

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

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

02-11-2021

**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>12</b>
<b>RESUMEN POR ZONAS METROPOLITANAS</b>	<b>16</b>
<b>1. AGUASCALIENTES</b>	<b>21</b>
1.01 Zona Metropolitana Aguascalientes . . . . .	22
<b>2. BAJA CALIFORNIA</b>	<b>23</b>
2.01 Zona Metropolitana Ensenada . . . . .	24
2.02 Zona Metropolitana Mexicali . . . . .	25
2.03 Zona Metropolitana Tijuana . . . . .	26
<b>3. BAJA CALIFORNIA SUR</b>	<b>27</b>
3.01 Zona Metropolitana La Paz . . . . .	28
<b>4. CAMPECHE</b>	<b>29</b>
4.01 Zona Metropolitana Campeche . . . . .	30
<b>5. COAHUILA</b>	<b>31</b>
5.01 Zona Metropolitana La Laguna . . . . .	32
5.02 Zona Metropolitana Monclova-Frontera . . . . .	33
5.03 Zona Metropolitana Piedras Negras . . . . .	34
5.04 Zona Metropolitana Saltillo . . . . .	35
<b>6. COLIMA</b>	<b>36</b>
6.01 Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez . . . . .	37
6.02 Zona Metropolitana Tecomán . . . . .	38
<b>7. CHIAPAS</b>	<b>39</b>
7.01 Zona Metropolitana Tapachula . . . . .	40
7.02 Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez . . . . .	41
<b>8. CHIHUAHUA</b>	<b>42</b>
8.01 Zona Metropolitana Chihuahua . . . . .	43
8.02 Zona Metropolitana Delicias . . . . .	44
8.03 Zona Metropolitana Hidalgo del Parral . . . . .	45
8.04 Zona Metropolitana Juárez . . . . .	46
<b>9. CIUDAD DE MÉXICO</b>	<b>47</b>
9.01 Zona Metropolitana Valle de México . . . . .	48

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

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

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

# DESCRIPCIÓN

El presente reporte, muestra gráficos y estadísticos de la tendencia de curvas epidémicas correspondientes a los casos nuevos de síndrome COVID-19, defunciones nuevas y camas ocupadas registrados en la Red IRAG para cada Estado y Zona Metropolitana. Estos indicadores, actualmente son tres de los diez indicadores de riesgo que definen el Semáforo de Riesgo Epidemiológico<sup>1</sup> para transitar hacia una nueva normalidad, el cuál 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 horas del día 02-11-2021 y la Red IRAG con corte el 02-11-2021 a las 0 horas.

## 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 las curvas epidémicas 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.<sup>2</sup>
- La ocupación de camas asociadas a una enfermedad respiratoria y las defunciones, son proporcionadas 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

<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>

Consejo Nacional de Población (CONAPO) y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).<sup>4</sup>

### **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 la Red IRAG México**

- El número de decesos nuevos diarios, corresponde a la cantidad de defunciones nuevas por día que se encuentran registradas en la Red IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave).
- 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.

### **Tendencia de las camas ocupadas de la Red 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.

---

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

## Parámetros de categorización de la Tendencia de ocupación hospitalaria, mortalidad y casos nuevos asociados a 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 (mortalidad Red IRAG), se considera el parámetro de la pendiente escalado entre 10, por la proporción que existe entre casos reportados y porcentaje de defunción asociado. A partir del 19 de Julio se establecen los nuevos lineamientos del semáforo epidemiológico nacional, quedando de la siguiente forma los cortes establecidos.

POR CASOS POR DIA POR CADA 100K HAB (m)		
Tendencia	Pendiente (m)	Ponderación Semáforo
Ascendente Acelerado	$\geq 0.020$	4
Ascendente Rápido	$[0.010, 0.020)$	3
Ascendente Moderado	$[0.005, 0.010)$	2
Estable	$[-0.005, 0.005)$	1
Descendente	$< -0.005$	0

Table 2: Categorización de la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto determinado. Parámetros para mortalidad reportada en la Red IRAG

### Otros parámetros:

- $D = 10$ , corresponde a los días descartados para el análisis del casos nuevos de síndrome 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 nuevos diarios confirmados distribuidos por fecha de signos y síntomas, según corresponda.
- Las barras gris claro, corresponde a la totalidad de posibles casos 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.
- 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 y defunciones 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 IRAG*
  - *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*
  - *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 IRAG**, corresponde a la cantidad de defunciones nuevas por día registradas en la Red IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave) 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 42.
- **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	(46, $\infty$ )	Dark Red
3	[36, 46]	Red
2	[30, 36]	Orange
1	[14, 30]	Yellow
0	[0, 14]	Green

Table 3: Rango de valores de la Tasa de incidencia de casos para cada valor

- **Decesos de los últimos 14 días**, corresponde a la cantidad de decesos cuya fecha de defunción está reportada en los últimos 14 días.
- **Decesos de los últimos 14 días por cada 100,000 habitantes**, también conocida como **Tasa de mortalidad**, corresponde a los Decesos de los últimos 14 días escalados a decesos por cada 100,000 habitantes. El valor de la *Tasa de mortalidad* se representa además por un color definido en los intervalos siguientes:

Valor	Rango	Color
4	[8.5, $\infty$ )	Dark Red
3	[7.0, 8.5)	Red
2	[4.0, 7.0)	Orange
1	[2.5, 4.0)	Yellow
0	[0, 2.5)	Green

Table 4: Rango de valores de la Tasa de mortalidad 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 42.

Valor	Rango	Color
4	(50%, 100%]	Dark Red
3	(40%, 50%]	Red
2	(30%, 40%]	Orange
1	(20%, 30%]	Yellow
0	[0, 20%]	Green

Table 5: Rango de valores del porcentaje de positividad de casos

- **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

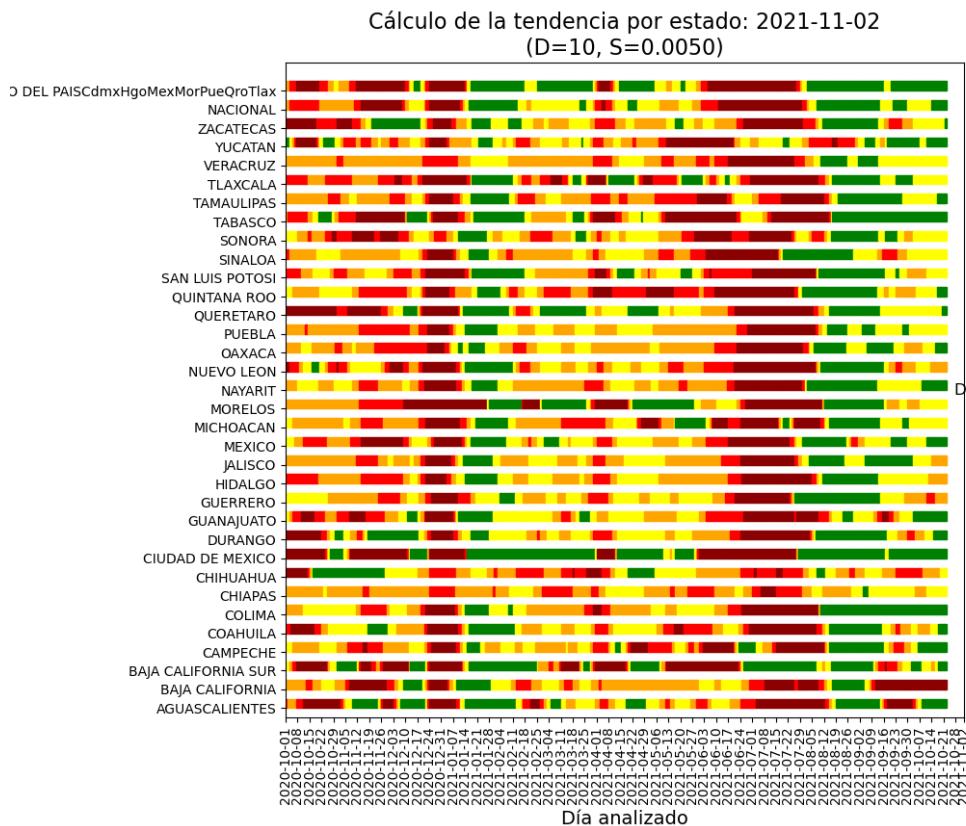
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 02-11-2021.

Localidad	Tasa mortalidad estimada	Tasa de incidencia de casos estimados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia defunciones IRAG	Tendencia camas Ocupadas IRAG
BAJA CALIFORNIA	3.90	91.40	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
GUANAJUATO	2.00	43.90	Descendente	Estable	Descendente moderada
CIUDAD DE MÉXICO	1.20	43.70	Descendente	Estable	Descendente moderada
COAHUILA	1.90	33.70	Descendente	Estable	Estable
TABASCO	2.10	33.70	Descendente	Descendente	Descendente
YUCATÁN	2.50	33.10	Descendente	Estable	Descendente moderada
QUERÉTARO	1.70	29.00	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
AGUASCALIENTES	2.70	28.00	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
SONORA	2.20	25.90	Descendente moderada	Descendente	Estable
COLIMA	2.50	25.10	Descendente	Descendente	Descendente
SAN LUIS POTOSÍ	1.40	24.30	Descendente moderada	Descendente	Estable
NUEVO LEÓN	1.50	22.70	Estable	Estable	Descendente moderada
CHIHUAHUA	1.20	20.20	Descendente moderada	Estable	Estable
NACIONAL	1.40	19.10	Descendente	Estable	Descendente moderada
BAJA CALIFORNIA SUR	0.60	17.40	Descendente	Estable	Descendente moderada
CENTRO DEL PAÍS(Cdmx,Hgo,Mex,Mor,Pue,Qro,Tlax)	1.10	17.30	Descendente	Estable	Descendente moderada
QUINTANA ROO	1.20	16.70	Descendente	Ascendente moderada	Descendente moderada
CAMPECHE	1.90	16.50	Descendente	Descendente	Estable

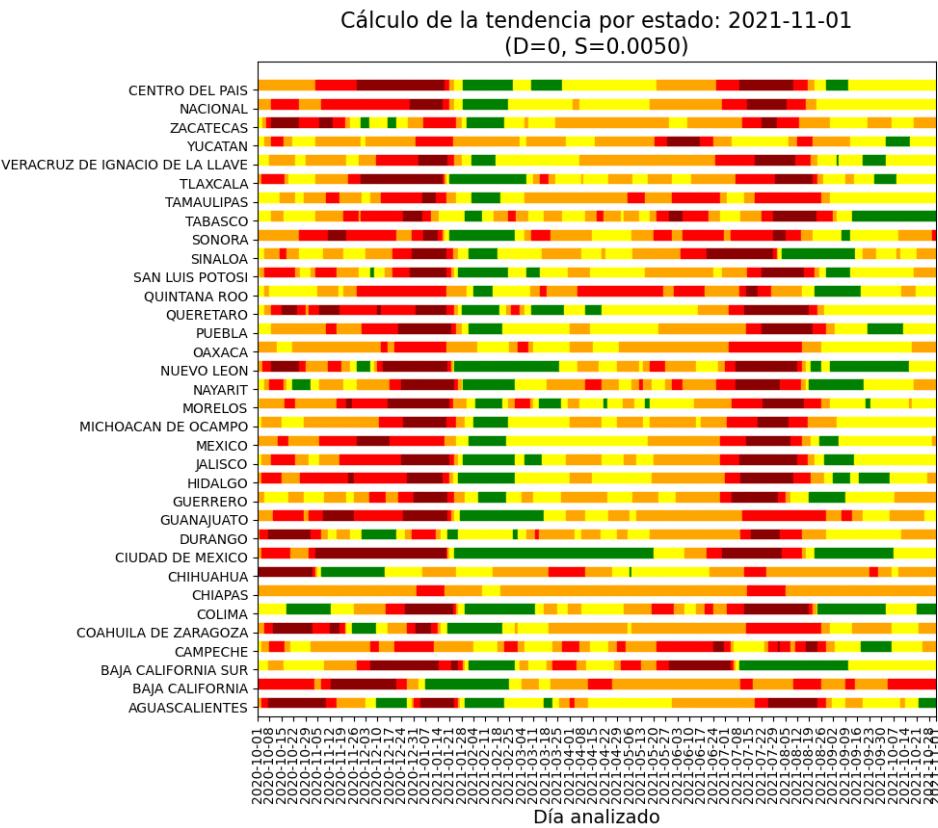
DURANGO	0.90	15.50	Descendente	Ascendente rápido	Estable
MORELOS	1.60	14.10	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
NAYARIT	1.60	14.00	Descendente	Estable	Estable
TAMAULIPAS	1.40	13.90	Descendente	Descendente	Descendente moderada
HIDALGO	1.30	10.90	Estable	Descendente	Estable
JALISCO	1.60	10.50	Estable	Descendente	Descendente moderada
ZACATECAS	1.30	9.50	Descendente moderada	Estable	Estable
SINALOA	1.20	9.00	Descendente moderada	Estable	Estable
OAXACA	1.10	8.60	Descendente	Ascendente moderada	Estable
TLAXCALA	0.40	8.20	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
MÉXICO	0.70	8.00	Descendente	Estable	Descendente moderada
PUEBLA	1.60	7.80	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
GUERRERO	0.50	6.70	Estable	Estable	Estable
VERACRUZ	0.70	5.00	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
MICHOACÁN	1.60	3.90	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
CHIAPAS	0.20	1.90	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 02-11-2021.

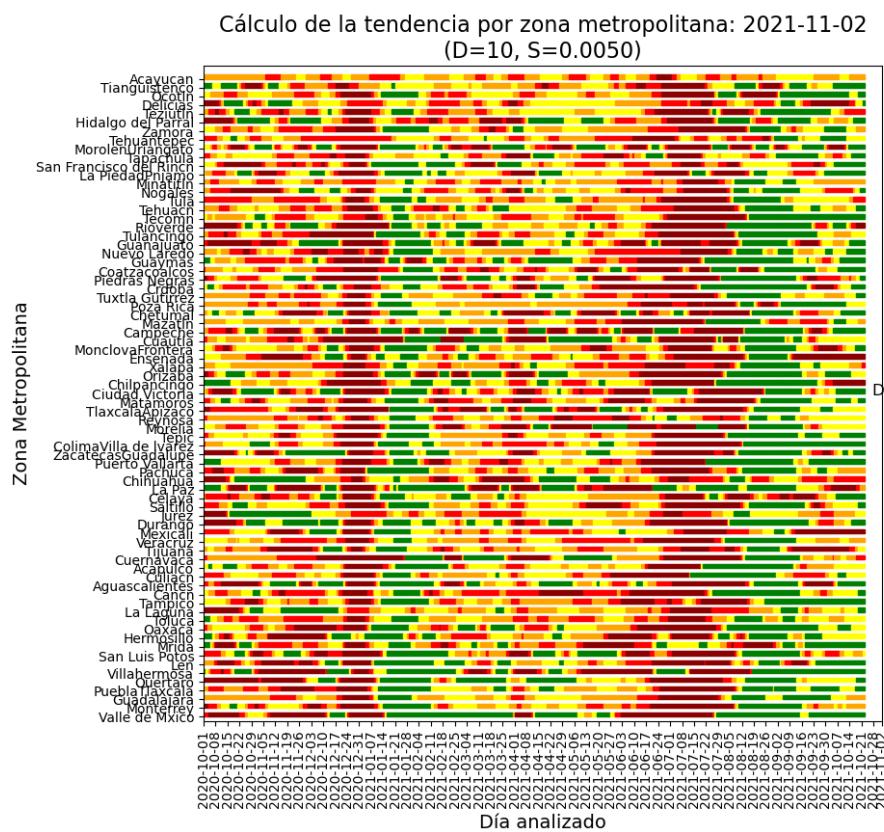
Localidad	Tasa mor-talidad estimada	Tasa de inciden-cia de casos es-timados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia defunciones IRAG	Tendencia ca-mas Ocupadas IRAG
Mexicali	2.20	128.70	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Ensenada	7.30	128.00	Ascendente	Descendente	Ascendente moderada
Celaya	2.70	75.00	Descendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
Tijuana	3.90	62.00	Descendente moderada	Estable	Estable
Mérida	3.20	49.40	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Villahermosa	2.90	49.20	Descendente	Descendente	Descendente
Delicias	1.40	46.50	Descendente moderada	Descendente	Ascendente
Colima-Villa de álvarez	3.30	44.60	Descendente	Descendente	Descendente
Saltillo	1.00	40.60	Descendente	Estable	Estable
San Luis Potosí	1.80	40.20	Estable	Descendente	Estable
León	2.60	39.00	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Guanajuato	2.00	38.40	Descendente	Estable	Ascendente moderada
Moroleón-Uriangato	0.00	37.80	Descendente	Estable	Estable
Querétaro	2.30	37.00	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Chetumal	0.40	35.10	Descendente	Ascendente acelerado	Descendente moderada
Monclova-Frontera	2.80	34.60	Descendente	Estable	Estable
Aguascalientes	2.80	31.50	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Chihuahua	1.80	31.40	Ascendente moderada	Estable	Estable

San Francisco del Rincón	0.90	28.80	Descendente	Ascendente rápido	Descendente moderada
Oaxaca	2.10	28.20	Descendente moderada	Descendente	Estable
Rioverde	0.00	25.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Ciudad Victoria	2.20	25.60	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Pachuca	0.80	25.20	Estable	Estable	Estable
Nogales	0.40	25.20	Descendente moderada	Ascendente acelerado	Descendente moderada
Valle de México	0.90	22.90	Descendente	Estable	Descendente moderada
Campeche	2.50	21.70	Descendente	Descendente	Descendente moderada
La Laguna	1.40	21.70	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Hermosillo	1.40	21.50	Descendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
La Paz	1.00	20.50	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Monterrey	1.40	20.30	Estable	Estable	Descendente moderada
La Piedad-Pénjamo	2.20	19.20	Descendente	Ascendente acelerado	Descendente moderada
Tepic	2.20	19.10	Descendente	Descendente	Ascendente moderada
Guaymas	3.00	19.00	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Cuernavaca	1.40	17.60	Ascendente moderada	Estable	Descendente moderada
Durango	1.00	17.40	Descendente	Ascendente acelerado	Estable
Tampico	2.20	17.30	Descendente	Descendente	Descendente
Puerto Vallarta	0.40	16.90	Descendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
Piedras Negras	2.40	16.20	Descendente moderada	Ascendente rápido	Ascendente moderada
Tula	0.80	15.20	Ascendente moderada	Estable	Descendente moderada
Cuautla	2.40	14.90	Descendente moderada	Ascendente rápido	Estable

Hidalgo del Parral	0.00	14.60	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Orizaba	0.80	13.20	Descendente moderada	Descendente	Estable
Chilpancingo	0.30	12.80	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
Zacatecas- Guadalupe	0.80	12.50	Descendente	Estable	Ascendente moderada
Puebla-Tlaxcala	2.40	12.30	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Tehuacán	1.40	12.30	Descendente	Descendente	Descendente
Ocotlán	1.60	12.30	Descendente	Ascendente acelerado	Estable
Cancún	1.30	11.90	Descendente	Ascendente moderada	Estable
Tlaxcala-Apizaco	0.50	11.80	Descendente moderada	Descendente	Estable
Tapachula	1.60	10.90	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Culiacán	0.50	10.50	Descendente moderada	Estable	Estable
Guadalajara	1.50	10.20	Estable	Estable	Descendente moderada
Coatzacoalcos	2.30	8.50	Descendente	Estable	Descendente
Mazatlán	1.30	8.10	Estable	Descendente	Descendente moderada
Tehuantepec	2.70	8.00	Descendente moderada	Ascendente acelerado	Descendente moderada
Minatitlán	2.20	7.70	Estable	Descendente	Descendente
Veracruz	0.60	7.60	Estable	Descendente	Descendente
Matamoros	0.40	6.60	Descendente	Descendente	Estable
Córdoba	0.80	6.30	Descendente	Ascendente moderada	Estable
Nuevo Laredo	2.40	6.20	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Tulancingo	1.50	6.20	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Poza Rica	0.90	6.10	Descendente moderada	Descendente	Descendente
Xalapa	0.60	6.10	Estable	Ascendente moderada	Estable

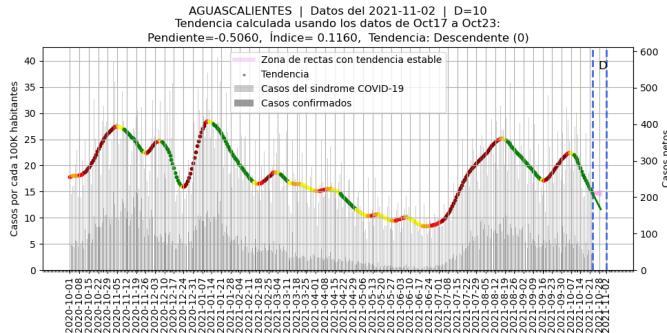
Zamora	1.10	6.10	Estable	Ascendente moderada	Ascendente
Tianguistenco	3.80	6.00	Descendente	Estable	Estable
Teziutlán	1.40	5.70	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Toluca	0.60	5.60	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
Juárez	0.40	5.40	Descendente moderada	Estable	Estable
Reynosa	0.50	5.40	Descendente moderada	Ascendente rápido	Estable
Morelia	1.00	4.60	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Tecomán	1.20	3.60	Descendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
Acapulco	0.40	2.50	Descendente moderada	Estable	Estable
Acayucan	0.80	2.40	Estable	Estable	Estable
Tuxtla Gutiérrez	0.10	2.30	Descendente	Estable	Estable

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

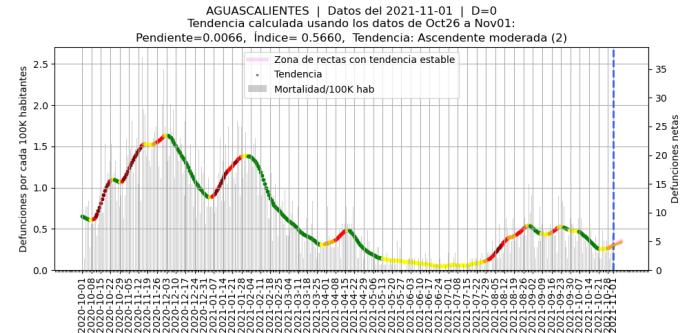


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

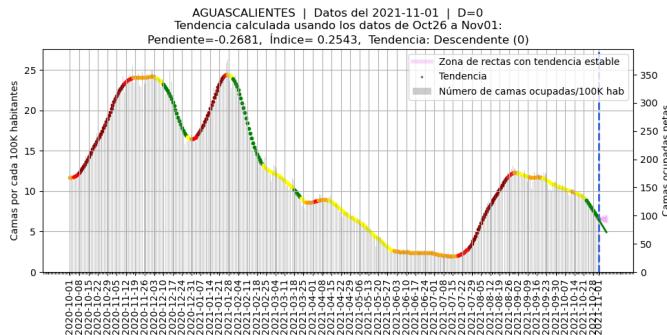
# 1. AGUASCALIENTES



(a) Síndrome COVID-19



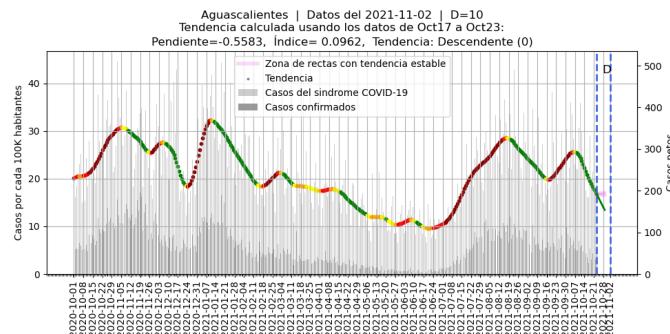
(b) Mortalidad IRAG



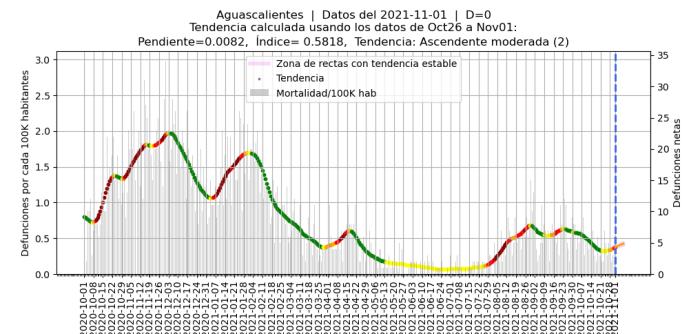
(c) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN AGUASCALIENTES	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	401.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.0
Defunciones estimadas 14 días	39.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	25.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

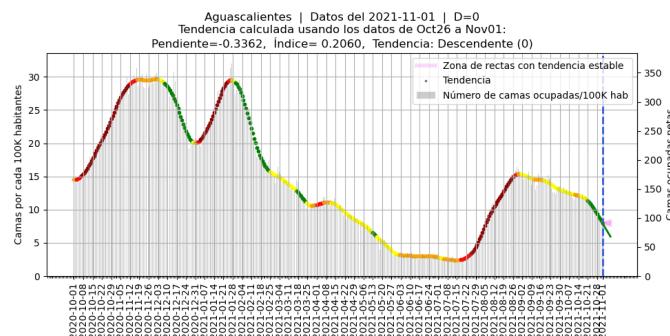
## 1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



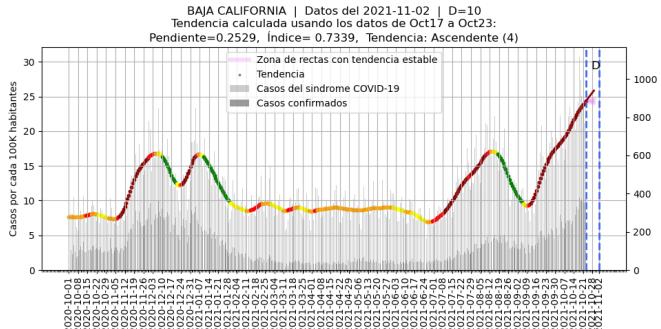
(b) Mortalidad IRAG



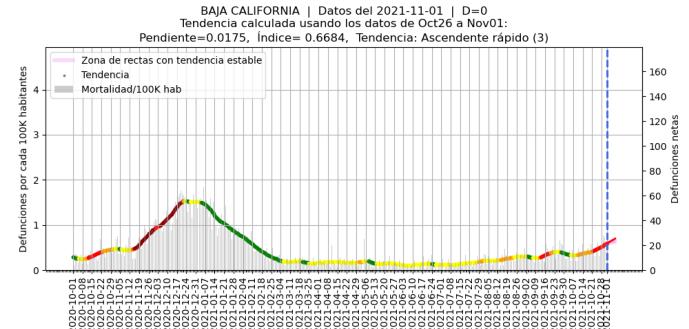
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	360.0
Tasa de incidencia de casos estimados	31.5
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.35 %

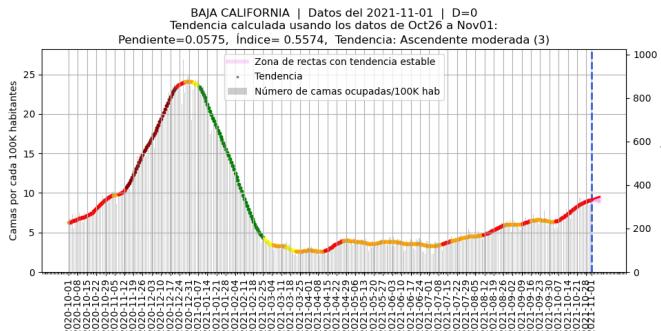
## 2. BAJA CALIFORNIA



(a) Síndrome COVID-19



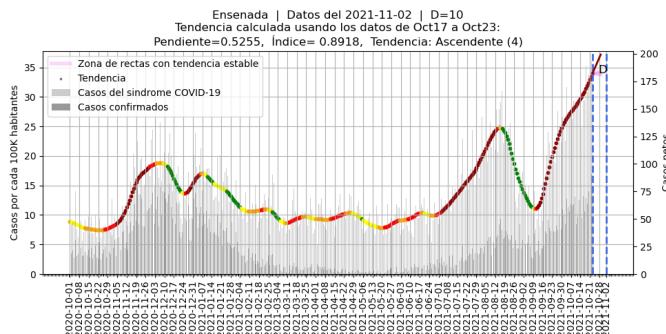
(b) Mortalidad IRAG



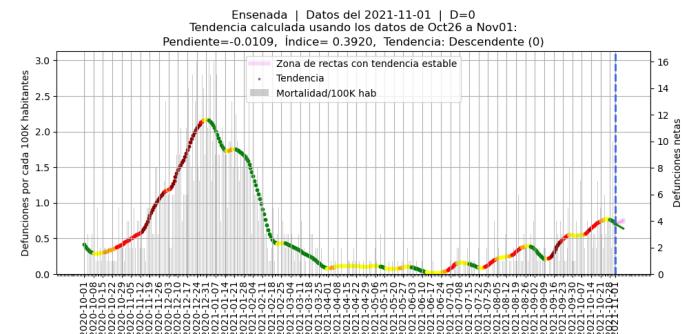
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	3324.0
Tasa de incidencia de casos estimados	91.4
Defunciones estimadas 14 días	141.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	67.74 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

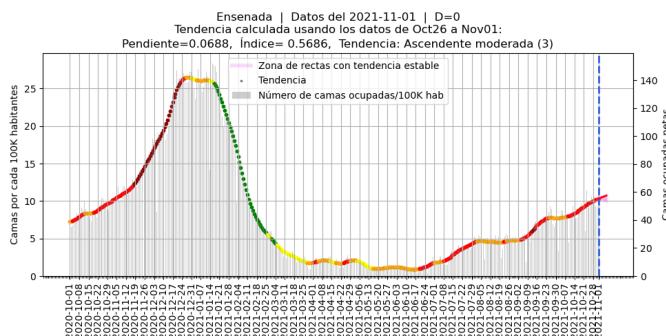
## 2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



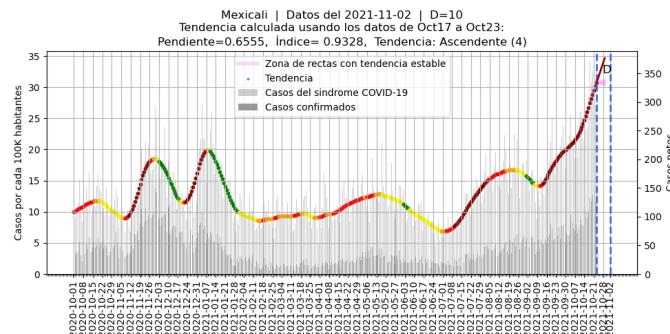
(b) Mortalidad IRAG



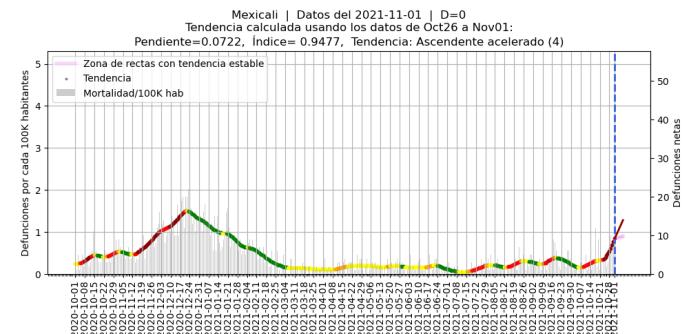
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ensenada	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	686.0
Tasa de incidencia de casos estimados	128.0
Defunciones estimadas 14 días	39.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	85.71 %

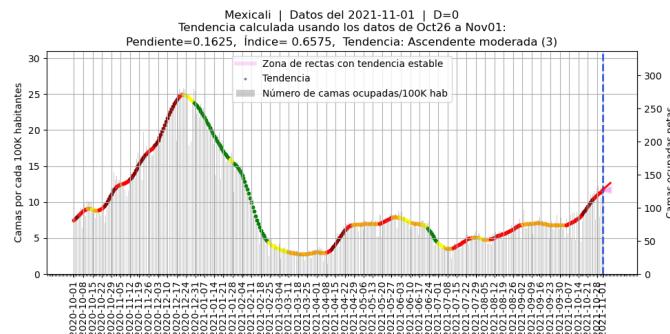
## 2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



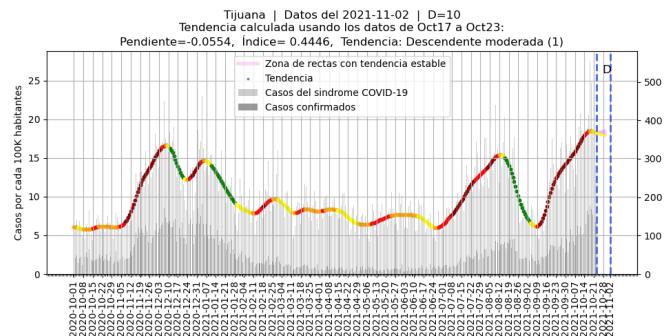
(b) Mortalidad IRAG



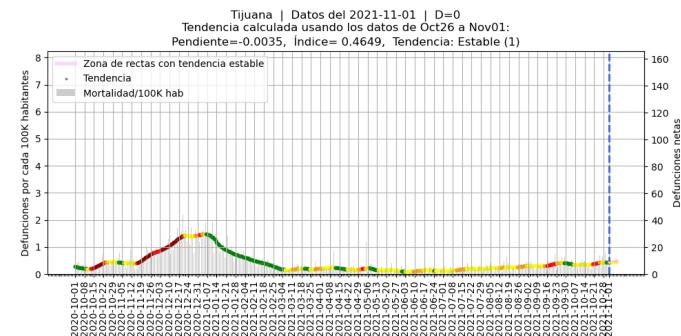
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1400.0
Tasa de incidencia de casos estimados	128.7
Defunciones estimadas 14 días	24.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	76.07 %

