

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)

30-11-2021

**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 30-11-2021 y la Red IRAG con corte el 30-11-2021 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 46.
- **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 46.

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

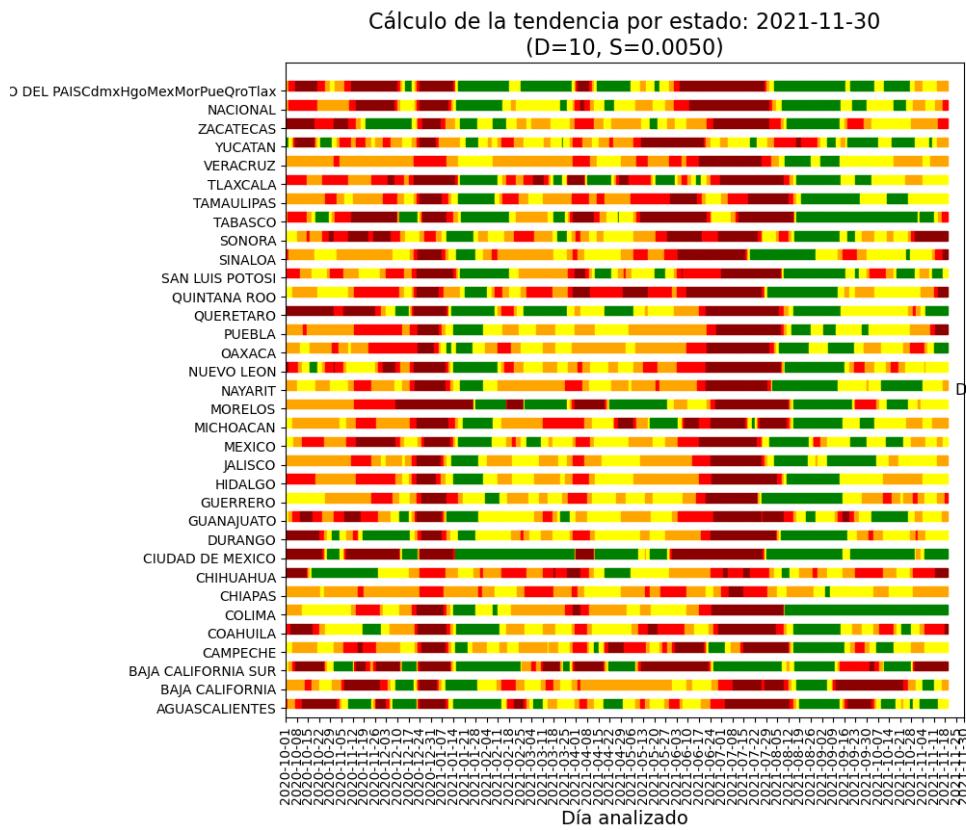
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 30-11-2021.

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	5.90	89.10	Estable	Estable	Estable
SONORA	3.10	58.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
BAJA CALIFORNIA SUR	0.70	51.30	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
COAHUILA	2.60	41.40	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
CHIHUAHUA	2.20	38.10	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
CIUDAD DE MÉXICO	0.50	36.90	Descendente	Descendente	Estable
AGUASCALIENTES	1.20	32.30	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
GUANAJUATO	1.80	29.30	Estable	Estable	Estable
DURANGO	1.00	22.40	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
SAN LUIS POTOSÍ	0.90	19.90	Descendente	Estable	Estable
QUERÉTARO	0.90	18.60	Descendente	Descendente	Estable
NACIONAL	0.90	16.60	Estable	Estable	Estable
CENTRO DEL PAÍS(Cdmx,Hgo,Mex,Mor,Pue,Qro,Tlax)	0.50	14.90	Estable	Estable	Estable
PUEBLA	0.40	14.80	Ascendente	Estable	Estable
YUCATÁN	1.50	14.60	Estable	Descendente	Estable
NUEVO LEÓN	1.20	13.80	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
ZACATECAS	0.70	9.60	Ascendente moderada	Estable	Estable
TABASCO	0.60	9.00	Ascendente moderada	Estable	Estable
SINALOA	0.50	8.90	Ascendente moderada	Estable	Estable

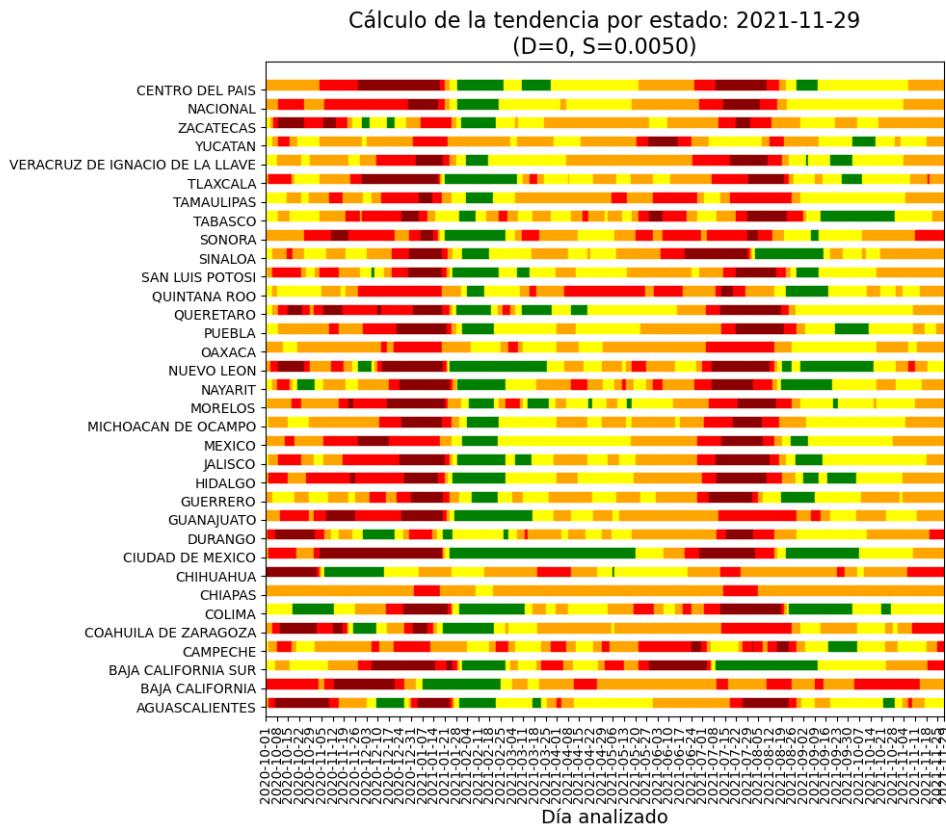
TAMAULIPAS	0.50	7.60	Descendente moderada	Estable	Estable
NAYARIT	0.60	7.10	Descendente moderada	Estable	Estable
MÉXICO	0.30	6.90	Estable	Estable	Estable
MORELOS	0.40	6.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Estable
JALISCO	0.60	6.30	Estable	Estable	Estable
OAXACA	0.70	5.60	Descendente	Ascendente moderada	Estable
COLIMA	0.60	4.60	Descendente	Descendente	Descendente moderada
CAMPECHE	0.40	4.60	Descendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
QUINTANA ROO	0.40	4.10	Ascendente	Estable	Estable
TLAXCALA	0.40	4.10	Descendente moderada	Estable	Estable
HIDALGO	0.70	3.80	Descendente moderada	Descendente	Estable
GUERRERO	0.50	3.00	Estable	Ascendente moderada	Estable
MICHOACÁN	0.40	2.50	Estable	Estable	Estable
VERACRUZ	0.20	2.00	Estable	Estable	Estable
CHIAPAS	0.10	0.60	Estable	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 30-11-2021.

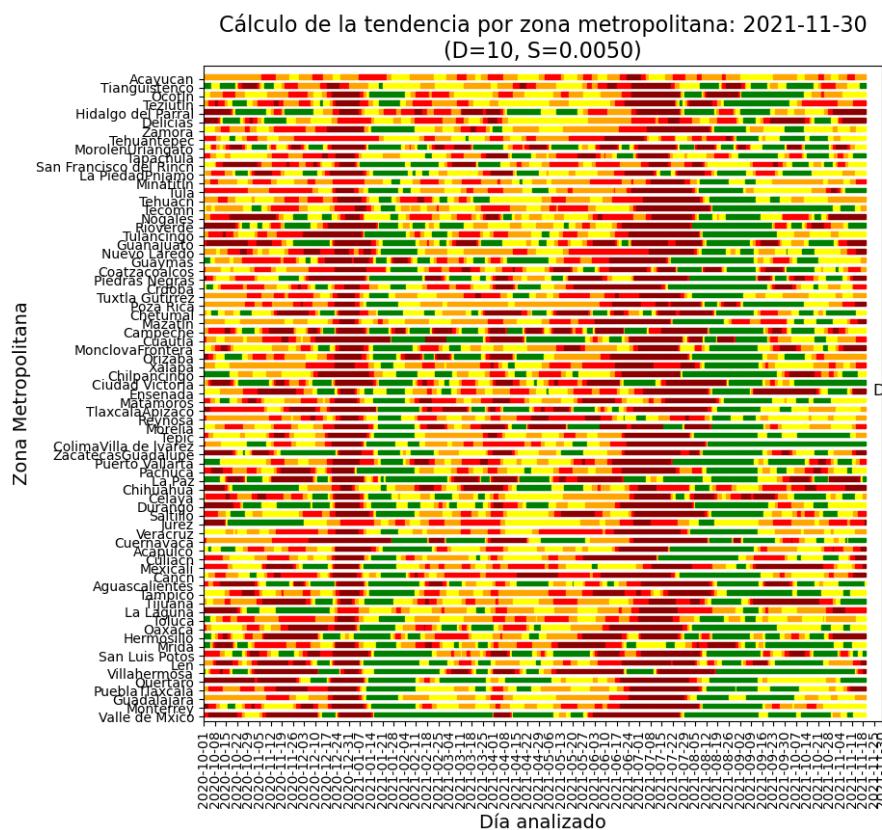
Localidad	Tasa mor-talidad estimada	Tasa de inciden-cia de casos es-timados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia defunciones IRAG	Tendencia ca-mas Ocupadas IRAG
Mexicali	8.30	134.00	Ascendente moderada	Descendente	Estable
Ensenada	5.00	98.50	Ascendente	Descendente	Ascendente moderada
Hermosillo	3.90	81.20	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
La Paz	0.70	65.90	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Hidalgo del Parral	4.10	64.20	Ascendente	Ascendente rápido	Estable
Chihuahua	3.70	64.10	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
Tijuana	4.80	61.10	Descendente	Ascendente moderada	Estable
Monclova-Frontera	2.30	56.60	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
La Laguna	2.90	47.20	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Delicias	3.80	47.00	Ascendente	Estable	Estable
Guanajuato	2.00	43.40	Ascendente	Ascendente moderada	Descendente moderada
Nogales	2.40	42.20	Ascendente	Descendente	Ascendente moderada
San Luis Potosí	1.40	40.40	Descendente	Estable	Ascendente moderada
León	1.70	40.00	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Aguascalientes	1.30	36.00	Descendente	Estable	Descendente moderada
Celaya	4.20	35.20	Descendente moderada	Ascendente rápido	Descendente moderada
Puebla-Tlaxcala	0.50	28.60	Ascendente	Estable	Descendente moderada

Querétaro	0.80	24.40	Descendente	Descendente	Estable
Saltillo	1.50	24.40	Ascendente moderada	Estable	Estable
Piedras Negras	1.40	23.30	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
Mérida	1.90	21.60	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Durango	1.00	21.10	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
San Francisco del Rincón	1.40	20.30	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Valle de México	0.40	19.70	Descendente moderada	Estable	Estable
Juárez	0.90	19.40	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Zacatecas-Guadalupe	1.00	17.50	Ascendente	Ascendente acelerado	Estable
Guaymas	0.90	15.10	Descendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
Oaxaca	1.00	14.50	Descendente moderada	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Puerto Vallarta	0.40	14.10	Ascendente moderada	Ascendente rápido	Estable
Monterrey	1.10	12.60	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
Moroleón-Uriangato	0.00	12.30	Descendente moderada	Ascendente rápido	Estable
Villahermosa	0.70	11.50	Ascendente moderada	Estable	Descendente moderada
Culiacán	0.60	11.10	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
Cuautla	1.00	10.80	Ascendente moderada	Estable	Estable
Ciudad Victoria	0.30	10.10	Descendente	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Tepic	0.20	9.60	Estable	Estable	Descendente moderada
Tampico	0.70	9.20	Descendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
Campeche	0.60	9.10	Descendente moderada	Descendente	Ascendente moderada
Tianguistenco	0.50	8.70	Descendente	Estable	Estable

Pachuca	1.00	7.90	Descendente moderada	Descendente	Estable
La Piedad-Pénjamo	1.80	7.80	Descendente moderada	Ascendente moderada	Estable
Chetumal	0.00	7.20	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Cuernavaca	0.40	7.00	Descendente	Ascendente rápido	Estable
Guadalajara	0.60	7.00	Estable	Estable	Estable
Colima-Villa de álvarez	1.30	6.80	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Mazatlán	0.60	6.40	Ascendente	Estable	Descendente moderada
Tlaxcala-Apizaco	0.70	5.50	Descendente moderada	Estable	Estable
Poza Rica	0.40	5.40	Ascendente	Estable	Descendente moderada
Rioverde	1.40	4.80	Descendente	Ascendente acelerado	Estable
Reynosa	0.20	4.60	Estable	Estable	Descendente moderada
Toluca	0.40	4.50	Descendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Tula	0.40	4.10	Descendente	Descendente	Descendente moderada
Cancún	0.30	4.00	Ascendente	Estable	Estable
Nuevo Laredo	0.90	4.00	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Coatzacoalcos	0.80	3.90	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Xalapa	0.10	3.90	Ascendente moderada	Descendente	Estable
Zamora	0.70	3.90	Descendente moderada	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Morelia	0.20	3.90	Ascendente moderada	Ascendente moderada	Estable
Tecomán	0.00	3.60	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Matamoros	0.20	3.50	Descendente moderada	Estable	Descendente moderada
Córdoba	0.00	3.00	Ascendente moderada	Ascendente rápido	Estable

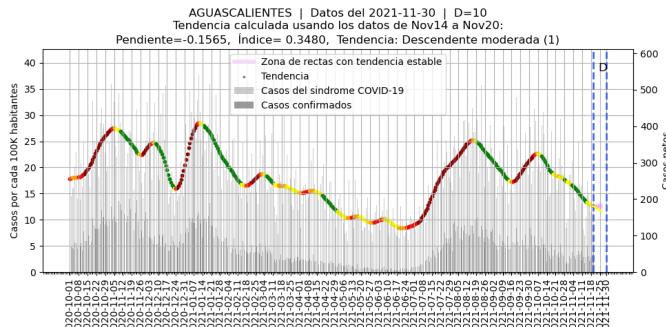
Ocotlán	0.50	2.70	Descendente moderada	Estable	Estable
Orizaba	0.20	2.70	Estable	Ascendente rápido	Estable
Acapulco	1.30	2.60	Ascendente moderada	Ascendente moderada	Descendente moderada
Minatitlán	0.20	2.20	Ascendente moderada	Estable	Estable
Veracruz	0.10	2.10	Estable	Estable	Estable
Acatlán	0.00	1.60	Estable	Estable	Estable
Tehuantepec	1.10	1.60	Descendente moderada	Descendente	Estable
Tehuacán	0.50	1.60	Estable	Descendente	Estable
Tapachula	0.30	1.30	Descendente	Descendente	Estable
Tulancingo	1.10	1.10	Descendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Chilpancingo	0.30	0.90	Descendente moderada	Descendente	Estable
Teziutlán	0.00	0.70	Ascendente moderada	Descendente	Descendente moderada
Tuxtla Gutiérrez	0.10	0.70	Estable	Estable	Descendente moderada

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

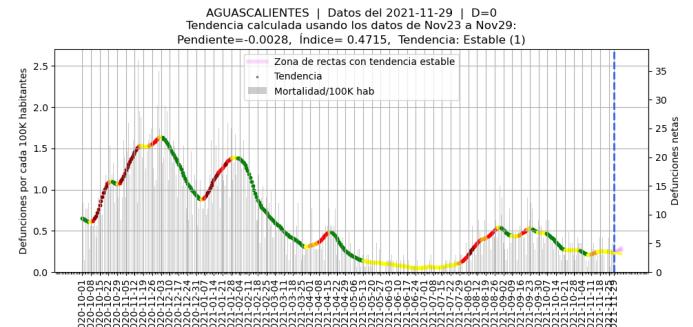


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

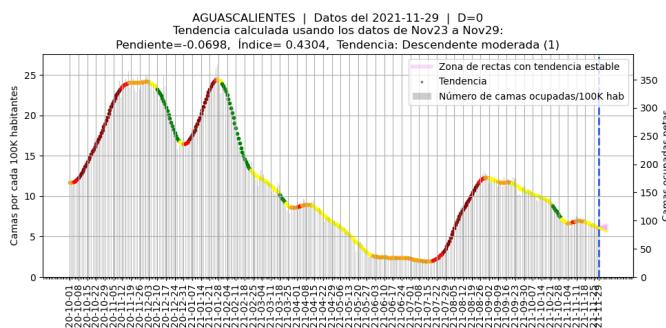
# 1. AGUASCALIENTES



(a) Síndrome COVID-19



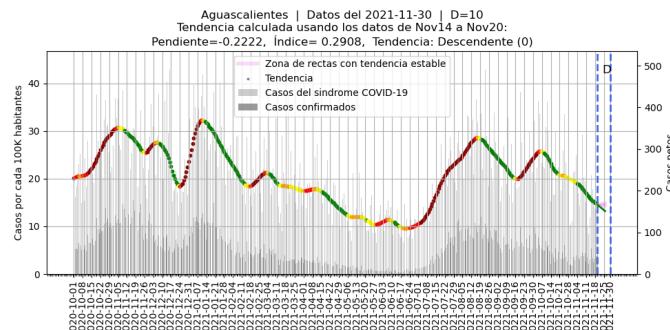
(b) Mortalidad IRAG



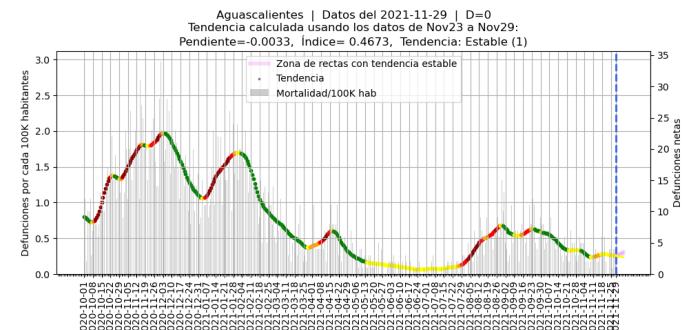
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN AGUASCALIENTES	
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	463.0
Tasa de incidencia de casos estimados	32.3
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	37.58 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

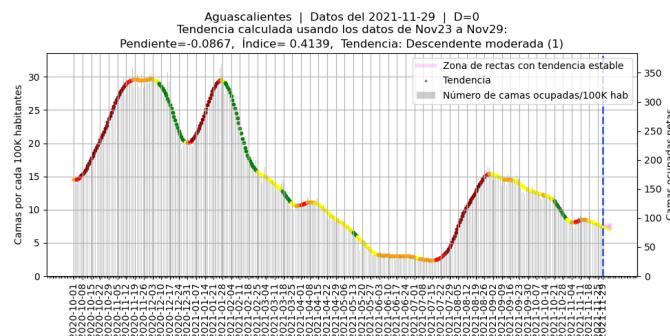
## 1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



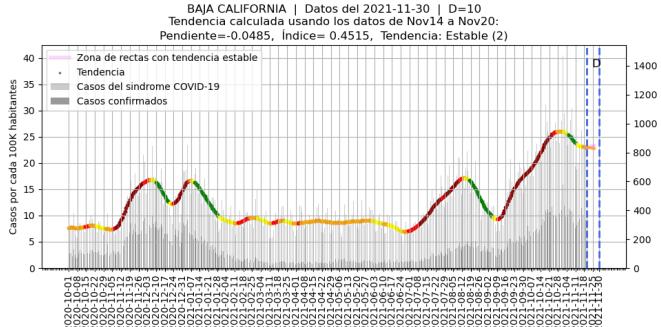
(b) Mortalidad IRAG



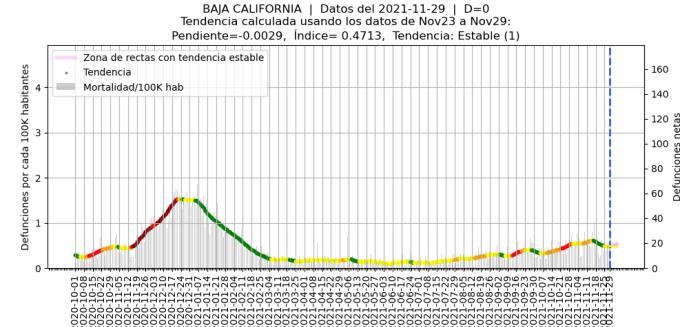
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
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	412.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.0
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	35.04 %

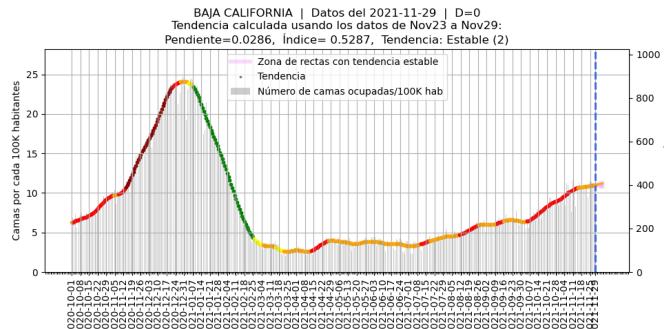
## 2. BAJA CALIFORNIA



(a) Síndrome COVID-19



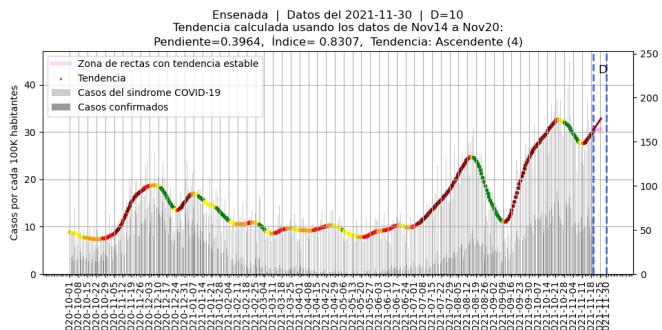
(b) Mortalidad IRAG



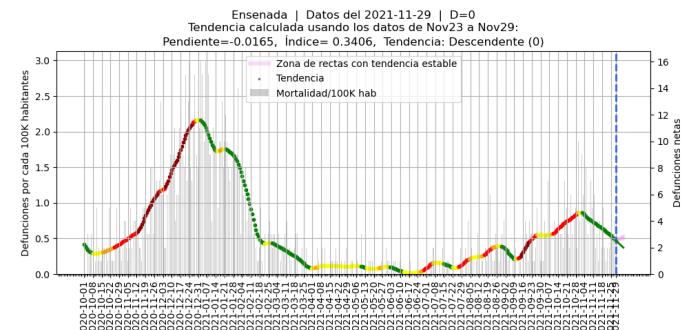
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3237.0
Tasa de incidencia de casos estimados	89.1
Defunciones estimadas 14 días	213.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	64.21 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

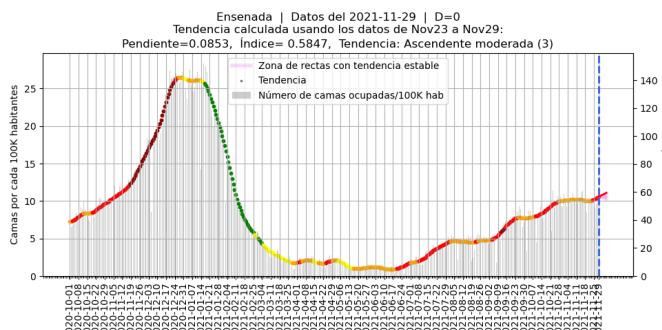
## 2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

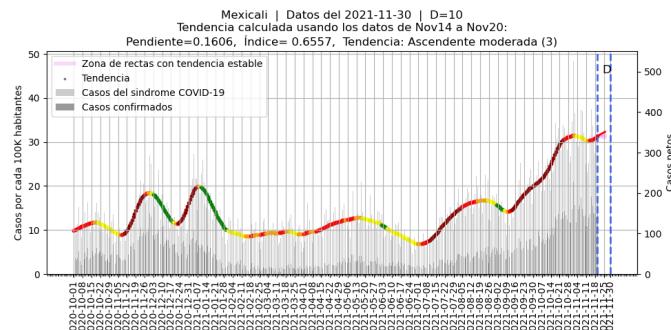


(a) Camas ocupadas IRAG

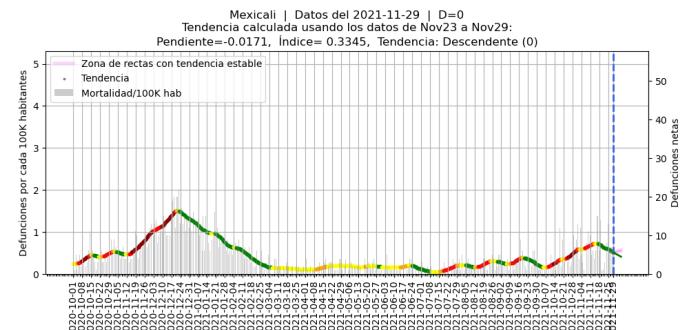
### RESUMEN Ensenada

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	528.0
Tasa de incidencia de casos estimados	98.5
Defunciones estimadas 14 días	27.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	63.79 %

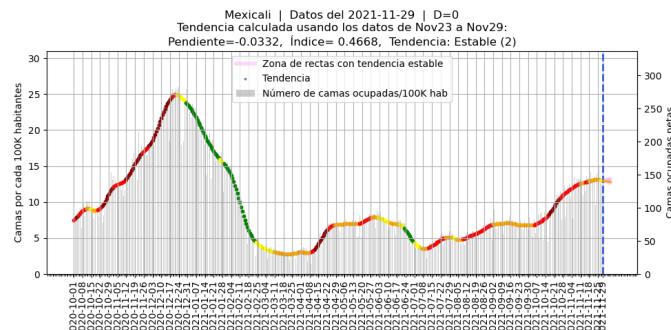
## 2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



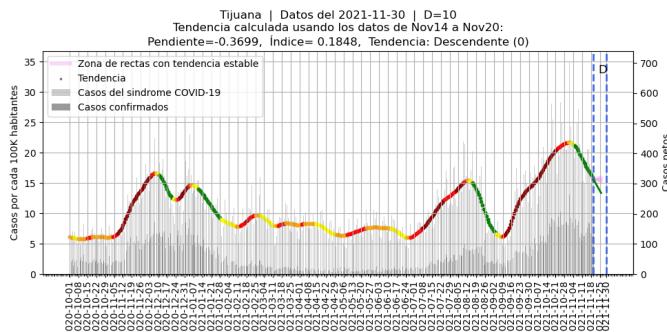
(b) Mortalidad IRAG



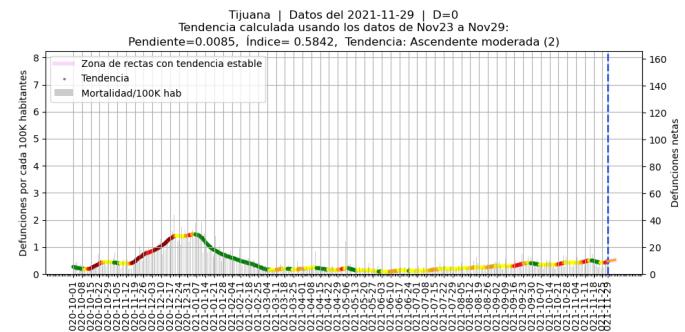
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1457.0
Tasa de incidencia de casos estimados	134.0
Defunciones estimadas 14 días	90.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	8.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	69.03 %

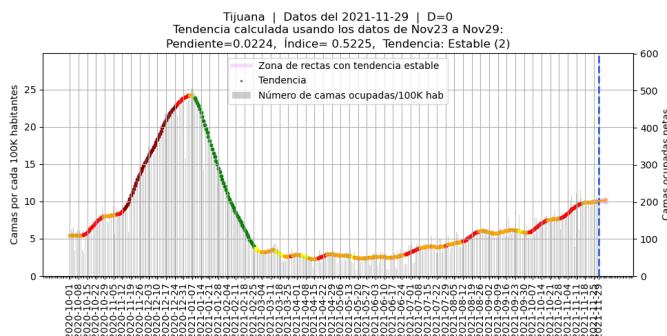
## 2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



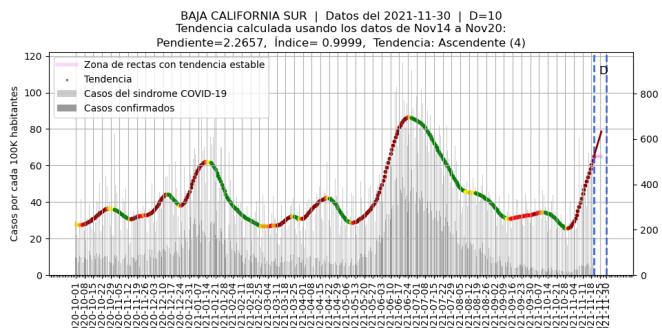
(b) Mortalidad IRAG



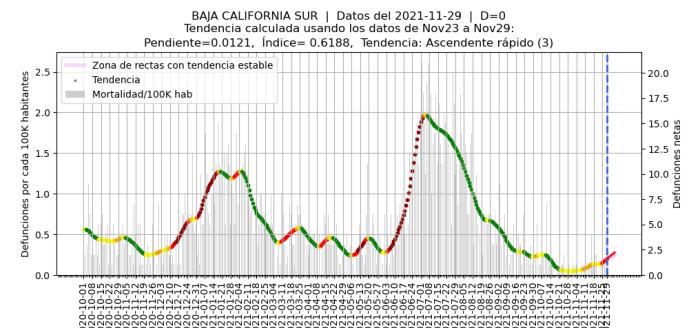
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tijuana	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1229.0
Tasa de incidencia de casos estimados	61.1
Defunciones estimadas 14 días	96.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	43.04 %

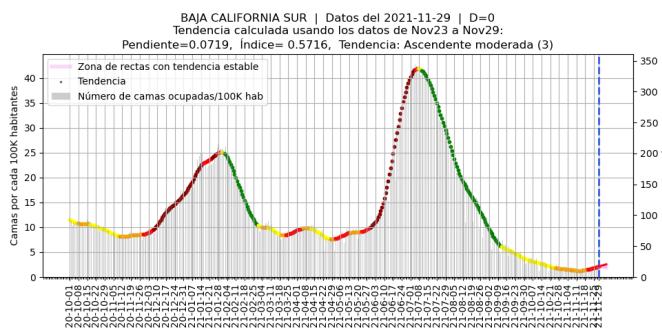
### 3. BAJA CALIFORNIA SUR



(a) Síndrome COVID-19



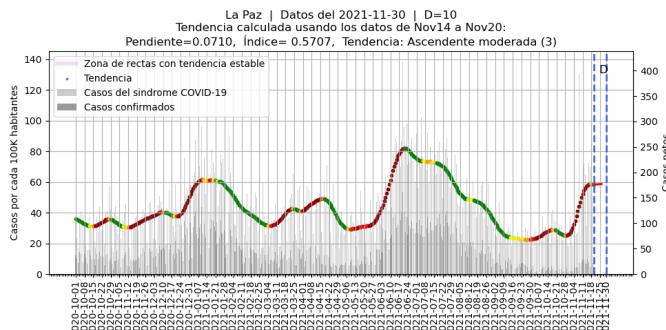
(b) Mortalidad IRAG



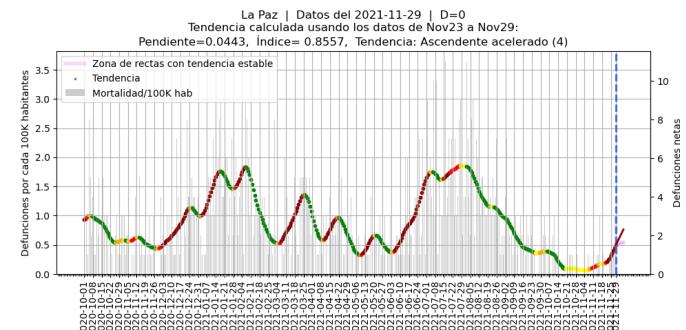
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	413.0
Tasa de incidencia de casos estimados	51.3
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	22.73 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

