	55.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	76.06 %

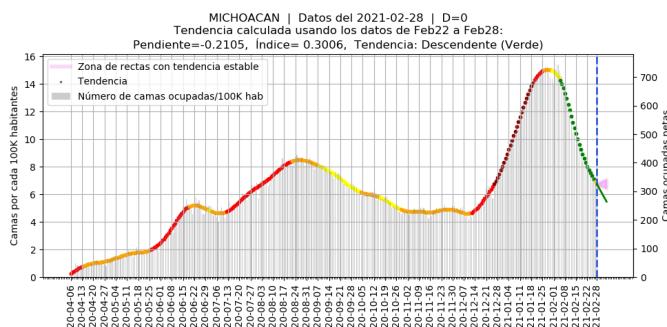
# 16. MICHOACÁN



(a) Síndrome COVID-19



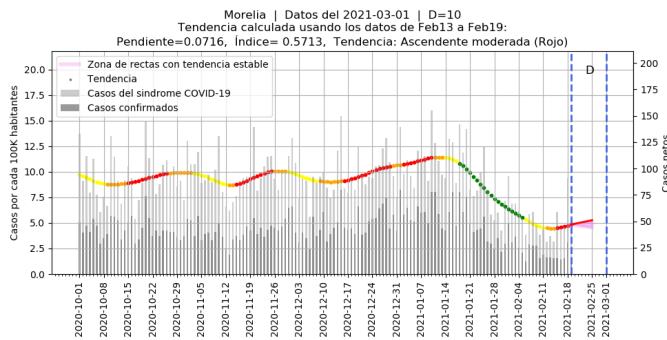
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



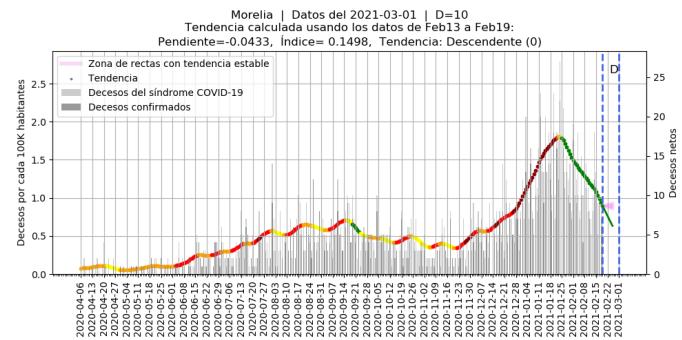
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MICHOACÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	491.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.2
Defunciones estimadas 14 días	195.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	50.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	81.65 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

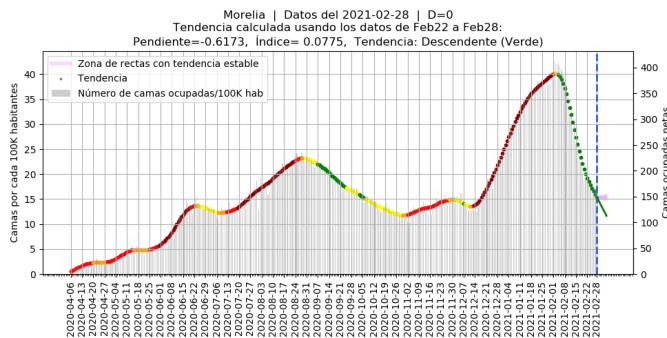
## 16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



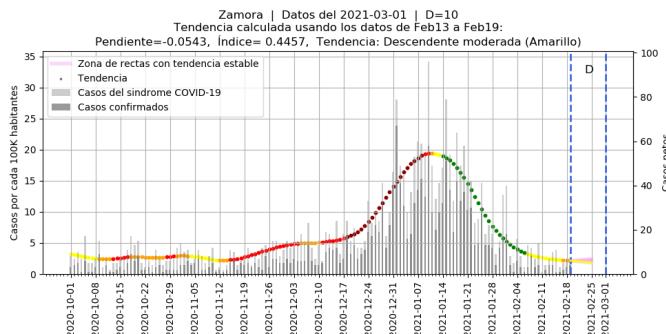
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



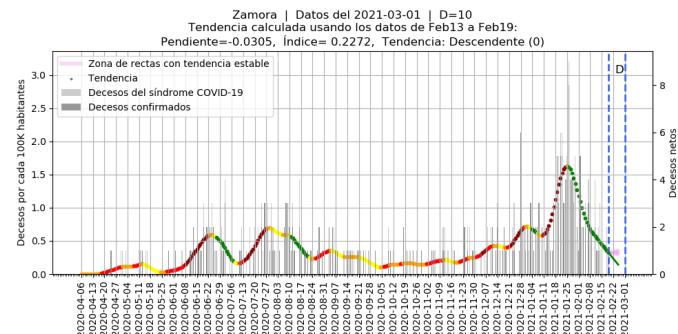
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Morelia	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	159.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.4
Defunciones estimadas 14 días	62.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	43.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.22 %

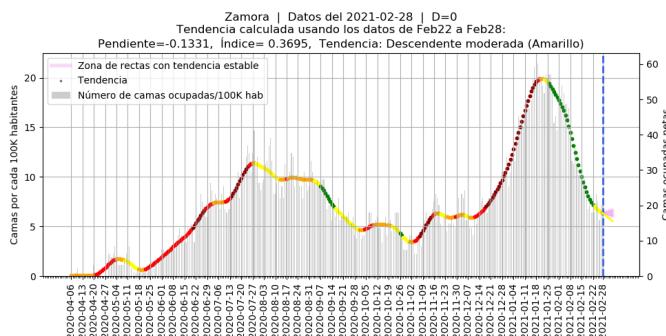
## 16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



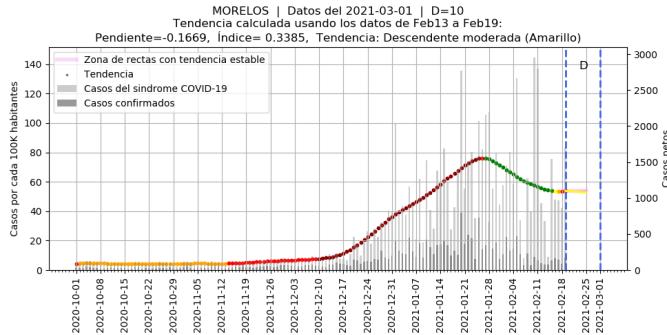
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



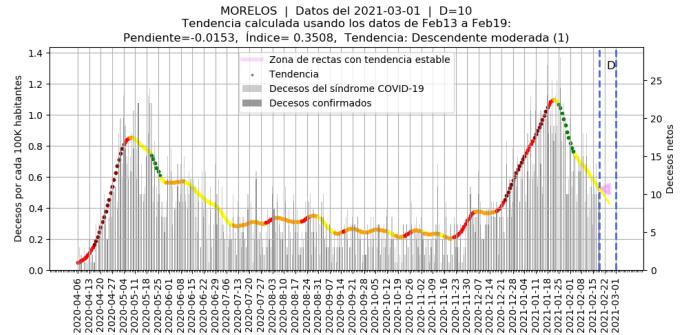
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zamora	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	15.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.3
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	47.37 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.67 %

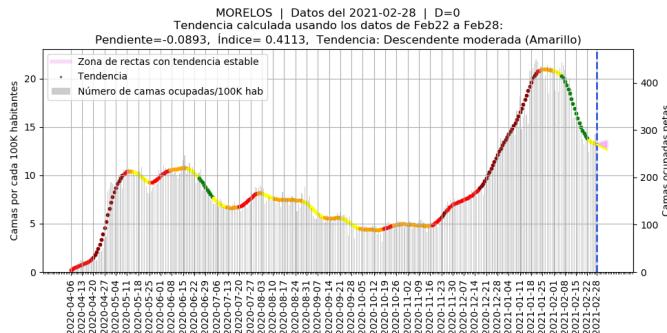
# 17. MORELOS



(a) Síndrome COVID-19



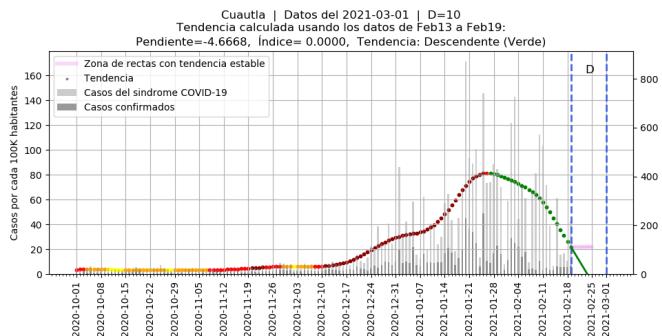
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



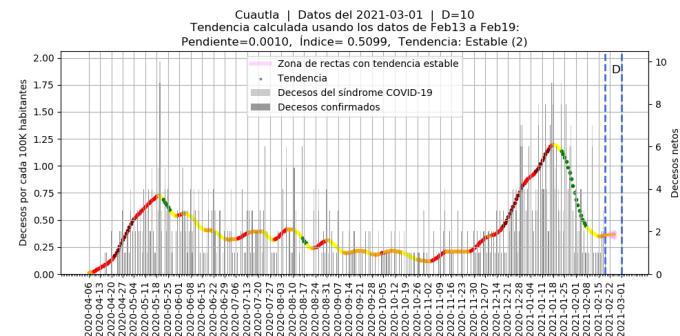
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MORELOS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1232.0
Tasa de incidencia de casos estimados	60.3
Defunciones estimadas 14 días	100.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	44.44 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	87.1 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

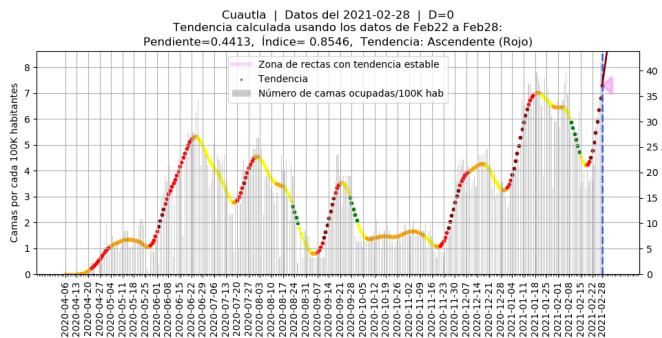
## 17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



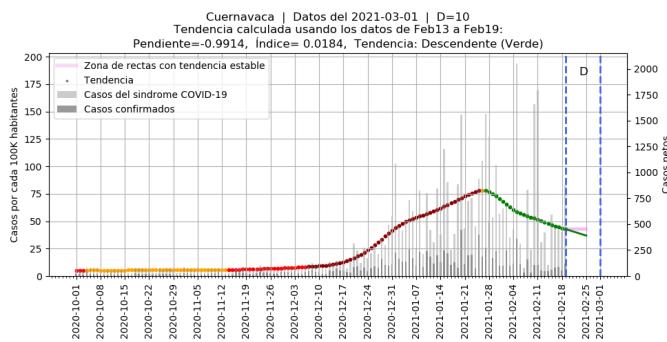
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



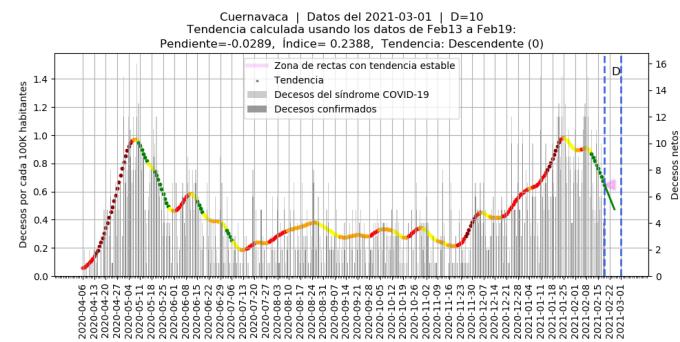
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuautla	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	339.0
Tasa de incidencia de casos estimados	66.6
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	51.38 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

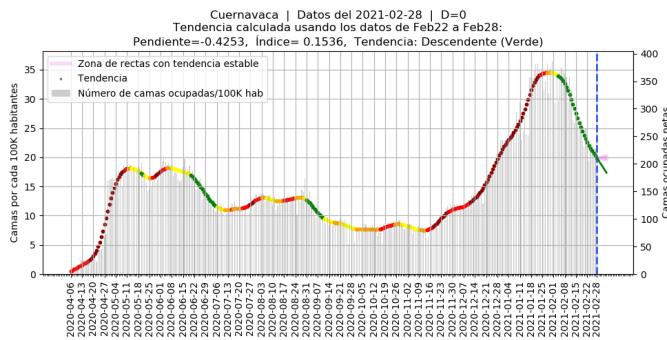
## 17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



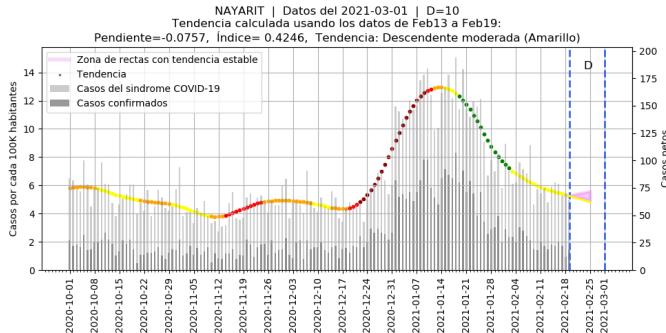
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



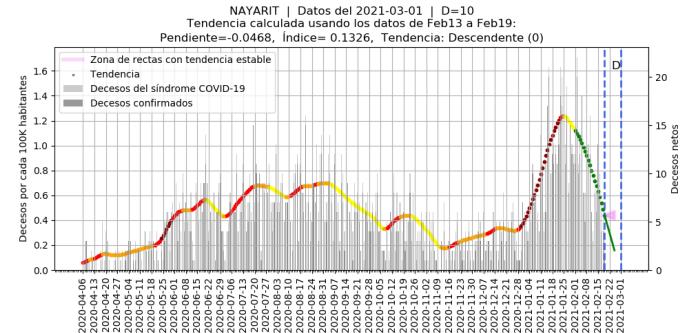
(a) Camas ocupadas IRAG

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	612.0
Tasa de incidencia de casos estimados	57.8
Defunciones estimadas 14 días	72.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	47.91 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.22 %

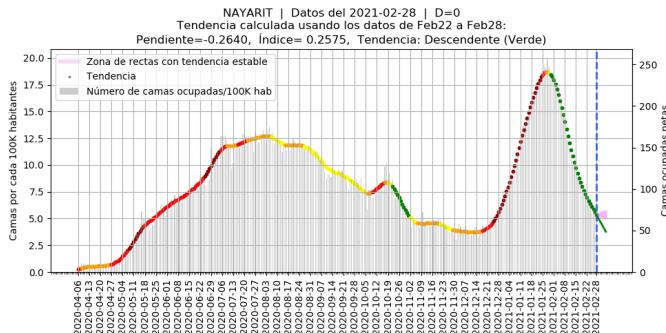
# 18. NAYARIT



(a) Síndrome COVID-19



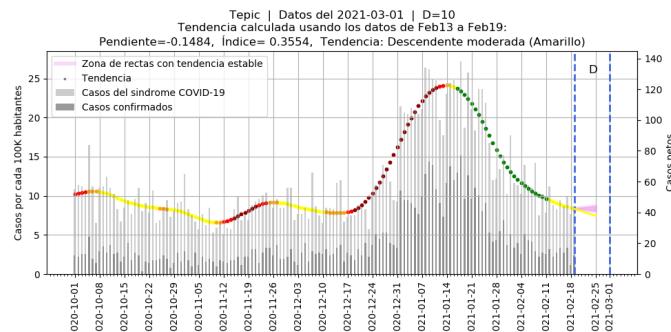
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