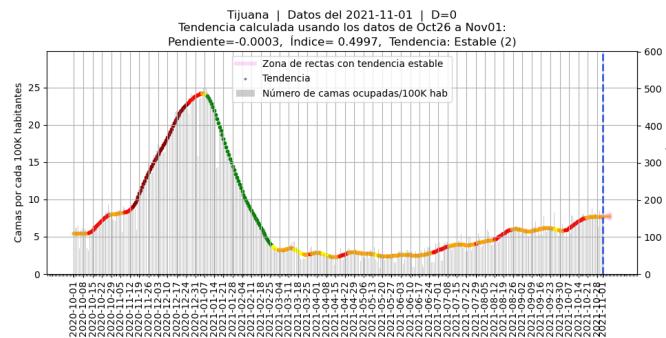
## 2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

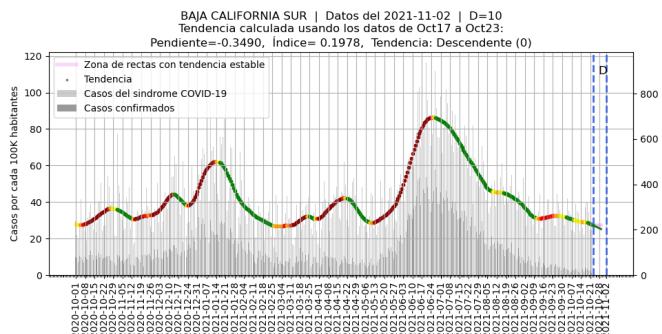


(a) Camas ocupadas IRAG

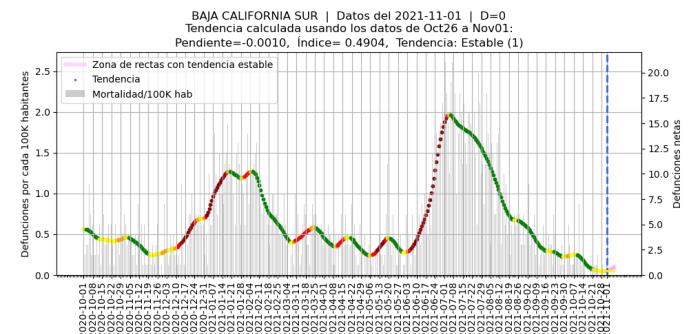
### RESUMEN Tijuana

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1246.0
Tasa de incidencia de casos estimados	62.0
Defunciones estimadas 14 días	78.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	48.31 %

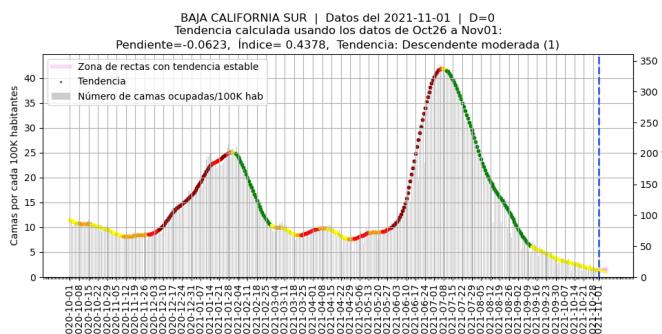
### 3. BAJA CALIFORNIA SUR



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

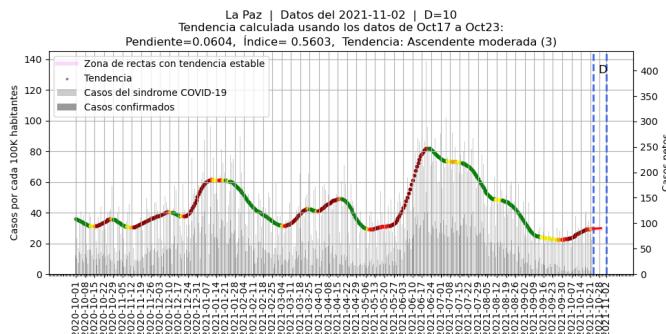


(a) Camas ocupadas IRAG

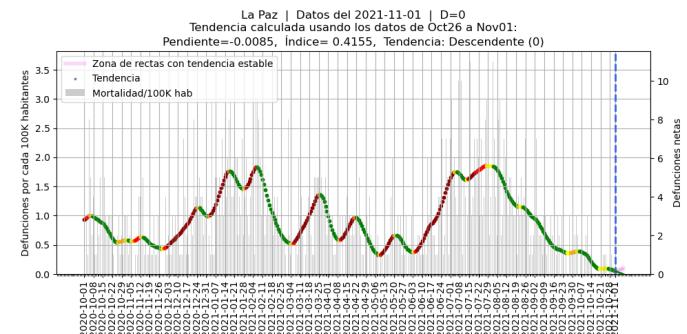
#### RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	140.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.4
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	15.89 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

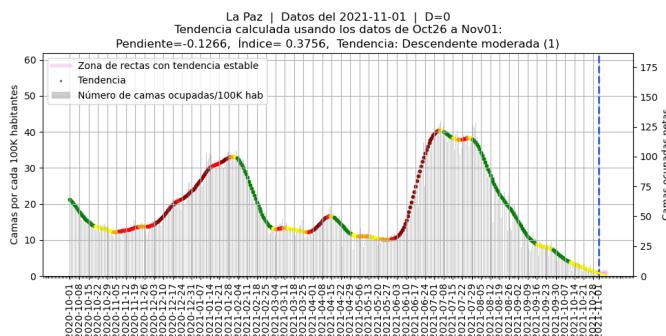
### 3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



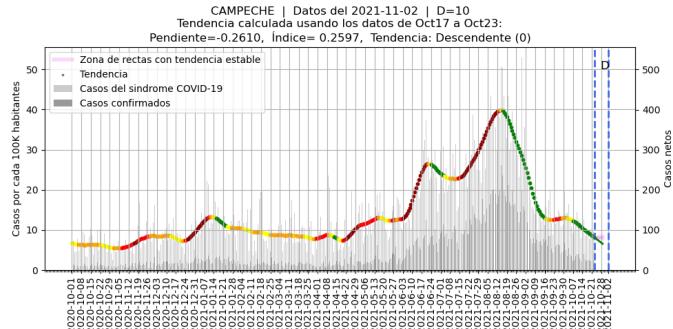
(b) Mortalidad IRAG



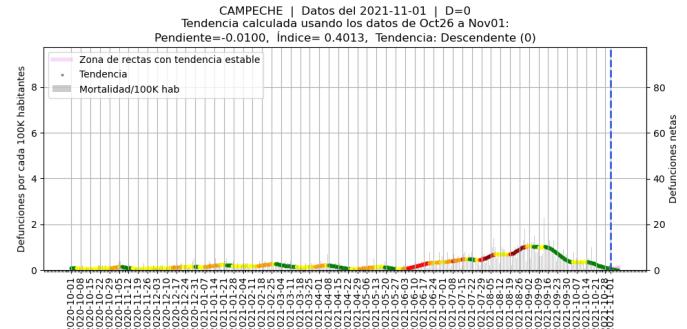
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Paz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	62.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.5
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	15.62 %

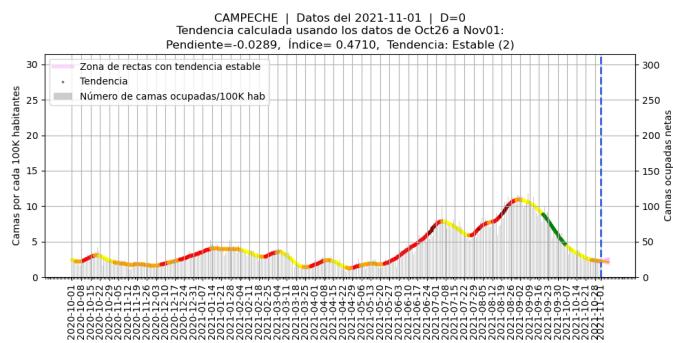
## 4. CAMPECHE



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

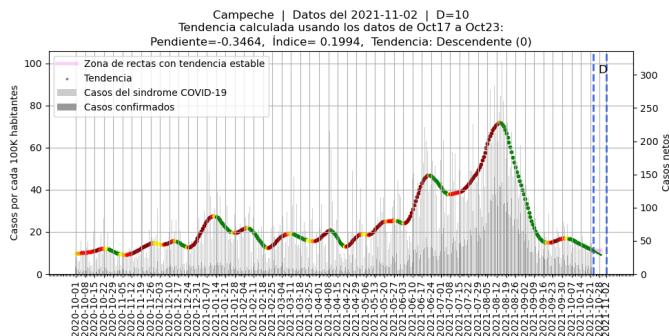


(a) Camas ocupadas IRAG

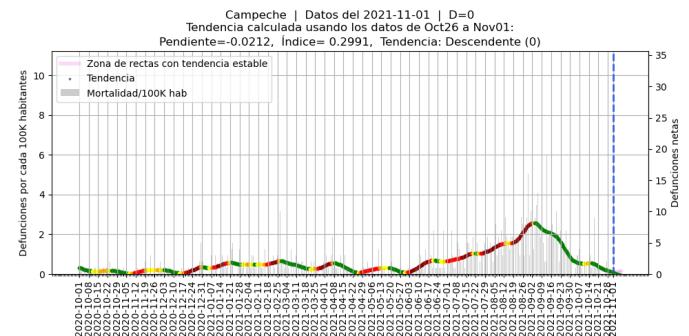
### RESUMEN CAMPECHE

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	165.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.5
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	41.67 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

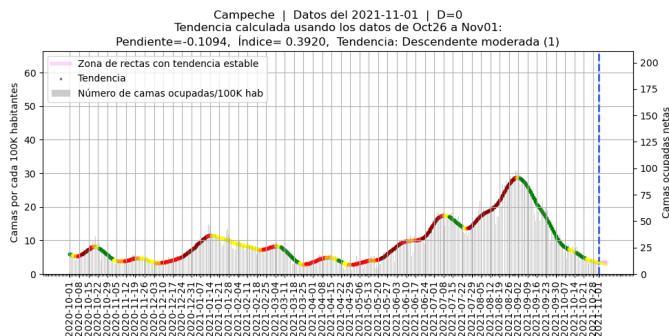
## 4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



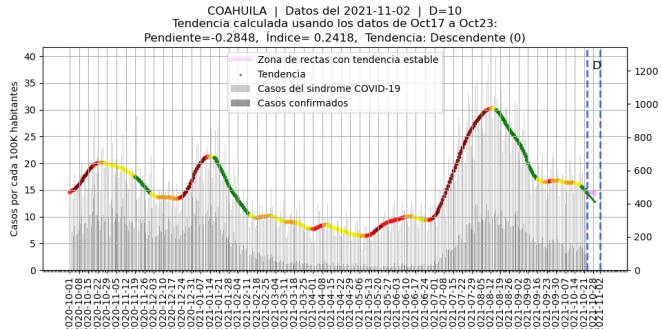
(b) Mortalidad IRAG



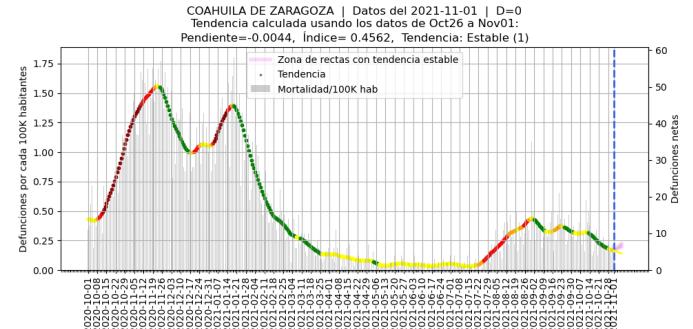
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Campeche	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	69.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.7
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	27.27 %

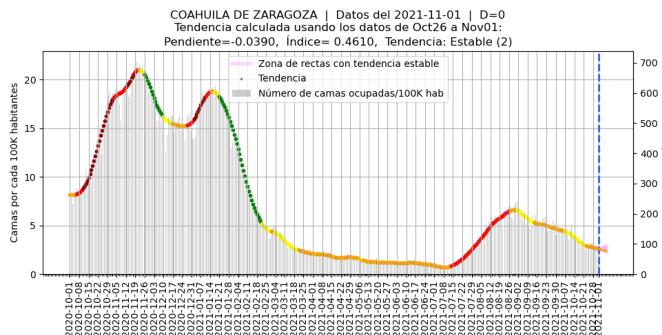
## 5. COAHUILA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

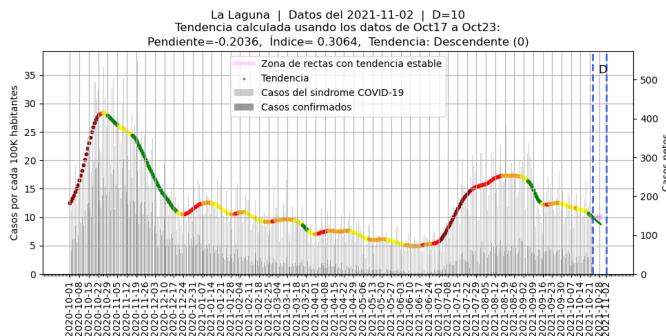


(a) Camas ocupadas IRAG

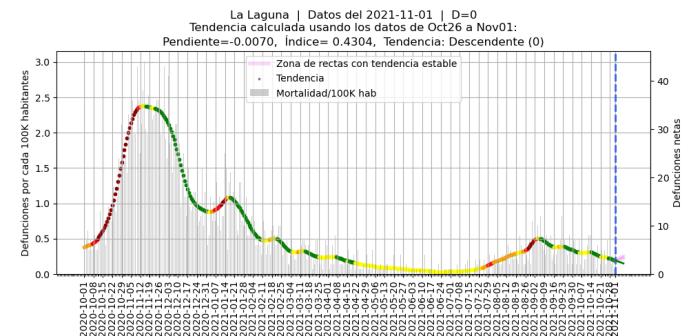
### RESUMEN COAHUILA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1085.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.7
Defunciones estimadas 14 días	61.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	33.14 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10]$

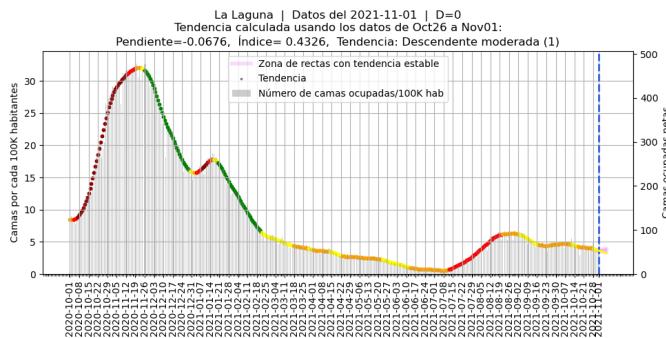
## 5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



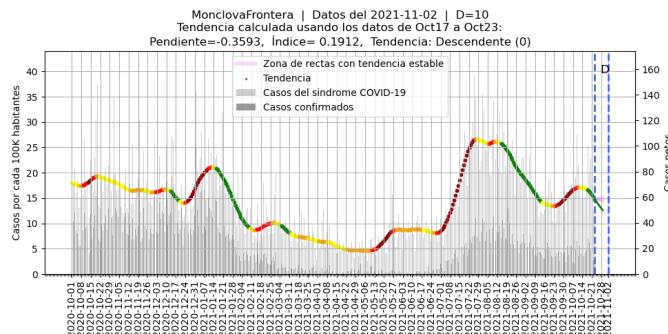
(b) Mortalidad IRAG



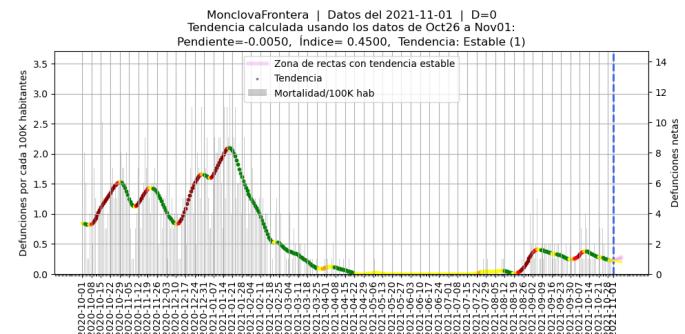
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Laguna	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	317.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.7
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	27.7 %

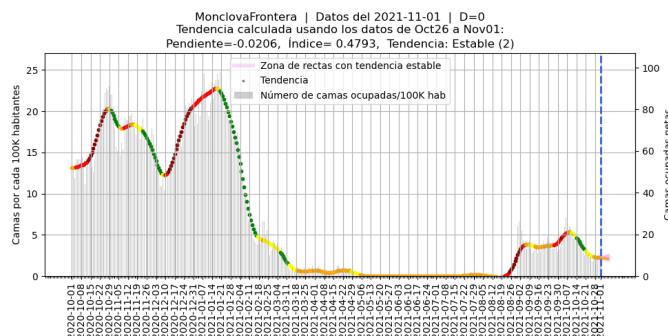
## 5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



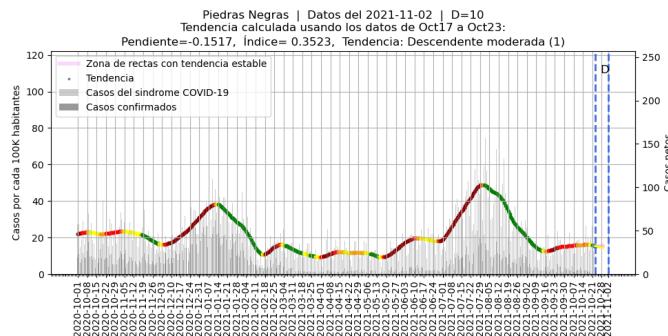
(b) Mortalidad IRAG



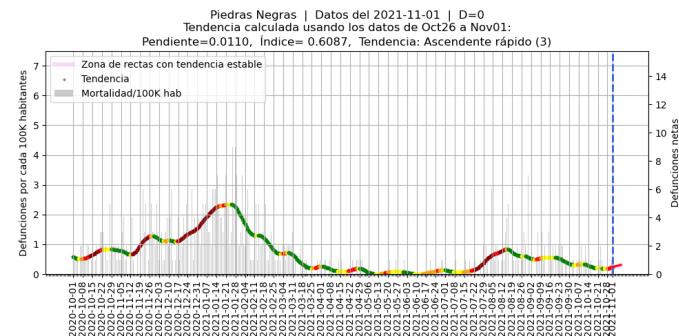
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monclova-Frontera	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	137.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.6
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	46.34 %

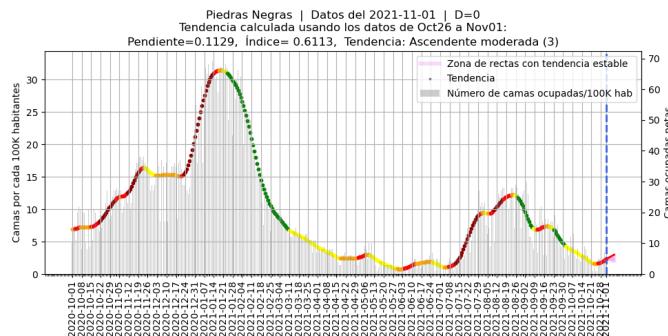
## 5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



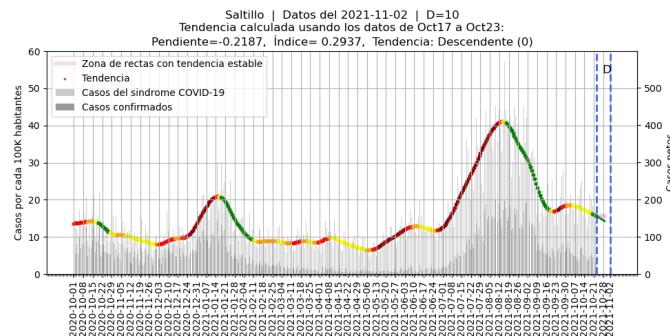
(b) Mortalidad IRAG



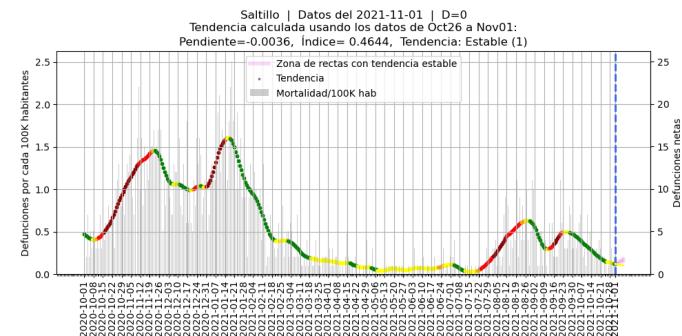
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	34.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.2
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

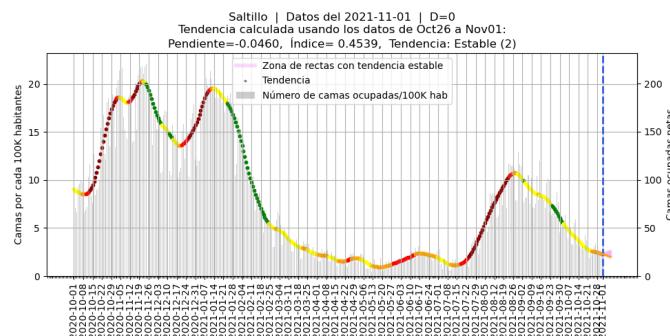
## 5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



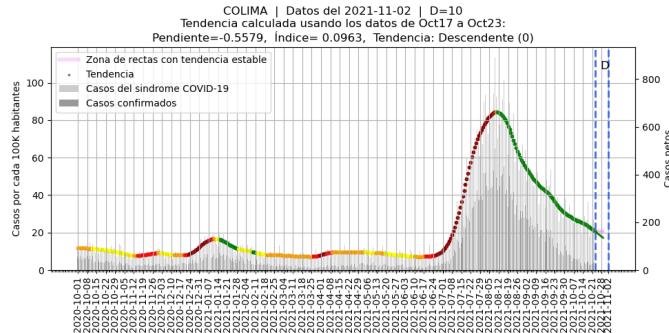
(b) Mortalidad IRAG



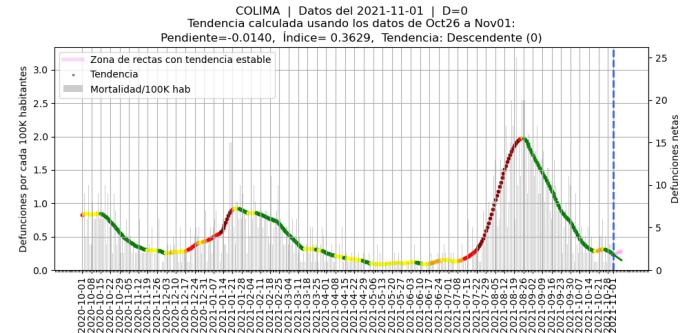
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	405.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.6
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	21.57 %

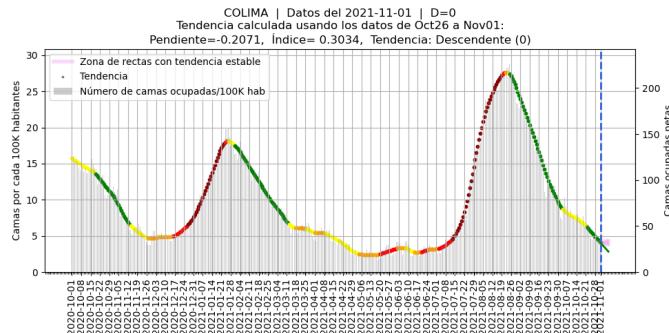
## 6. COLIMA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

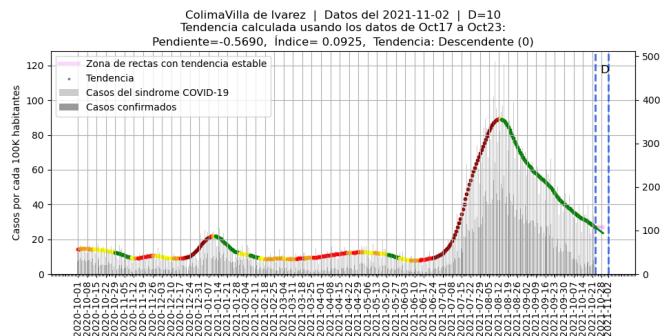


(a) Camas ocupadas IRAG

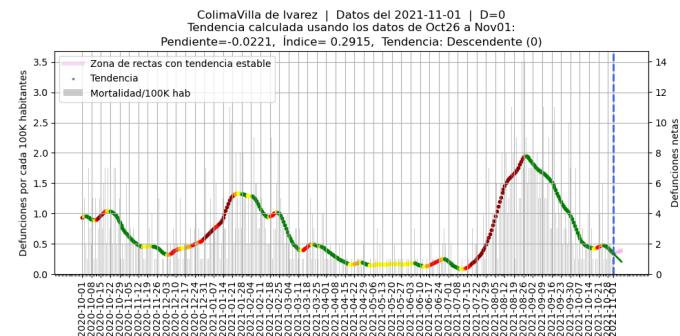
### RESUMEN COLIMA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	197.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.1
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	23.28 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

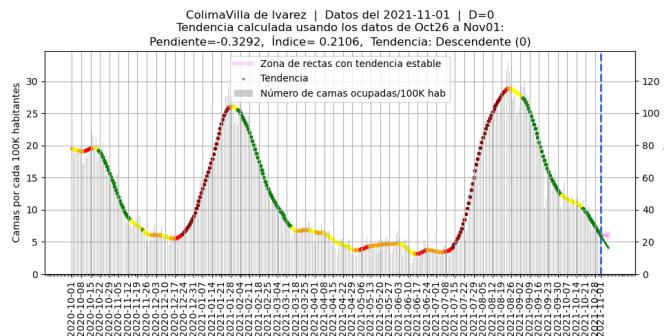
## 6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



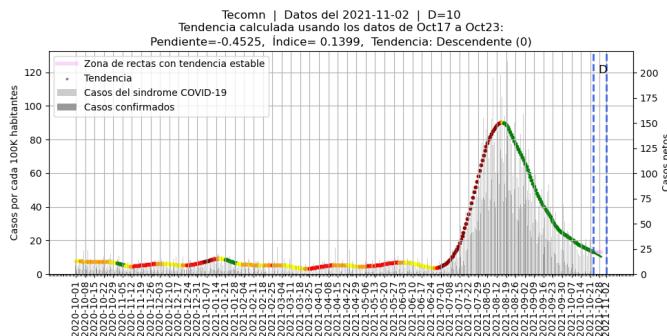
(b) Mortalidad IRAG



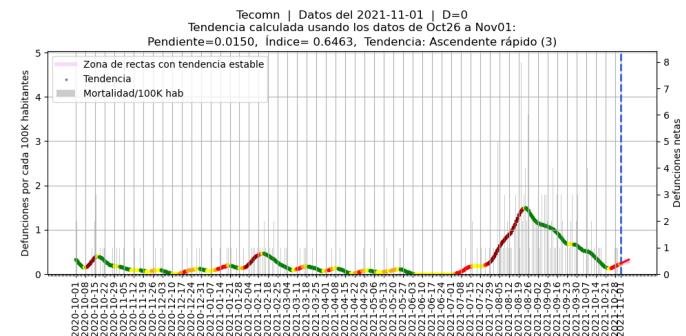
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Colima-Villa de álvarez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	178.0
Tasa de incidencia de casos estimados	44.6
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	32.91 %

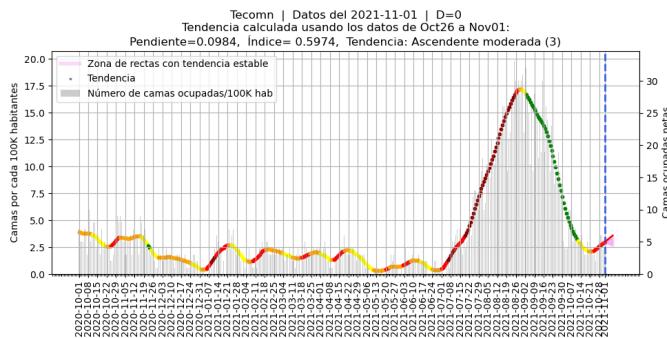
## 6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

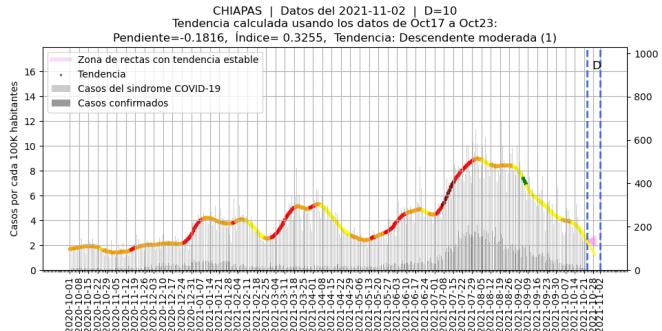


(a) Camas ocupadas IRAG

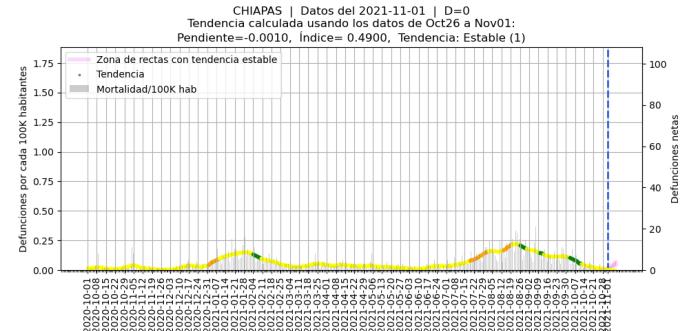
### RESUMEN Tecomán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	6.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	3.7 %

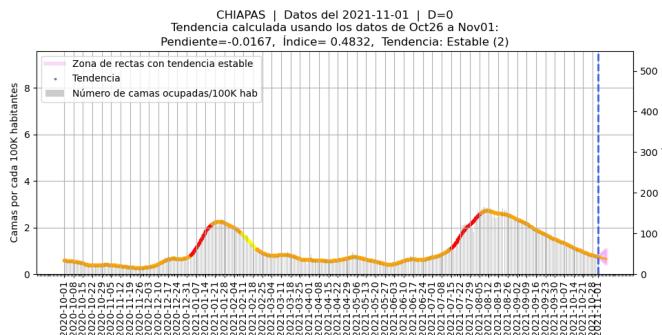
## 7. CHIAPAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

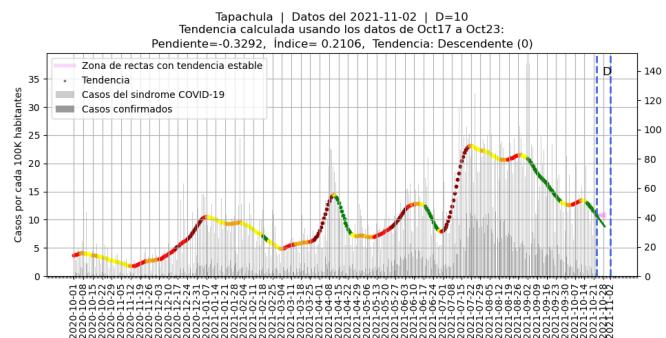


(a) Camas ocupadas IRAG

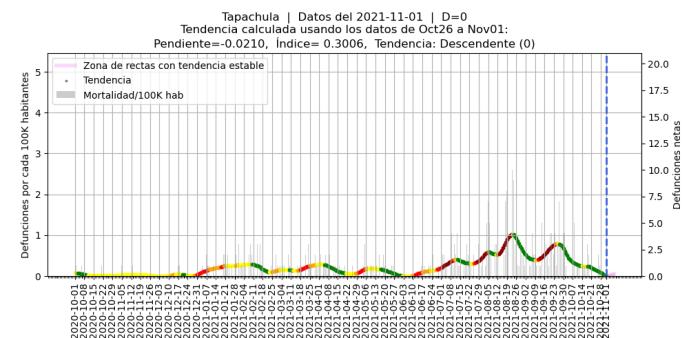
### RESUMEN CHIAPAS

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	107.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.9
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	8.89 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

