

# Reporte Semanal de Indicadores COVID-19 por Estado y Zona Metropolitana de la República Mexicana

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

12-07-2022

## **Participantes:**

Judith Esquivel Vázquez  
Joaquín Peña Acevedo  
Domingo Iván Rodríguez González  
Ivete Sánchez Bravo  
Juan Luis Salazar Villanueva  
Octavio Israel Rentería Vidales  
Andrés Christen Gracia  
Marcos Aurelio Capistrán Ocampo  
Antonio Capella Kort - UNAM

# Contents

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>3</b>
<b>RESUMEN POR ESTADOS</b>	<b>10</b>
<b>RESUMEN POR ZONAS METROPOLITANAS</b>	<b>14</b>
<b>1. AGUASCALIENTES</b>	<b>19</b>
1.01 Zona Metropolitana Aguascalientes . . . . .	20
<b>2. BAJA CALIFORNIA</b>	<b>21</b>
2.01 Zona Metropolitana Ensenada . . . . .	22
2.02 Zona Metropolitana Mexicali . . . . .	23
2.03 Zona Metropolitana Tijuana . . . . .	24
<b>3. BAJA CALIFORNIA SUR</b>	<b>25</b>
3.01 Zona Metropolitana La Paz . . . . .	26
<b>4. CAMPECHE</b>	<b>27</b>
4.01 Zona Metropolitana Campeche . . . . .	28
<b>5. COAHUILA</b>	<b>29</b>
5.01 Zona Metropolitana La Laguna . . . . .	30
5.02 Zona Metropolitana Monclova-Frontera . . . . .	31
5.03 Zona Metropolitana Piedras Negras . . . . .	32
5.04 Zona Metropolitana Saltillo . . . . .	33
<b>6. COLIMA</b>	<b>34</b>
6.01 Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez . . . . .	35
6.02 Zona Metropolitana Tecomán . . . . .	36
<b>7. CHIAPAS</b>	<b>37</b>
7.01 Zona Metropolitana Tapachula . . . . .	38
7.02 Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez . . . . .	39
<b>8. CHIHUAHUA</b>	<b>40</b>
8.01 Zona Metropolitana Chihuahua . . . . .	41
8.02 Zona Metropolitana Delicias . . . . .	42
8.03 Zona Metropolitana Hidalgo del Parral . . . . .	43
8.04 Zona Metropolitana Juárez . . . . .	44
<b>9. CIUDAD DE MÉXICO</b>	<b>45</b>
9.01 Zona Metropolitana Valle de México . . . . .	46

<b>10. DURANGO</b>	<b>47</b>
10.01 Zona Metropolitana Durango . . . . .	48
<b>11. GUANAJUATO</b>	<b>49</b>
11.01 Zona Metropolitana Celaya . . . . .	50
11.02 Zona Metropolitana Guanajuato . . . . .	51
11.03 Zona Metropolitana León . . . . .	52
11.04 Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato . . . . .	53
11.05 Zona Metropolitana San Francisco del Rincón . . . . .	54
16.01 Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo . . . . .	55
22.01 Zona Metropolitana Querétaro . . . . .	56
<b>12. GUERRERO</b>	<b>57</b>
12.01 Zona Metropolitana Acapulco . . . . .	58
12.02 Zona Metropolitana Chilpancingo . . . . .	59
<b>13. HIDALGO</b>	<b>60</b>
13.01 Zona Metropolitana Pachuca . . . . .	61
13.02 Zona Metropolitana Tula . . . . .	62
13.03 Zona Metropolitana Tulancingo . . . . .	63
<b>14. JALISCO</b>	<b>64</b>
14.01 Zona Metropolitana Guadalajara . . . . .	65
14.02 Zona Metropolitana Ocotlán . . . . .	66
14.03 Zona Metropolitana Puerto Vallarta . . . . .	67
<b>15. MÉXICO</b>	<b>68</b>
15.01 Zona Metropolitana Tianguistenco . . . . .	69
15.02 Zona Metropolitana Toluca . . . . .	70
<b>16. MICHOACÁN</b>	<b>71</b>
16.02 Zona Metropolitana Morelia . . . . .	72
16.03 Zona Metropolitana Zamora . . . . .	73
<b>17. MORELOS</b>	<b>74</b>
17.01 Zona Metropolitana Cuautla . . . . .	75
17.02 Zona Metropolitana Cuernavaca . . . . .	76
<b>18. NAYARIT</b>	<b>77</b>
18.01 Zona Metropolitana Tepic . . . . .	78
<b>19. NUEVO LEÓN</b>	<b>79</b>
19.01 Zona Metropolitana Monterrey . . . . .	80

<b>20. OAXACA</b>	<b>81</b>
20.01 Zona Metropolitana Oaxaca . . . . .	82
20.02 Zona Metropolitana Tehuantepec . . . . .	83
<b>21. PUEBLA</b>	<b>84</b>
21.01 Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala . . . . .	85
21.02 Zona Metropolitana Tehuacán . . . . .	86
21.03 Zona Metropolitana Teziutlán . . . . .	87
<b>22. QUERÉTARO</b>	<b>88</b>
<b>23. QUINTANA ROO</b>	<b>89</b>
23.01 Zona Metropolitana Cancún . . . . .	90
23.02 Zona Metropolitana Chetumal . . . . .	91
<b>24. SAN LUIS POTOSÍ</b>	<b>92</b>
24.01 Zona Metropolitana Rioverde . . . . .	93
24.02 Zona Metropolitana San Luis Potosí . . . . .	94
<b>25. SINALOA</b>	<b>95</b>
25.01 Zona Metropolitana Culiacán . . . . .	96
25.02 Zona Metropolitana Mazatlán . . . . .	97
<b>26. SONORA</b>	<b>98</b>
26.01 Zona Metropolitana Guaymas . . . . .	99
26.02 Zona Metropolitana Hermosillo . . . . .	100
26.03 Zona Metropolitana Nogales . . . . .	101
<b>27. TABASCO</b>	<b>102</b>
27.01 Zona Metropolitana Villahermosa . . . . .	103
<b>28. TAMAULIPAS</b>	<b>104</b>
28.01 Zona Metropolitana Ciudad Victoria . . . . .	105
28.02 Zona Metropolitana Matamoros . . . . .	106
28.03 Zona Metropolitana Nuevo Laredo . . . . .	107
28.04 Zona Metropolitana Reynosa . . . . .	108
28.05 Zona Metropolitana Tampico . . . . .	109
<b>29. TLAXCALA</b>	<b>110</b>
29.01 Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco . . . . .	111
<b>30. VERACRUZ</b>	<b>112</b>
30.01 Zona Metropolitana Acatlán . . . . .	113
30.02 Zona Metropolitana Coatzacoalcos . . . . .	114
30.03 Zona Metropolitana Córdoba . . . . .	115
30.04 Zona Metropolitana Minatitlán . . . . .	116

30.05 Zona Metropolitana Orizaba . . . . .	117
30.06 Zona Metropolitana Poza Rica . . . . .	118
30.07 Zona Metropolitana Veracruz . . . . .	119
30.08 Zona Metropolitana Xalapa . . . . .	120
<b>31. YUCATÁN</b>	<b>121</b>
31.01 Zona Metropolitana Mérida . . . . .	122
<b>32. ZACATECAS</b>	<b>123</b>
32.01 Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe . . . . .	124
<b>33. NACIONAL</b>	<b>125</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, además de indicadores y gráficos sobre casos activos, decesos, RT y positividad. El presente estudio se realiza con datos emitidos por la Secretaría de Salud desde la plataforma SISVER, corte a las 9 horas del día 12-07-2022 y la Red IRAG con corte el 12-07-2022 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.
- Para el cálculo de las tendencias, 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.
- Los rangos de las tendencias (Parámetros de categorización) y el cardinal asociado, son establecidos por la Secretaría de Salud. La última actualización fue publicada el 21 de enero de 2022, versión 7.1 <sup>1</sup>

Para el cálculo de los indicadores 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>Lineamientos del semáforo 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.

### **RT de casos nuevos diarios de COVID-19 México**

- En este reporte se incluye un cálculo para la tasa de *número de replazo*  $R_t$  como indicador de la tasa de transmisión comunitaria.

---

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

- El cálculo de  $R_t$  se hizo usando la metodología de Marcos A. Capistrán, Antonio Capella, J. Andrés Christen, Filtering and improved Uncertainty Quantification in the dynamic estimation of effective reproduction numbers, <https://arxiv.org/abs/2012.02168>.
- El método de cálculo de  $R_t$  usado corrige un error del algoritmo de Cori et al. AJE, 2013. Este error consiste en la disminución de la región de incertidumbre para conteos altos, independiente de la variabilidad de los datos.  
Para mas detalles consultar <https://arxiv.org/abs/2012.02168>.

**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)	Cardinal Semáforo
Ascendente	$\geq 0.250$	4
Ascendente moderada	$[0.08, 0.250)$	3
Estable	$[-0.35, 0.08)$	2
Descendente moderada	$[-0.200, -0.035)$	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 la **tendencia de casos nuevos asociados a síndrome COVID-19**

POR CASOS POR DIA POR CADA 100K HAB (M)		
Tendencia	Pendiente (m)	Cardinal Semáforo
Ascendente	$\geq 0.175$	4
Ascendente moderada	$[0.04, 0.175)$	3
Estable	$[-0.05, 0.04)$	2
Descendente moderada	$[-0.200, -0.05)$	1
Descendente	$< -0.200$	0

Table 2: Categorización de la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto (día) determinado. Parámetros para la **tendencia de ocupación hospitalaria de la RED IRAG**

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)	Cardinal Semáforo
Ascendente Acelerado	$\geq 0.015$	4
Ascendente Rápido	[0.009, 0.015)	3
Ascendente Moderado	[0.004, 0.009)	2
Estable	[-0.005, 0.004)	1
Descendente	$< -0.005$	0

Table 3: Categorización de la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto determinado. Parámetros para la **tendencia de 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.

#### 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.

- El gráfico que se muestra a nivel estados sobre el RT está calculado en periodos de una semana.
- Además de los gráficos de tendencias y RT, 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*
  - *RT de 11 días atrás*

#### 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 26.
- **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:

Cardinal	Rango	Color
4	(250, $\infty$ )	Red
3	(200, 250]	Orange Red
2	(150, 200]	Orange
1	(100, 150]	Yellow
0	[0, 100]	Green

Table 4: Rango de valores de la Tasa de incidencia de casos para cardinal

- **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:

Cardinal	Rango	Color
4	[7, $\infty$ )	Red
3	[4.5, 7)	Orange Red
2	[2.5, 4.5)	Orange
1	[1.5, 2.5)	Yellow
0	[0, 1.5)	Green

Table 5: 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 26.

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

Table 6: 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.
- **RT de 11 días atrás** El valor mostrado en la tabla corresponde al RT del último día confiable de información, es decir, el valor del Rt de 11 días atrás.

## RESUMEN POR ESTADOS

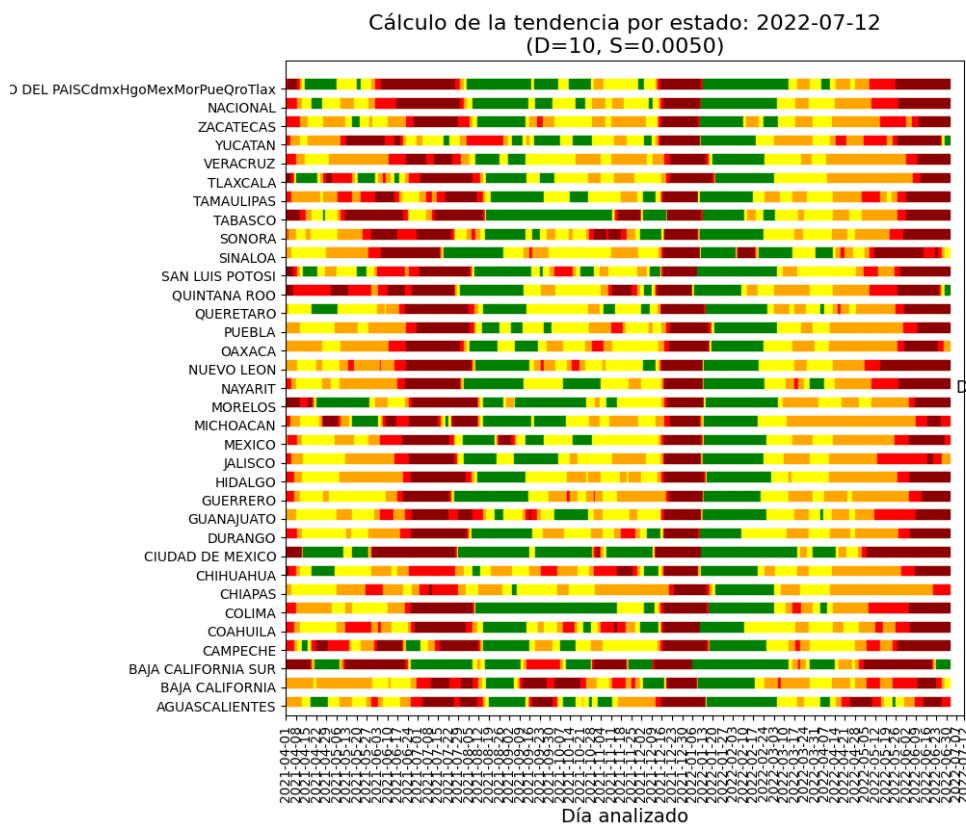
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 12-07-2022.

Localidad	Tasa mortalidad estimada	Tasa de incidencia de casos estimados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia defunciones IRAG	Tendencia camas Ocupadas IRAG
CIUDAD DE MÉXICO	0.70	622.60	Ascendente	Estable	Ascendente
COLIMA	0.40	380.60	Ascendente	Estable	Ascendente
BAJA CALIFORNIA SUR	0.60	369.00	Descendente	Estable	Ascendente moderada
SINALOA	0.30	295.80	Estable	Estable	Ascendente moderada
QUERÉTARO	0.10	281.40	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
TABASCO	0.30	251.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
QUINTANA ROO	0.40	251.00	Descendente moderada	Estable	Estable
YUCATÁN	0.70	239.30	Descendente moderada	Estable	Estable
CENTRO DEL PAÍS (Cdmx, Hgo, Mex, Mor, Pue, Qro, Tlax)	0.30	234.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
NUEVO LEÓN	0.80	225.70	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
SAN LUIS POTOSÍ	0.30	220.30	Ascendente	Estable	Estable
NAYARIT	0.20	208.60	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
COAHUILA	0.20	189.30	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
CAMPECHE	0.40	181.40	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
NACIONAL	0.30	166.80	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
GUANAJUATO	0.20	143.60	Ascendente	Estable	Ascendente moderada

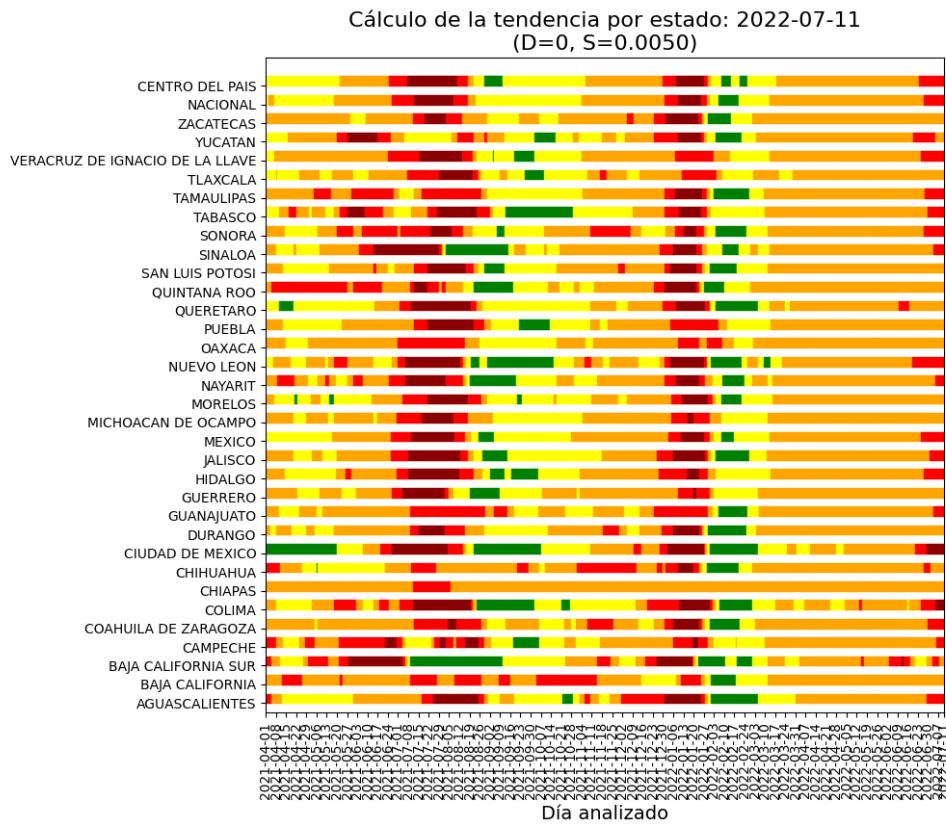
SONORA	0.40	143.30	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
TAMAULIPAS	0.50	143.20	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
TLAXCALA	0.10	142.00	Ascendente	Estable	Estable
HIDALGO	0.30	127.50	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
AGUASCALIENTES	0.10	125.80	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
MÉXICO	0.30	124.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
DURANGO	0.10	112.70	Ascendente	Estable	Estable
BAJA CALIFORNIA	0.20	106.90	Estable	Estable	Estable
CHIHUAHUA	0.10	101.00	Ascendente	Estable	Estable
VERACRUZ	0.20	97.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
PUEBLA	0.20	95.80	Ascendente	Estable	Estable
ZACATECAS	0.20	89.70	Ascendente	Estable	Estable
OAXACA	0.10	85.10	Estable	Estable	Estable
MORELOS	0.00	77.50	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
GUERRERO	0.10	71.80	Ascendente	Estable	Estable
JALISCO	0.10	56.30	Estable	Estable	Ascendente moderada
MICHOACÁN	0.10	43.40	Ascendente moderada	Estable	Estable
CHIAPAS	0.10	17.00	Ascendente moderada	Estable	Estable

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

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



(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Estado



(a) Resumen Tendencias camas ocupadas IRAG por Estado

## RESUMEN POR ZONAS METROPOLITANAS

La siguiente tabla contiene algunos estadísticos en cada zona metropolitana. Se reportan las 74 zonas metropolitanas principales del país. El orden de la tabla está definido de forma descendente respecto al valor la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 12-07-2022.

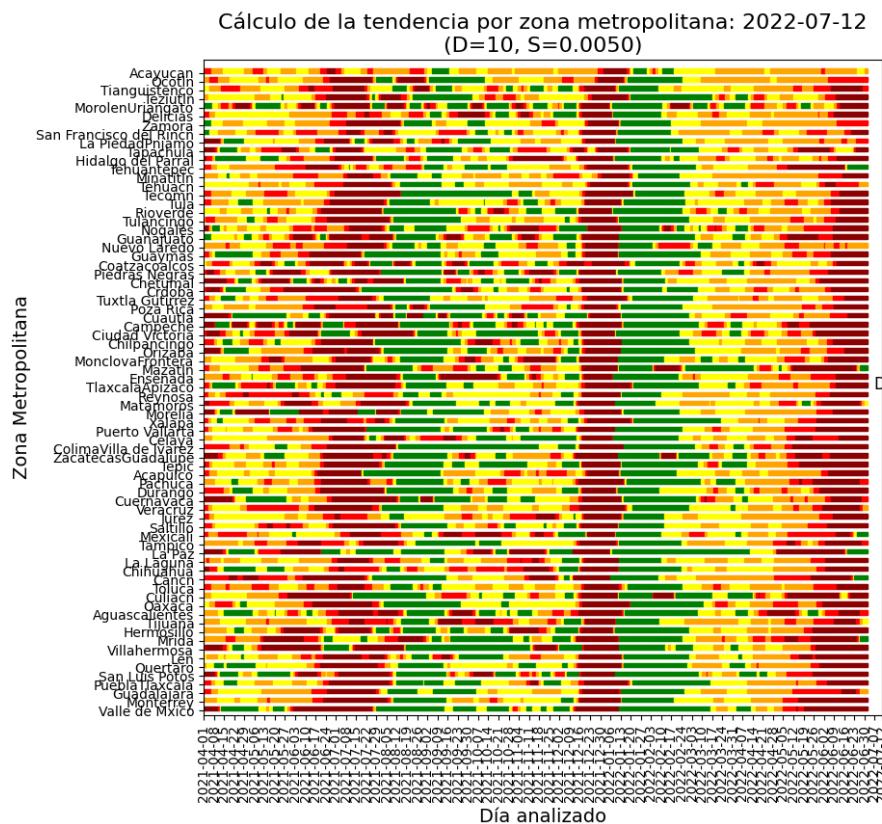
Localidad	Tasa mor-talidad estimada	Tasa de inciden-cia de casos es-timados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia defunciones IRAG	Tendencia ca-mas Ocupadas IRAG
Colima-Villa de álvarez	0.80	554.70	Ascendente	Estable	Ascendente
Culiacán	0.30	551.20	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Villahermosa	0.30	479.30	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
La Paz	0.70	471.60	Descendente	Descendente	Estable
Campeche	0.90	397.90	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
San Luis Potosí	0.60	364.40	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Querétaro	0.20	361.50	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Tepic	0.20	350.20	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Mérida	1.10	343.50	Descendente	Estable	Ascendente moderada
Chetumal	0.00	340.70	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Valle de México	0.40	340.30	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Pachuca	0.50	295.80	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Zacatecas-Guadalupe	0.80	269.40	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Oaxaca	0.00	263.20	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Mazatlán	0.20	262.70	Descendente	Estable	Estable
Chilpancingo	0.00	256.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Córdoba	0.00	254.80	Ascendente	Estable	Estable
Cancún	0.60	235.40	Descendente	Descendente	Descendente moderada

Monterrey	0.90	232.20	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Saltillo	0.10	230.10	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Hidalgo del Parral	0.80	217.70	Ascendente	Ascendente acelerado	Descendente moderada
Guanajuato	0.50	213.10	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Tampico	1.30	208.20	Ascendente moderada	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Piedras Negras	0.50	206.30	Ascendente	Ascendente acelerado	Estable
Tecomán	0.00	206.00	Ascendente	Estable	Estable
Hermosillo	0.30	194.80	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Ensenada	0.40	194.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Tlaxcala-Apizaco	0.20	191.10	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Durango	0.10	190.20	Ascendente	Estable	Estable
León	0.30	188.10	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Ciudad Victoria	0.50	183.60	Ascendente	Descendente	Ascendente moderada
Veracruz	0.40	182.50	Ascendente moderada	Ascendente rápido	Ascendente
Monclova-Frontera	0.30	179.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
La Laguna	0.20	170.40	Ascendente	Estable	Estable
Puebla-Tlaxcala	0.20	168.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Matamoros	0.40	167.50	Estable	Estable	Ascendente moderada
Nogales	0.80	159.40	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
Chihuahua	0.00	156.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Aguascalientes	0.20	154.80	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Celaya	0.00	154.30	Ascendente	Estable	Ascendente moderada

Xalapa	0.40	150.70	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
Orizaba	0.80	148.70	Ascendente	Estable	Ascendente
Puerto Vallarta	0.00	145.20	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Poza Rica	0.00	138.10	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Tulancingo	0.00	129.40	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Rioverde	0.00	129.00	Ascendente	Estable	Estable
Tula	0.00	126.00	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Tehuantepec	0.00	125.20	Descendente	Ascendente acelerado	Descendente moderada
Teziutlán	0.00	124.00	Ascendente	Estable	Descendente moderada
Coatzacoalcos	0.30	123.60	Ascendente	Descendente	Ascendente
Moroleón-Uriangato	0.00	121.70	Ascendente	Estable	Estable
Tianguistenco	0.00	109.20	Ascendente	Estable	Estable
Acapulco	0.20	106.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Cuautla	0.00	105.00	Ascendente	Estable	Estable
Reynosa	0.20	102.80	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Morelia	0.30	101.80	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Guaymas	0.00	100.60	Ascendente	Estable	Estable
Minatitlán	0.00	100.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Toluca	0.20	99.40	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente
Tijuana	0.20	98.00	Estable	Estable	Estable
Juárez	0.10	93.90	Ascendente	Estable	Estable
Delicias	0.00	81.50	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
Mexicali	0.10	80.60	Descendente	Estable	Estable
Cuernavaca	0.10	76.70	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Guadalajara	0.20	71.90	Estable	Estable	Ascendente moderada

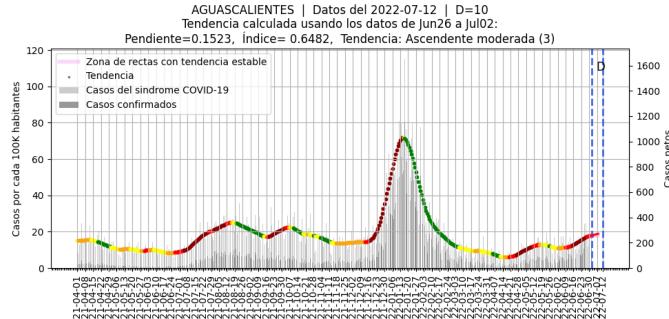
San Francisco del Rincón	0.00	69.40	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Tuxtla Gutiérrez	0.10	64.30	Ascendente	Estable	Estable
Tehuacán	0.00	62.50	Estable	Estable	Estable
Zamora	0.00	53.40	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
Ocotlán	0.00	43.10	Ascendente moderada	Estable	Estable
Nuevo Laredo	0.20	38.70	Estable	Estable	Estable
Tapachula	0.30	26.30	Ascendente	Estable	Estable
La Piedad-Pénjamo	0.00	21.50	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Acayucan	0.00	2.40	Descendente moderada	Estable	Estable

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

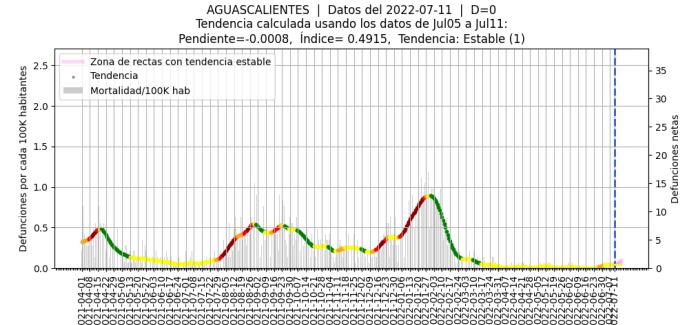


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

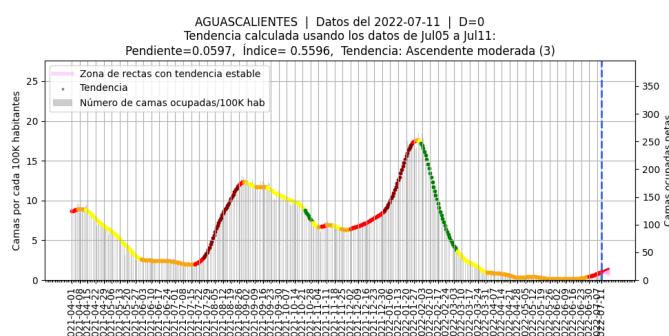
# 1. AGUASCALIENTES



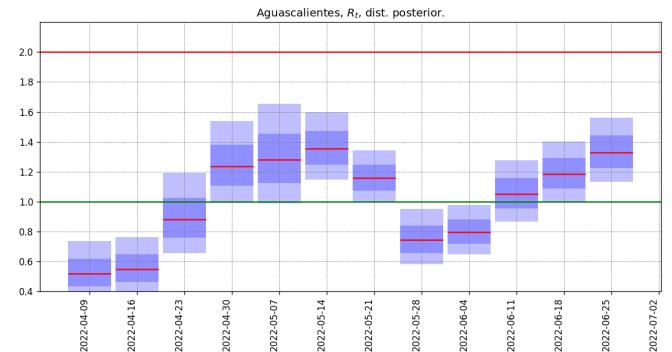
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



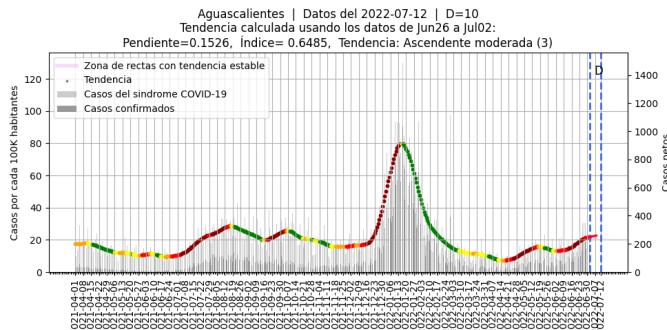
(a) Camas ocupadas IRAG



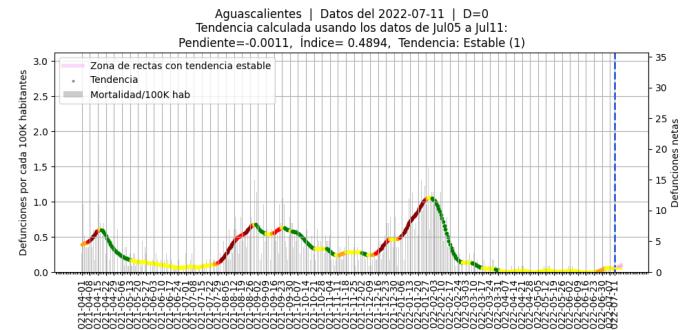
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN AGUASCALIENTES	
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	1805.0
Tasa de incidencia de casos estimados	125.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	40.8 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.3