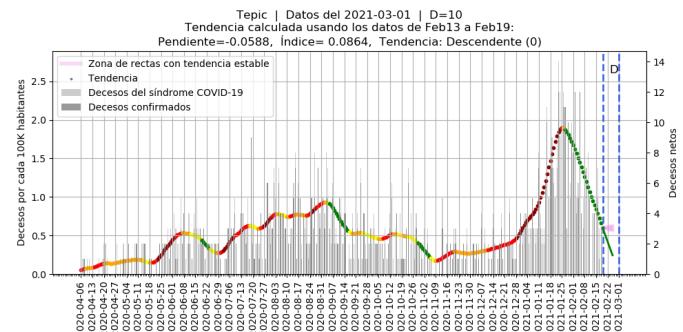
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NAYARIT	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	177.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.7
Defunciones estimadas 14 días	43.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	39.09 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	69.23 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

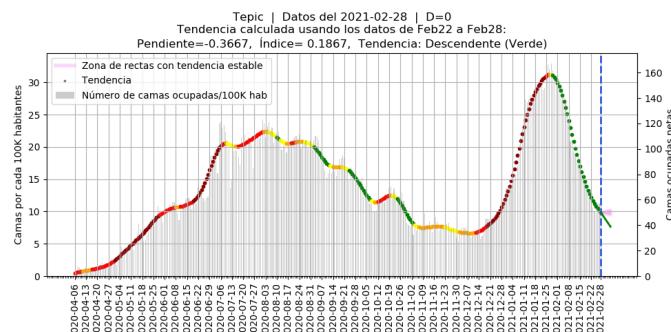
## 18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



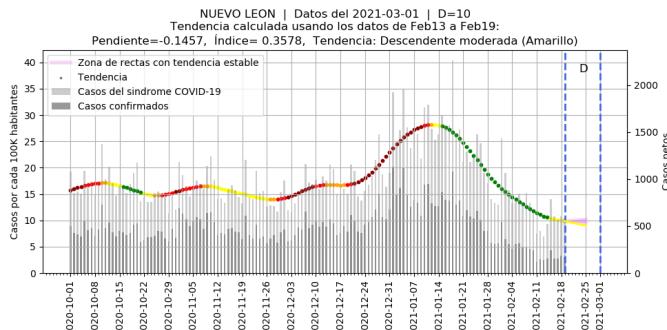
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



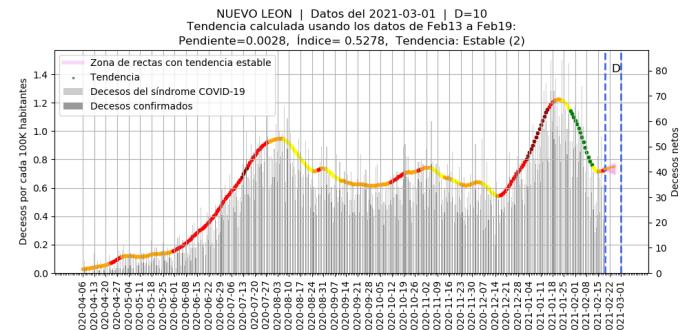
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tepic	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	104.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.5
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	32.31 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	68.18 %

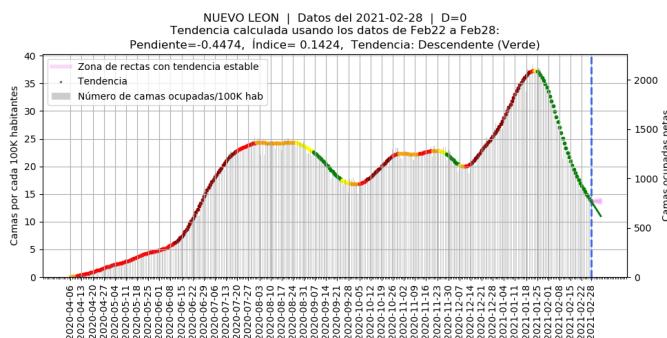
# 19. NUEVO LEÓN



(a) Síndrome COVID-19



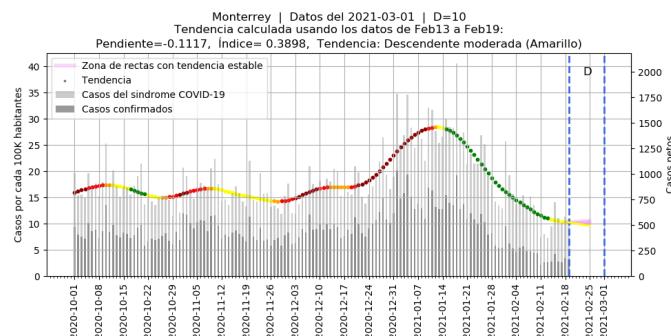
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



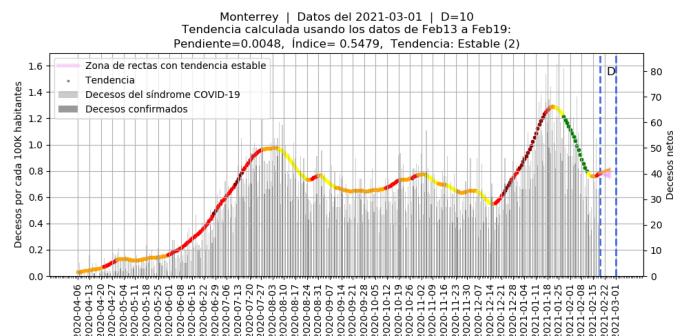
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NUEVO LEÓN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1666.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.7
Defunciones estimadas 14 días	251.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	62.11 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

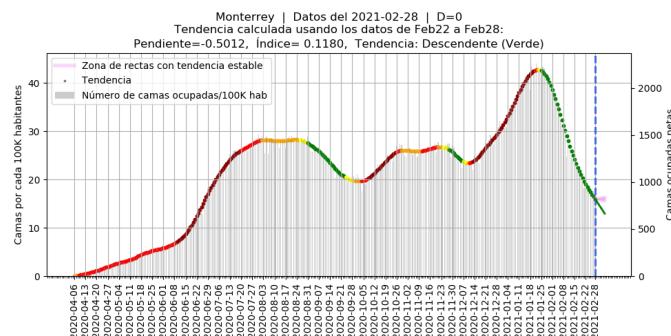
## 19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



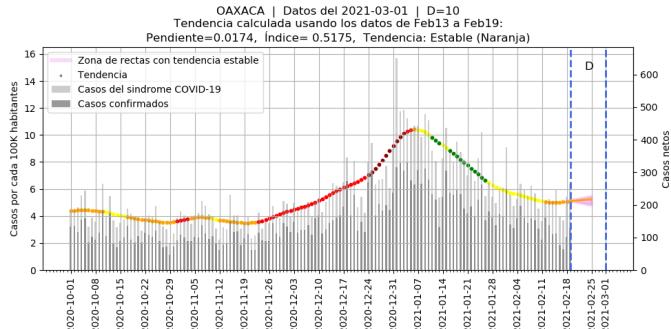
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



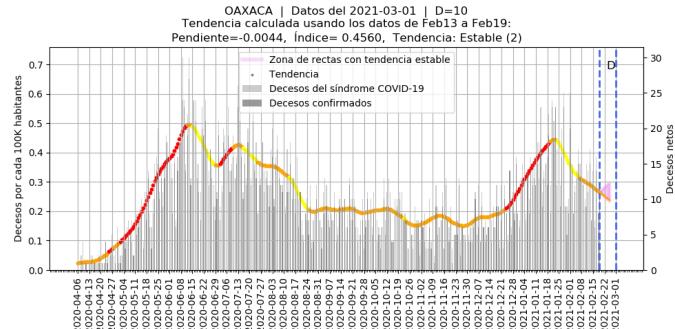
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1546.0
Tasa de incidencia de casos estimados	30.1
Defunciones estimadas 14 días	243.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.35 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	61.75 %

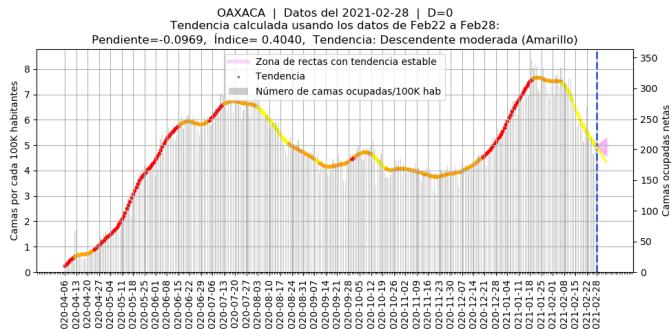
## 20. OAXACA



(a) Síndrome COVID-19



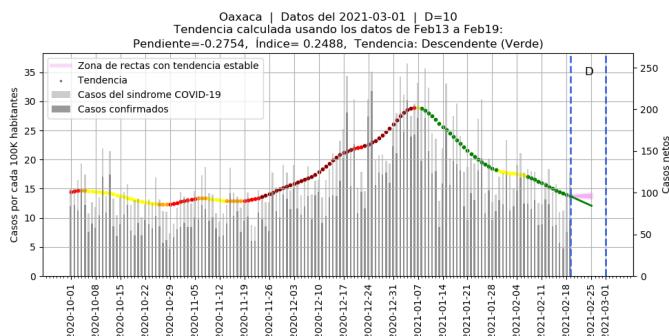
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



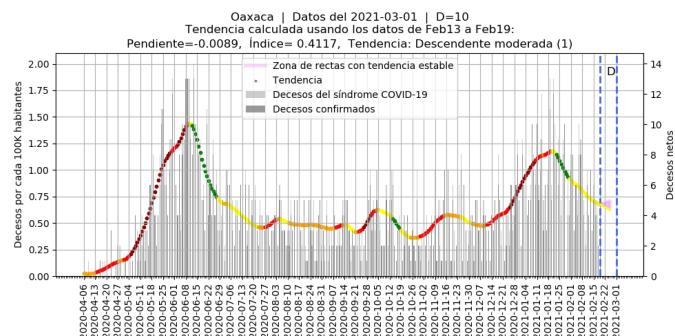
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN OAXACA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	882.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.3
Defunciones estimadas 14 días	108.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	56.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	92.59 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

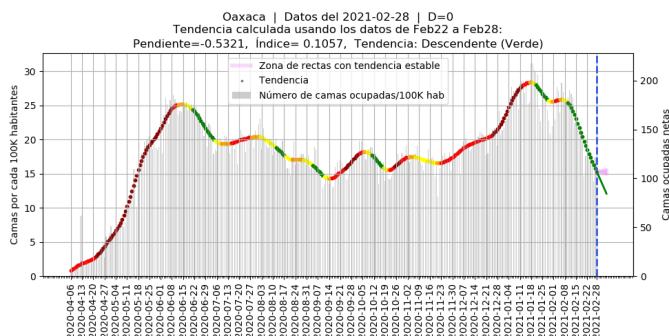
## 20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



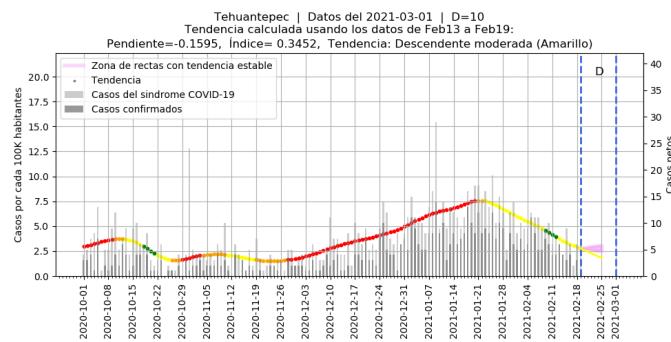
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



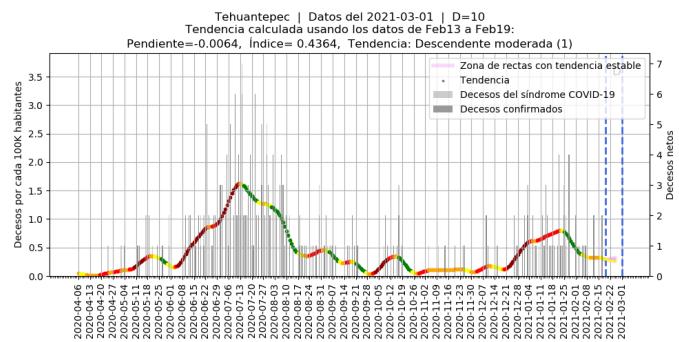
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Oaxaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	445.0
Tasa de incidencia de casos estimados	63.7
Defunciones estimadas 14 días	47.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	64.65 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	92.31 %

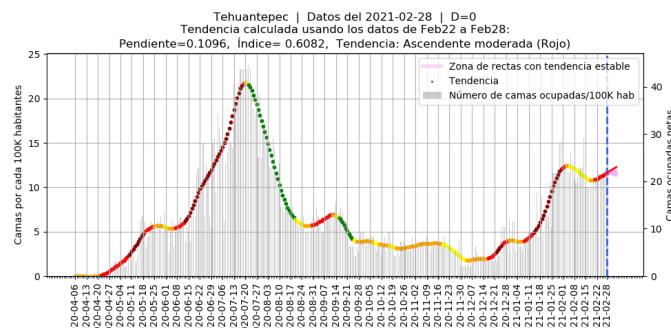
## 20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



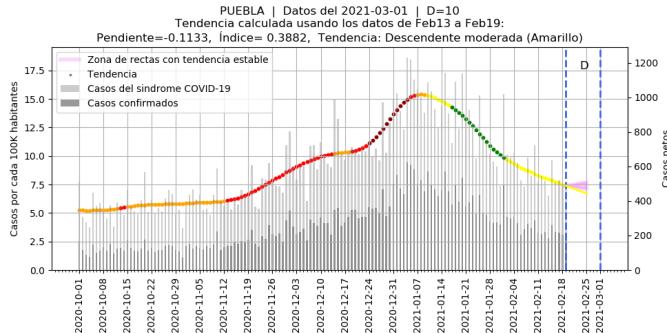
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



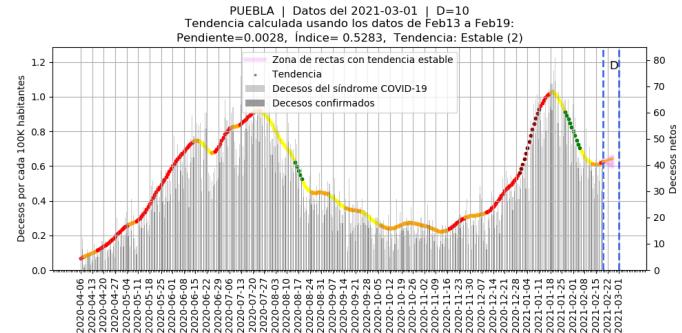
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuantepec	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	34.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.1
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	76.47 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

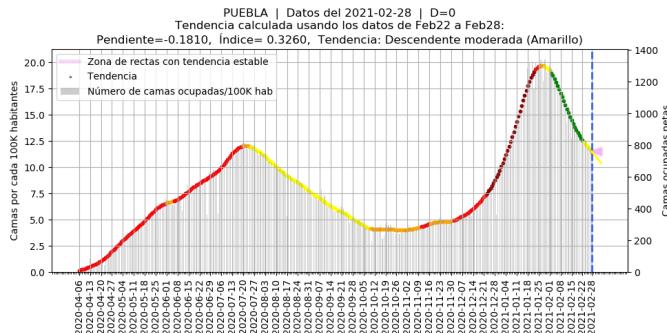
## 21. PUEBLA



(a) Síndrome COVID-19



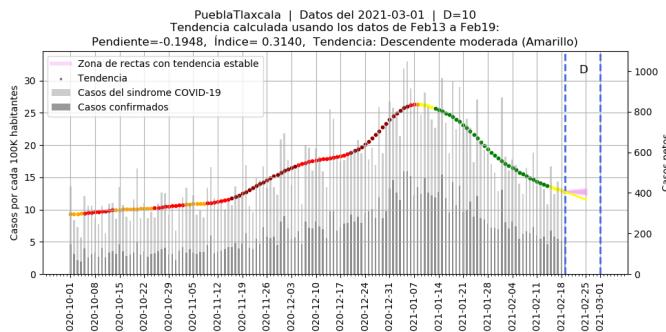
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