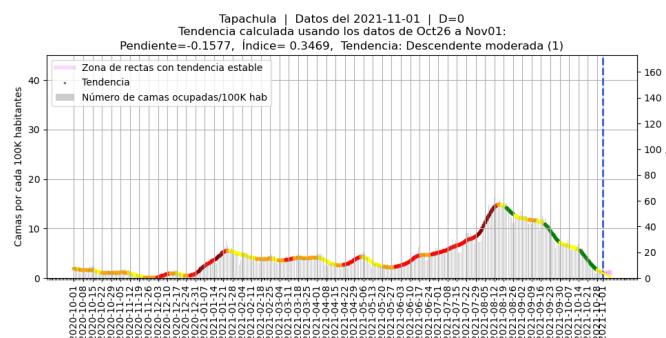
## 7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



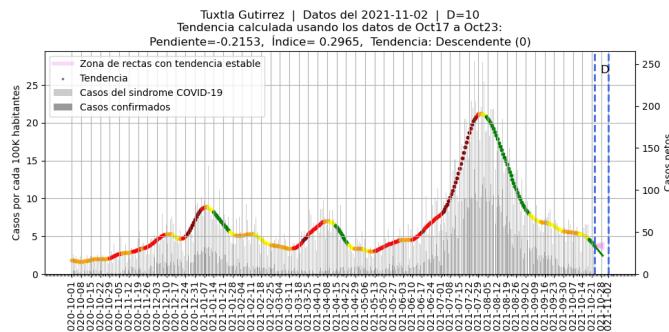
### (b) Mortalidad IRAG



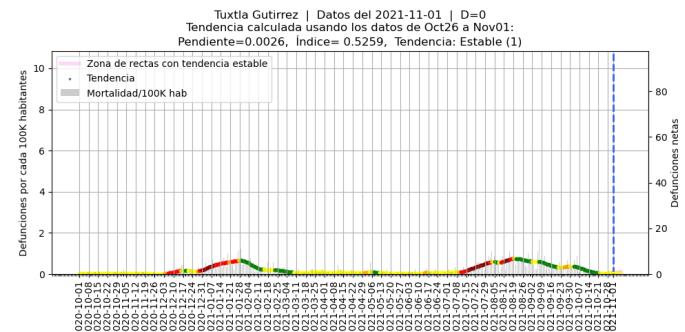
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	42.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.9
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 dias)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	16.67 %

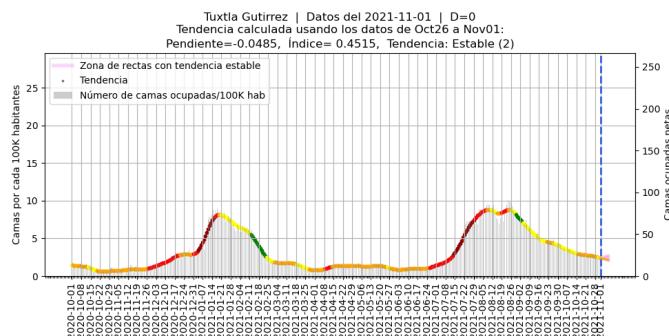
## 7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



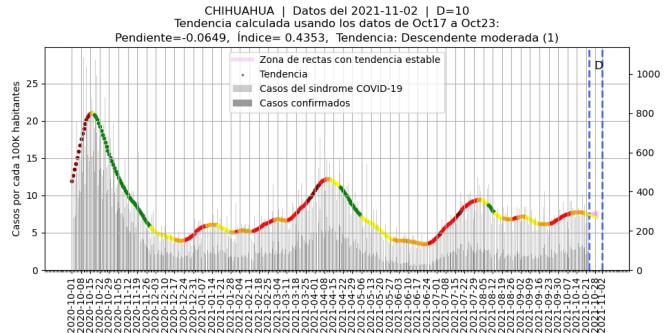
(b) Mortalidad IRAG



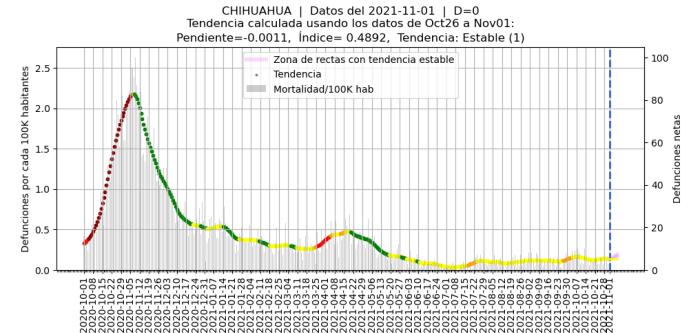
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	21.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.3
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

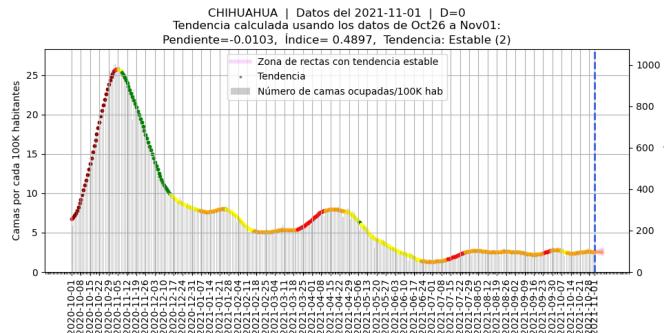
## 8. CHIHUAHUA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

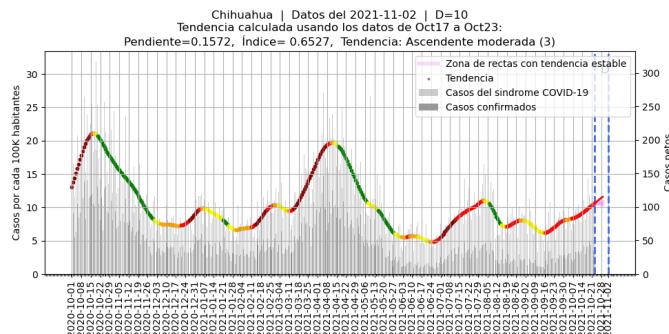


(a) Camas ocupadas IRAG

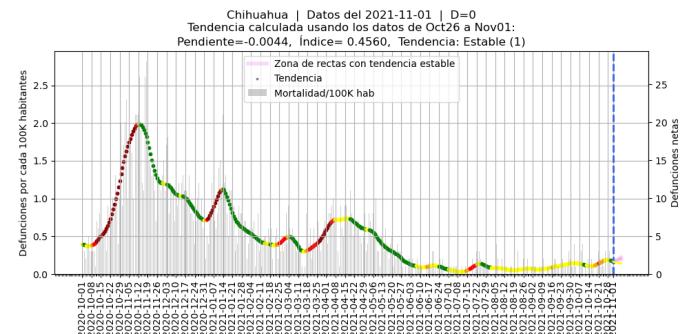
### RESUMEN CHIHUAHUA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	767.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.2
Defunciones estimadas 14 días	44.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	28.21 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$

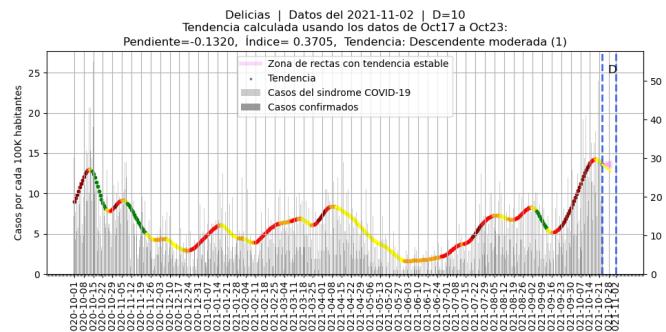
## 8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



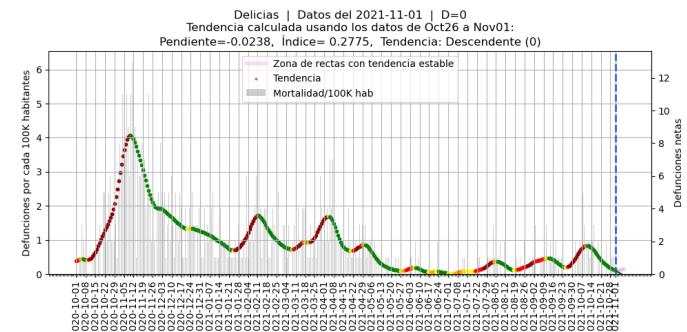
(a) Síndrome COVID-19



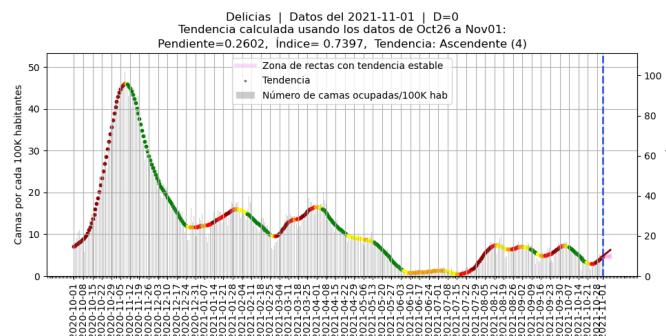
## 8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



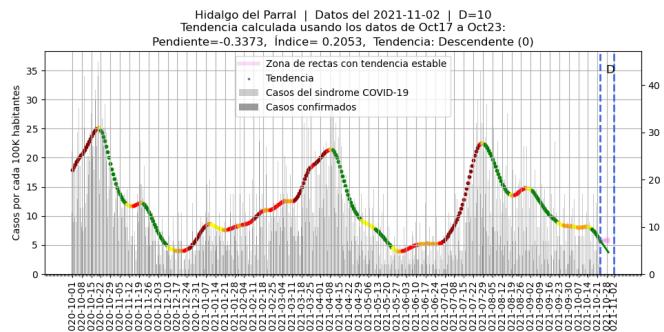
(b) Mortalidad IRAG



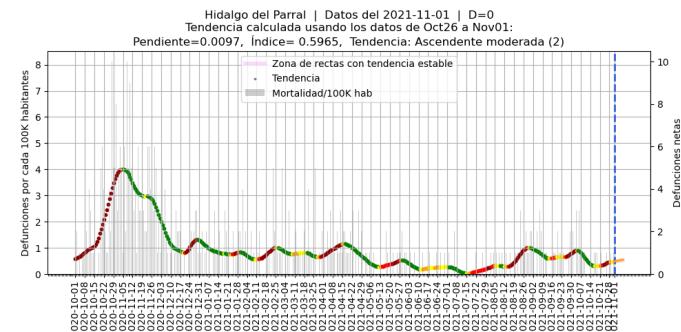
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Delicias	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	97.0
Tasa de incidencia de casos estimados	46.5
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	66.67 %

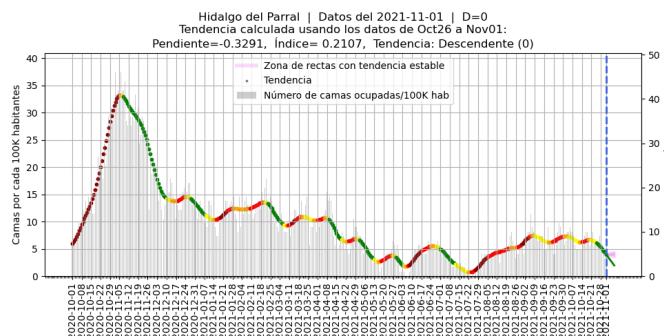
## 8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



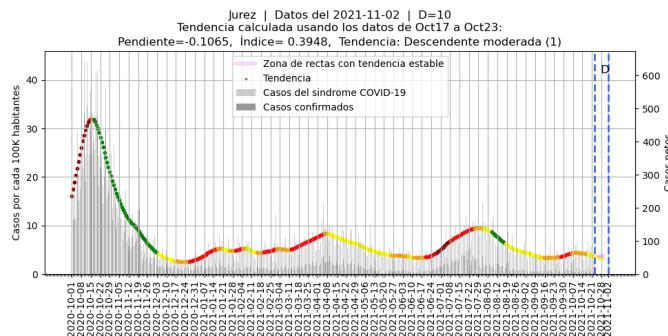
(b) Mortalidad IRAG



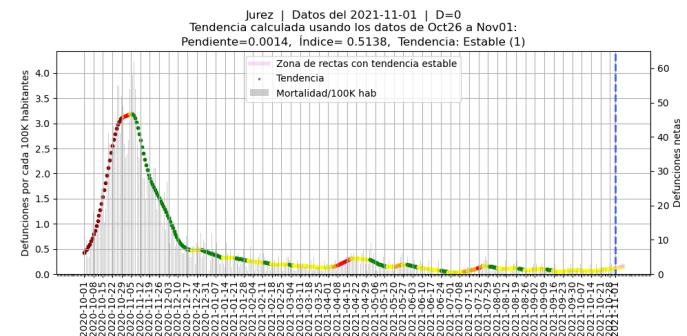
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	18.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.6
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

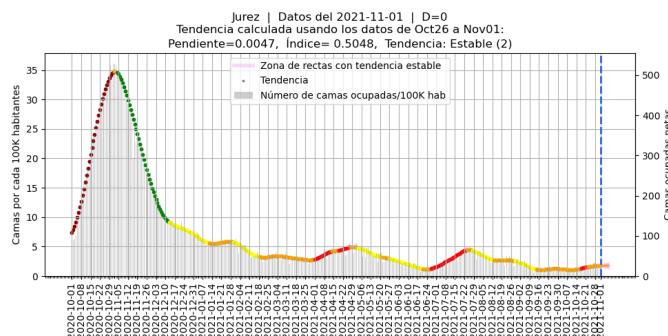
## 8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

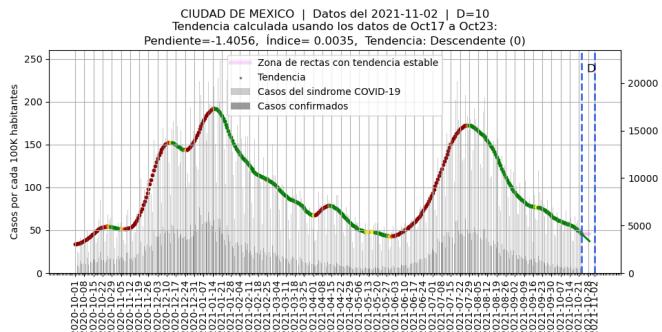


(a) Camas ocupadas IRAG

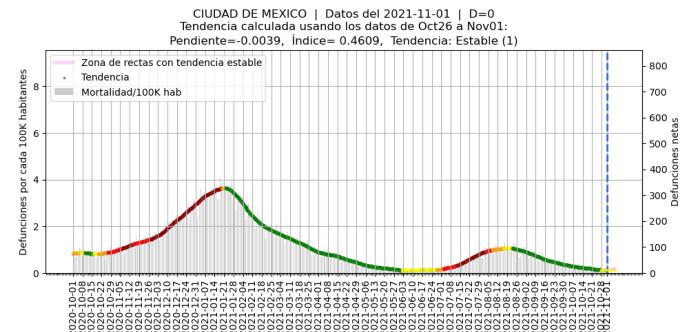
### RESUMEN Juárez

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	79.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.4
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	8.11 %

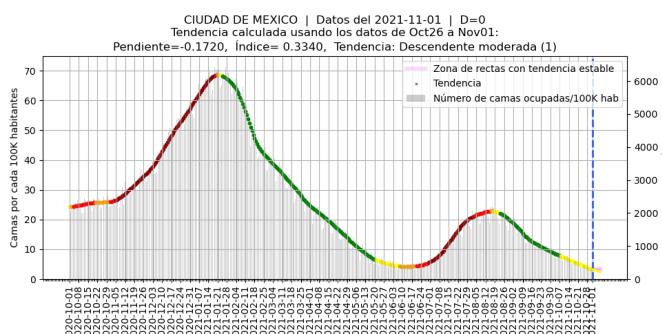
## 9. CIUDAD DE MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



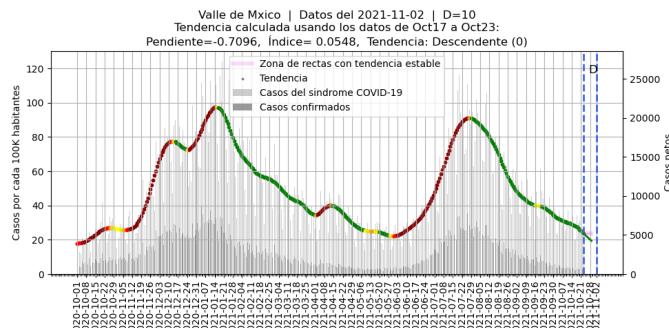
(b) Mortalidad IRAG



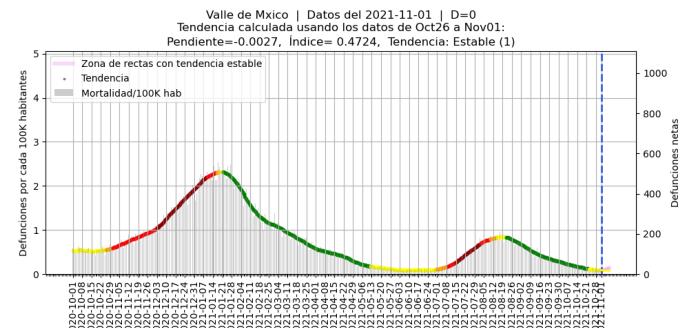
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CIUDAD DE MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	3943.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.7
Defunciones estimadas 14 días	105.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	11.02 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

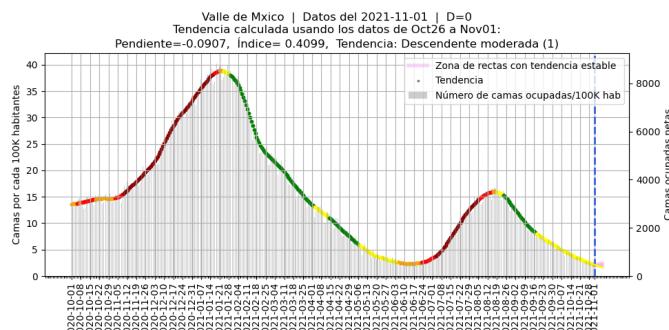
## 9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



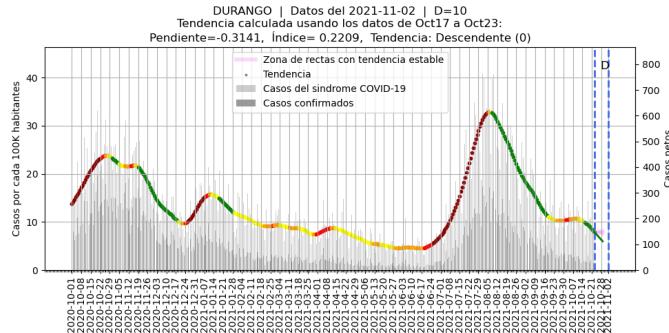
(b) Mortalidad IRAG



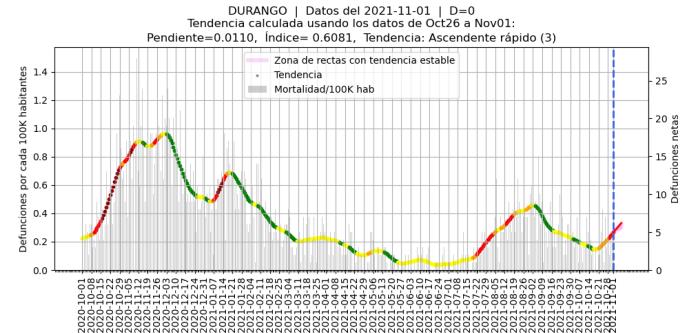
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Valle de México	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	5016.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.9
Defunciones estimadas 14 días	202.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	12.73 %

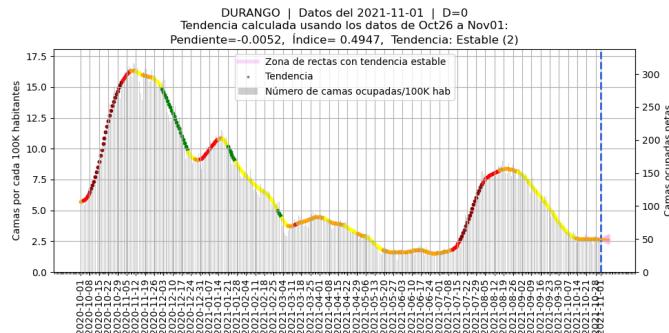
## 10. DURANGO



(a) Síndrome COVID-19



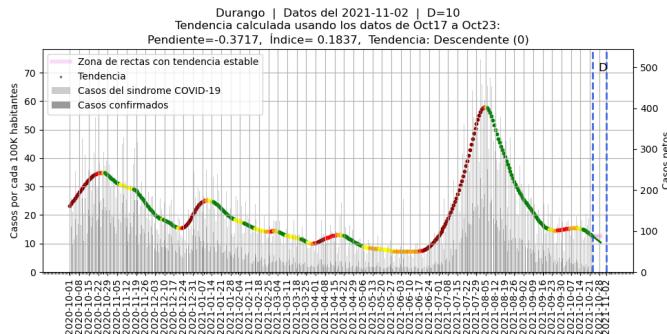
(b) Mortalidad IRAG



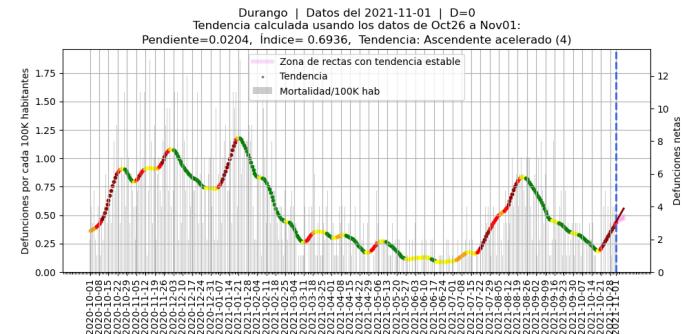
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN DURANGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	289.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.5
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	13.59 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

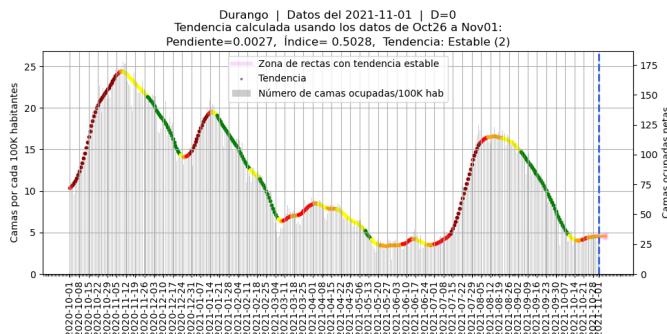
## 10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



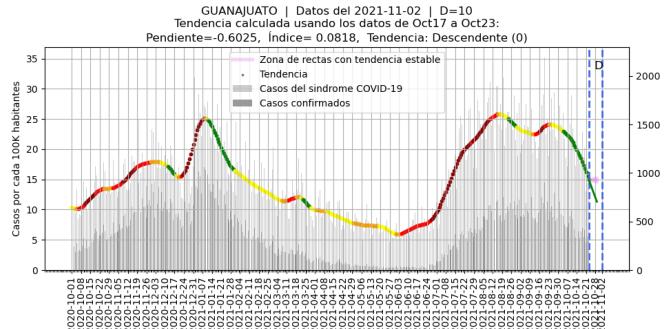
(b) Mortalidad IRAG



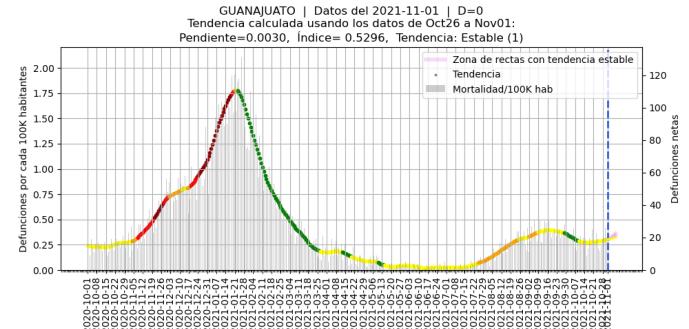
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	121.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.4
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	10.37 %

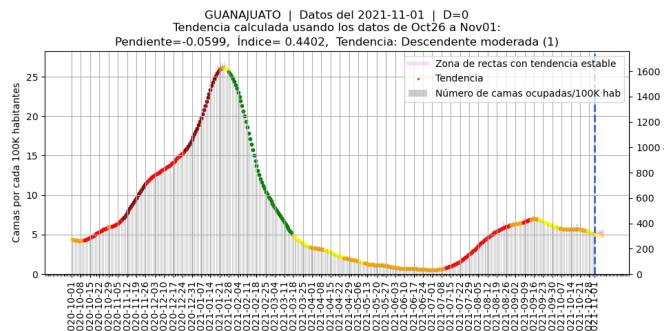
# 11. GUANAJUATO



(a) Síndrome COVID-19



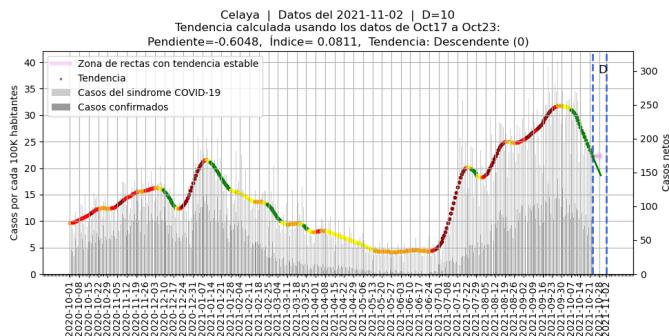
(b) Mortalidad IRAG



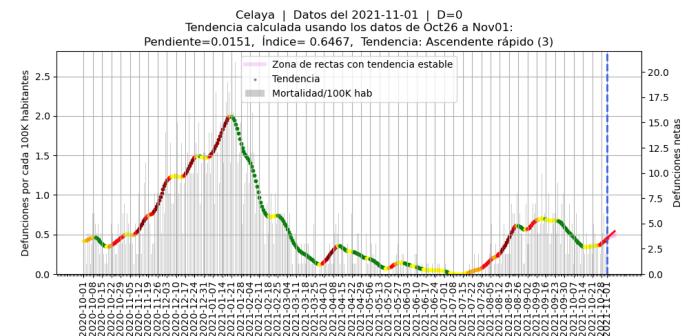
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUANAJUATO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	2733.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.9
Defunciones estimadas 14 días	122.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	40.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

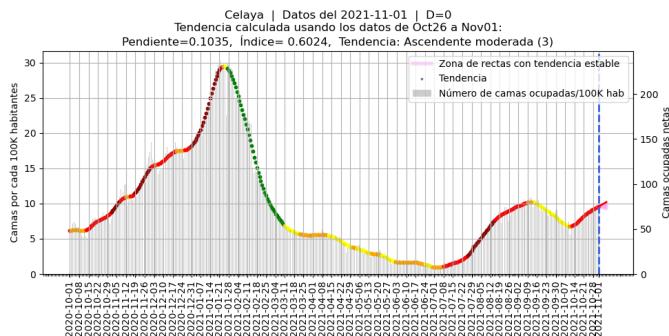
## 11.01 - Zona Metropolitana Celaya



(a) Síndrome COVID-19



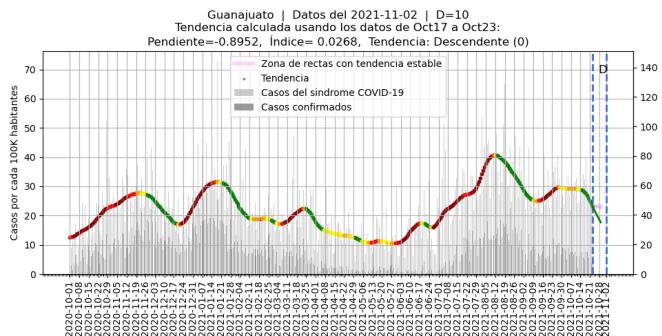
(b) Mortalidad IRAG



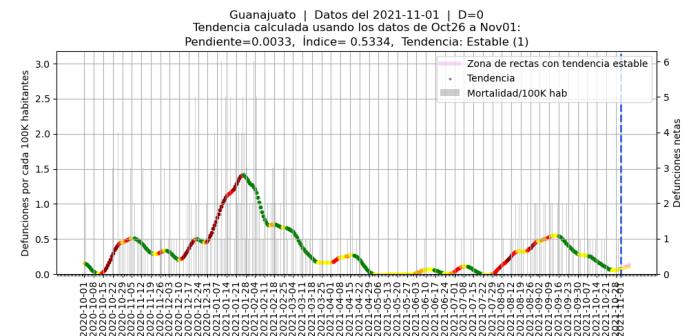
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Celaya	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	587.0
Tasa de incidencia de casos estimados	75.0
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	44.0 %

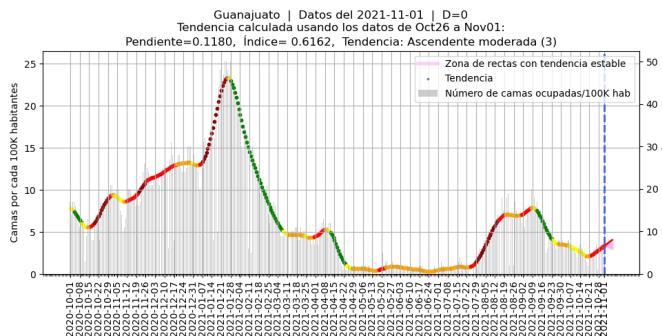
## 11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



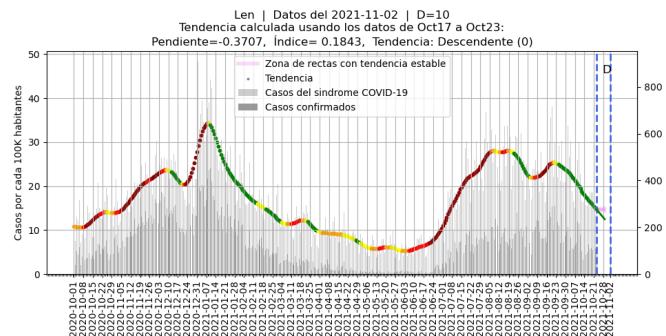
(b) Mortalidad IRAG



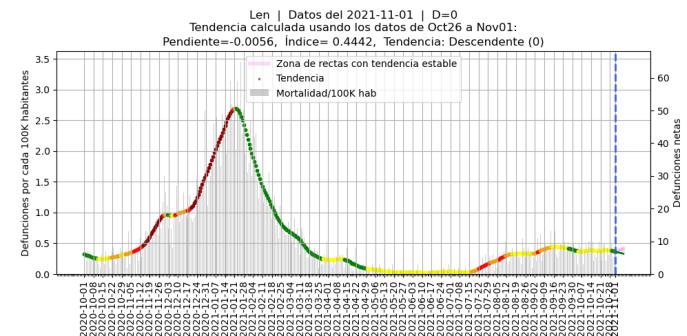
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	76.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.4
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	40.0 %

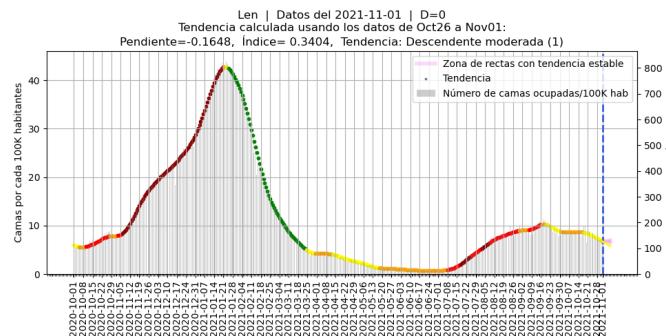
## 11.03 - Zona Metropolitana León



(a) Síndrome COVID-19



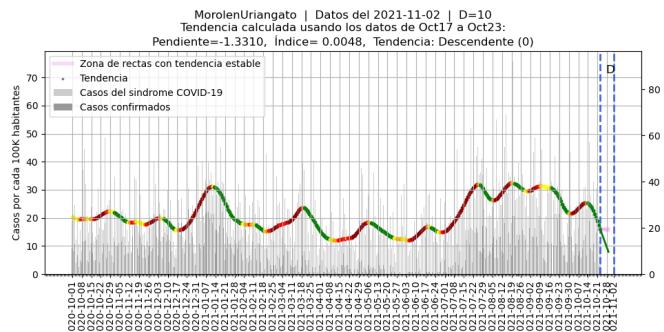
(b) Mortalidad IRAG



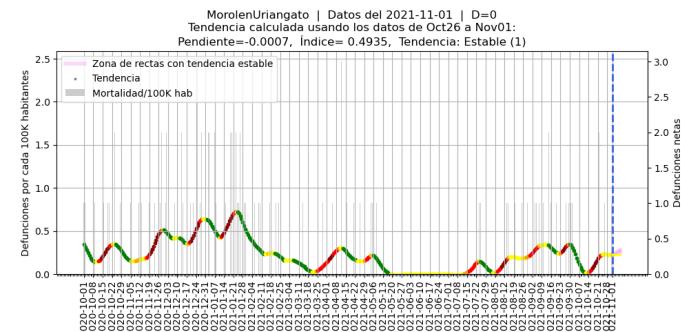
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN León	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	733.0
Tasa de incidencia de casos estimados	39.0
Defunciones estimadas 14 días	48.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	27.78 %