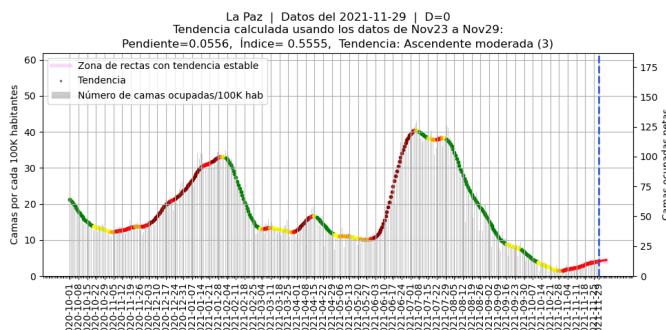
### 3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

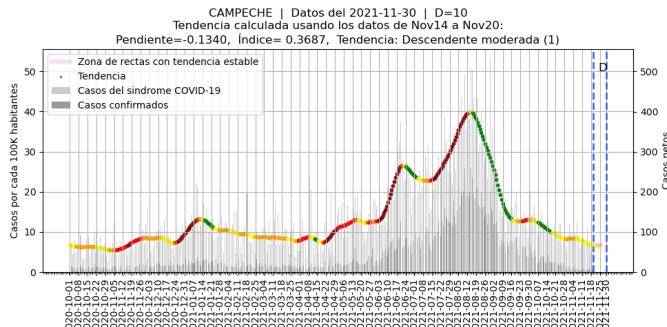


(a) Camas ocupadas IRAG

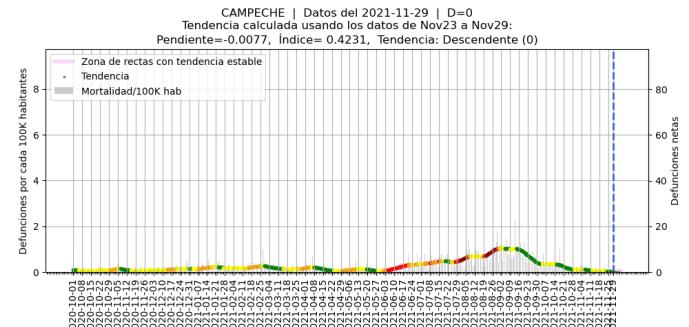
#### RESUMEN La Paz

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente acelerado</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	199.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>65.9</b>
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.7</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>28.57 %</b>

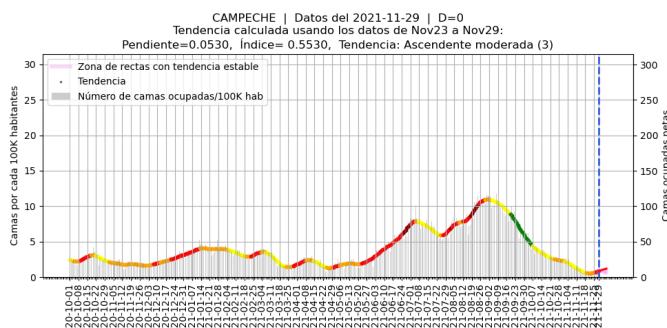
## 4. CAMPECHE



(a) Síndrome COVID-19



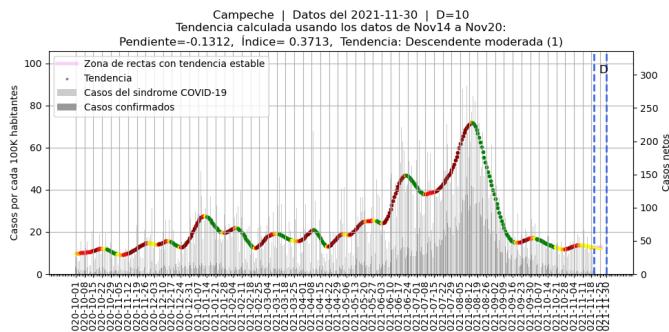
(b) Mortalidad IRAG



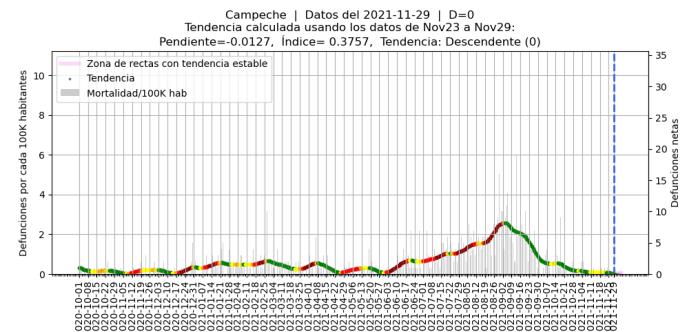
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CAMPECHE	
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	46.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.6
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	10.53 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

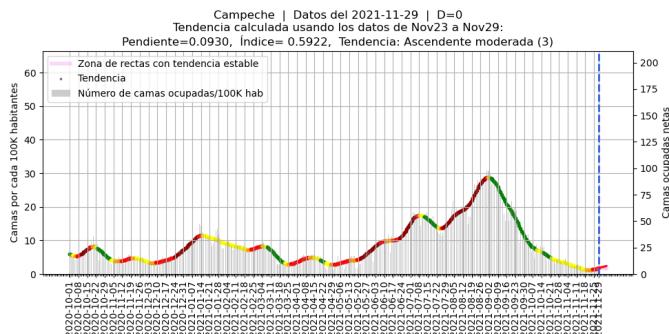
## 4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



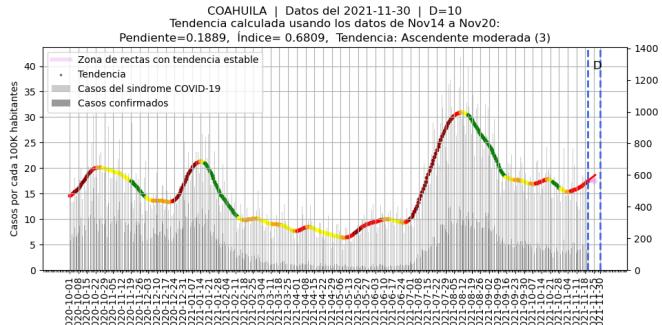
(b) Mortalidad IRAG



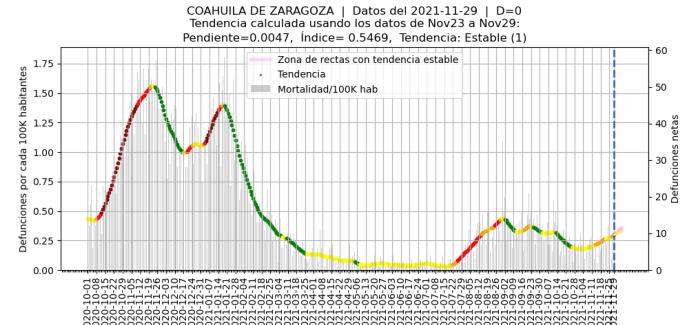
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Campeche	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	29.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.1
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	8.33 %

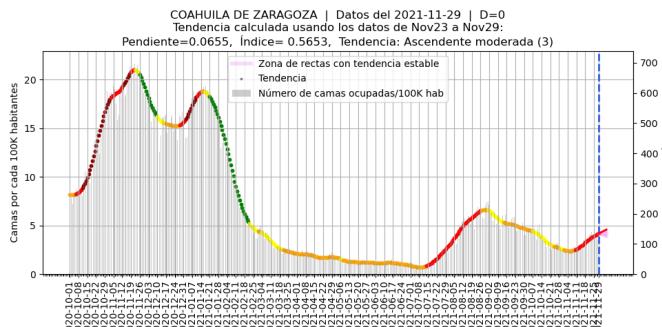
## 5. COAHUILA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

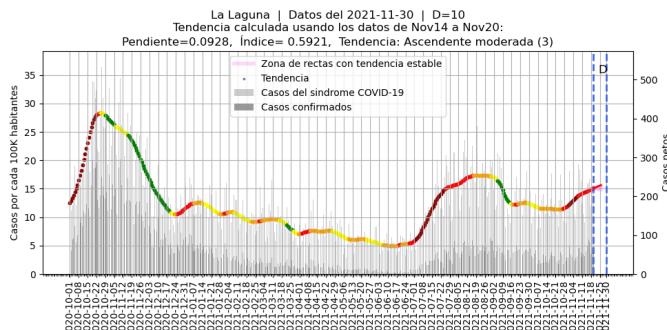


(a) Camas ocupadas IRAG

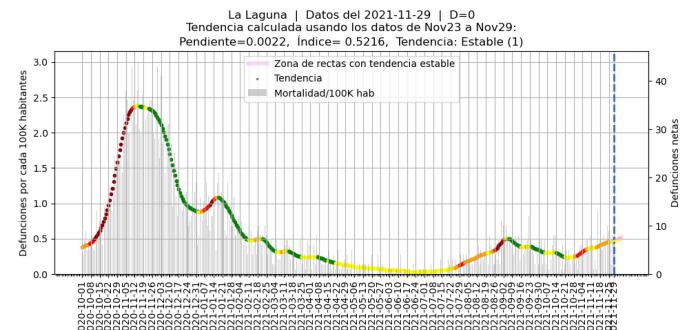
### RESUMEN COAHUILA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1331.0
Tasa de incidencia de casos estimados	41.4
Defunciones estimadas 14 días	85.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	34.76 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10]$

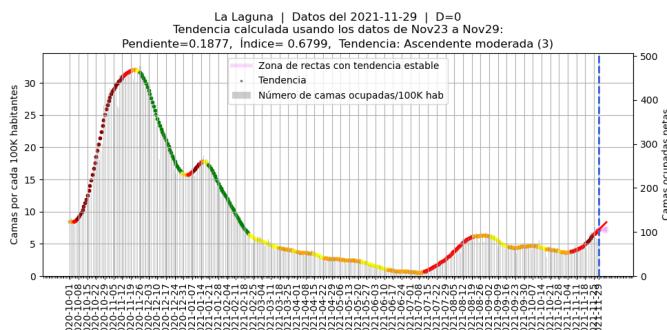
## 5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

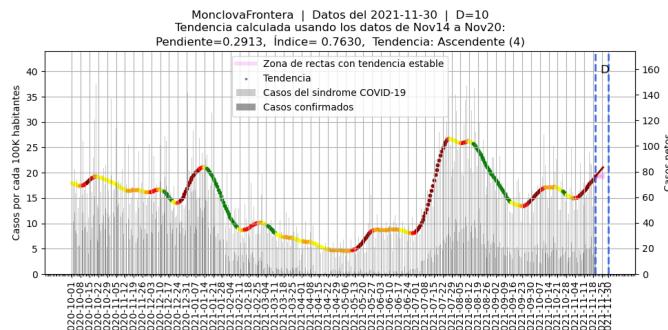


(a) Camas ocupadas IRAG

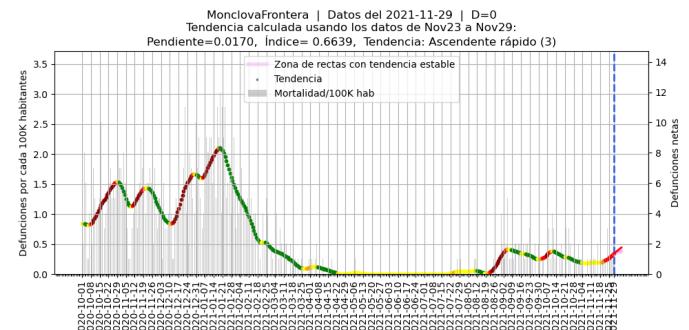
### RESUMEN La Laguna

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	691.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>47.2</b>
Defunciones estimadas 14 días	42.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>2.9</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>39.46 %</b>

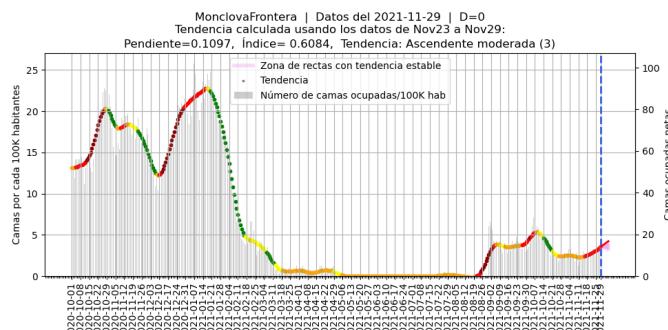
## 5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



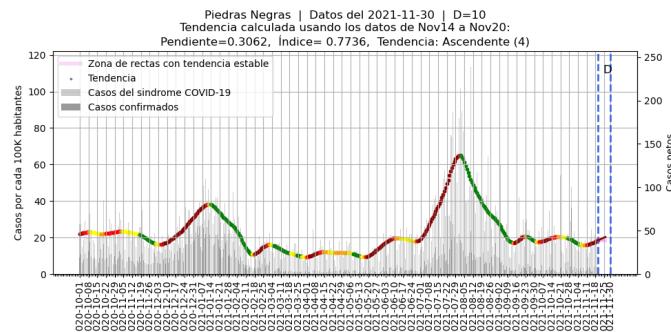
(b) Mortalidad IRAG



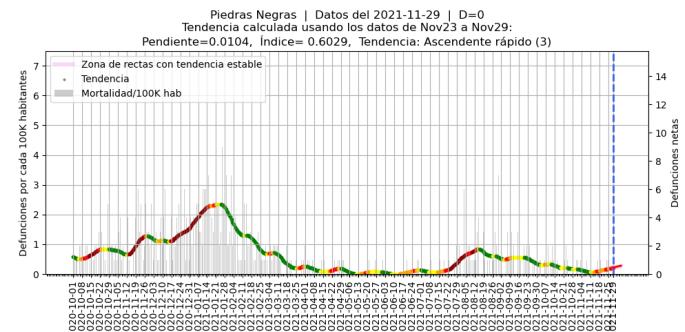
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monclova-Frontera	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	224.0
Tasa de incidencia de casos estimados	56.6
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	34.48 %

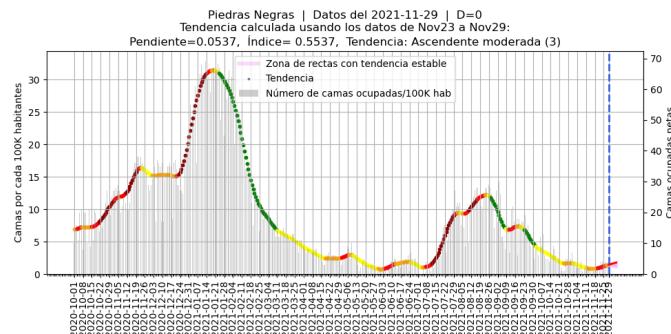
## 5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



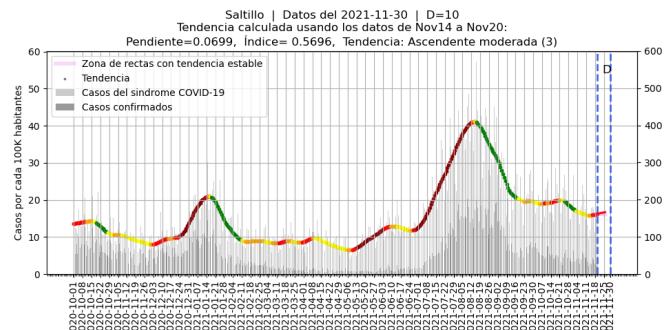
(b) Mortalidad IRAG



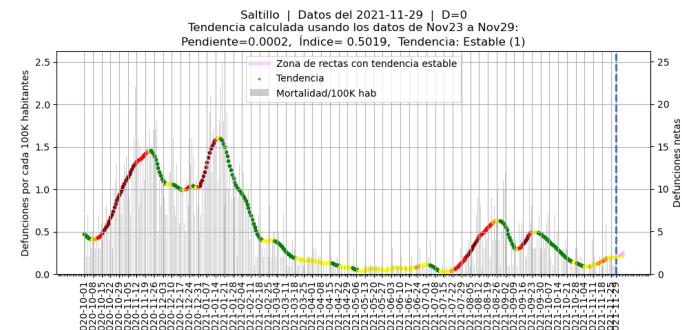
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	49.0
Tasa de incidencia de casos estimados	23.3
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

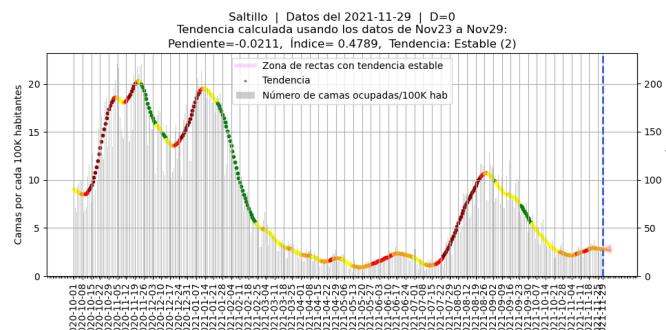
## 5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



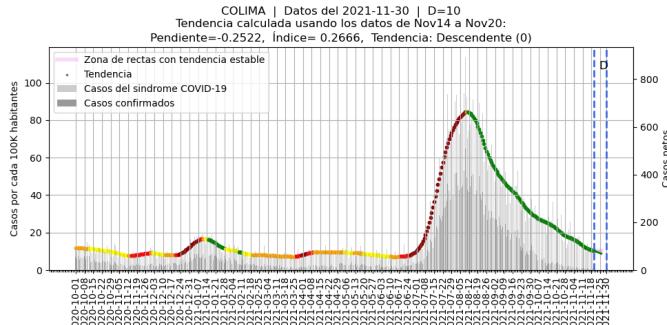
(b) Mortalidad IRAG



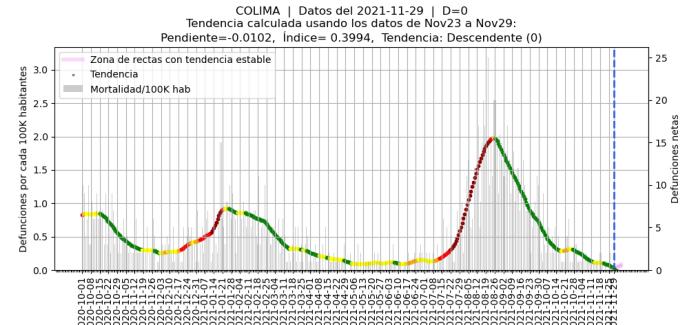
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	243.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.4
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	18.75 %

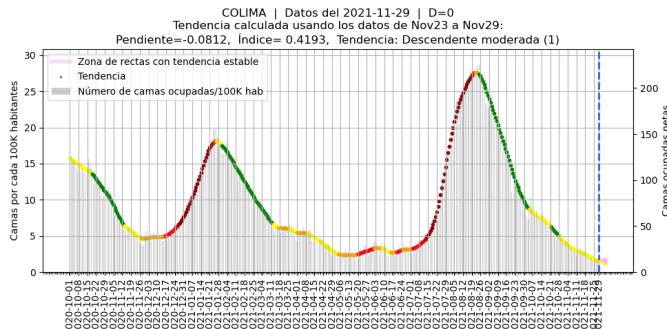
## 6. COLIMA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

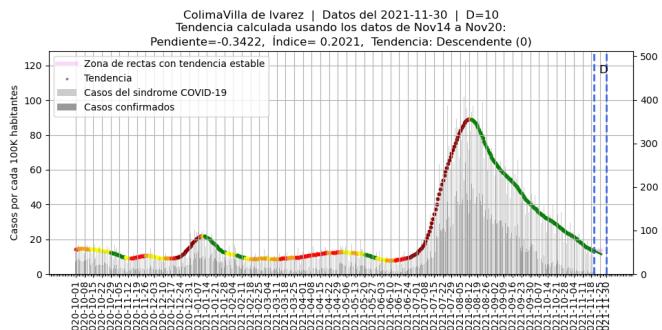


(a) Camas ocupadas IRAG

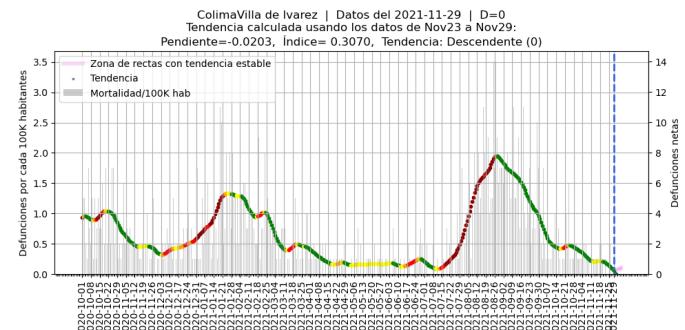
### RESUMEN COLIMA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	36.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.6
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	15.25 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

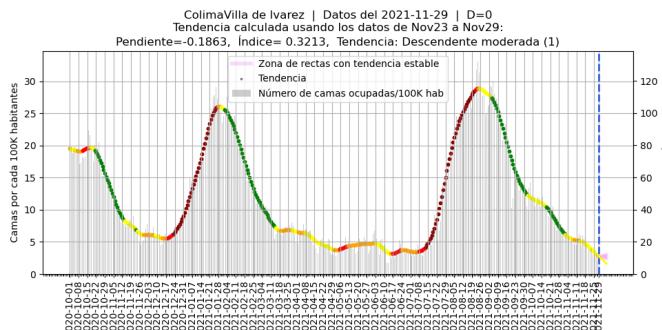
## 6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



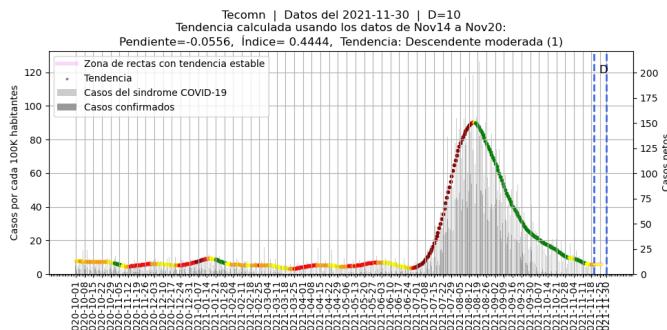
(b) Mortalidad IRAG



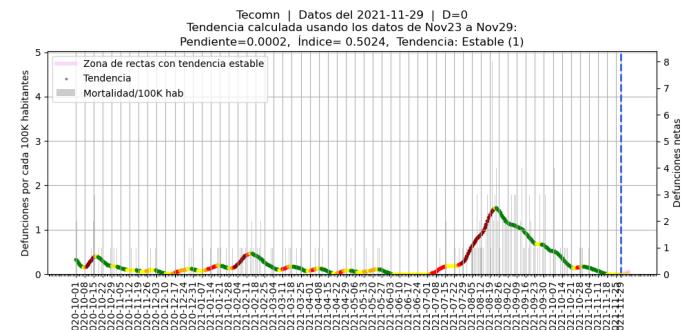
(a) Camas ocupadas IRAG

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 moderada
Casos activos estimados	27.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.8
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	14.29 %

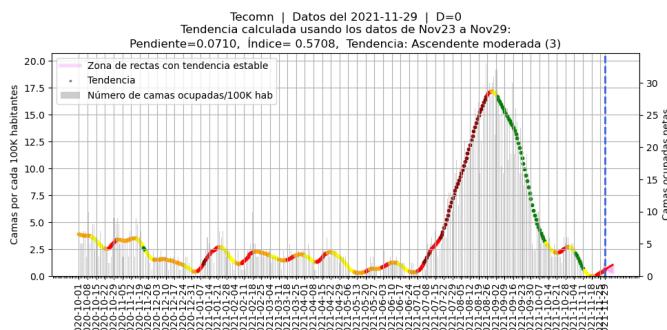
## 6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



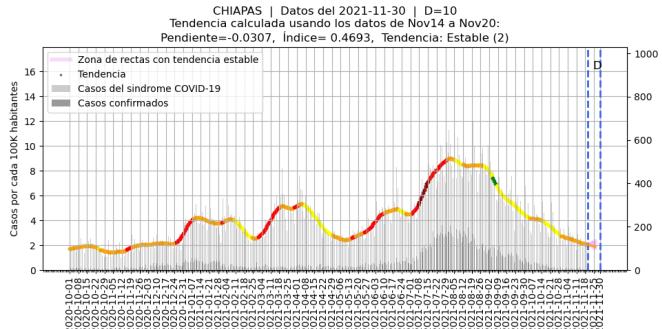
(b) Mortalidad IRAG



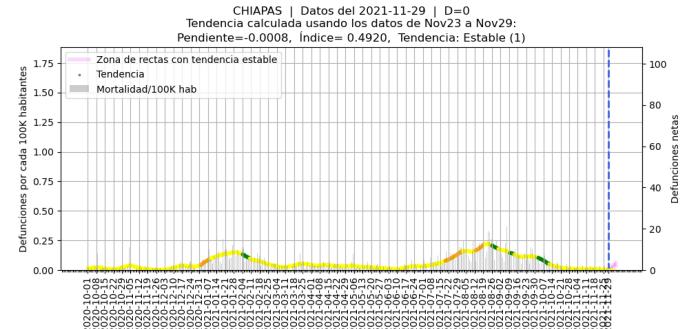
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tecomán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	6.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.6
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	22.22 %

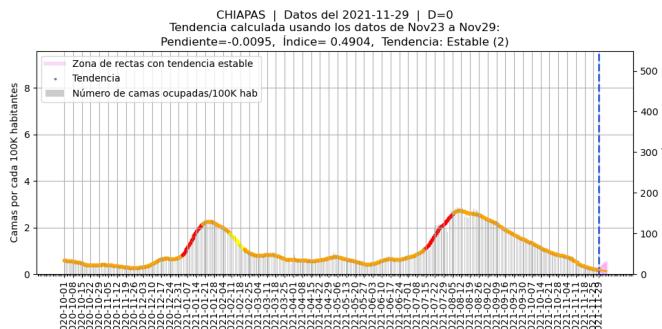
## 7. CHIAPAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

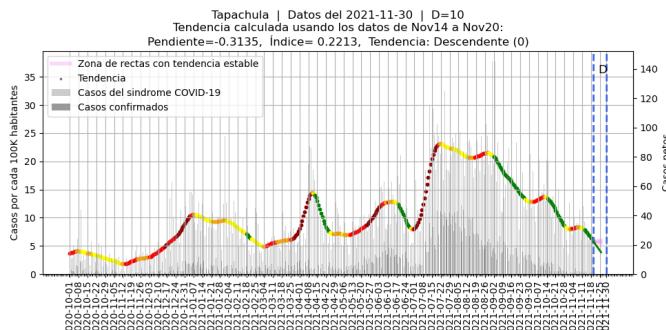


(a) Camas ocupadas IRAG

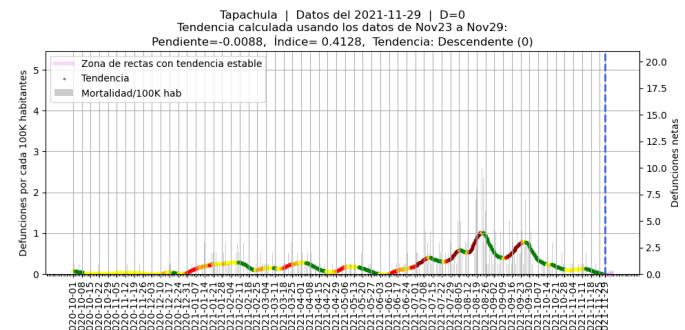
### RESUMEN CHIAPAS

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	33.0
Tasa de incidencia de casos estimados	0.6
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	3.29 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

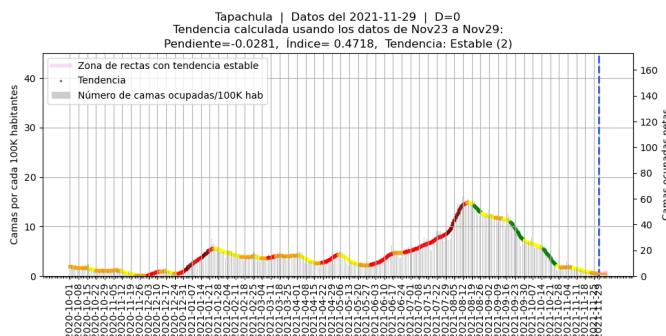
## 7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



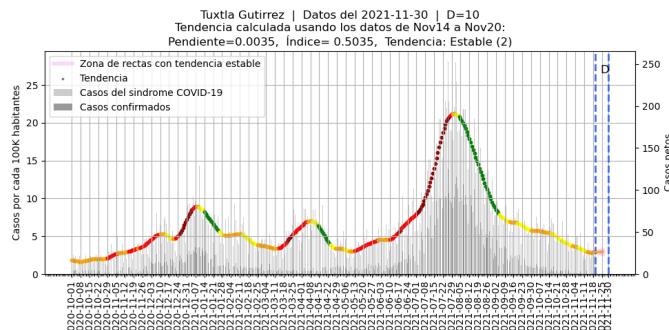
(b) Mortalidad IRAG



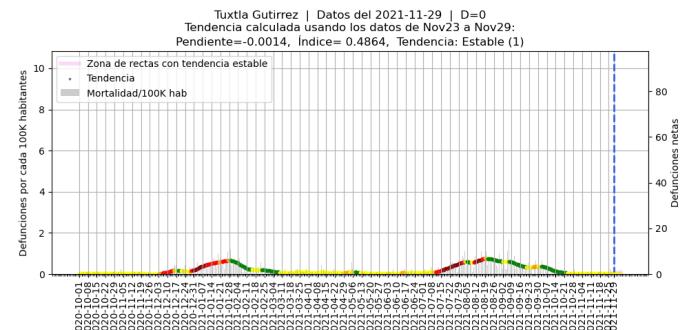
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	5.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.3
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

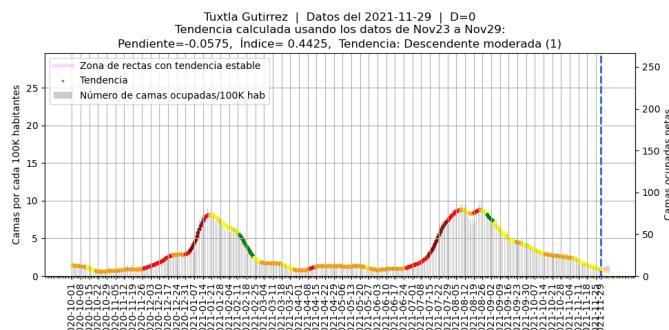
## 7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



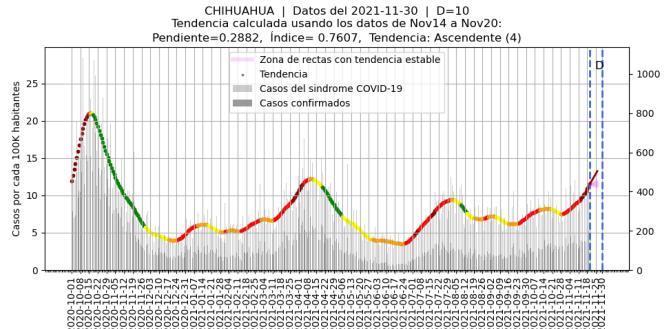
(b) Mortalidad IRAG



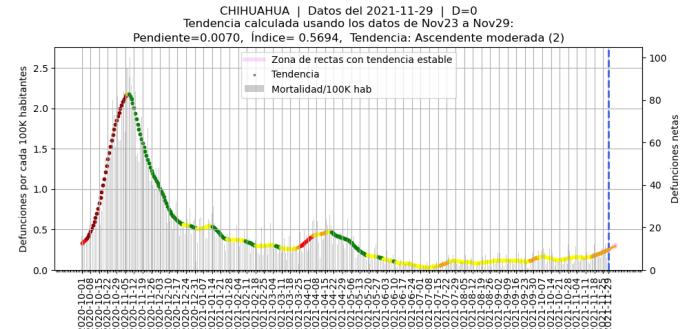
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	6.0
Tasa de incidencia de casos estimados	0.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