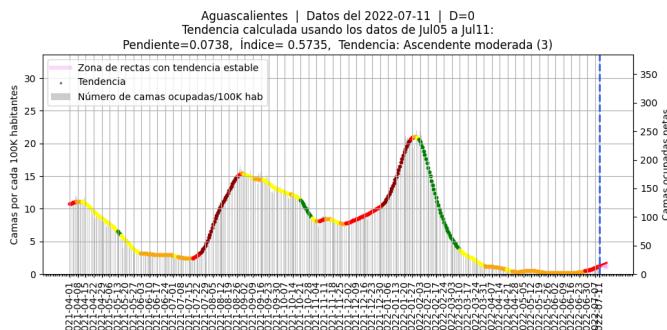
## 1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



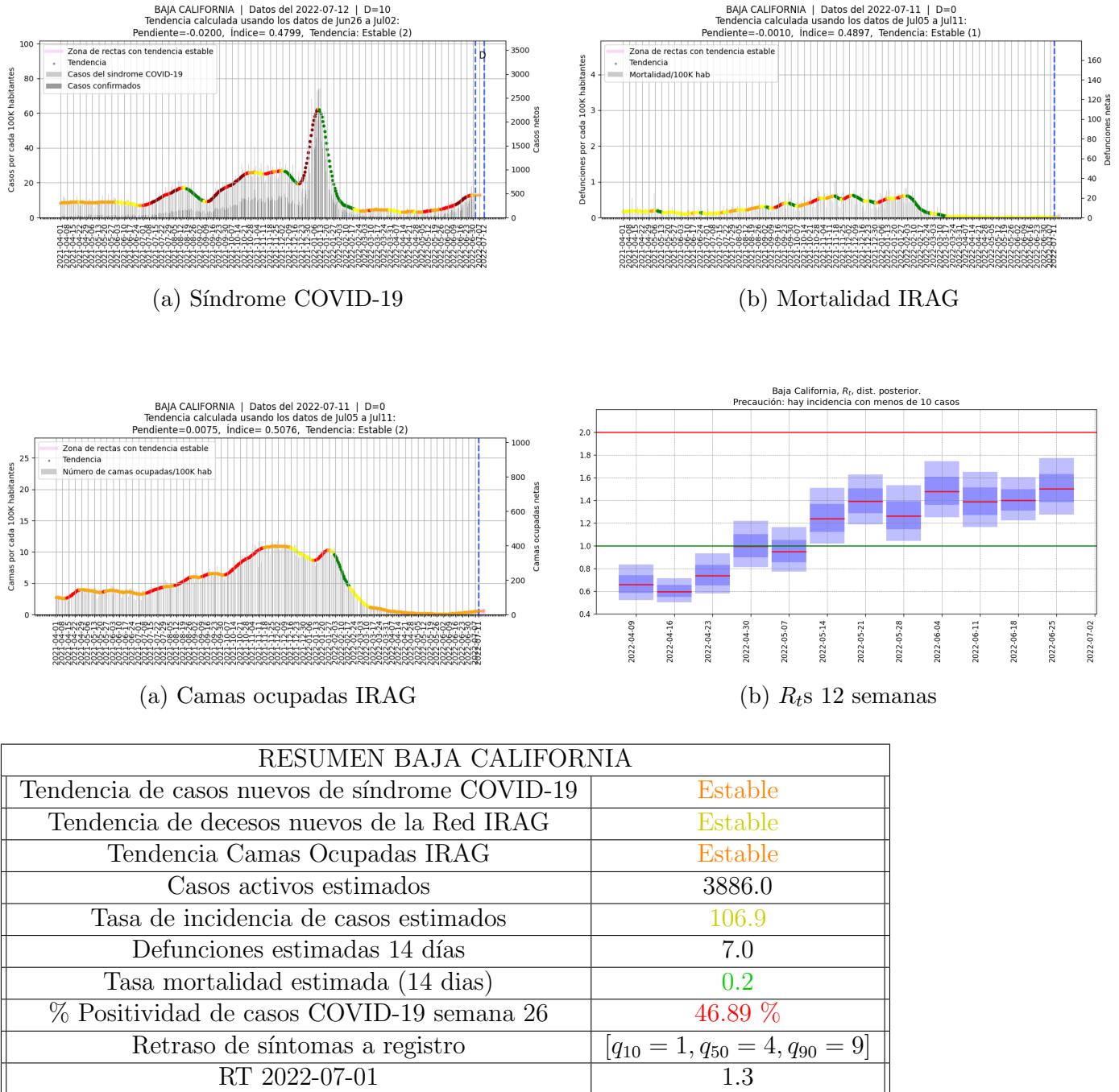
(b) Mortalidad IRAG



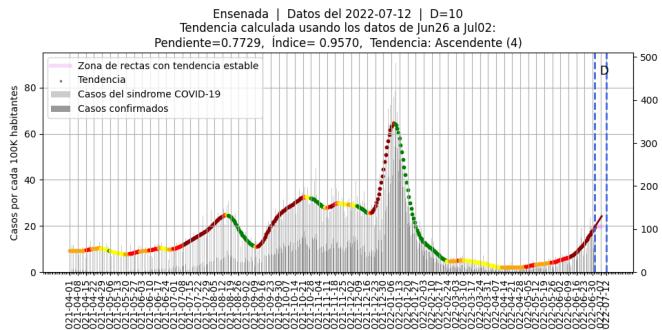
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1771.0
Tasa de incidencia de casos estimados	154.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	39.09 %

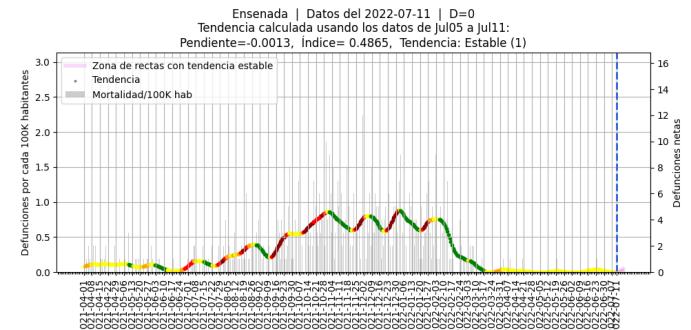
## 2. BAJA CALIFORNIA



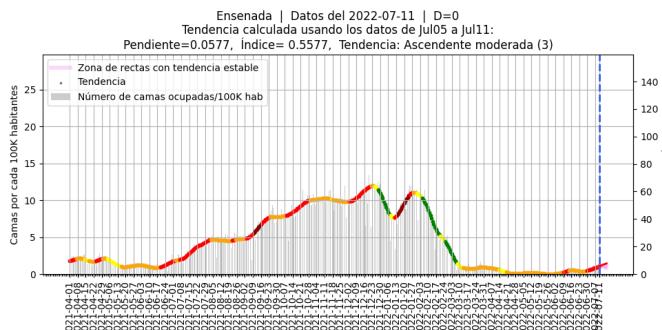
## 2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

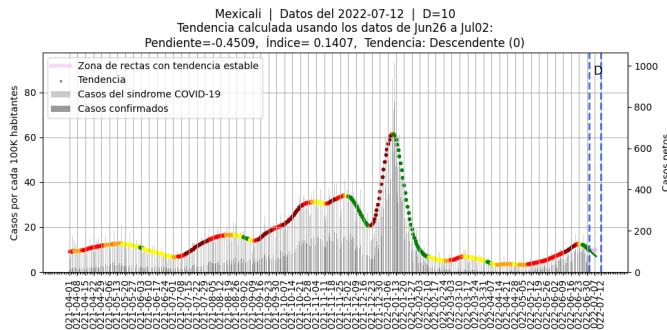


(a) Camas ocupadas IRAG

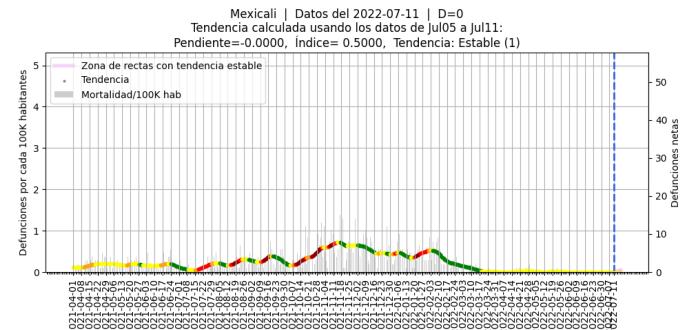
### RESUMEN Ensenada

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1043.0
Tasa de incidencia de casos estimados	194.5
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	72.41 %

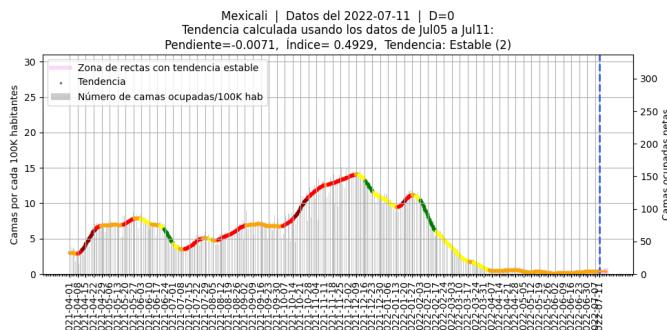
## 2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



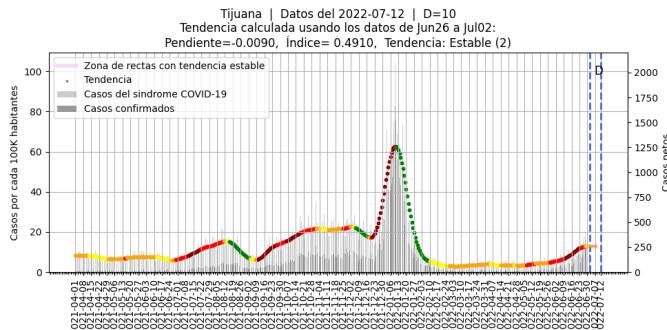
(b) Mortalidad IRAG



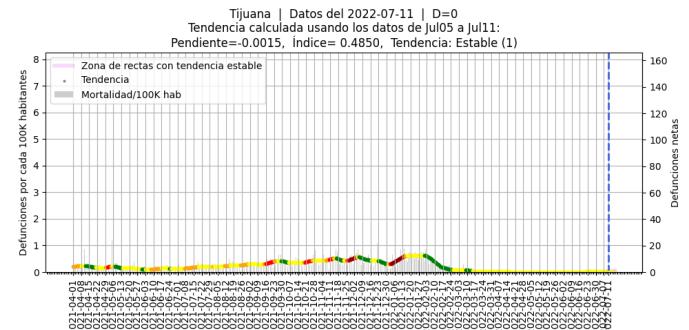
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	877.0
Tasa de incidencia de casos estimados	80.6
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	41.38 %

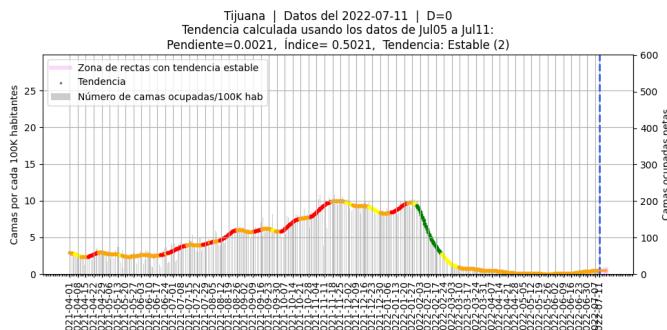
## 2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



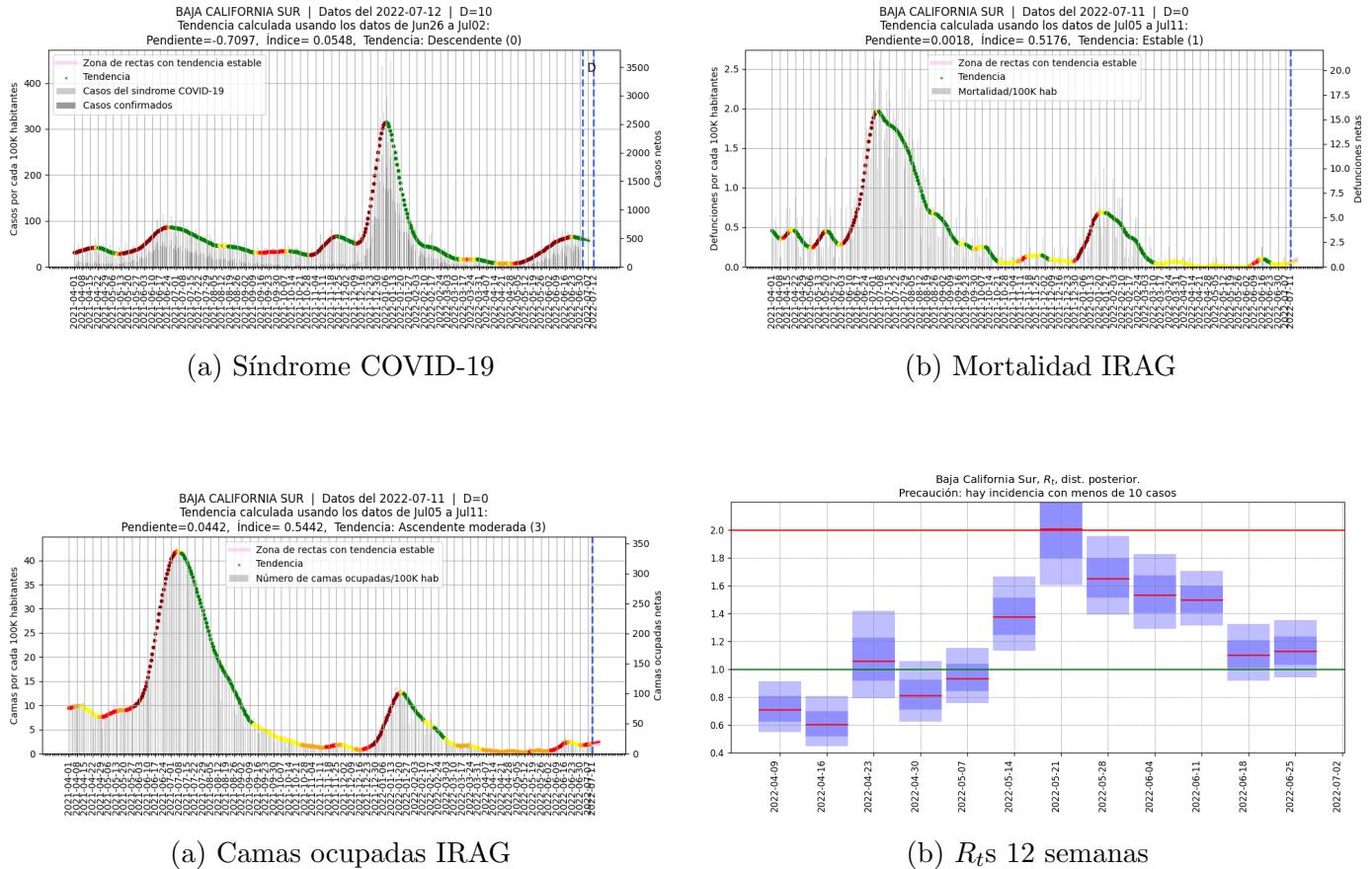
(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

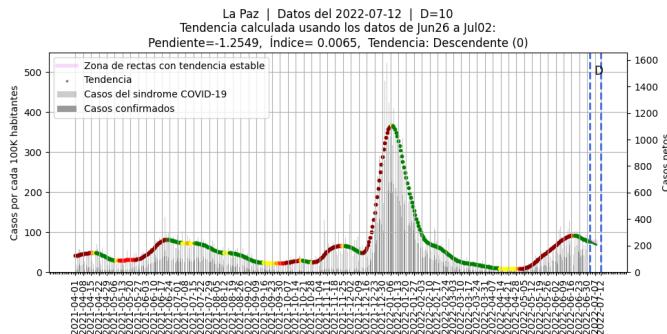
RESUMEN Tijuana	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1972.0
Tasa de incidencia de casos estimados	98.0
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	45.31 %

### 3. BAJA CALIFORNIA SUR

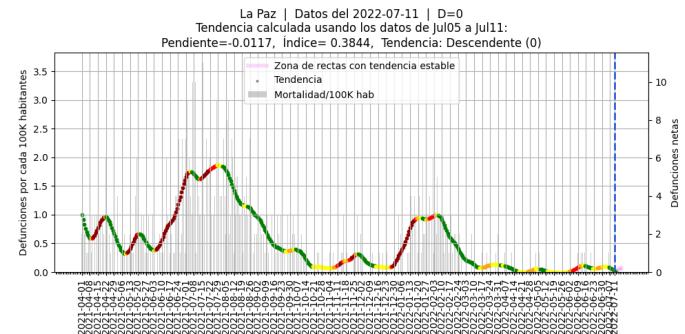


RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	2969.0
Tasa de incidencia de casos estimados	369.0
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	67.6 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$
RT 2022-07-01	1.1

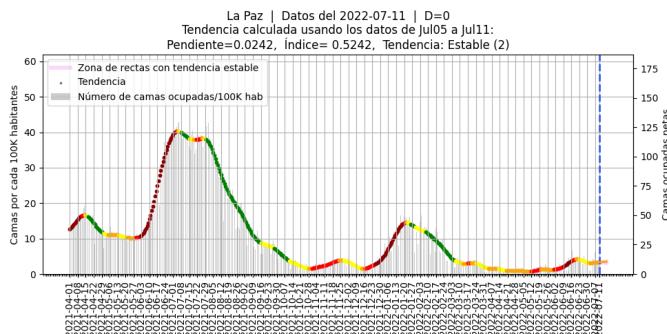
### 3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



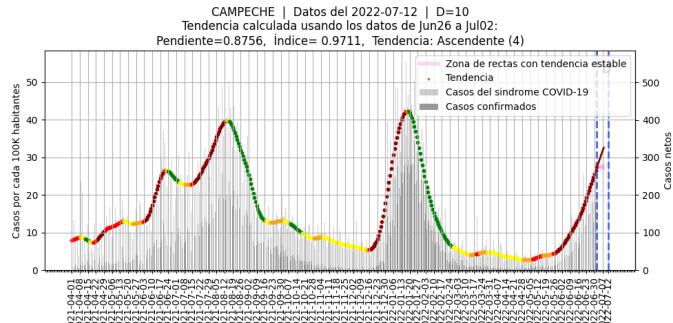
(b) Mortalidad IRAG



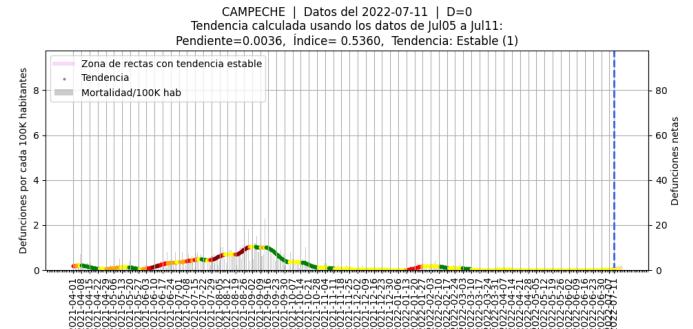
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Paz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1424.0
Tasa de incidencia de casos estimados	471.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	48.33 %

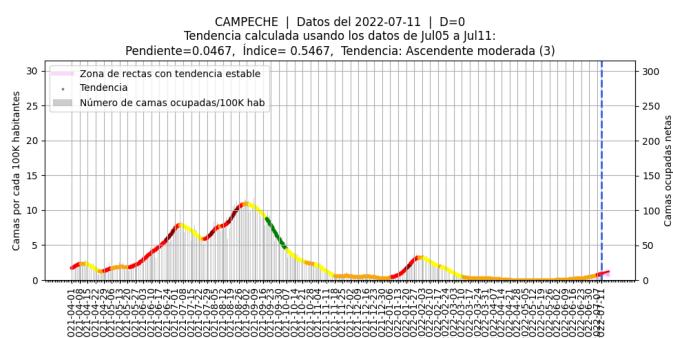
## 4. CAMPECHE



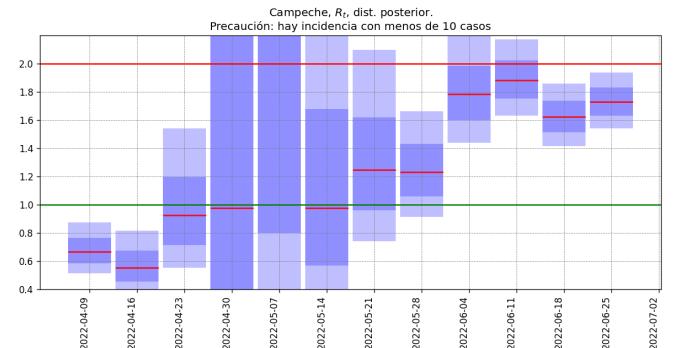
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



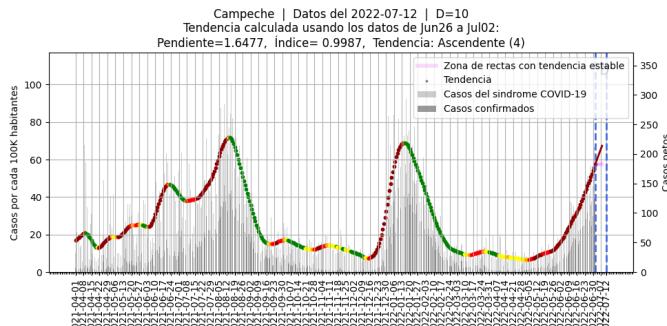
(a) Camas ocupadas IRAG



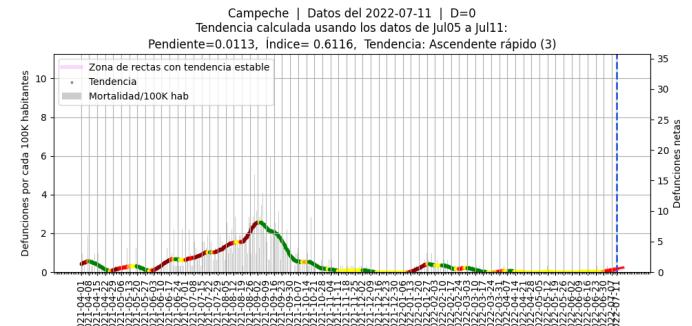
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN CAMPECHE	
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	1815.0
Tasa de incidencia de casos estimados	181.4
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	40.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.5

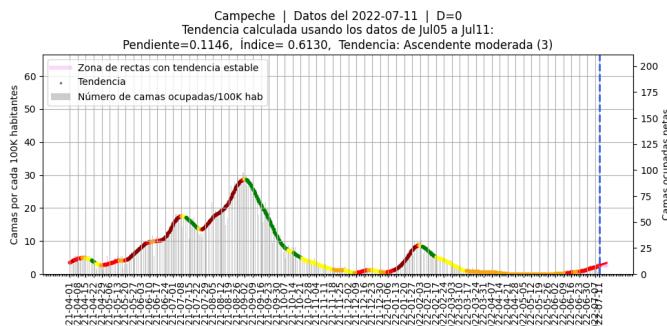
## 4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

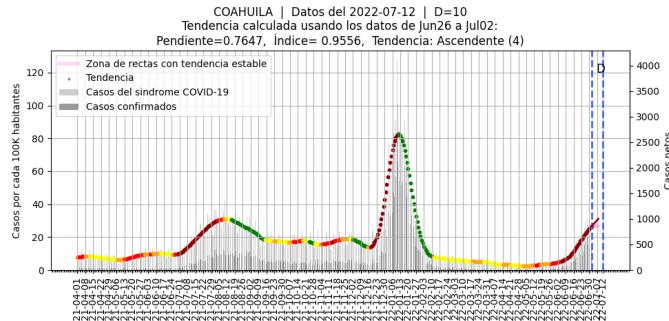


(a) Camas ocupadas IRAG

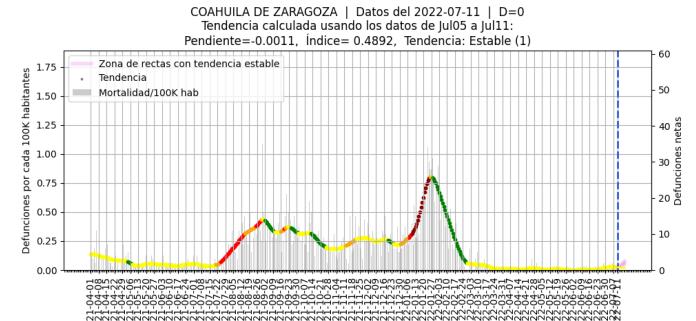
### RESUMEN Campeche

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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>1263.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>397.9</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>3.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.9</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>45.16 %</b>

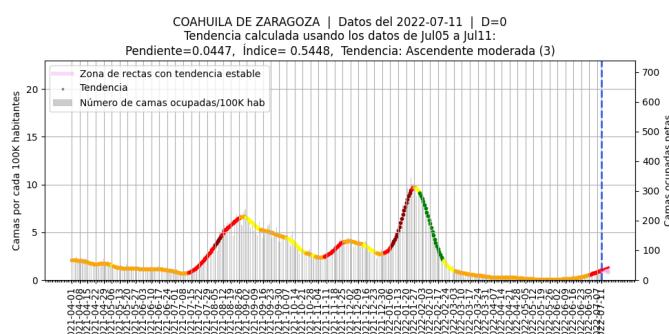
## 5. COAHUILA



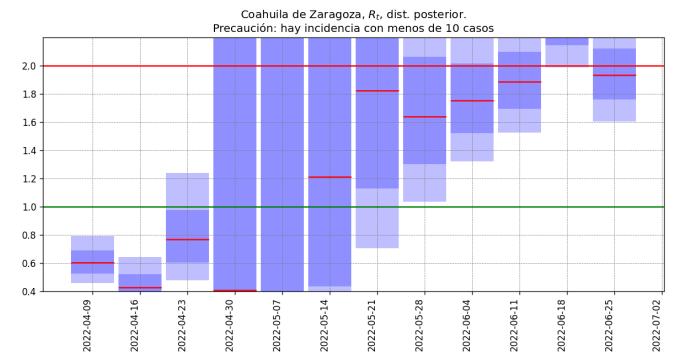
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



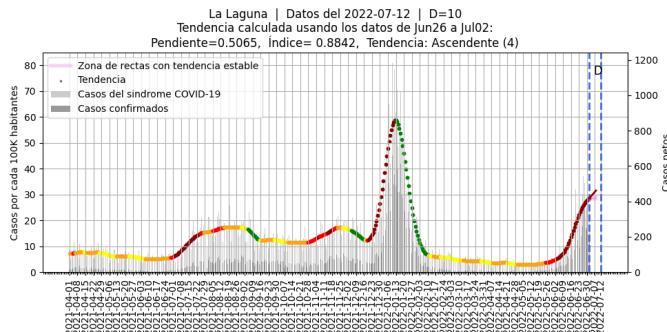
(a) Camas ocupadas IRAG



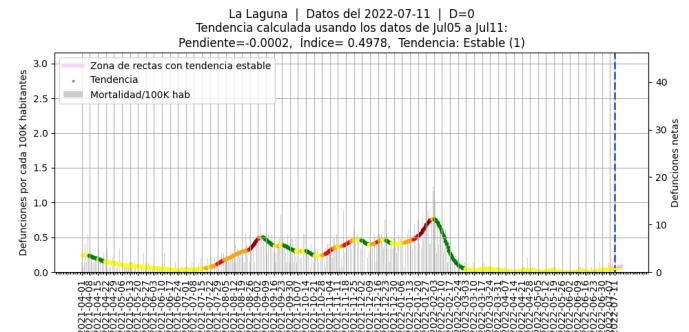
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN COAHUILA	
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	6094.0
Tasa de incidencia de casos estimados	189.3
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	46.46 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10]$
RT 2022-07-01	1.8

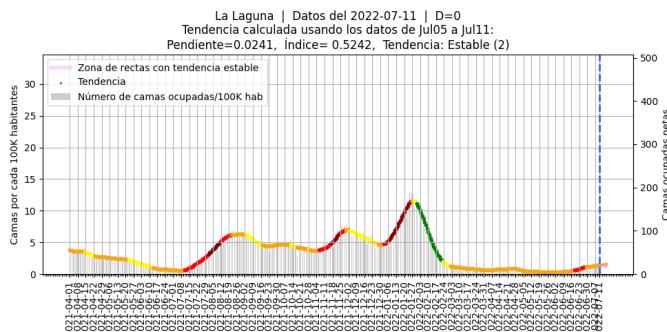
## 5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