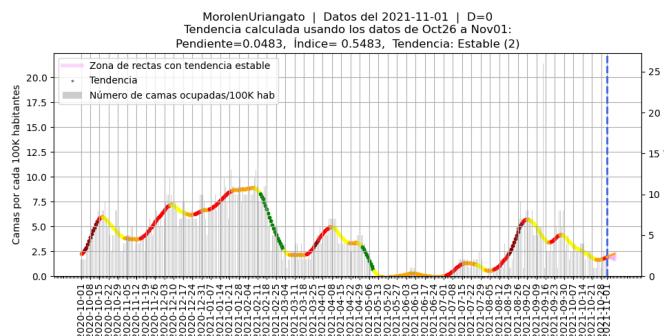
## 11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



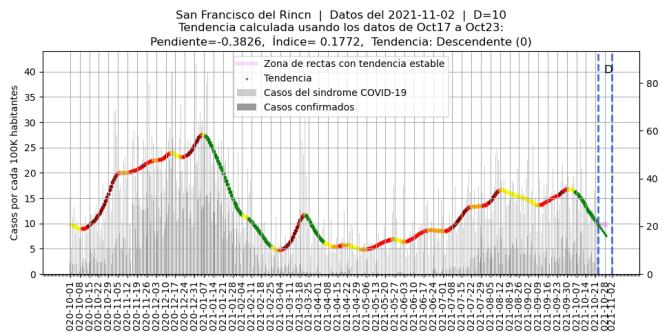
(b) Mortalidad IRAG



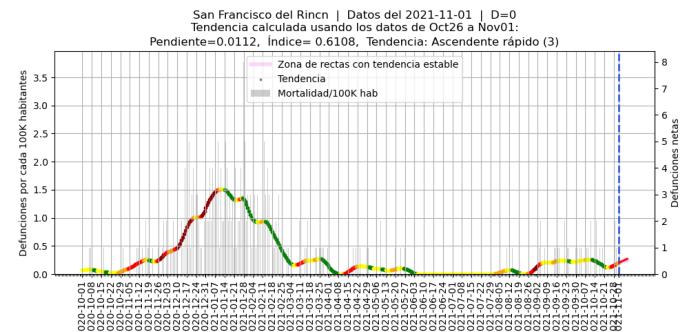
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Moroleón-Uriangato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	46.0
Tasa de incidencia de casos estimados	37.8
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	100.0 %

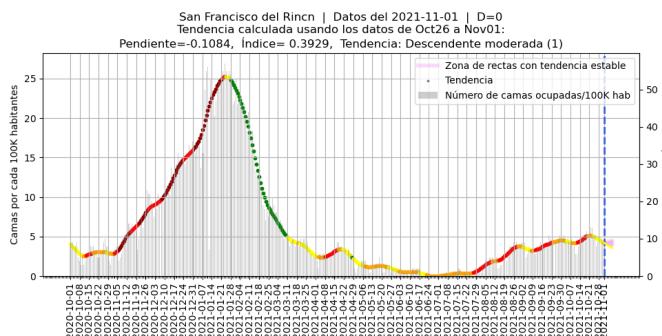
## 11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



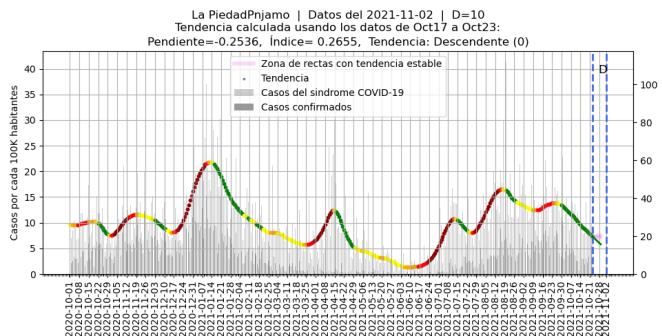
(b) Mortalidad IRAG



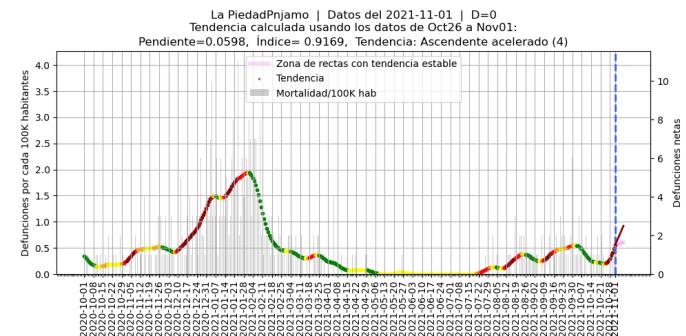
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Francisco del Rincón	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	61.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	33.33 %

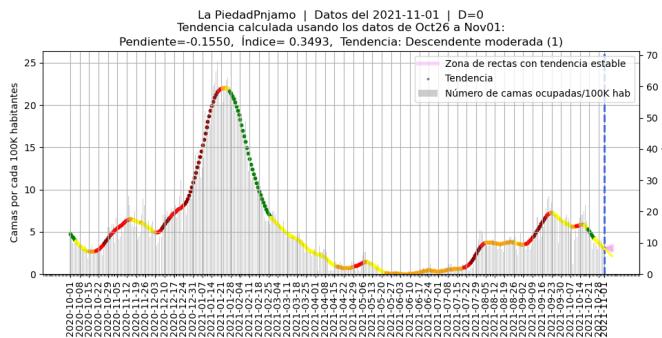
## 16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



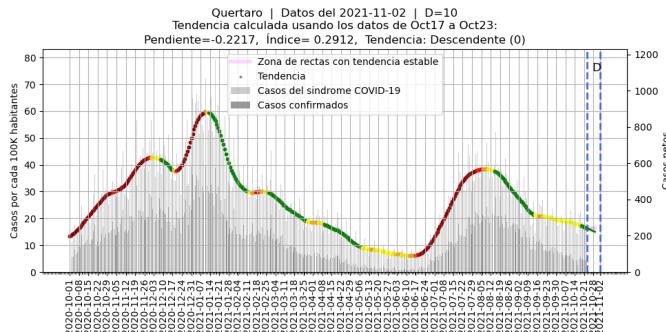
(b) Mortalidad IRAG



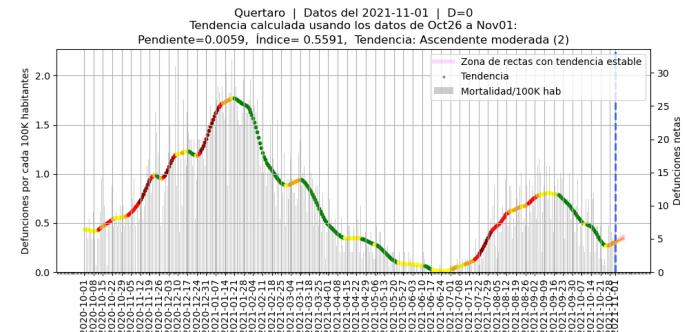
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Piedad-Pénjamo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	52.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.2
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	54.55 %

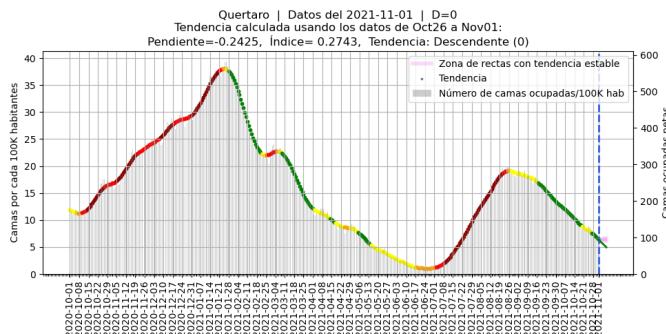
## 22.01 - Zona Metropolitana Querétaro



(a) Síndrome COVID-19



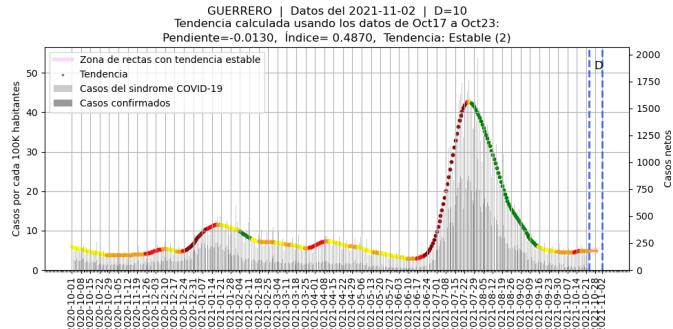
(b) Mortalidad IRAG



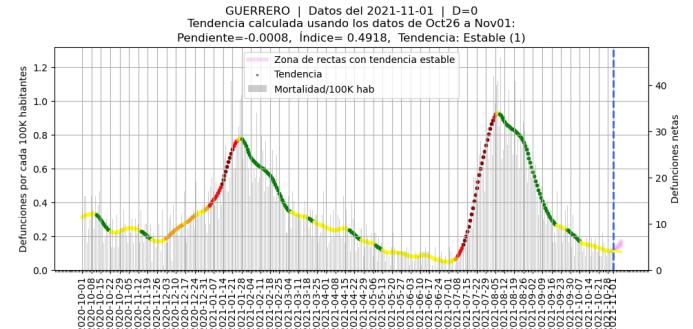
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Querétaro	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	547.0
Tasa de incidencia de casos estimados	37.0
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	21.3 %

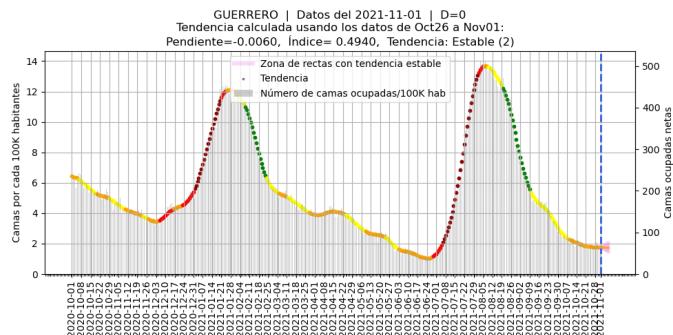
## 12. GUERRERO



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

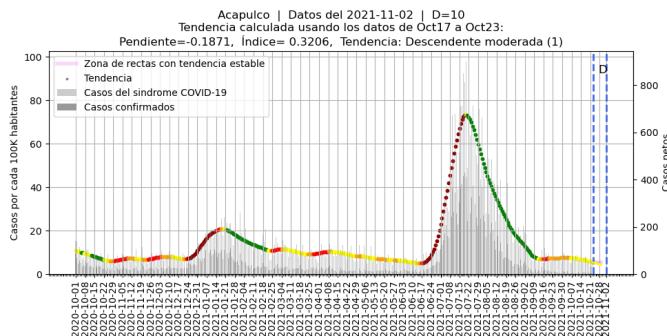


(a) Camas ocupadas IRAG

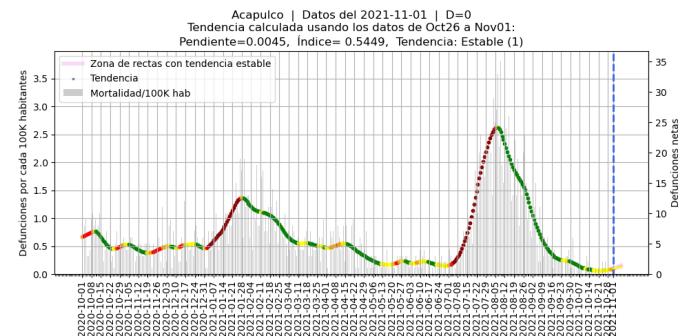
### RESUMEN GUERRERO

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	244.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.7
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	16.47 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

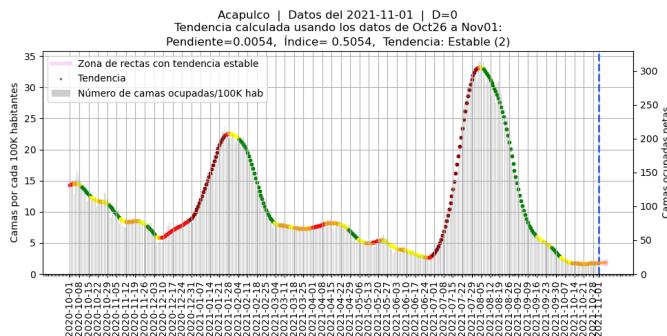
## 12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



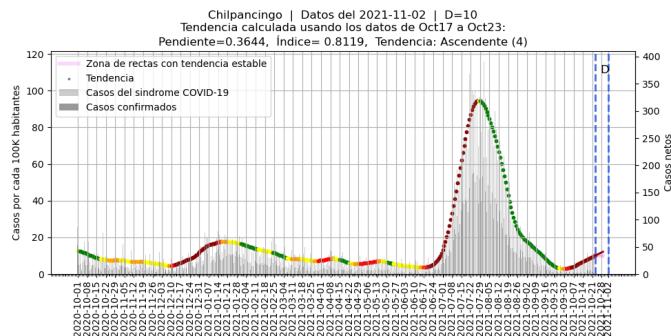
(b) Mortalidad IRAG



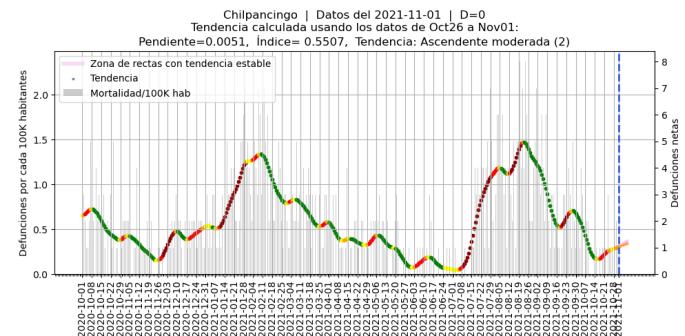
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acapulco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	23.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.5
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	8.82 %

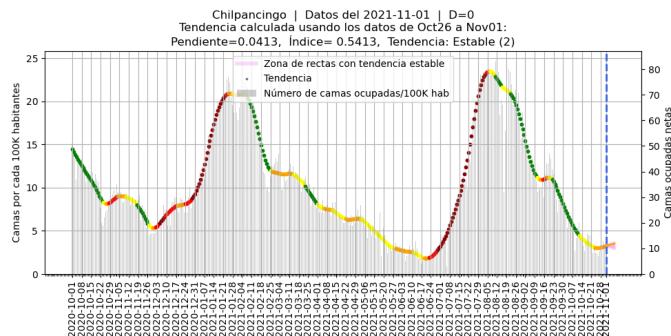
## 12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



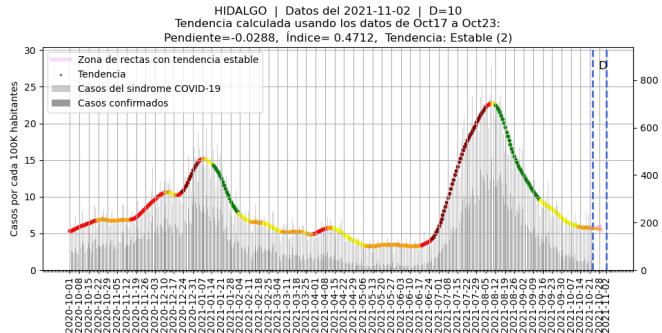
(b) Mortalidad IRAG



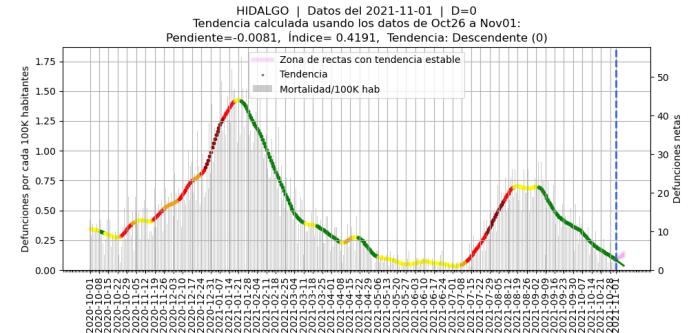
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chilpancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	43.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.8
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.83 %

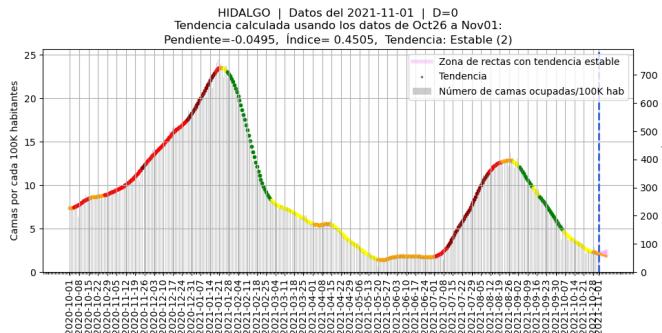
## 13. HIDALGO



(a) Síndrome COVID-19



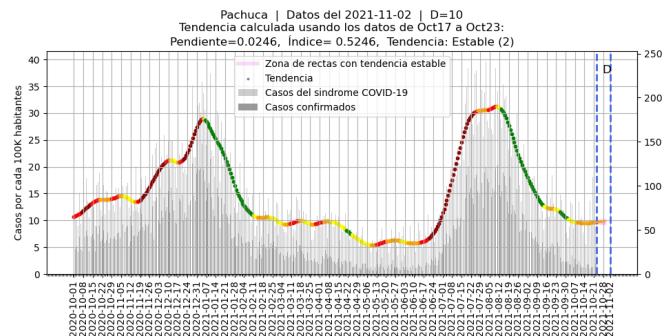
(b) Mortalidad IRAG



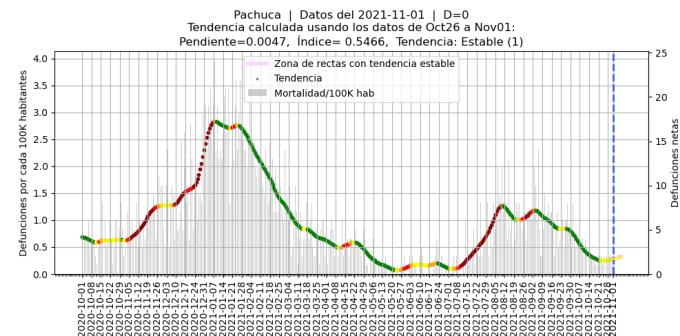
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN HIDALGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	336.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.9
Defunciones estimadas 14 días	41.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.29 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

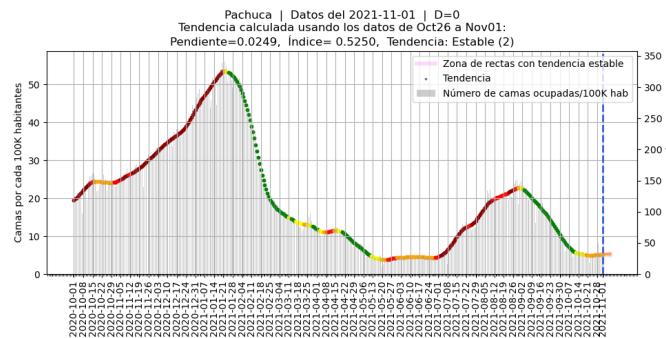
## 13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



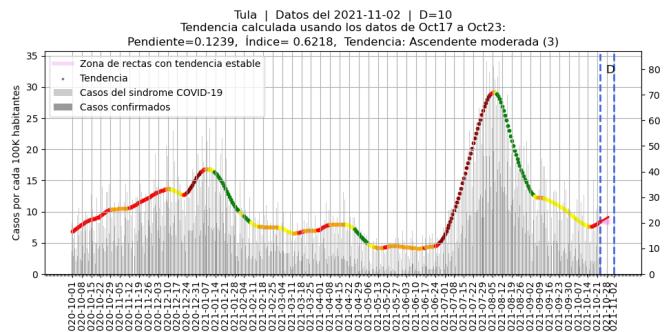
(b) Mortalidad IRAG



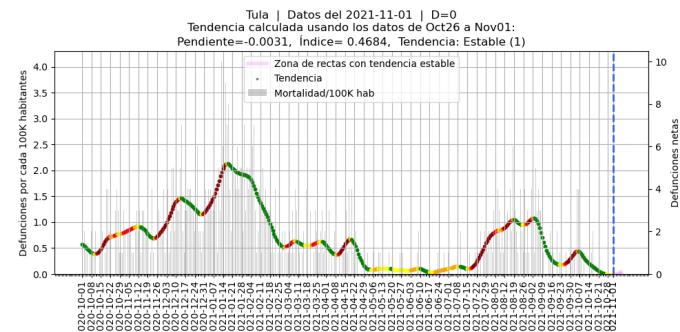
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Pachuca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	153.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.2
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	23.16 %

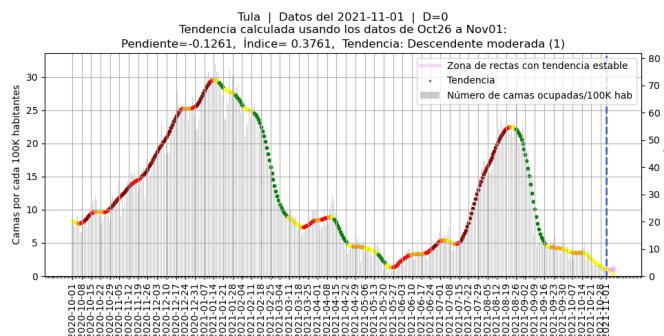
## 13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

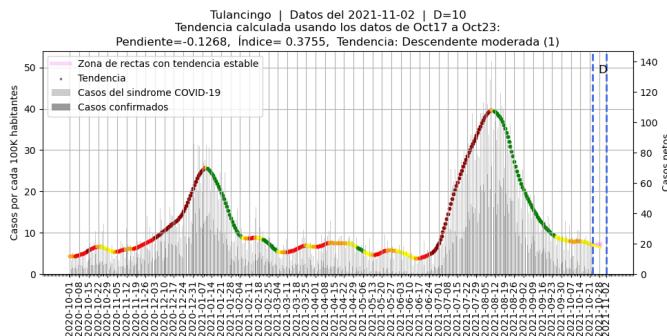


(a) Camas ocupadas IRAG

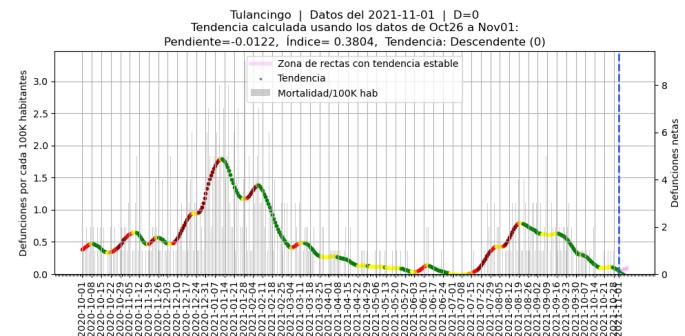
### RESUMEN Tula

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Descendente moderada</b>
Casos activos estimados	<b>37.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>15.2</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>2.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.8</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	<b>25.0 %</b>

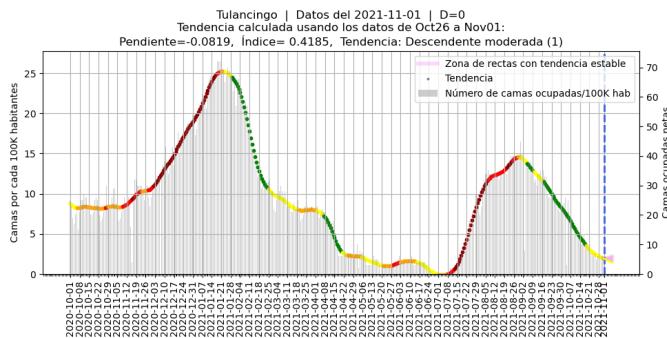
## 13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

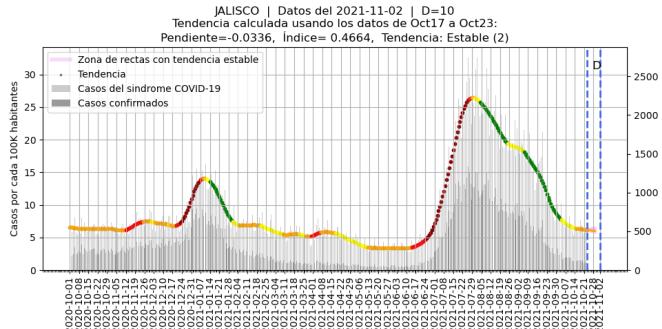


(a) Camas ocupadas IRAG

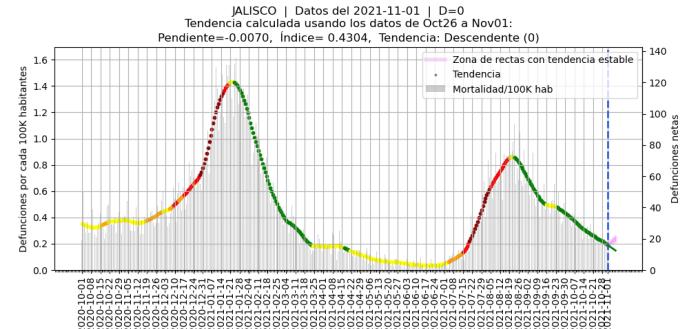
### RESUMEN Tulancingo

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	17.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.2
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	13.64 %

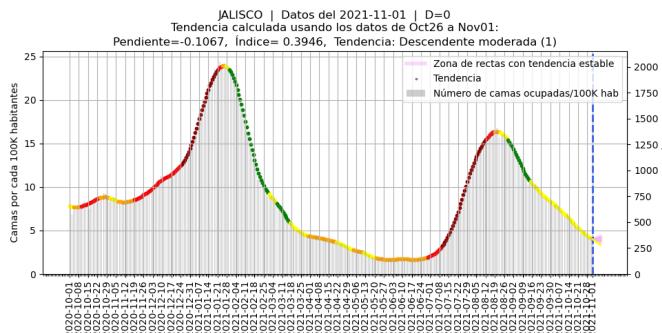
## 14. JALISCO



(a) Síndrome COVID-19



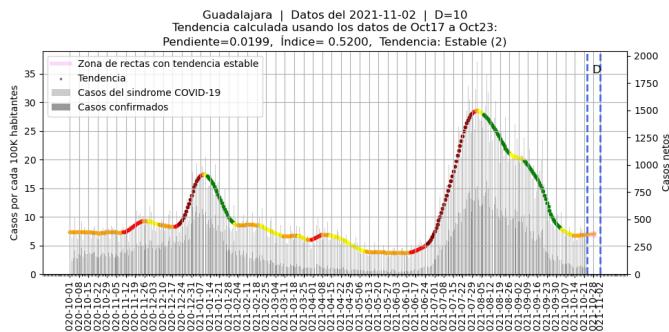
(b) Mortalidad IRAG



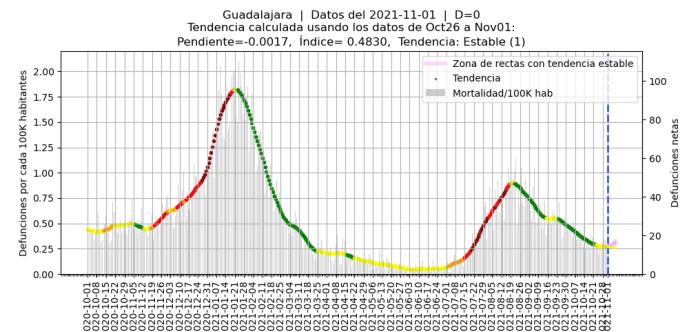
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN JALISCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	887.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.5
Defunciones estimadas 14 días	137.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	26.64 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

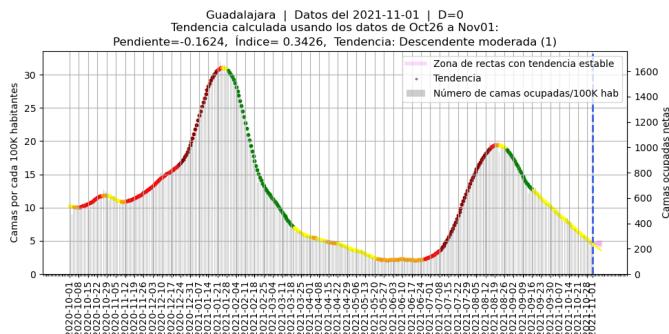
## 14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



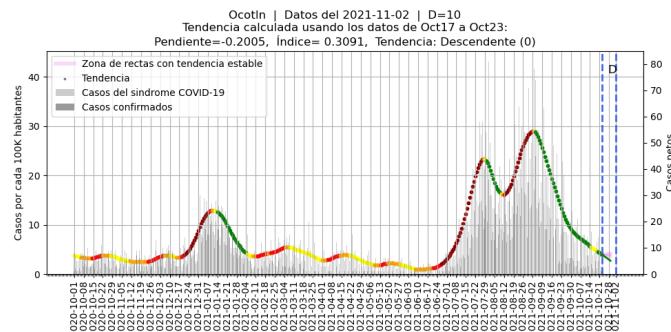
(b) Mortalidad IRAG



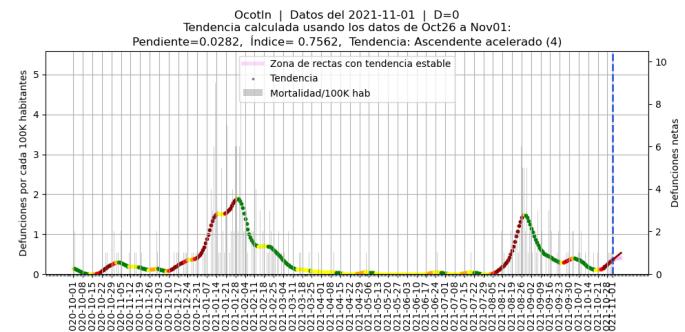
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guadalajara	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	533.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.2
Defunciones estimadas 14 días	77.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	18.09 %

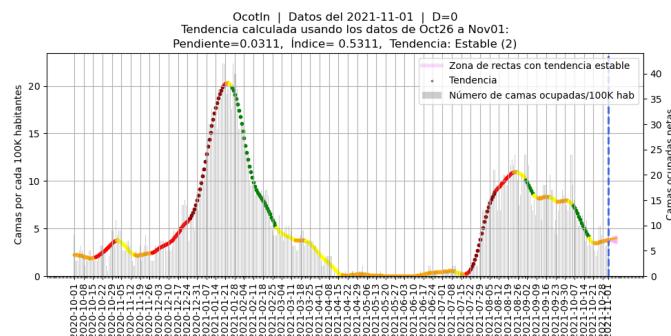
## 14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

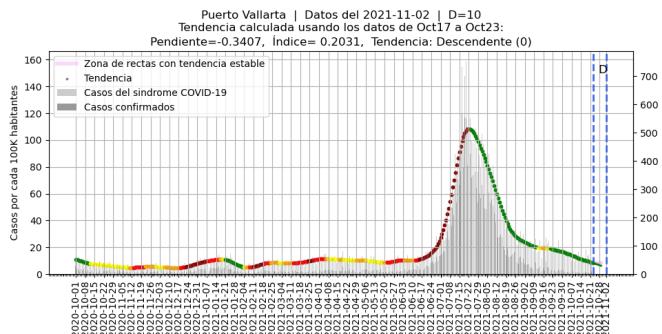


(a) Camas ocupadas IRAG

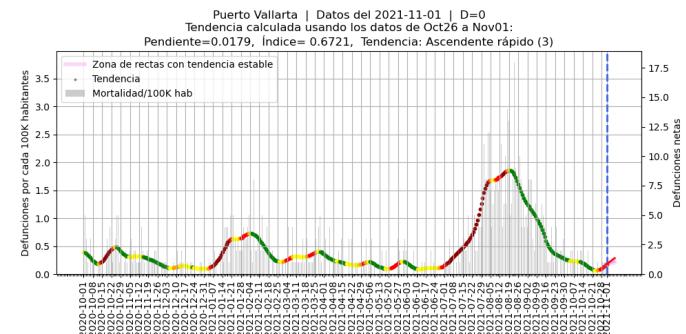
### RESUMEN Ocotlán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	23.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	100.0 %

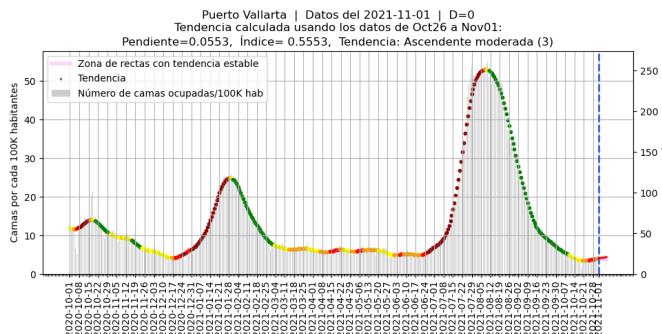
## 14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