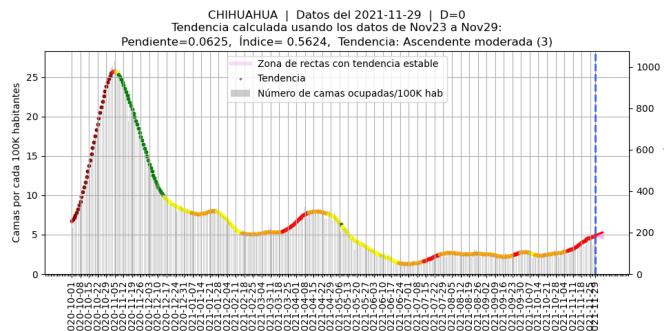
## 8. CHIHUAHUA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

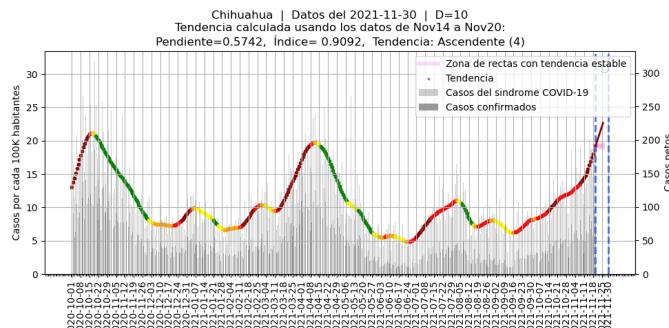


(a) Camas ocupadas IRAG

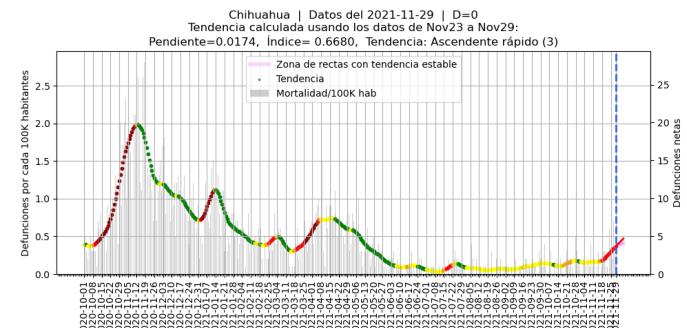
### RESUMEN CHIHUAHUA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	1448.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>38.1</b>
Defunciones estimadas 14 días	82.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>2.2</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>39.74 %</b>
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$

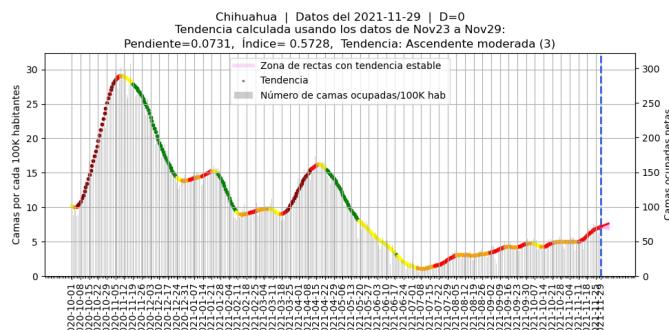
## 8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

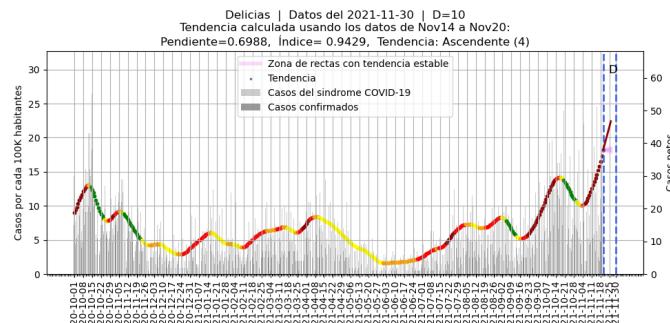


(a) Camas ocupadas IRAG

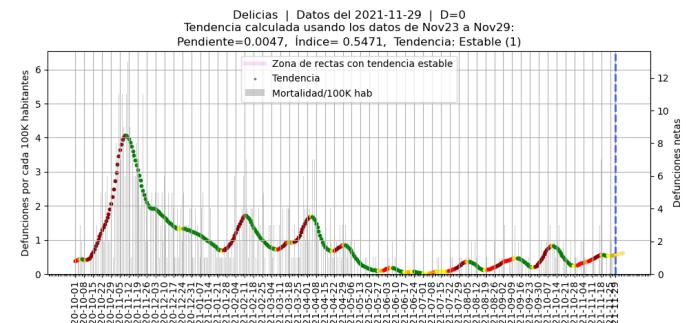
### RESUMEN Chihuahua

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente rápido</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	<b>638.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>64.1</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>37.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>3.7</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>46.03 %</b>

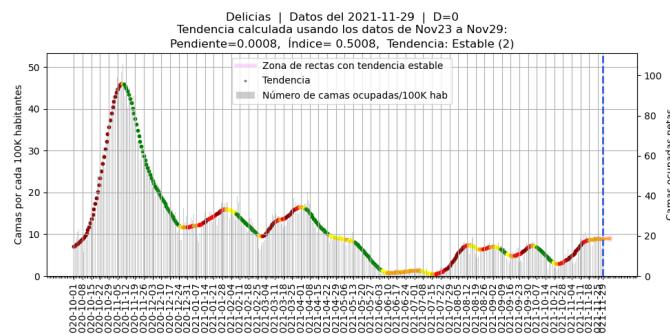
## 8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



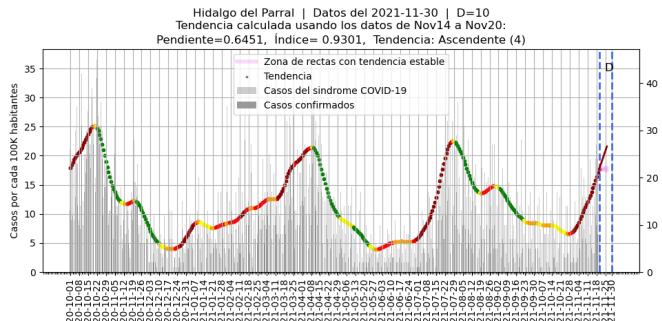
(b) Mortalidad IRAG



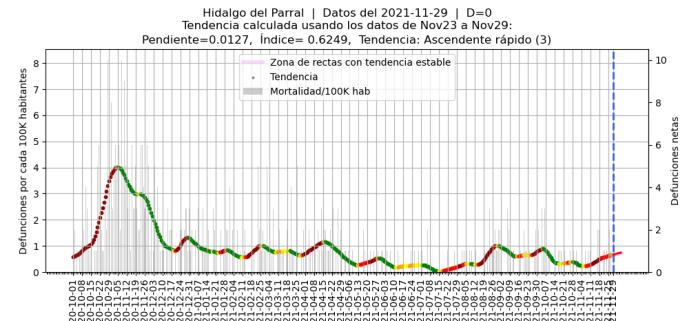
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Delicias	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	98.0
Tasa de incidencia de casos estimados	47.0
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

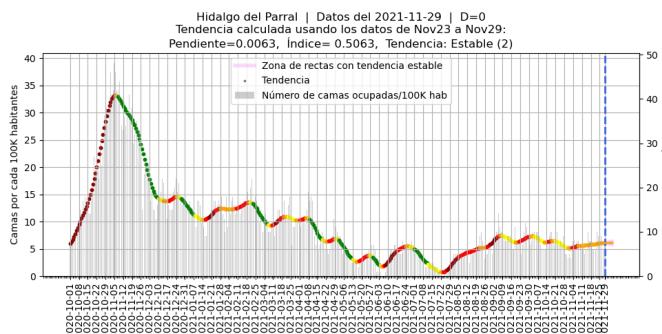
## 8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



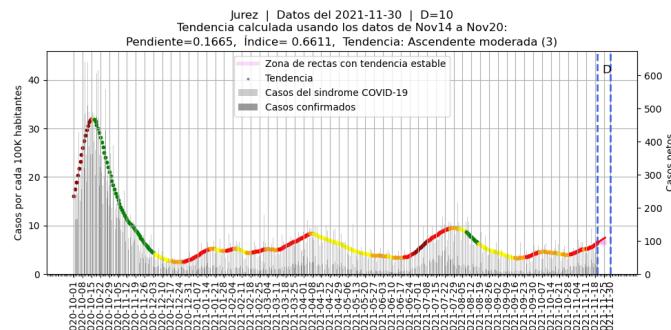
(b) Mortalidad IRAG



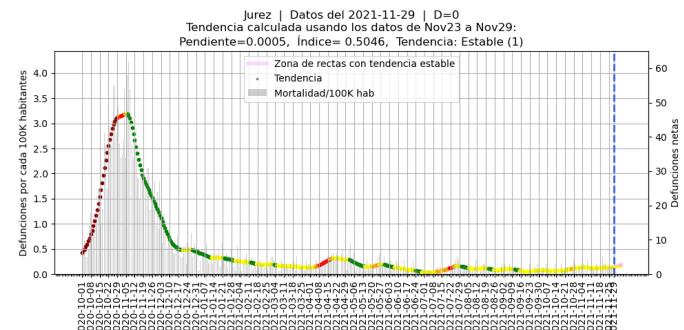
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	79.0
Tasa de incidencia de casos estimados	64.2
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	100.0 %

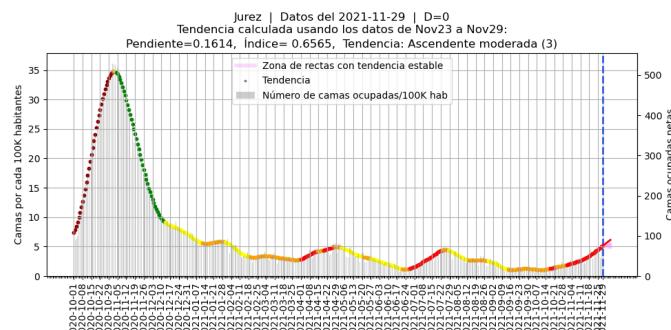
## 8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

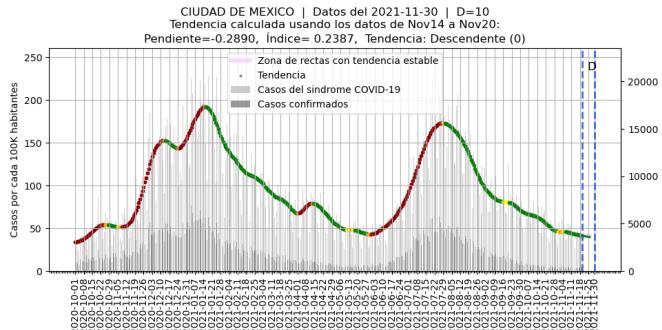


(a) Camas ocupadas IRAG

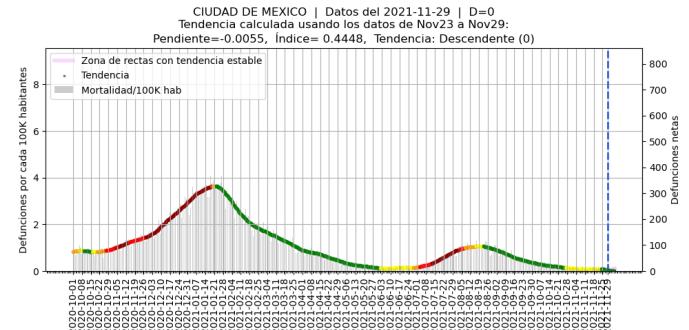
### RESUMEN Juárez

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	284.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>19.4</b>
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.9</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>32.39 %</b>

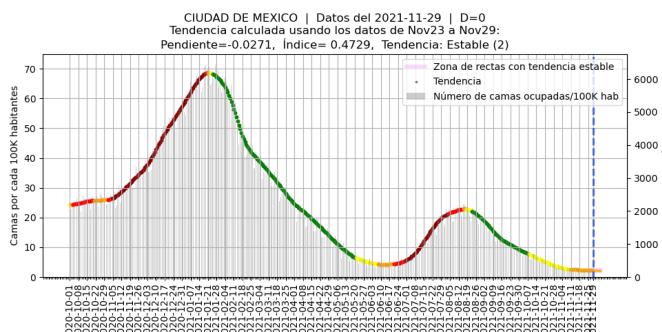
## 9. CIUDAD DE MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



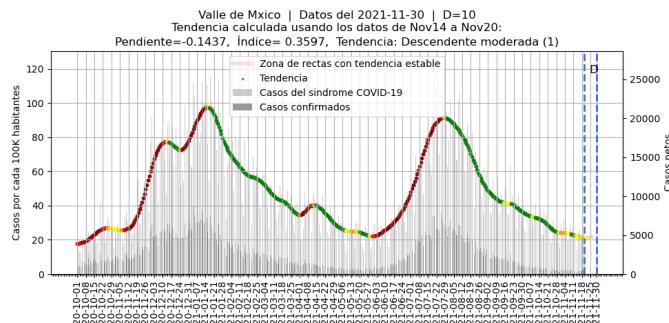
(b) Mortalidad IRAG



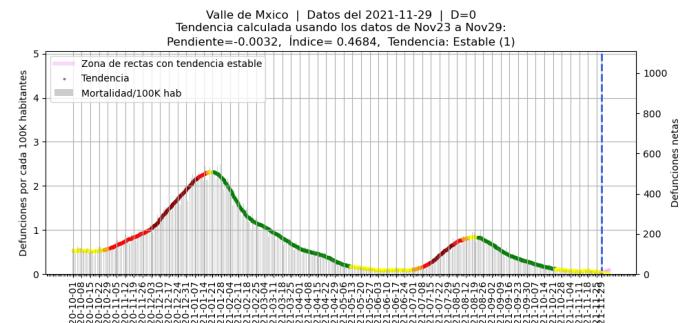
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CIUDAD DE MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3326.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.9
Defunciones estimadas 14 días	47.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	9.41 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

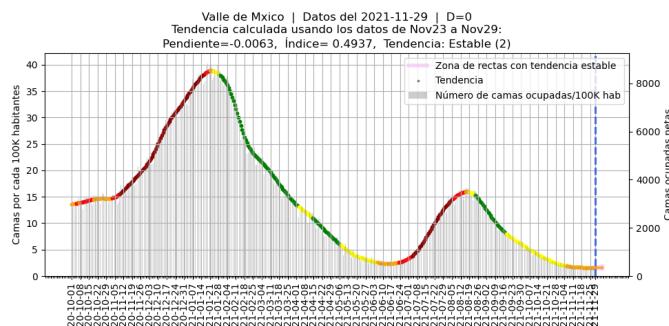
## 9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



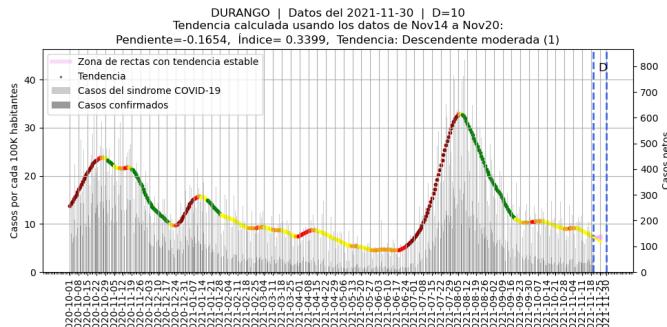
(b) Mortalidad IRAG



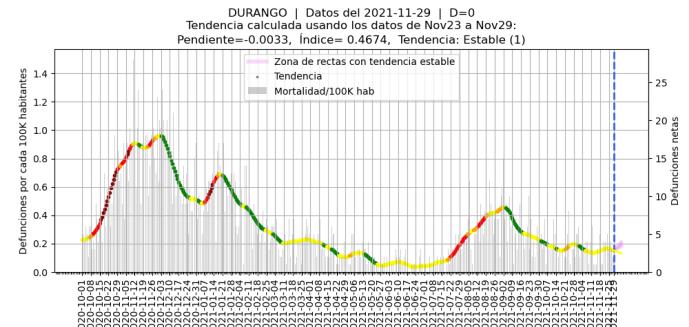
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Valle de México	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	4332.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.7
Defunciones estimadas 14 días	92.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	9.21 %

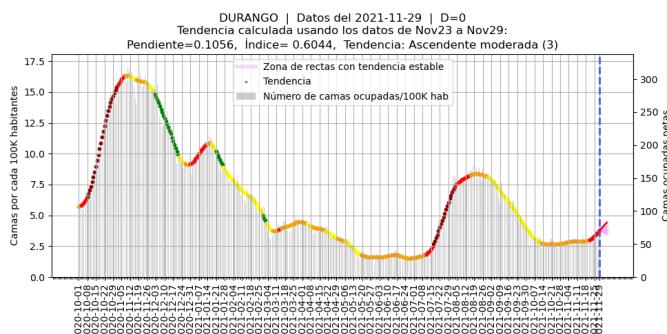
## 10. DURANGO



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

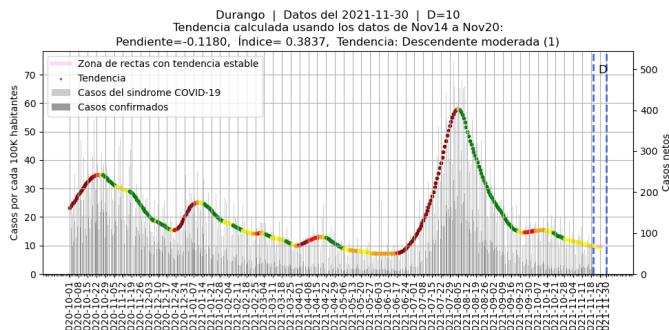


(a) Camas ocupadas IRAG

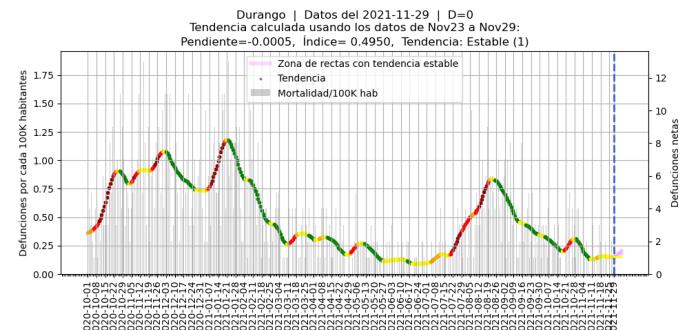
### RESUMEN DURANGO

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	418.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.4
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	35.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

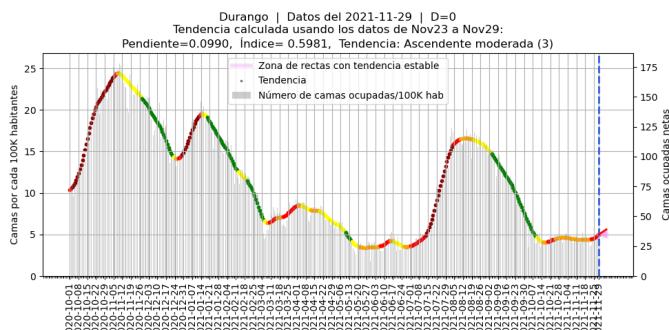
## 10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



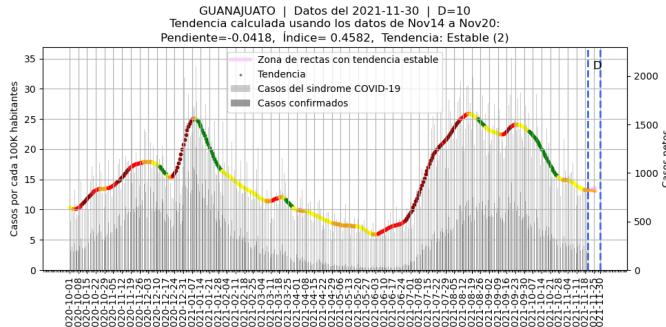
(b) Mortalidad IRAG



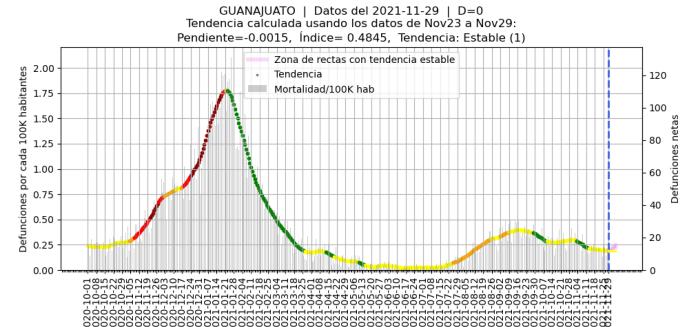
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	147.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.1
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	36.9 %

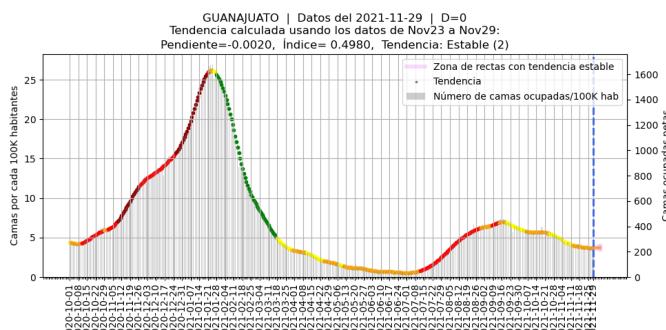
# 11. GUANAJUATO



(a) Síndrome COVID-19



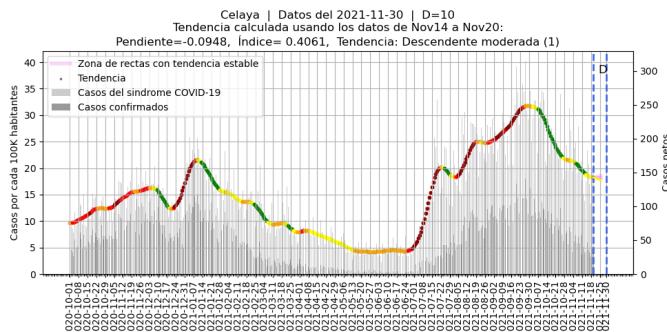
(b) Mortalidad IRAG



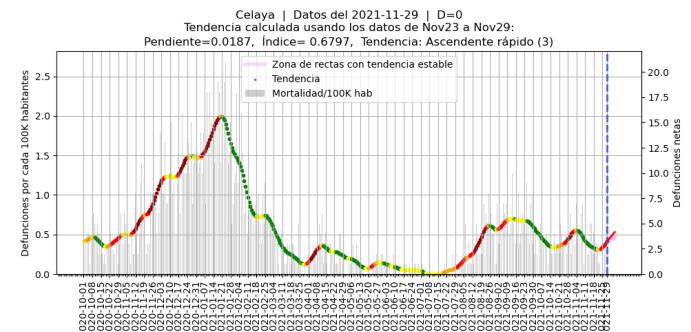
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUANAJUATO	
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	1822.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.3
Defunciones estimadas 14 días	110.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	38.97 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

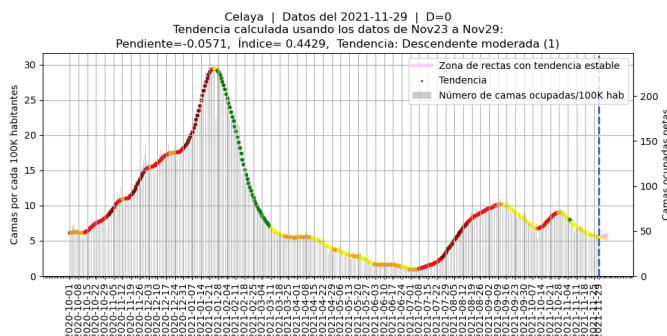
## 11.01 - Zona Metropolitana Celaya



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

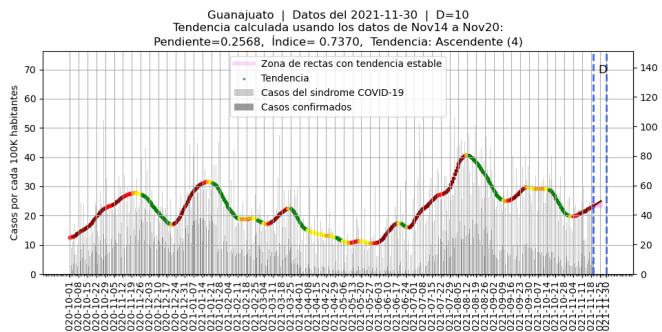


(a) Camas ocupadas IRAG

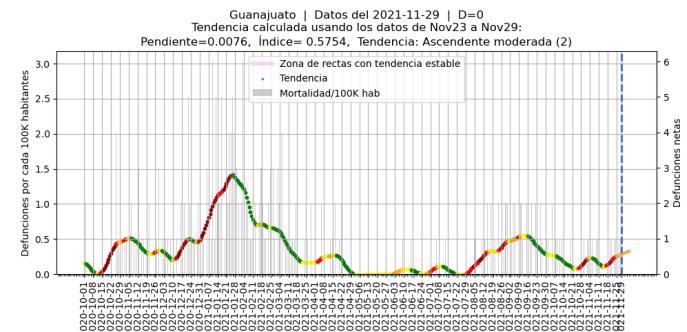
### RESUMEN Celaya

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	275.0
Tasa de incidencia de casos estimados	35.2
Defunciones estimadas 14 días	33.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	21.21 %

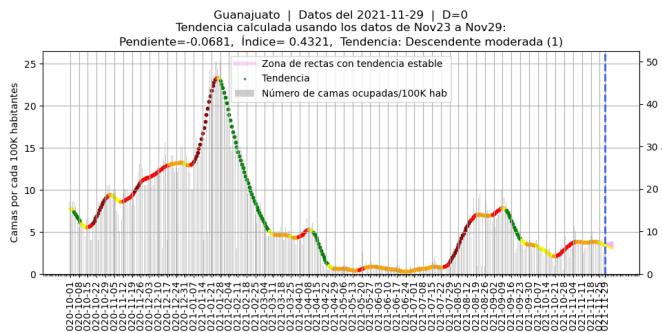
## 11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



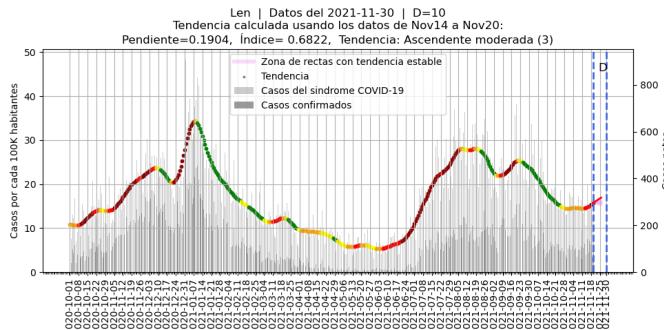
(b) Mortalidad IRAG



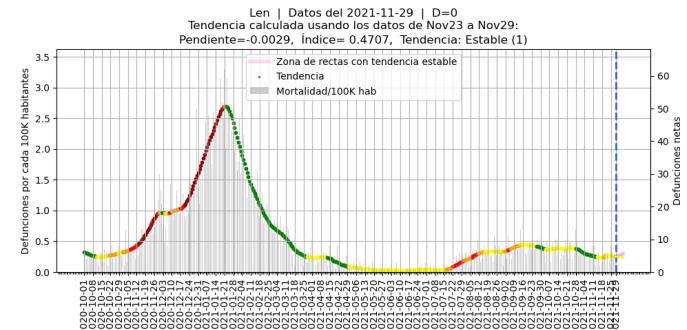
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	86.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.4
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	14.29 %

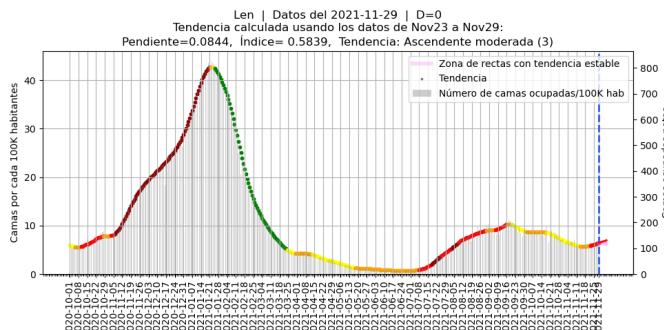
## 11.03 - Zona Metropolitana León



(a) Síndrome COVID-19



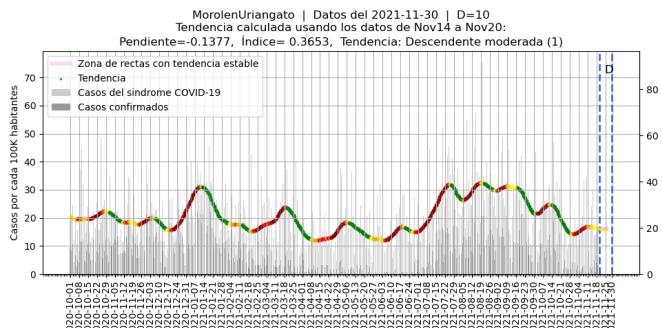
(b) Mortalidad IRAG



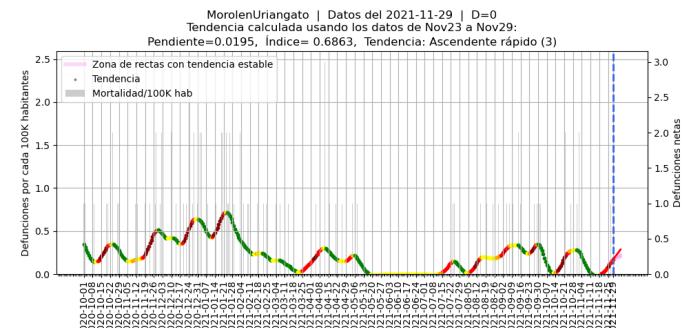
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN León	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	752.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.0
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	43.9 %

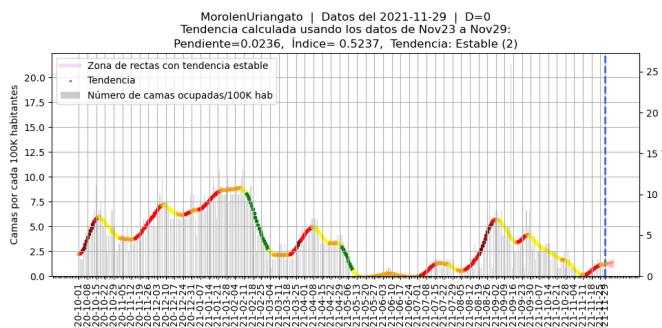
## 11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



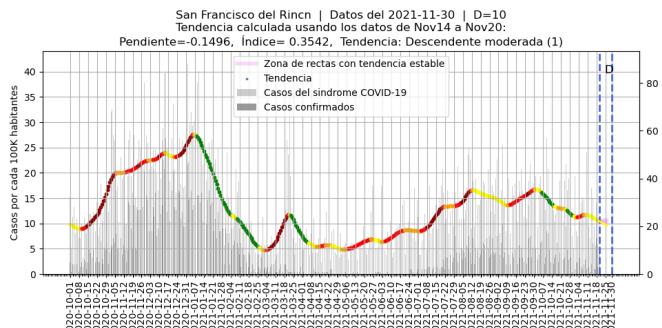
(b) Mortalidad IRAG



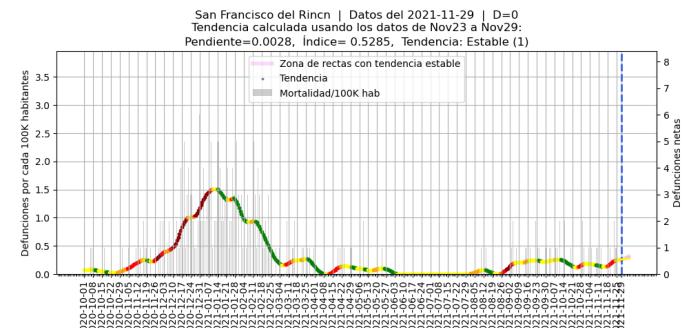
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Moroleón-Uriangato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	15.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.3
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

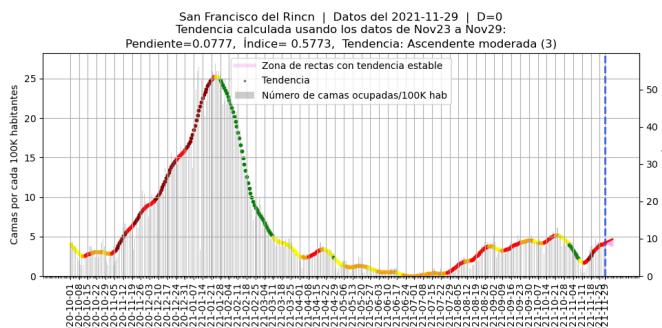
## 11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