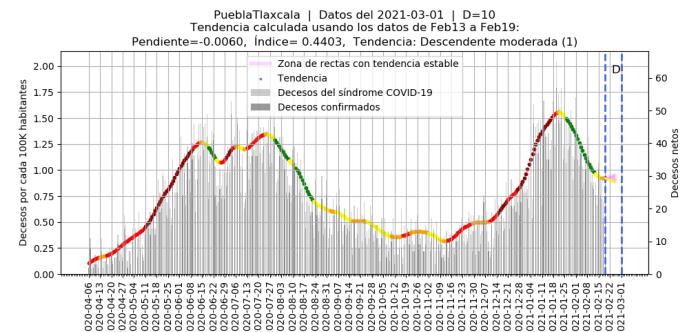
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN PUEBLA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	2119.0
Tasa de incidencia de casos estimados	32.1
Defunciones estimadas 14 días	316.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	47.16 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.81 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

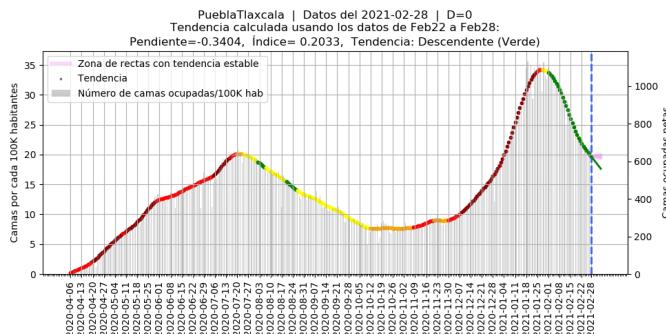
## 21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



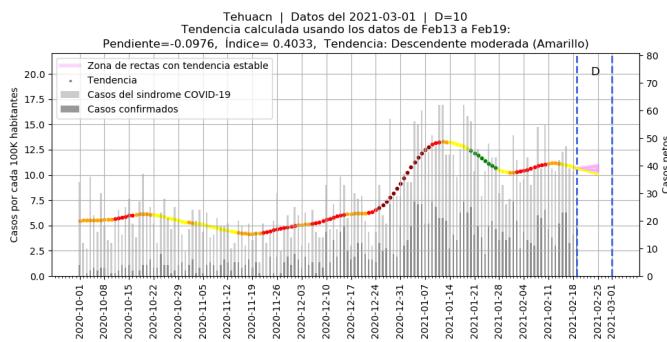
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



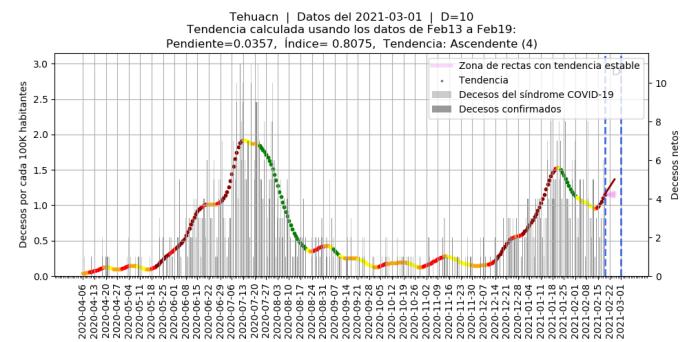
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puebla-Tlaxcala	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1679.0
Tasa de incidencia de casos estimados	52.8
Defunciones estimadas 14 días	229.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	45.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.24 %

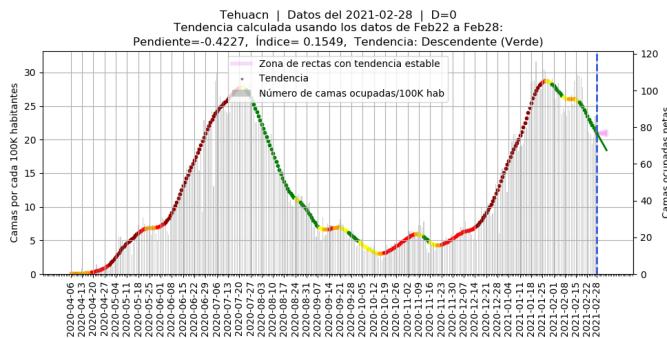
## 21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



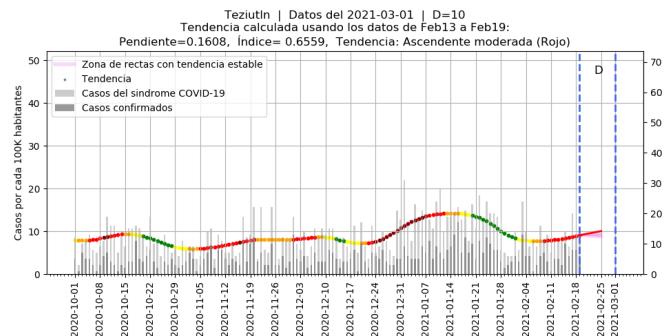
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



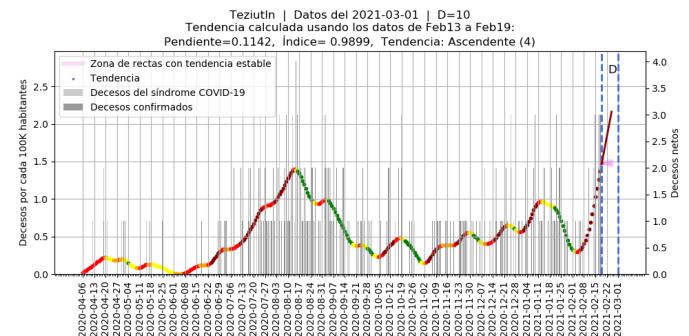
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	249.0
Tasa de incidencia de casos estimados	68.0
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	59.65 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	86.36 %

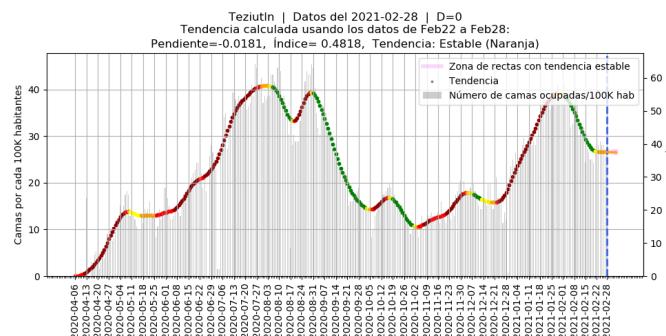
## 21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



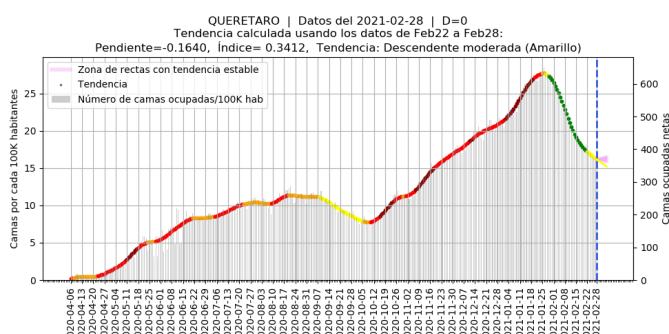
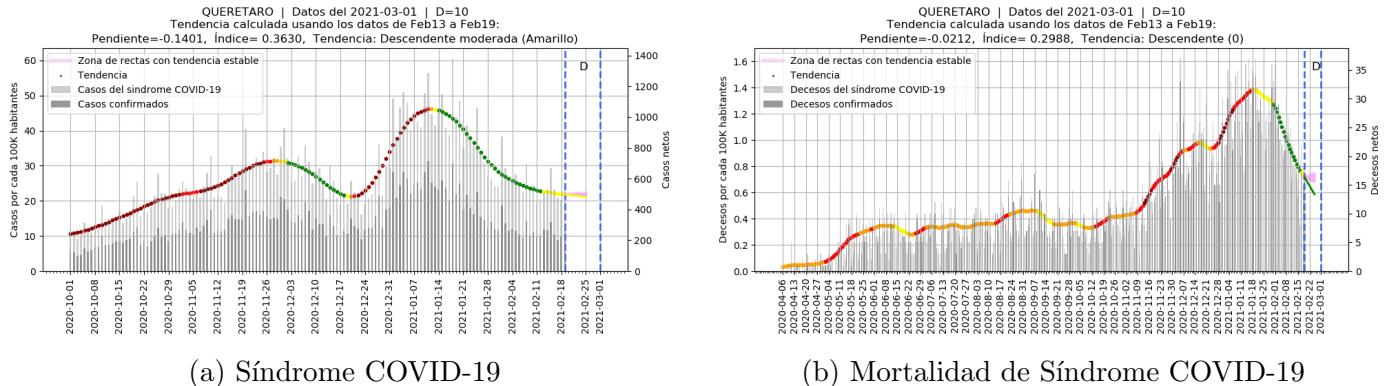
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



(a) Camas ocupadas IRAG

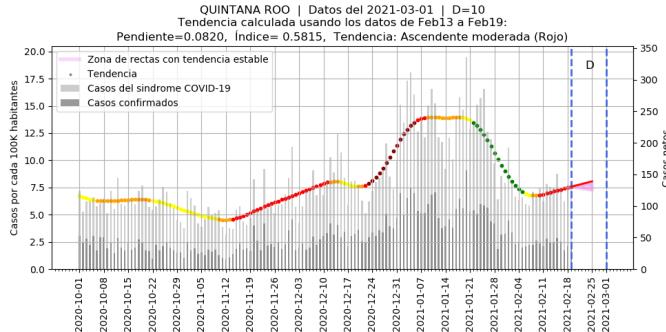
RESUMEN Teziutlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	64.0
Tasa de incidencia de casos estimados	45.3
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

## 22. QUERÉTARO

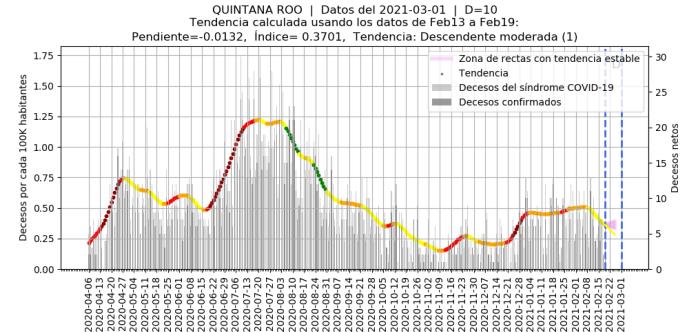


RESUMEN QUERÉTARO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	2065.0
Tasa de incidencia de casos estimados	90.6
Defunciones estimadas 14 días	160.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	49.94 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

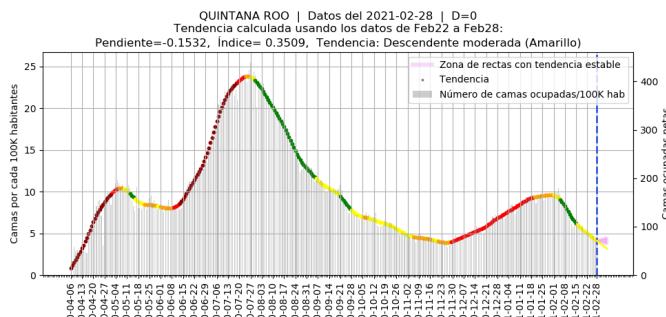
## 23. QUINTANA ROO



(a) Síndrome COVID-19



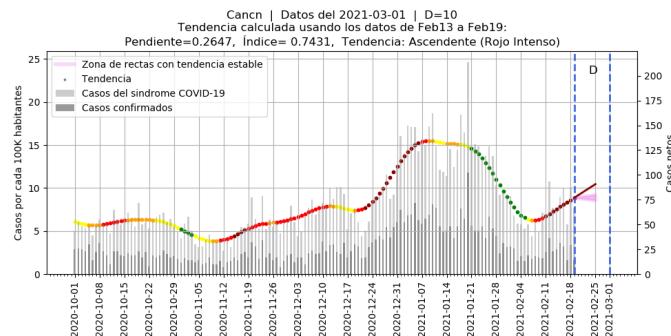
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



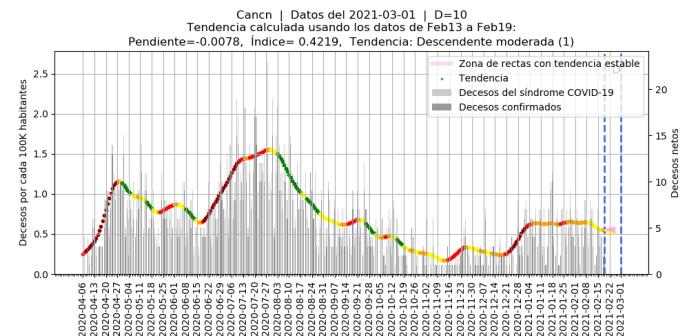
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUINTANA ROO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	322.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.7
Defunciones estimadas 14 días	46.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	34.66 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	72.97 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

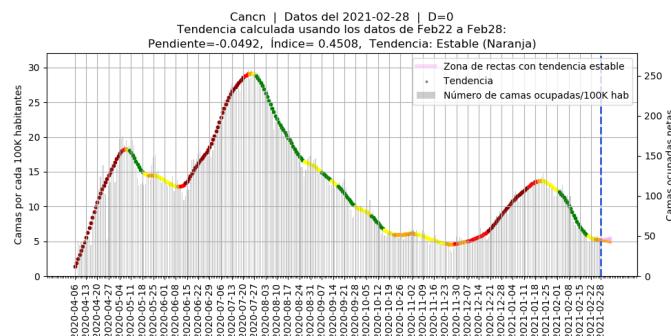
## 23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



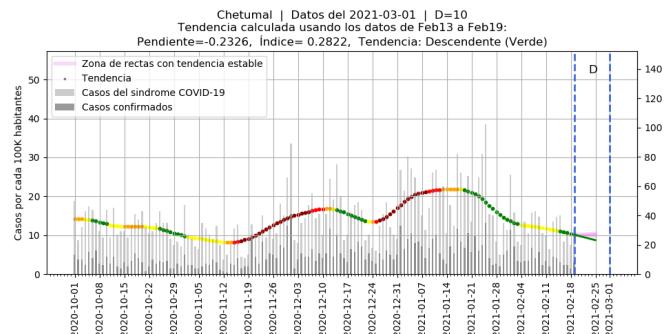
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



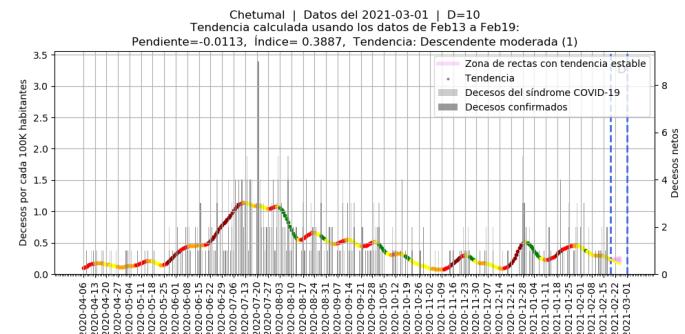
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cancún	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	160.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.4
Defunciones estimadas 14 días	28.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	31.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	71.43 %