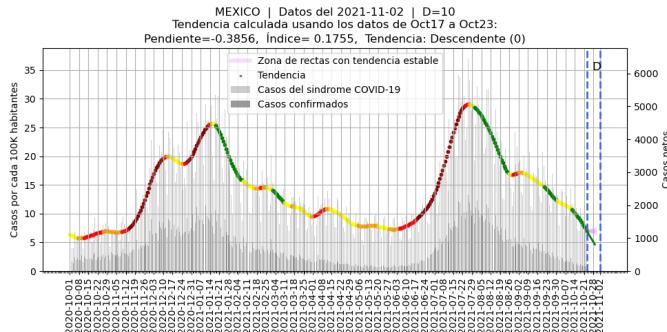
(b) Mortalidad IRAG



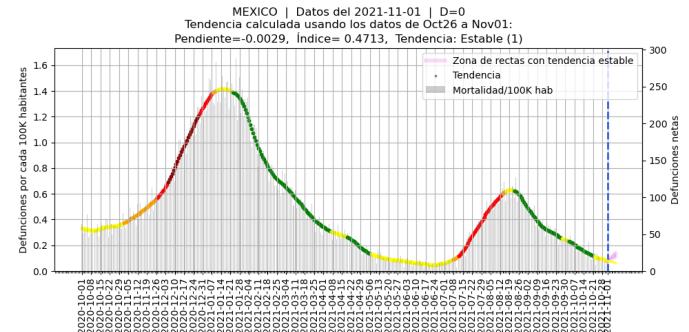
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	80.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.9
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	18.18 %

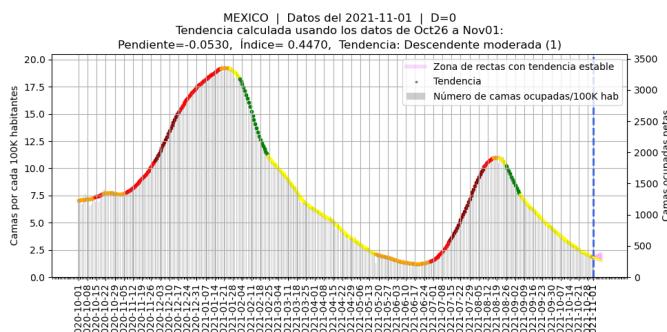
## 15. MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



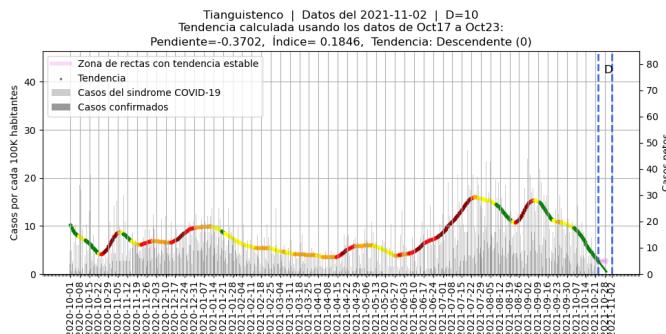
(b) Mortalidad IRAG



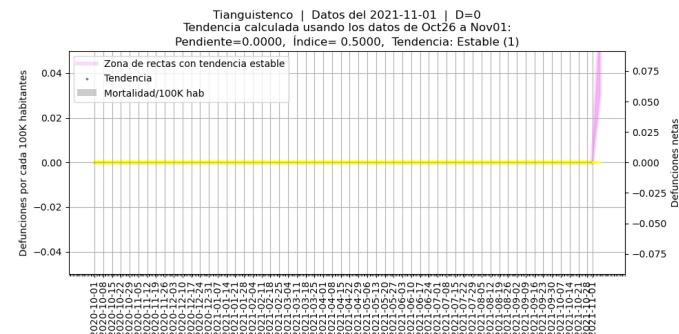
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1389.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.0
Defunciones estimadas 14 días	128.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.6 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

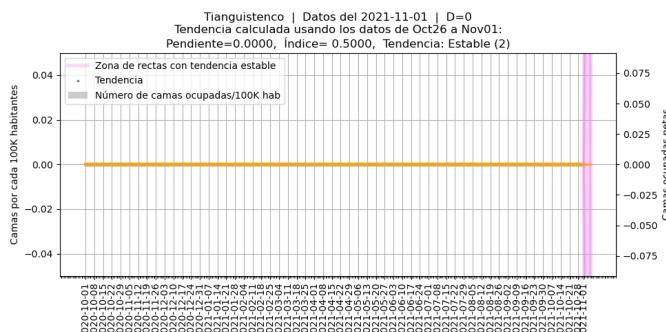
## 15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



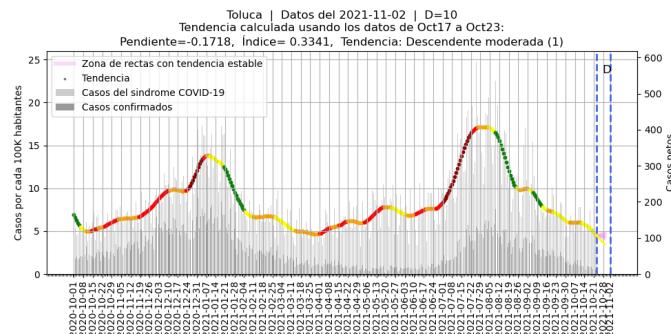
(b) Mortalidad IRAG



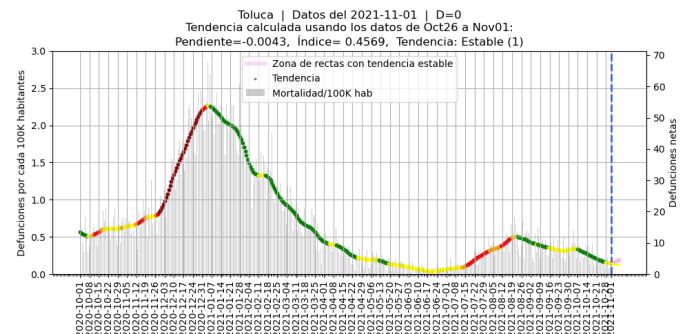
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tianguistenco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	11.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.0
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.0 %

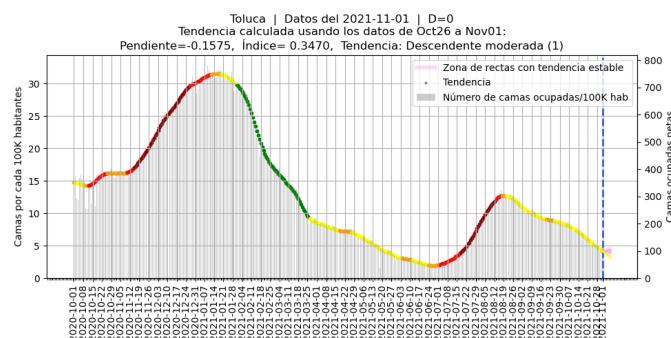
15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



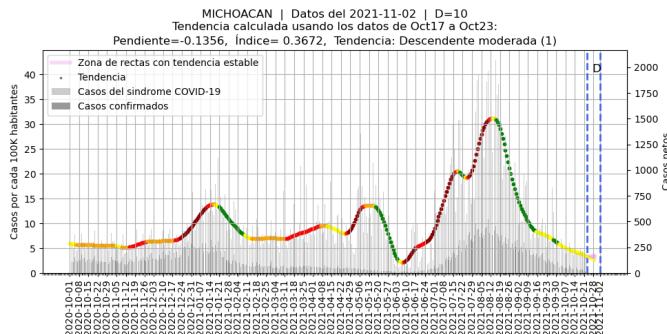
(b) Mortalidad IRAG



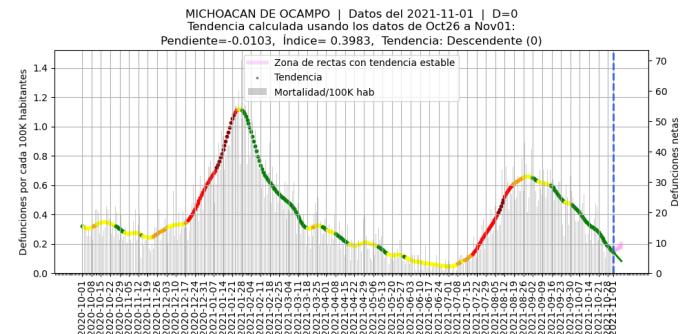
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Toluca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	133.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.6
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 dias)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.97 %

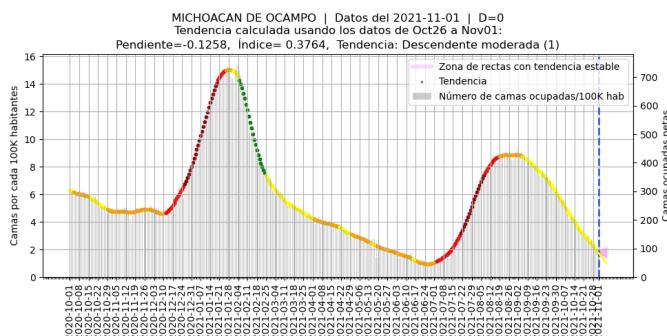
## 16. MICHOACÁN



(a) Síndrome COVID-19



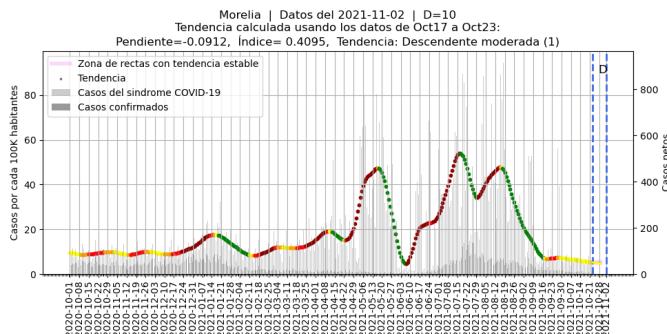
(b) Mortalidad IRAG



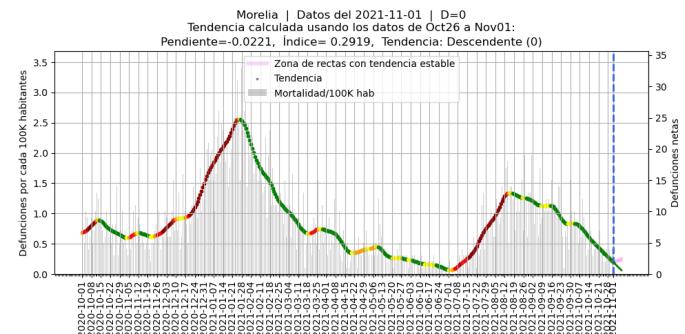
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MICHOACÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	189.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.9
Defunciones estimadas 14 días	78.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	25.21 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

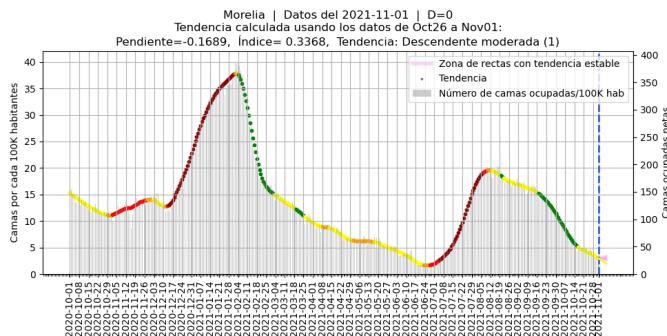
## 16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



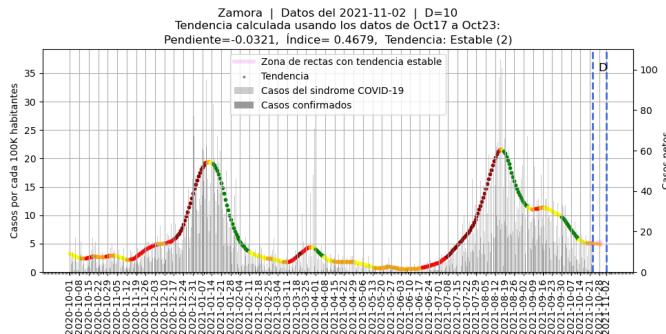
(b) Mortalidad IRAG



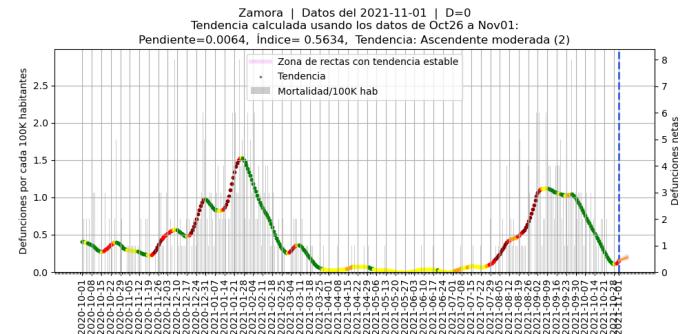
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Morelia	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	45.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.6
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	15.79 %

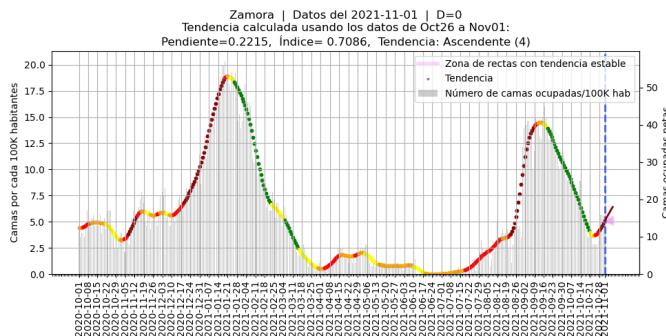
## 16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

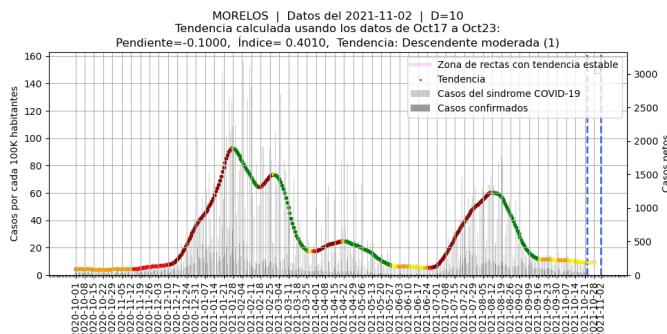


(a) Camas ocupadas IRAG

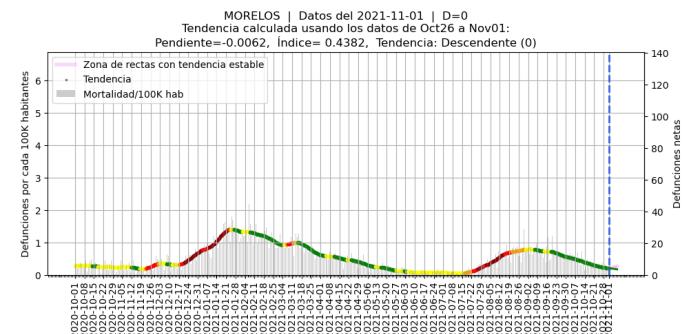
### RESUMEN Zamora

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<span style="color: orange;">Estable</span>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<span style="color: orange;">Ascendente moderada</span>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<span style="color: red;">Ascendente</span>
Casos activos estimados	17.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<span style="color: green;">6.1</span>
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<span style="color: green;">1.1</span>
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	<span style="color: green;">0.0 %</span>

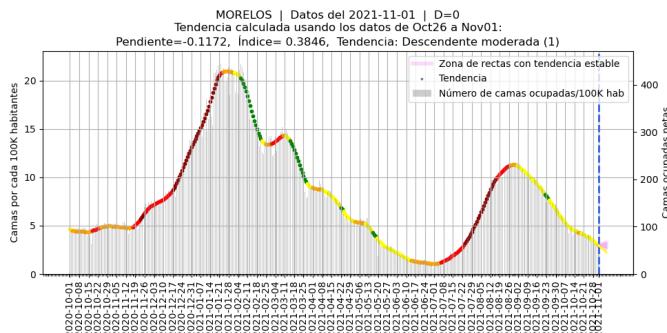
## 17. MORELOS



(a) Síndrome COVID-19



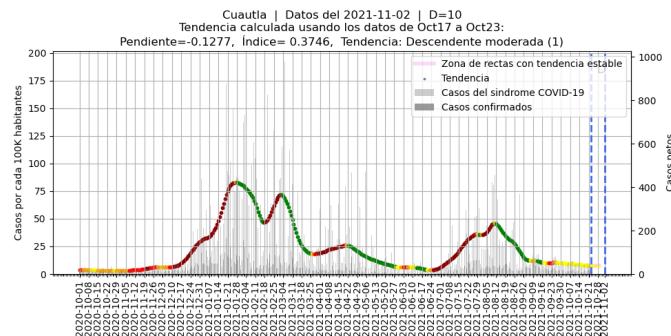
(b) Mortalidad IRAG



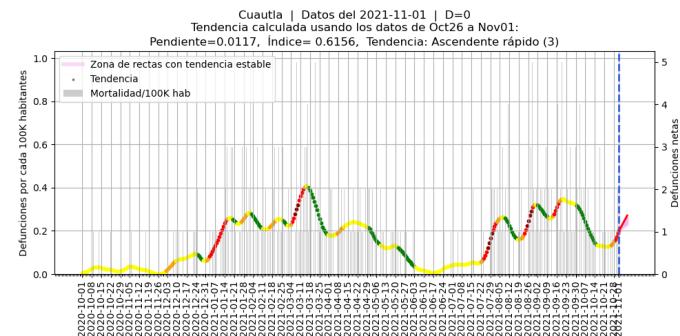
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MORELOS	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	289.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.1
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	26.77 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

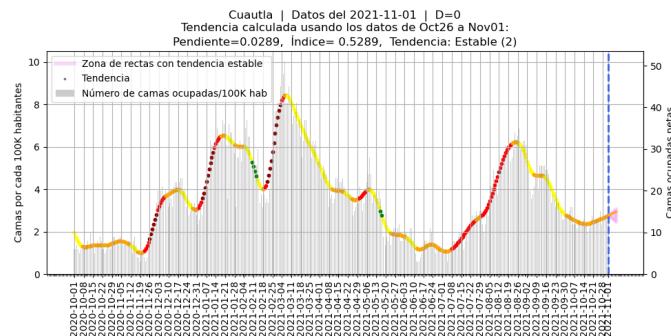
## 17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

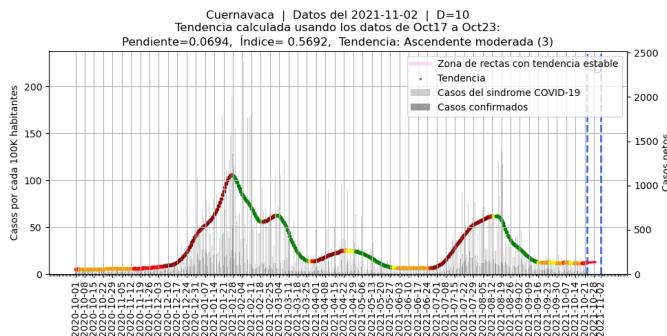


(a) Camas ocupadas IRAG

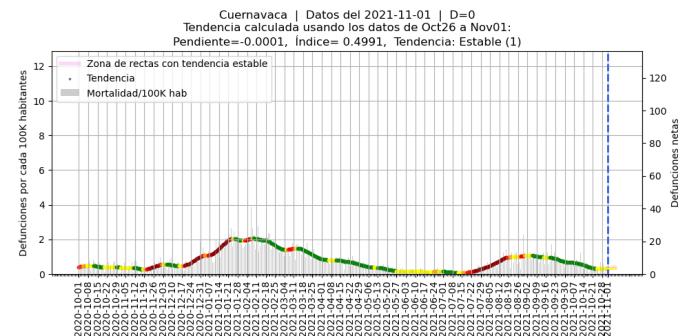
### RESUMEN Cuautla

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	76.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.9
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	32.0 %

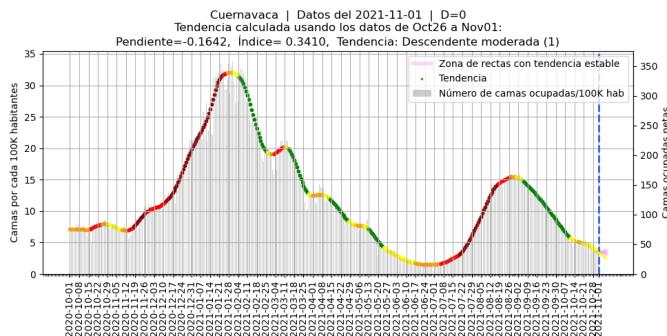
## 17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



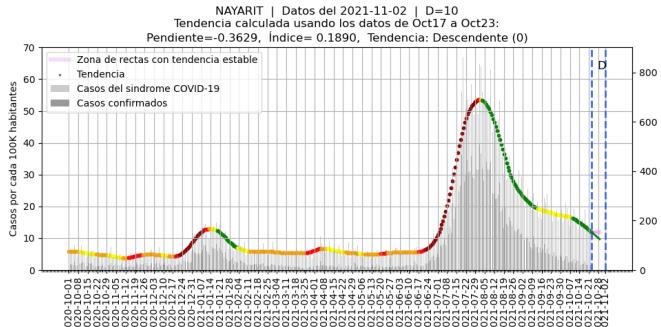
(b) Mortalidad IRAG



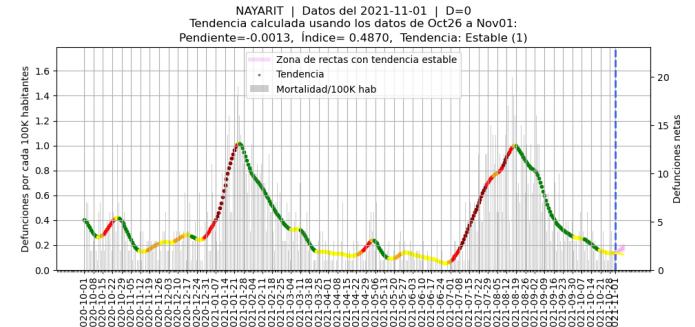
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuernavaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	186.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.6
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	36.0 %

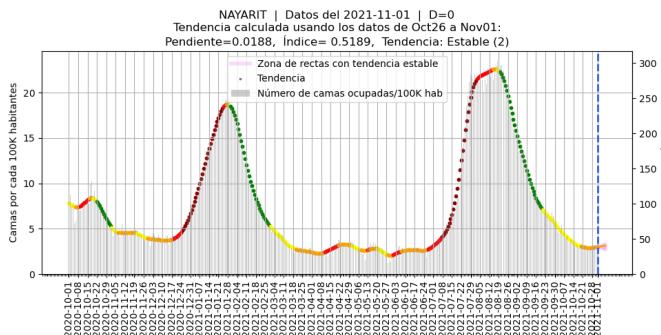
## 18. NAYARIT



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

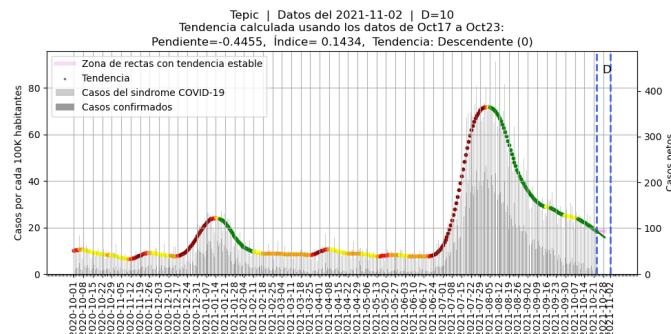


(a) Camas ocupadas IRAG

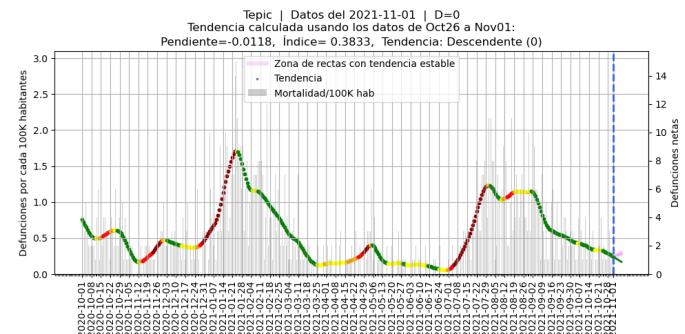
### RESUMEN NAYARIT

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	181.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.0
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	17.95 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

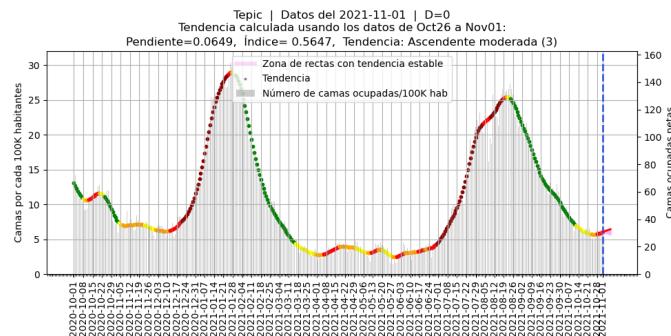
## 18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



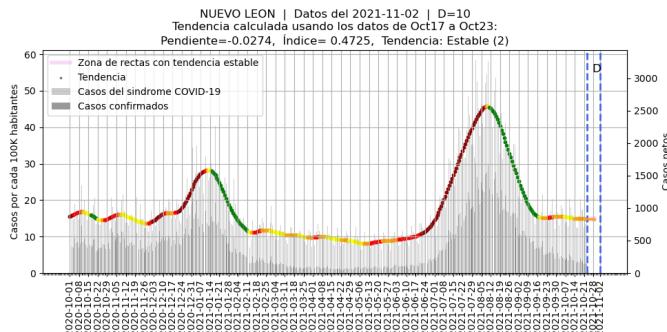
(b) Mortalidad IRAG



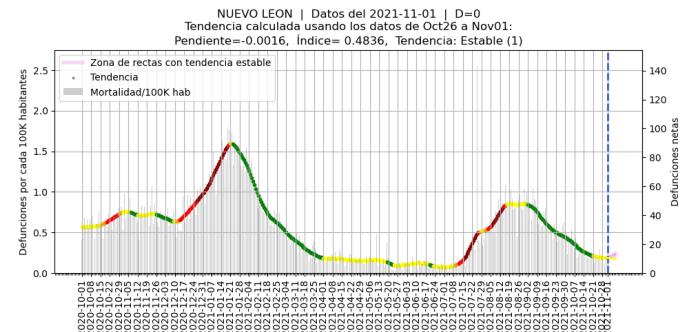
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tepic	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	97.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.1
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	14.29 %

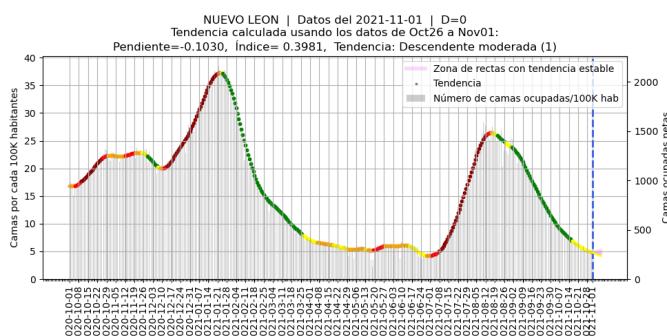
## 19. NUEVO LEÓN



(a) Síndrome COVID-19



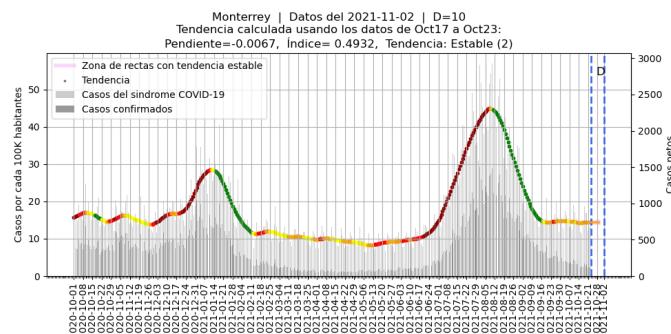
(b) Mortalidad IRAG



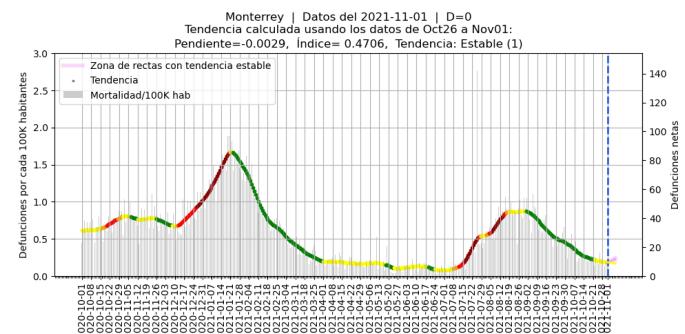
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NUEVO LEÓN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1272.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.7
Defunciones estimadas 14 días	86.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	18.88 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

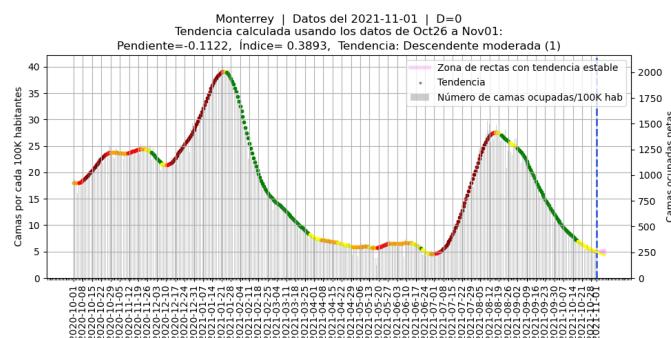
## 19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



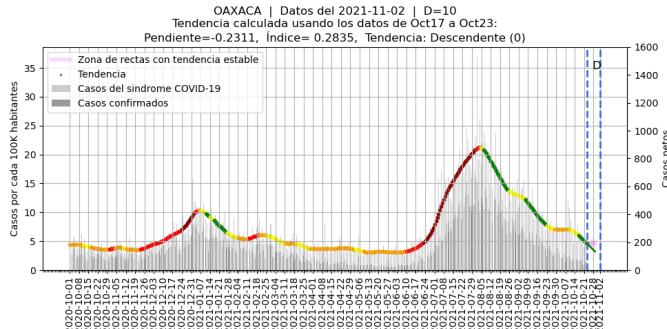
(b) Mortalidad IRAG



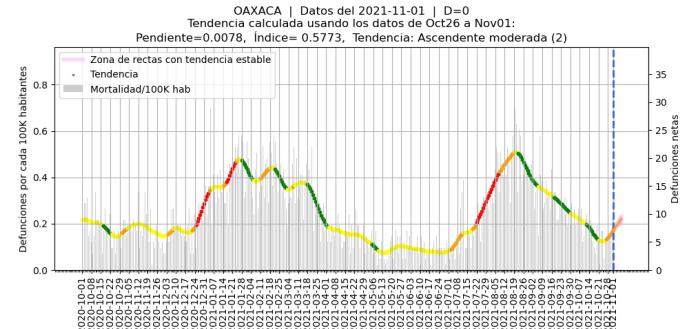
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1043.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.3
Defunciones estimadas 14 días	71.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	15.87 %

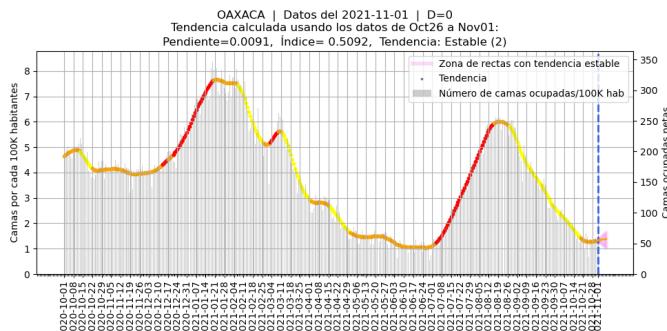
## 20. OAXACA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

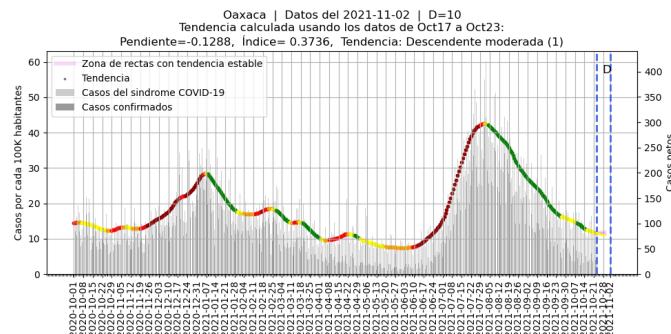


(a) Camas ocupadas IRAG

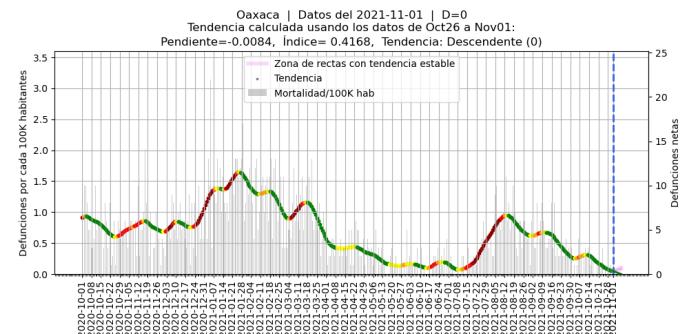
### RESUMEN OAXACA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	355.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.6
Defunciones estimadas 14 días	44.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	17.35 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