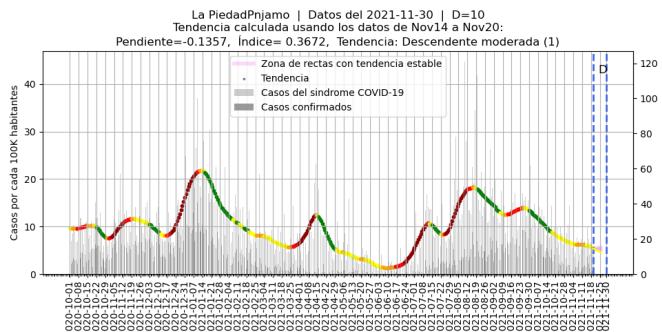
(b) Mortalidad IRAG



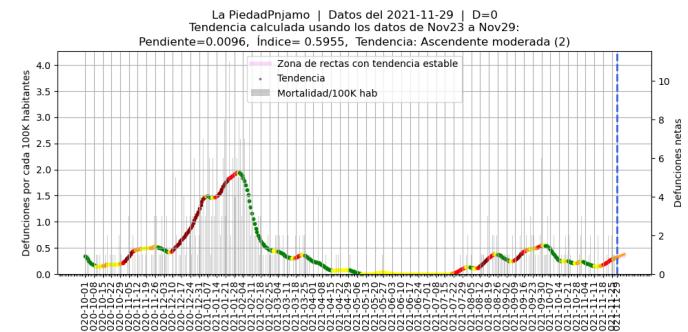
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Francisco del Rincón	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	43.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.3
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	60.0 %

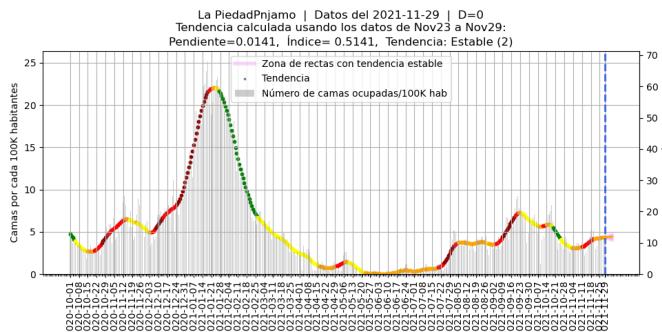
## 16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



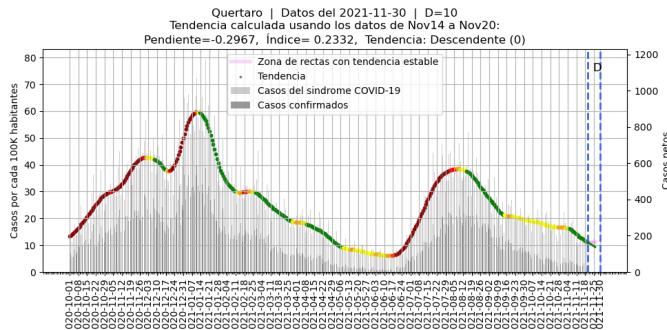
(b) Mortalidad IRAG



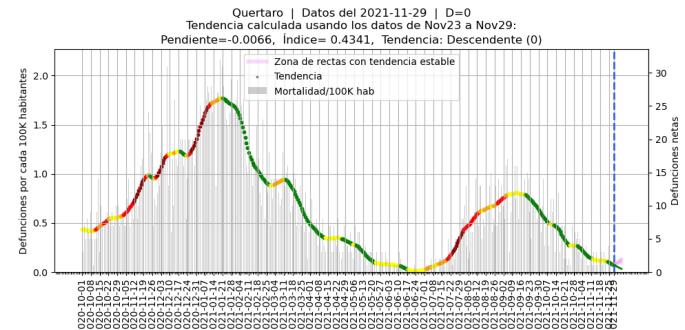
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Piedad-Pénjamo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	21.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.8
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	60.0 %

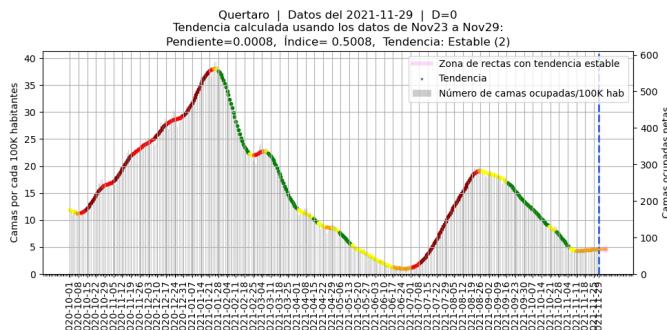
## 22.01 - Zona Metropolitana Querétaro



(a) Síndrome COVID-19



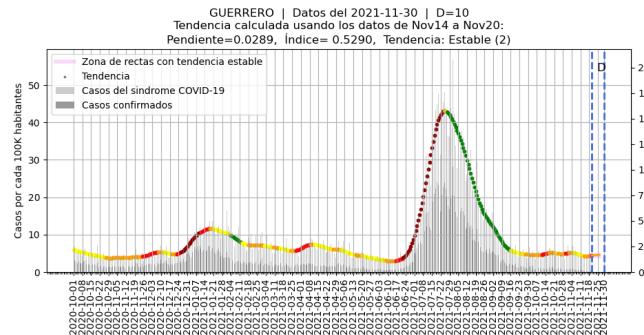
(b) Mortalidad IRAG



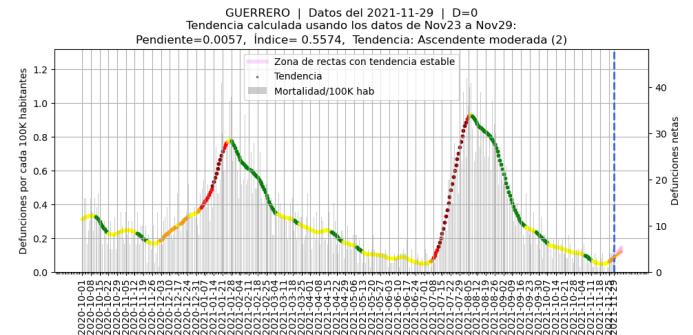
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Querétaro	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	361.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.4
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	14.29 %

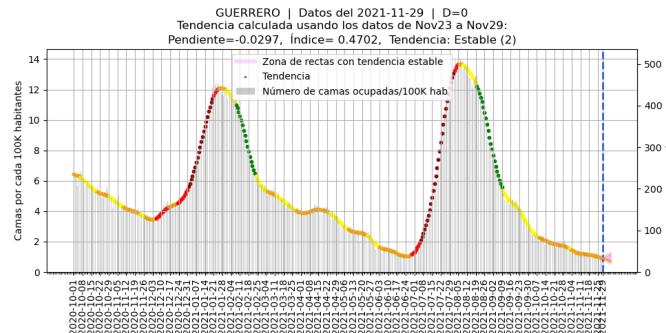
## 12. GUERRERO



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

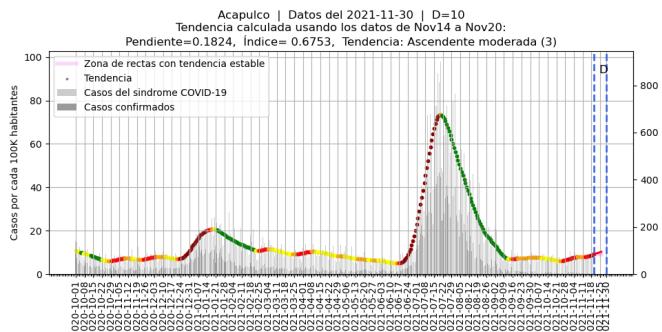


(a) Camas ocupadas IRAG

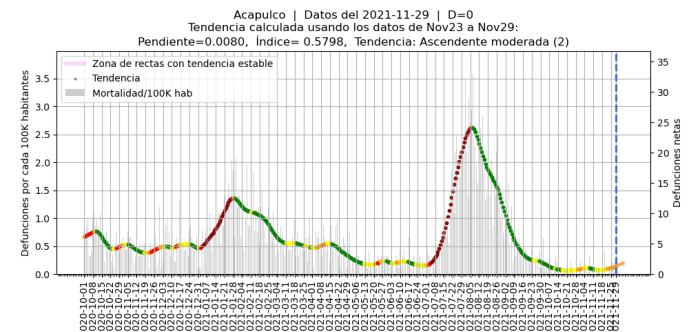
### RESUMEN GUERRERO

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	111.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.0
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

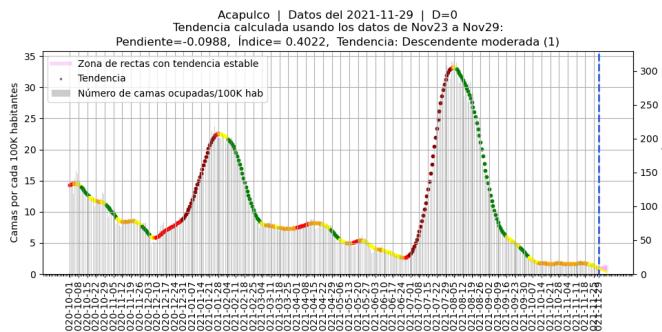
## 12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

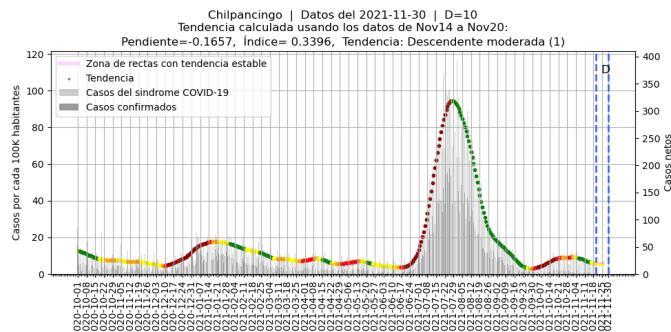


(a) Camas ocupadas IRAG

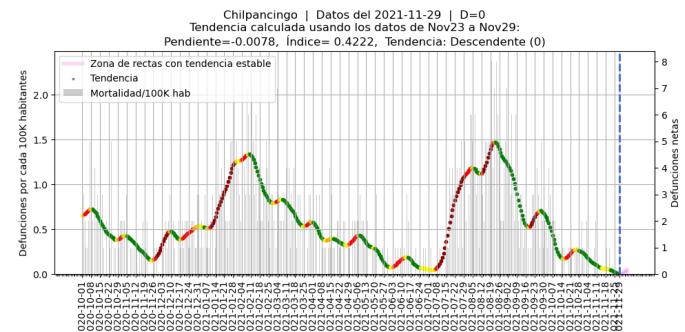
### RESUMEN Acapulco

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	24.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.6
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

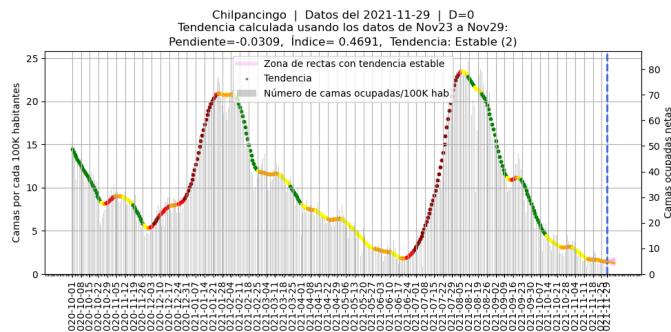
## 12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



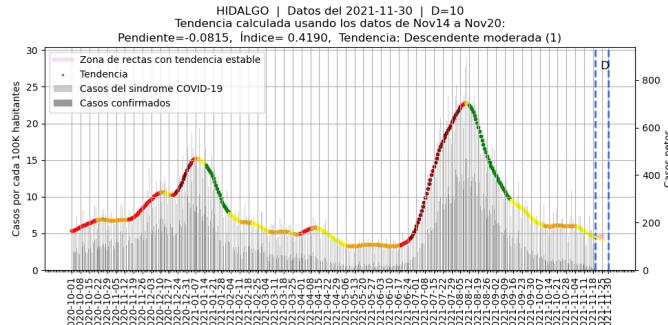
(b) Mortalidad IRAG



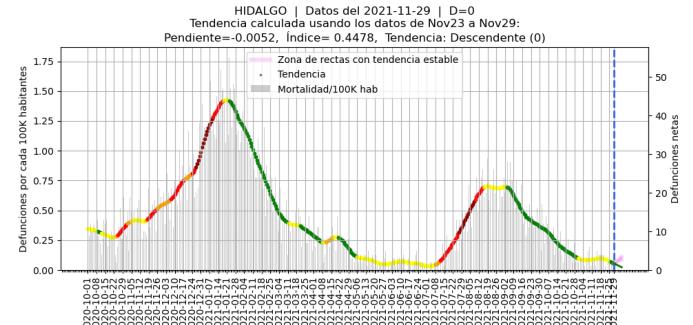
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chilpancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3.0
Tasa de incidencia de casos estimados	0.9
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

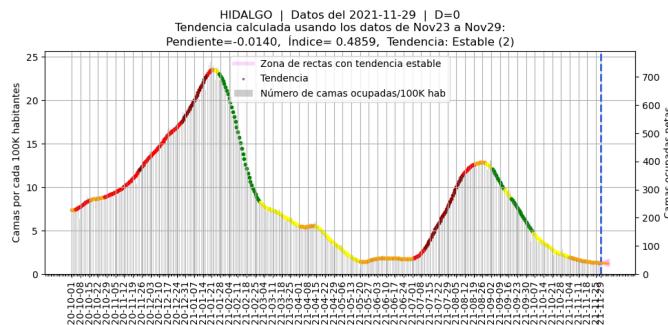
## 13. HIDALGO



(a) Síndrome COVID-19



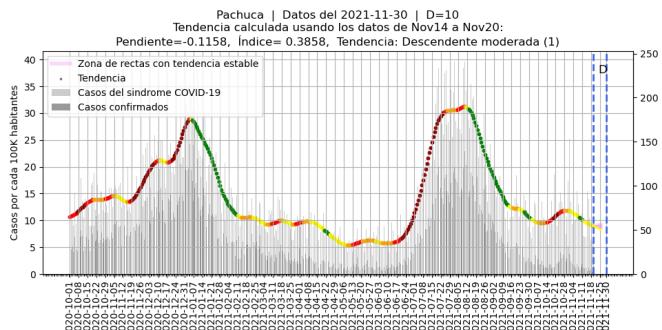
(b) Mortalidad IRAG



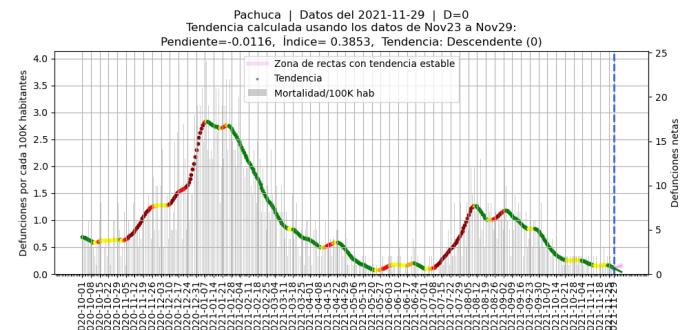
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN HIDALGO	
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	118.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.8
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	8.61 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

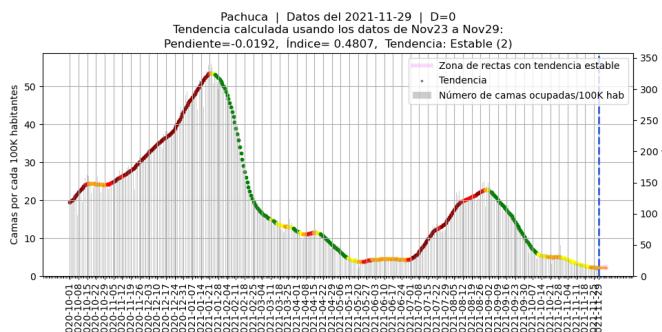
## 13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

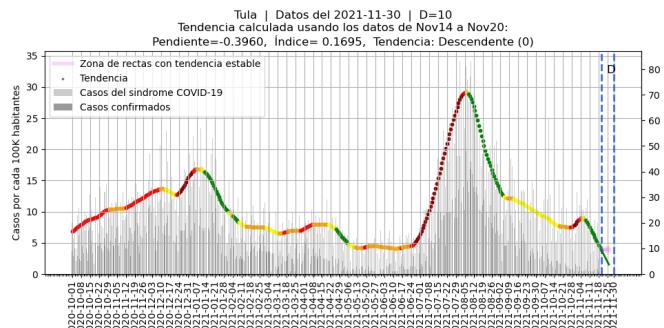


(a) Camas ocupadas IRAG

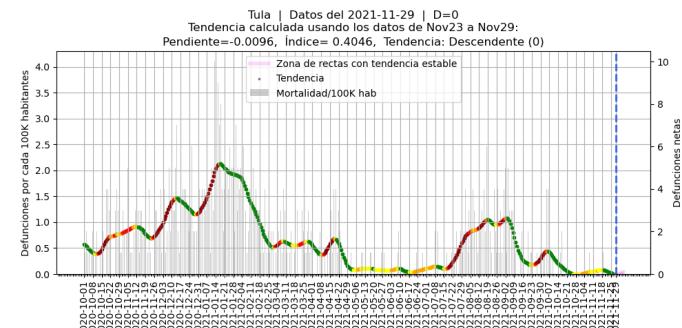
### RESUMEN Pachuca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	48.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.9
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	8.62 %

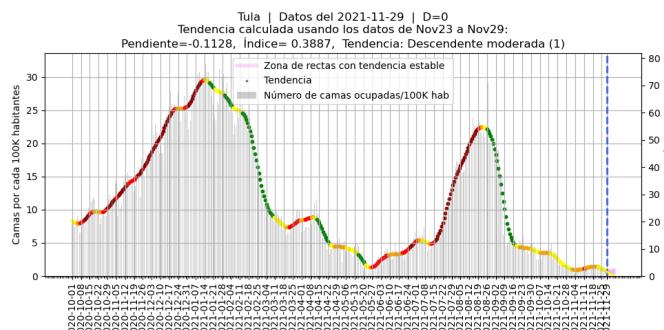
## 13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



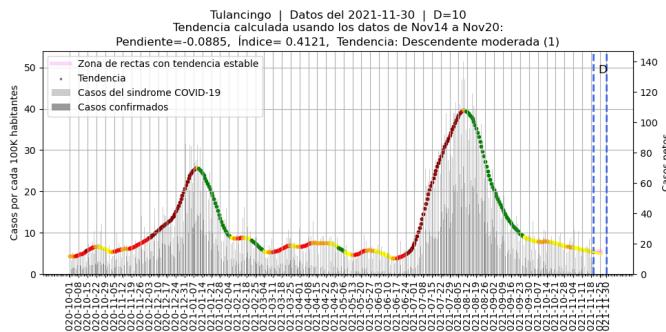
(b) Mortalidad IRAG



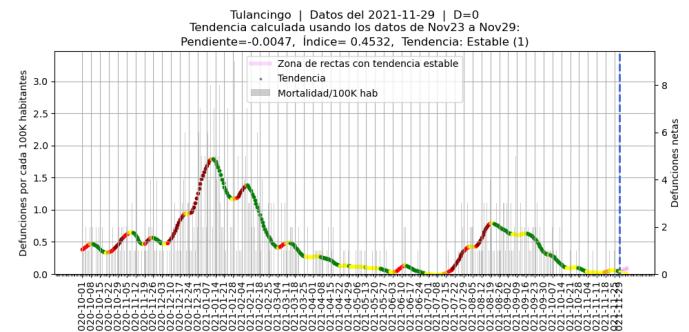
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	10.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

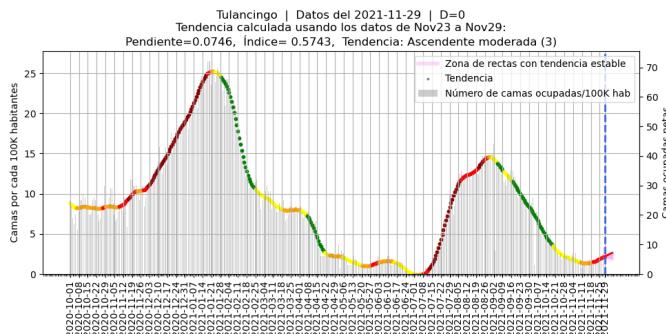
## 13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



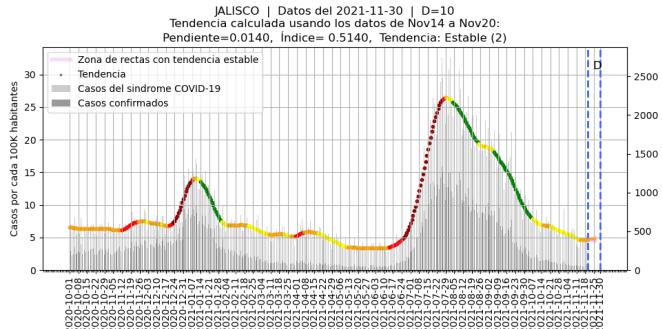
(b) Mortalidad IRAG



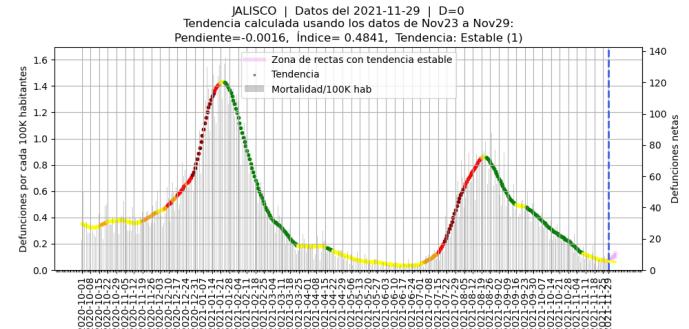
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tulancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	3.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.1
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	5.0 %

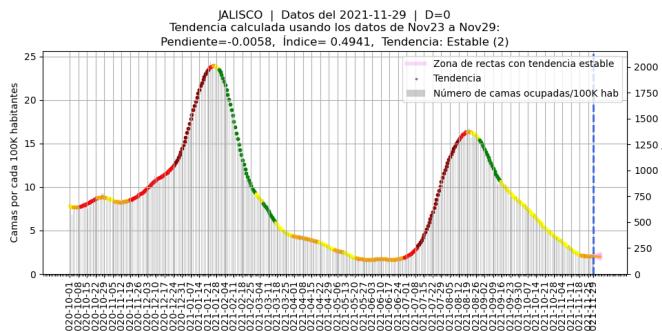
## 14. JALISCO



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

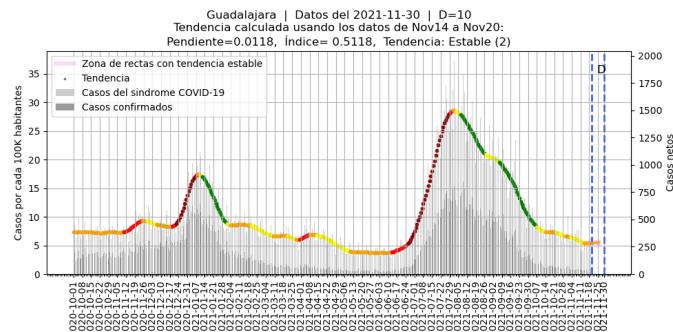


(a) Camas ocupadas IRAG

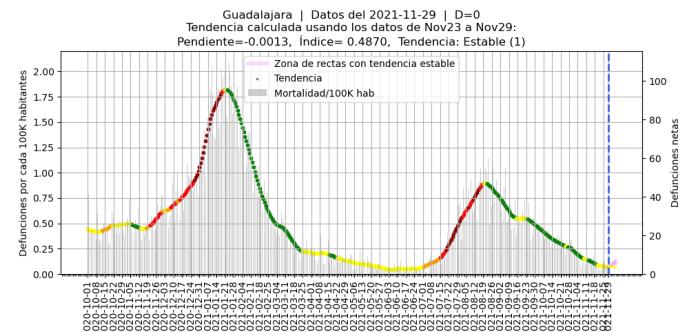
### RESUMEN JALISCO

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: yellow;">Estable</span>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<span style="color: orange;">Estable</span>
Casos activos estimados	526.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<span style="color: green;">6.3</span>
Defunciones estimadas 14 días	53.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<span style="color: green;">0.6</span>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<span style="color: green;">10.46 %</span>
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

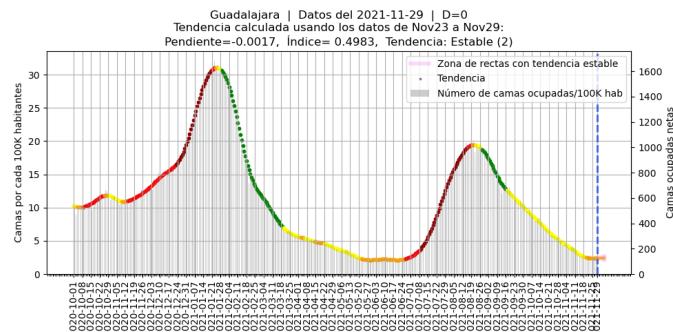
## 14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



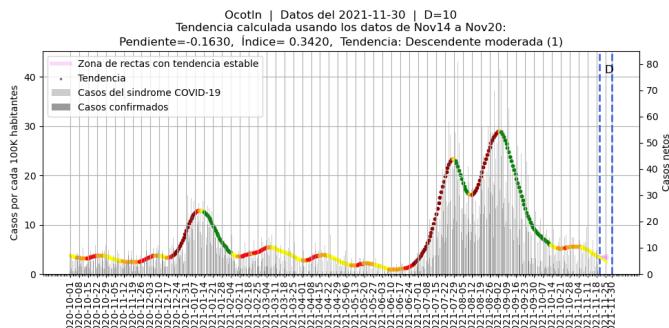
(b) Mortalidad IRAG



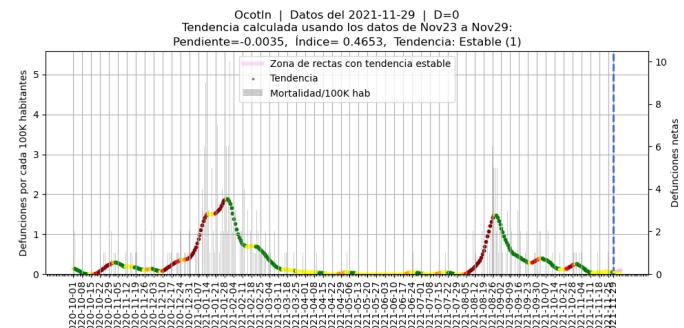
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guadalajara	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	365.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.0
Defunciones estimadas 14 días	30.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	6.25 %

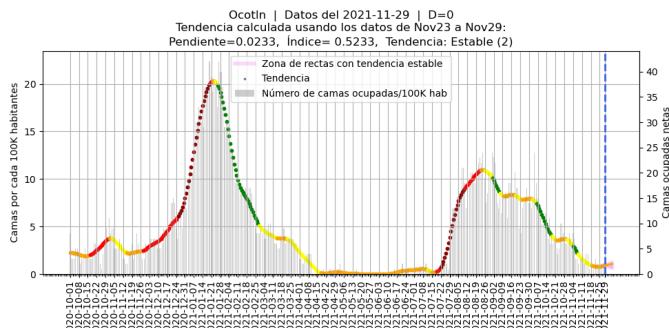
## 14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

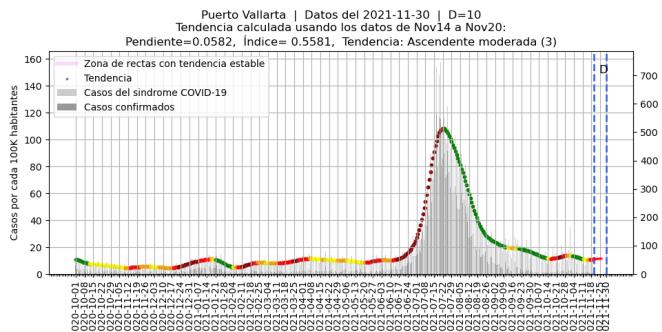


(a) Camas ocupadas IRAG

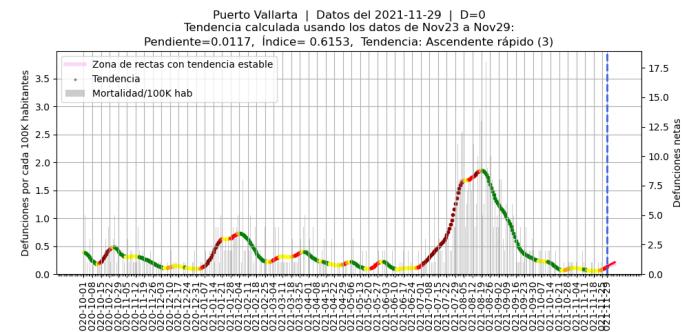
### RESUMEN Ocotlán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	5.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	50.0 %

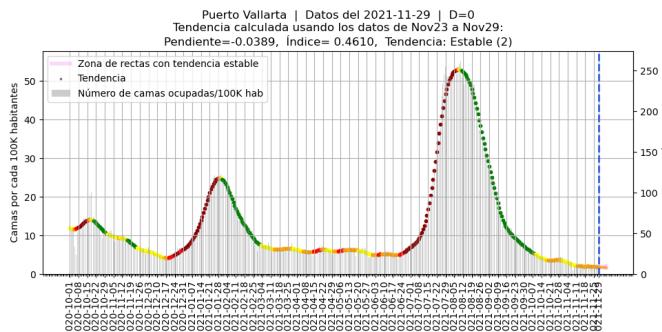
## 14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



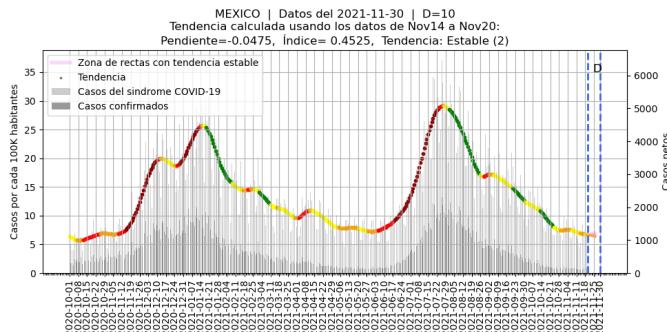
(b) Mortalidad IRAG



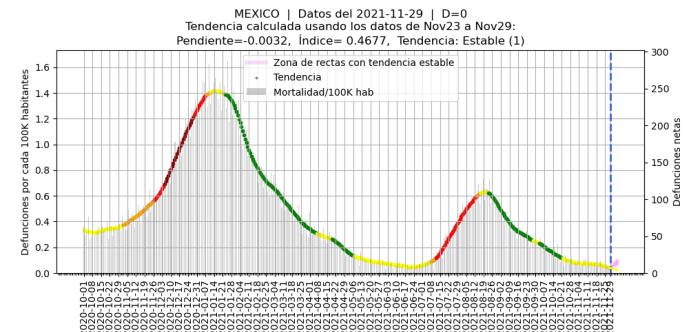
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	67.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.1
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

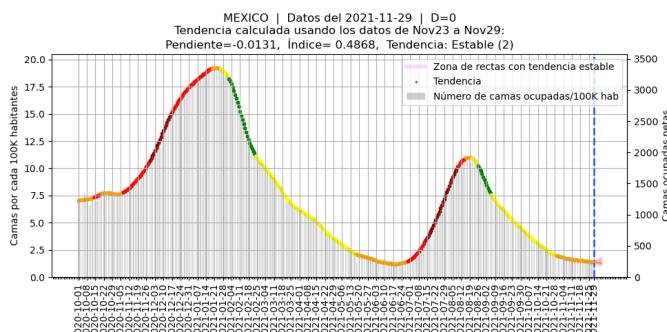
## 15. MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