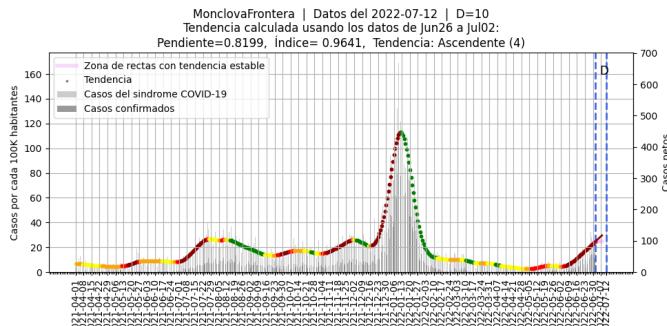
(b) Mortalidad IRAG



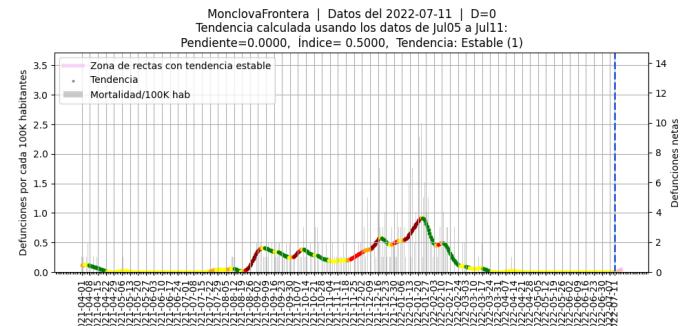
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Laguna	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	2493.0
Tasa de incidencia de casos estimados	170.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	46.88 %

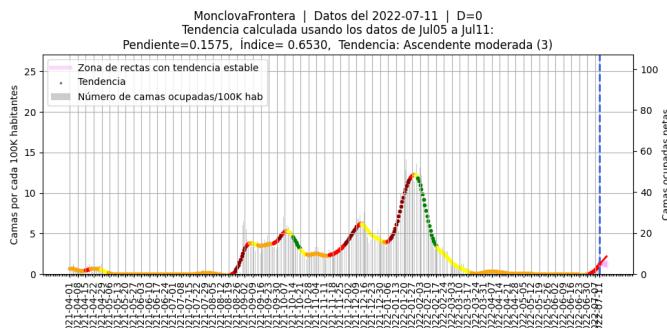
## 5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



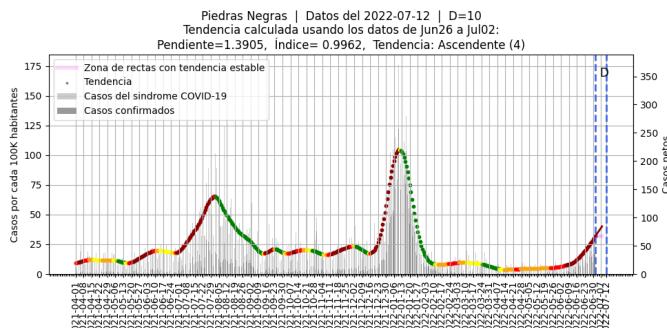
(b) Mortalidad IRAG



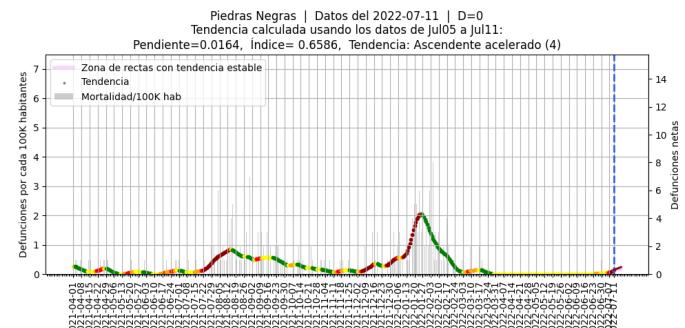
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monclova-Frontera	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	712.0
Tasa de incidencia de casos estimados	179.9
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

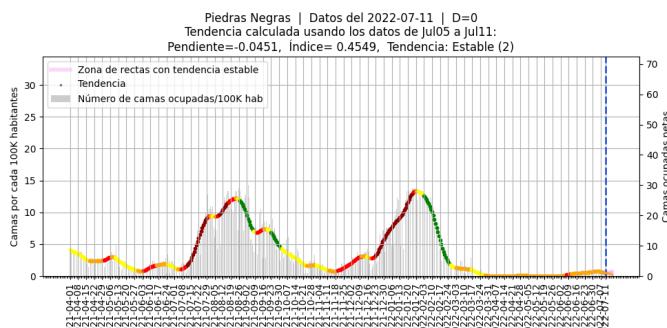
## 5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



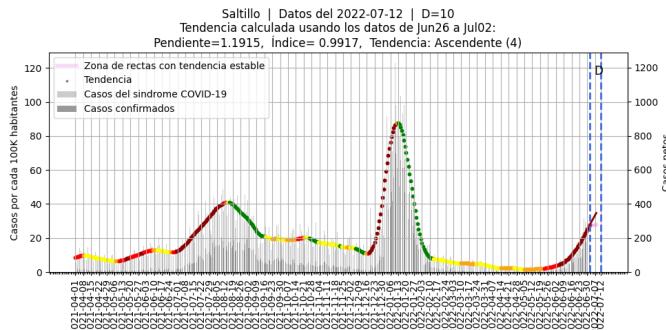
(b) Mortalidad IRAG



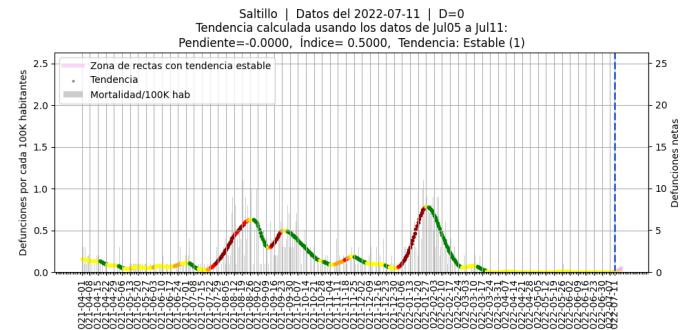
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	434.0
Tasa de incidencia de casos estimados	206.3
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

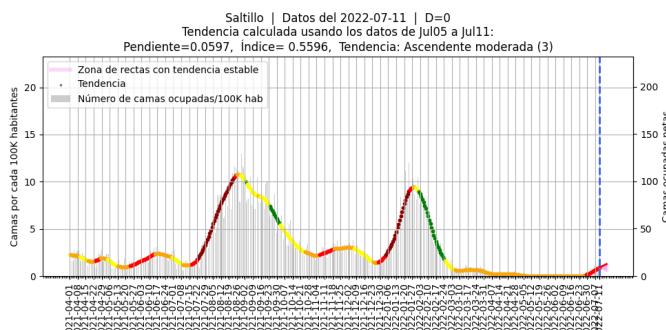
## 5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



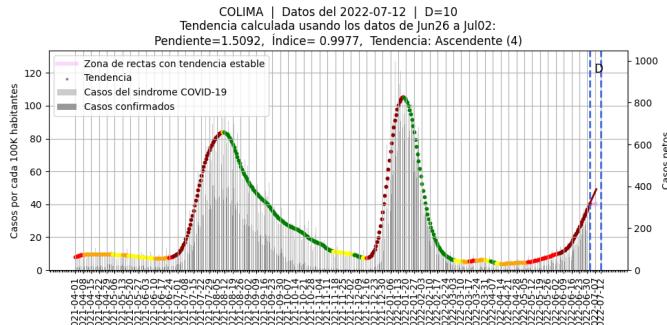
(b) Mortalidad IRAG



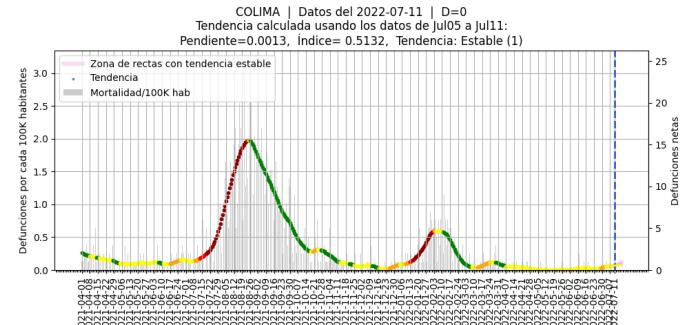
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	2296.0
Tasa de incidencia de casos estimados	230.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	46.51 %

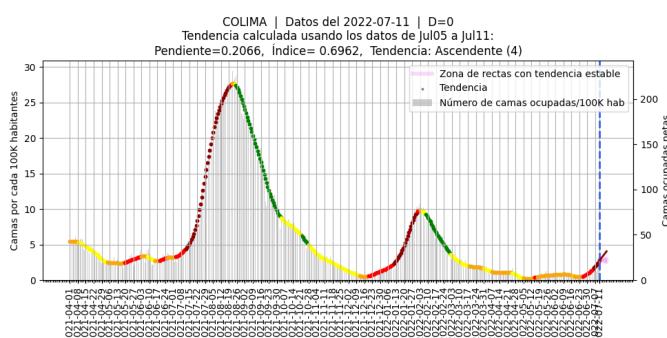
## 6. COLIMA



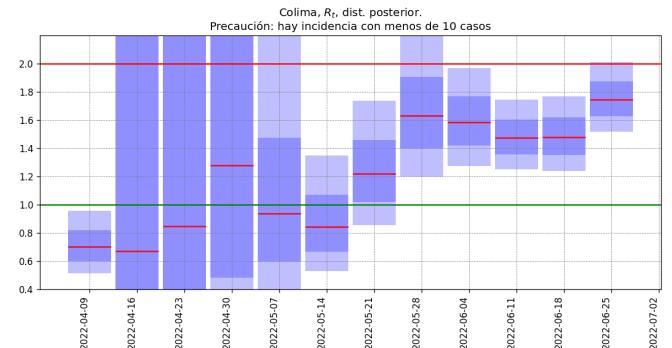
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



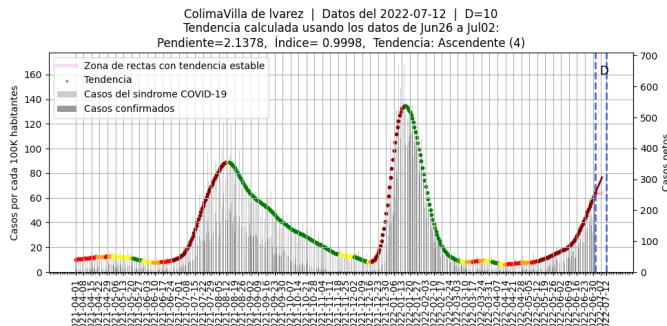
(a) Camas ocupadas IRAG



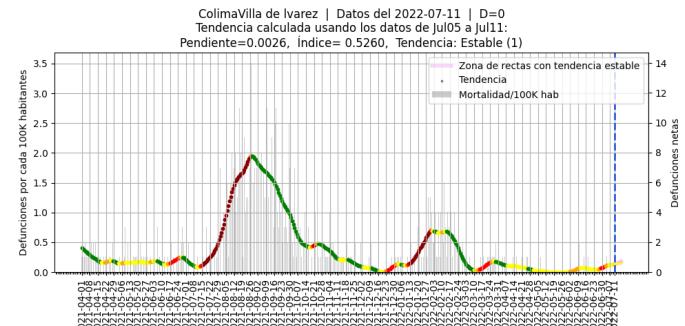
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN COLIMA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	2988.0
Tasa de incidencia de casos estimados	380.6
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	66.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	1.7

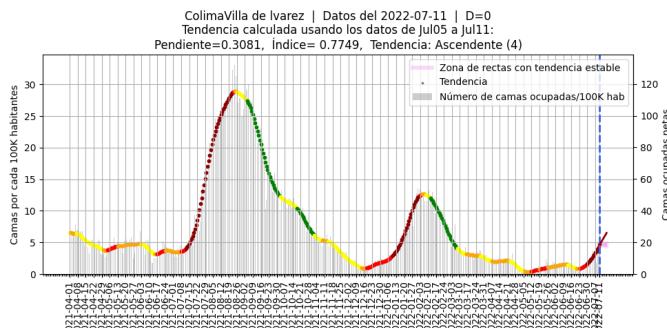
## 6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



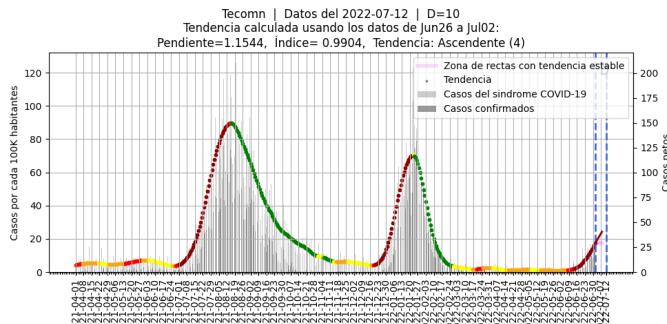
(b) Mortalidad IRAG



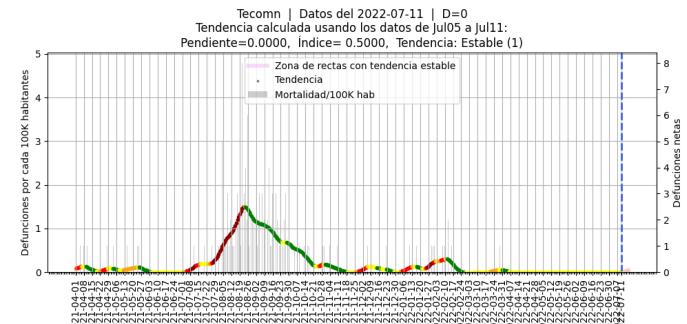
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Colima-Villa de álvarez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	2214.0
Tasa de incidencia de casos estimados	554.7
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	65.03 %

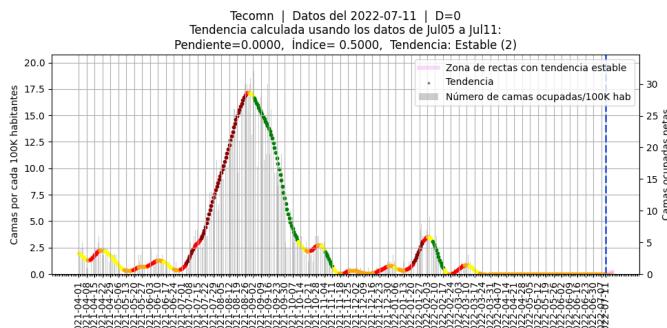
## 6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



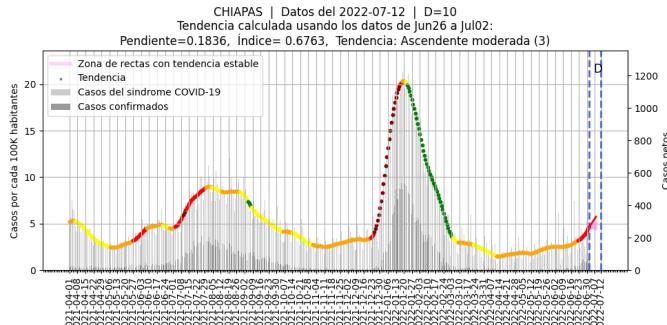
(b) Mortalidad IRAG



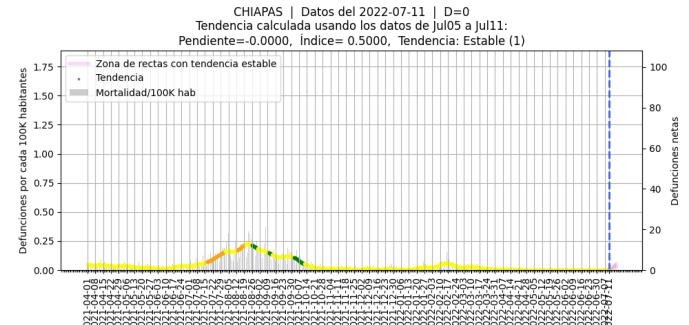
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tecomán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	344.0
Tasa de incidencia de casos estimados	206.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	20.0 %

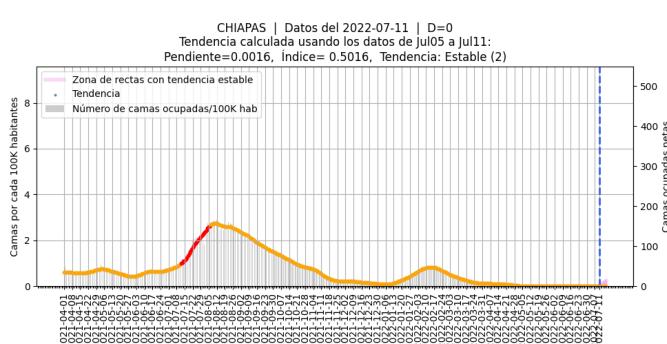
## 7. CHIAPAS



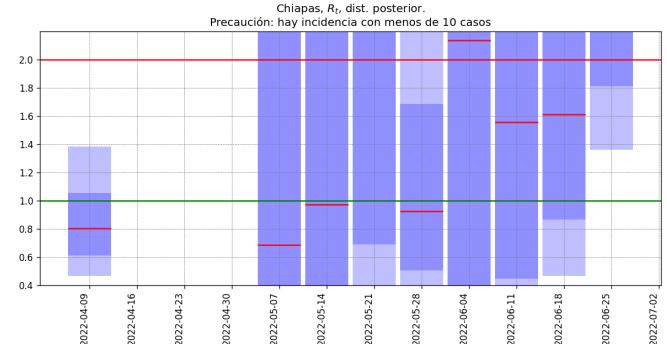
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



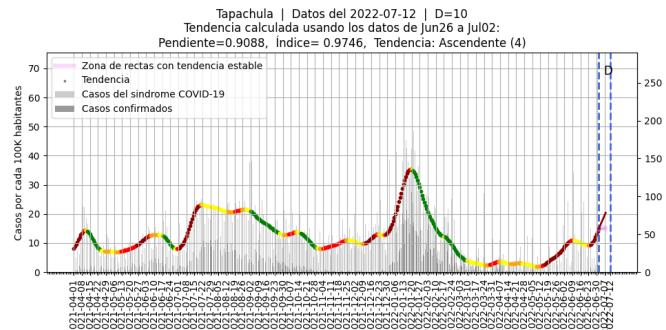
(a) Camas ocupadas IRAG



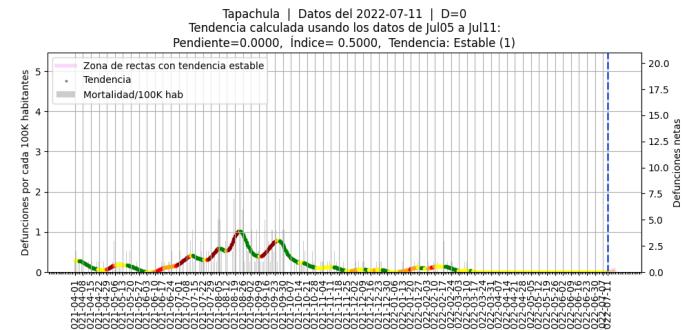
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN CHIAPAS	
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	975.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.0
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	19.27 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	2.2

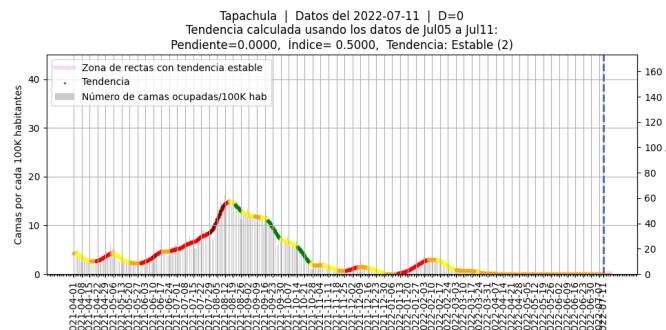
## 7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



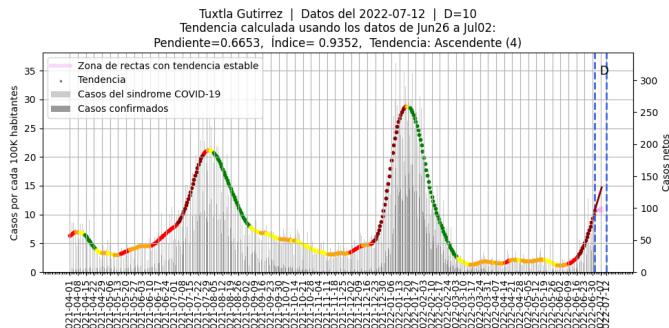
(b) Mortalidad IRAG



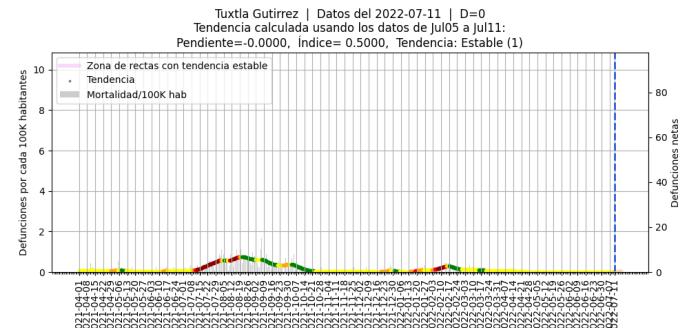
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	101.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.3
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	6.12 %

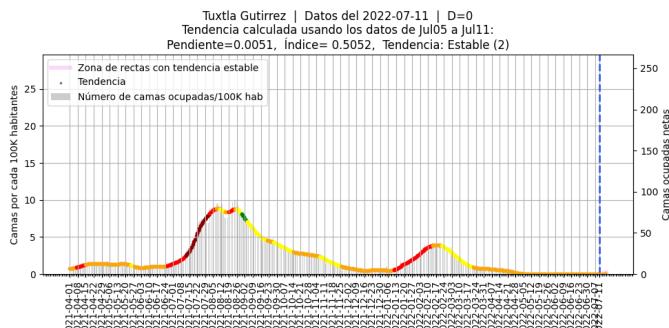
## 7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



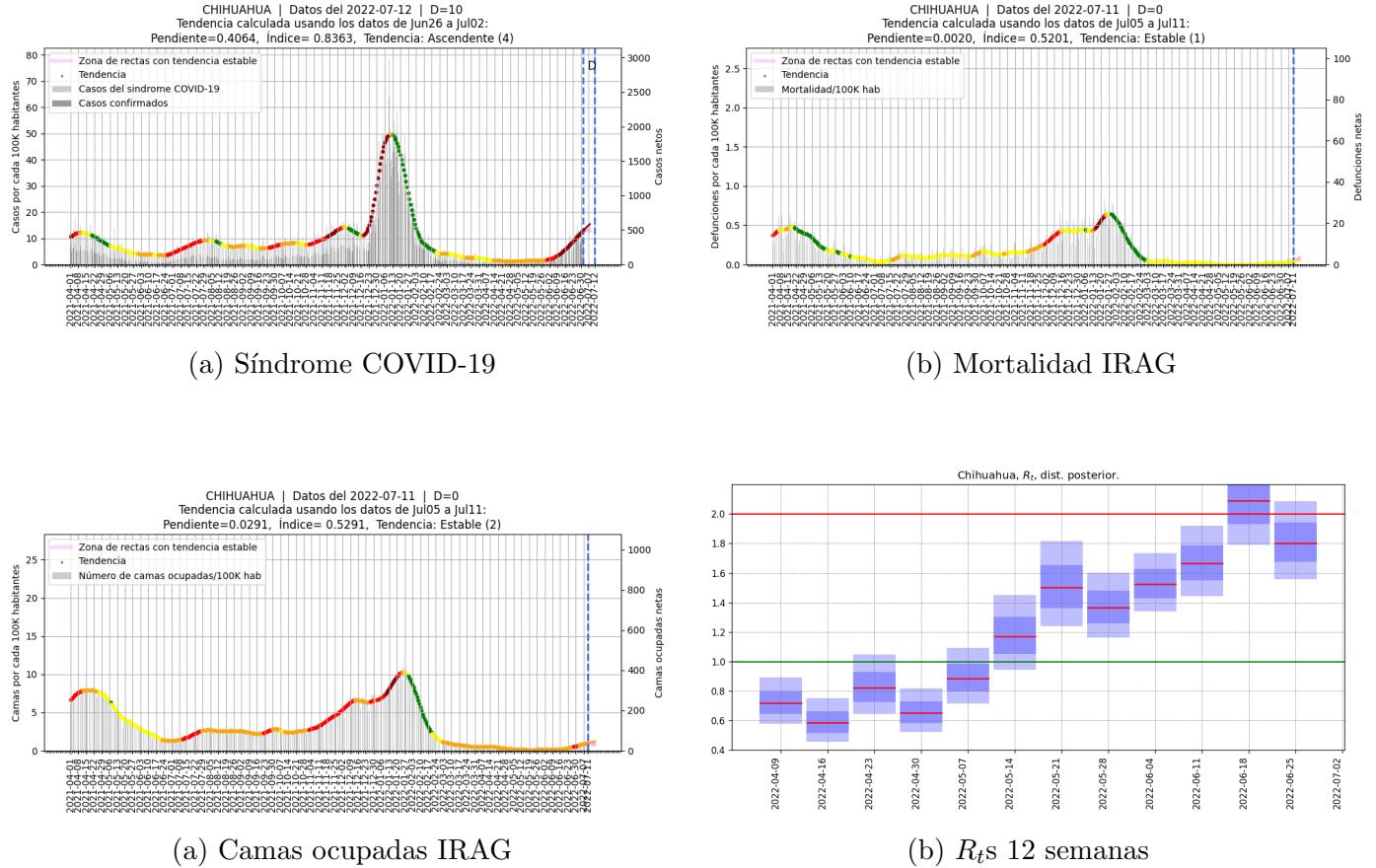
(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

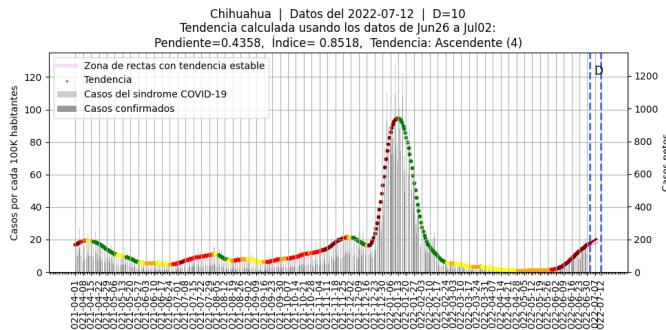
RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	579.0
Tasa de incidencia de casos estimados	64.3
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	39.34 %

## 8. CHIHUAHUA

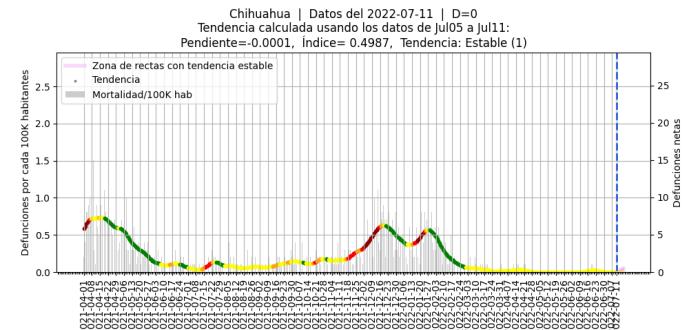


RESUMEN CHIHUAHUA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3841.0
Tasa de incidencia de casos estimados	101.0
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	71.84 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$
RT 2022-07-01	1.6

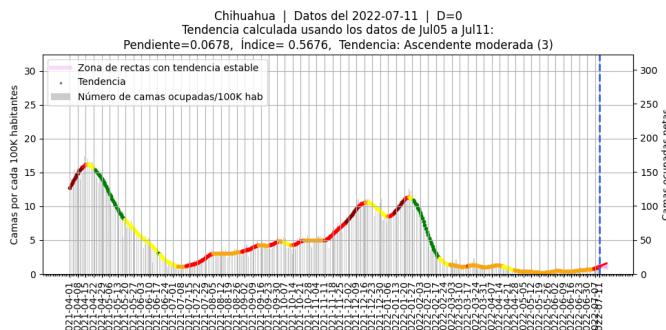
## 8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

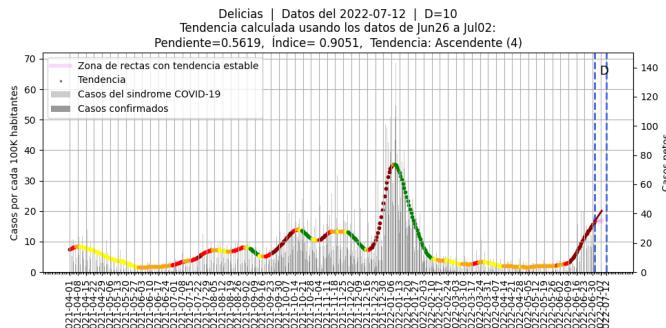


(a) Camas ocupadas IRAG

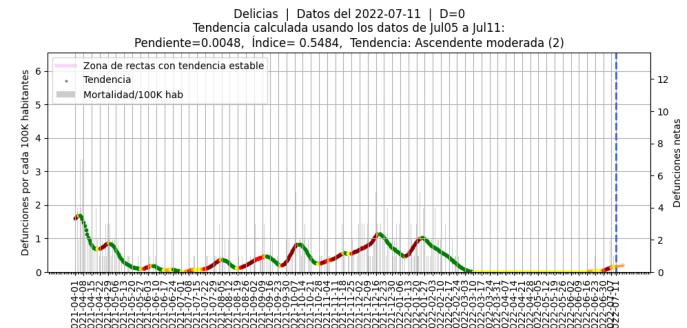
### RESUMEN Chihuahua

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1557.0
Tasa de incidencia de casos estimados	156.5
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	83.02 %