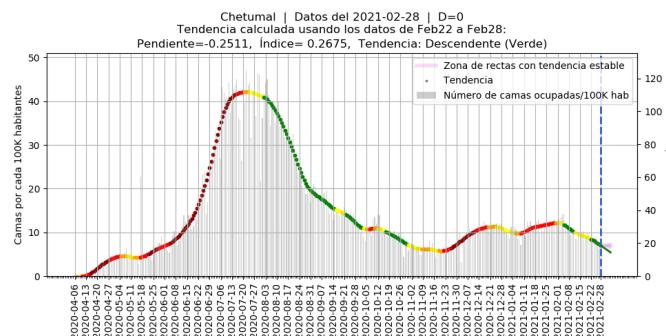
## 23.02 - Zona Metropolitana Chetumal



(a) Síndrome COVID-19



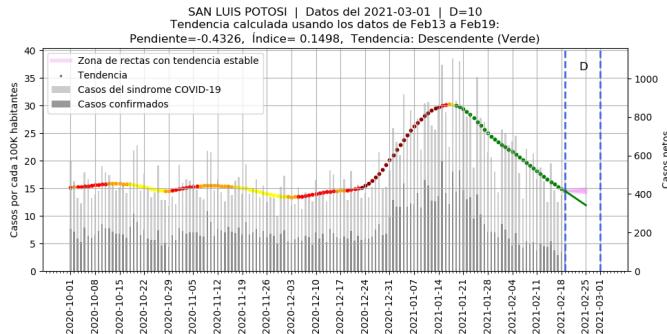
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



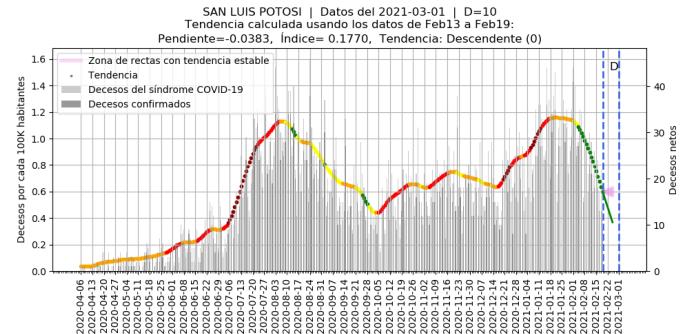
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chetumal	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	75.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.3
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	31.58 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

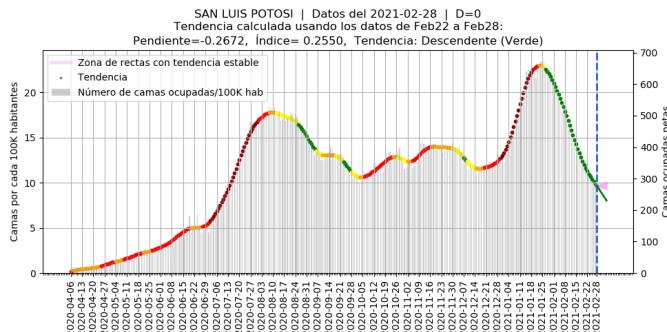
## 24. SAN LUIS POTOSÍ



(a) Síndrome COVID-19



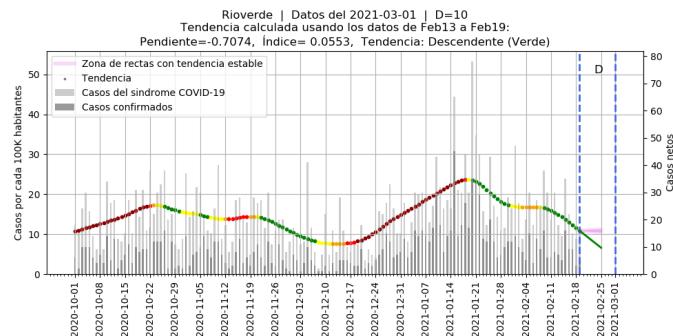
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



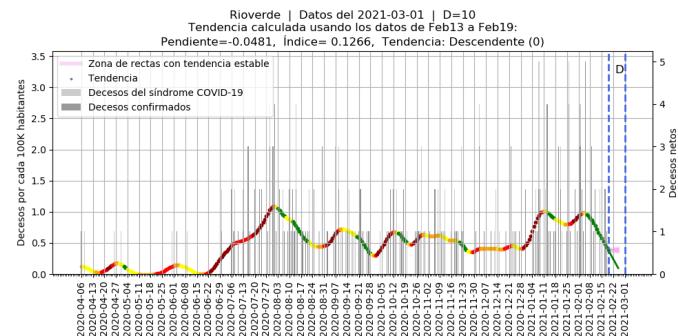
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	921.0
Tasa de incidencia de casos estimados	32.1
Defunciones estimadas 14 días	156.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.46 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	74.73 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

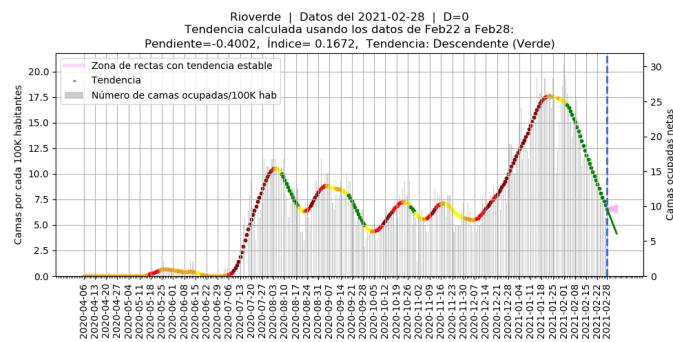
## 24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



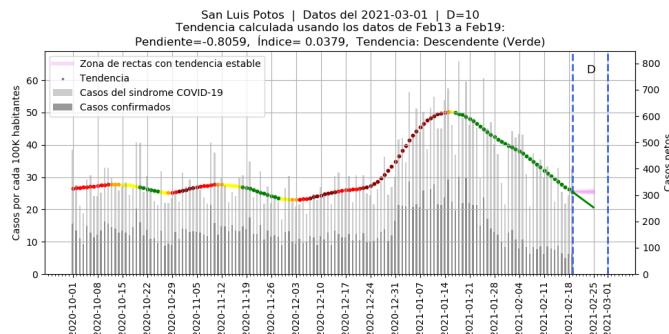
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



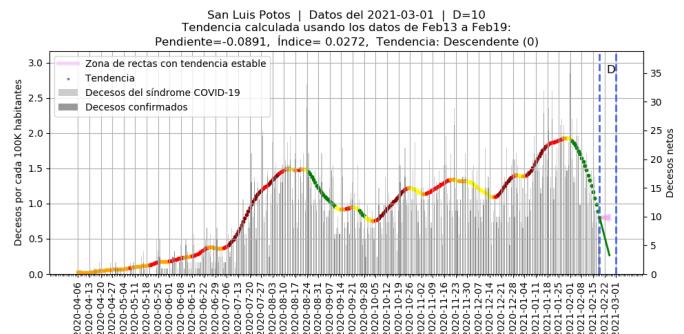
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Rioverde	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	53.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.2
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	0.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

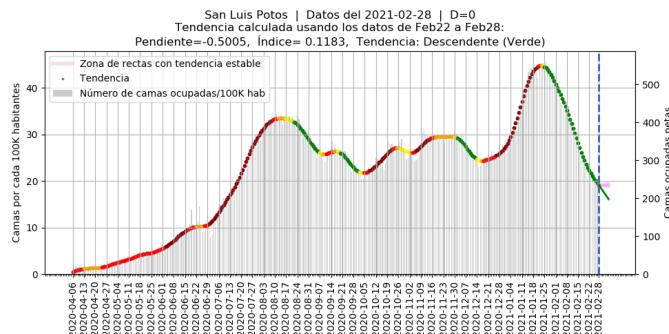
## 24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



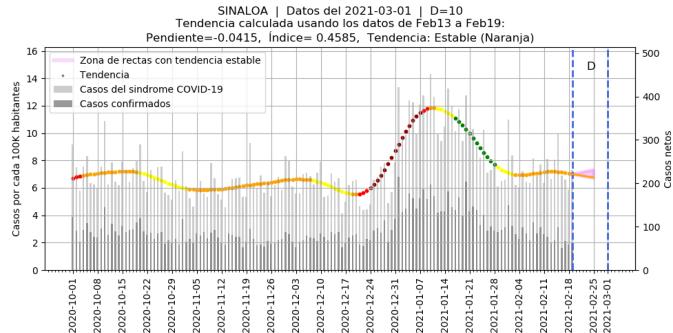
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



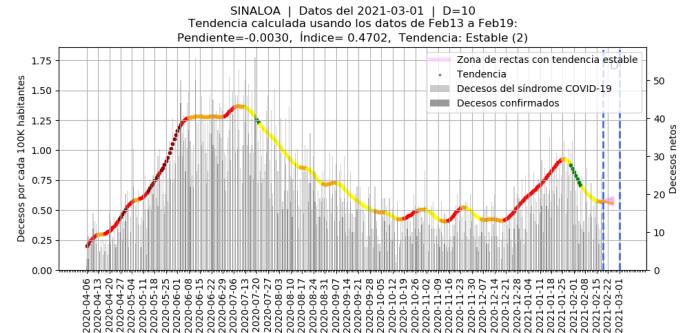
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Luis Potosí	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	691.0
Tasa de incidencia de casos estimados	56.3
Defunciones estimadas 14 días	109.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	36.06 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	79.03 %

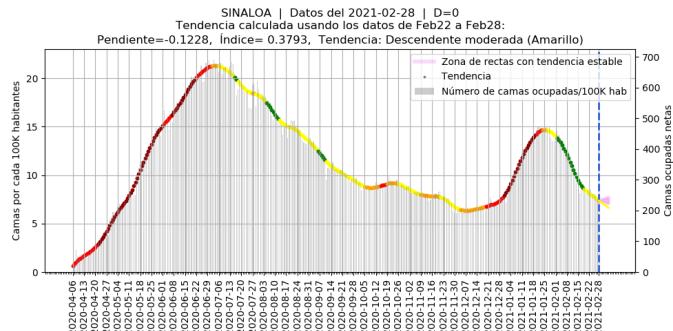
## 25. SINALOA



(a) Síndrome COVID-19



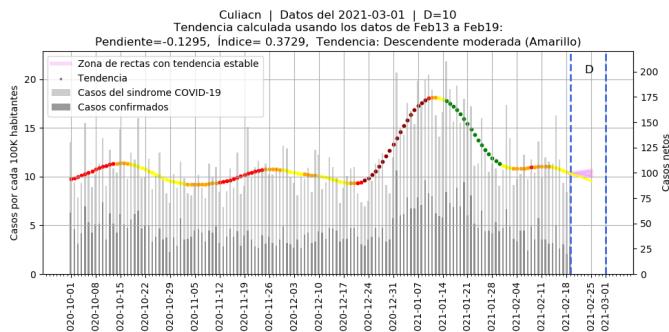
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



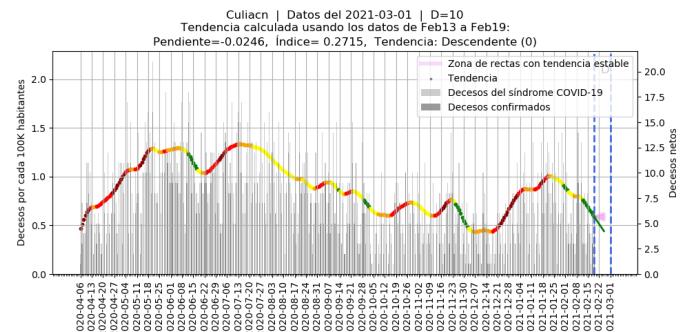
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SINALOA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	517.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.4
Defunciones estimadas 14 días	104.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.94 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	68.42 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

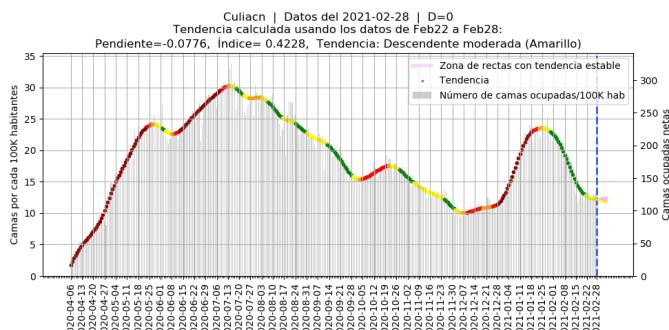
## 25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



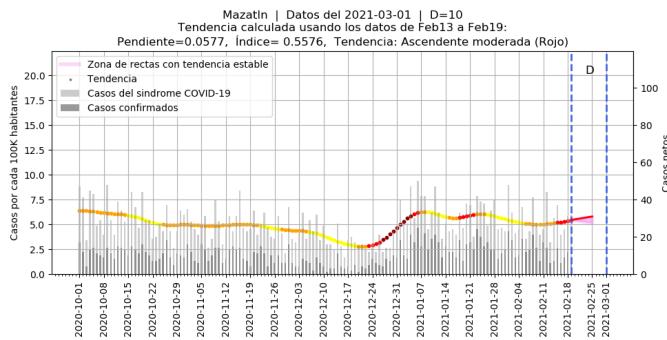
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



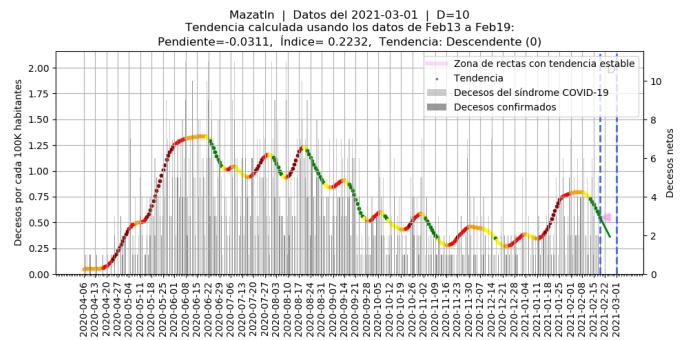
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Culiacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	230.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.9
Defunciones estimadas 14 días	35.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	39.46 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	62.07 %

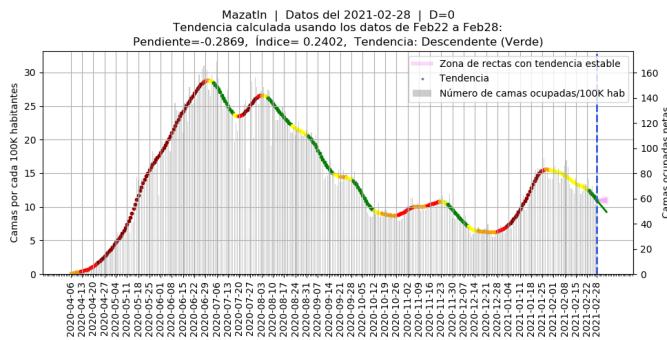
## 25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



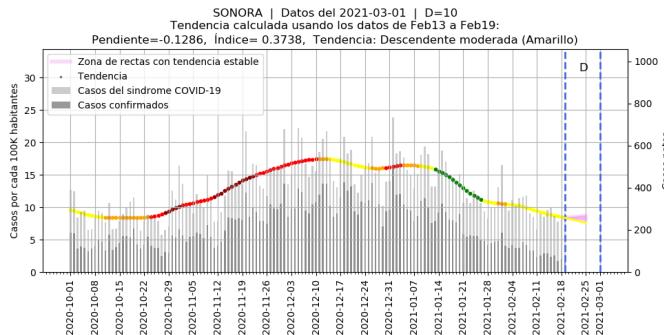
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



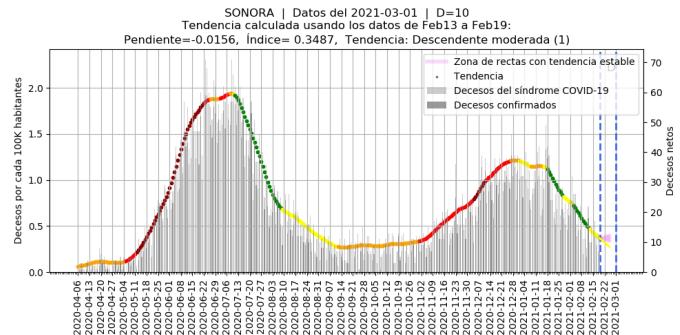
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mazatlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	63.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.8
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	28.85 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	60.0 %