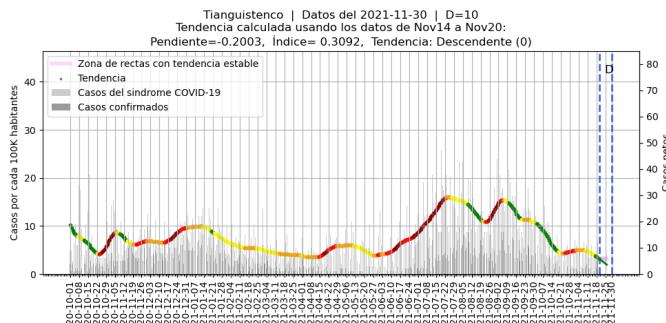
(b) Mortalidad IRAG



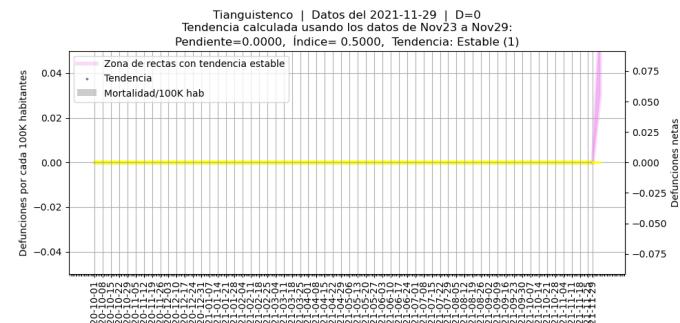
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MÉXICO	
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	1200.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.9
Defunciones estimadas 14 días	60.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	12.06 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

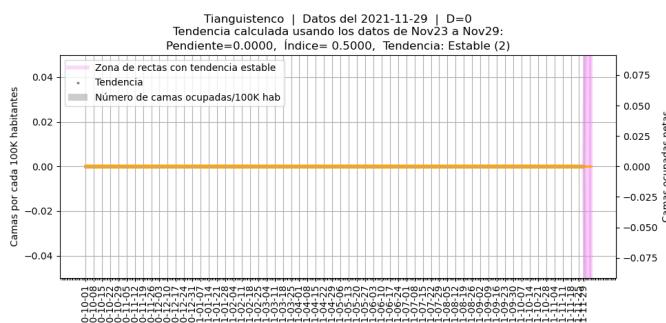
## 15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



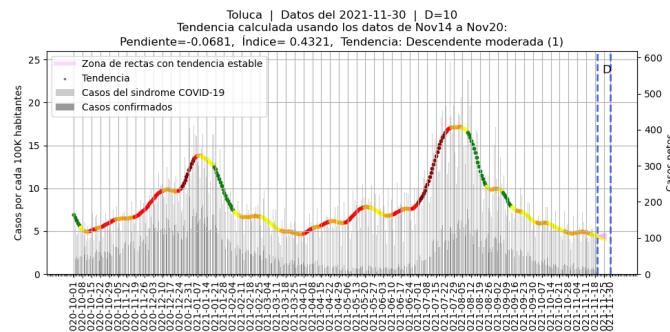
(b) Mortalidad IRAG



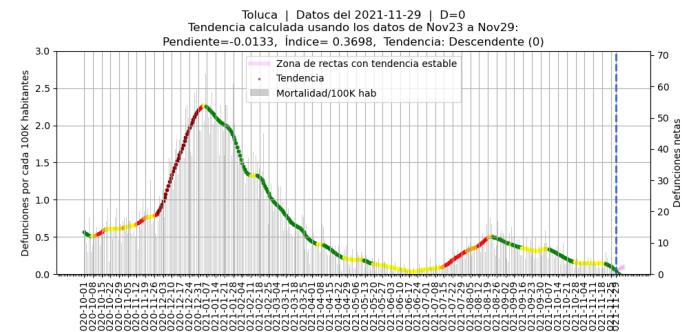
(a) Camas ocupadas IRAG

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	16.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	40.0 %

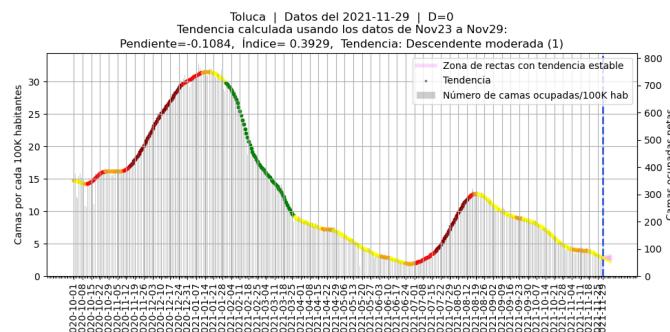
## 15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

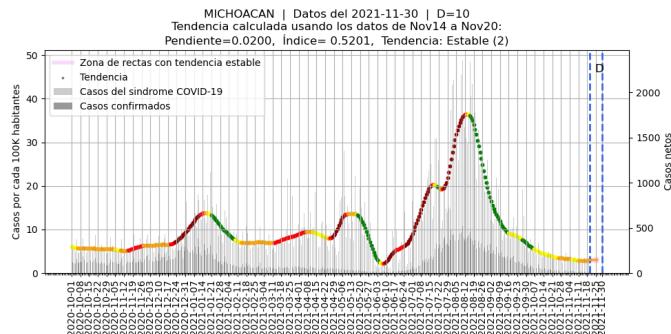


(a) Camas ocupadas IRAG

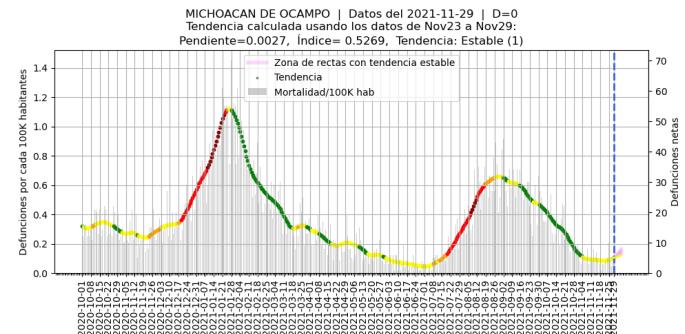
### RESUMEN Toluca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	108.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.5
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	14.75 %

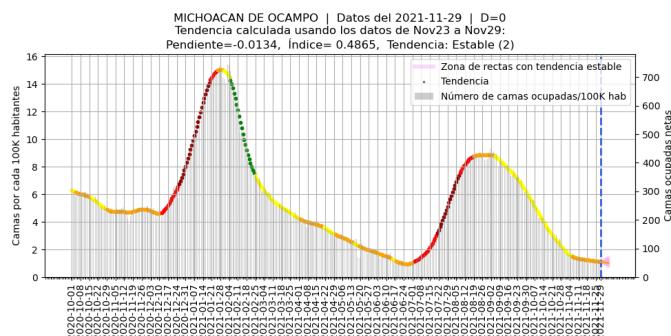
## 16. MICHOACÁN



(a) Síndrome COVID-19



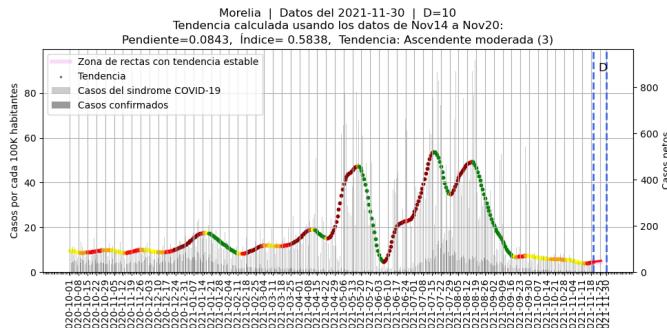
(b) Mortalidad IRAG



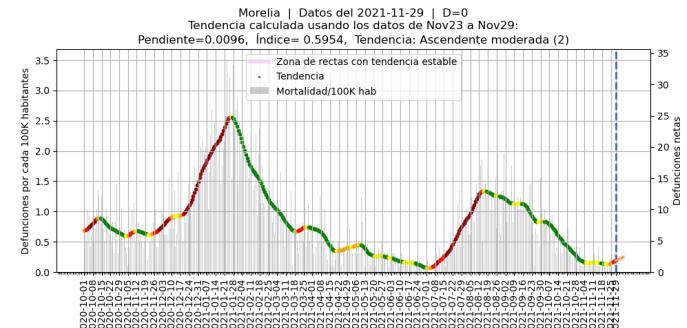
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MICHOACÁN	
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	121.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.5
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	24.79 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

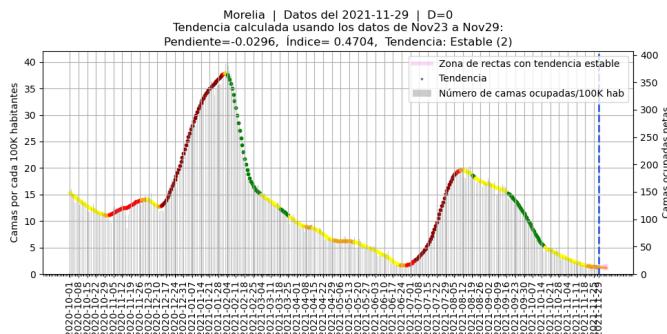
## 16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

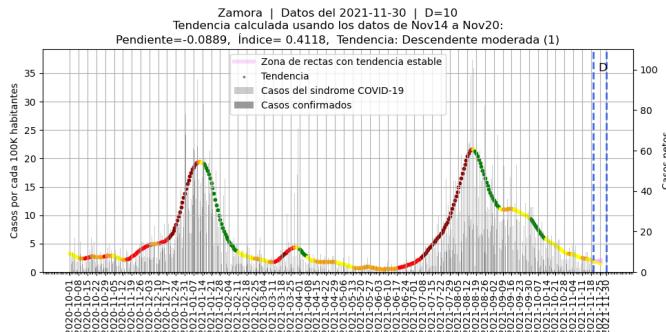


(a) Camas ocupadas IRAG

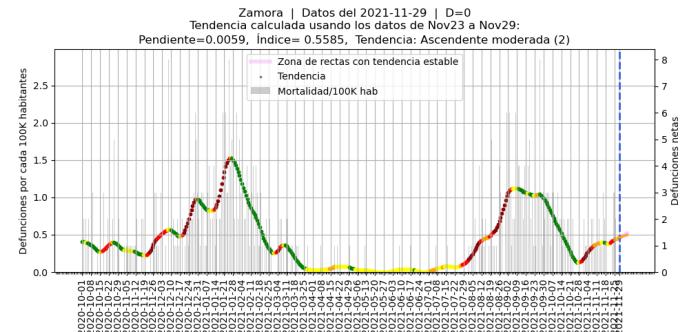
### RESUMEN Morelia

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	38.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>3.9</b>
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.2</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>11.63 %</b>

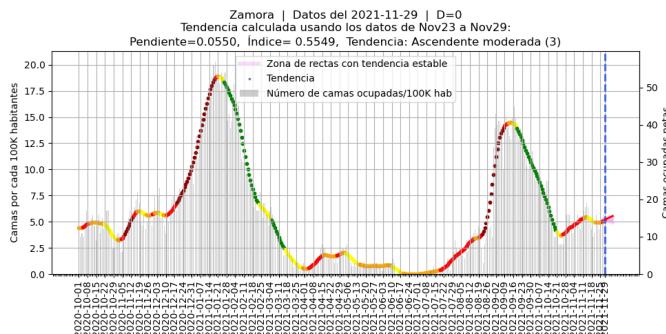
## 16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

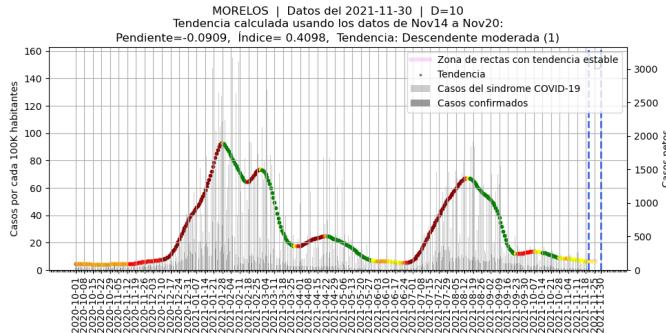


(a) Camas ocupadas IRAG

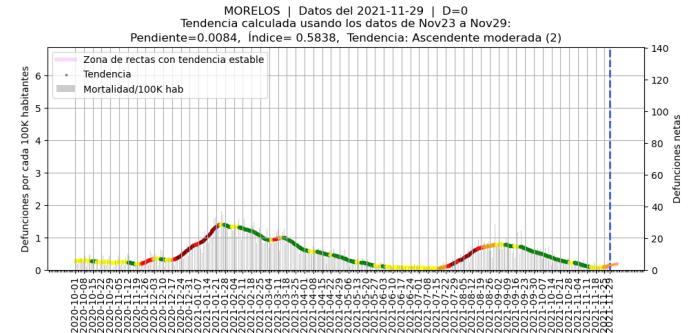
### RESUMEN Zamora

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	11.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.9
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	50.0 %

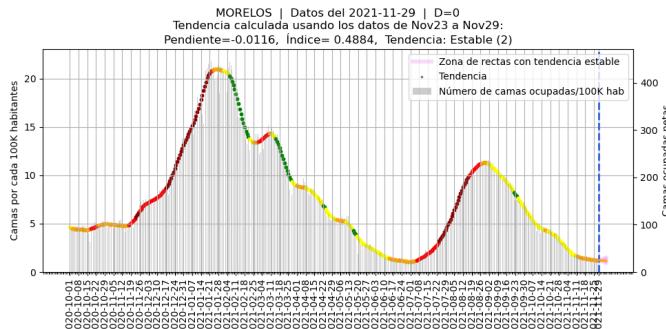
## 17. MORELOS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

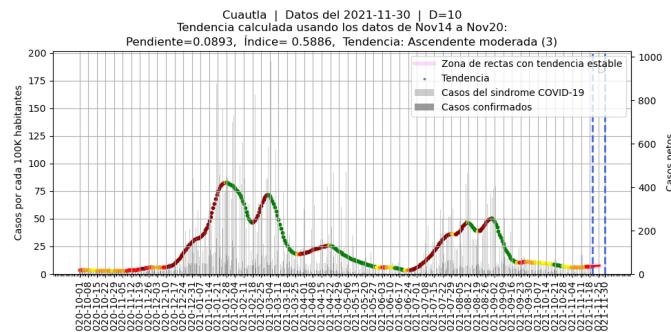


(a) Camas ocupadas IRAG

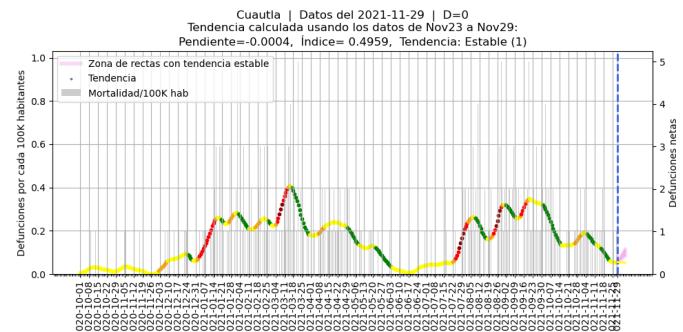
### RESUMEN MORELOS

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	140.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.8
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	7.26 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

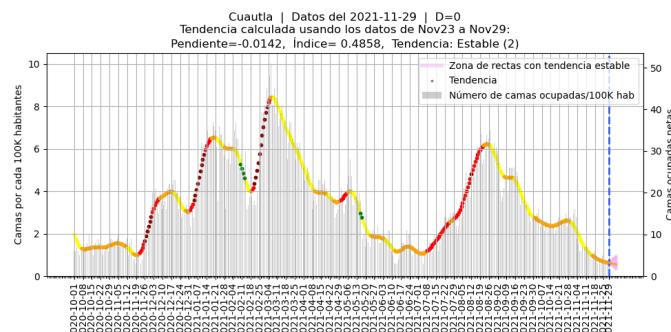
## 17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

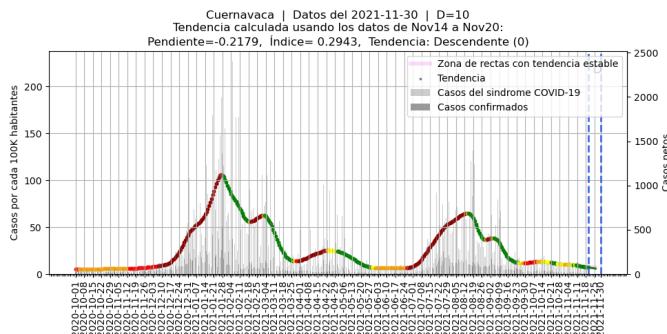


(a) Camas ocupadas IRAG

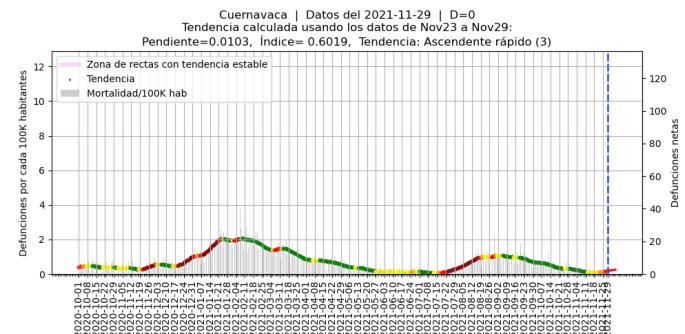
### RESUMEN Cuautla

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	55.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>10.8</b>
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>1.0</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>0.0 %</b>

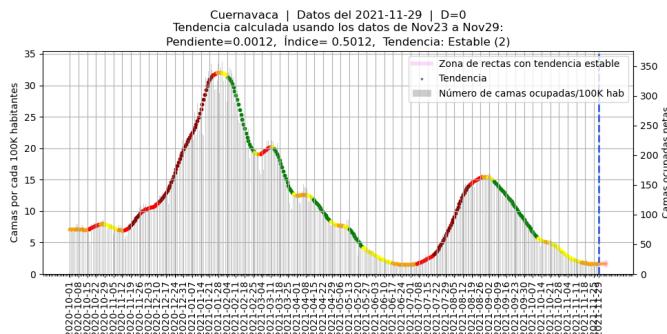
## 17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



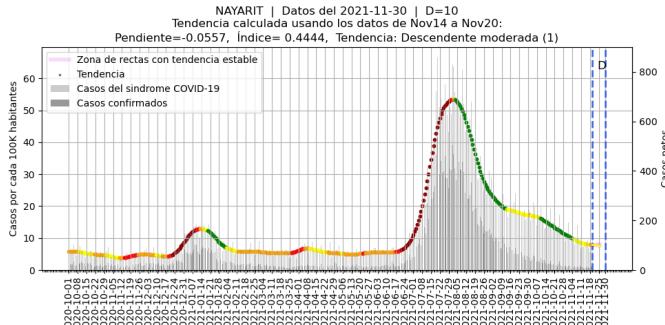
(b) Mortalidad IRAG



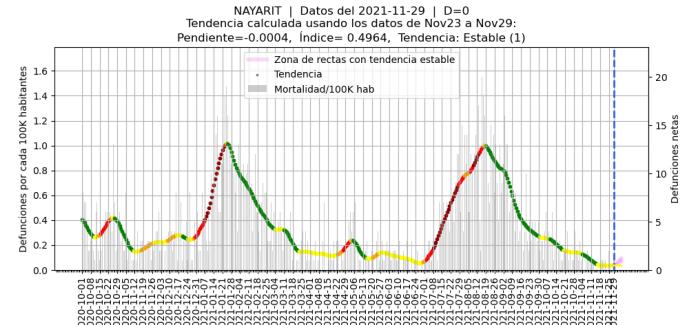
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuernavaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	74.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.0
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	20.0 %

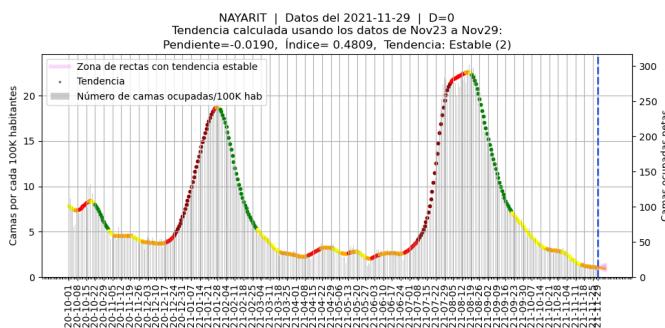
## 18. NAYARIT



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

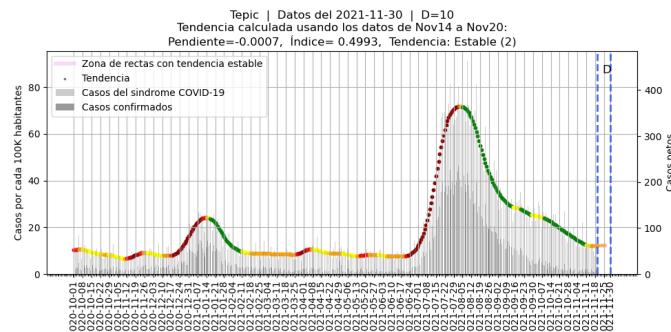


(a) Camas ocupadas IRAG

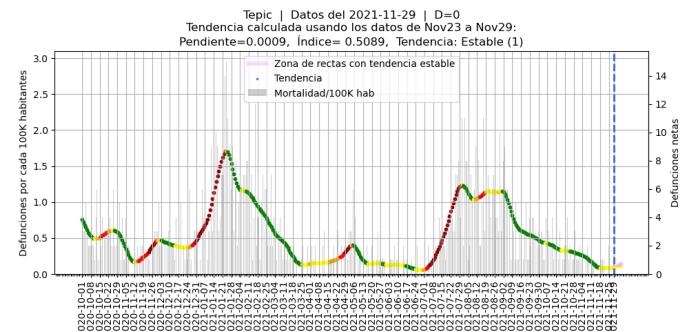
### RESUMEN NAYARIT

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	91.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.1
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	14.71 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

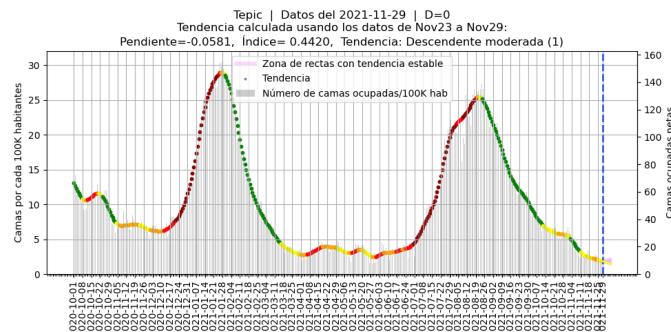
## 18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

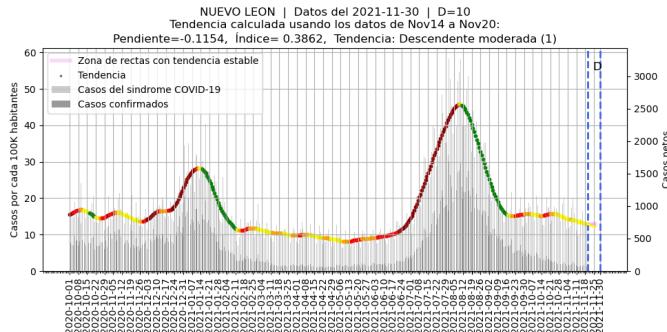


(a) Camas ocupadas IRAG

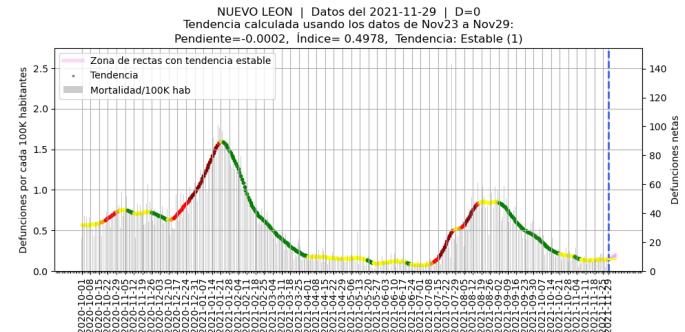
### RESUMEN Tepic

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	49.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.6
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	11.76 %

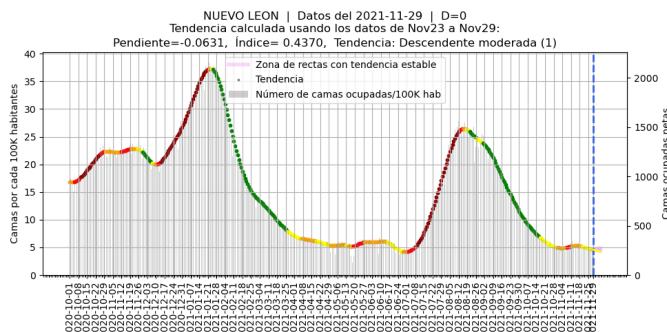
## 19. NUEVO LEÓN



(a) Síndrome COVID-19



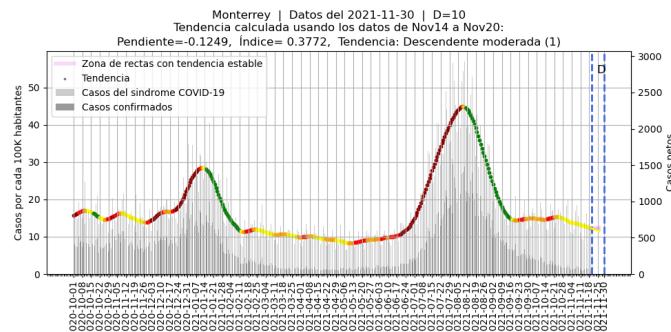
(b) Mortalidad IRAG



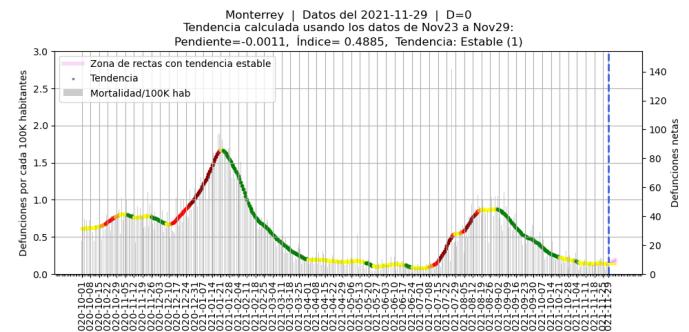
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NUEVO LEÓN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	773.0
Tasa de incidencia de casos estimados	13.8
Defunciones estimadas 14 días	66.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	12.37 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

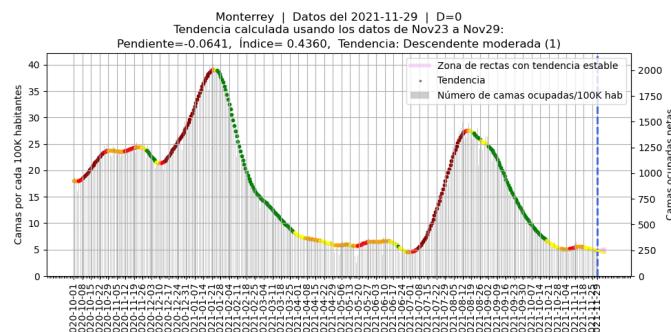
## 19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



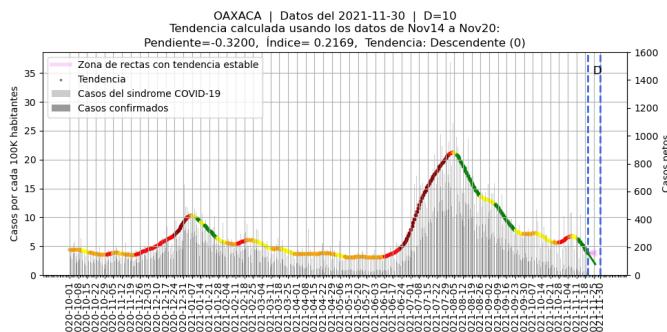
(b) Mortalidad IRAG



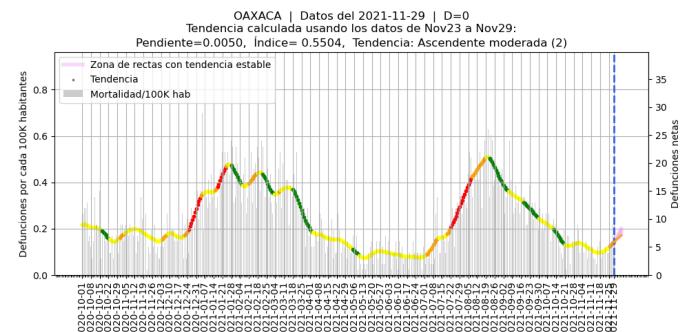
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	649.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.6
Defunciones estimadas 14 días	59.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	10.64 %

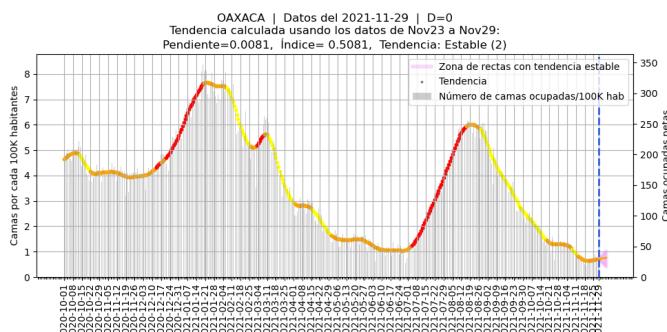
## 20. OAXACA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

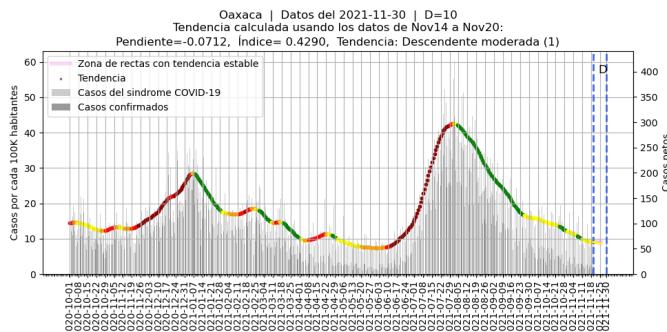


(a) Camas ocupadas IRAG

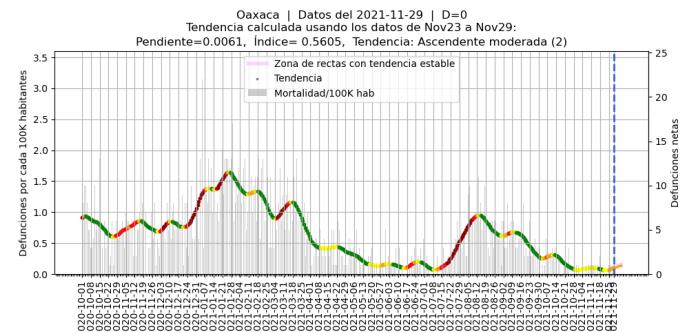
### RESUMEN OAXACA

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	233.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.6
Defunciones estimadas 14 días	28.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	10.77 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

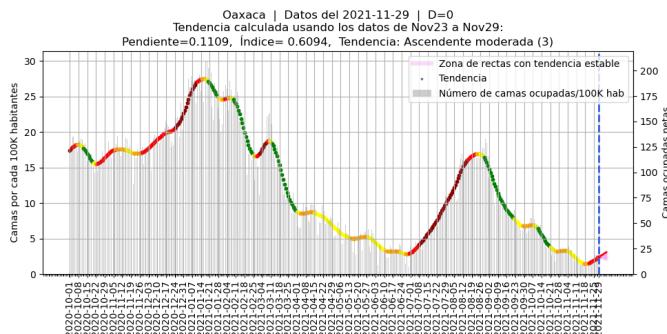
## 20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

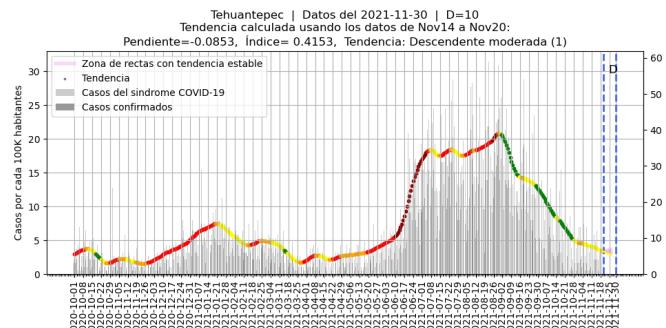


(a) Camas ocupadas IRAG

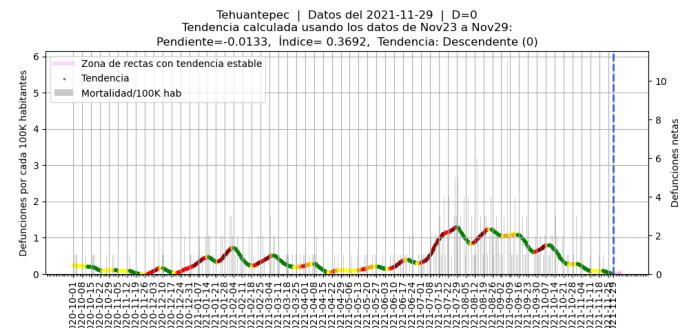
### RESUMEN Oaxaca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	101.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.5
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	3.33 %