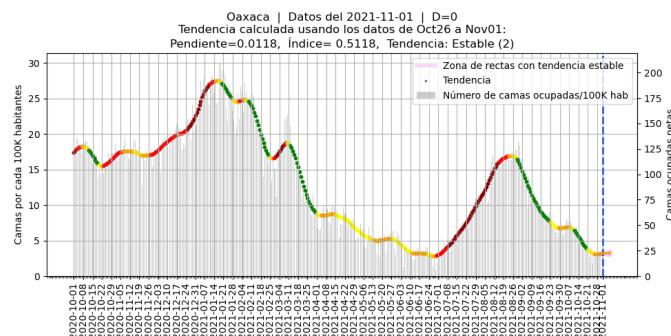
## 20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

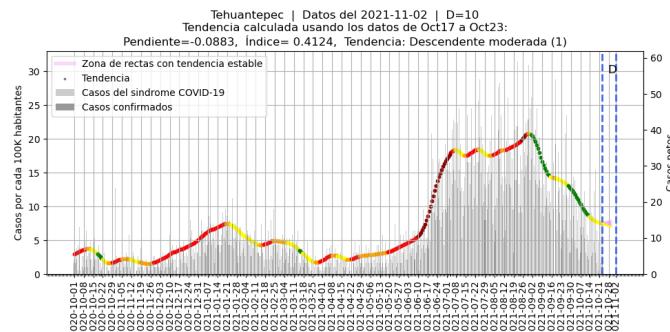


(a) Camas ocupadas IRAG

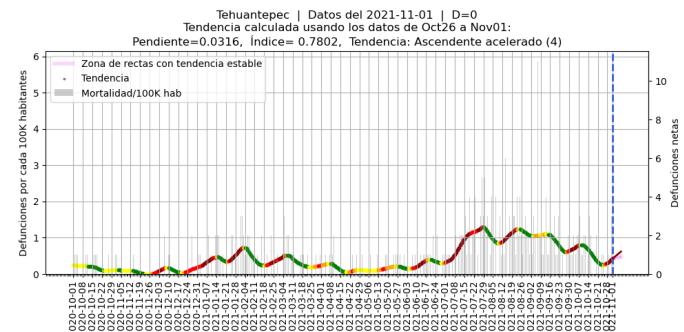
### RESUMEN Oaxaca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	197.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.2
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	8.16 %

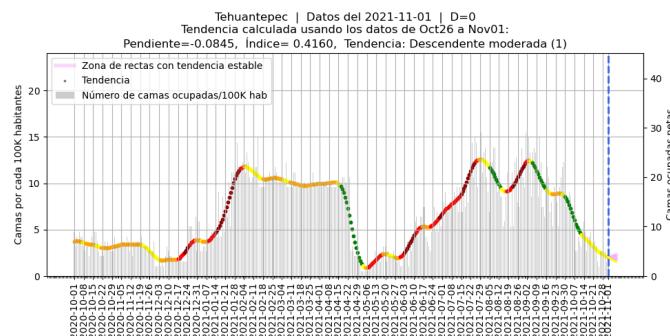
## 20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

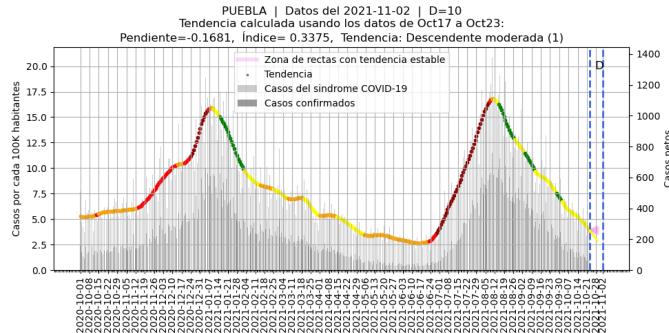


(a) Camas ocupadas IRAG

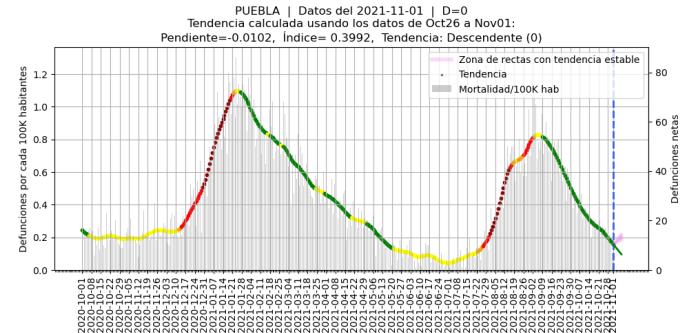
### RESUMEN Tehuantepec

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	15.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.0
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	33.33 %

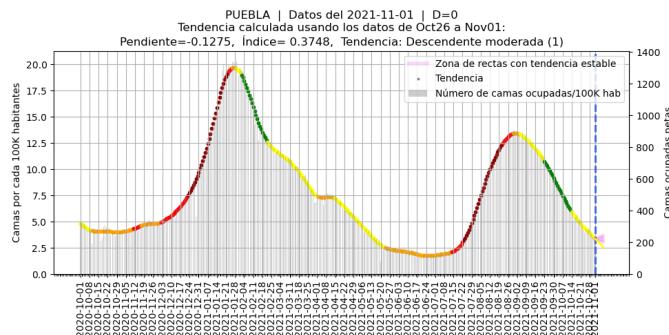
## 21. PUEBLA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

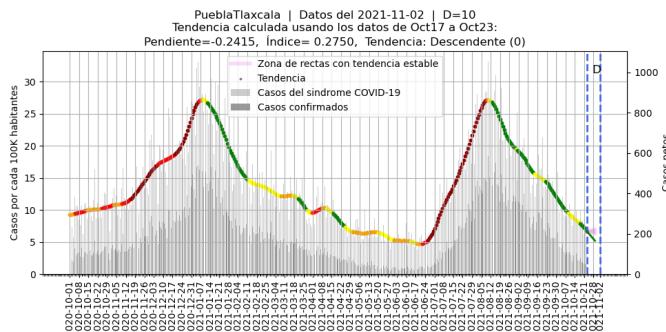


(a) Camas ocupadas IRAG

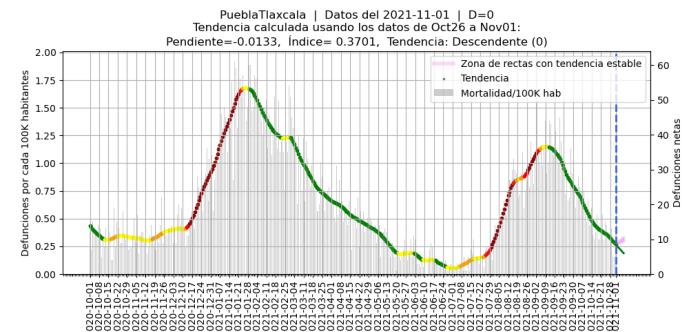
### RESUMEN PUEBLA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	518.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.8
Defunciones estimadas 14 días	106.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	26.56 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

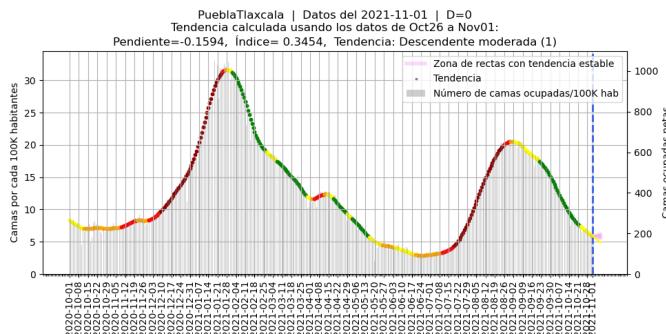
## 21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



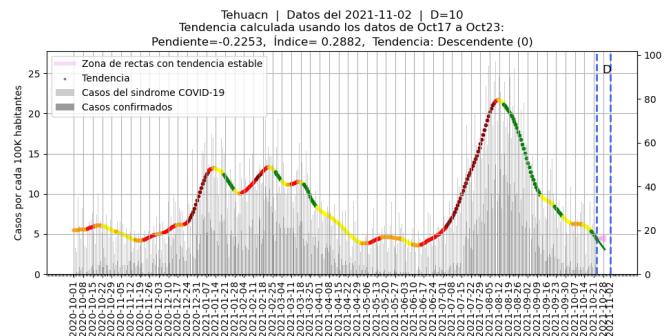
(b) Mortalidad IRAG



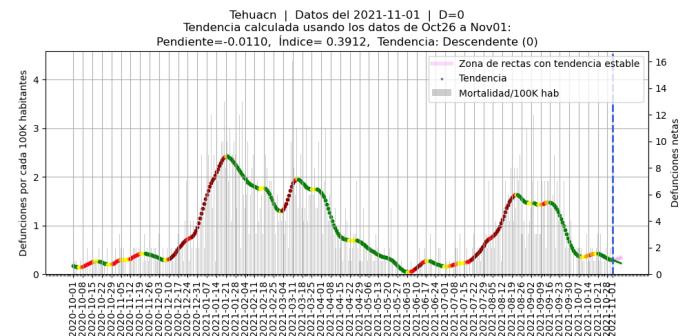
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puebla-Tlaxcala	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	390.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	75.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.23 %

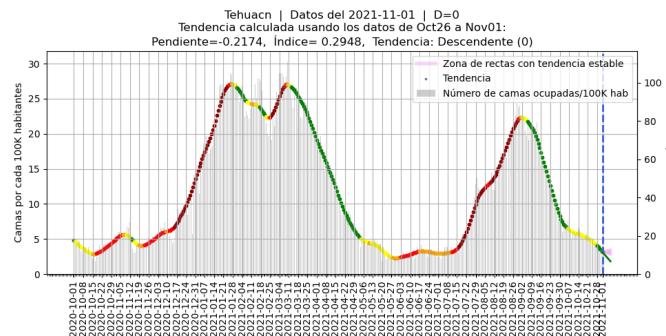
## 21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



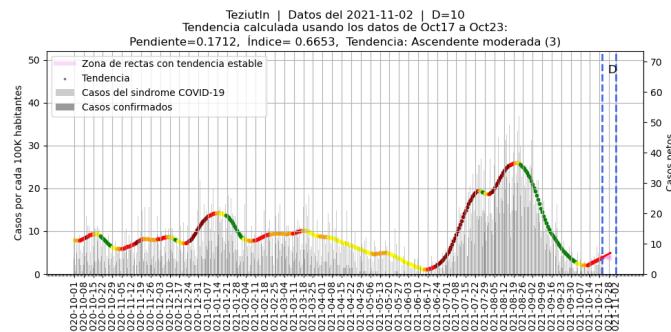
(b) Mortalidad IRAG



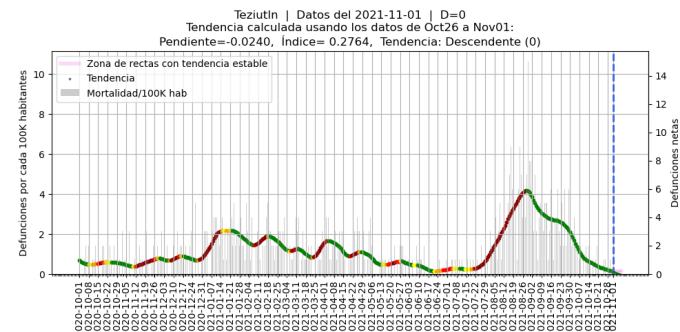
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	45.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	35.71 %

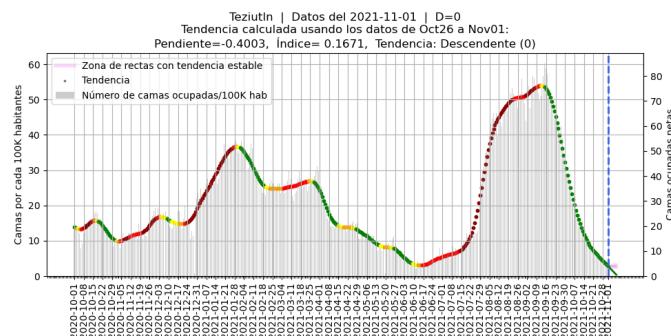
## 21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



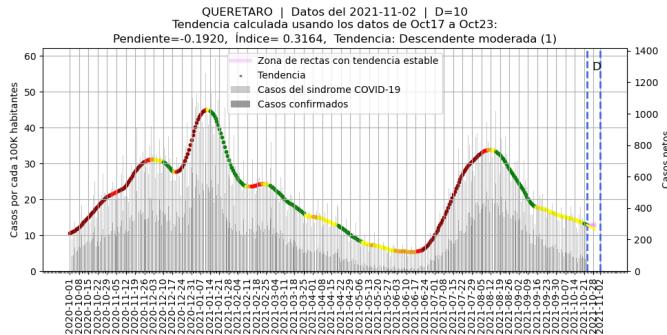
(b) Mortalidad IRAG



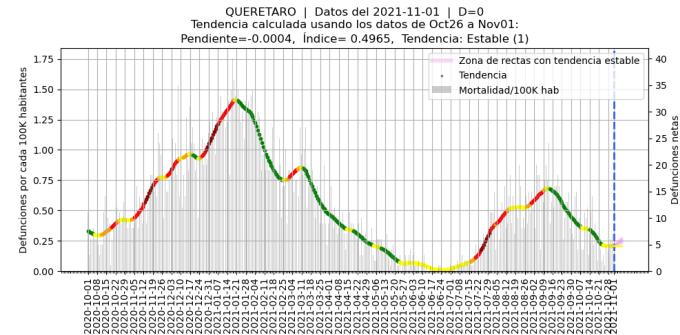
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Teziutlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	8.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.7
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	42.86 %

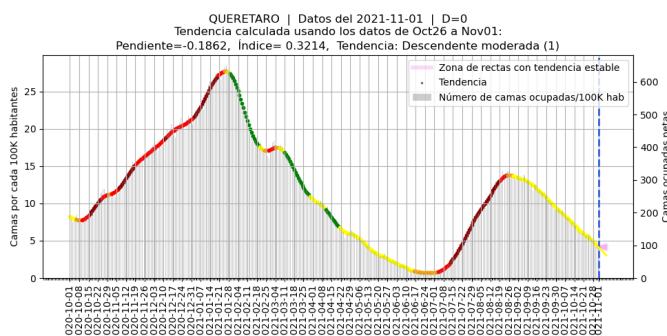
## 22. QUERÉTARO



(a) Síndrome COVID-19



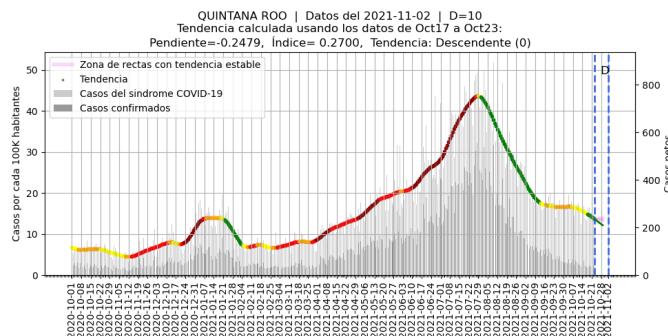
(b) Mortalidad IRAG



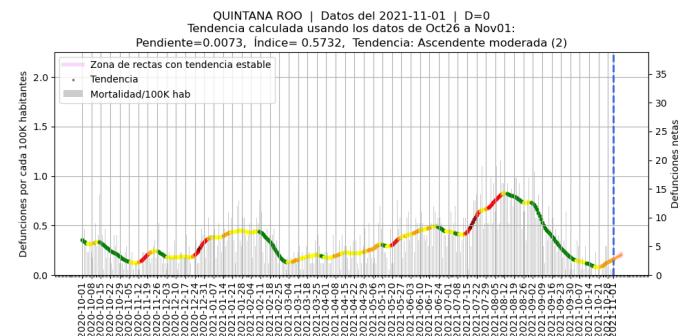
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUERÉTARO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	662.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.0
Defunciones estimadas 14 días	39.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.5 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

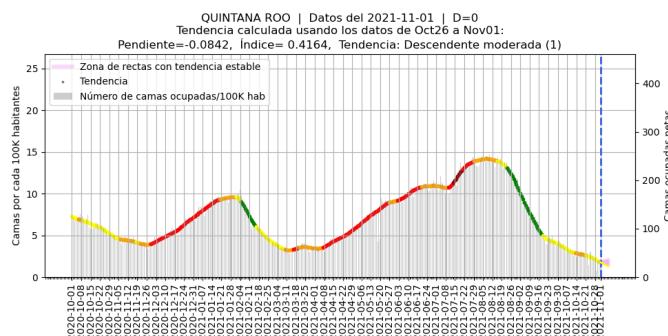
## 23. QUINTANA ROO



(a) Síndrome COVID-19



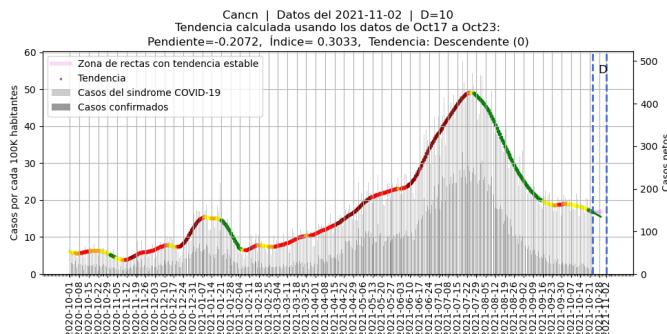
(b) Mortalidad IRAG



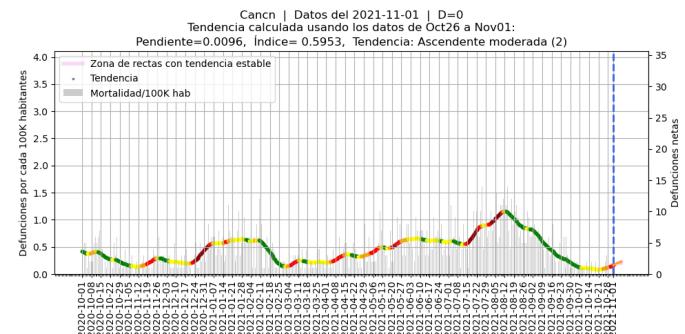
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUINTANA ROO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	287.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.7
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	27.07 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

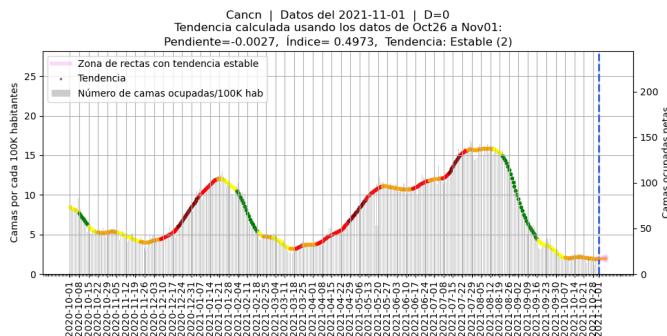
## 23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



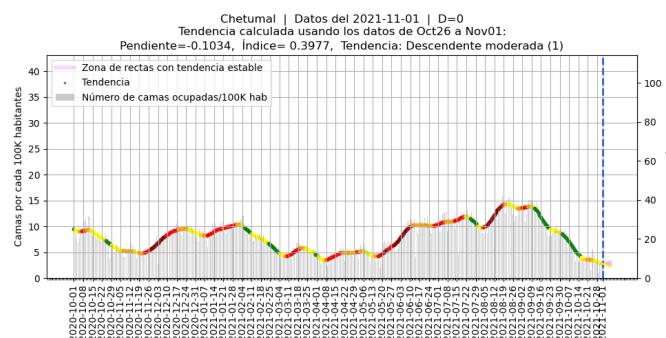
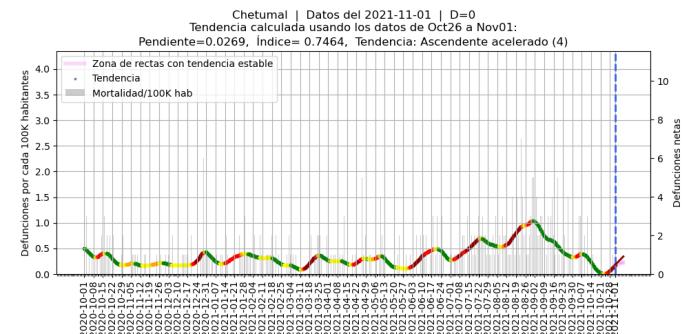
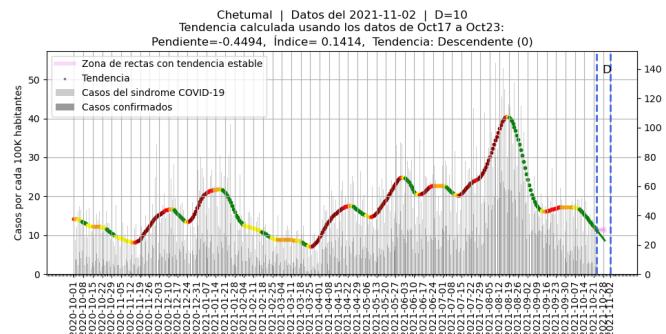
(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

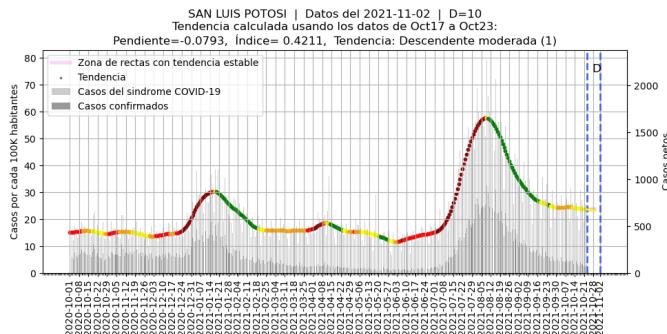
RESUMEN Cancún	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	103.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.9
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	26.79 %

## 23.02 - Zona Metropolitana Chetumal

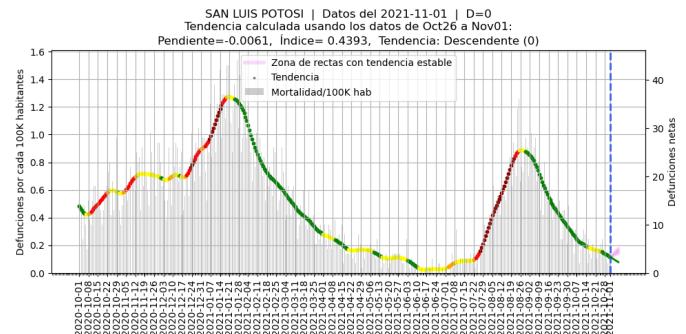


RESUMEN Chetumal	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	93.0
Tasa de incidencia de casos estimados	35.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	24.07 %

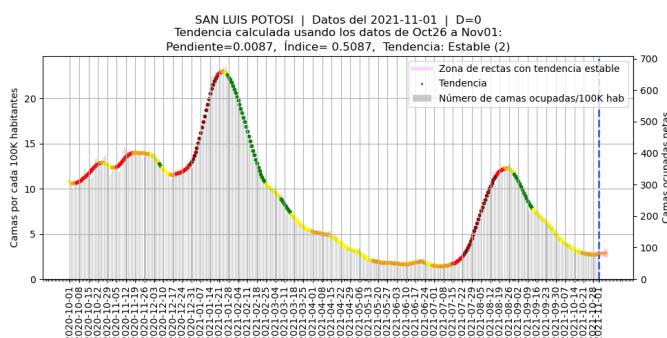
## 24. SAN LUIS POTOSÍ



(a) Síndrome COVID-19



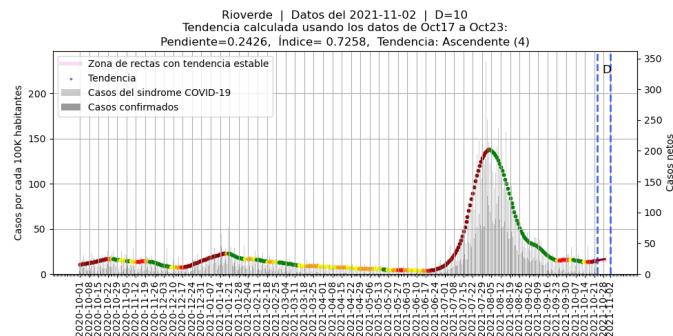
(b) Mortalidad IRAG



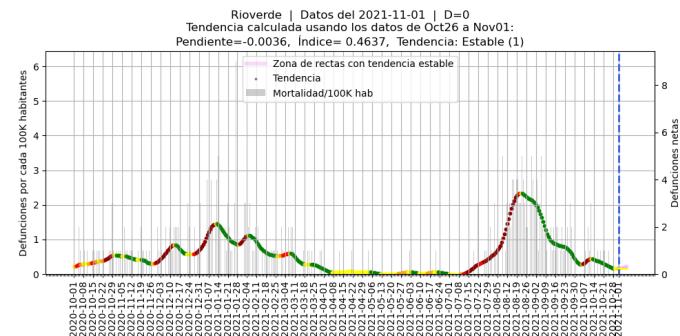
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	696.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.3
Defunciones estimadas 14 días	39.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	18.6 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

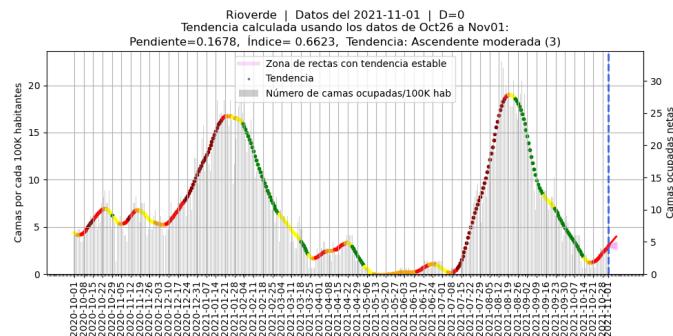
## 24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



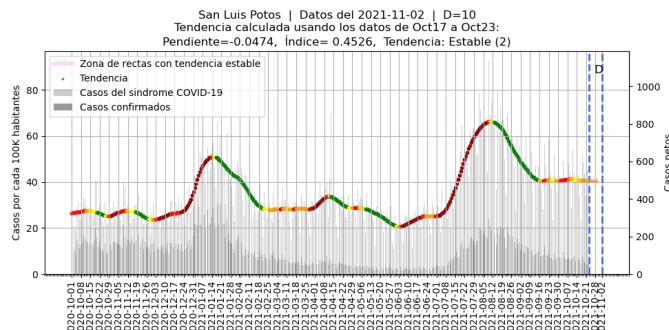
(b) Mortalidad IRAG



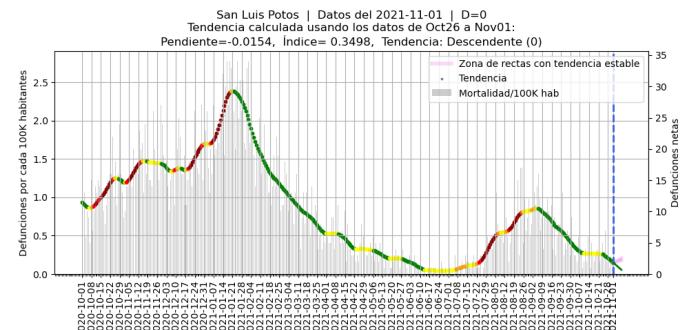
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Rioverde	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	38.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.9
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	100.0 %

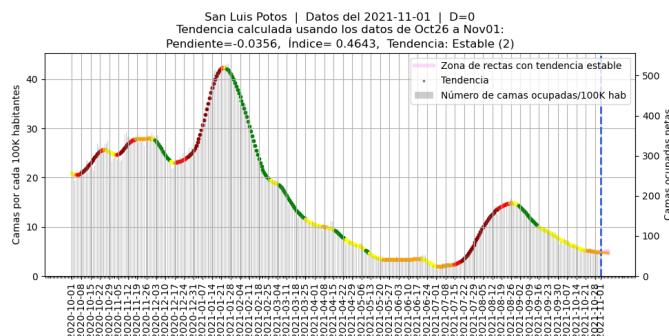
## 24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



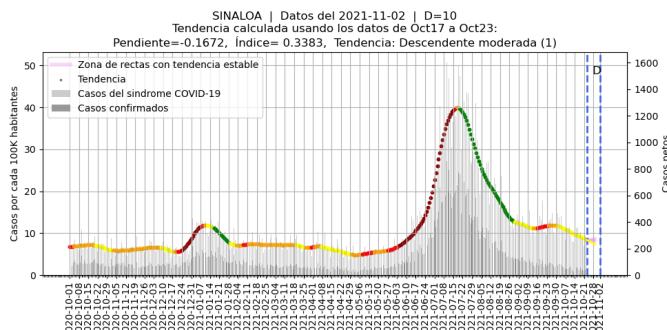
(b) Mortalidad IRAG



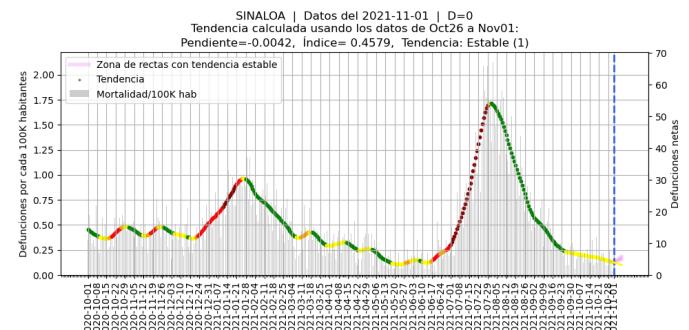
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Luis Potosí	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	493.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.2
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	21.31 %

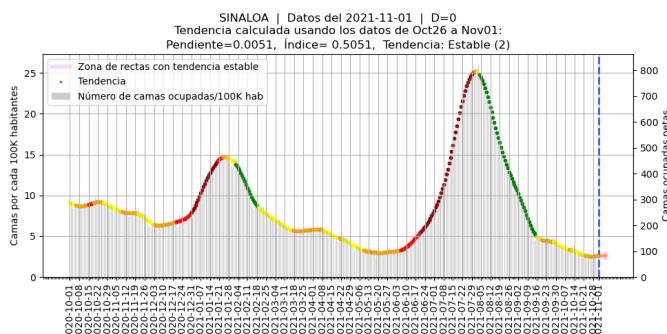
## 25. SINALOA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

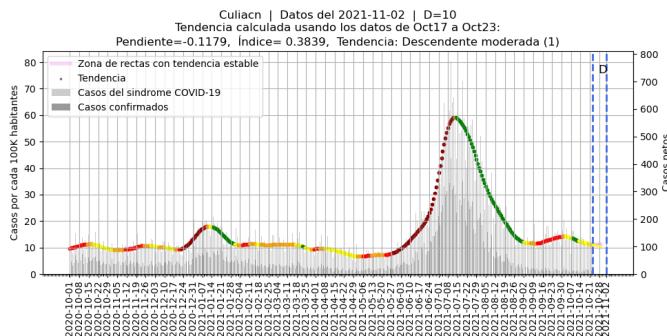


(a) Camas ocupadas IRAG

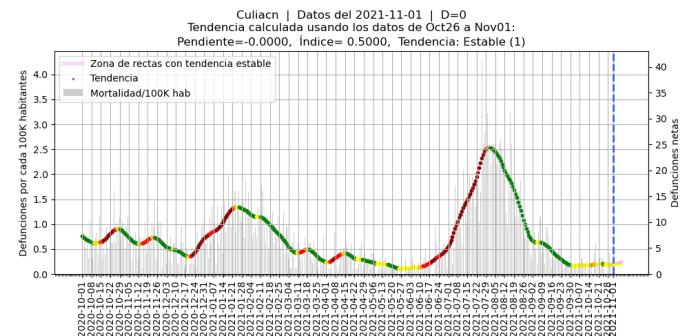
### RESUMEN SINALOA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	285.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.0
Defunciones estimadas 14 días	38.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	16.84 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

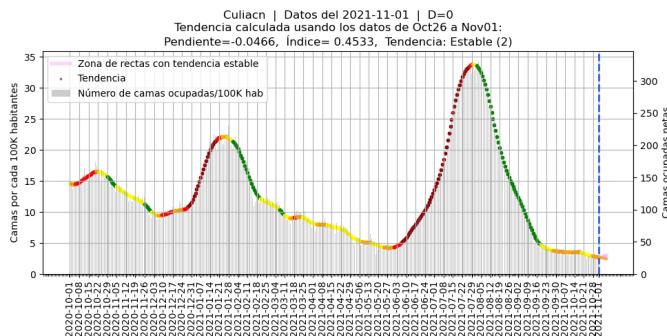
## 25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