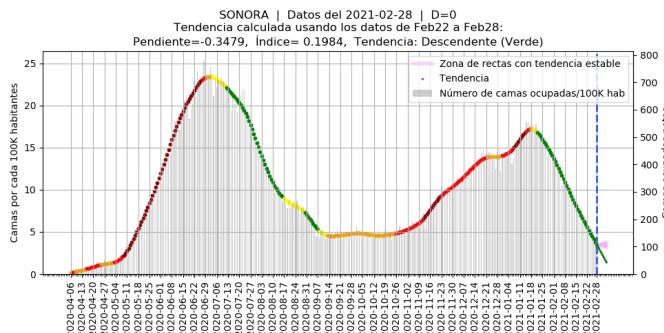
## 26. SONORA



(a) Síndrome COVID-19



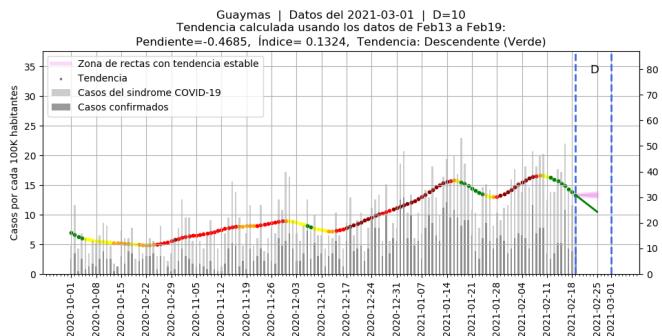
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



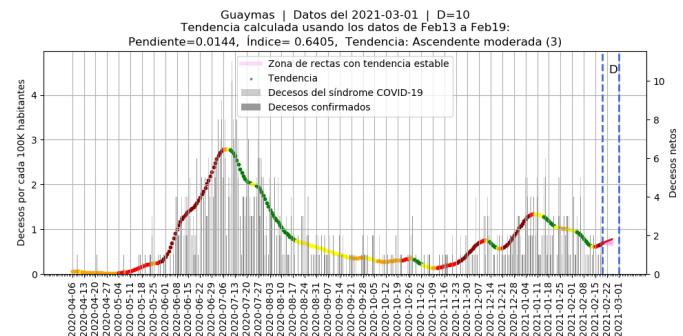
(a) Camas ocupadas IRAG

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	539.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.5
Defunciones estimadas 14 días	87.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	21.09 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	61.19 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

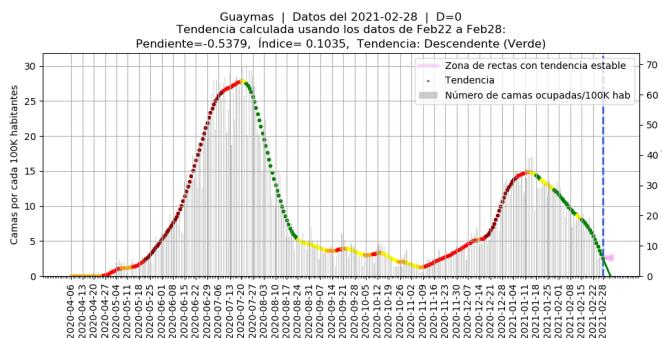
## 26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



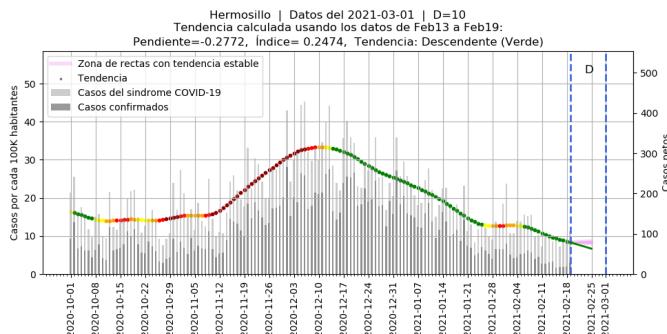
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



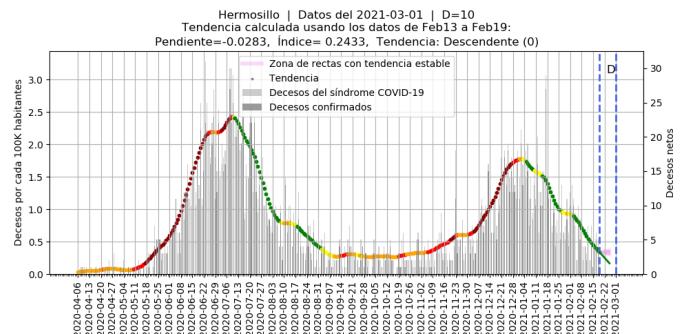
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guaymas	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	124.0
Tasa de incidencia de casos estimados	53.5
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	32.14 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	45.45 %

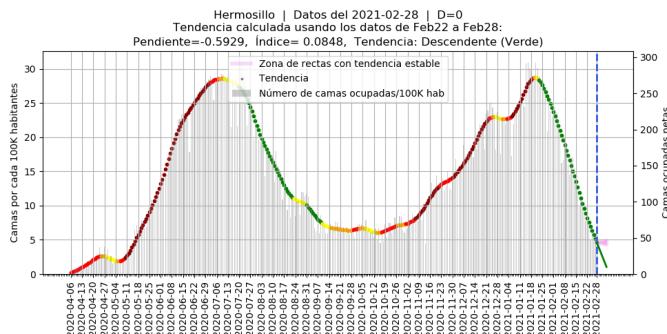
## 26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



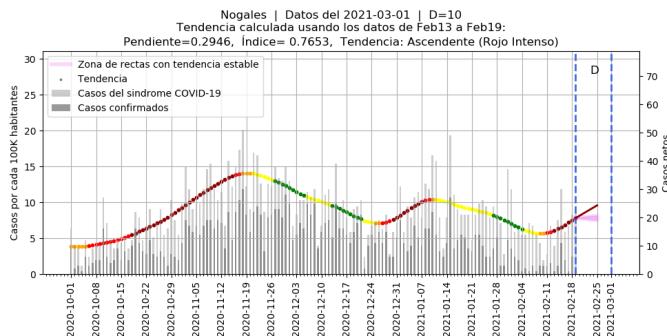
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



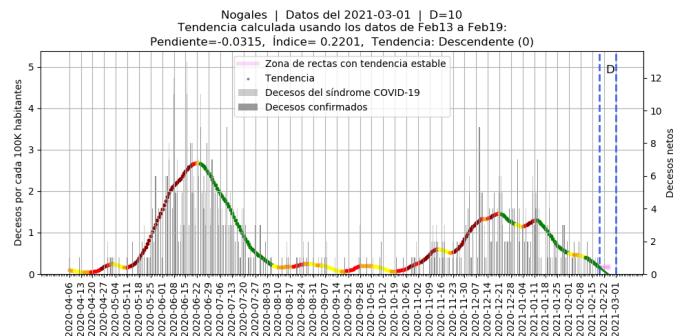
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hermosillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	148.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.6
Defunciones estimadas 14 días	28.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	22.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	69.57 %

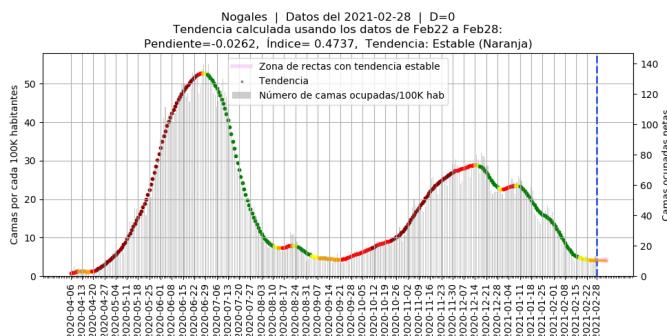
## 26.03 - Zona Metropolitana Nogales



(a) Síndrome COVID-19



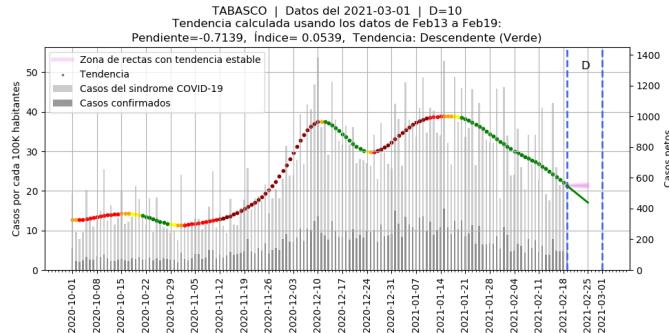
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



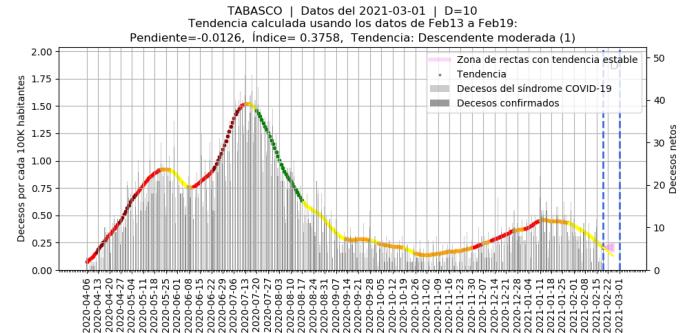
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nogales	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	31.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.2
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	26.92 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.67 %

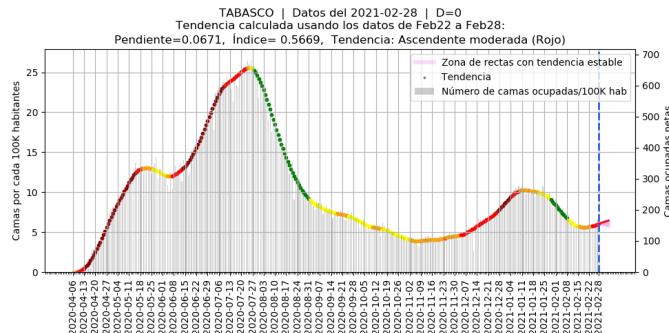
## 27. TABASCO



(a) Síndrome COVID-19



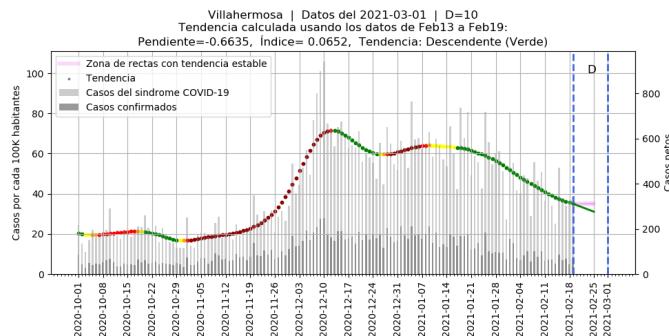
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



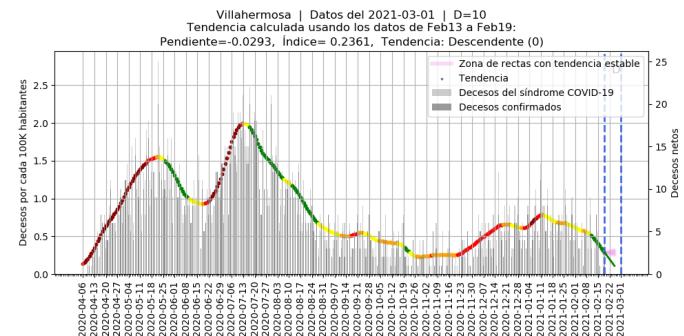
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1050.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.8
Defunciones estimadas 14 días	44.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	20.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	73.81 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

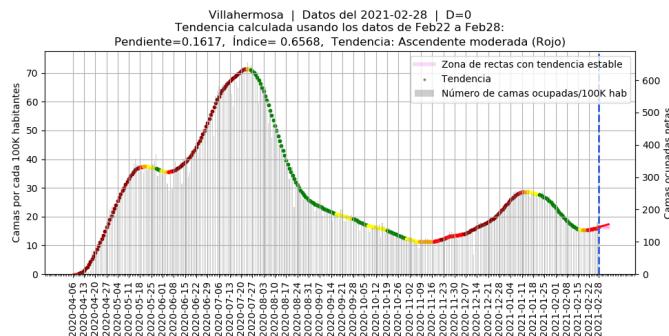
## 27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



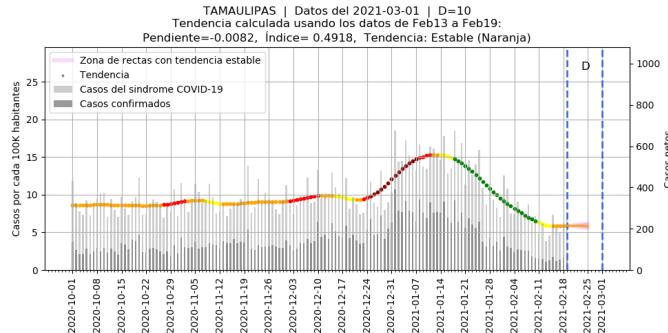
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



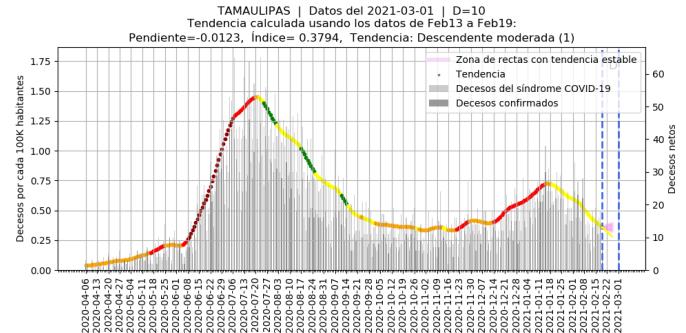
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	604.0
Tasa de incidencia de casos estimados	68.0
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	17.75 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	75.0 %

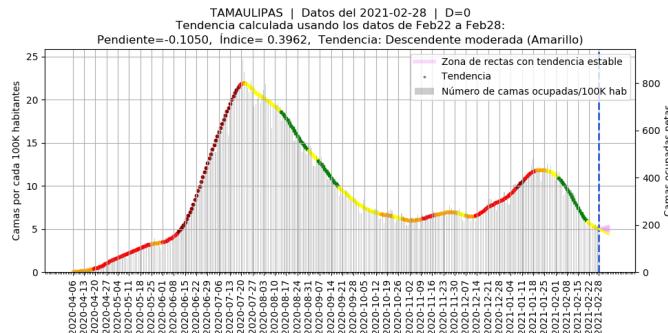
## 28. TAMAULIPAS



(a) Síndrome COVID-19



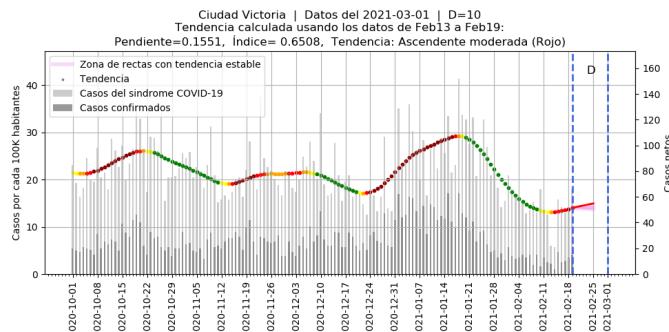
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