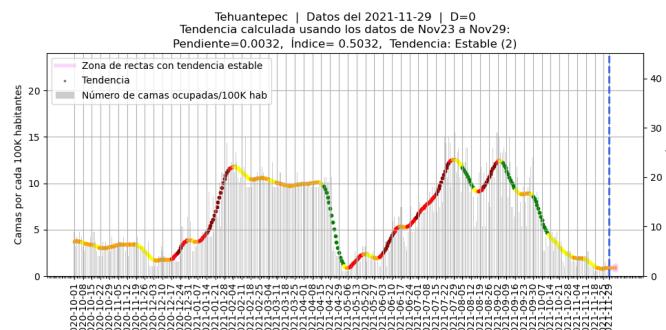
## 20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



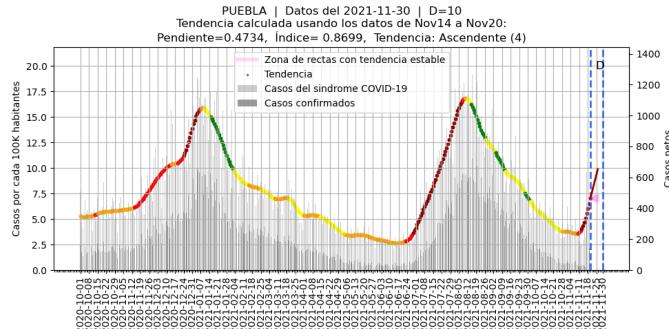
(b) Mortalidad IRAG



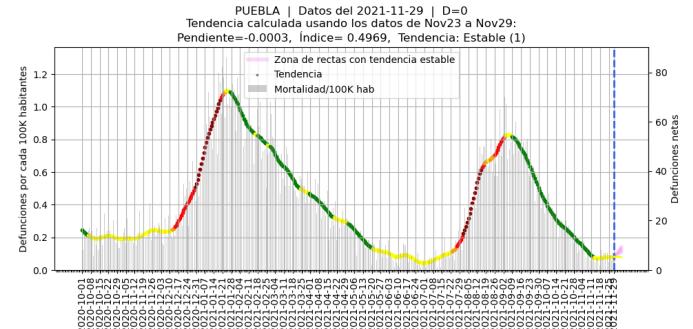
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuantepec	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

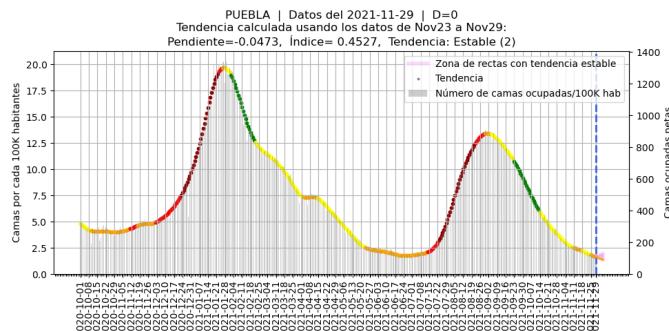
## 21. PUEBLA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

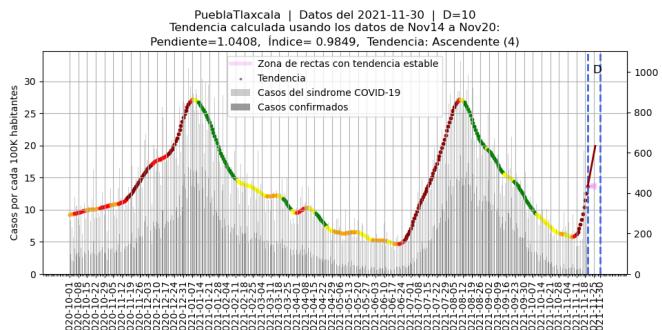


(a) Camas ocupadas IRAG

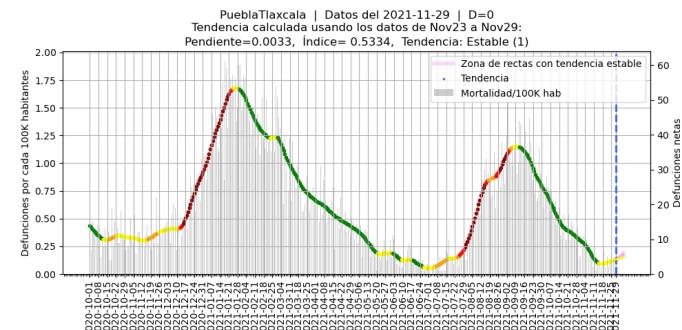
### RESUMEN PUEBLA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<span style="color: red;">Ascendente</span>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<span style="color: yellow;">Estable</span>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<span style="color: orange;">Estable</span>
Casos activos estimados	978.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<span style="color: yellow;">14.8</span>
Defunciones estimadas 14 días	25.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<span style="color: green;">0.4</span>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<span style="color: green;">19.25 %</span>
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

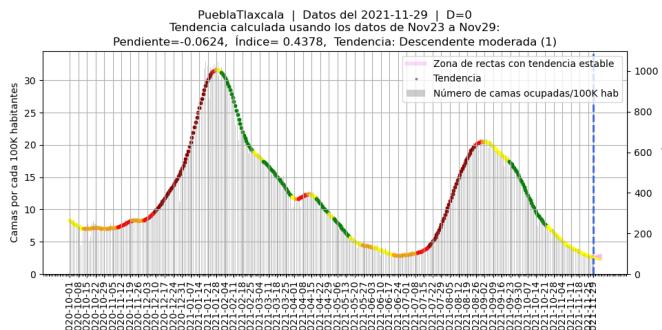
## 21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



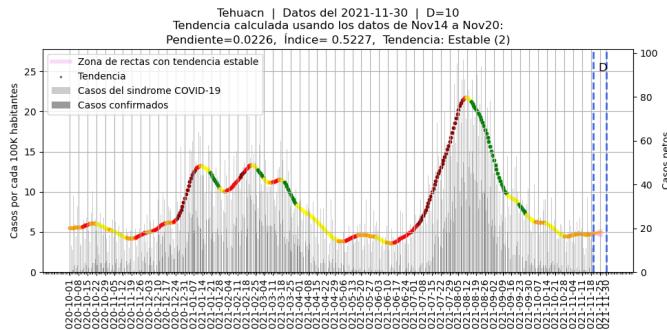
(b) Mortalidad IRAG



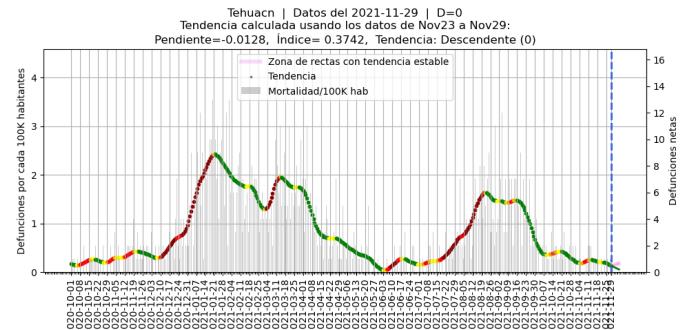
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puebla-Tlaxcala	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	909.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.6
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	18.99 %

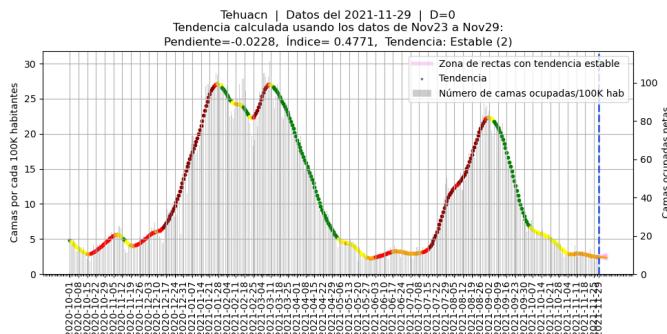
## 21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



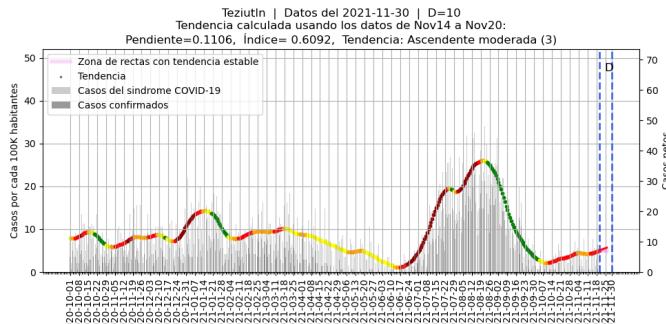
(b) Mortalidad IRAG



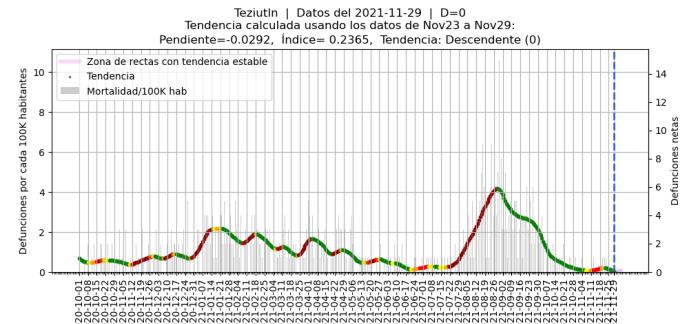
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	6.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

## 21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

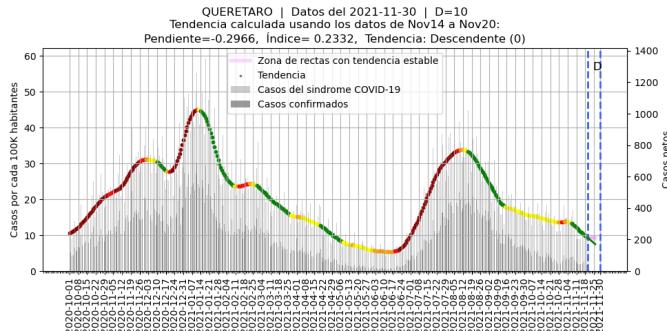


(a) Camas ocupadas IRAG

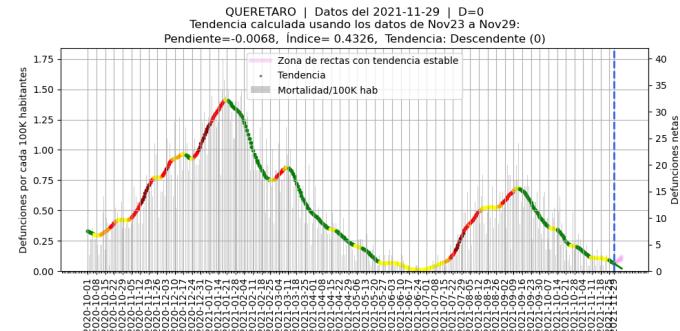
### RESUMEN Teziutlán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1.0
Tasa de incidencia de casos estimados	0.7
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

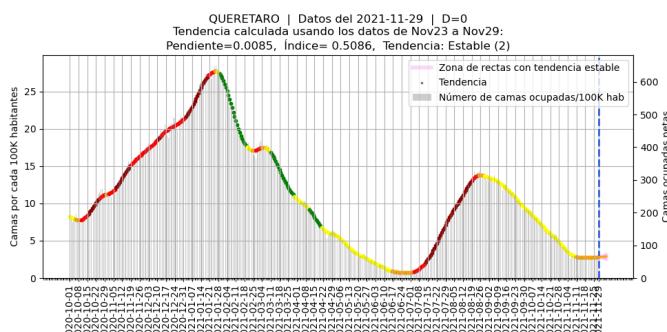
## 22. QUERÉTARO



(a) Síndrome COVID-19



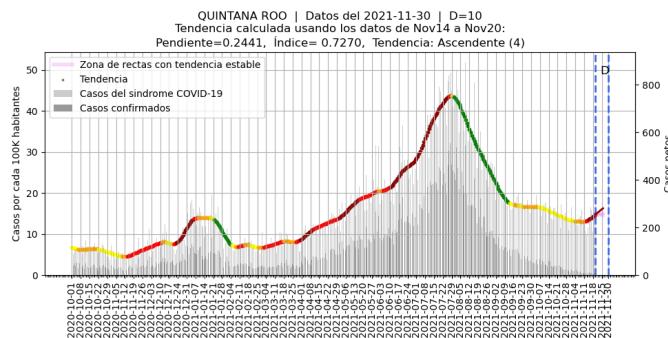
(b) Mortalidad IRAG



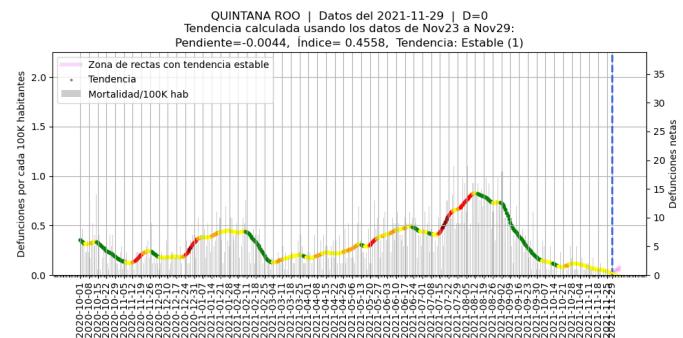
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUERÉTARO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	424.0
Tasa de incidencia de casos estimados	18.6
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	13.33 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

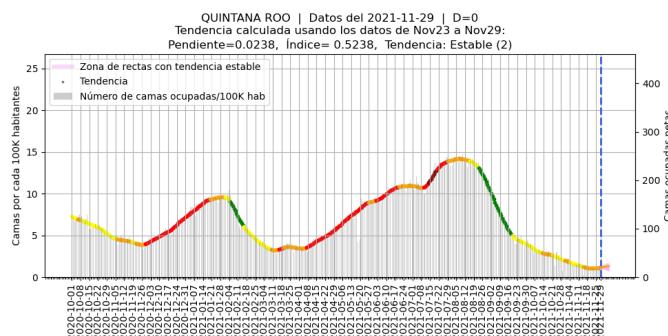
## 23. QUINTANA ROO



(a) Síndrome COVID-19



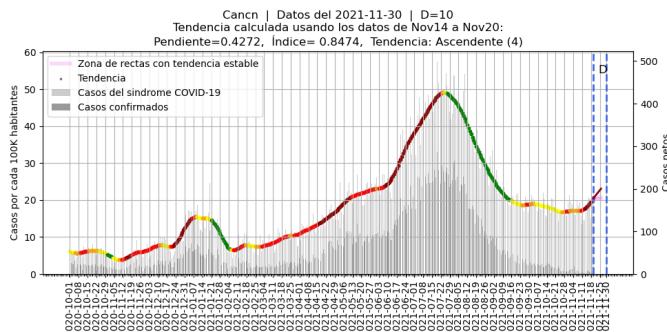
(b) Mortalidad IRAG



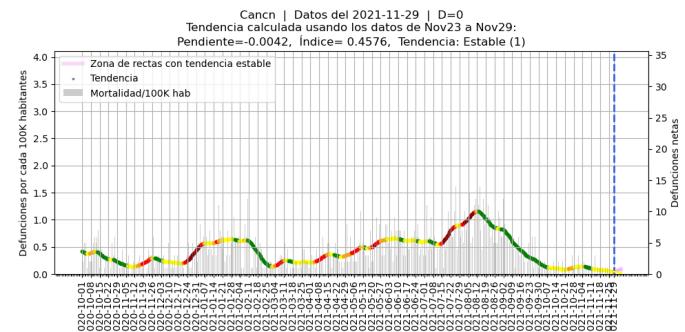
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUINTANA ROO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	71.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.1
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	4.55 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

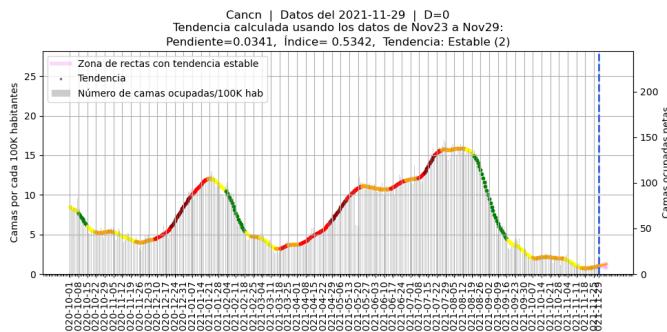
## 23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



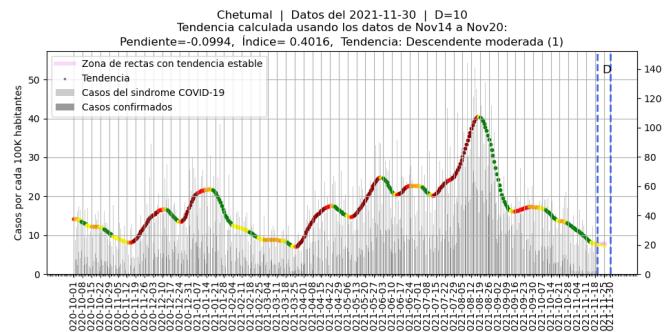
(b) Mortalidad IRAG



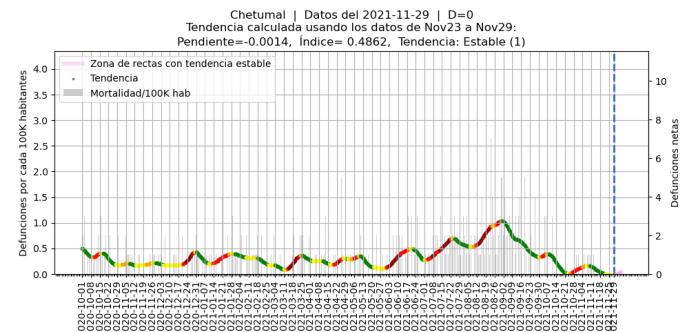
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cancún	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	35.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.0
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	4.0 %

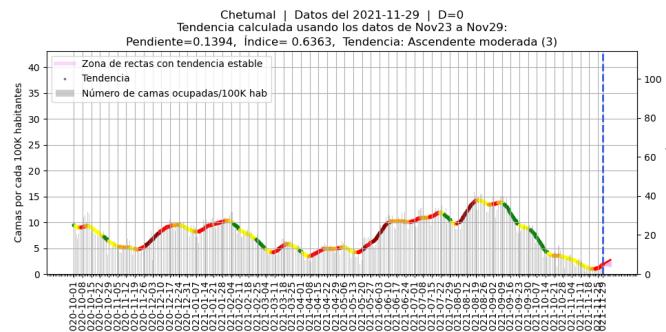
## 23.02 - Zona Metropolitana Chetumal



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

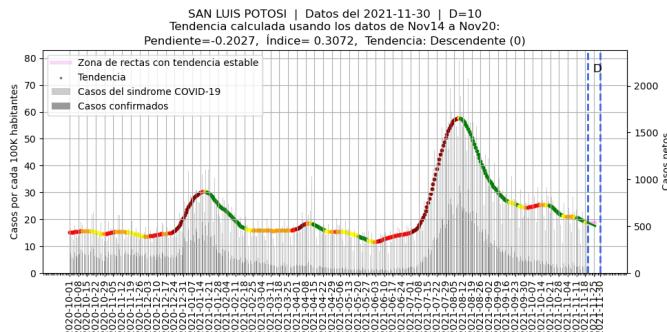


(a) Camas ocupadas IRAG

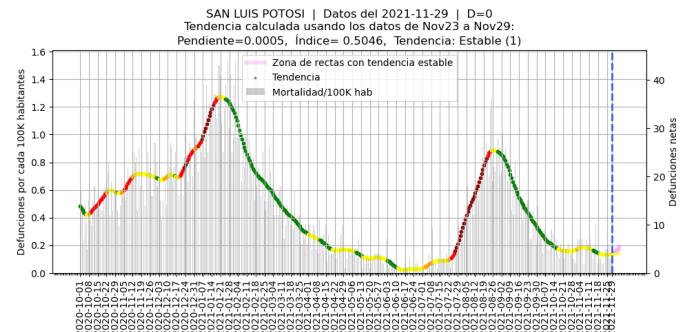
### RESUMEN Chetumal

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	19.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.2
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	3.57 %

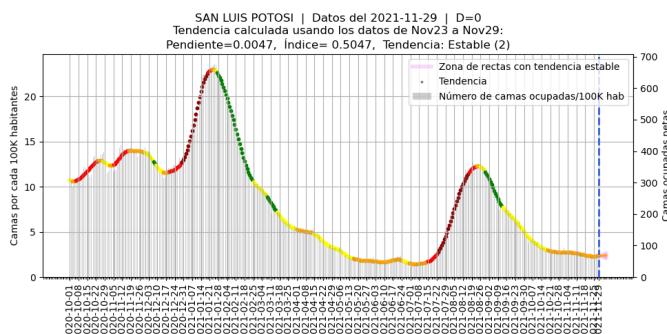
## 24. SAN LUIS POTOSÍ



(a) Síndrome COVID-19



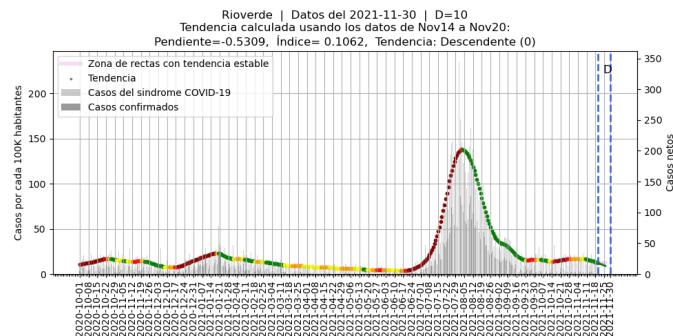
(b) Mortalidad IRAG



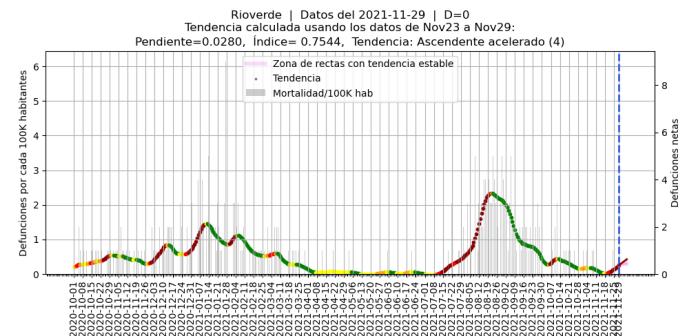
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	569.0
Tasa de incidencia de casos estimados	19.9
Defunciones estimadas 14 días	26.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	13.79 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

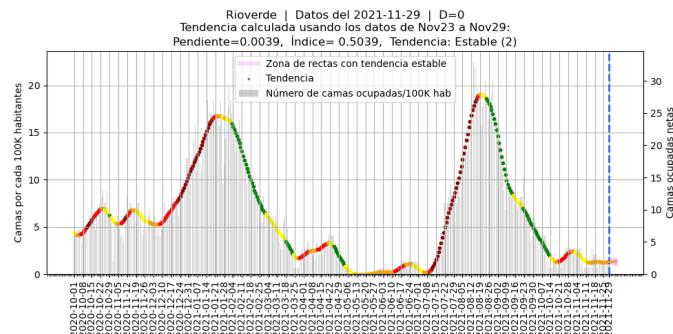
## 24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

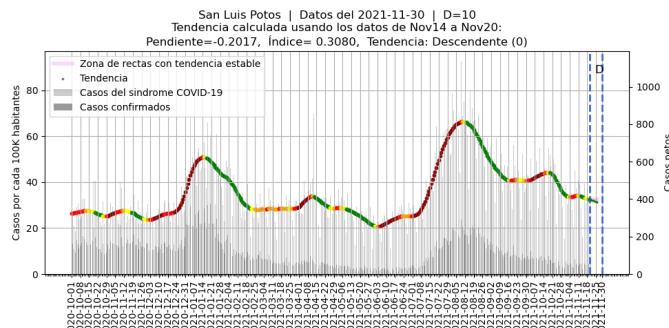


(a) Camas ocupadas IRAG

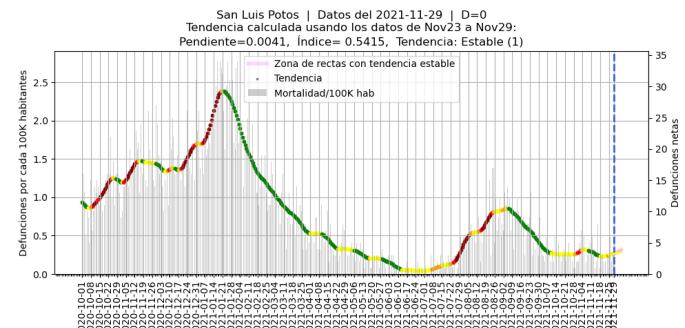
### RESUMEN Rioverde

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	7.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

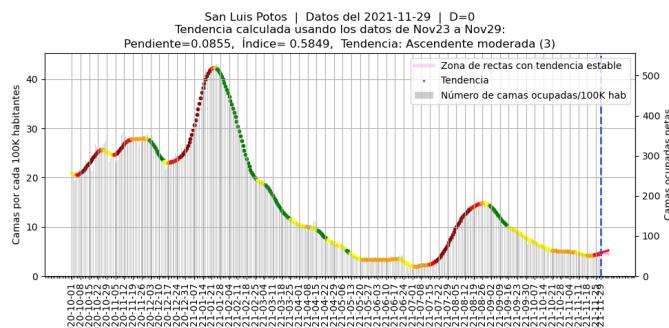
## 24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



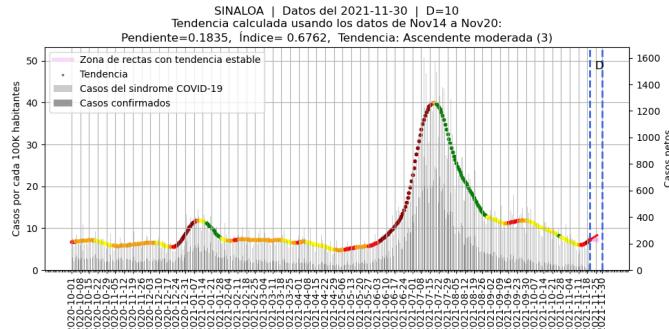
(b) Mortalidad IRAG



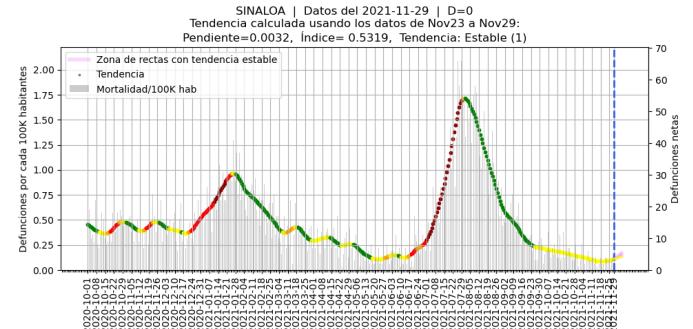
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Luis Potosí	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	496.0
Tasa de incidencia de casos estimados	40.4
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	33.33 %

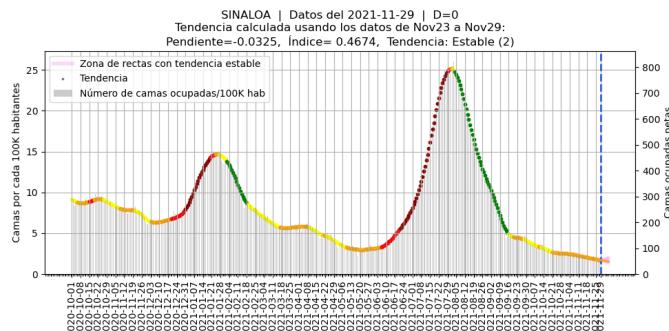
## 25. SINALOA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

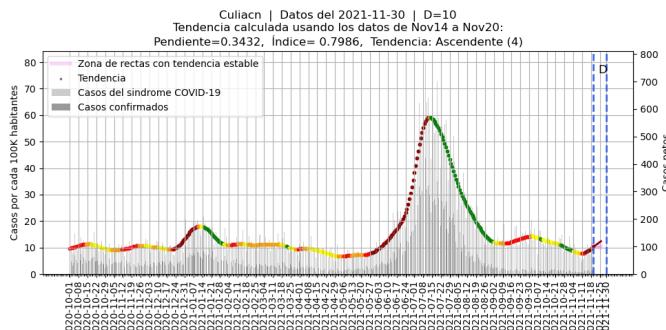


(a) Camas ocupadas IRAG

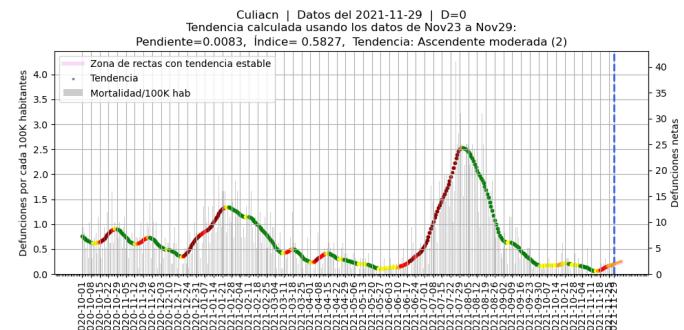
### RESUMEN SINALOA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	280.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.9
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	15.87 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

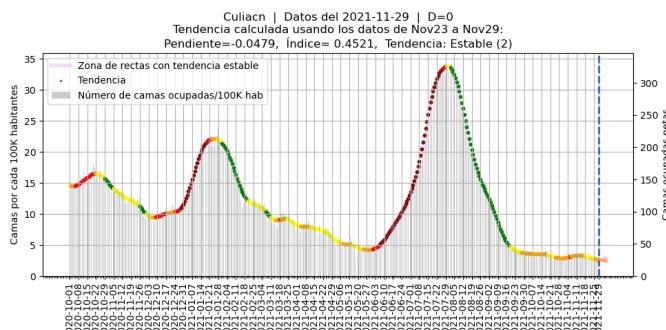
## 25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



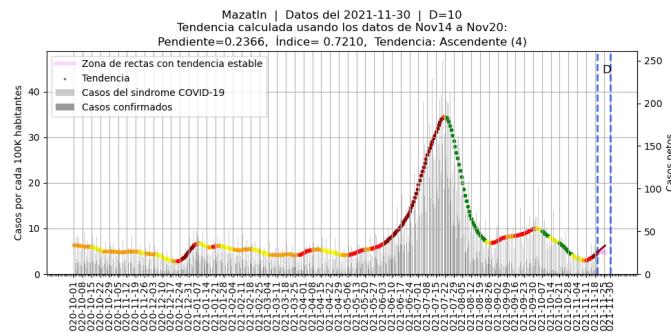
(b) Mortalidad IRAG



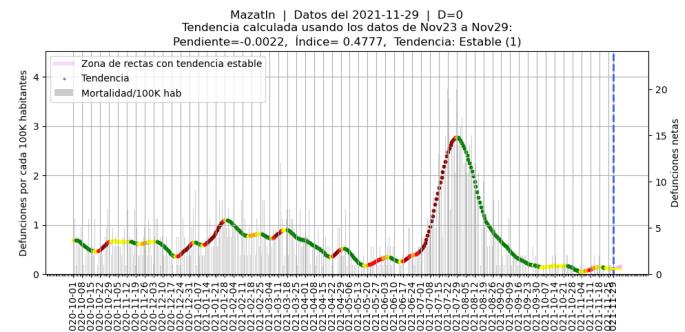
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Culiacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	107.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.1
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	22.22 %