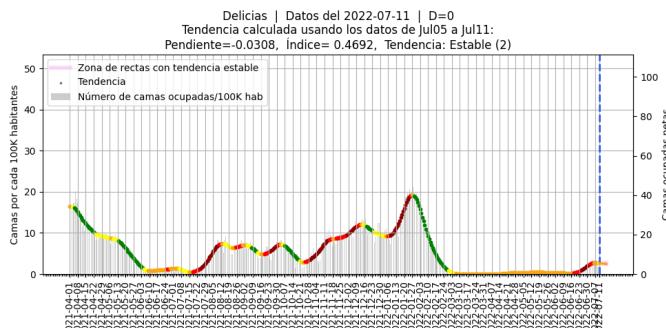
## 8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

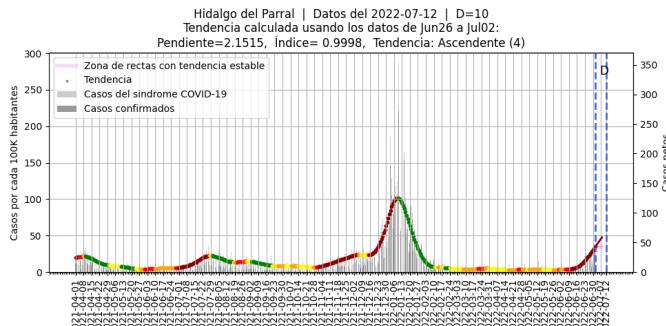


(a) Camas ocupadas IRAG

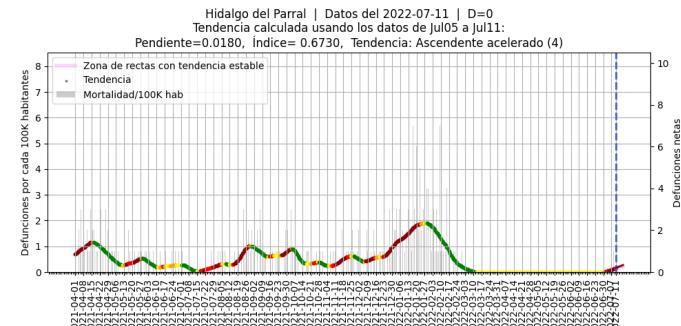
### RESUMEN Delicias

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	<b>170.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>81.5</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>0.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.0</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>100.0 %</b>

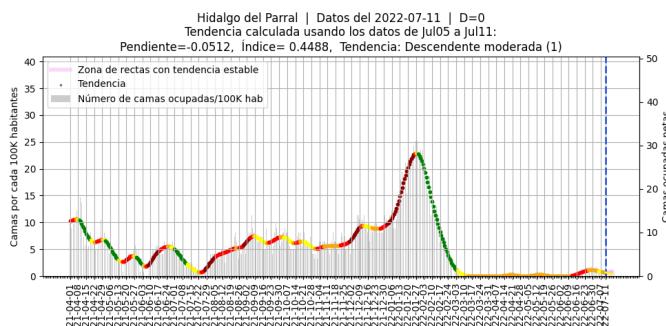
## 8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



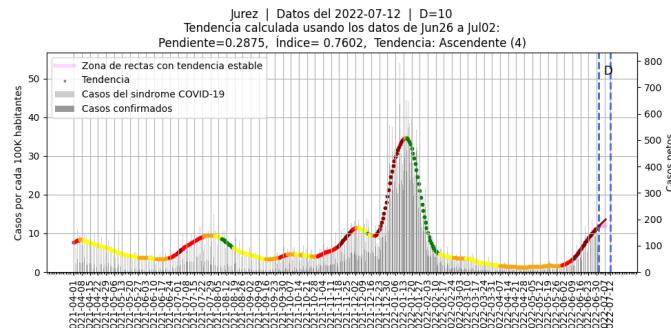
(b) Mortalidad IRAG



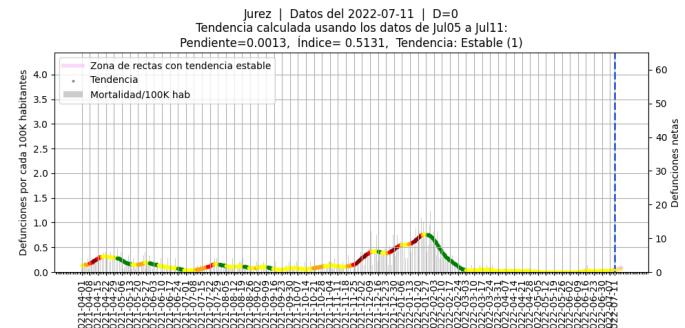
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	268.0
Tasa de incidencia de casos estimados	217.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

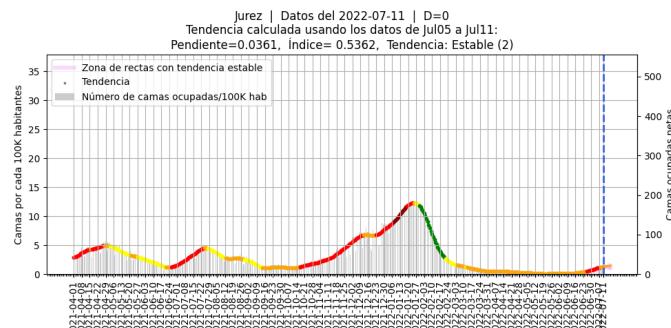
## 8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



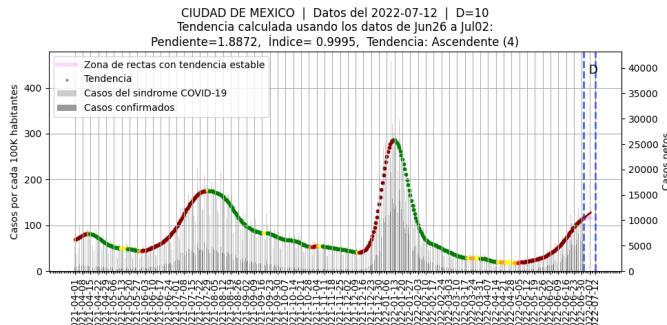
(b) Mortalidad IRAG



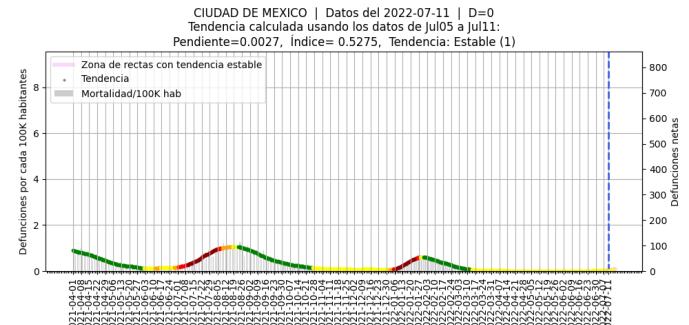
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Juárez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1376.0
Tasa de incidencia de casos estimados	93.9
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

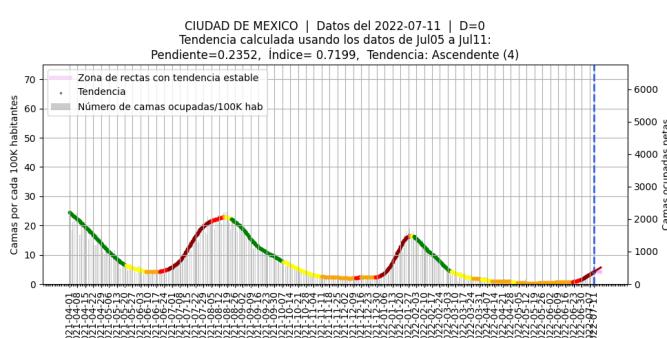
## 9. CIUDAD DE MÉXICO



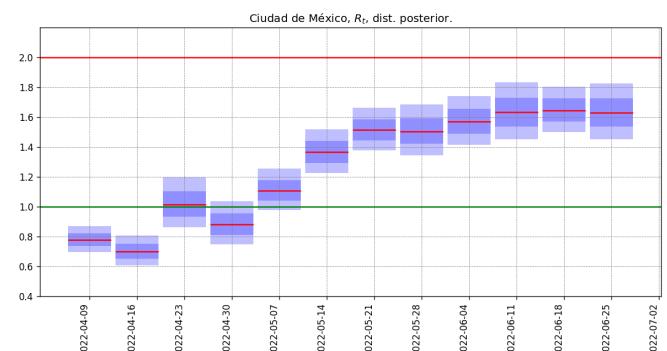
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



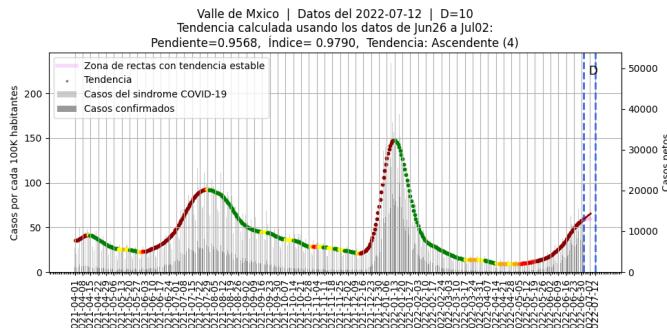
(a) Camas ocupadas IRAG



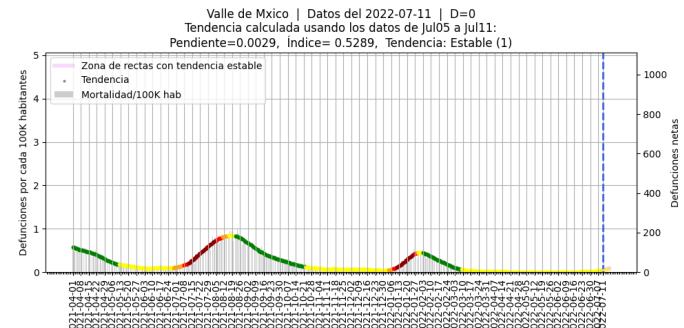
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN CIUDAD DE MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	56147.0
Tasa de incidencia de casos estimados	622.6
Defunciones estimadas 14 días	62.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	51.31 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.4

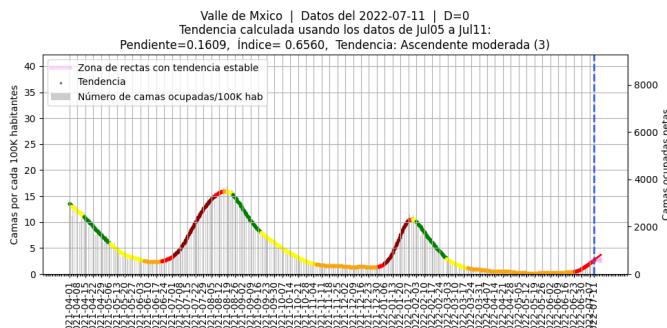
## 9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



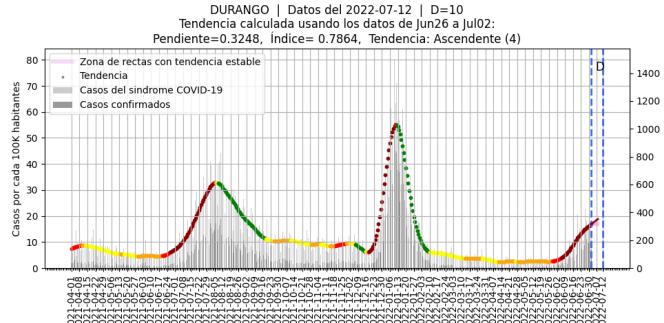
(b) Mortalidad IRAG



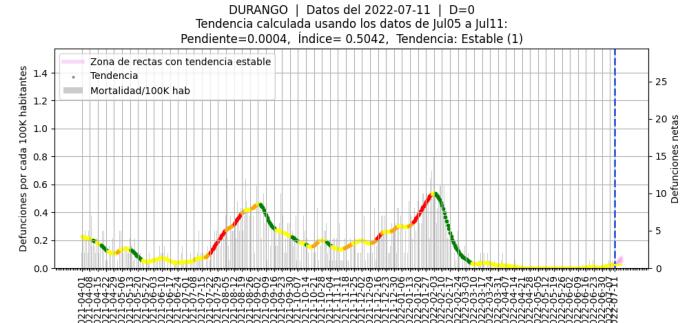
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Valle de México	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	74661.0
Tasa de incidencia de casos estimados	340.3
Defunciones estimadas 14 días	98.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	51.45 %

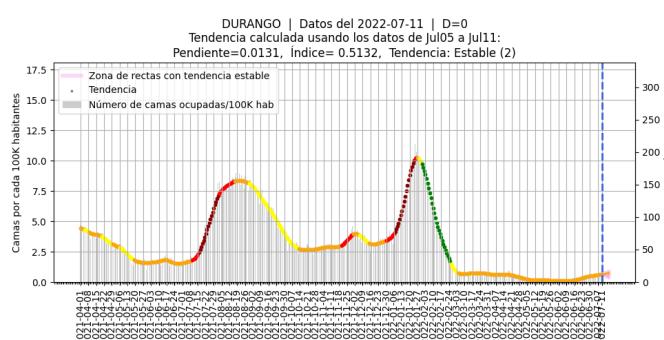
## 10. DURANGO



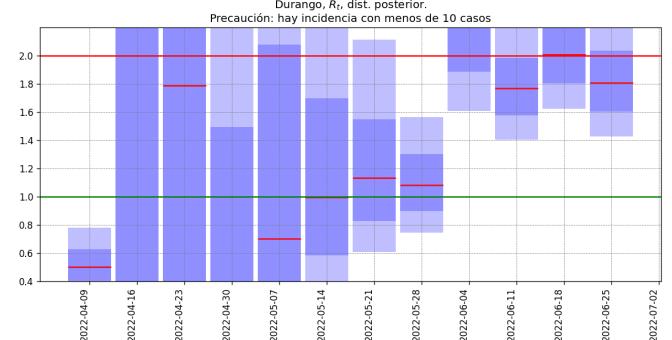
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



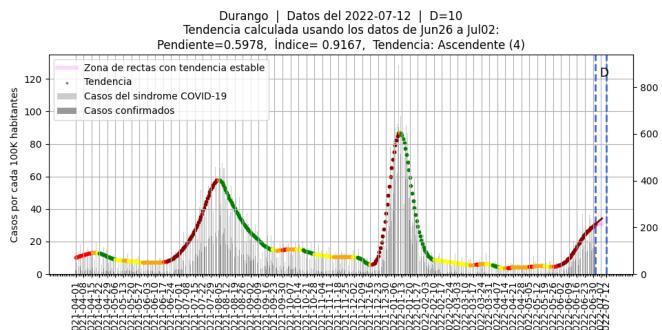
(a) Camas ocupadas IRAG



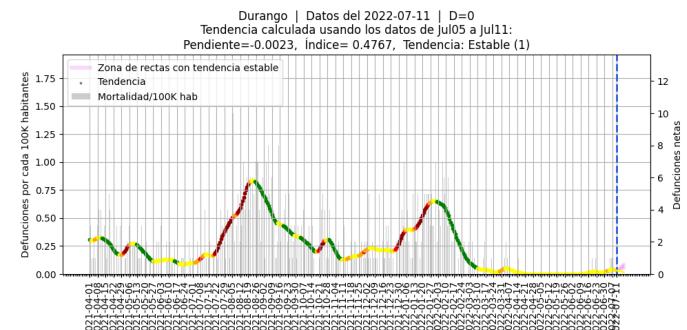
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN DURANGO	
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	2106.0
Tasa de incidencia de casos estimados	112.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	53.62 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.4

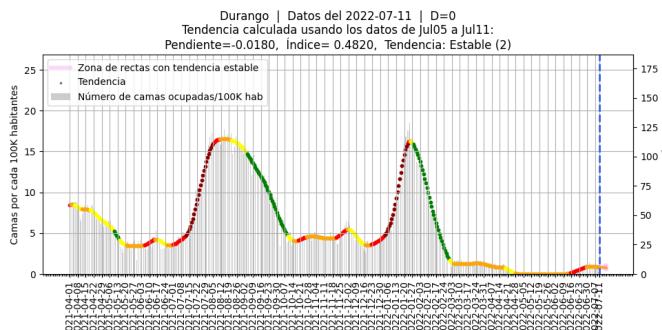
## 10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



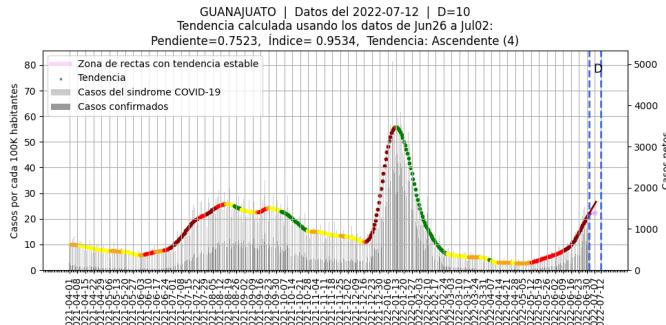
(b) Mortalidad IRAG



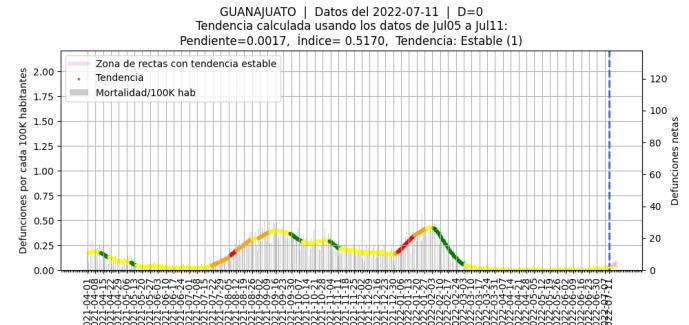
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1323.0
Tasa de incidencia de casos estimados	190.2
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	55.9 %

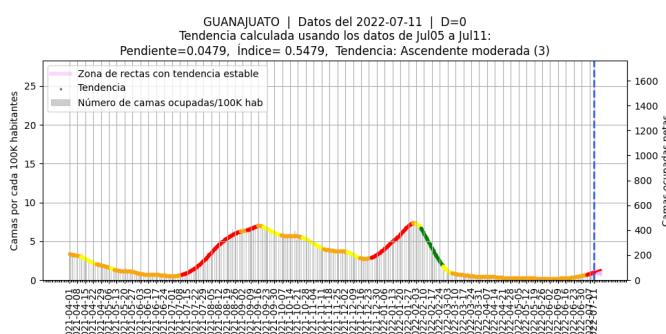
# 11. GUANAJUATO



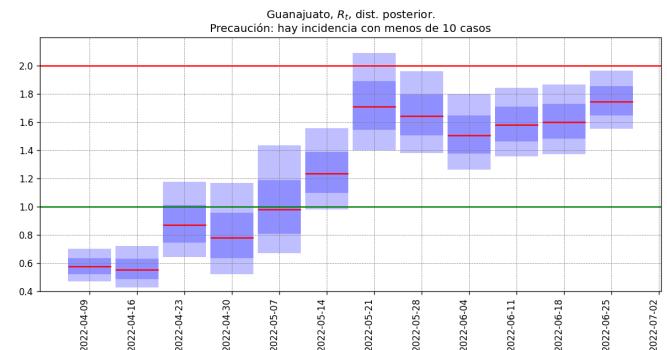
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



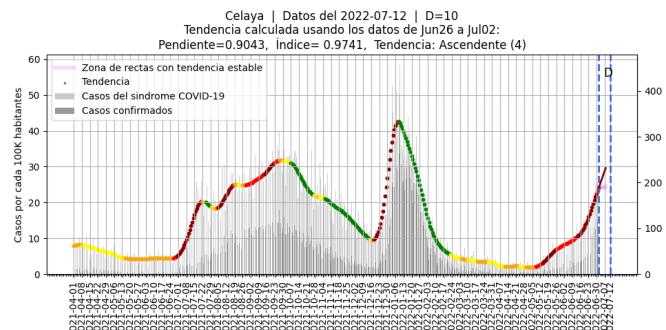
(a) Camas ocupadas IRAG



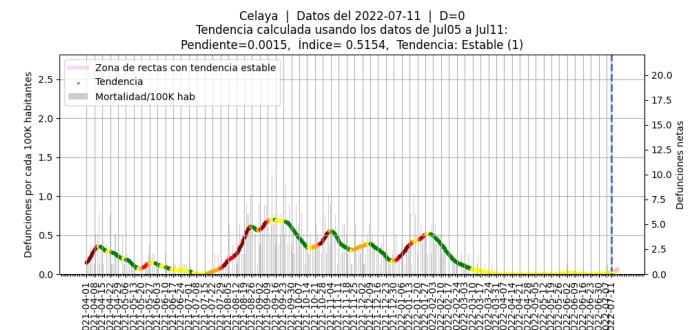
(b)  $R_{tS}$  12 semanas

RESUMEN GUANAJUATO	
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	8944.0
Tasa de incidencia de casos estimados	143.6
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	41.61 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	1.9

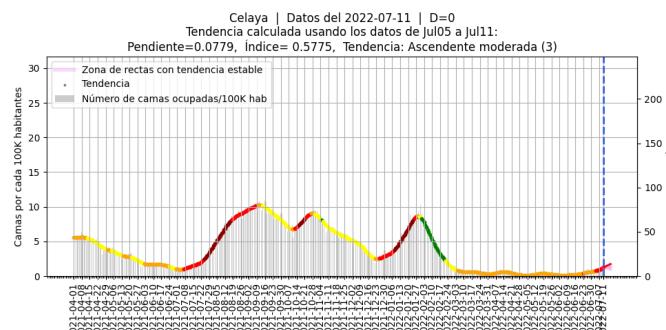
## 11.01 - Zona Metropolitana Celaya



(a) Síndrome COVID-19



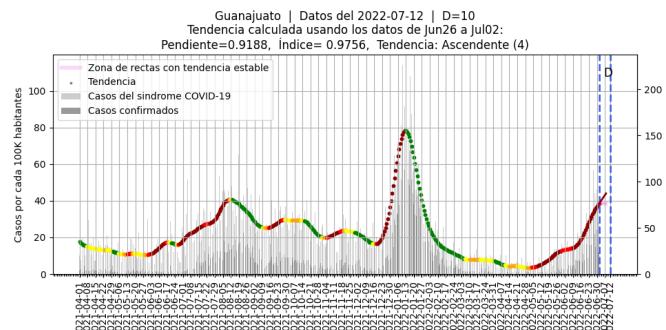
(b) Mortalidad IRAG



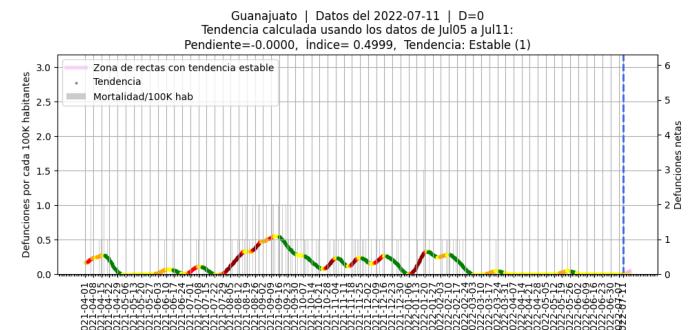
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Celaya	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1207.0
Tasa de incidencia de casos estimados	154.3
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	41.67 %

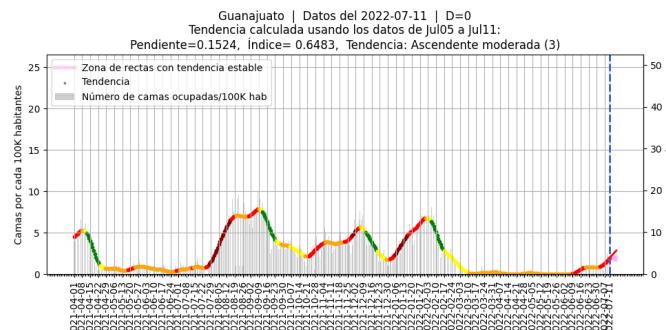
## 11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



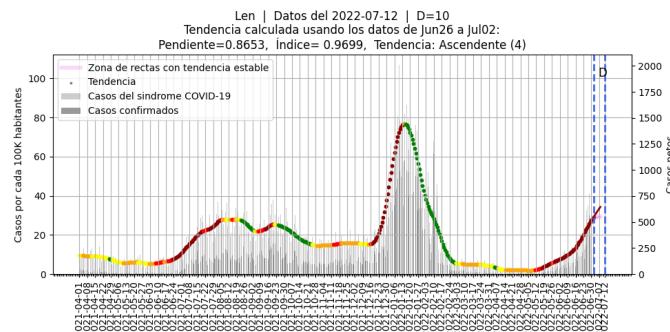
(b) Mortalidad IRAG



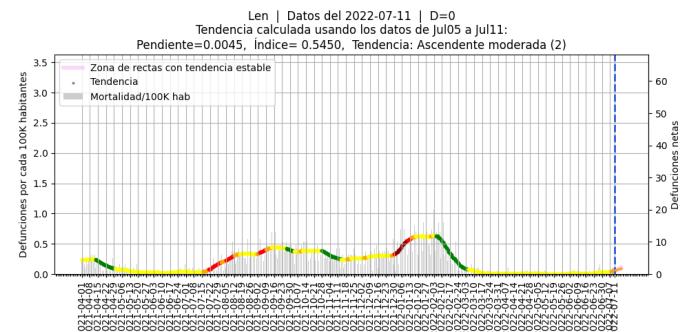
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	422.0
Tasa de incidencia de casos estimados	213.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	14.29 %

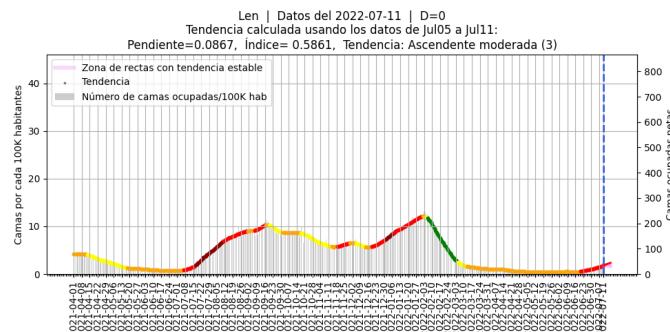
## 11.03 - Zona Metropolitana León



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

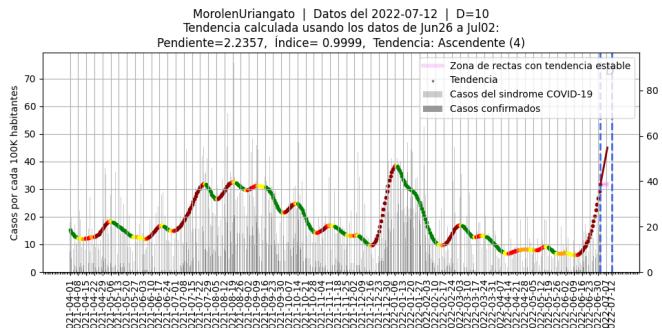


(a) Camas ocupadas IRAG

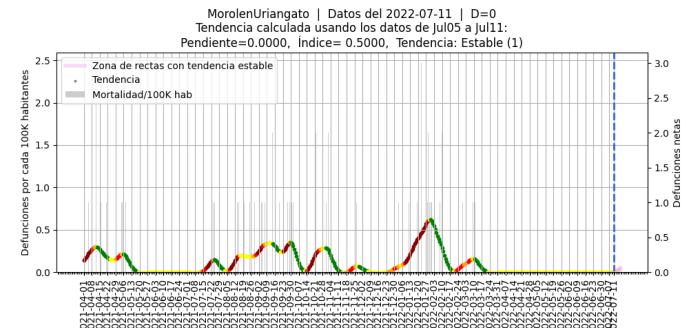
### RESUMEN León

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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	<b>3538.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>188.1</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>5.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.3</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>45.0 %</b>

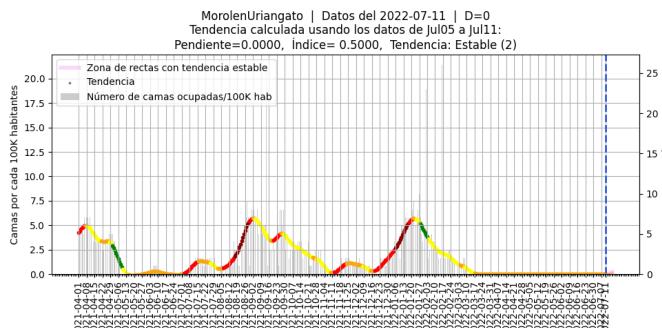
## 11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