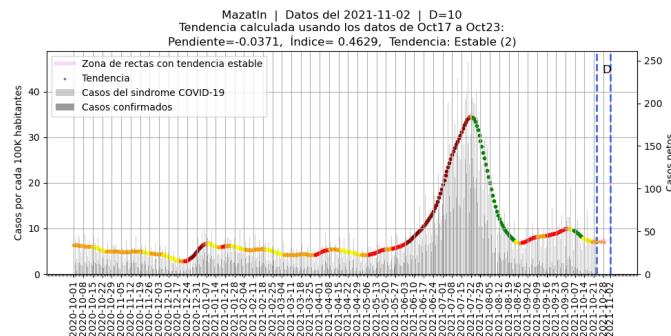


(a) Camas ocupadas IRAG

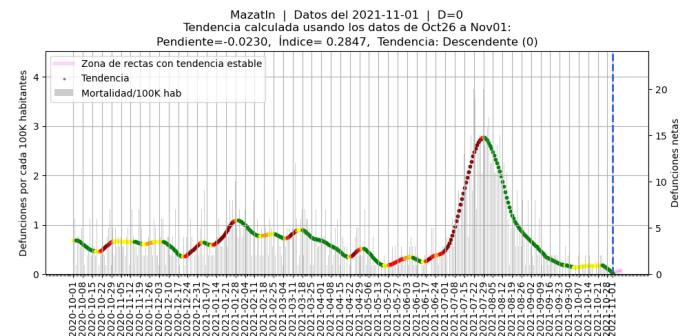
### RESUMEN Culiacán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	101.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.5
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	14.29 %

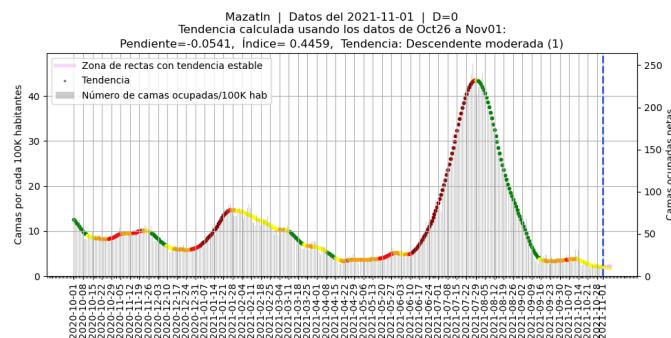
## 25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



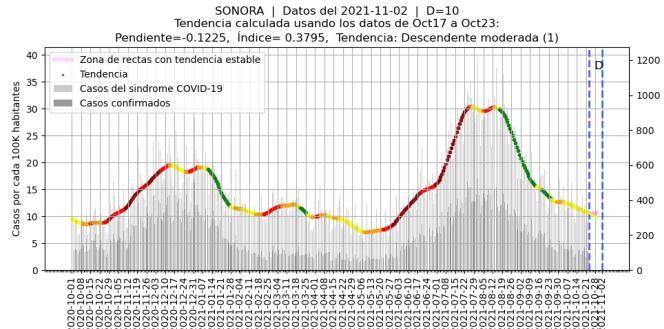
(b) Mortalidad IRAG



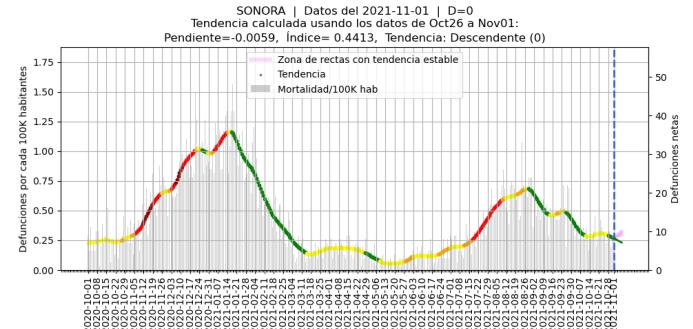
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mazatlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	43.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.1
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	10.0 %

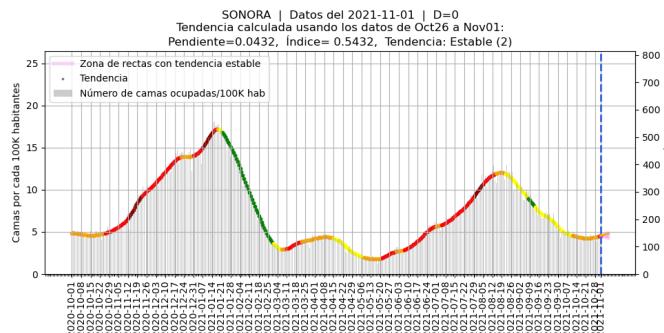
## 26. SONORA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

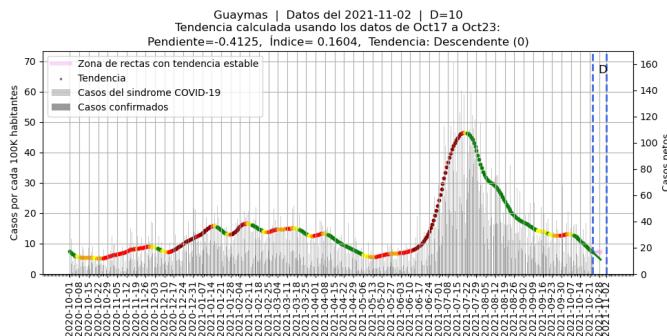


(a) Camas ocupadas IRAG

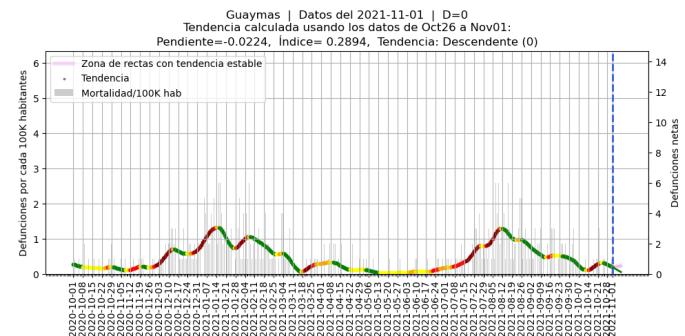
### RESUMEN SONORA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	797.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.9
Defunciones estimadas 14 días	68.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	36.45 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

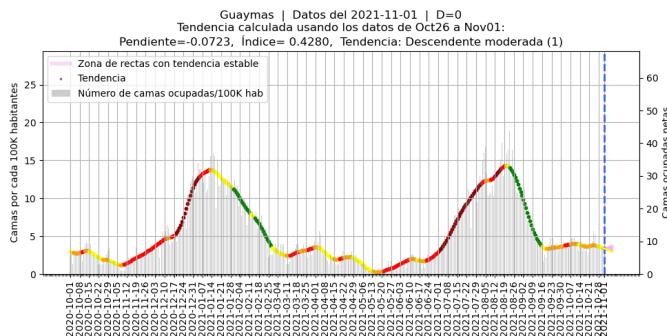
## 26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

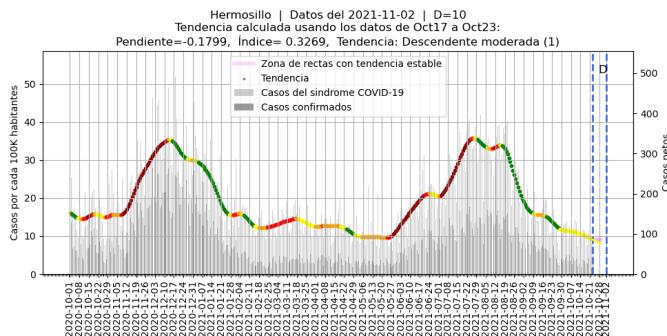


(a) Camas ocupadas IRAG

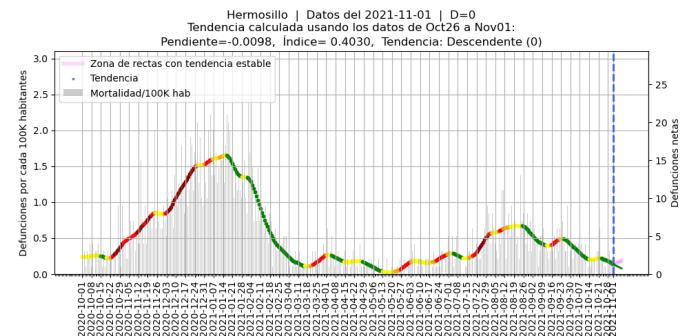
### RESUMEN Guaymas

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	44.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.0
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

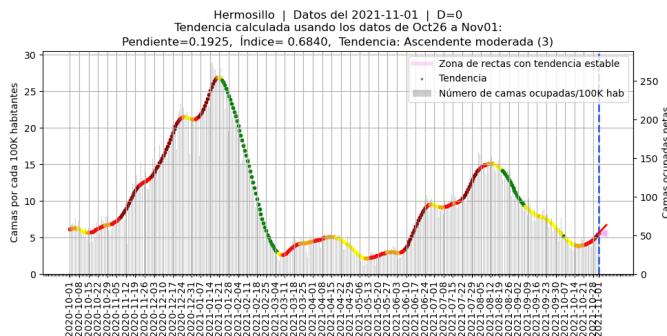
## 26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



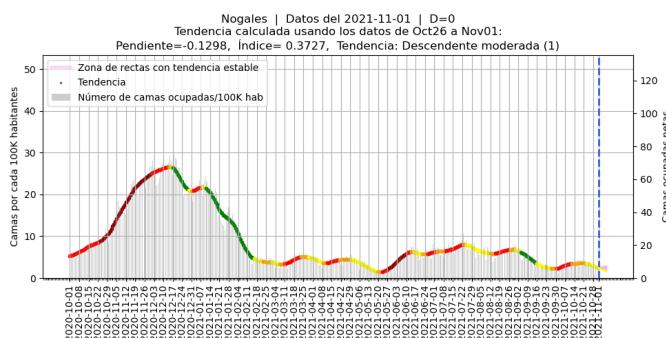
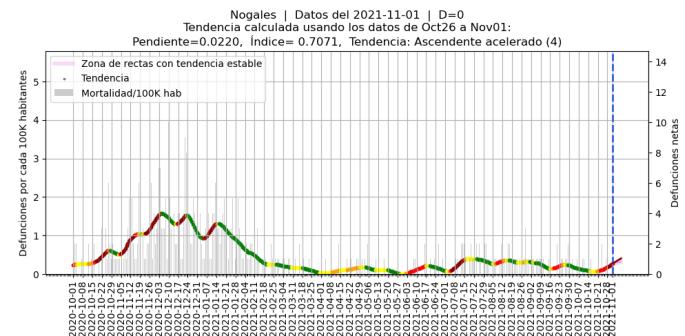
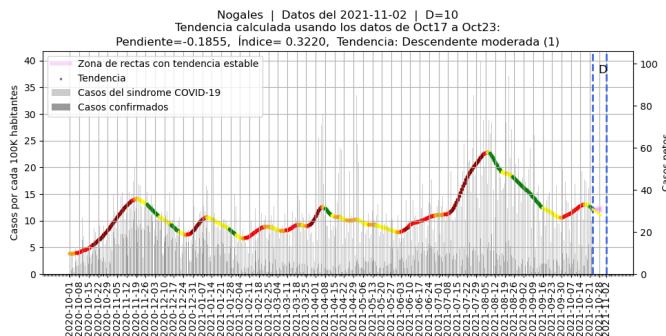
(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

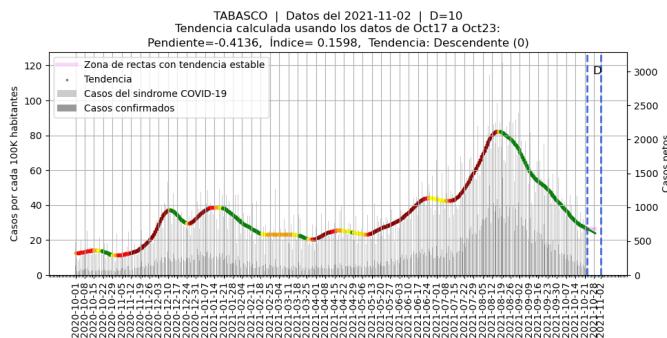
RESUMEN Hermosillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	203.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.5
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	26.73 %

## 26.03 - Zona Metropolitana Nogales

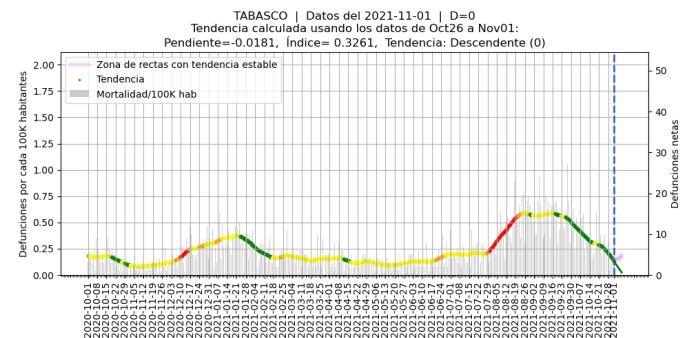


RESUMEN Nogales	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	64.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.2
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.0 %

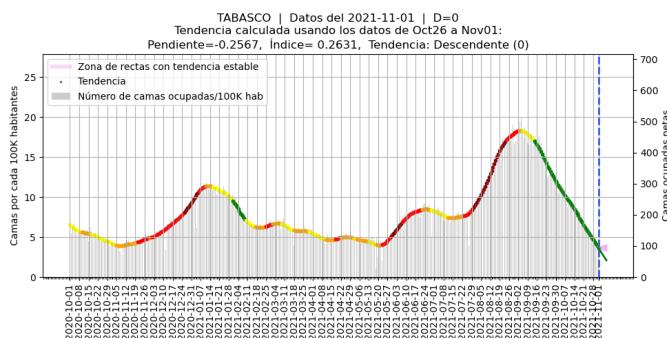
## 27. TABASCO



(a) Síndrome COVID-19



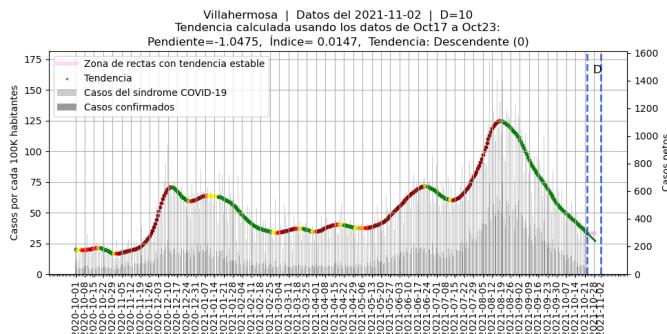
(b) Mortalidad IRAG



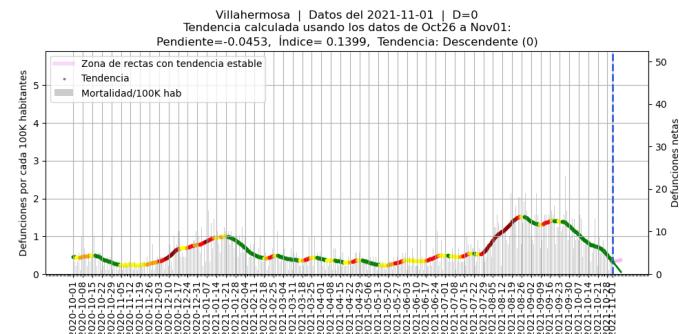
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TABASCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	868.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.7
Defunciones estimadas 14 días	55.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	19.21 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

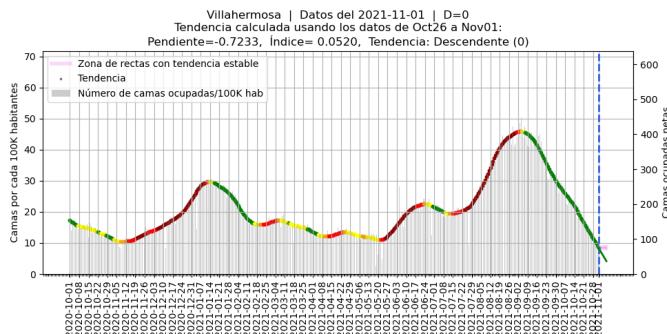
## 27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



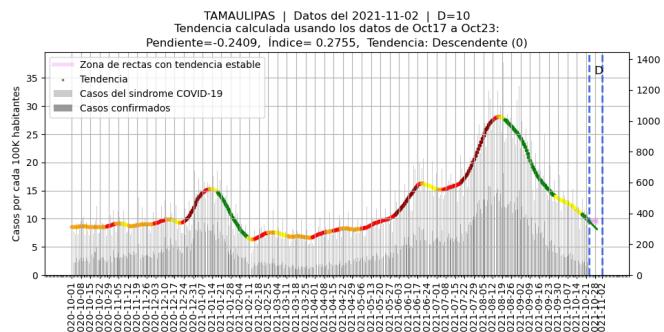
(b) Mortalidad IRAG



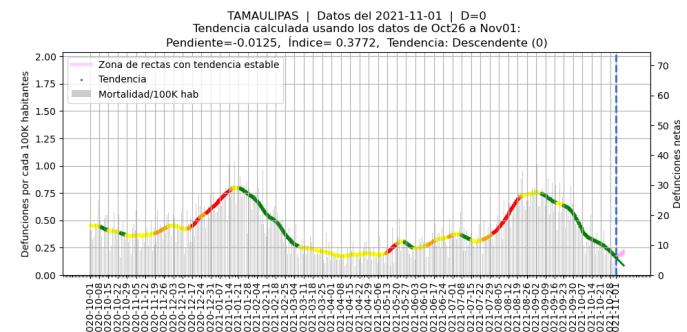
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	437.0
Tasa de incidencia de casos estimados	49.2
Defunciones estimadas 14 días	26.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	17.49 %

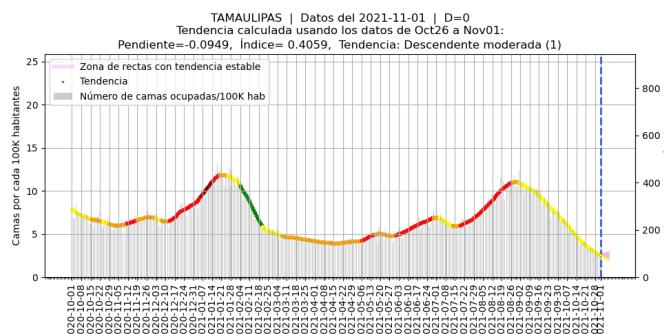
## 28. TAMAULIPAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

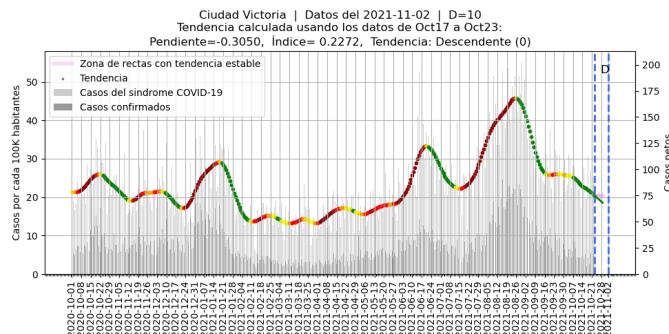


(a) Camas ocupadas IRAG

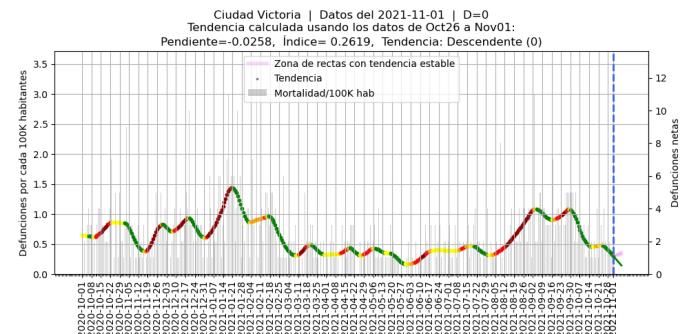
### RESUMEN TAMAULIPAS

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	506.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.9
Defunciones estimadas 14 días	51.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	8.18 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

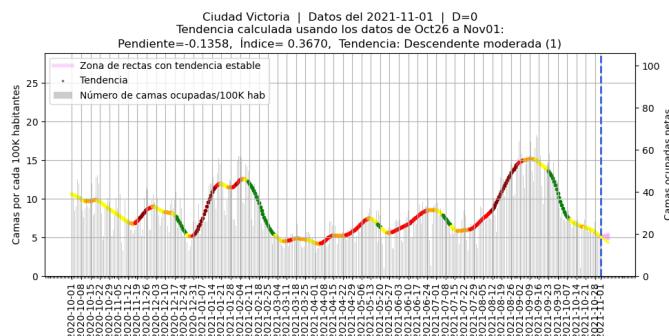
## 28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



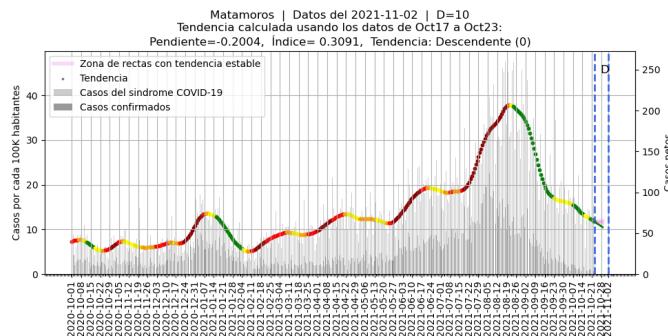
(b) Mortalidad IRAG



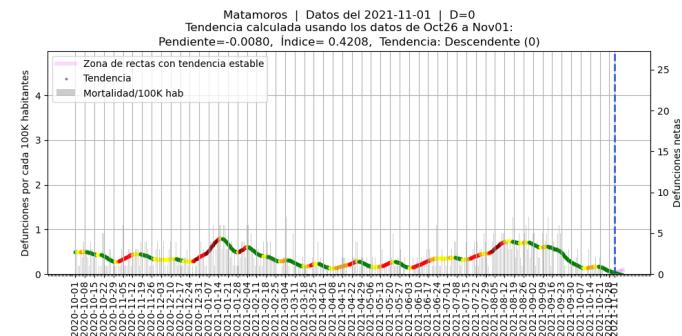
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	94.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.6
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	5.26 %

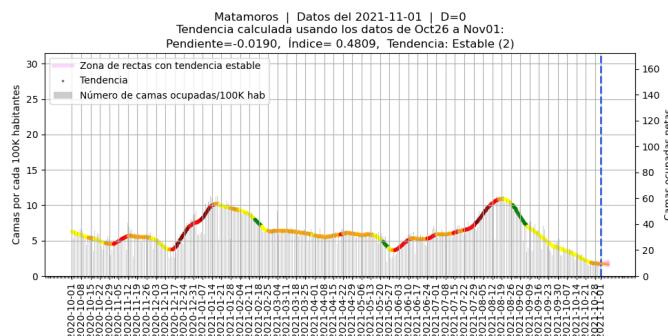
## 28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



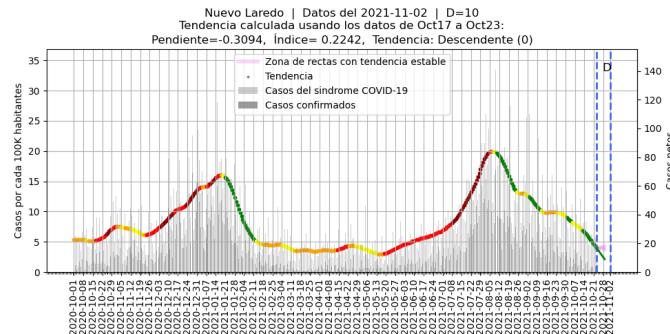
(b) Mortalidad IRAG



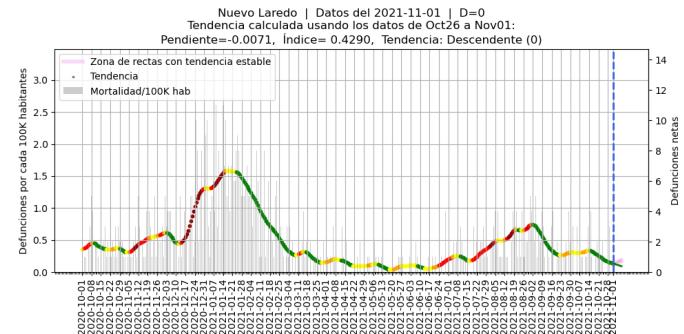
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	36.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

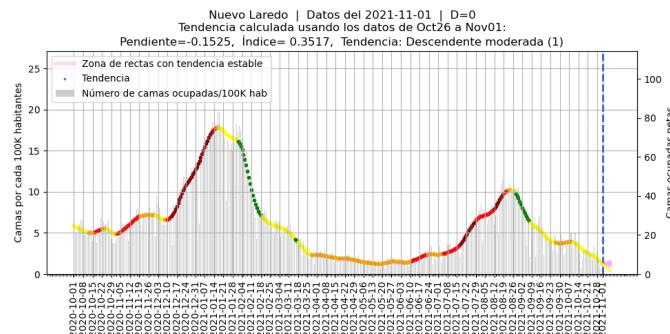
## 28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

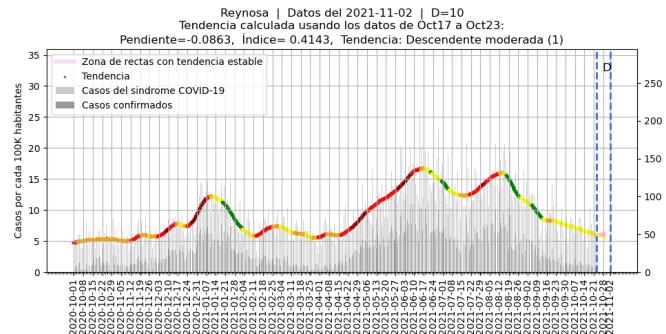


(a) Camas ocupadas IRAG

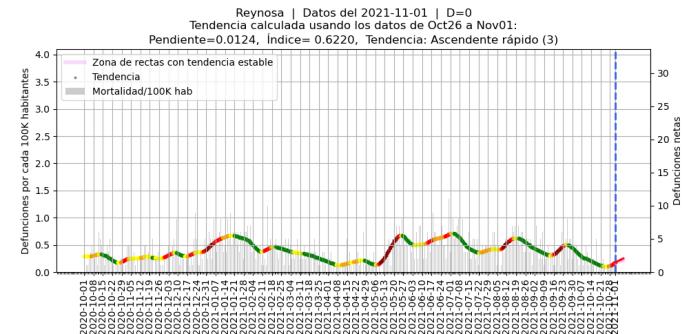
### RESUMEN Nuevo Laredo

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	26.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.2
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

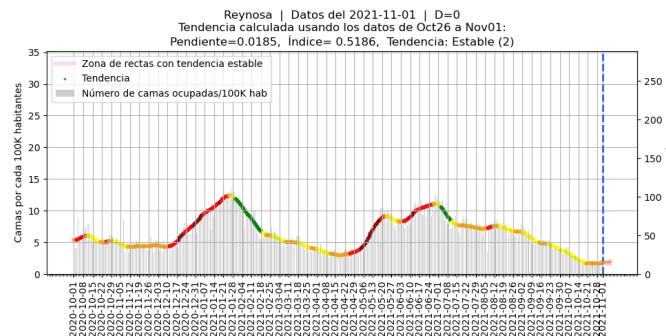
## 28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

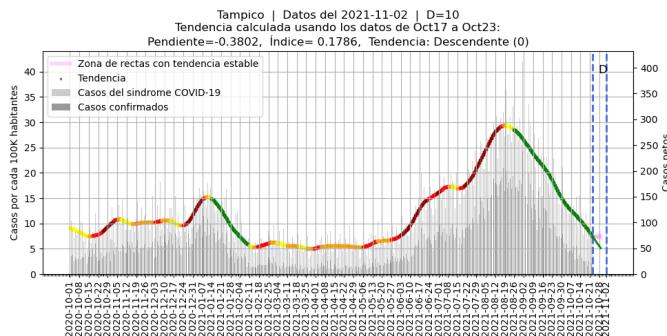


(a) Camas ocupadas IRAG

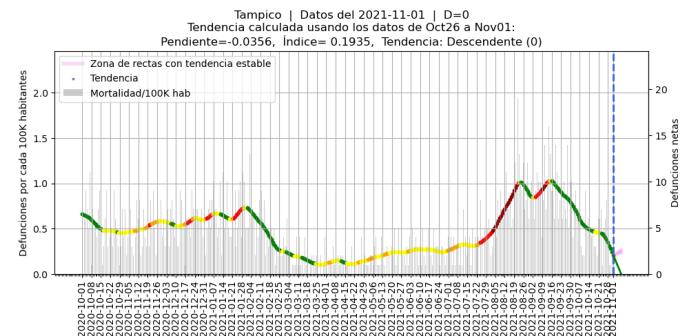
### RESUMEN Reynosa

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	44.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.4
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	2.63 %

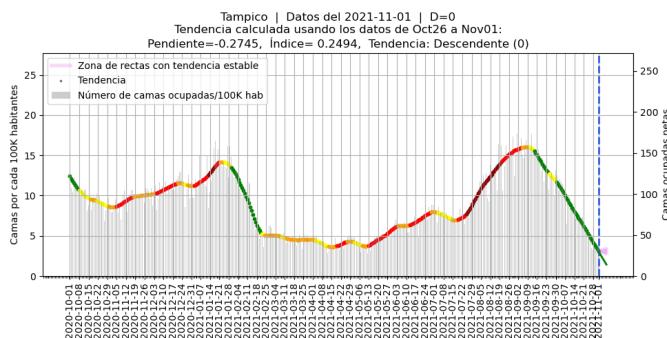
28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



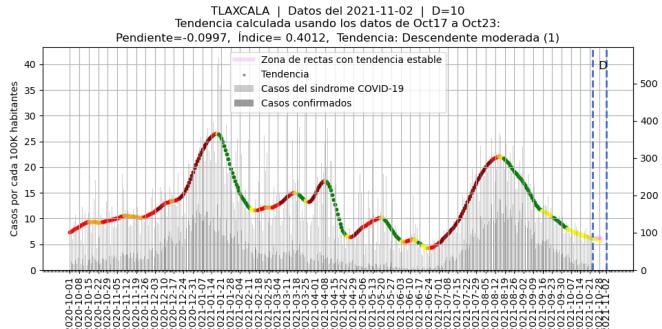
(b) Mortalidad IRAG



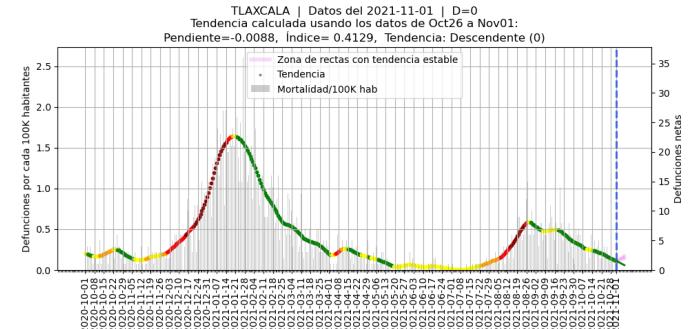
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tampico	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	170.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.3
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 dias)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	28.57 %

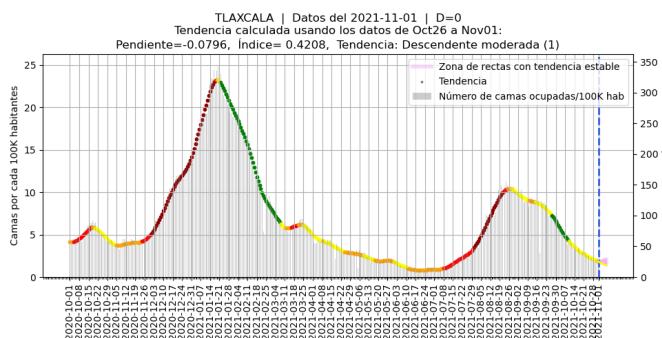
## 29. TLAXCALA



(a) Síndrome COVID-19



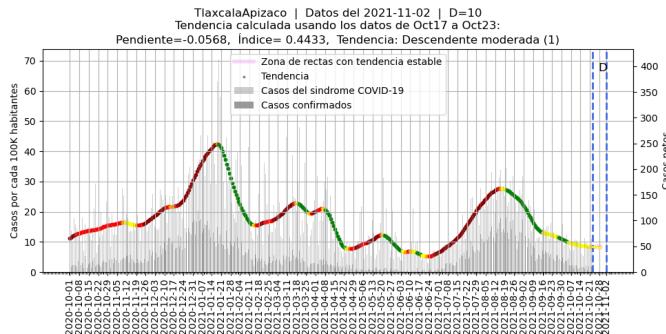
(b) Mortalidad IRAG



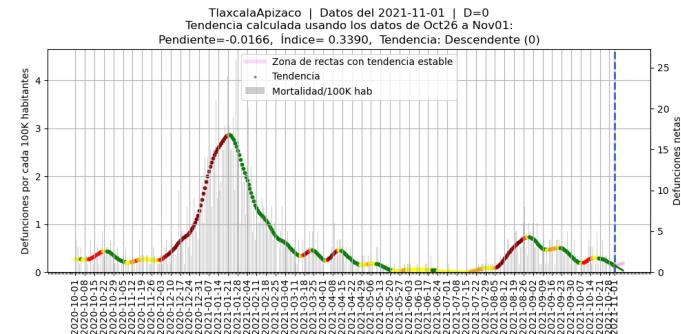
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TLAXCALA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	113.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.2
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	13.91 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