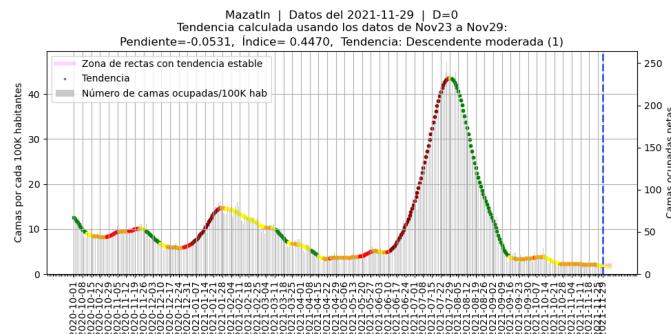
## 25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



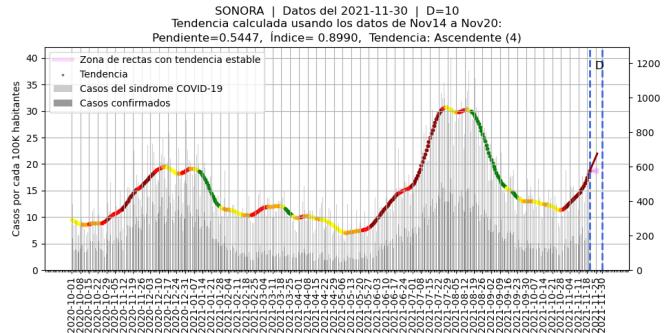
(b) Mortalidad IRAG



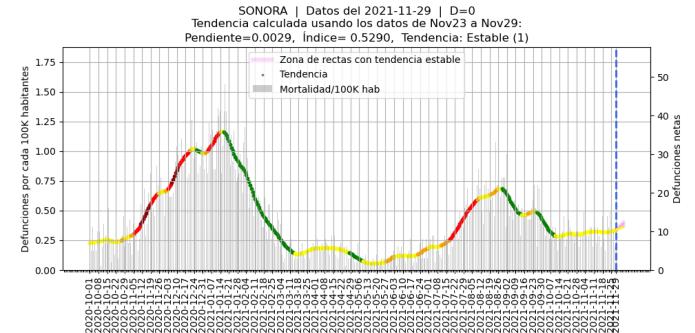
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mazatlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	34.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	15.15 %

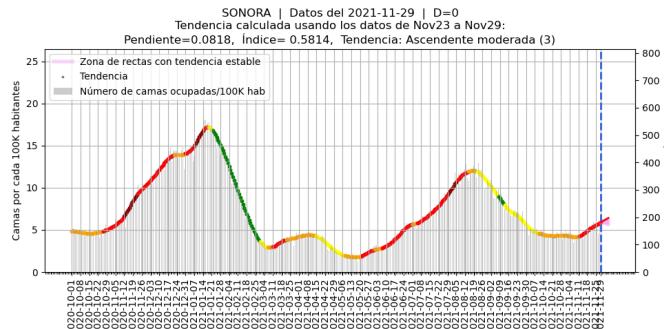
## 26. SONORA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

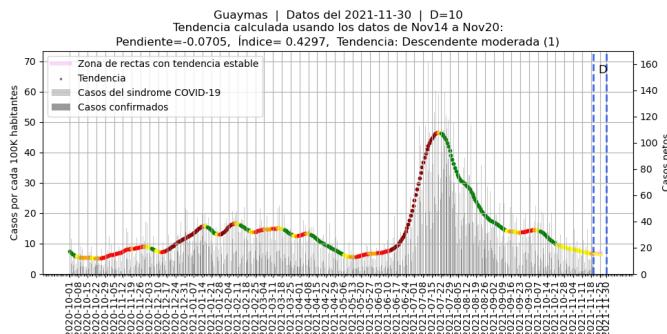


(a) Camas ocupadas IRAG

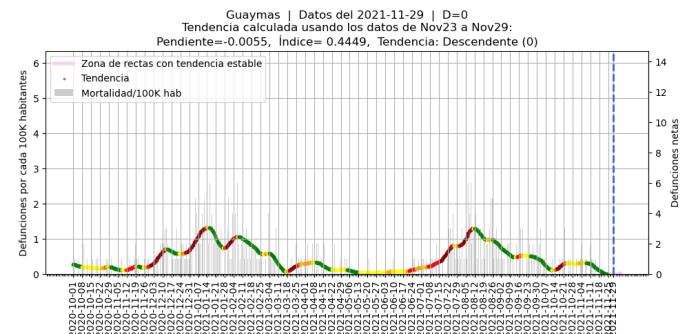
### RESUMEN SONORA

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	1812.0
Tasa de incidencia de casos estimados	58.9
Defunciones estimadas 14 días	96.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	33.71 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

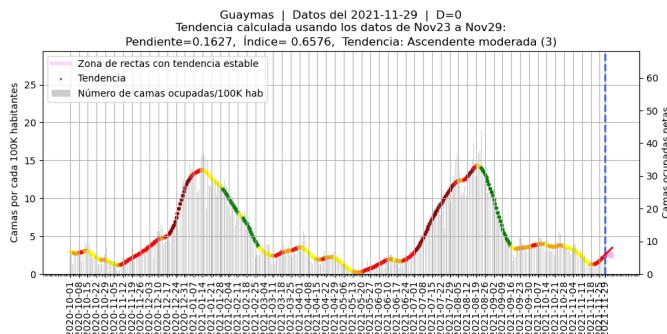
## 26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

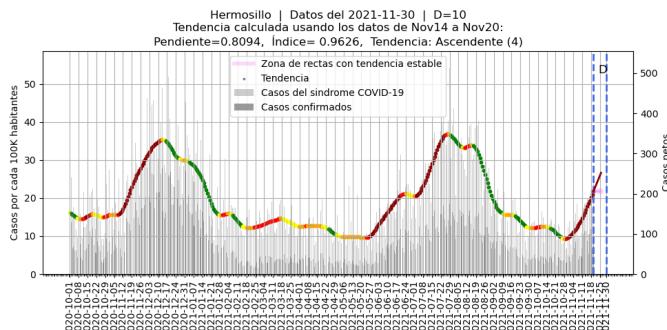


(a) Camas ocupadas IRAG

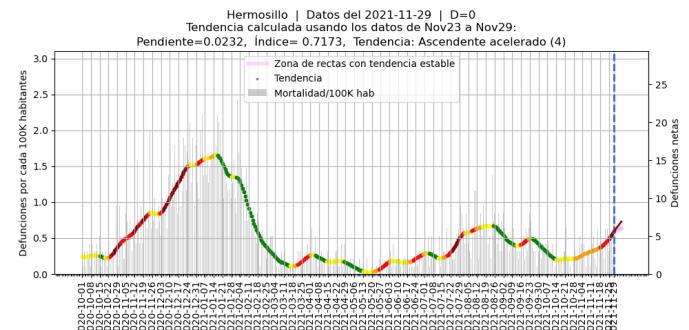
### RESUMEN Guaymas

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	35.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.1
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	60.0 %

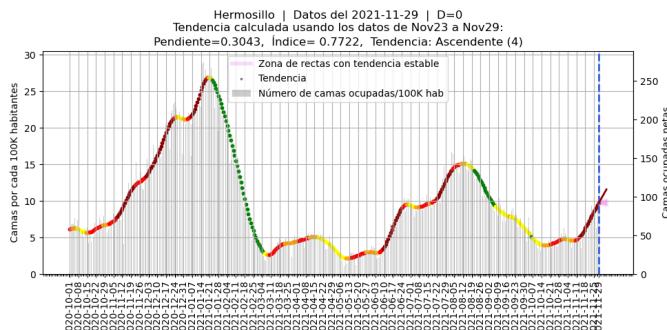
## 26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

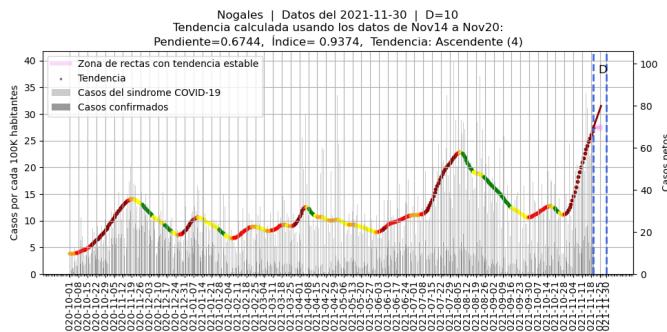


(a) Camas ocupadas IRAG

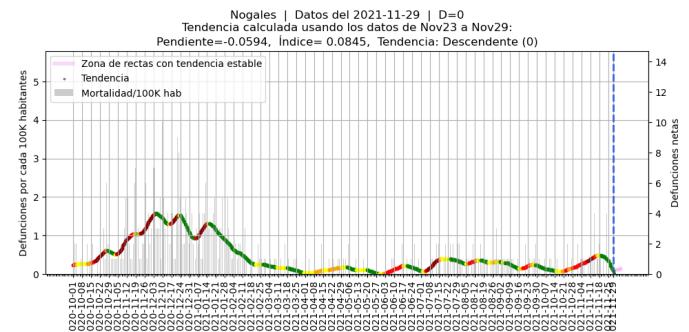
### RESUMEN Hermosillo

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	768.0
Tasa de incidencia de casos estimados	81.2
Defunciones estimadas 14 días	37.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	34.62 %

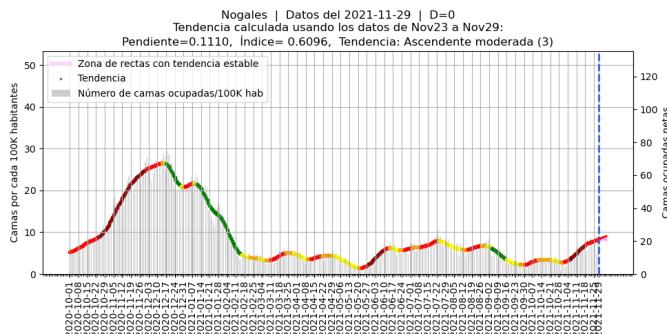
## 26.03 - Zona Metropolitana Nogales



(a) Síndrome COVID-19



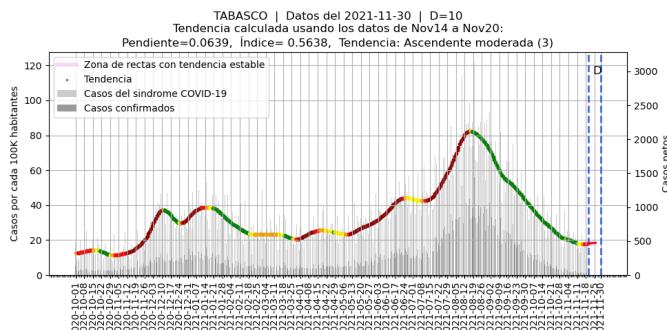
(b) Mortalidad IRAG



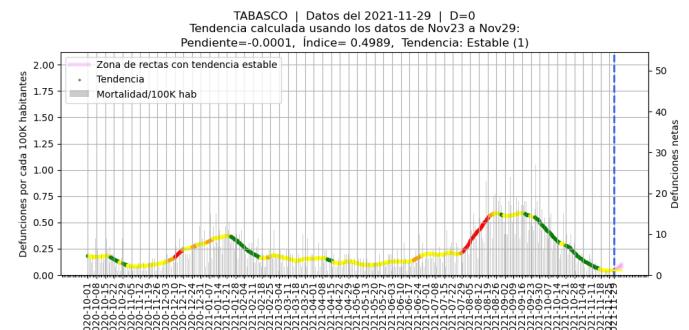
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nogales	
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	107.0
Tasa de incidencia de casos estimados	42.2
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	20.0 %

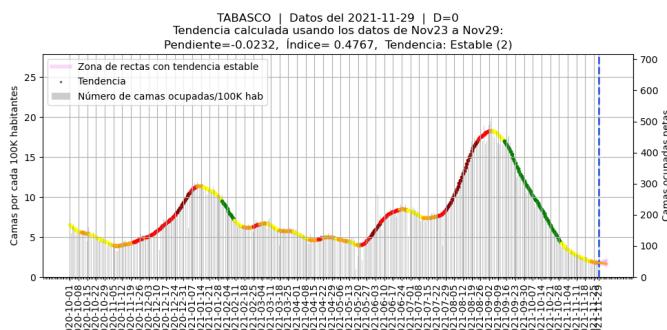
## 27. TABASCO



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

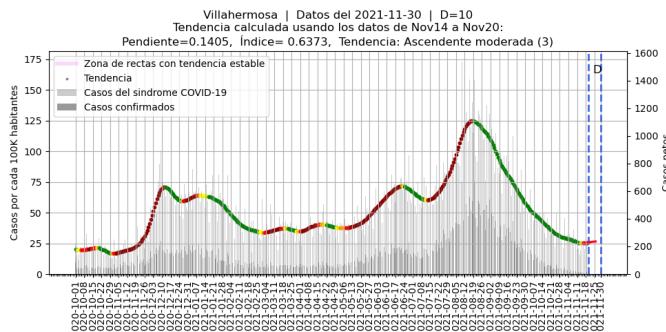


(a) Camas ocupadas IRAG

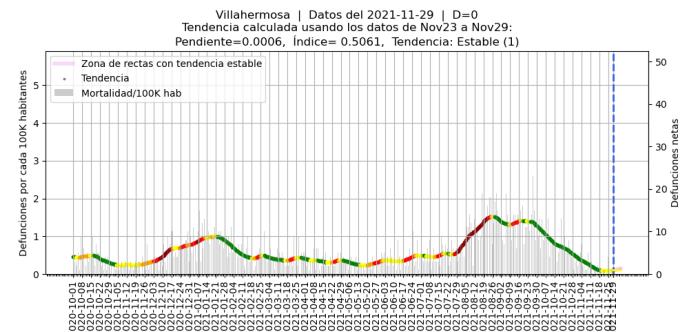
### RESUMEN TABASCO

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	231.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>9.0</b>
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.6</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>7.36 %</b>
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

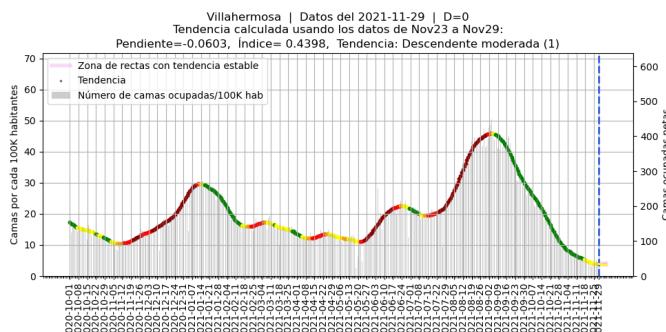
## 27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



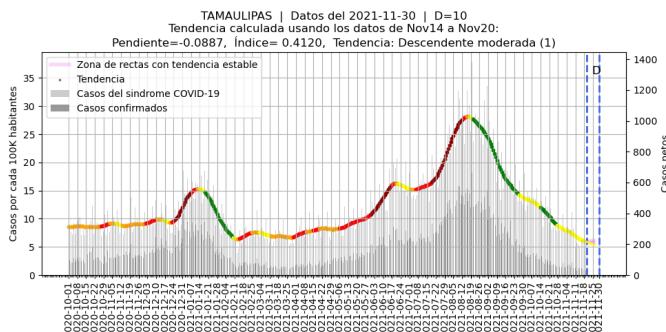
(b) Mortalidad IRAG



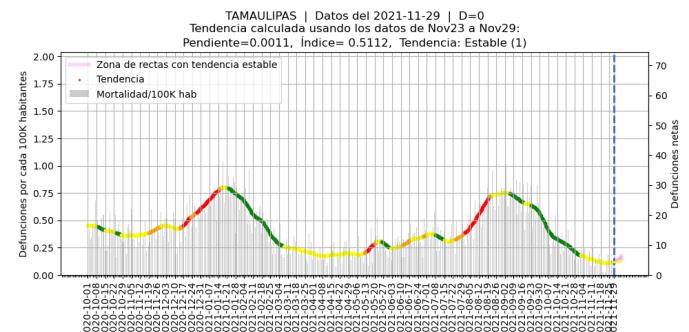
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	102.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.5
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	3.85 %

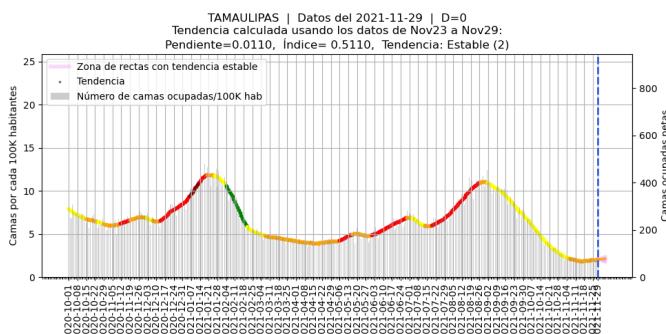
## 28. TAMAULIPAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

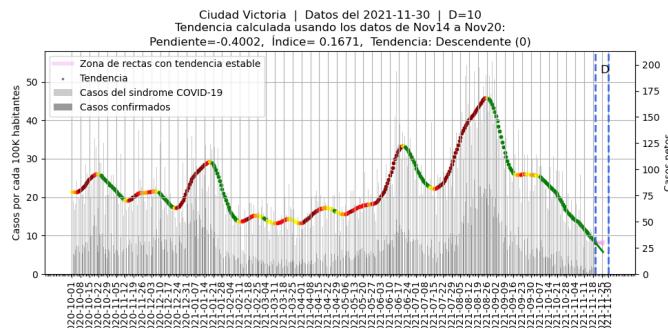


(a) Camas ocupadas IRAG

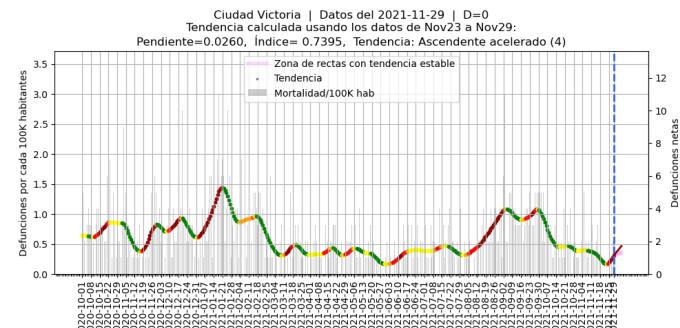
### RESUMEN TAMAULIPAS

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	278.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.6
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	9.38 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

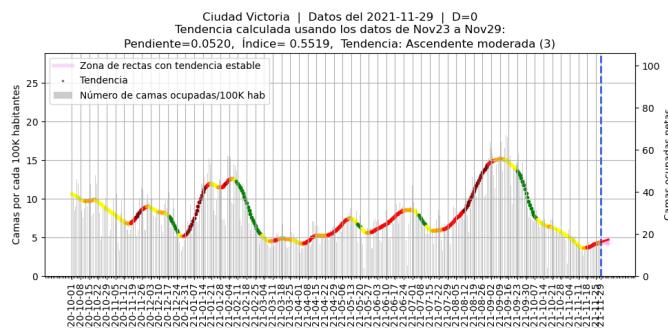
## 28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



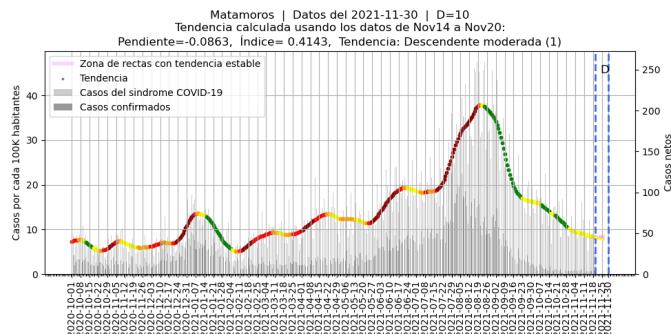
(b) Mortalidad IRAG



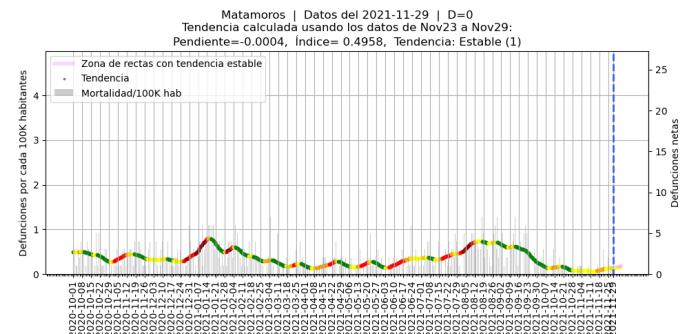
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	37.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	10.0 %

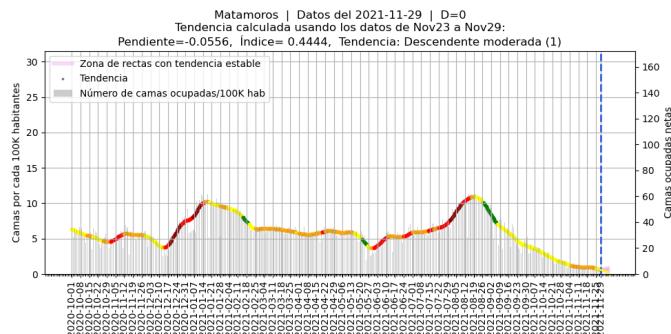
## 28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



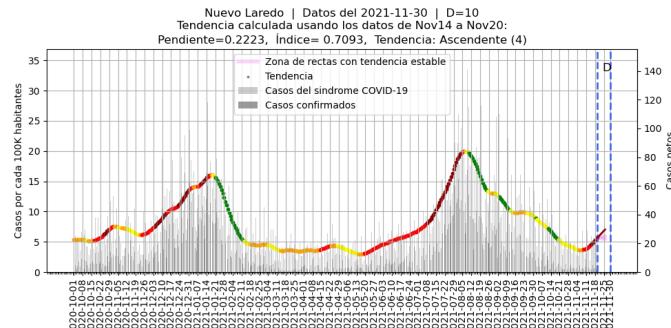
(b) Mortalidad IRAG



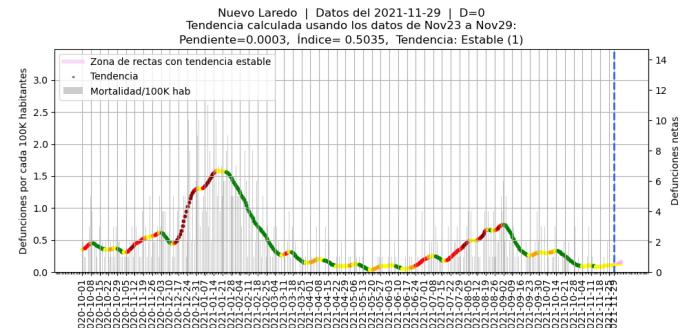
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	19.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.5
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

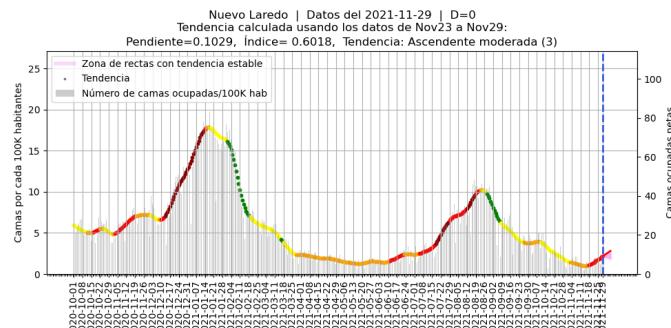
## 28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



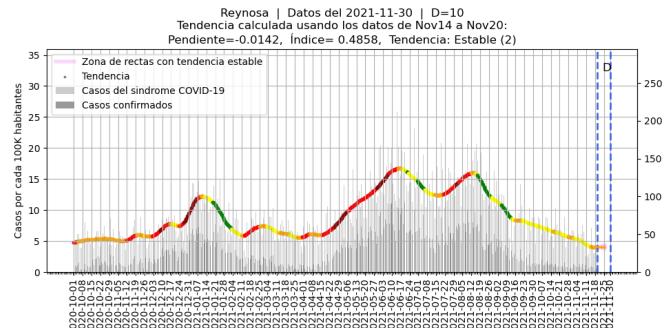
(b) Mortalidad IRAG



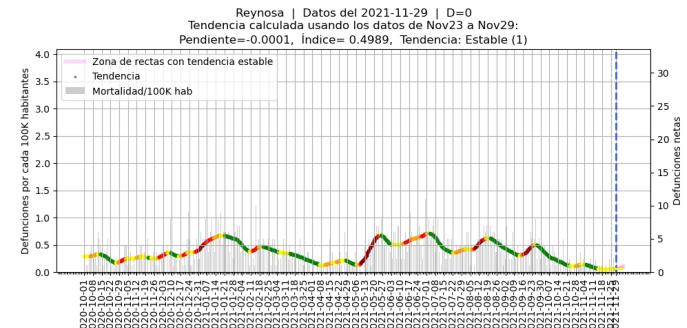
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nuevo Laredo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	17.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.0
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

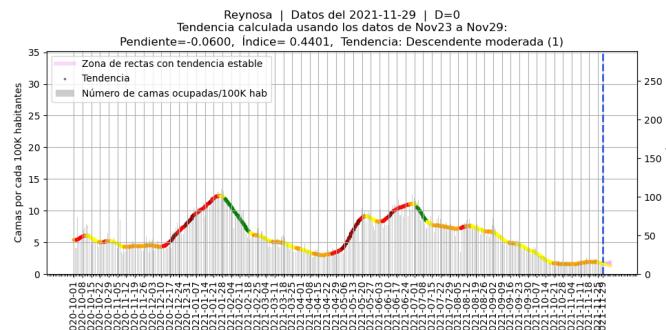
## 28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



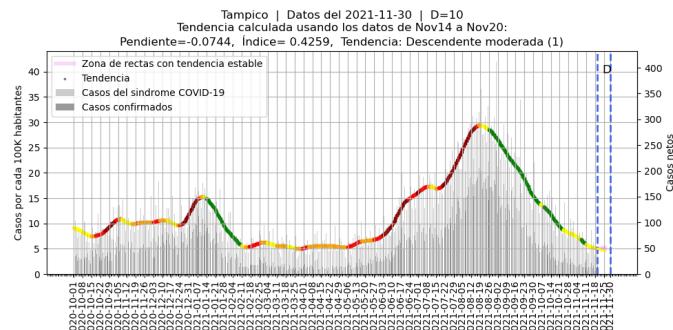
(b) Mortalidad IRAG



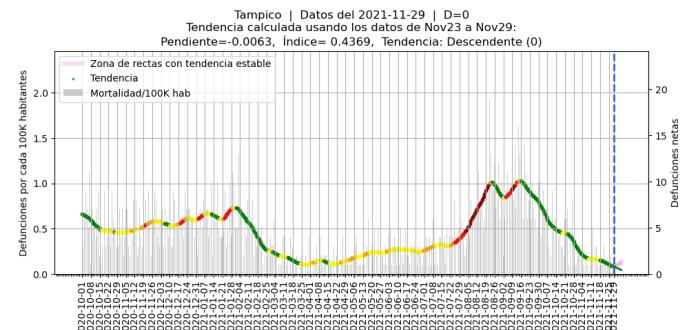
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Reynosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	38.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	13.33 %

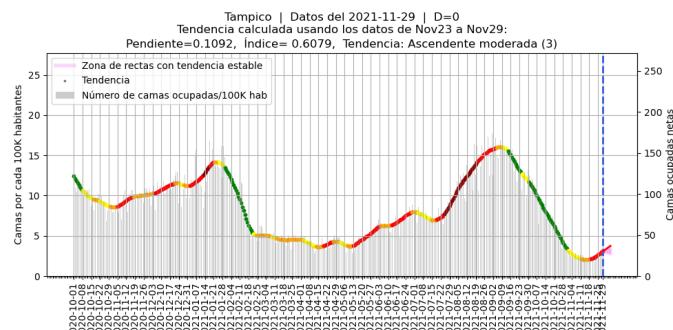
## 28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



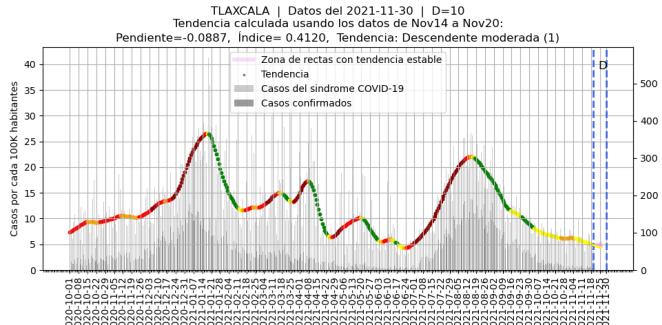
(b) Mortalidad IRAG



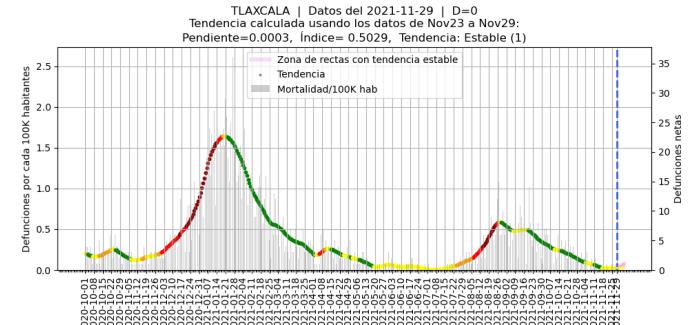
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tampico	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	90.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.2
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

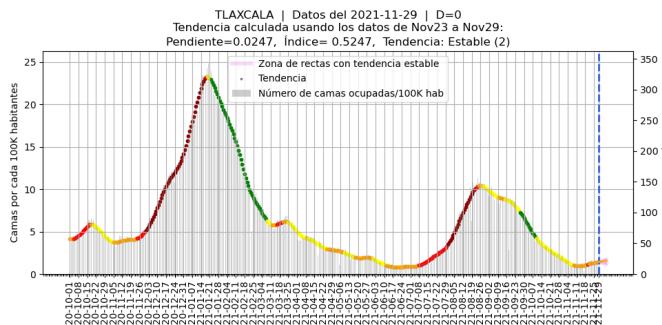
## 29. TLAXCALA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

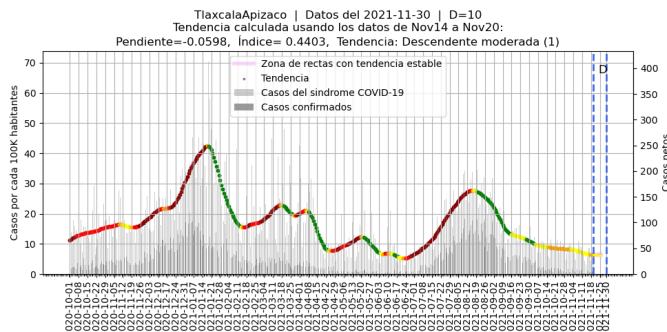


(a) Camas ocupadas IRAG

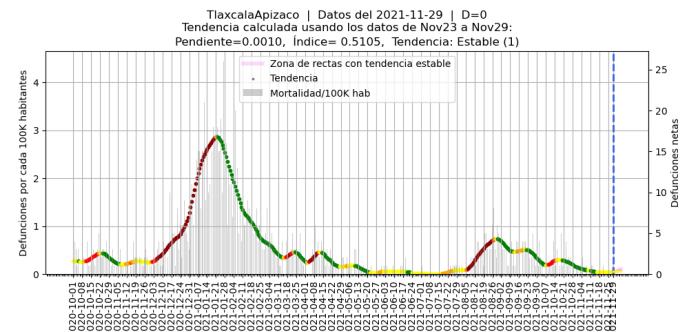
### RESUMEN TLAXCALA

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	57.0
Tasa de incidencia de casos estimados	4.1
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	14.81 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

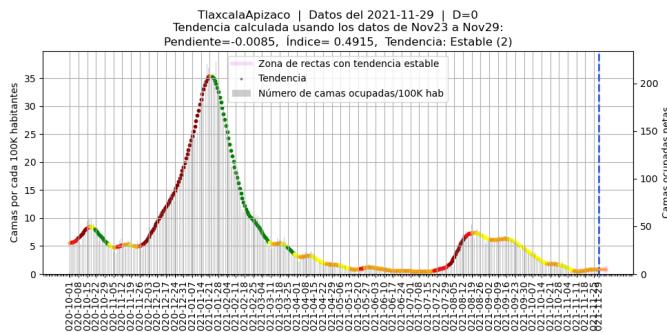
## 29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