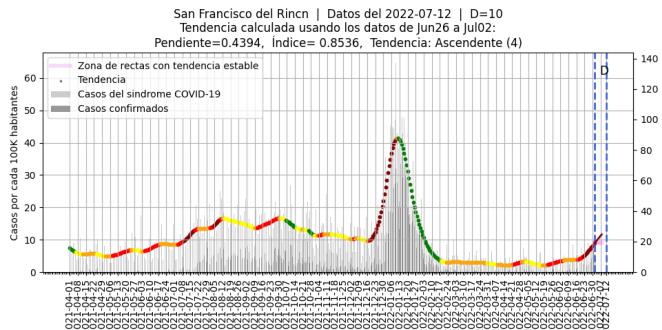
(b) Mortalidad IRAG



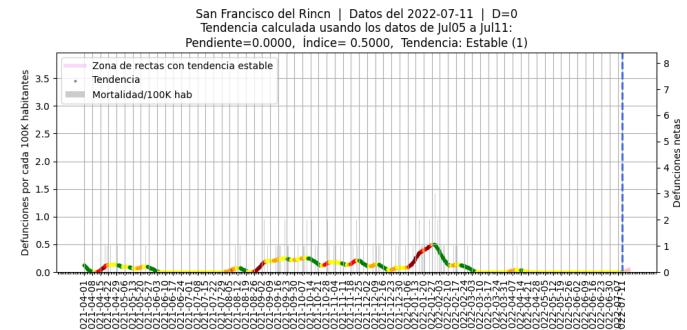
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Moroleón-Uriangato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	148.0
Tasa de incidencia de casos estimados	121.7
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	100.0 %

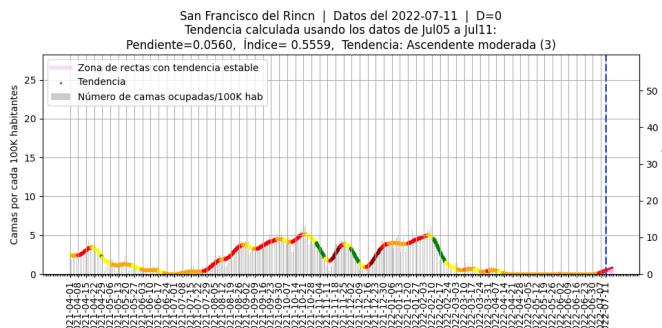
## 11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



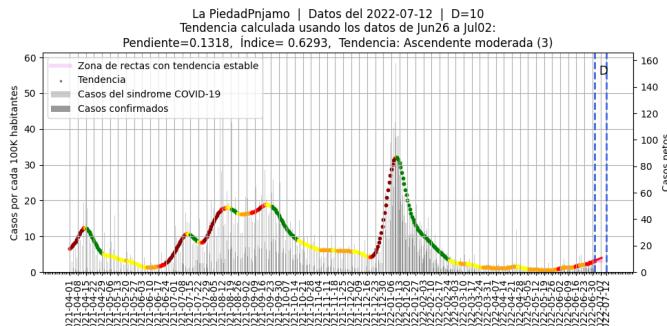
(b) Mortalidad IRAG



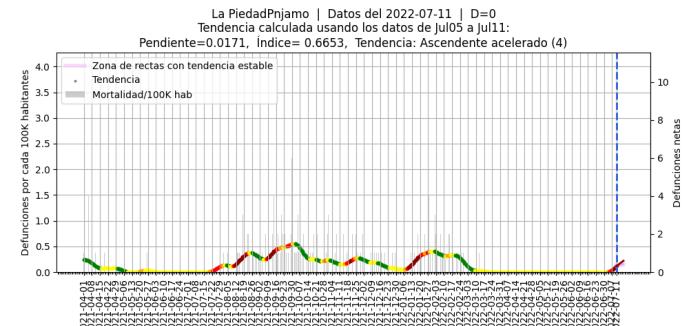
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Francisco del Rincón	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
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	69.4
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

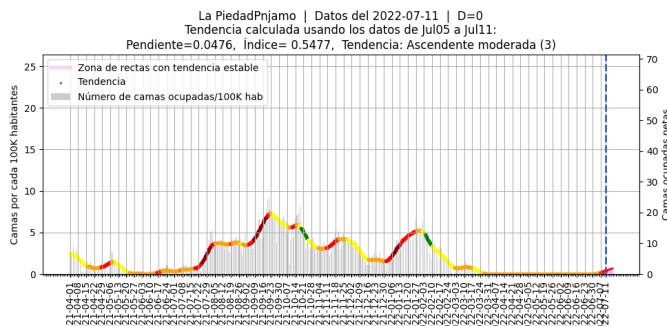
## 16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



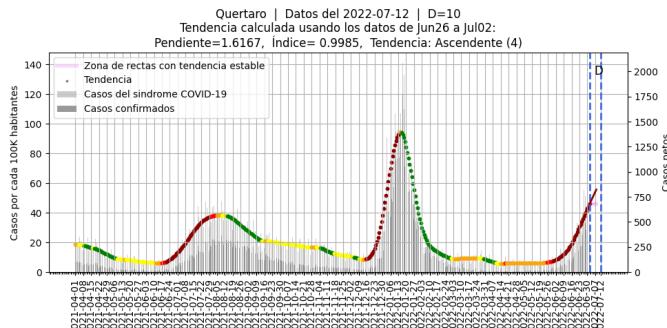
(b) Mortalidad IRAG



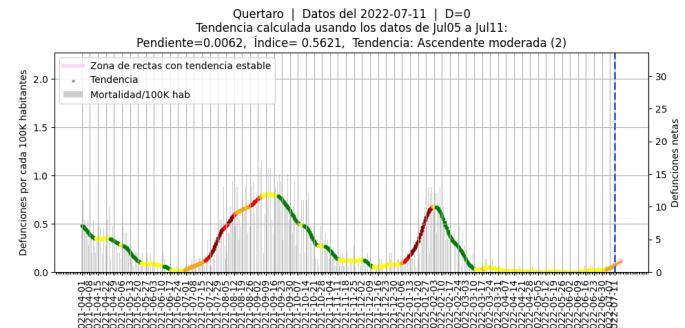
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Piedad-Pénjamo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	58.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.5
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

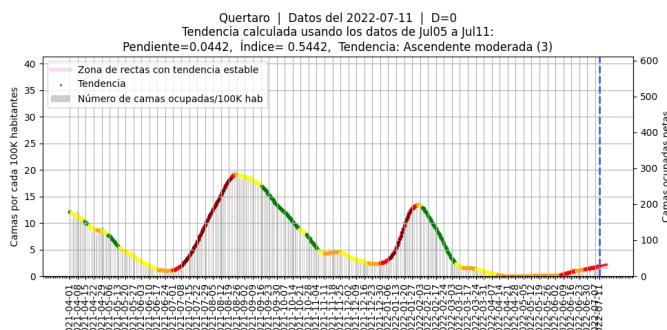
## 22.01 - Zona Metropolitana Querétaro



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

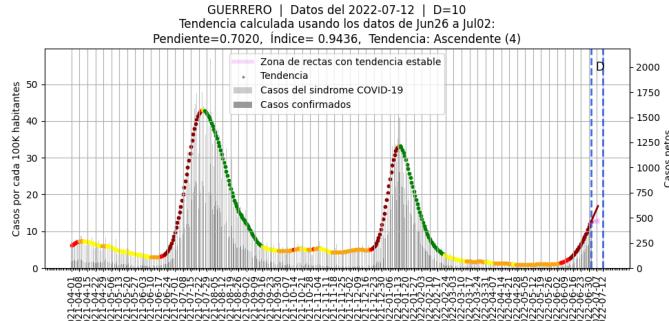


(a) Camas ocupadas IRAG

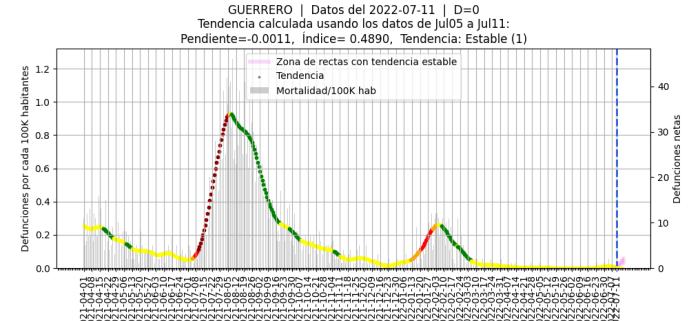
### RESUMEN Querétaro

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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	<b>5343.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>361.5</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>3.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.2</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>61.57 %</b>

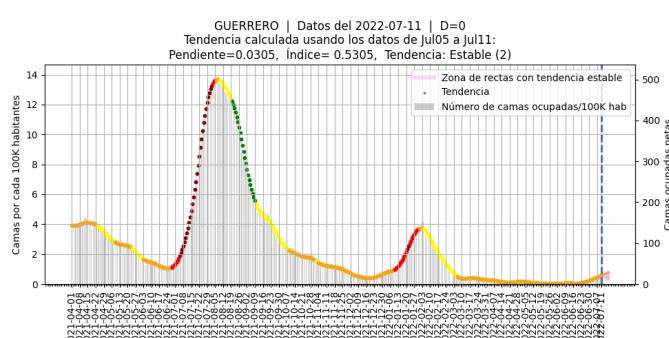
## 12. GUERRERO



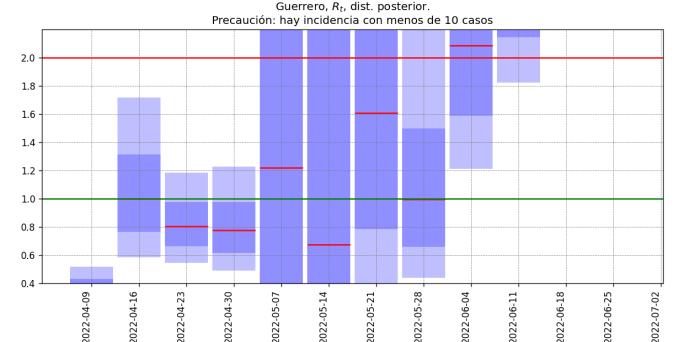
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



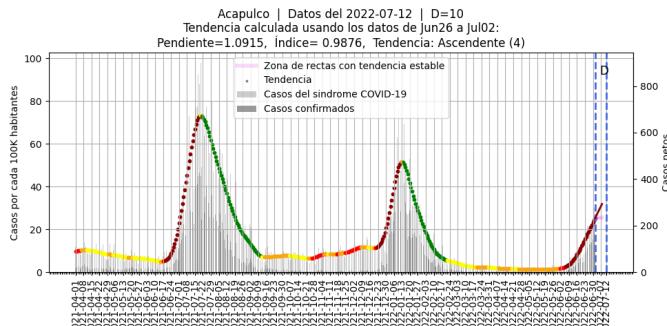
(a) Camas ocupadas IRAG



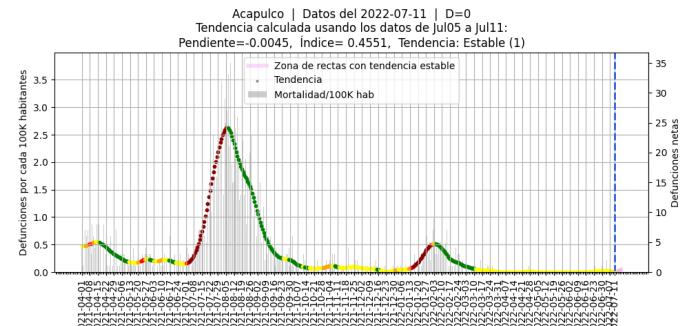
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN GUERRERO	
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	2624.0
Tasa de incidencia de casos estimados	71.8
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	17.86 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	2.5

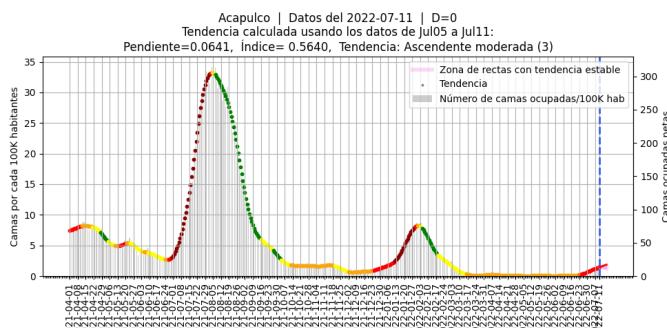
## 12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



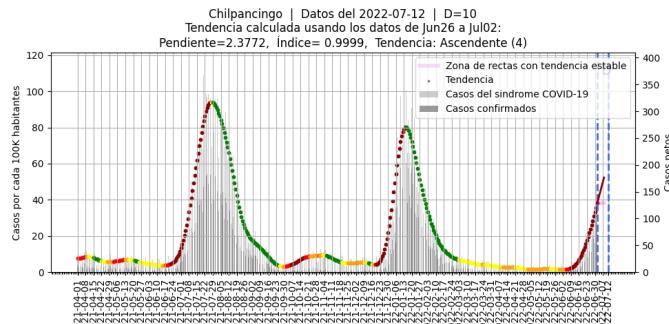
(b) Mortalidad IRAG



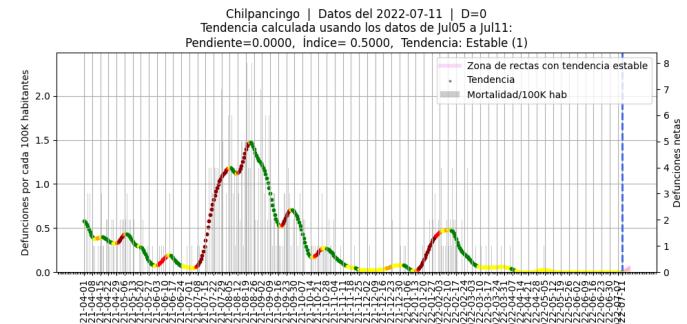
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acapulco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	983.0
Tasa de incidencia de casos estimados	106.9
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	30.0 %

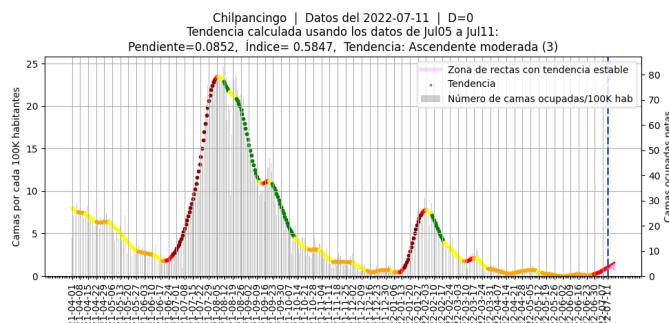
## 12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



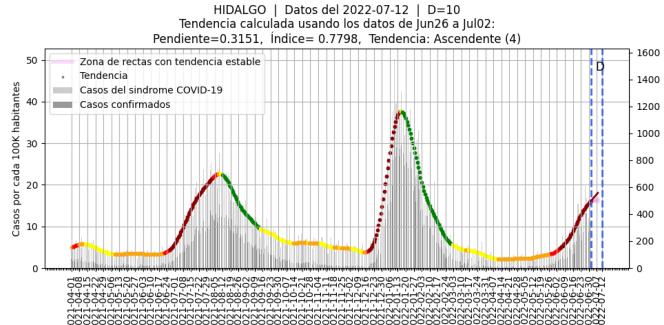
(b) Mortalidad IRAG



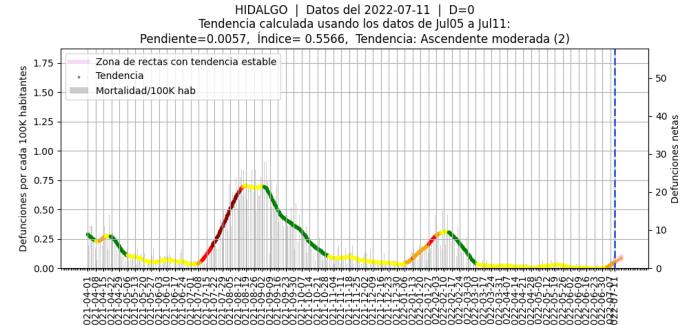
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chilpancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	865.0
Tasa de incidencia de casos estimados	256.5
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	13.33 %

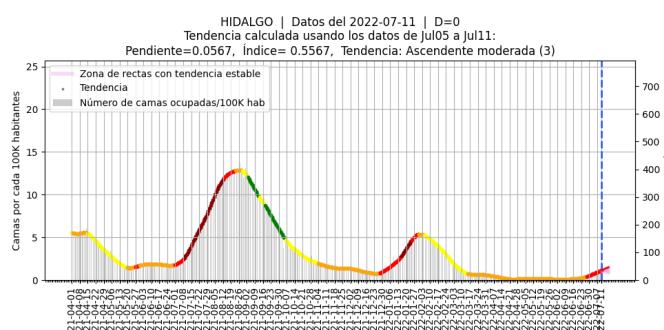
## 13. HIDALGO



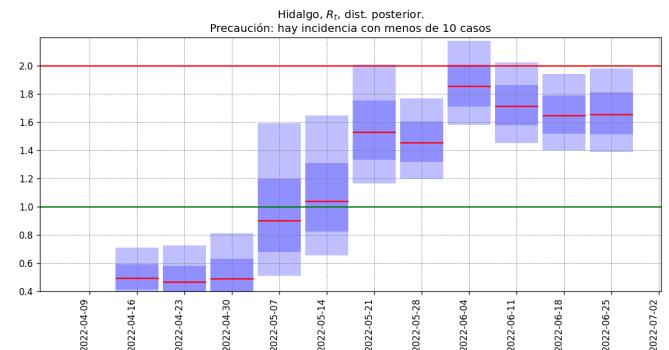
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



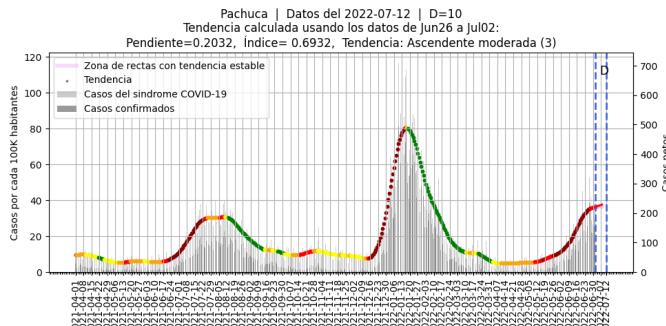
(a) Camas ocupadas IRAG



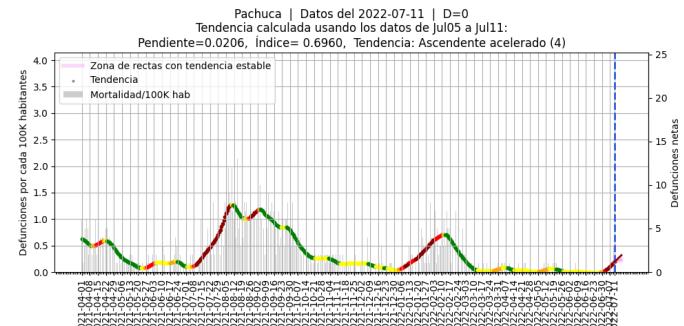
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN HIDALGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	3936.0
Tasa de incidencia de casos estimados	127.5
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	51.22 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.5

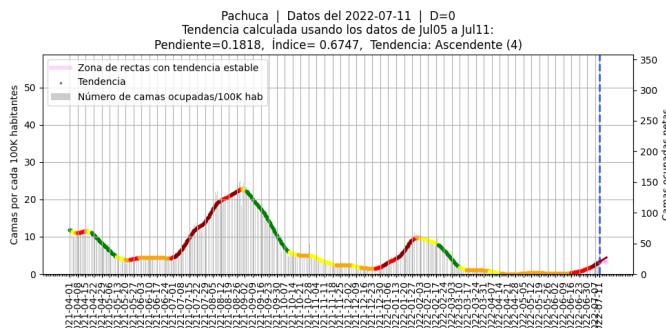
## 13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

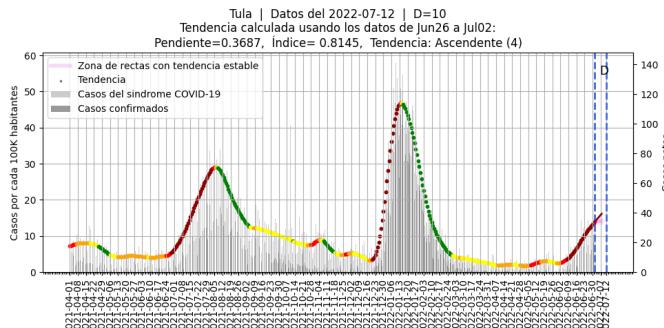


(a) Camas ocupadas IRAG

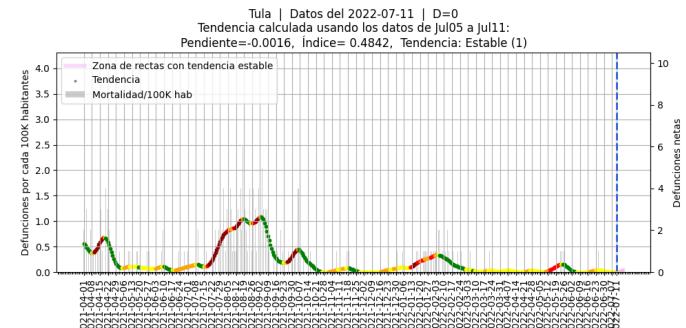
### RESUMEN Pachuca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente acelerado</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente</b>
Casos activos estimados	<b>1799.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>295.8</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>3.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.5</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>51.69 %</b>

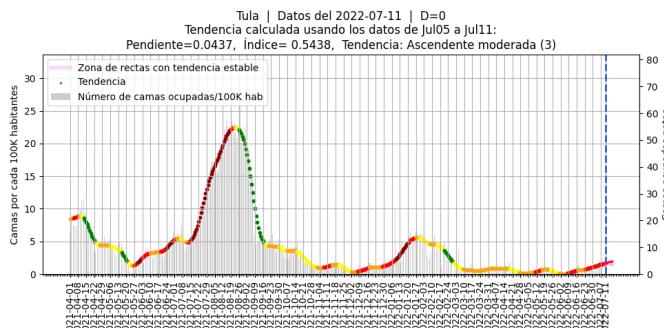
## 13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



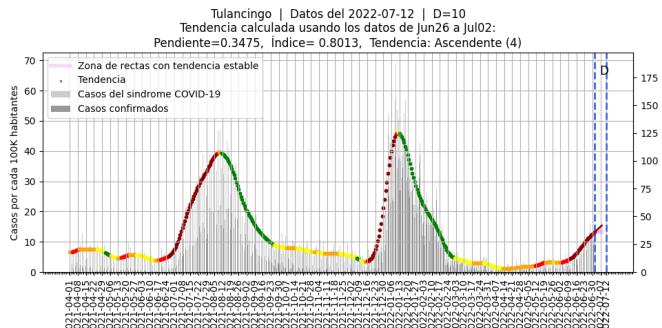
(b) Mortalidad IRAG



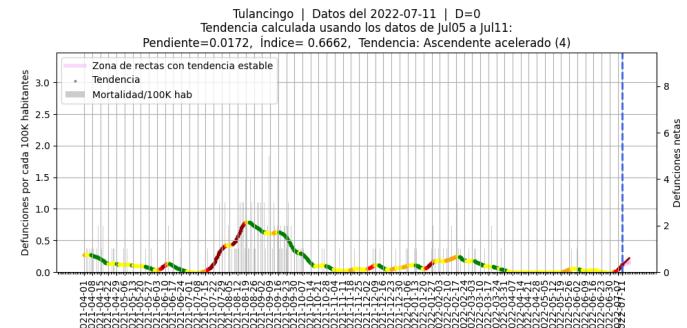
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	307.0
Tasa de incidencia de casos estimados	126.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	54.55 %

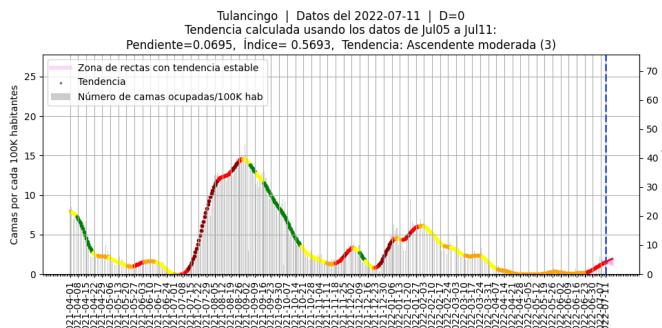
## 13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



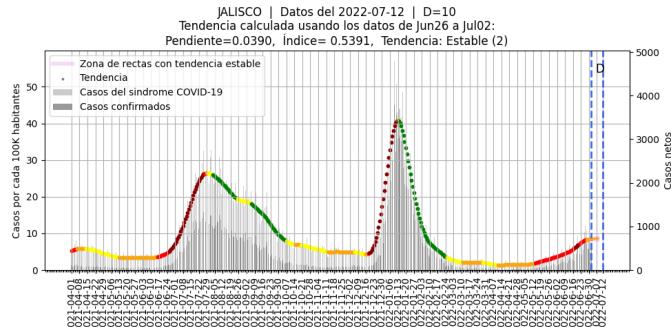
(b) Mortalidad IRAG



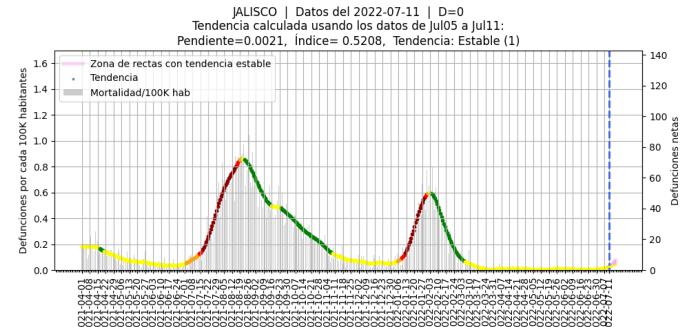
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tulancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	352.0
Tasa de incidencia de casos estimados	129.4
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	62.5 %

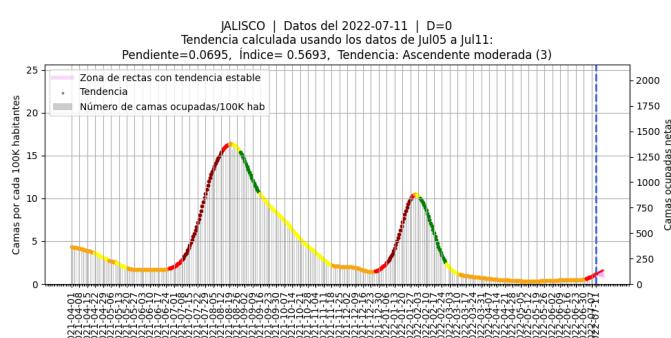
## 14. JALISCO



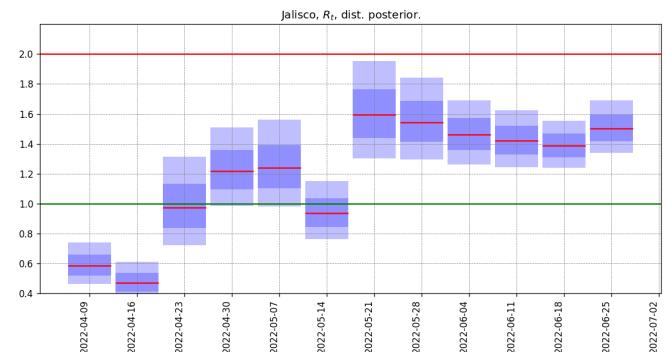
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



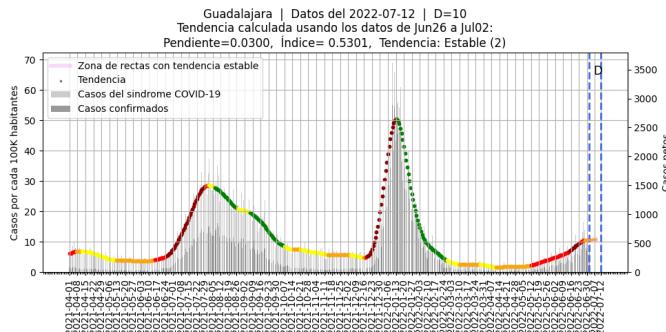
(a) Camas ocupadas IRAG



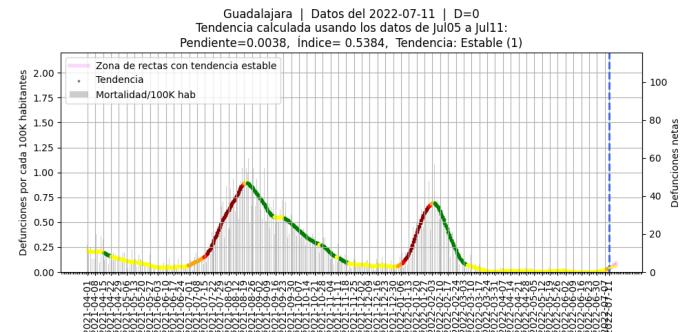
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN JALISCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	4736.0
Tasa de incidencia de casos estimados	56.3
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	35.71 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.3