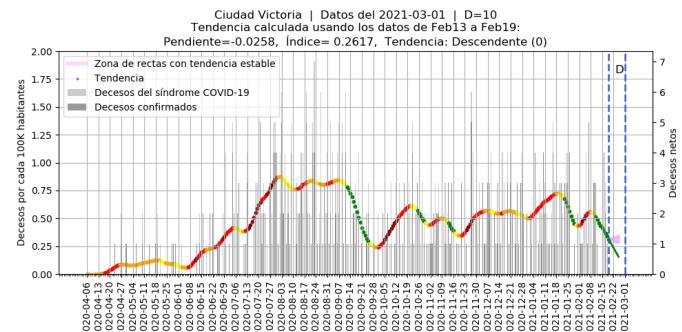
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TAMAULIPAS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	505.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.8
Defunciones estimadas 14 días	92.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	29.39 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	72.29 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

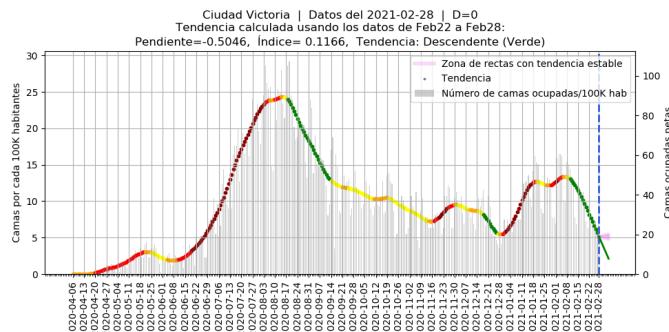
## 28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



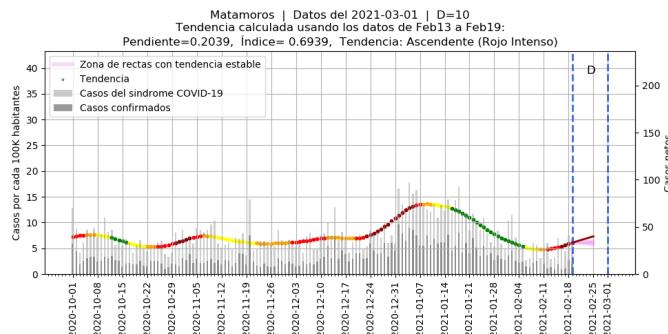
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



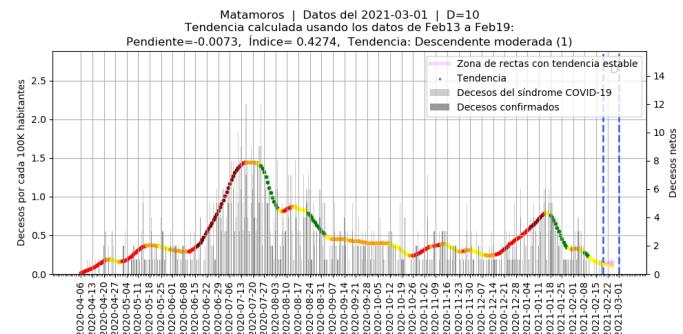
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	110.0
Tasa de incidencia de casos estimados	30.0
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	25.25 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	55.56 %

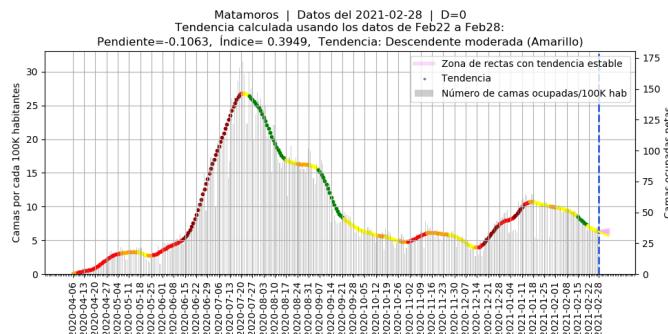
## 28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



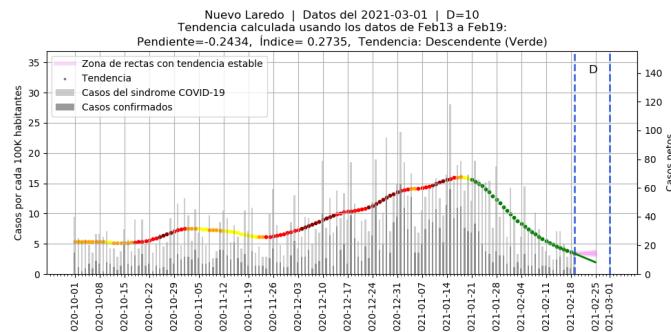
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



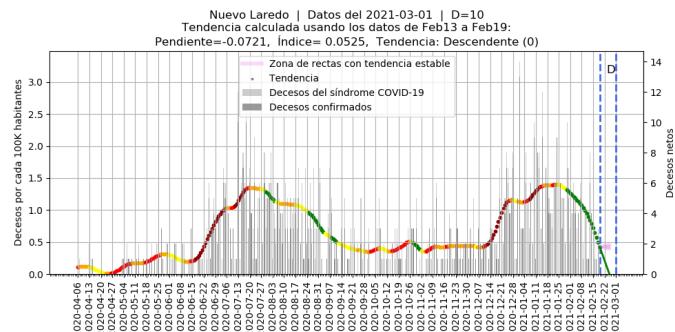
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	84.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.4
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	49.18 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	75.0 %

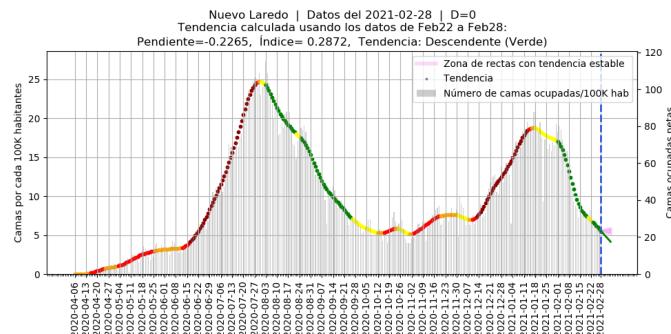
## 28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



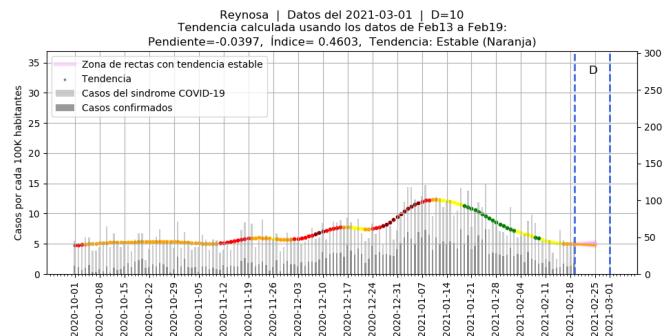
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



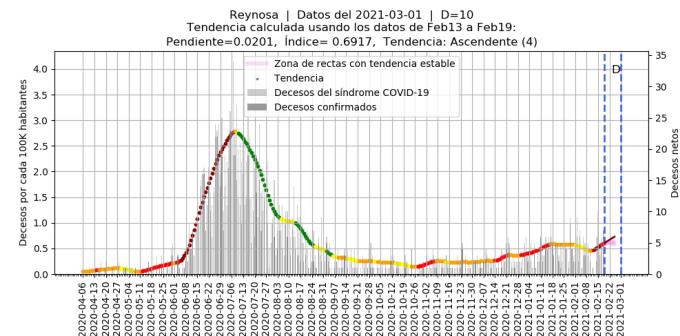
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nuevo Laredo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	46.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.9
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	37.04 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	83.33 %

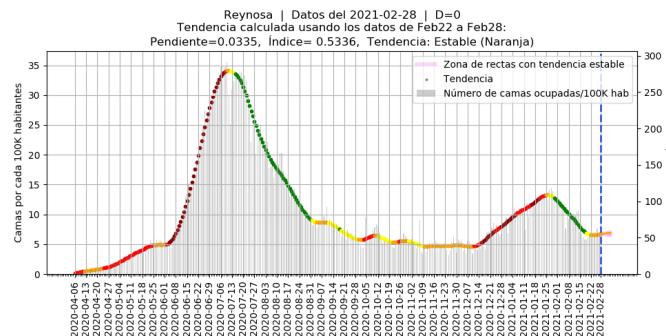
## 28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



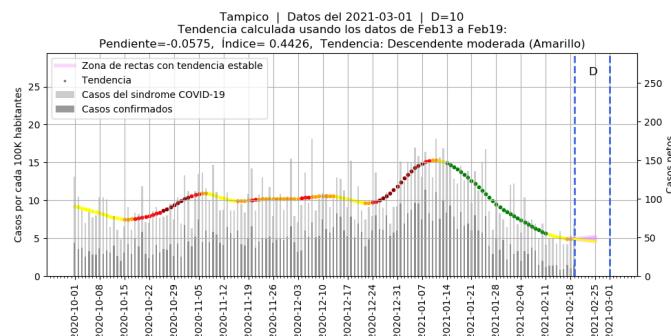
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



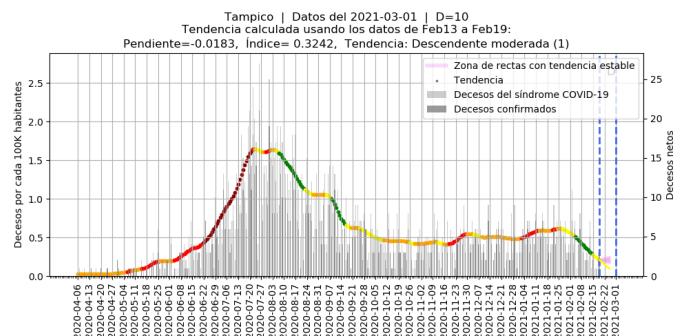
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Reynosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	101.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	37.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	30.68 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	72.22 %

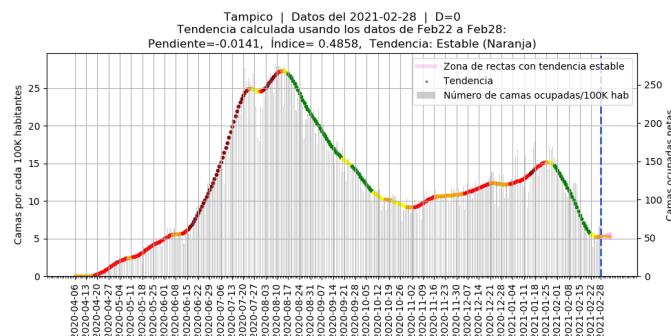
## 28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



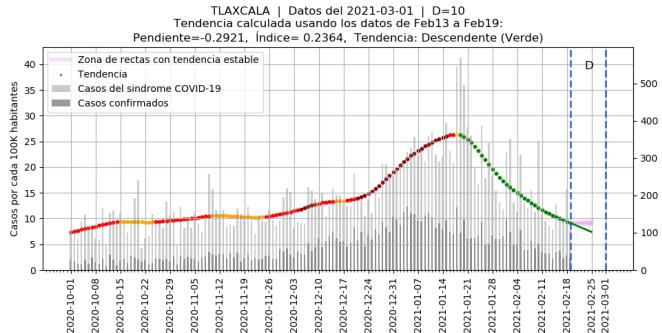
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



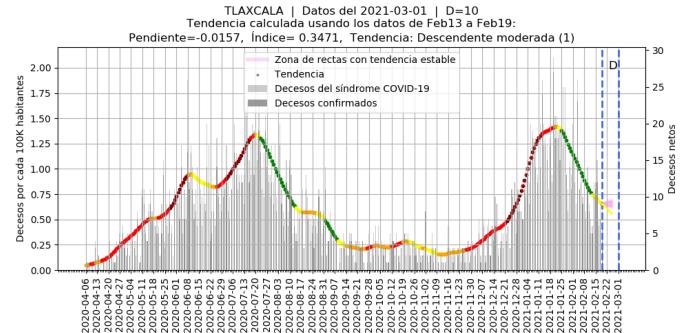
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tampico	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	133.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.6
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	31.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	58.33 %

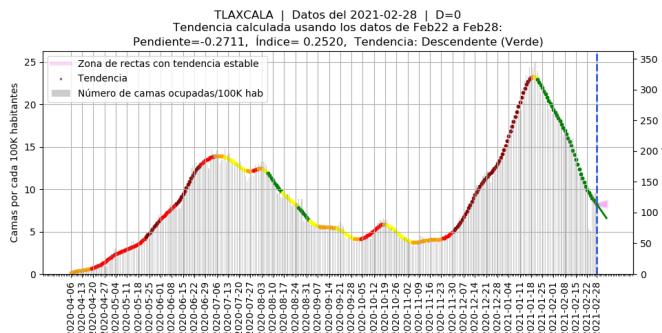
## 29. TLAXCALA



(a) Síndrome COVID-19



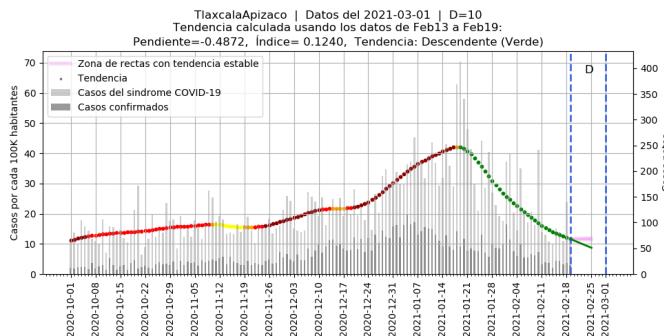
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



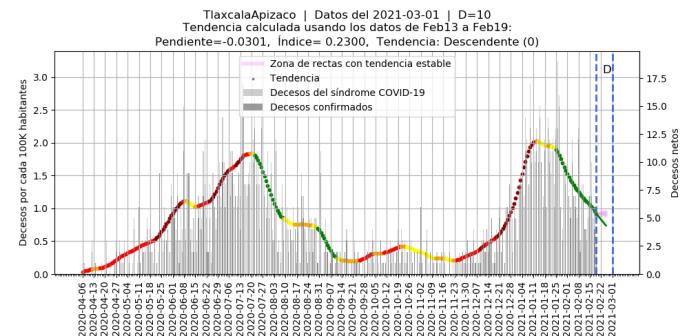
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TLAXCALA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	368.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.7
Defunciones estimadas 14 días	65.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	25.85 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	82.81 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

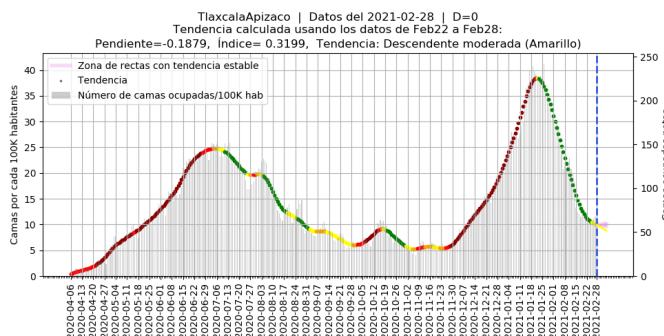
## 29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



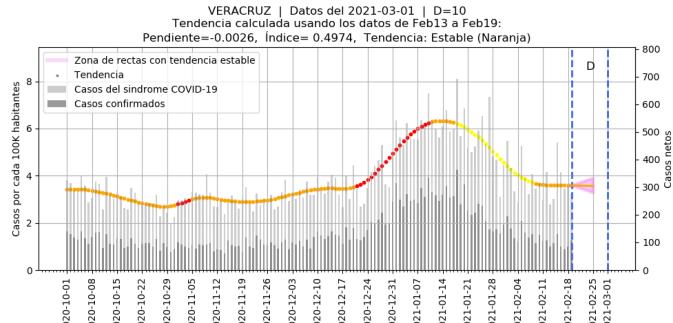
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