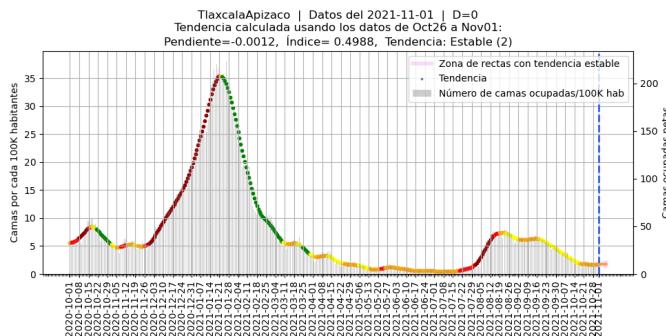
## 29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



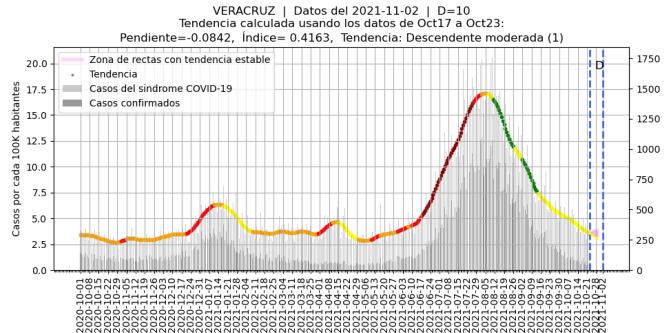
(b) Mortalidad IRAG



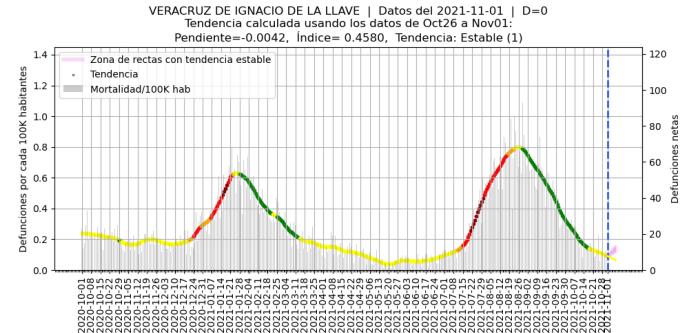
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tlaxcala-Apizaco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	69.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.8
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	13.33 %

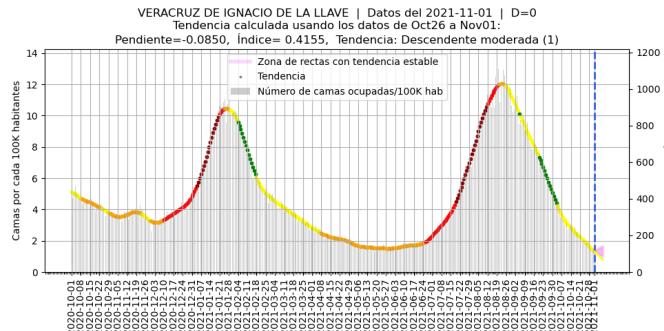
## 30. VERACRUZ



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

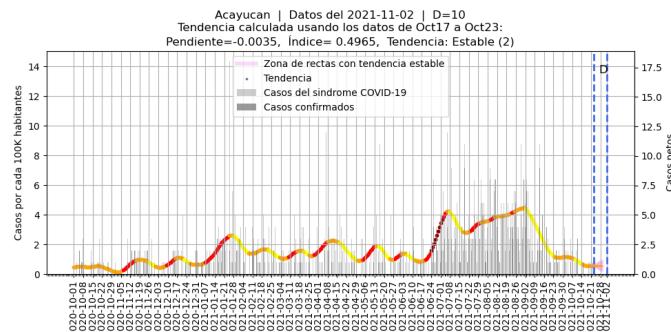


(a) Camas ocupadas IRAG

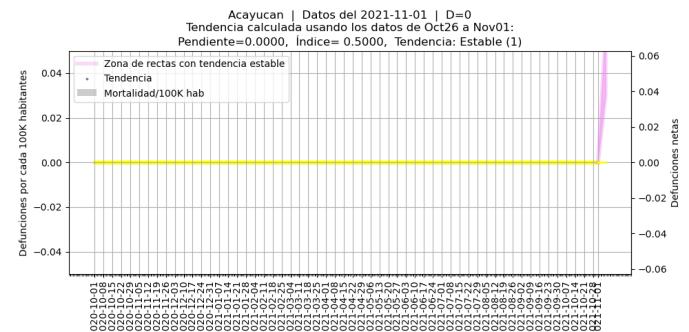
### RESUMEN VERACRUZ

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	428.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.0
Defunciones estimadas 14 días	64.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	27.43 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

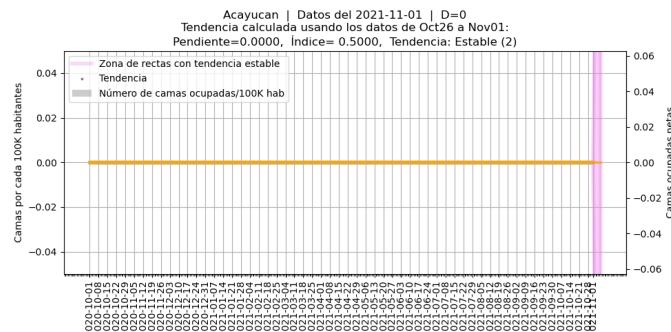
## 30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



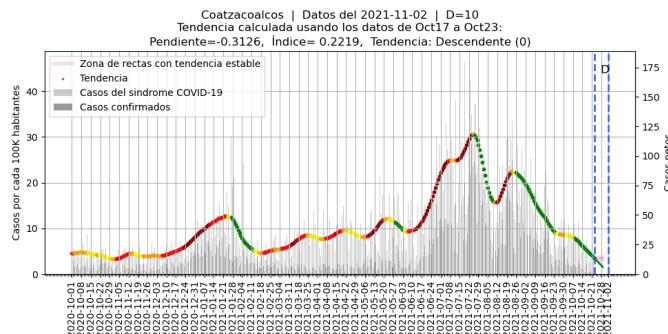
(b) Mortalidad IRAG



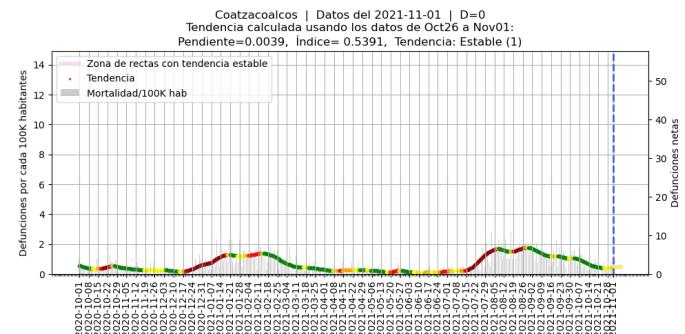
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acayucan	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.4
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

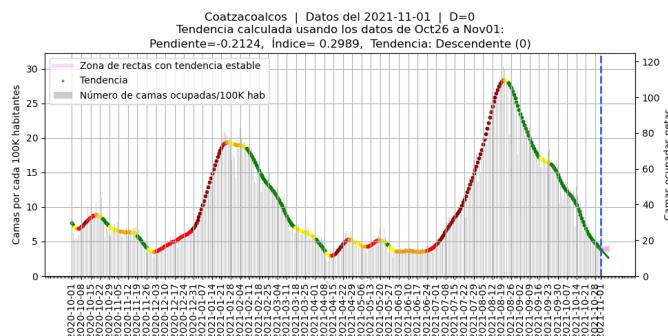
## 30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



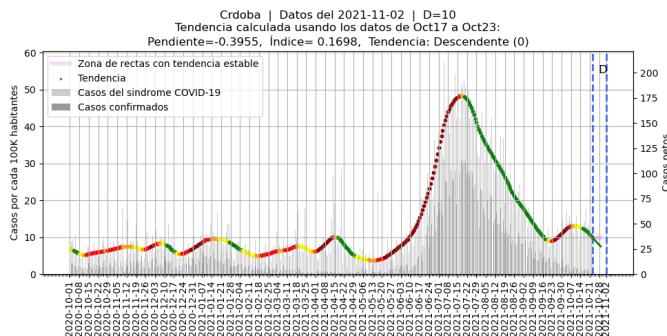
(b) Mortalidad IRAG



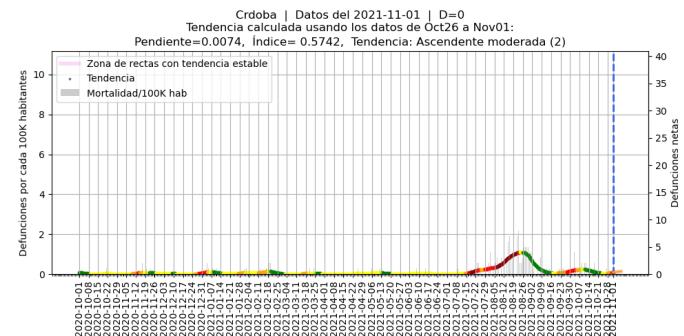
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Coatzacoalcos	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	33.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.5
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	33.33 %

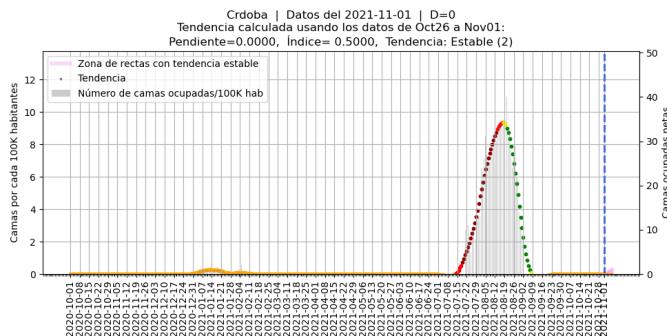
## 30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



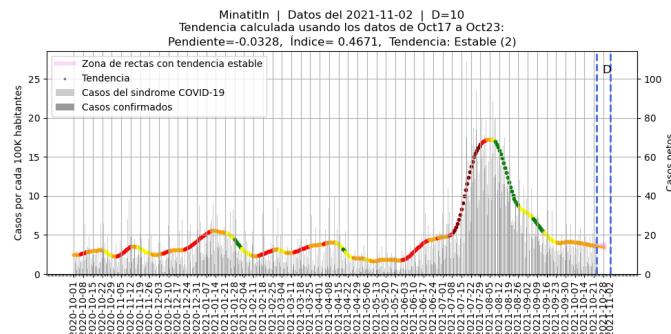
(b) Mortalidad IRAG



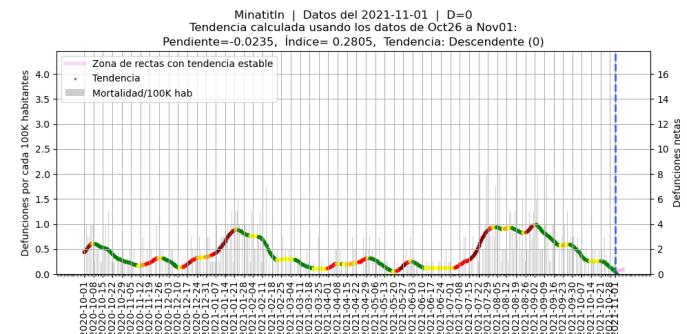
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	23.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.3
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	0.0 %

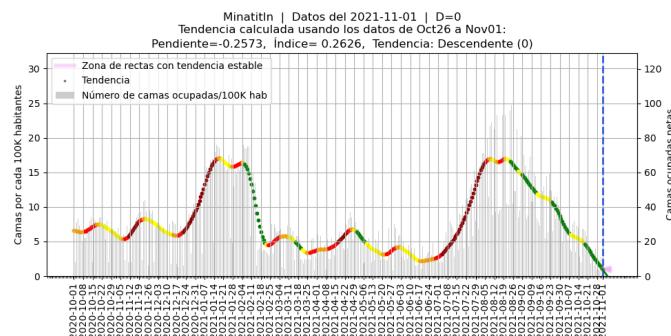
## 30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



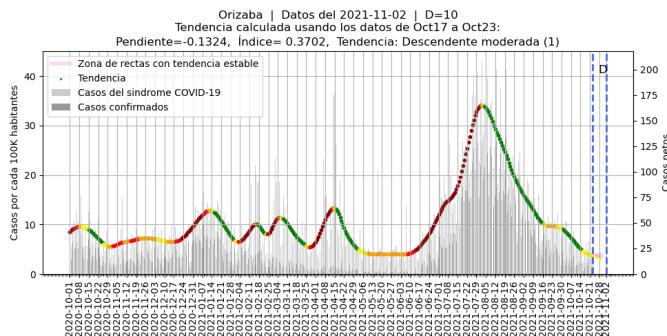
(b) Mortalidad IRAG



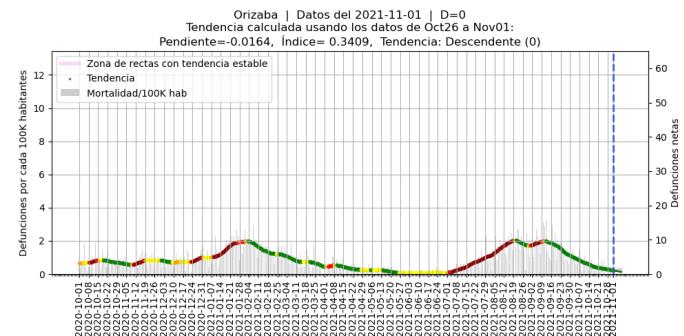
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Minatitlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	31.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.7
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	40.0 %

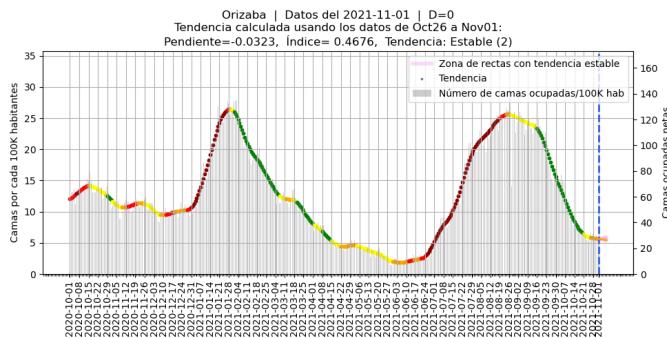
## 30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



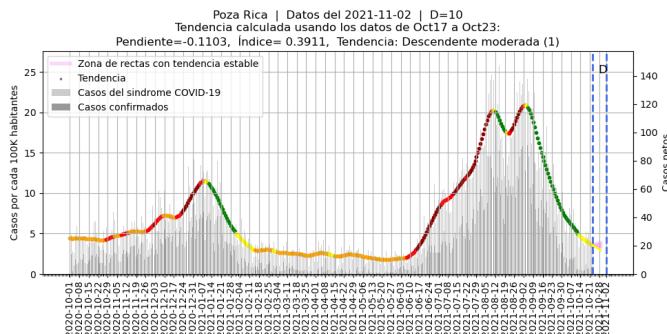
(b) Mortalidad IRAG



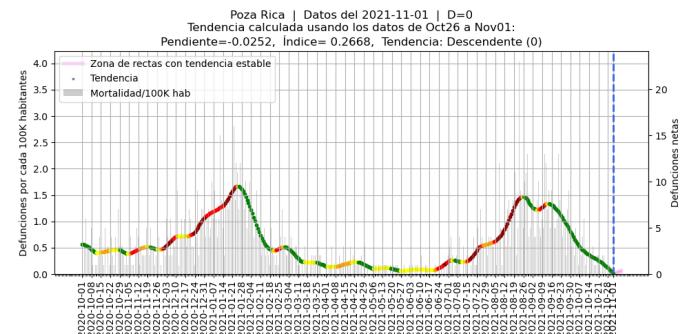
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	64.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.2
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	100.0 %

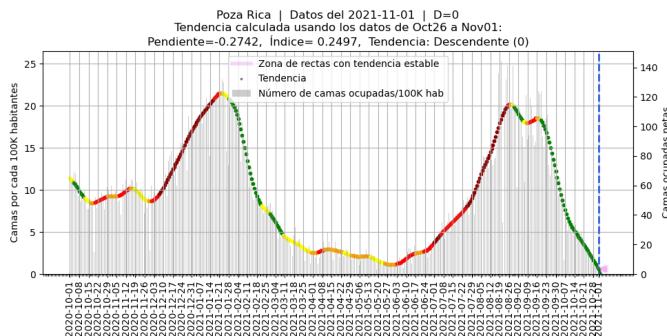
## 30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



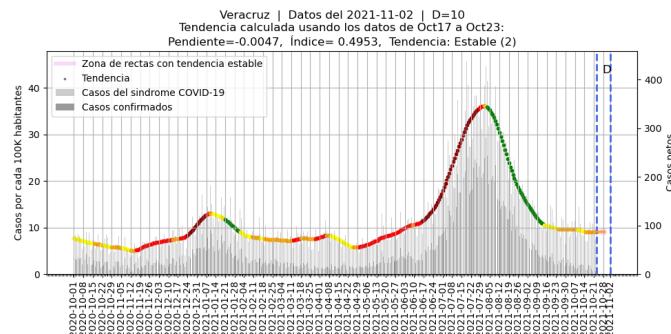
(b) Mortalidad IRAG



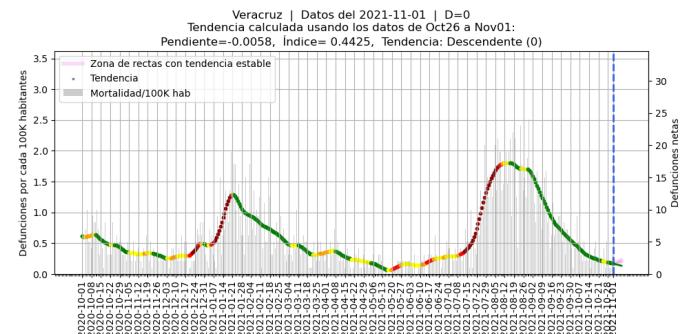
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Poza Rica	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	35.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.1
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	33.33 %

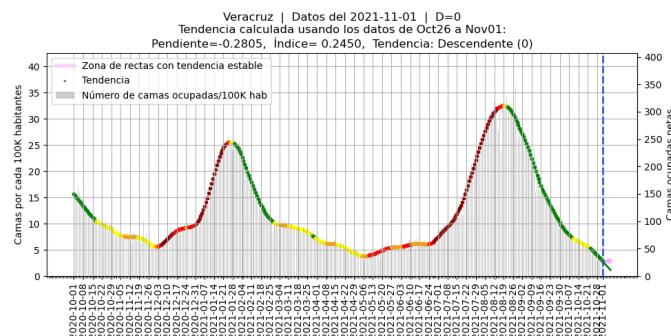
## 30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



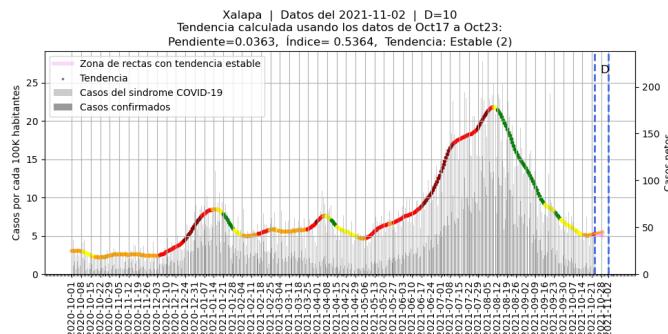
(b) Mortalidad IRAG



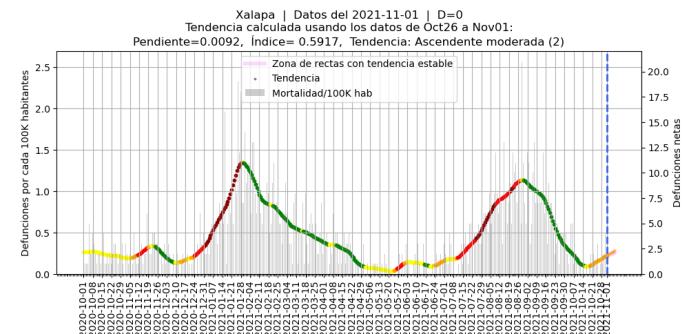
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Veracruz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	73.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.6
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	20.0 %

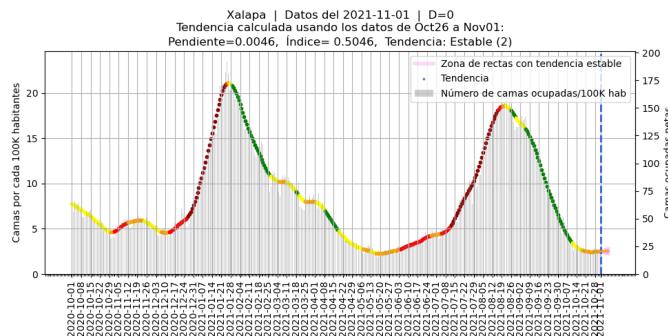
## 30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

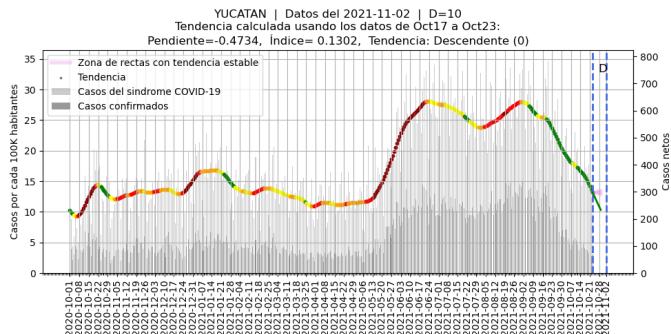


(a) Camas ocupadas IRAG

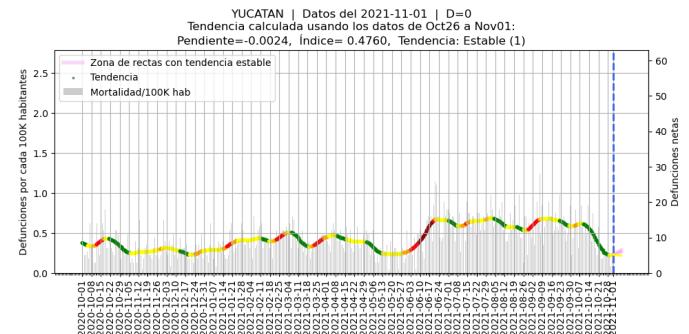
### RESUMEN Xalapa

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<span style="color: orange;">Estable</span>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<span style="color: orange;">Ascendente moderada</span>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<span style="color: orange;">Estable</span>
Casos activos estimados	50.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<span style="color: green;">6.1</span>
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<span style="color: green;">0.6</span>
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	<span style="color: orange;">30.0 %</span>

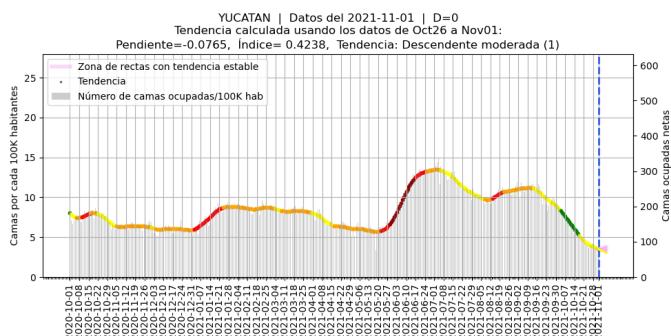
## 31. YUCATÁN



(a) Síndrome COVID-19



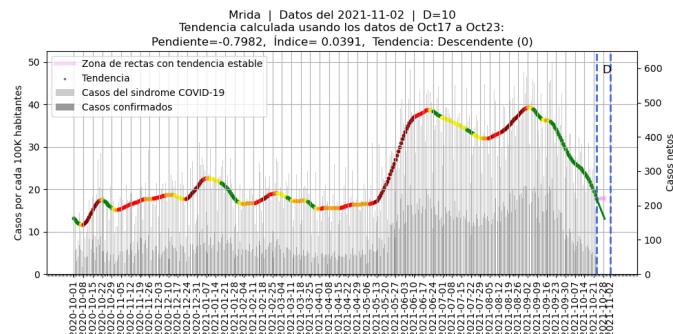
(b) Mortalidad IRAG



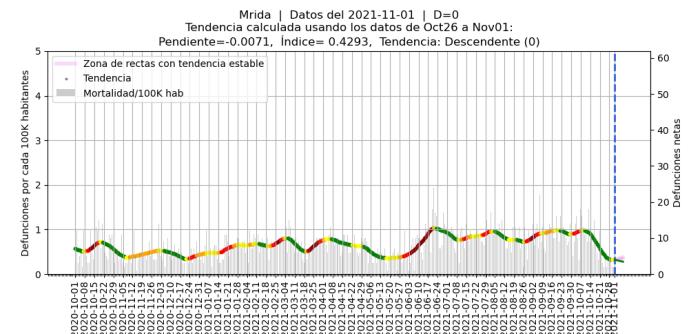
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN YUCATÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	748.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.1
Defunciones estimadas 14 días	56.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	36.67 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

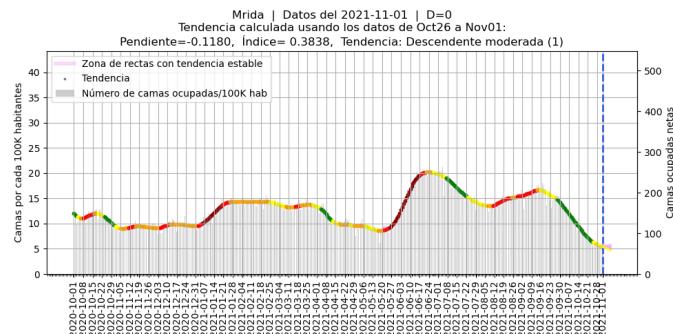
## 31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



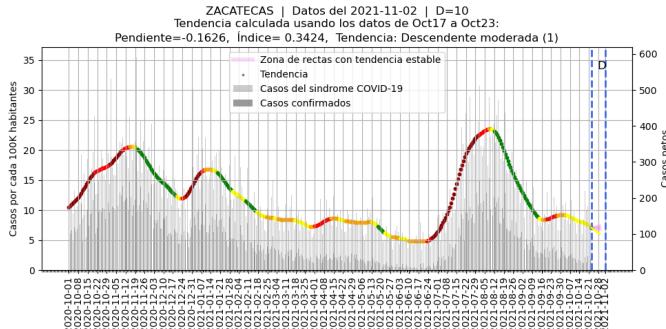
(b) Mortalidad IRAG



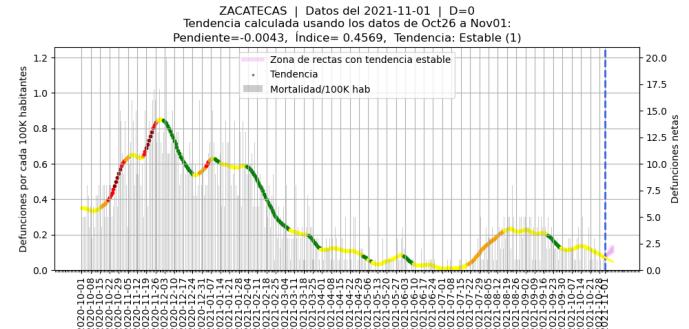
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mérida	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	612.0
Tasa de incidencia de casos estimados	49.4
Defunciones estimadas 14 días	40.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	39.91 %

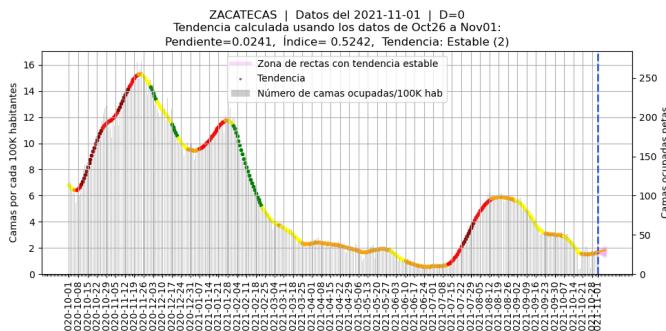
## 32. ZACATECAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

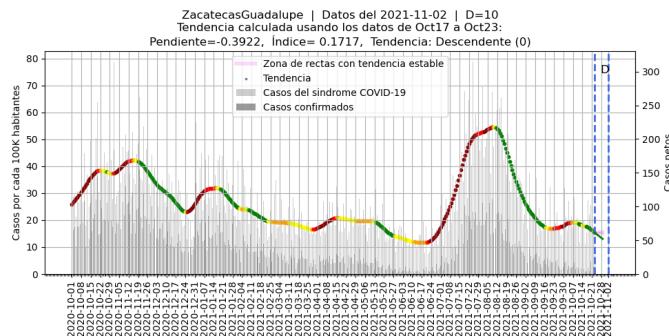


(a) Camas ocupadas IRAG

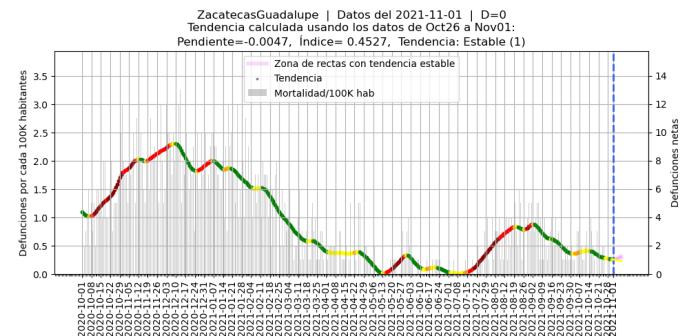
### RESUMEN ZACATECAS

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	159.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.5
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	14.18 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

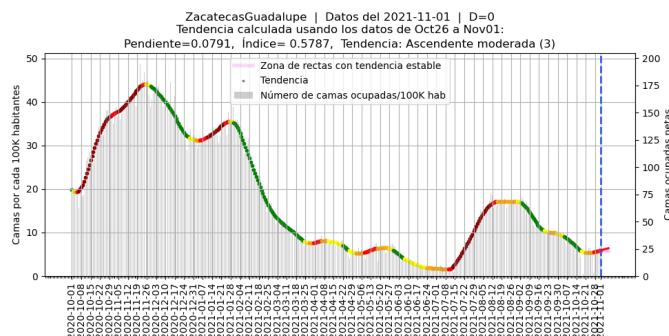
## 32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



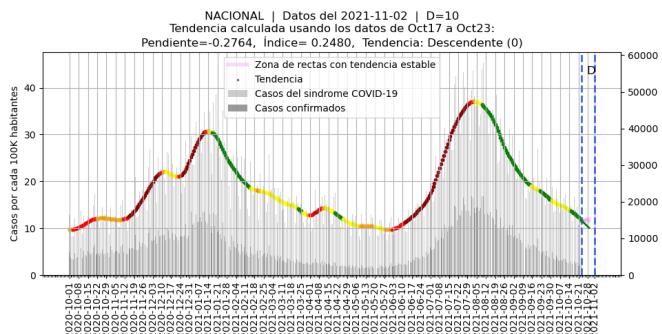
(b) Mortalidad IRAG



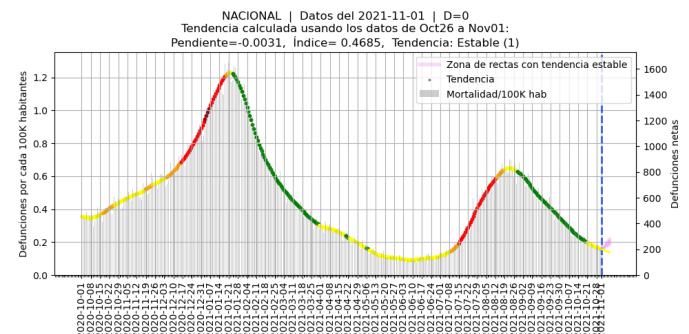
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zacatecas-Guadalupe	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	50.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.5
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	7.84 %

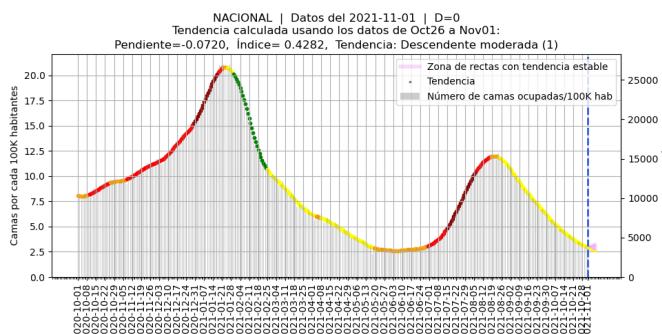
## 33. NACIONAL



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

### RESUMEN NACIONAL

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	24358.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.1
Defunciones estimadas 14 días	1734.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 42	22.61 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$