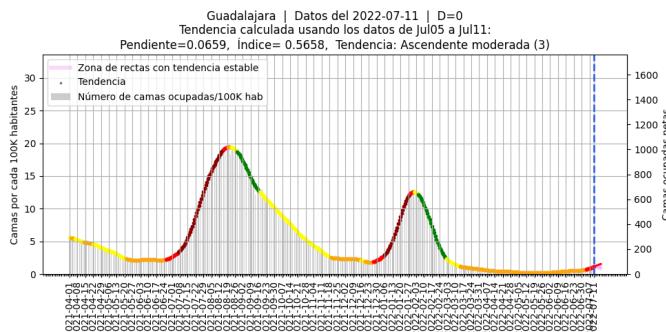
## 14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

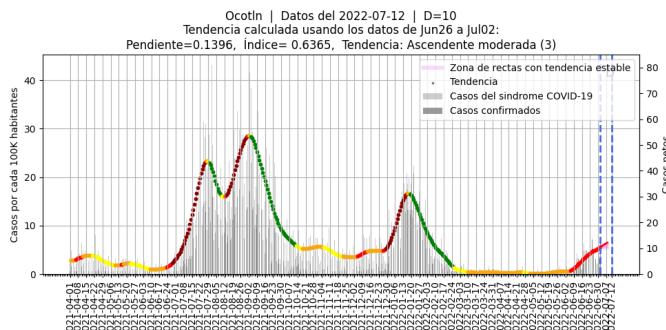


(a) Camas ocupadas IRAG

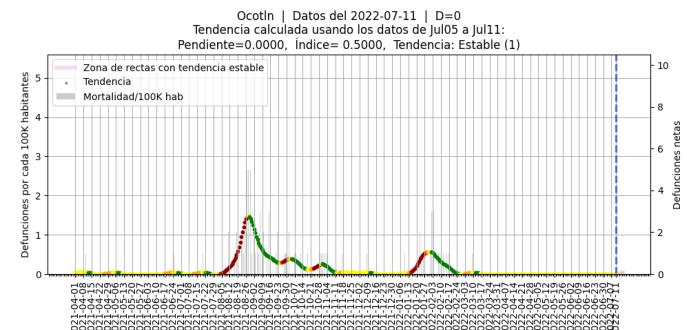
### RESUMEN Guadalajara

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	3770.0
Tasa de incidencia de casos estimados	71.9
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	33.02 %

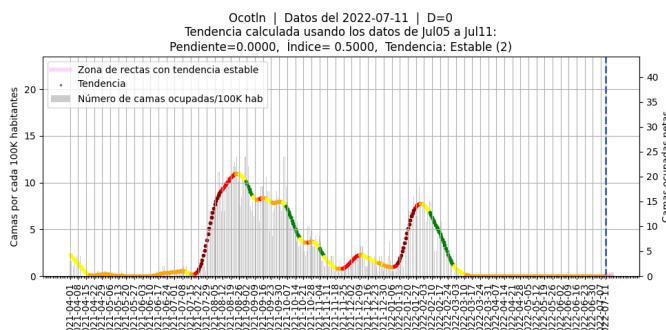
## 14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

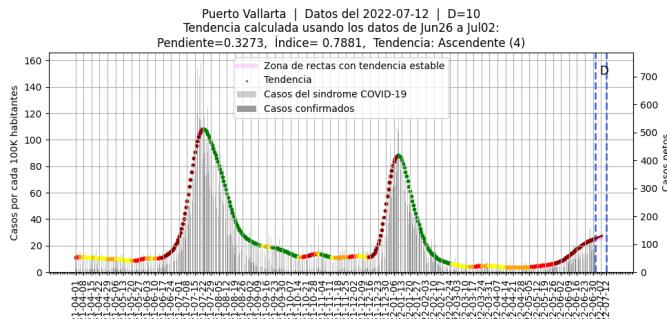


(a) Camas ocupadas IRAG

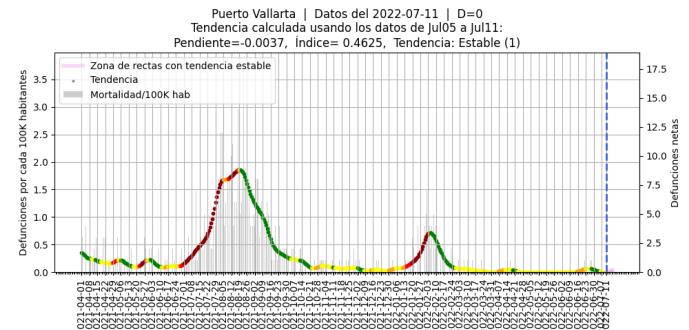
### RESUMEN Ocotlán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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	81.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>43.1</b>
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.0</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>0.0 %</b>

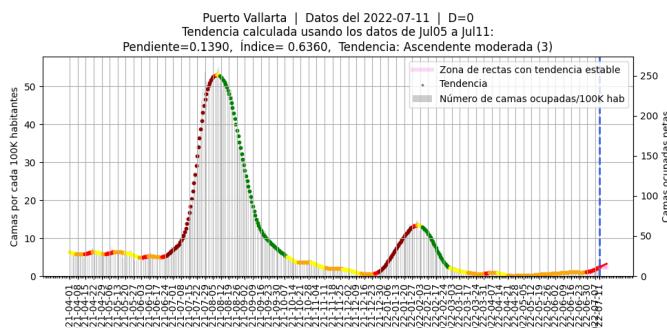
## 14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



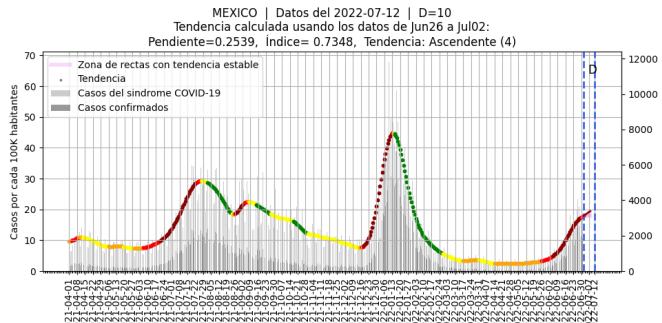
(b) Mortalidad IRAG



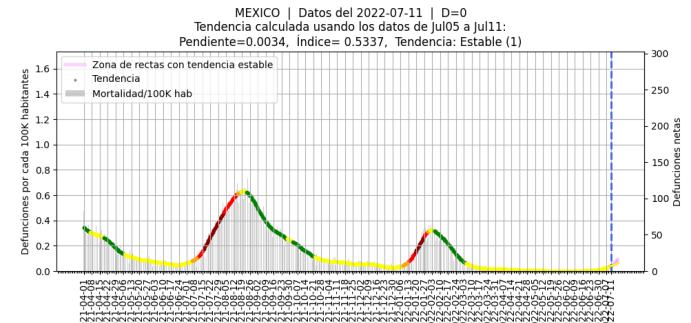
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	688.0
Tasa de incidencia de casos estimados	145.2
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	34.55 %

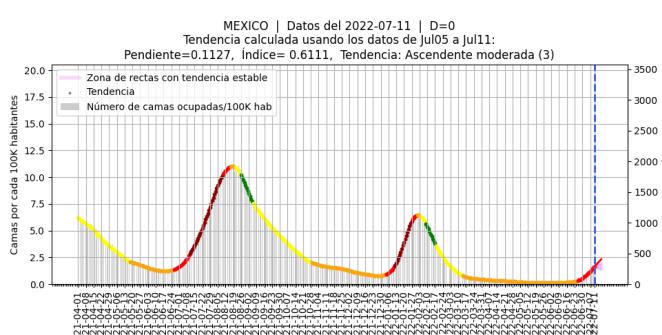
## 15. MÉXICO



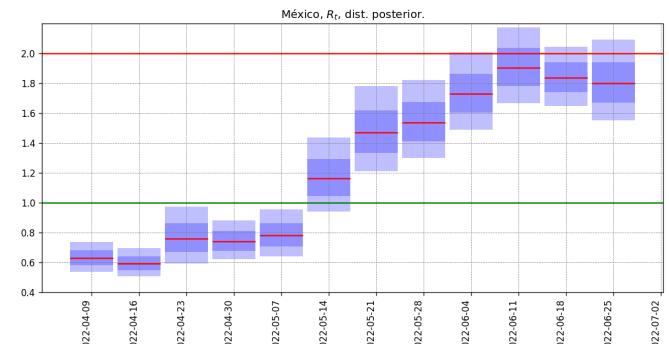
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



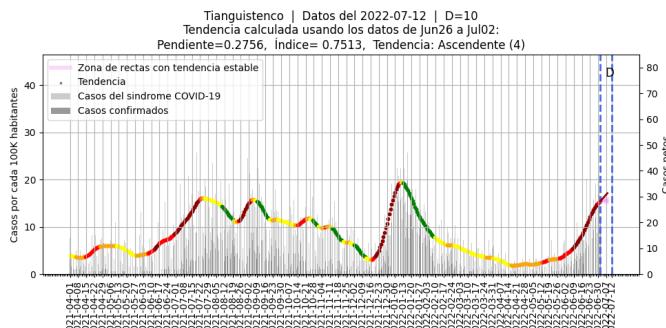
(a) Camas ocupadas IRAG



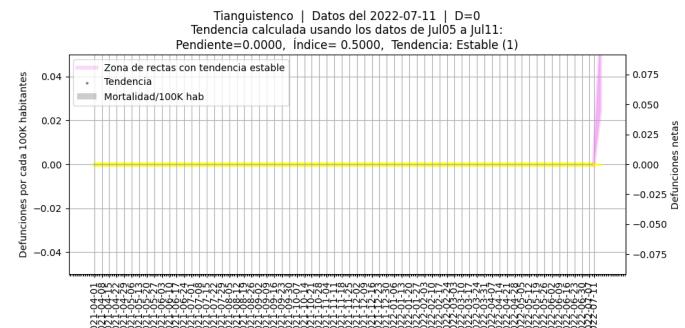
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN MÉXICO	
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	21761.0
Tasa de incidencia de casos estimados	124.9
Defunciones estimadas 14 días	45.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	46.76 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.5

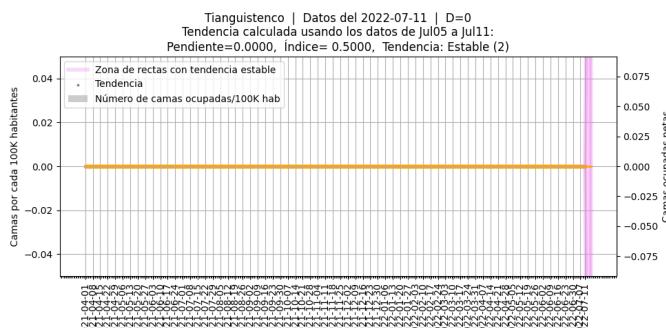
## 15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



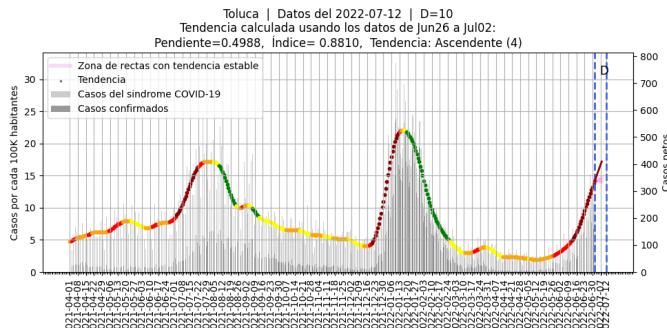
(b) Mortalidad IRAG



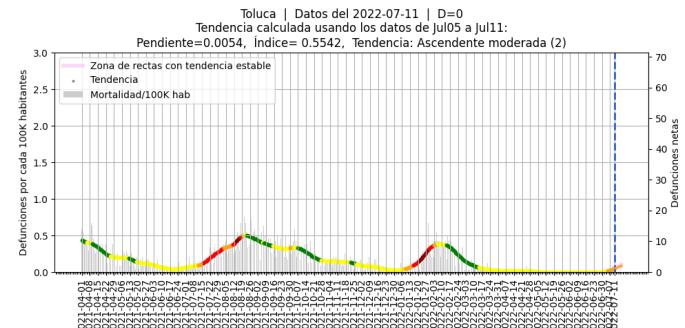
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tianguistenco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	200.0
Tasa de incidencia de casos estimados	109.2
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

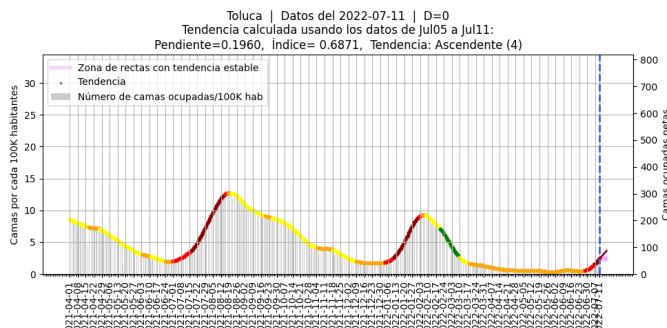
## 15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

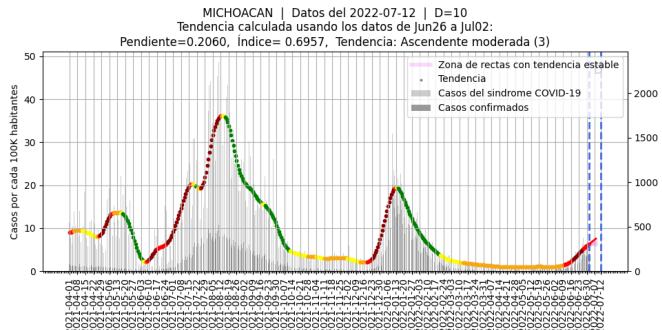


(a) Camas ocupadas IRAG

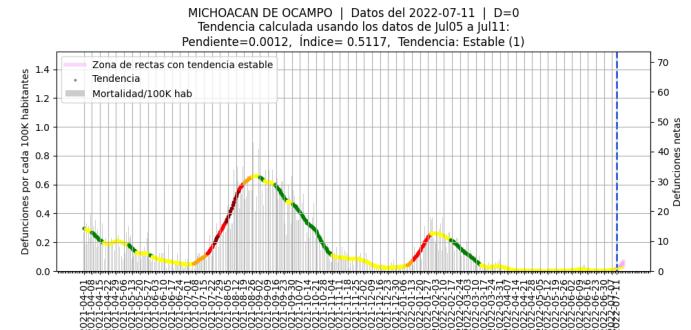
### RESUMEN Toluca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente</b>
Casos activos estimados	<b>2363.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>99.4</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>5.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.2</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>28.16 %</b>

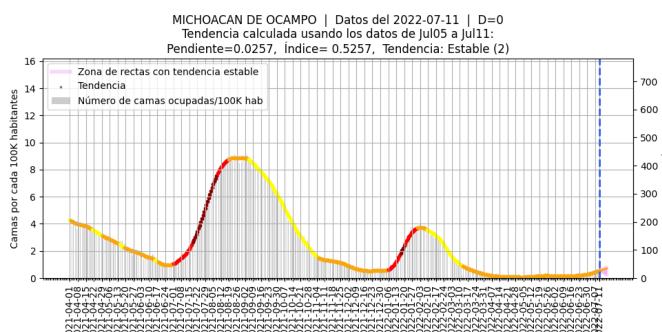
## 16. MICHOACÁN



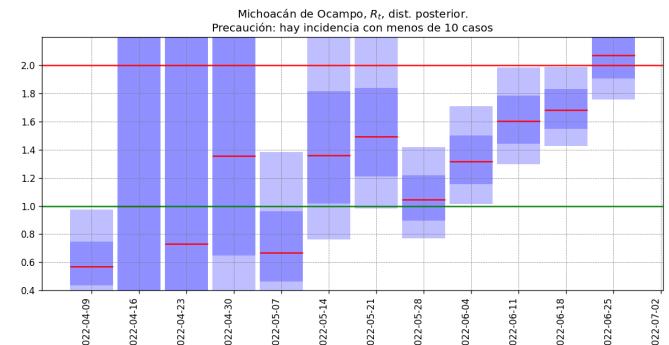
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



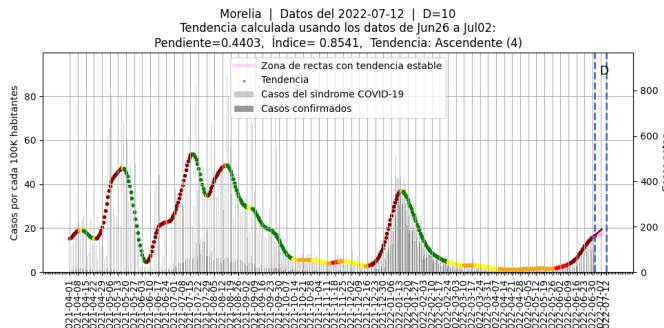
(a) Camas ocupadas IRAG



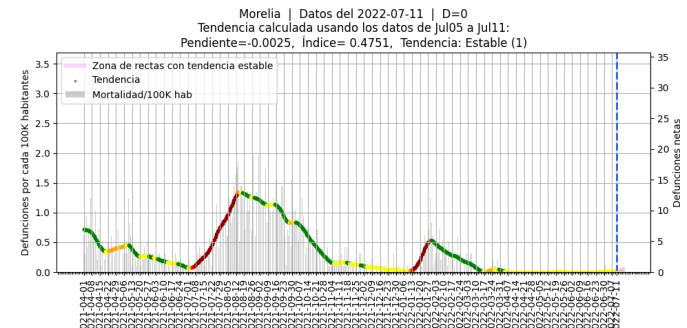
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN MICHOACÁN	
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	2092.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.4
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	44.17 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.9

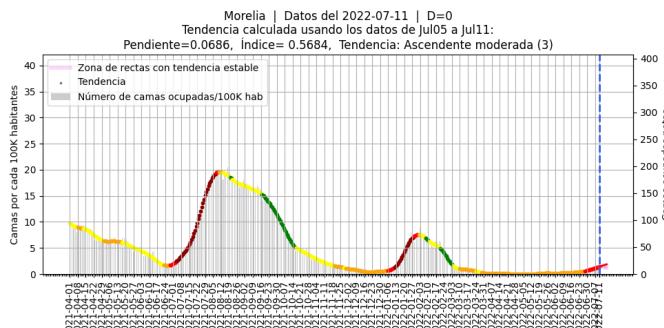
## 16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



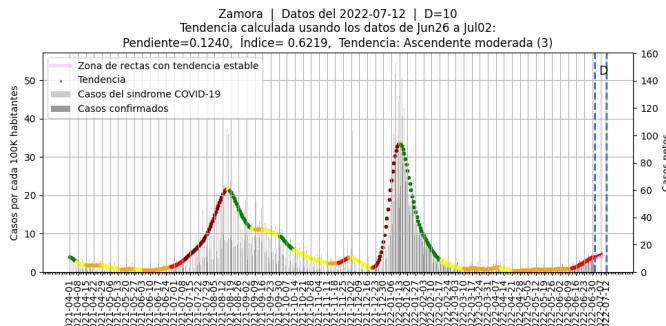
(b) Mortalidad IRAG



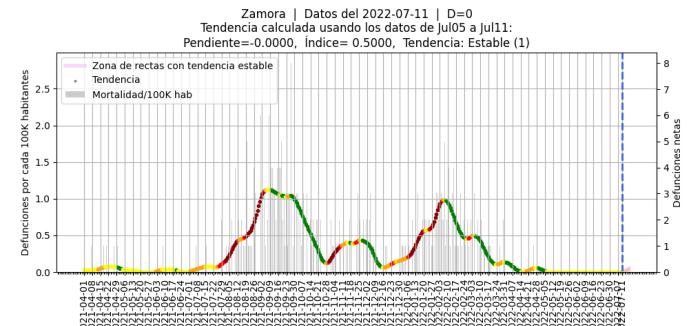
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Morelia	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	985.0
Tasa de incidencia de casos estimados	101.8
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	46.34 %

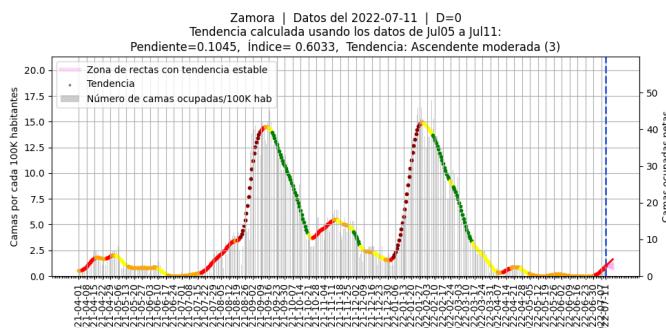
## 16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

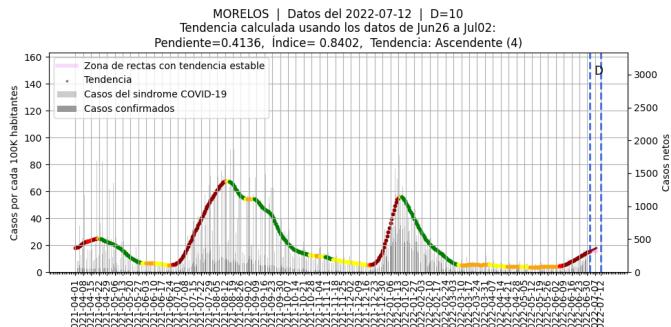


(a) Camas ocupadas IRAG

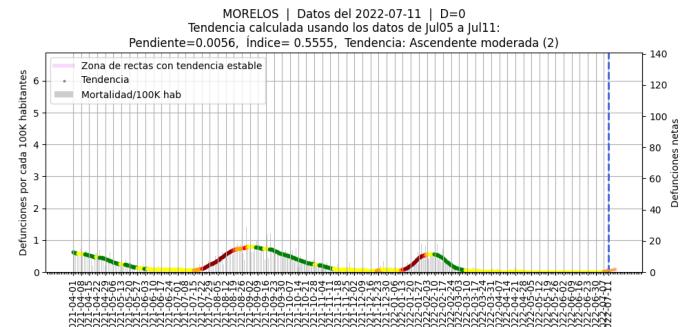
### RESUMEN Zamora

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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	150.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>53.4</b>
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.0</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>25.0 %</b>

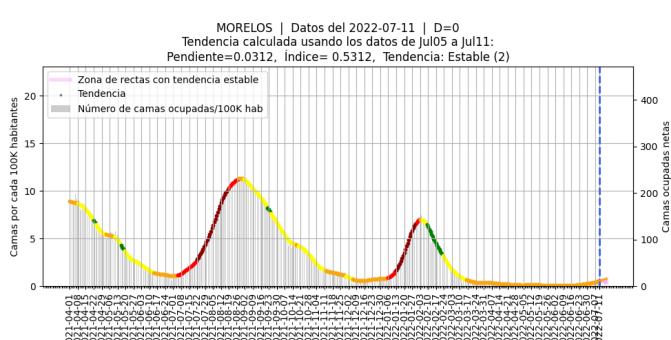
## 17. MORELOS



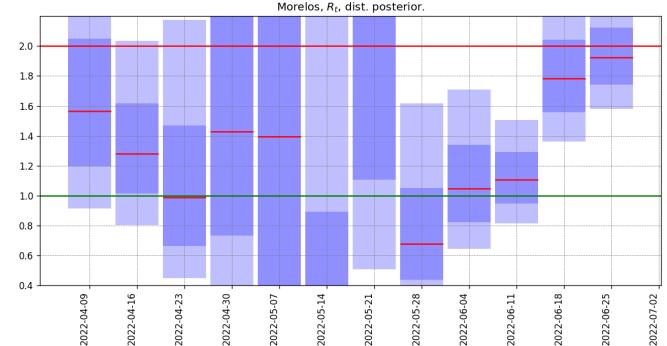
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



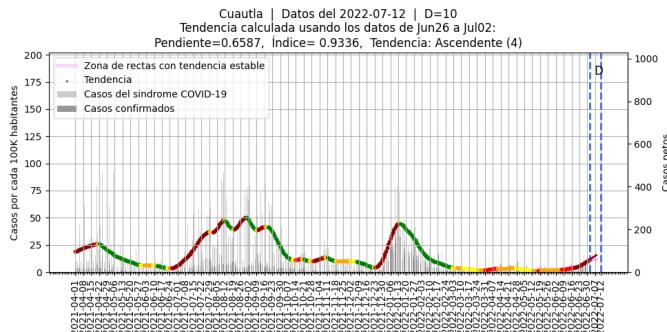
(a) Camas ocupadas IRAG



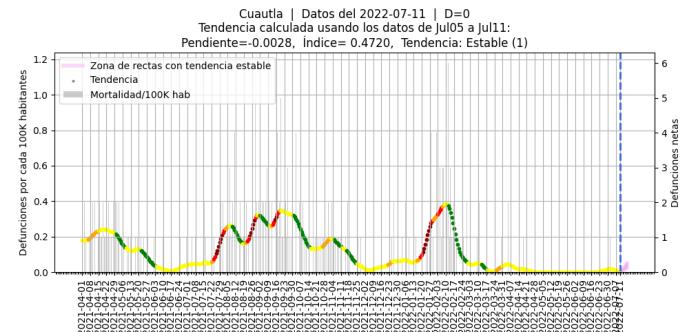
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN MORELOS	
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	1584.0
Tasa de incidencia de casos estimados	77.5
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	44.44 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	2.3

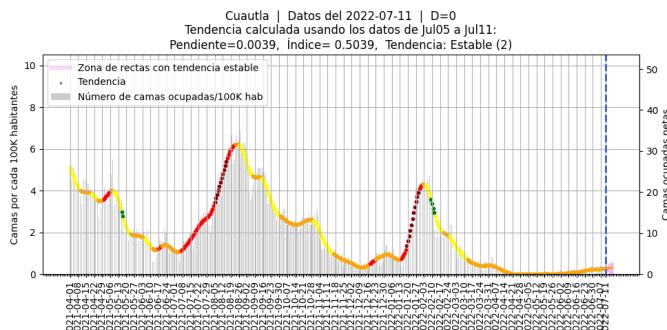
## 17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



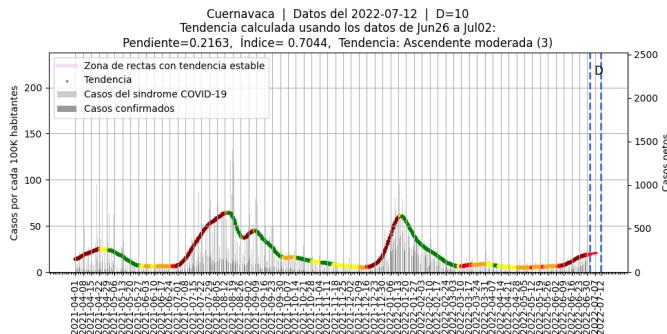
(b) Mortalidad IRAG



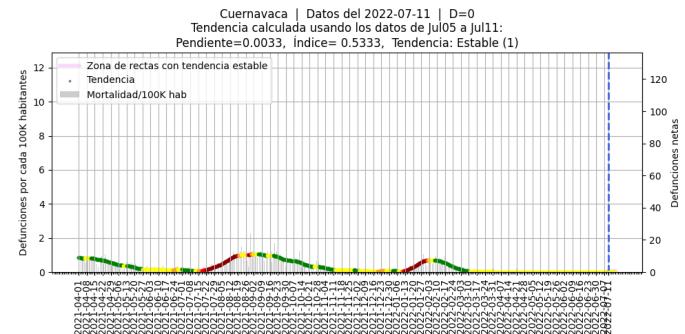
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuautla	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	534.0
Tasa de incidencia de casos estimados	105.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	25.0 %

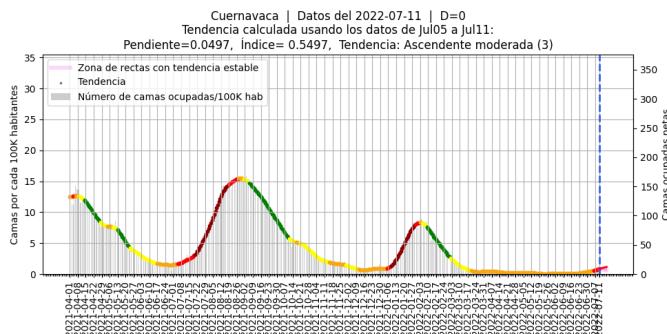
## 17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