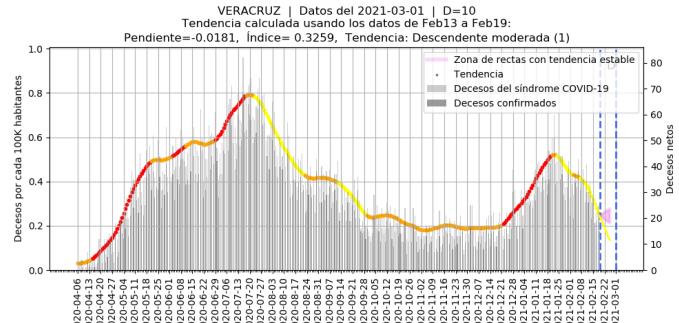
(a) Camas ocupadas IRAG

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 moderada
Casos activos estimados	199.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.9
Defunciones estimadas 14 días	41.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	26.27 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	77.5 %

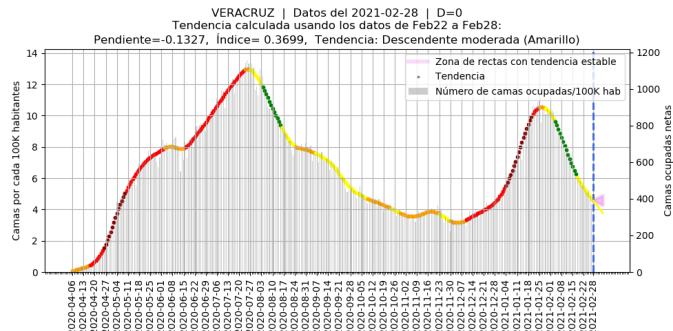
## 30. VERACRUZ



(a) Síndrome COVID-19



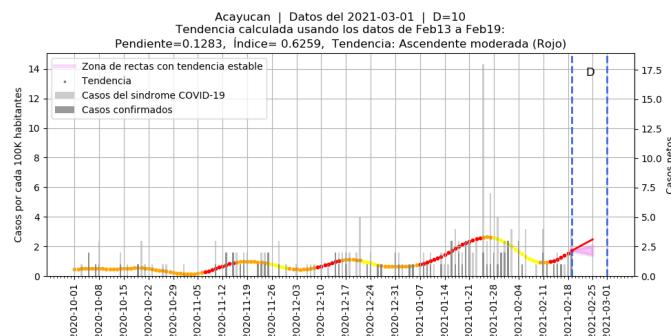
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



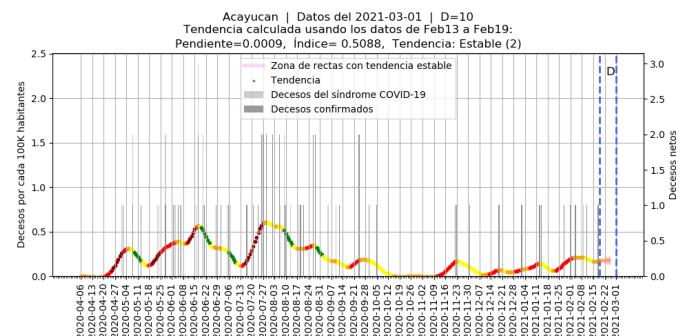
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN VERACRUZ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	816.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.6
Defunciones estimadas 14 días	172.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	45.31 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	84.85 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

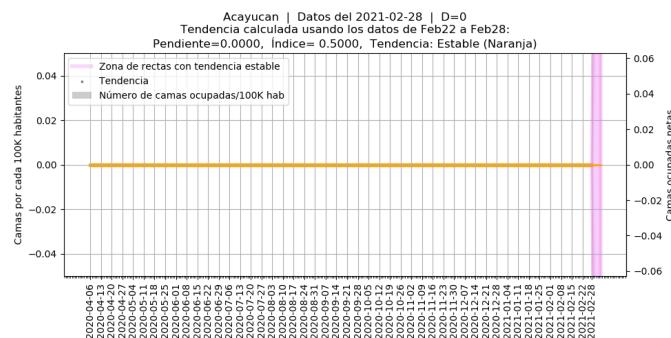
## 30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



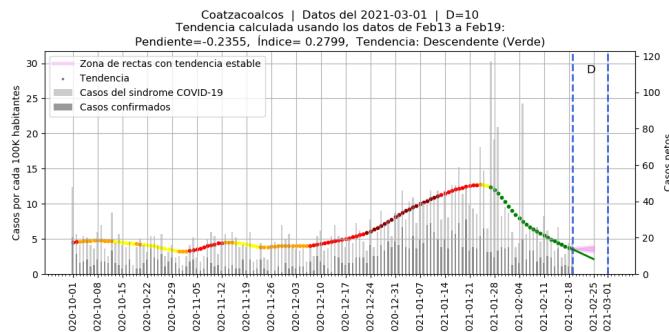
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



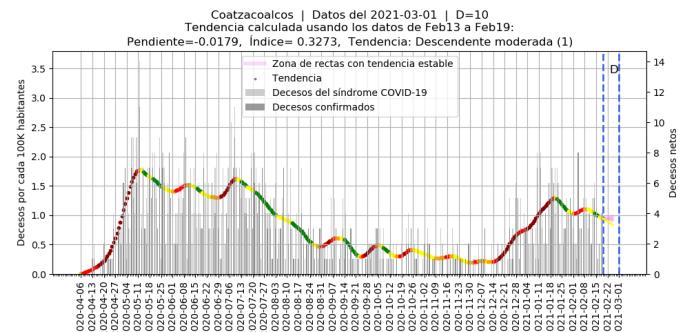
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acayucan	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	7.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	66.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

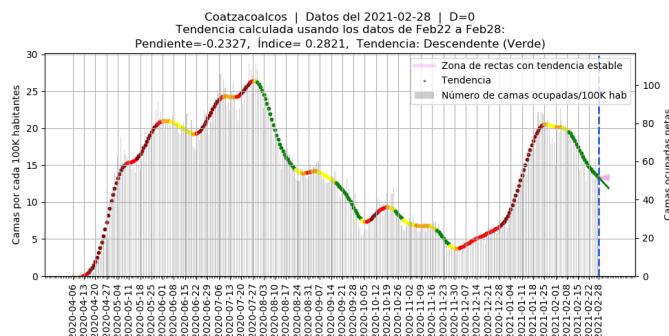
## 30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



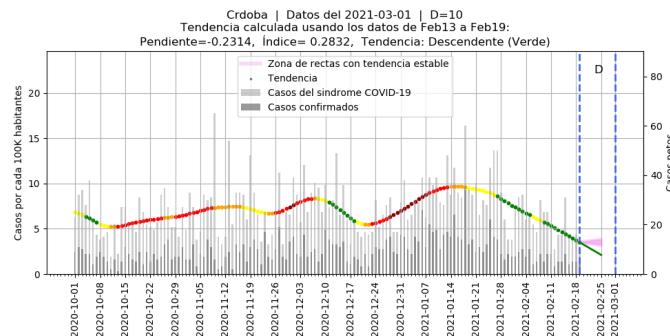
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



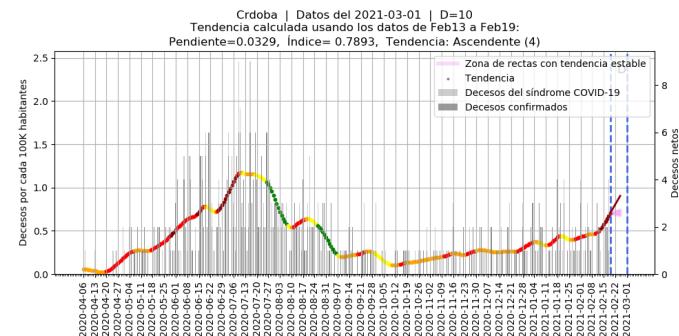
(a) Camas ocupadas IRAG

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
Casos activos estimados	50.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.9
Defunciones estimadas 14 días	27.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	50.82 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	96.0 %

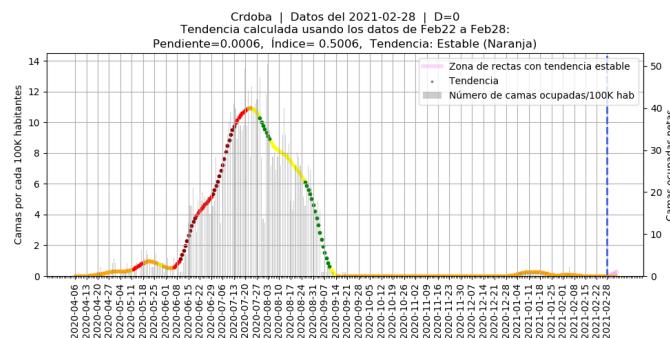
## 30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



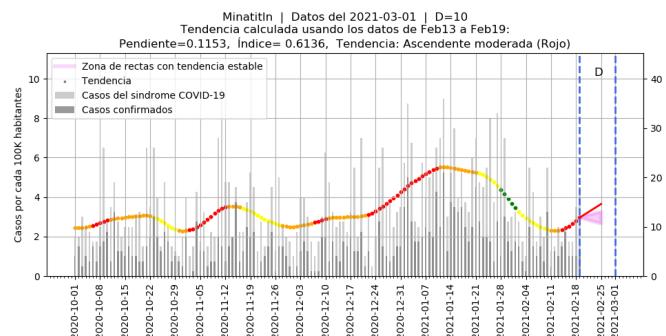
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



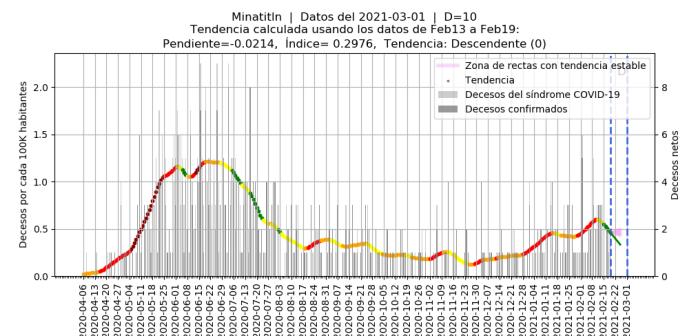
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	41.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.2
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.48 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	69.23 %

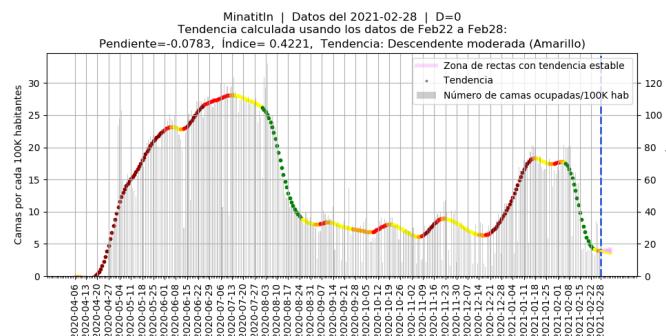
## 30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



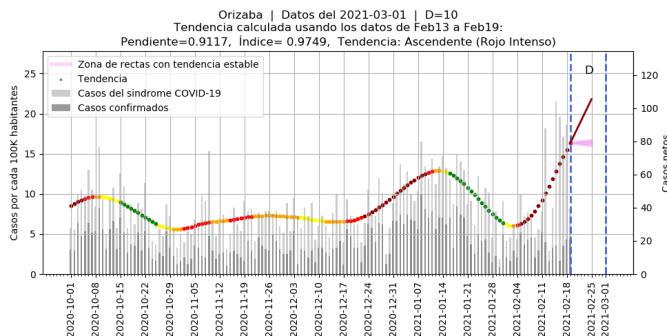
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



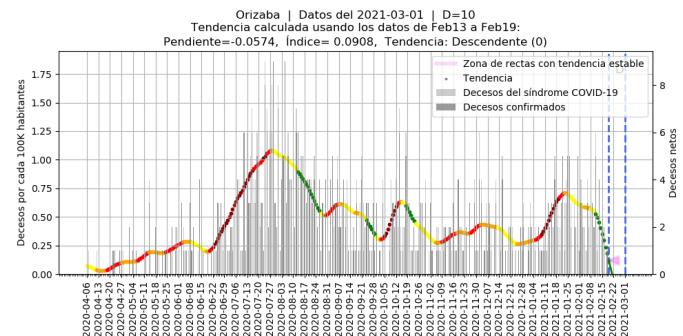
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Minatitlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	33.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.2
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	72.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	85.71 %

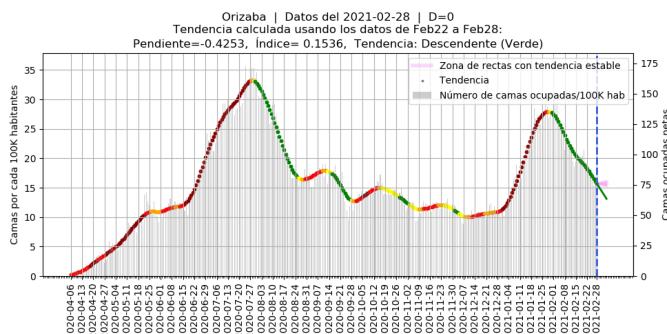
## 30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



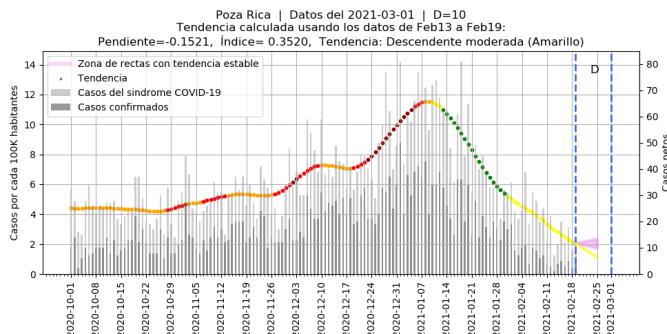
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



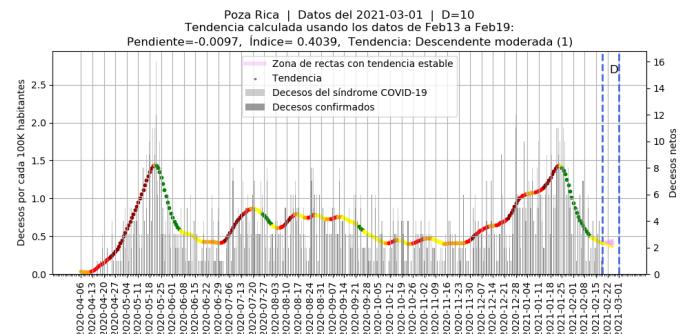
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	115.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.8
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	55.15 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	100.0 %

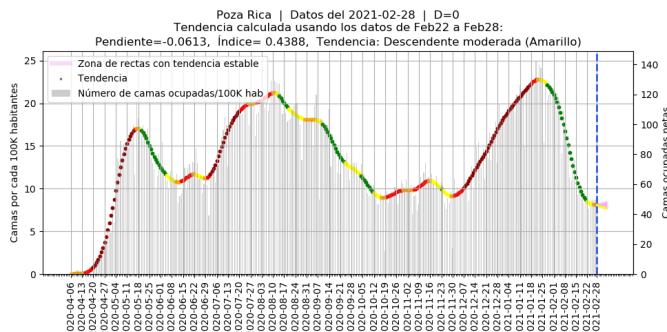
## 30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



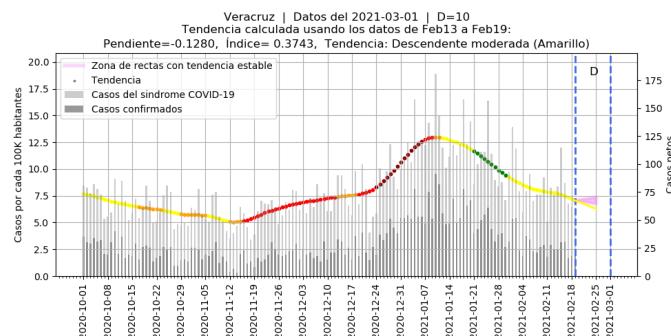
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