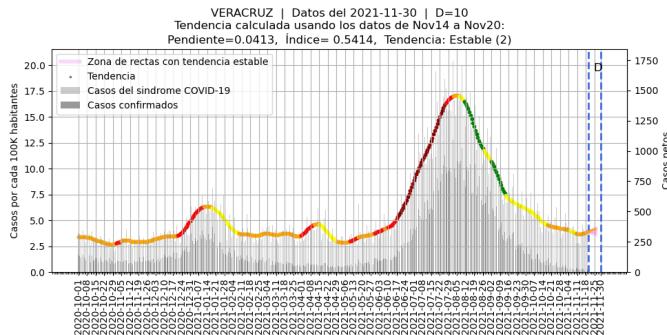


(a) Camas ocupadas IRAG

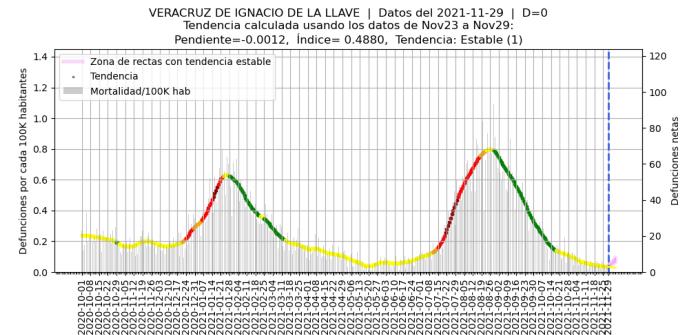
### RESUMEN Tlaxcala-Apizaco

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	32.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.5
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	16.33 %

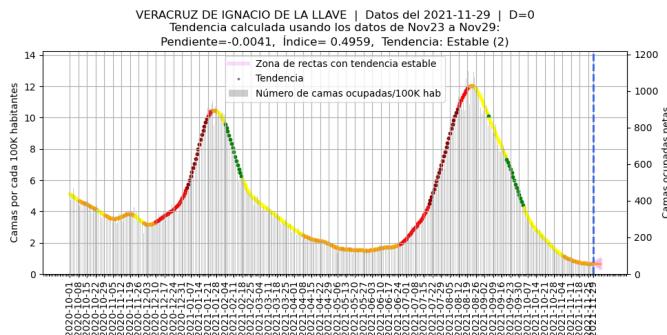
## 30. VERACRUZ



(a) Síndrome COVID-19



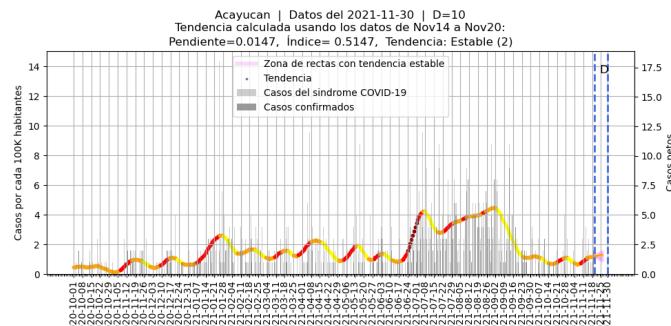
(b) Mortalidad IRAG



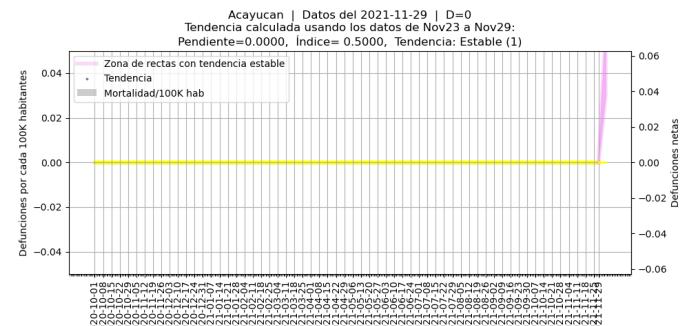
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN VERACRUZ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	175.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.0
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	10.74 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

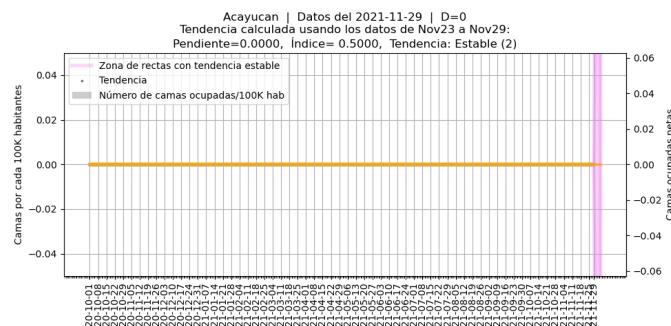
## 30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



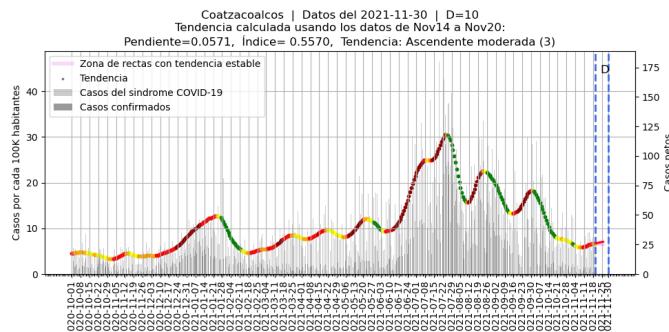
(b) Mortalidad IRAG



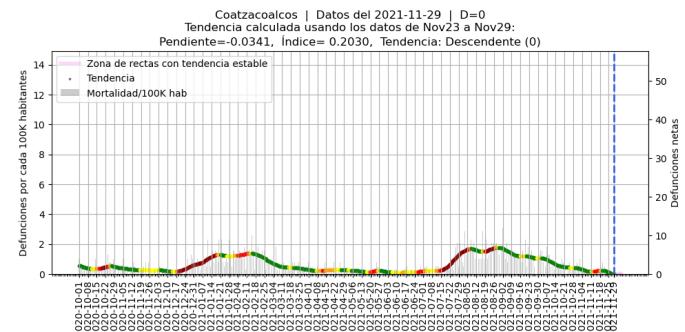
(a) Camas ocupadas IRAG

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	2.0
Tasa de incidencia de casos estimados	1.6
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

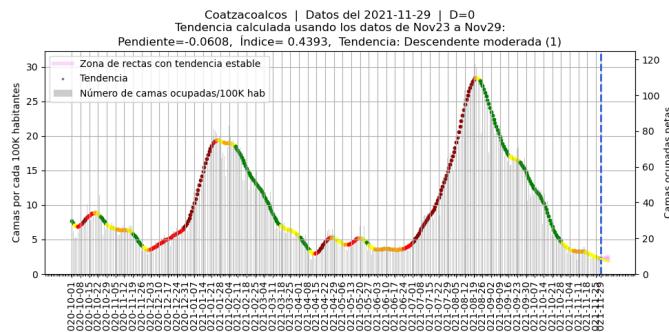
## 30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

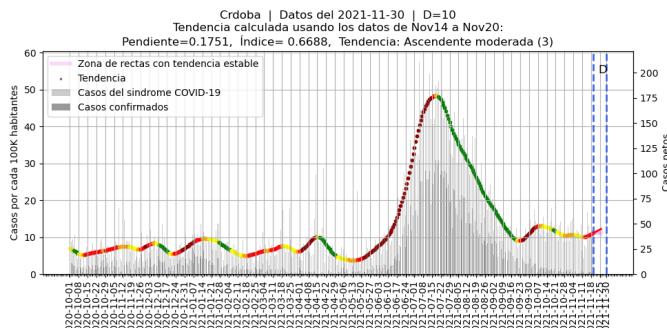


(a) Camas ocupadas IRAG

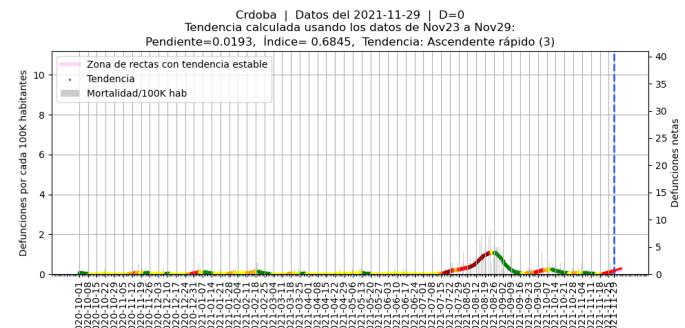
### RESUMEN Coatzacoalcos

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Descendente</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Descendente moderada</b>
Casos activos estimados	<b>15.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>3.9</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>3.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.8</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>15.79 %</b>

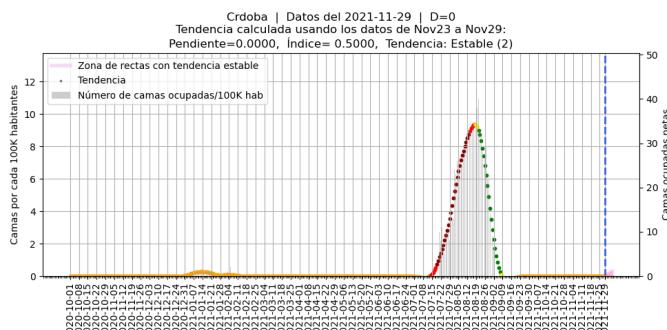
## 30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



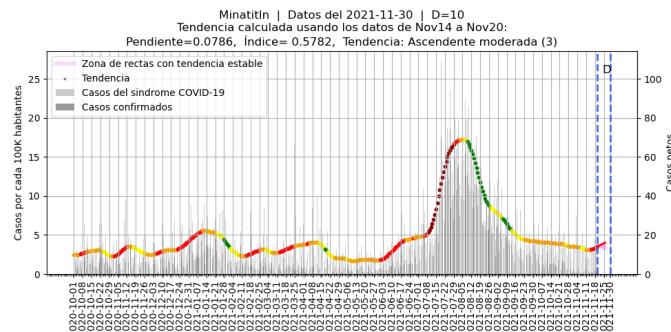
(b) Mortalidad IRAG



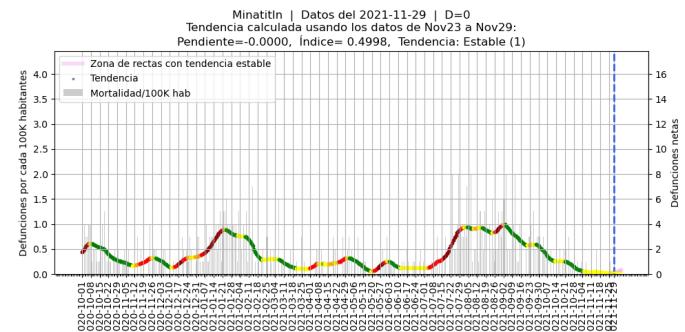
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	11.0
Tasa de incidencia de casos estimados	3.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

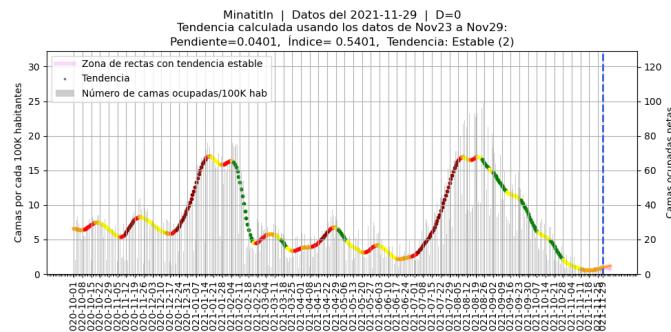
## 30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

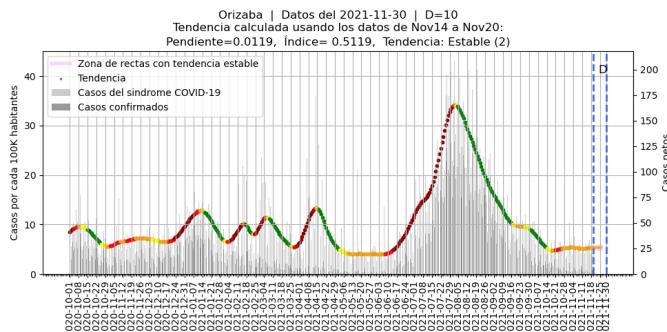


(a) Camas ocupadas IRAG

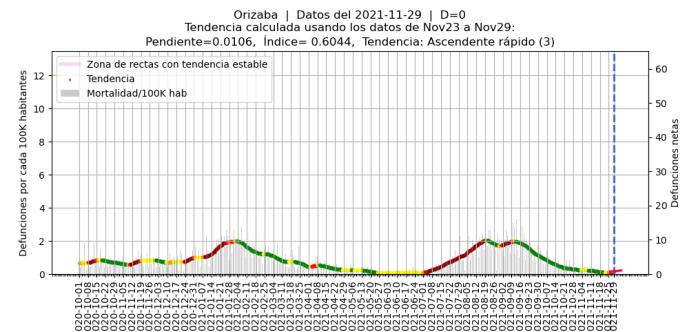
### RESUMEN Minatitlán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	9.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>2.2</b>
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.2</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>21.43 %</b>

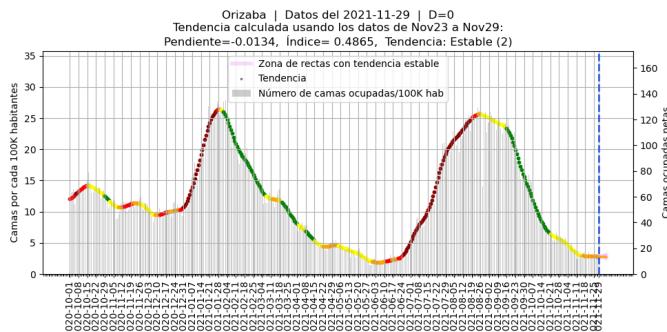
## 30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



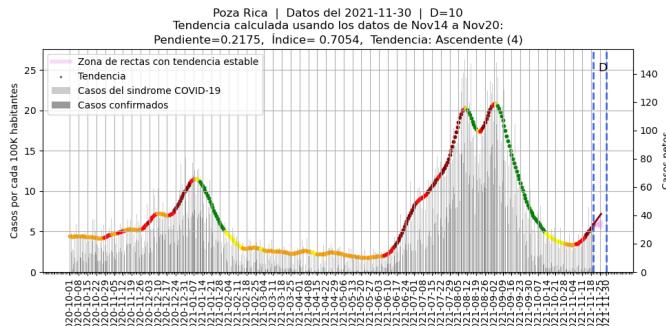
(b) Mortalidad IRAG



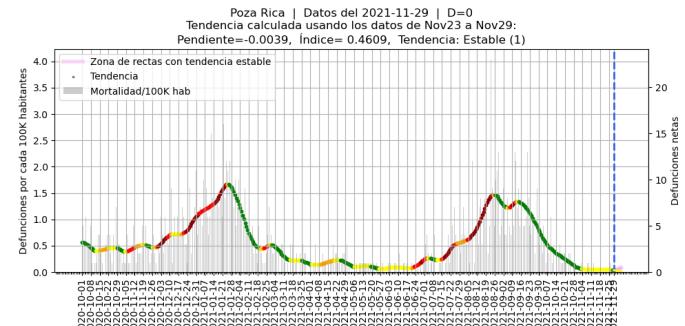
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	13.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

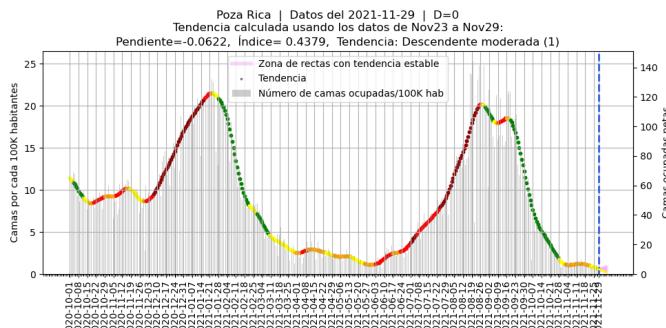
## 30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



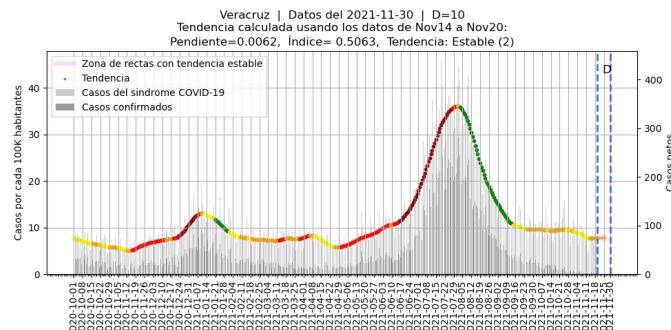
(b) Mortalidad IRAG



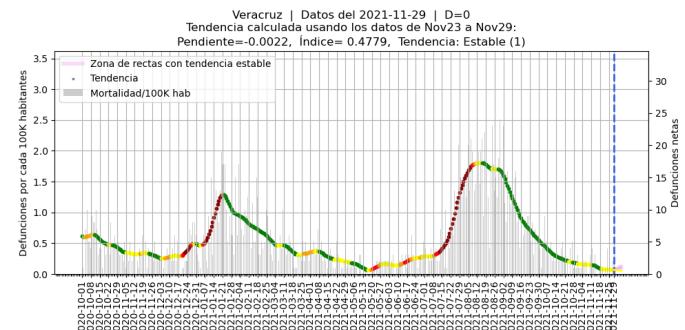
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Poza Rica	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	31.0
Tasa de incidencia de casos estimados	5.4
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	0.0 %

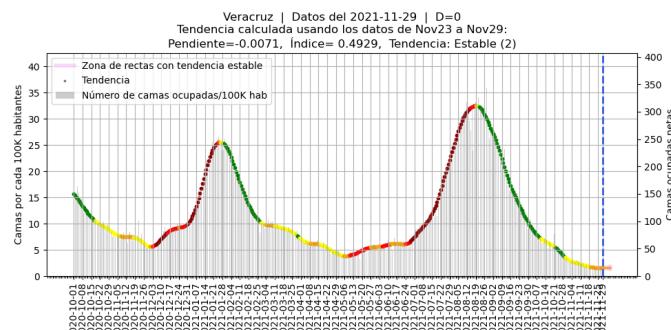
## 30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



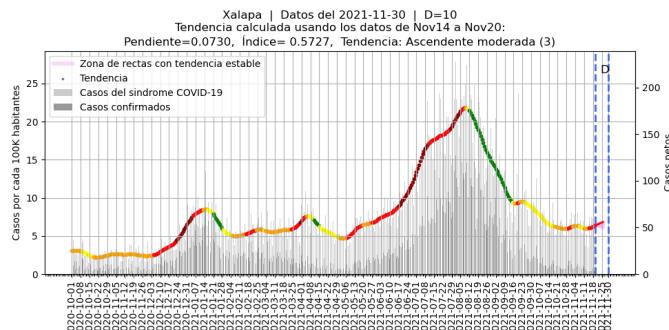
(b) Mortalidad IRAG



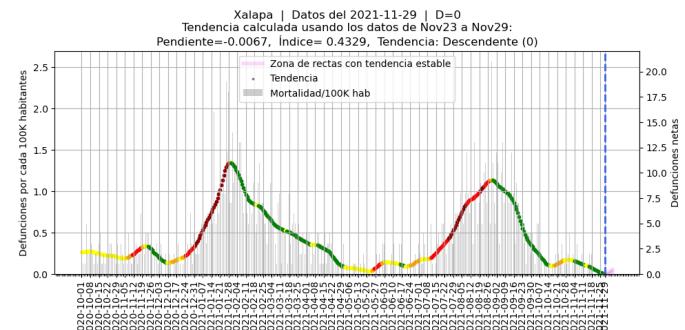
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Veracruz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	20.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	5.88 %

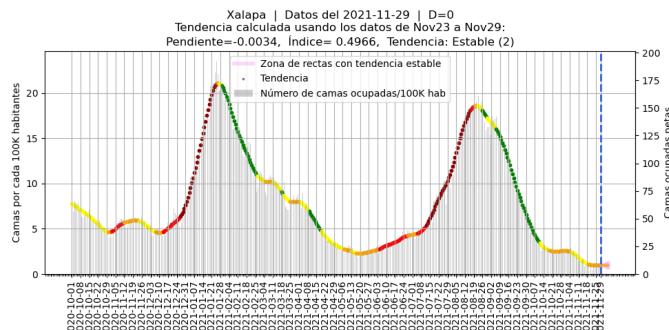
## 30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

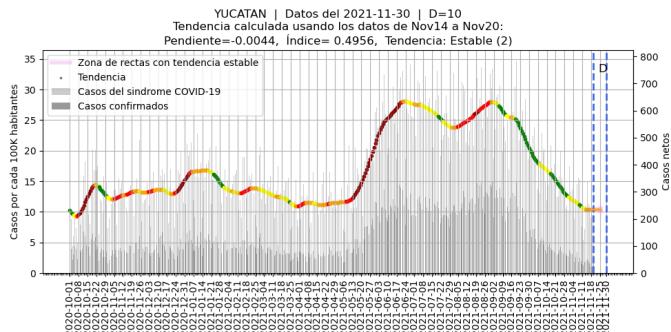


(a) Camas ocupadas IRAG

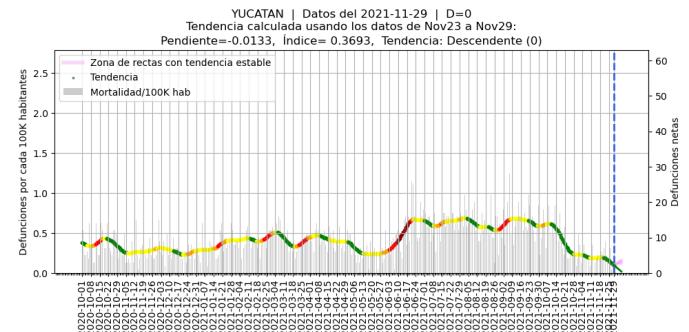
### RESUMEN Xalapa

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Descendente</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	32.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>3.9</b>
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.1</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>11.54 %</b>

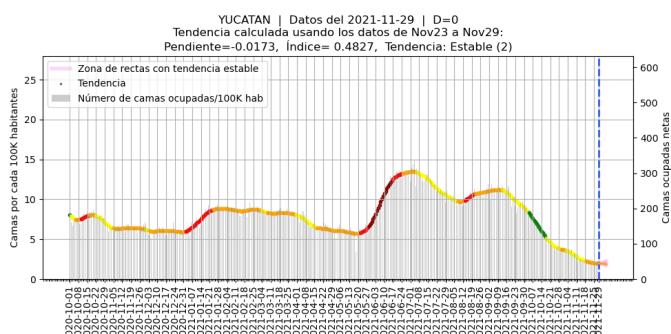
## 31. YUCATÁN



(a) Síndrome COVID-19



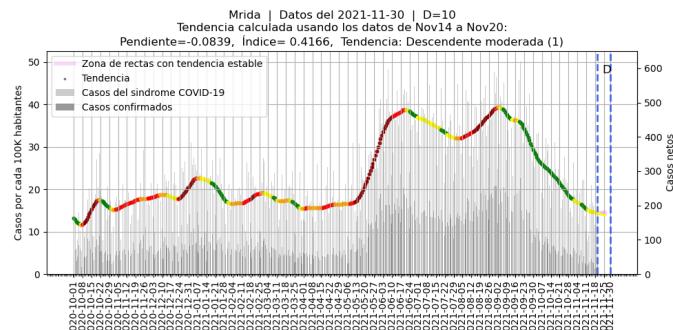
(b) Mortalidad IRAG



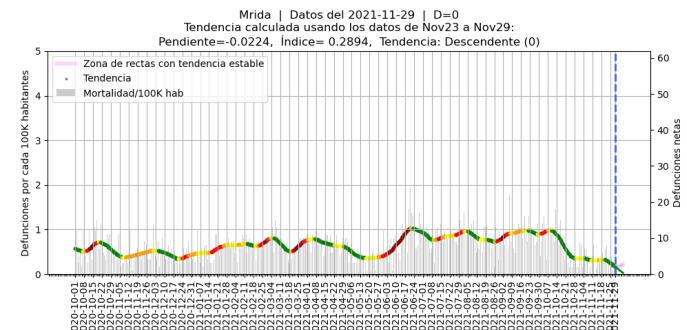
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN YUCATÁN	
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	329.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.6
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	18.91 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

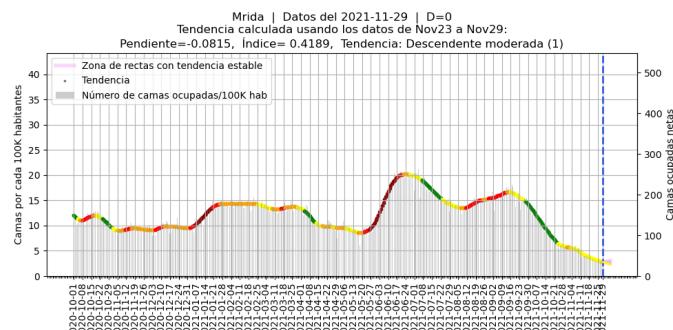
## 31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

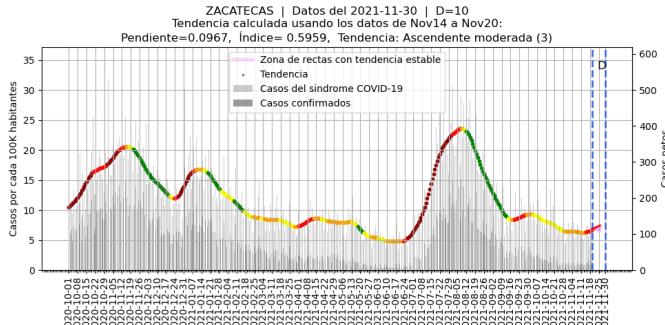


(a) Camas ocupadas IRAG

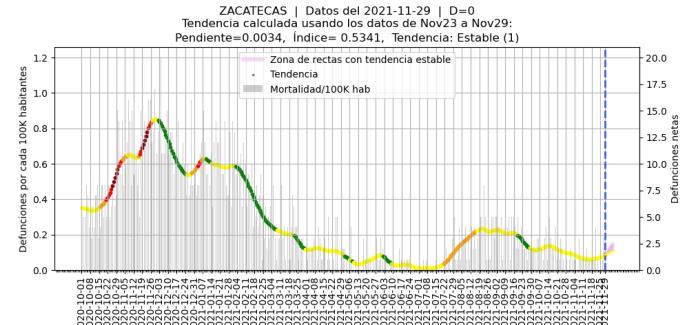
### RESUMEN Mérida

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	267.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.6
Defunciones estimadas 14 días	23.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	19.23 %

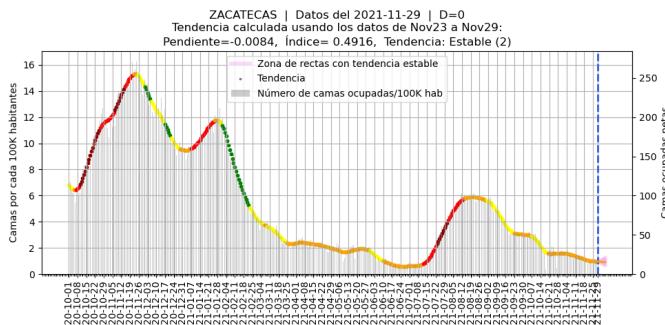
## 32. ZACATECAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

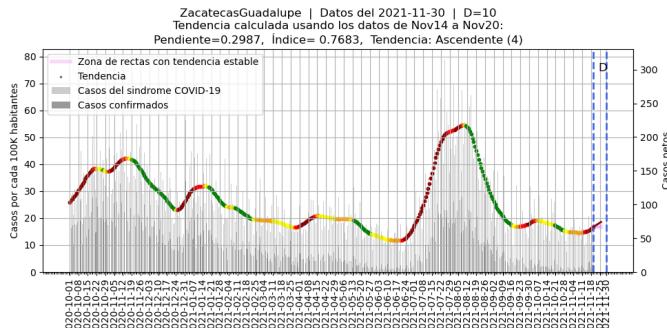


(a) Camas ocupadas IRAG

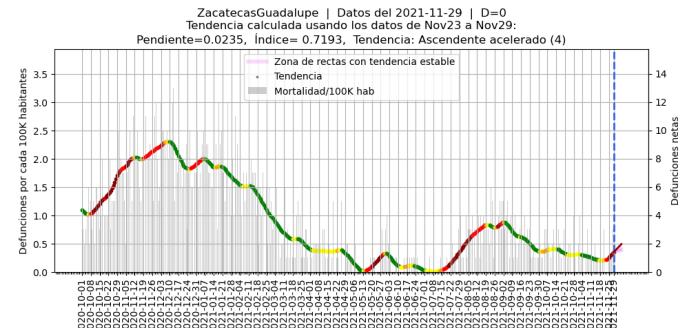
### RESUMEN ZACATECAS

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>Estable</b>
Casos activos estimados	160.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>9.6</b>
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.7</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>16.67 %</b>
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

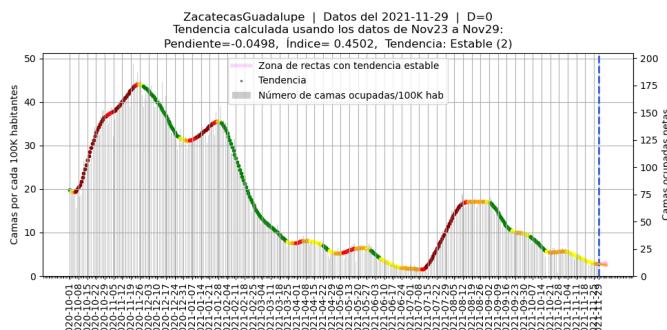
## 32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

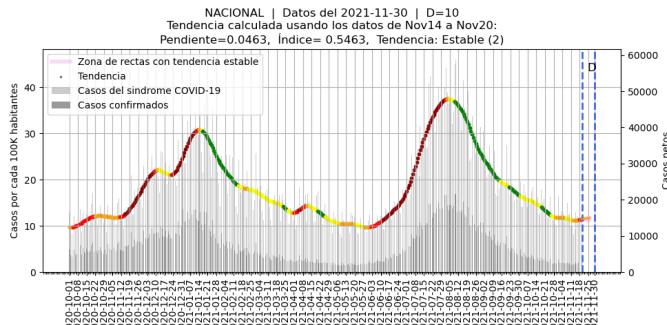


(a) Camas ocupadas IRAG

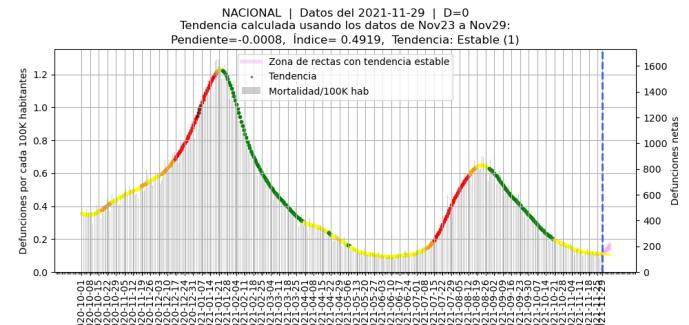
### RESUMEN Zacatecas-Guadalupe

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente acelerado</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	<b>70.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>17.5</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>4.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>1.0</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	<b>13.74 %</b>

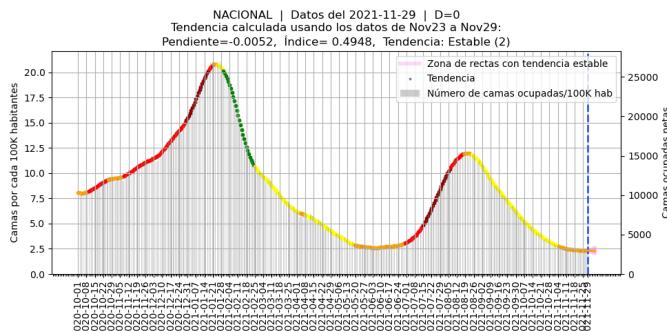
## 33. NACIONAL



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NACIONAL	
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	21250.0
Tasa de incidencia de casos estimados	16.6
Defunciones estimadas 14 días	1171.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 46	20.25 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$