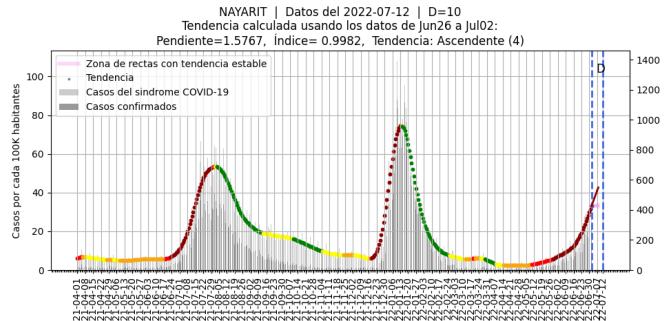


(a) Camas ocupadas IRAG

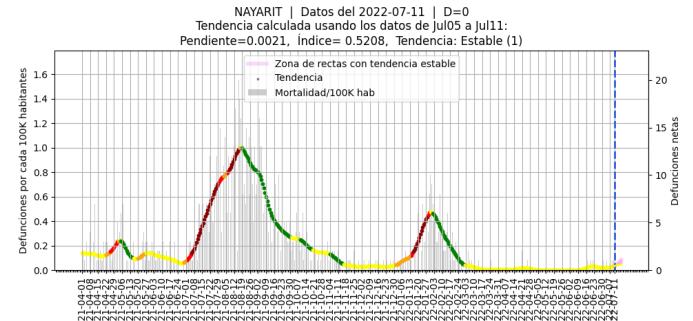
### RESUMEN Cuernavaca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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	813.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>76.7</b>
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.1</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>53.85 %</b>

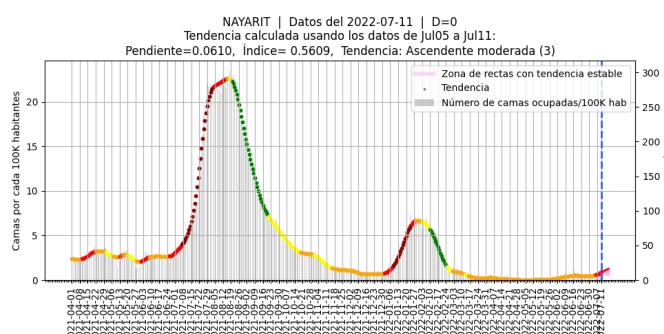
## 18. NAYARIT



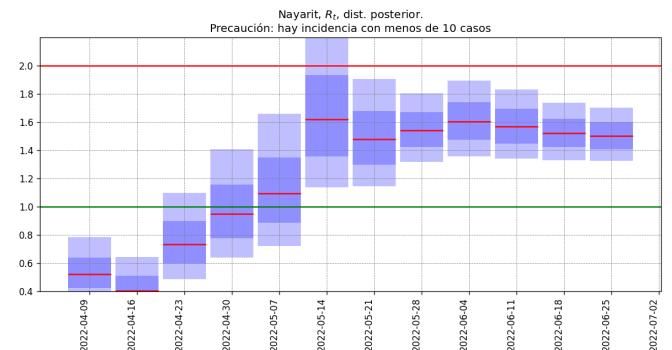
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



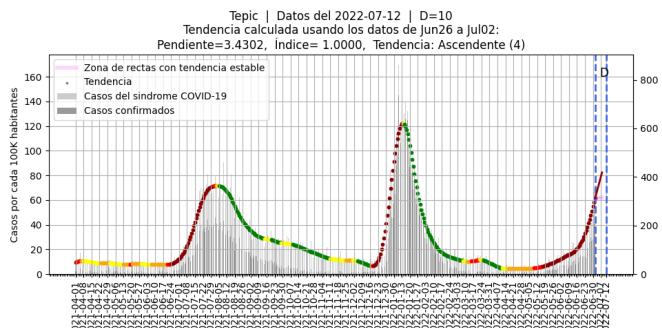
(a) Camas ocupadas IRAG



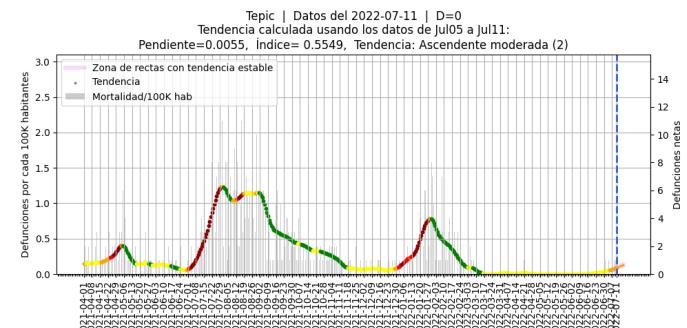
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN NAYARIT	
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	2688.0
Tasa de incidencia de casos estimados	208.6
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	25.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	1.8

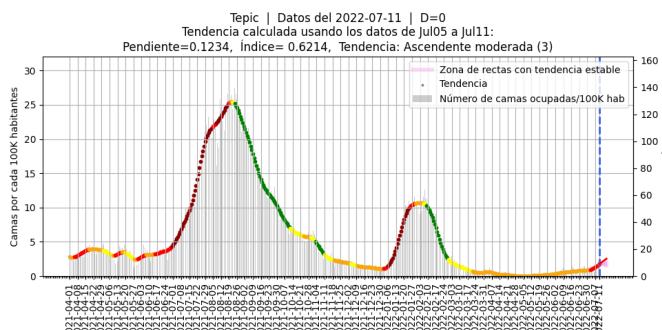
## 18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



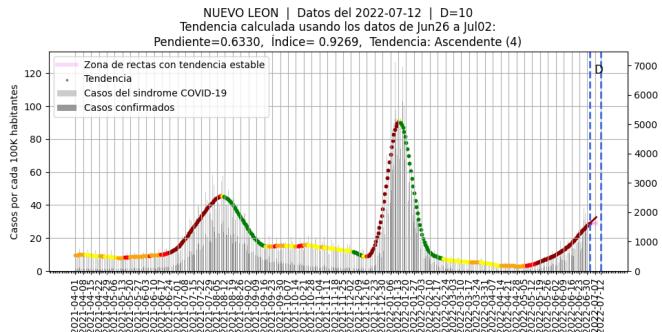
(b) Mortalidad IRAG



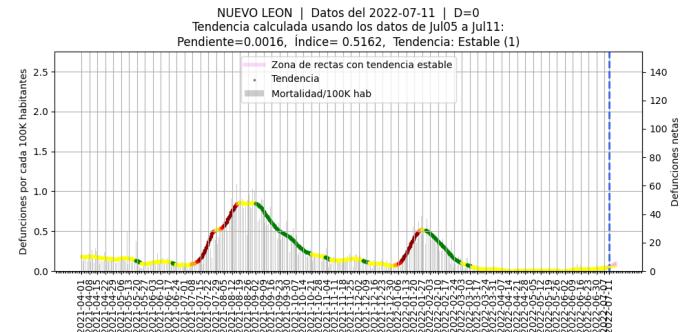
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tepic	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1779.0
Tasa de incidencia de casos estimados	350.2
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	16.67 %

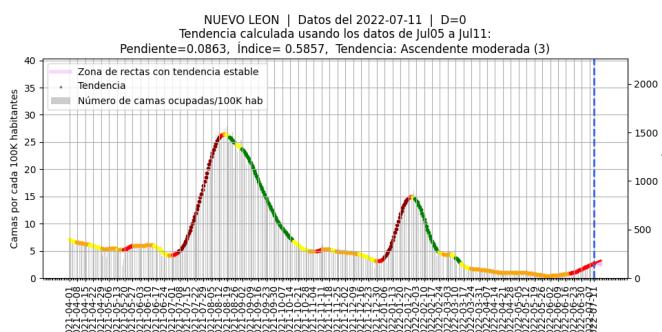
# 19. NUEVO LEÓN



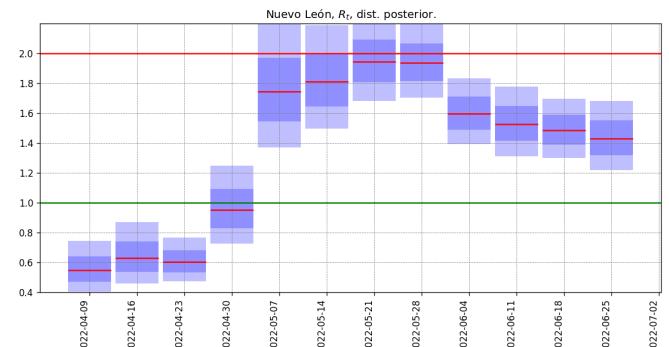
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



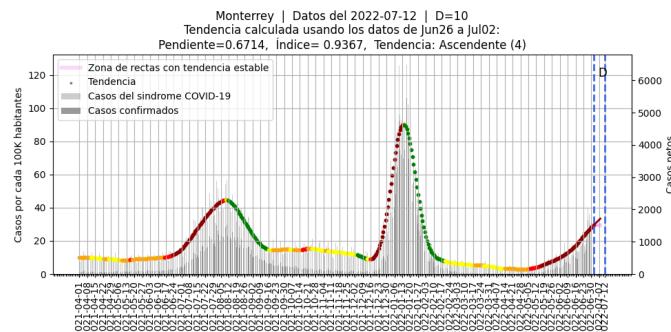
(a) Camas ocupadas IRAG



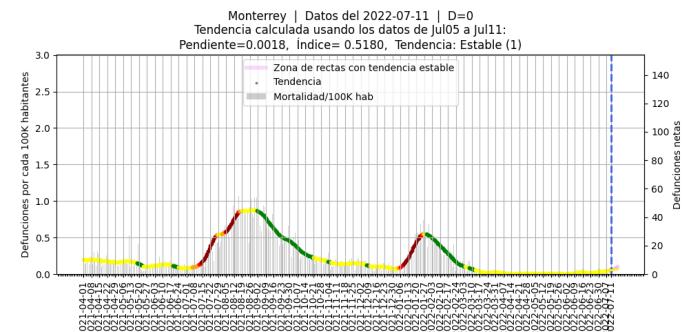
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN NUEVO LEÓN	
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	12660.0
Tasa de incidencia de casos estimados	225.7
Defunciones estimadas 14 días	46.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	52.67 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.5

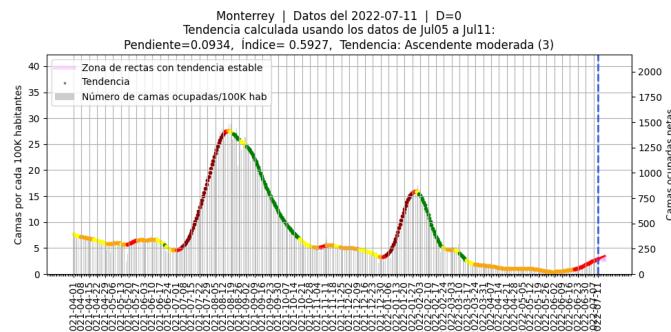
## 19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



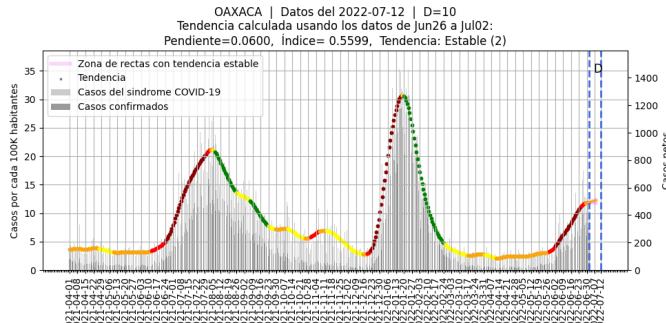
(b) Mortalidad IRAG



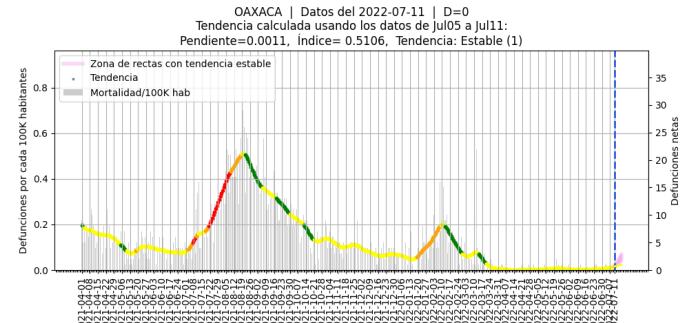
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	11919.0
Tasa de incidencia de casos estimados	232.2
Defunciones estimadas 14 días	44.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	53.28 %

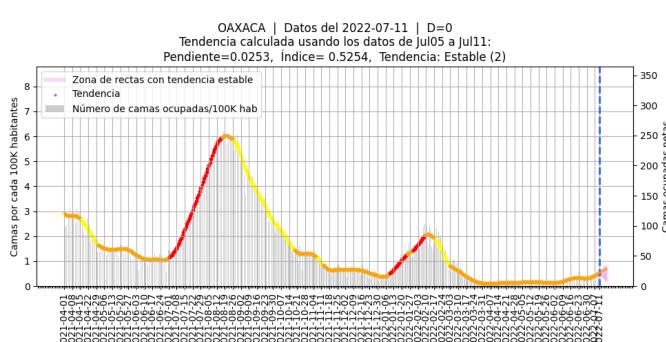
## 20. OAXACA



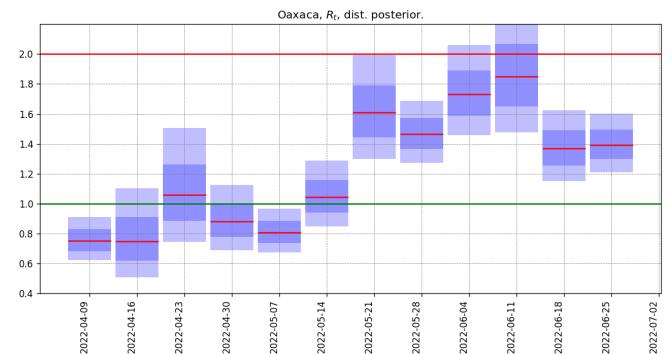
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



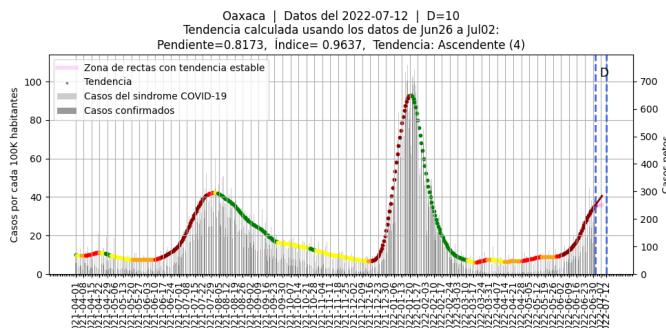
(a) Camas ocupadas IRAG



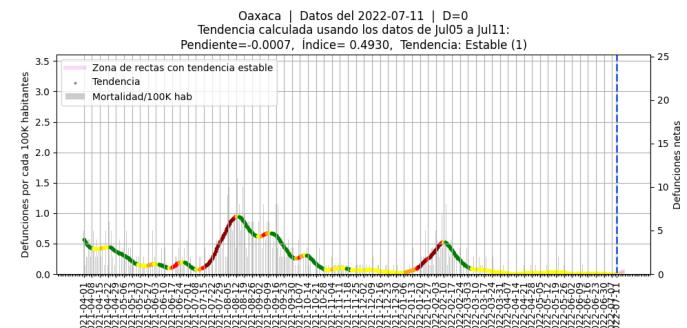
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN OAXACA	
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	3525.0
Tasa de incidencia de casos estimados	85.1
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	41.35 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$
RT 2022-07-01	1.2

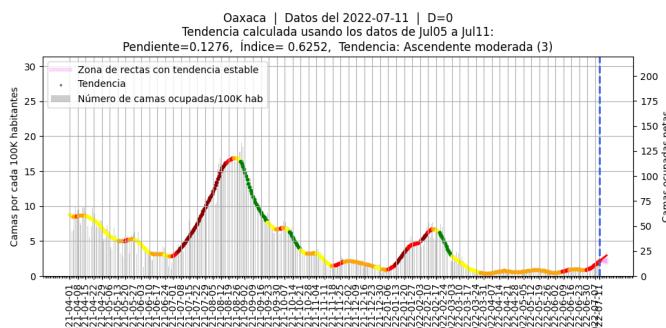
## 20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

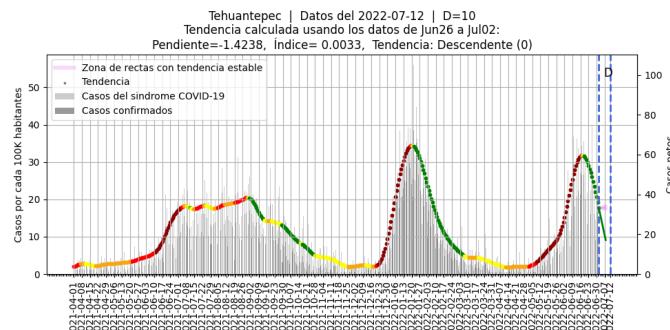


(a) Camas ocupadas IRAG

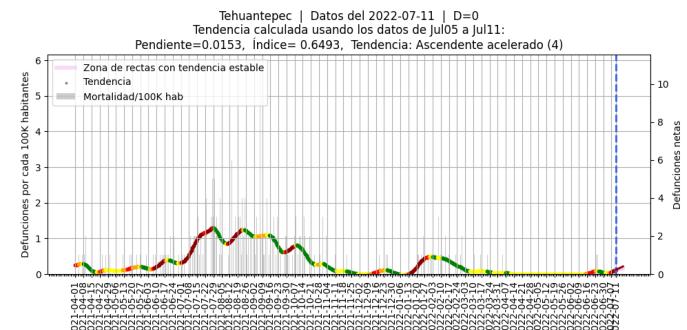
### RESUMEN Oaxaca

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Estable</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	<b>1839.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>263.2</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>0.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.0</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>44.44 %</b>

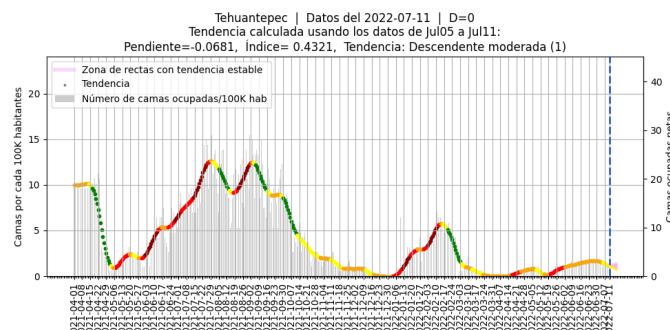
## 20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



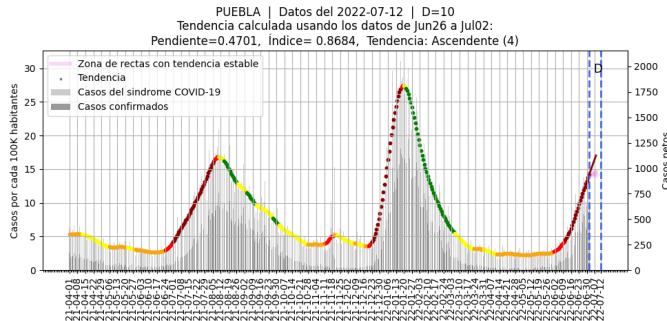
(b) Mortalidad IRAG



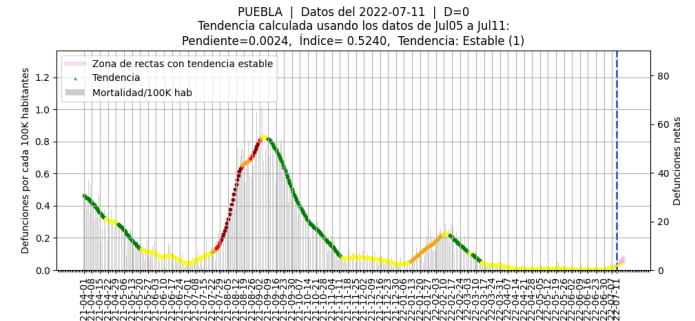
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuantepec	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	235.0
Tasa de incidencia de casos estimados	125.2
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	66.67 %

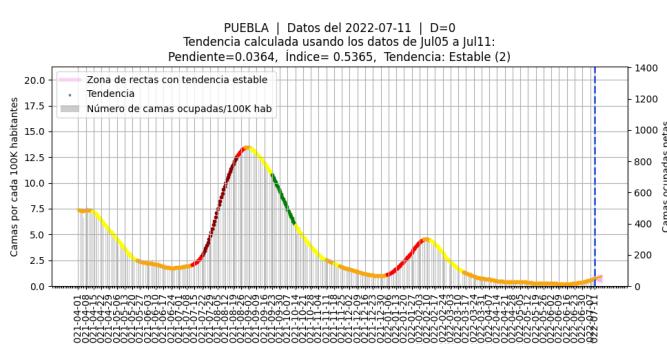
## 21. PUEBLA



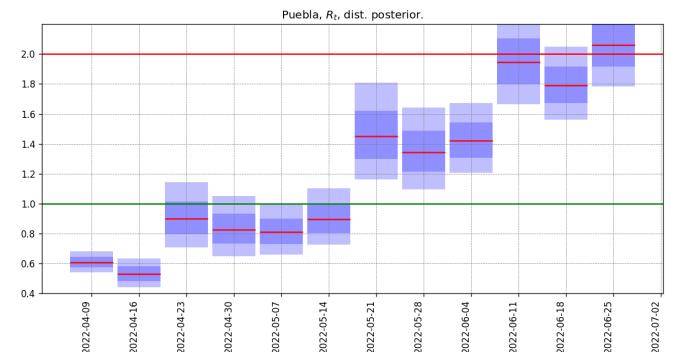
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



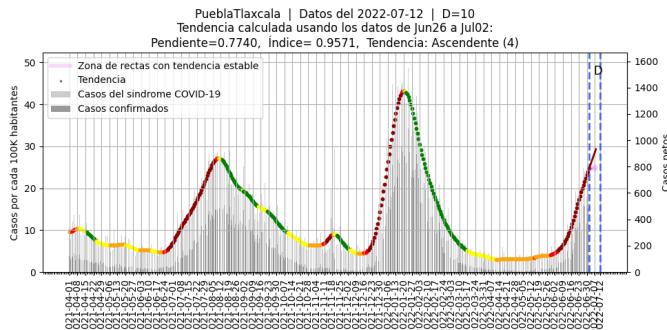
(a) Camas ocupadas IRAG



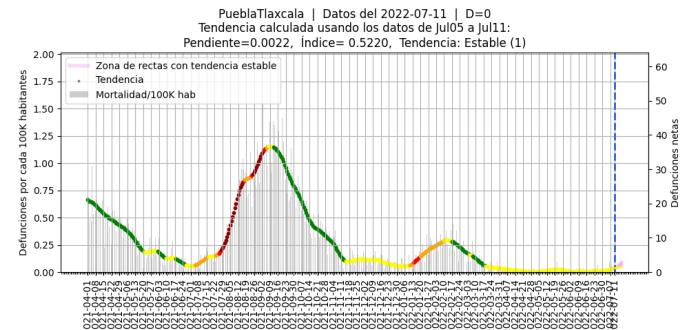
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN PUEBLA	
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	6329.0
Tasa de incidencia de casos estimados	95.8
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	64.38 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.7

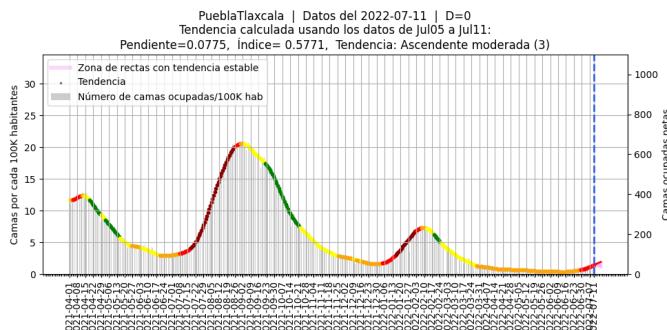
## 21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



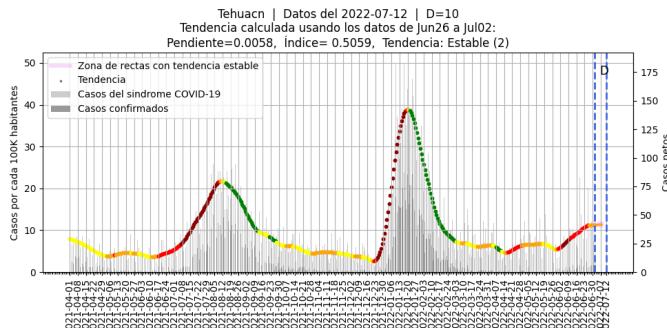
(b) Mortalidad IRAG



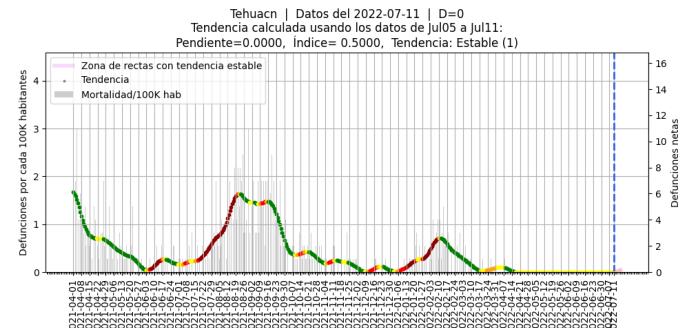
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Ascendente moderada
Casos activos estimados	5358.0
Tasa de incidencia de casos estimados	168.5
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	64.56 %

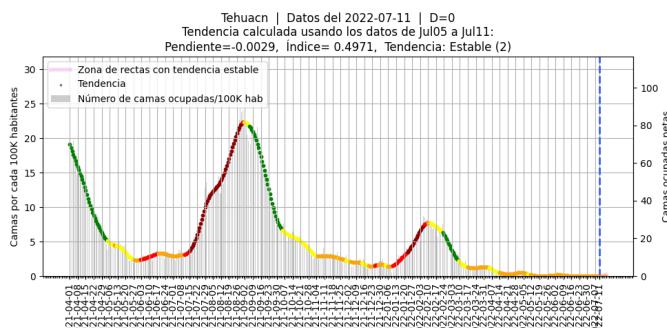
## 21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



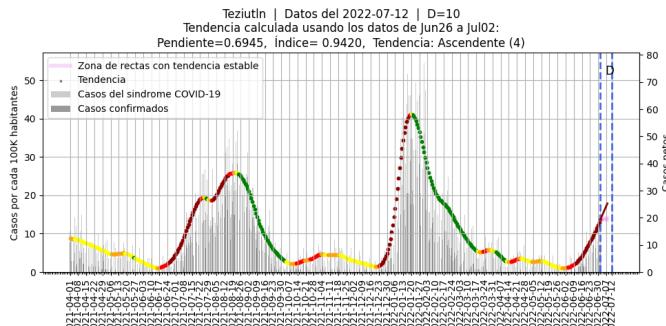
(b) Mortalidad IRAG



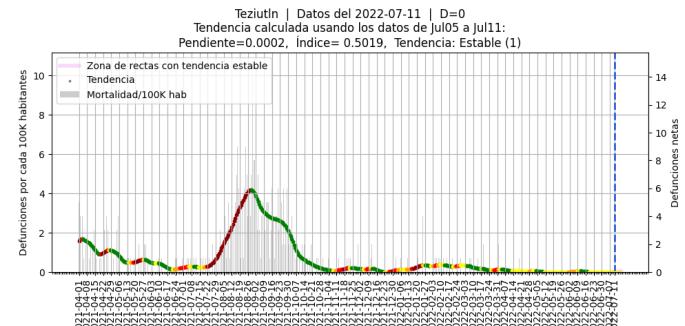
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	229.0
Tasa de incidencia de casos estimados	62.5
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	44.44 %

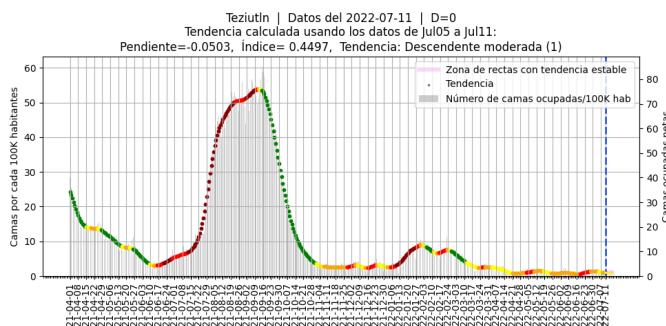
## 21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



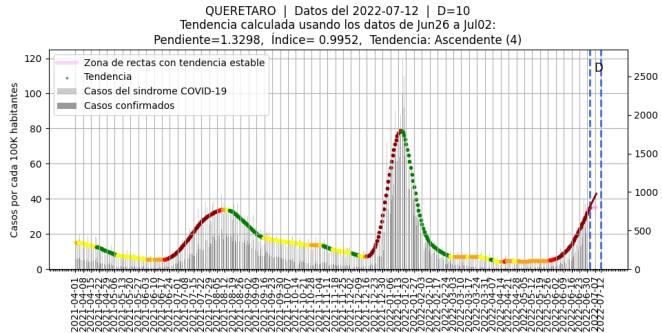
(b) Mortalidad IRAG



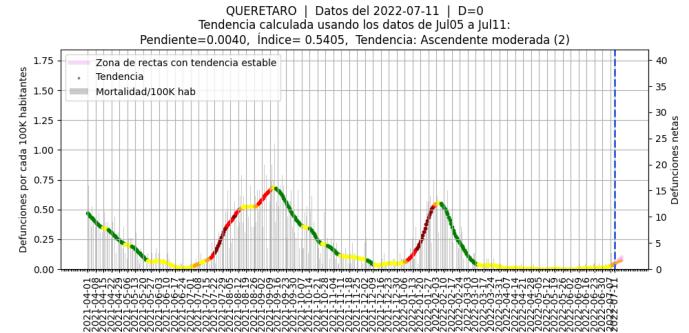
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Teziutlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	175.0
Tasa de incidencia de casos estimados	124.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	42.86 %