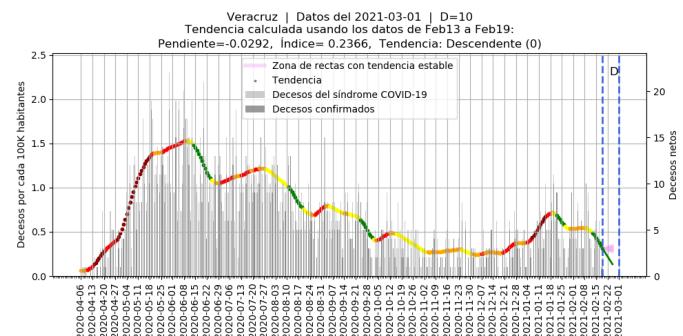
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Poza Rica	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	37.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.5
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	26.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	83.33 %

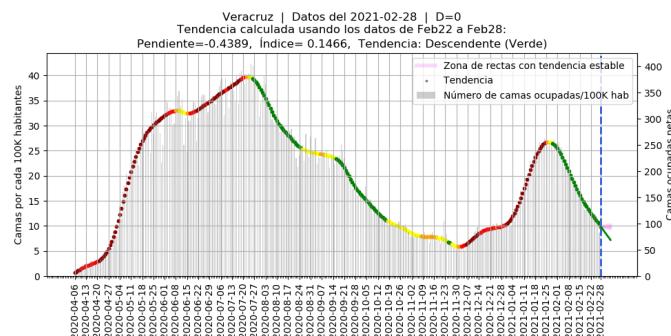
## 30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



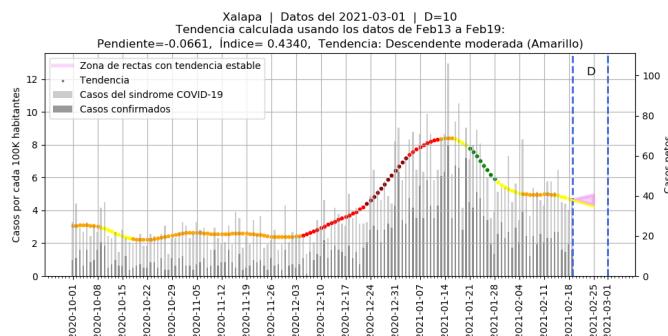
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



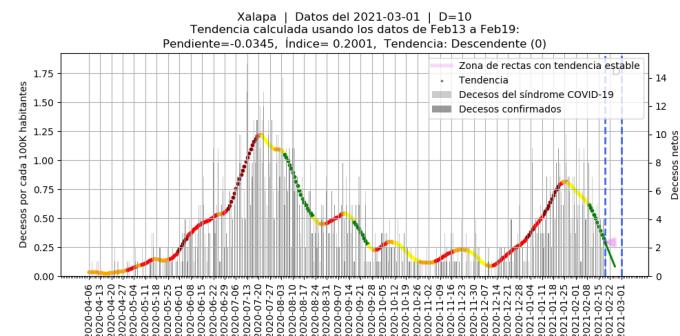
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Veracruz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	199.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.8
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	33.19 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	66.67 %

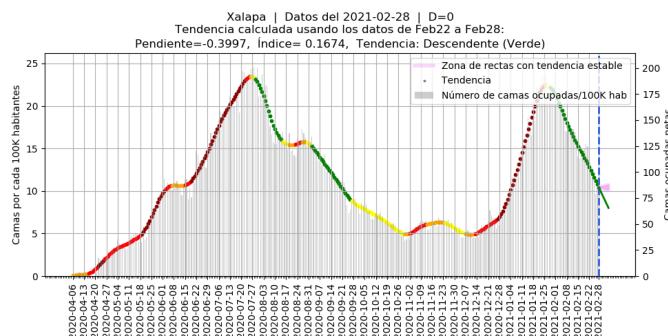
## 30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



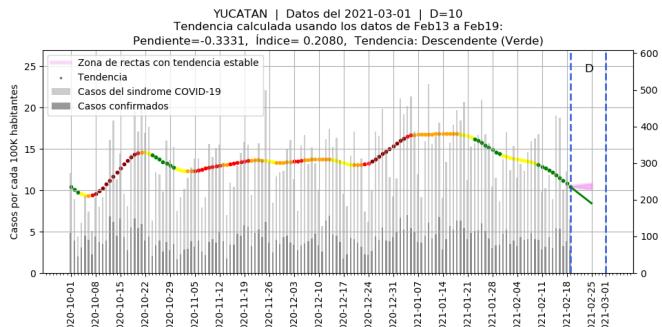
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



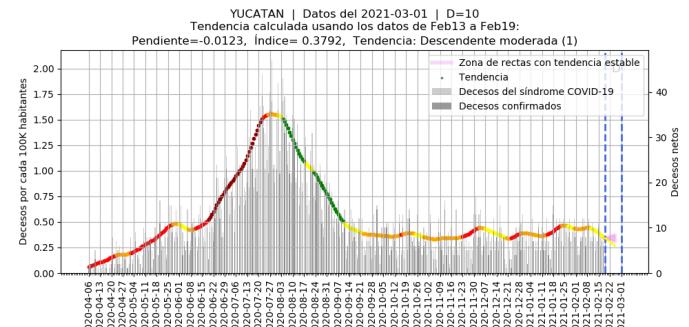
(a) Camas ocupadas IRAG

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	163.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.9
Defunciones estimadas 14 días	39.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	55.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	93.75 %

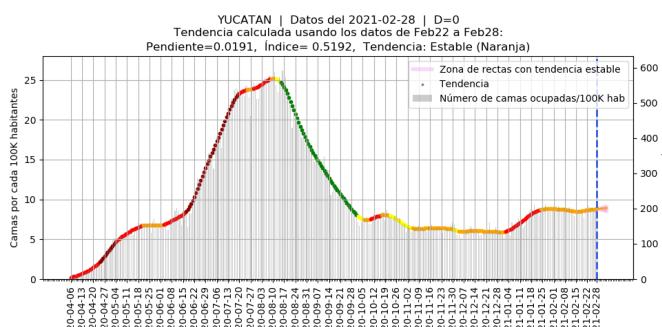
# 31. YUCATÁN



(a) Síndrome COVID-19



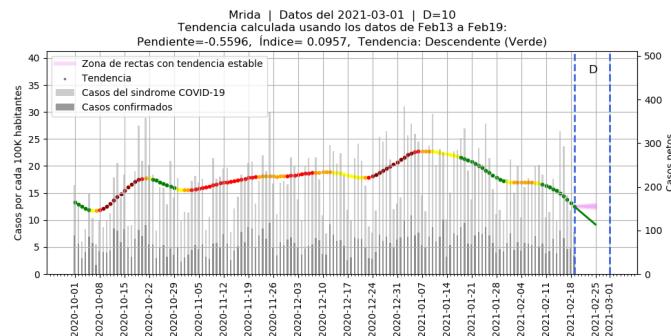
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



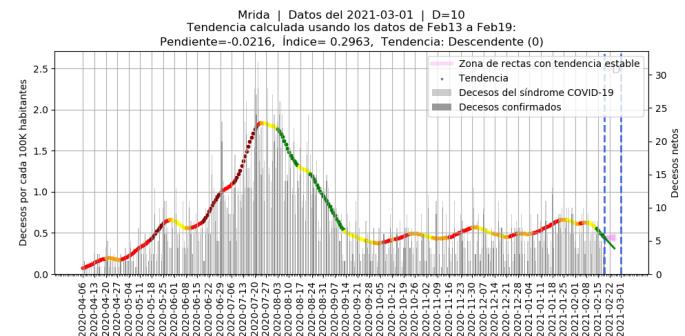
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Estable
Casos activos estimados	868.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.4
Defunciones estimadas 14 días	87.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.11 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	77.78 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

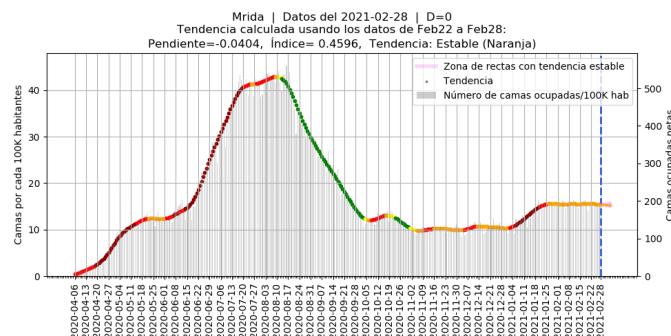
## 31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



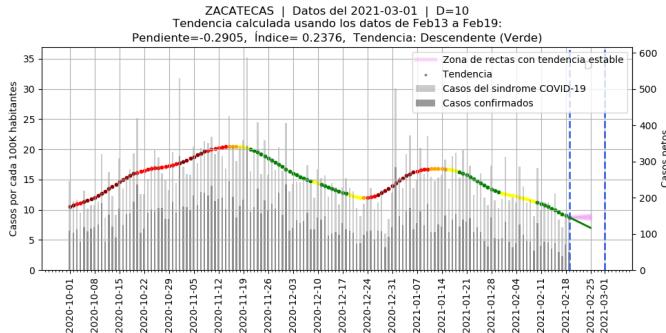
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



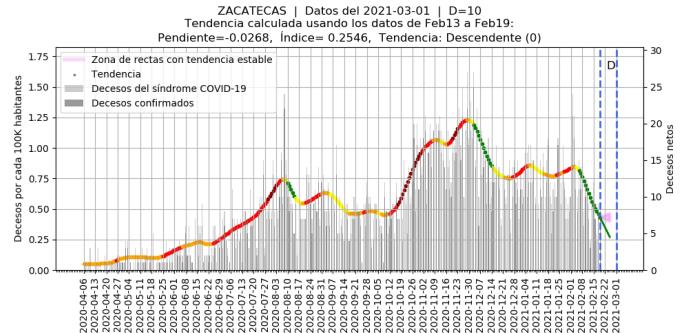
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mérida	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	617.0
Tasa de incidencia de casos estimados	49.9
Defunciones estimadas 14 días	66.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	29.7 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	75.0 %

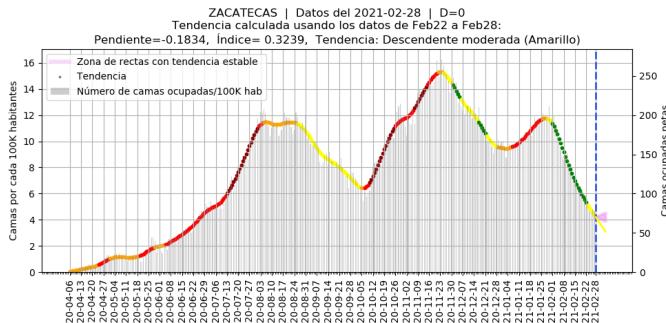
## 32. ZACATECAS



(a) Síndrome COVID-19



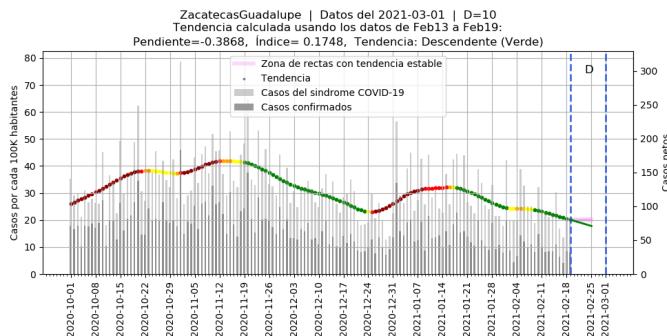
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



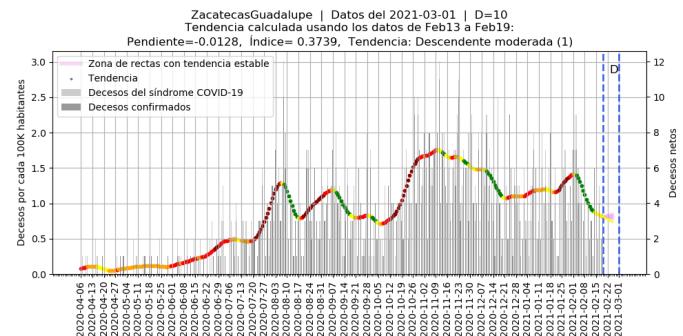
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN ZACATECAS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	413.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.8
Defunciones estimadas 14 días	72.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	34.63 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	80.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

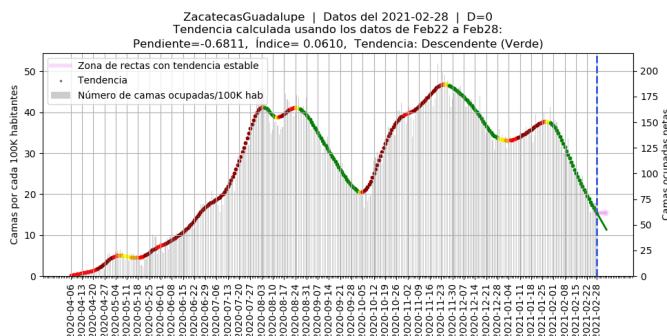
## 32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



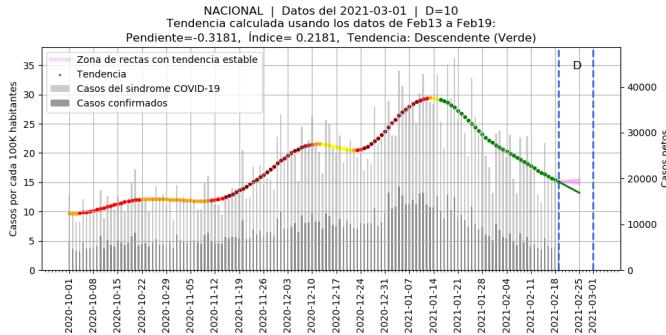
(b) Mortalidad de Síndrome COVID-19



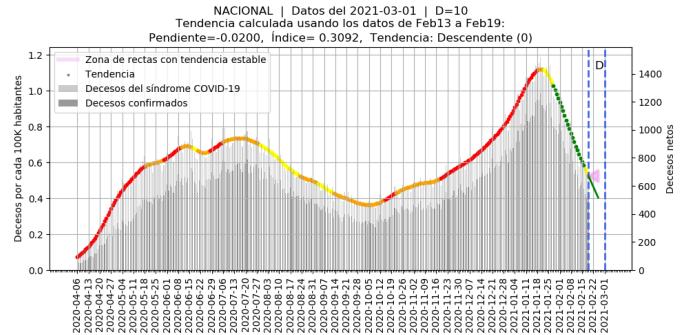
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zacatecas-Guadalupe	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	236.0
Tasa de incidencia de casos estimados	59.1
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	35.84 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	81.82 %

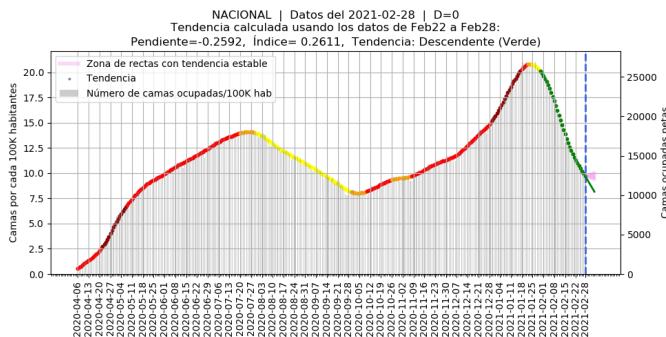
### 33. NACIONAL



(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	46510.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.4
Defunciones estimadas 14 días	5725.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 7	33.69 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 7	77.66 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$