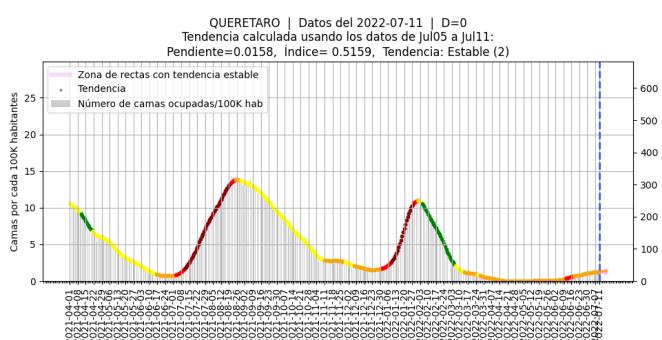
## 22. QUERÉTARO



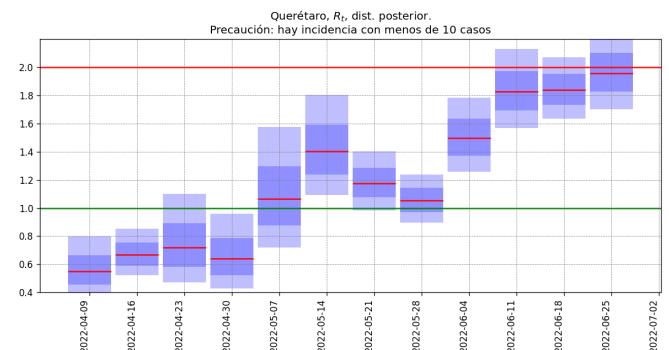
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



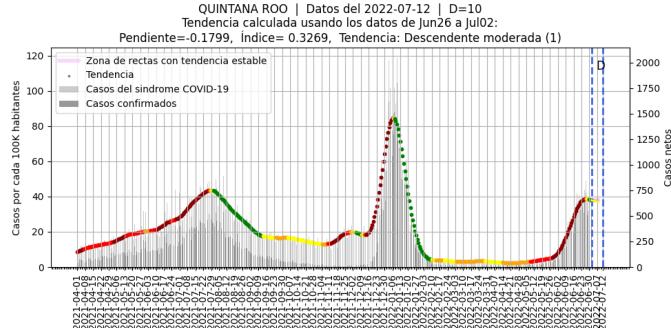
(a) Camas ocupadas IRAG



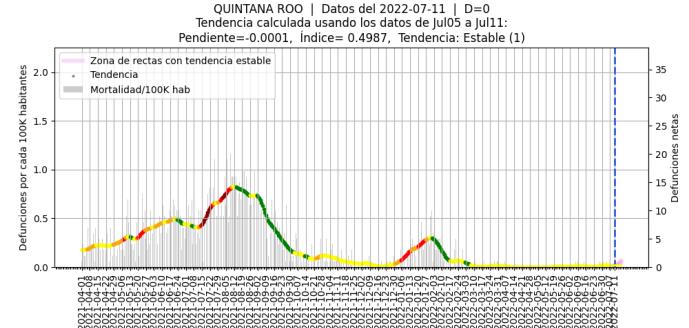
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN QUERÉTARO	
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	6416.0
Tasa de incidencia de casos estimados	281.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	58.6 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.9

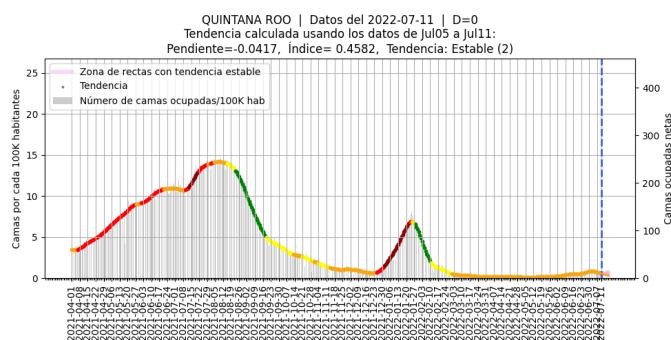
## 23. QUINTANA ROO



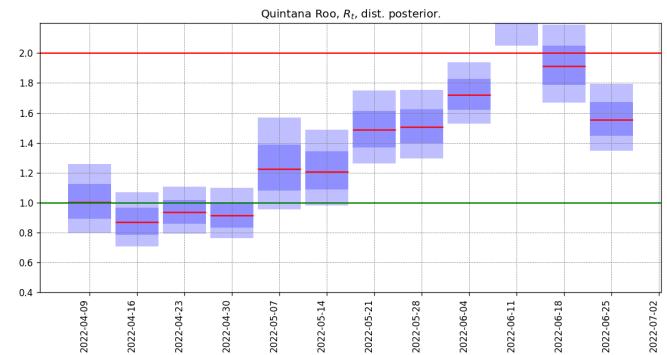
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



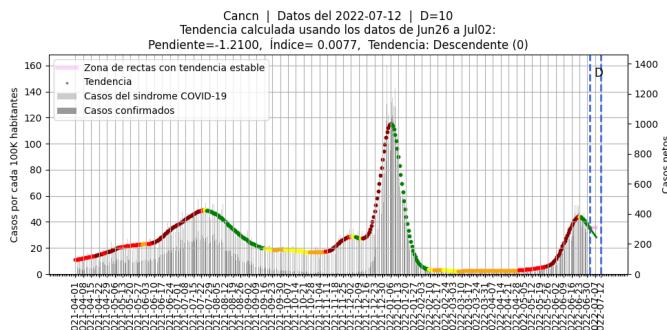
(a) Camas ocupadas IRAG



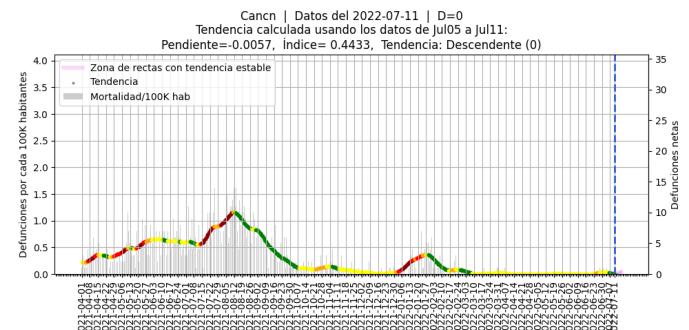
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN QUINTANA ROO	
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	4326.0
Tasa de incidencia de casos estimados	251.0
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.59 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	1.1

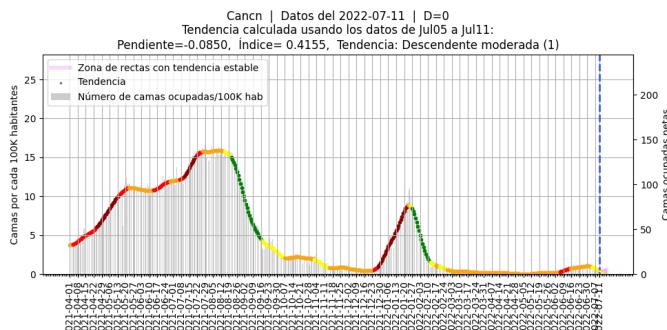
## 23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

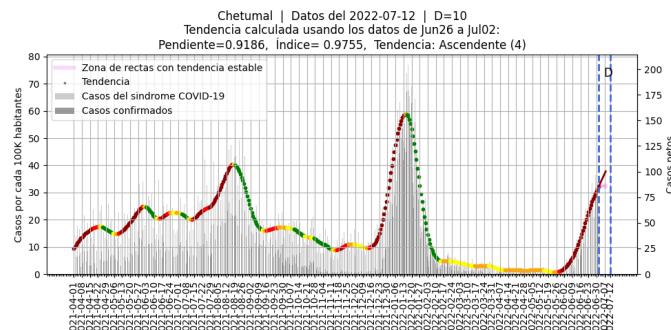


(a) Camas ocupadas IRAG

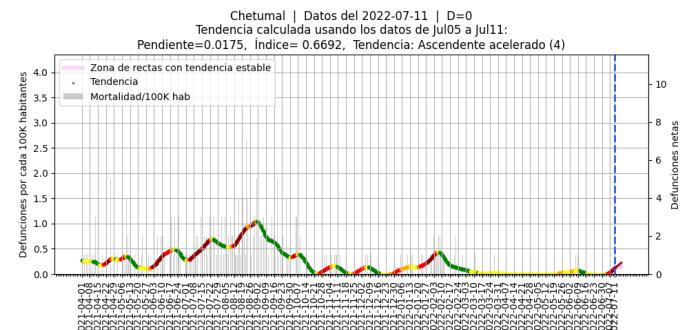
### RESUMEN Cancún

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	2043.0
Tasa de incidencia de casos estimados	235.4
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	40.91 %

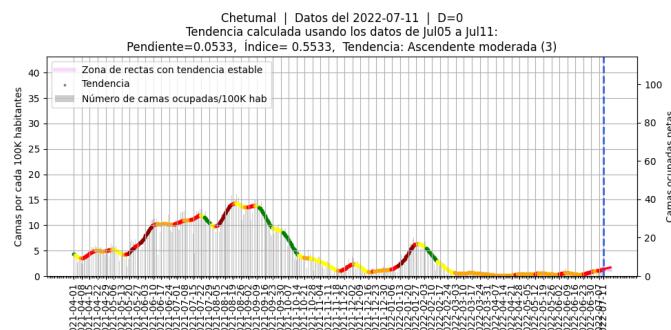
## 23.02 - Zona Metropolitana Chetumal



(a) Síndrome COVID-19



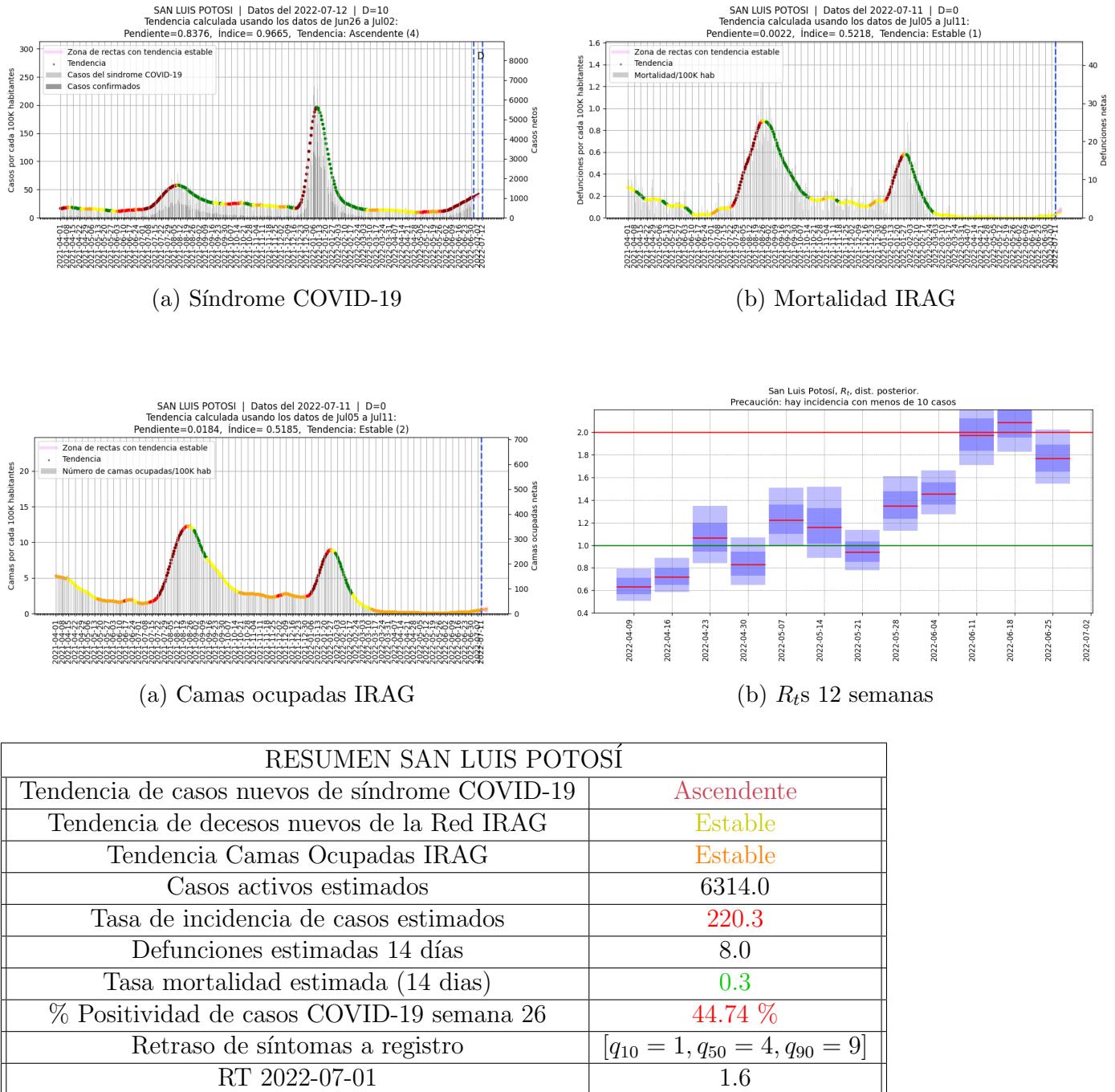
(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chetumal	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	904.0
Tasa de incidencia de casos estimados	340.7
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

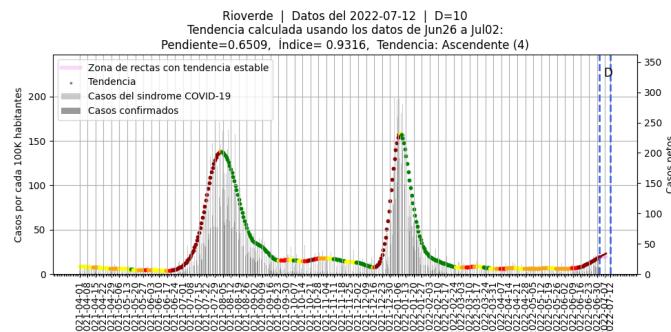
## 24. SAN LUIS POTOSÍ



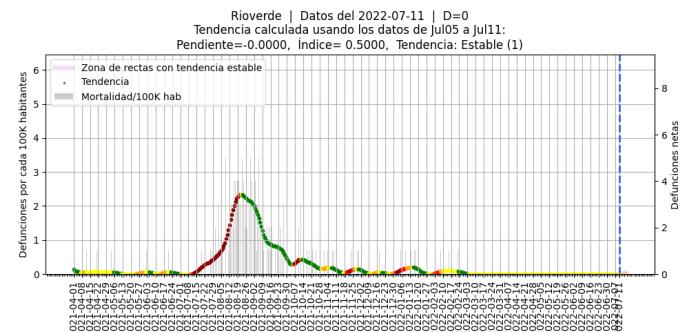
### RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ

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	6314.0
Tasa de incidencia de casos estimados	220.3
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	44.74 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.6

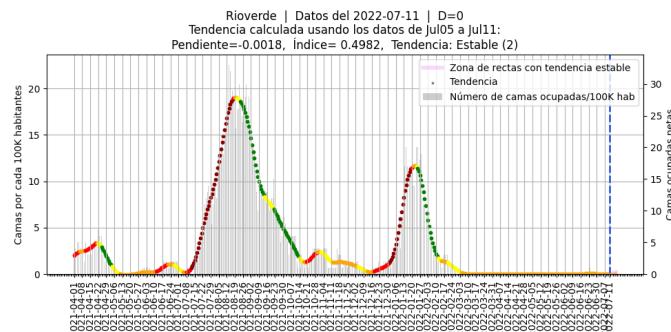
## 24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



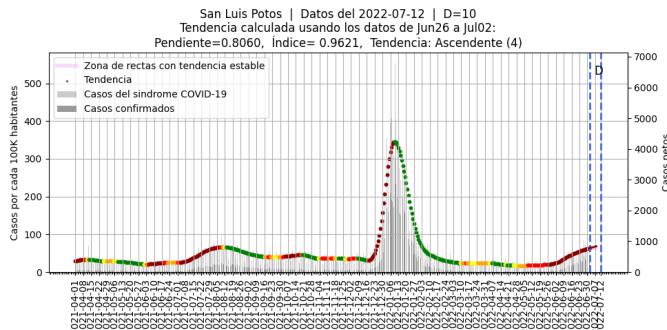
(b) Mortalidad IRAG



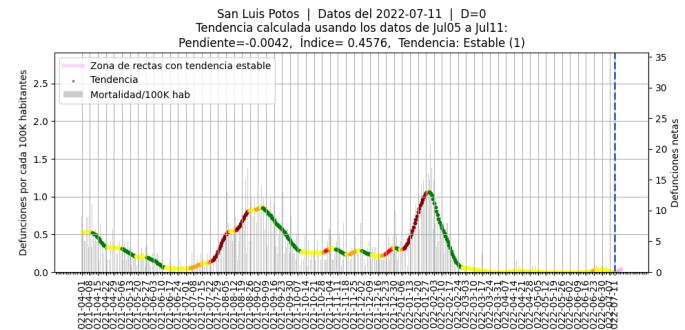
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Rioverde	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	189.0
Tasa de incidencia de casos estimados	129.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

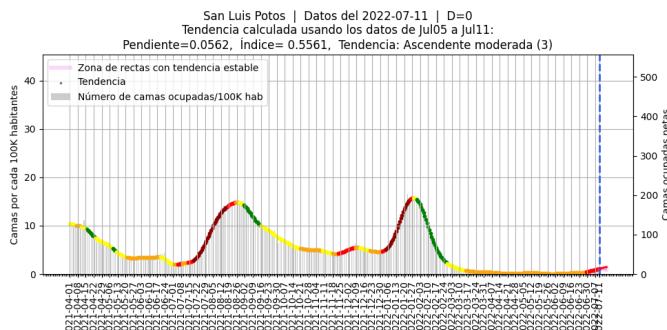
## 24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



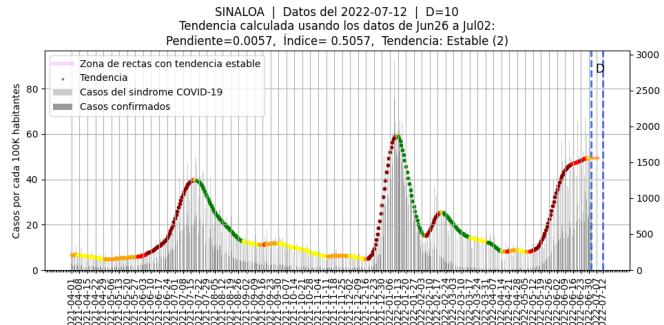
(b) Mortalidad IRAG



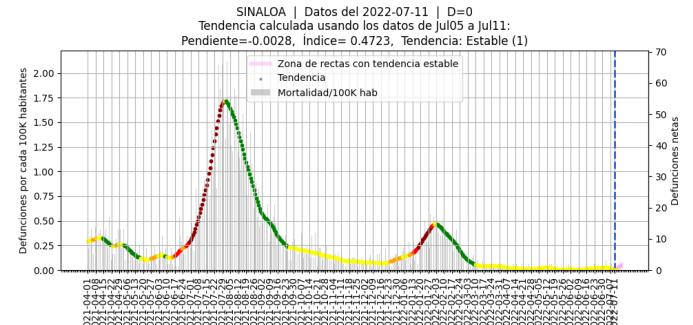
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN San Luis Potosí	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	4470.0
Tasa de incidencia de casos estimados	364.4
Defunciones estimadas 14 días	7.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

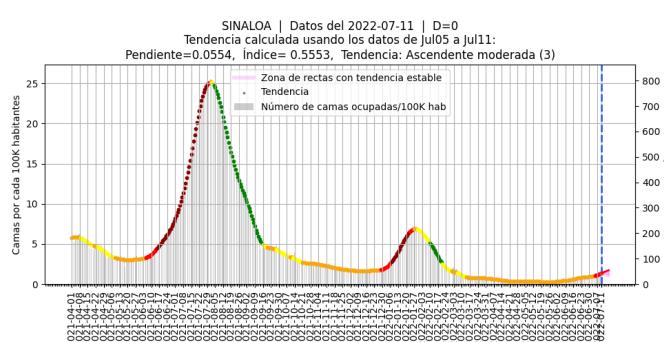
## 25. SINALOA



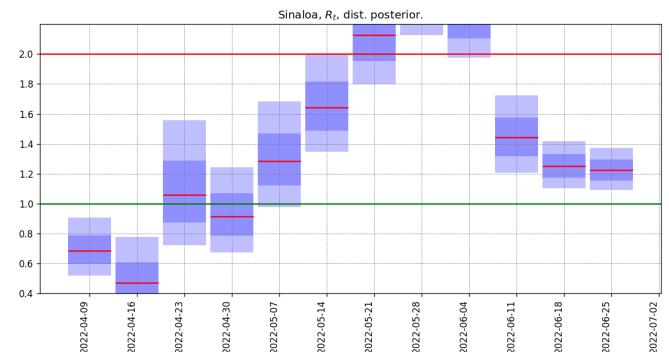
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



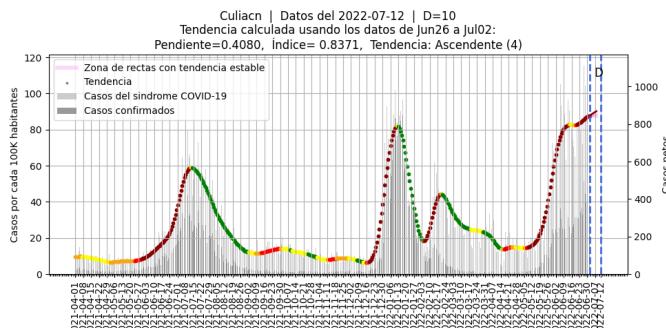
(a) Camas ocupadas IRAG



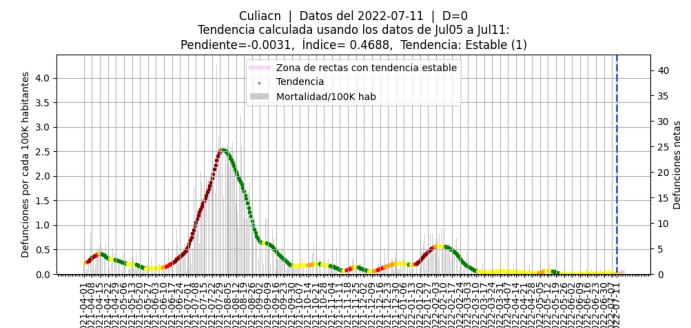
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN SINALOA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	9339.0
Tasa de incidencia de casos estimados	295.8
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	59.81 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	1.2

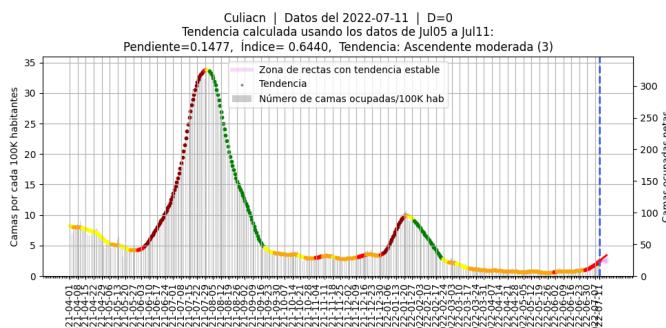
## 25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



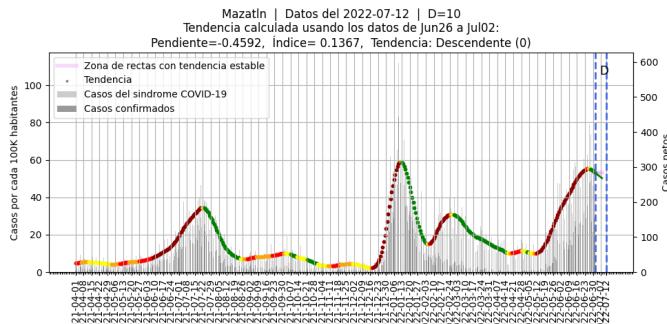
(b) Mortalidad IRAG



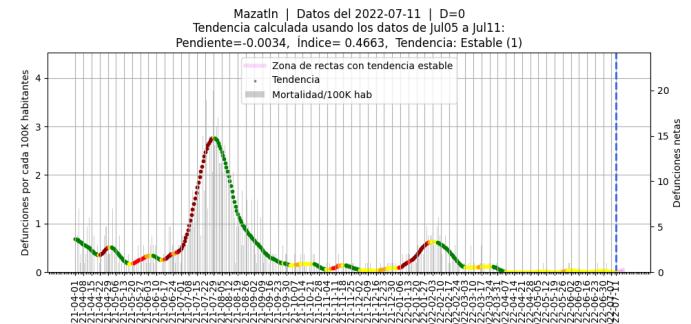
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Culiacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	5307.0
Tasa de incidencia de casos estimados	551.2
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	56.0 %

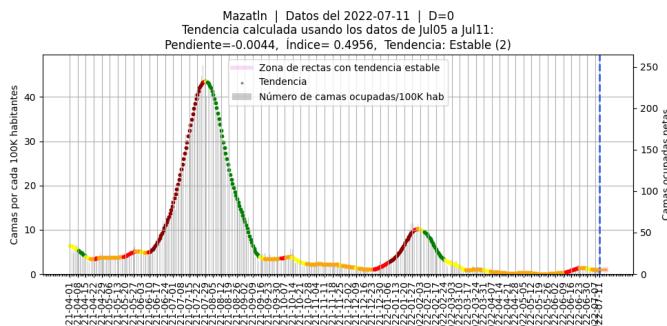
## 25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



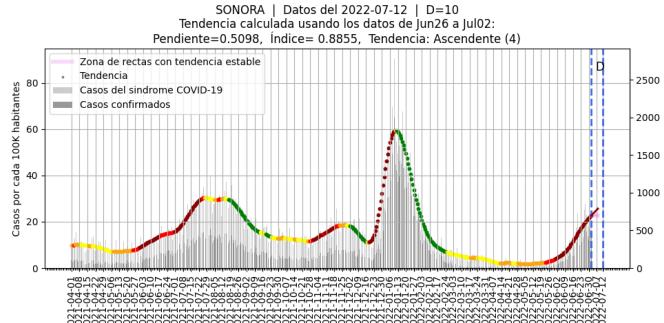
(b) Mortalidad IRAG



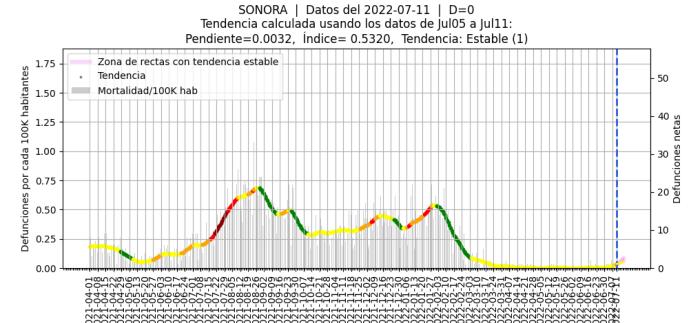
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mazatlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	1402.0
Tasa de incidencia de casos estimados	262.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

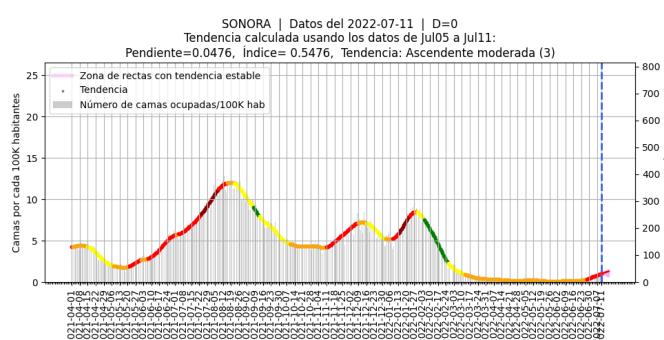
## 26. SONORA



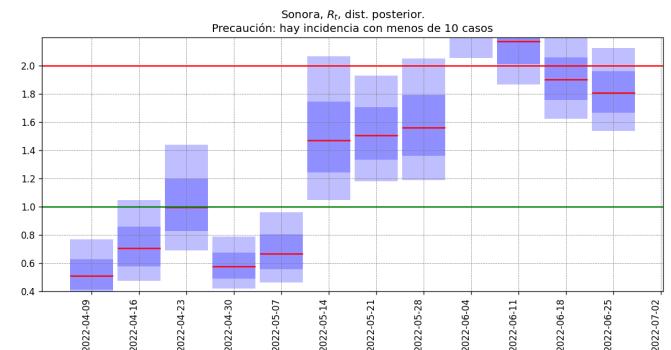
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



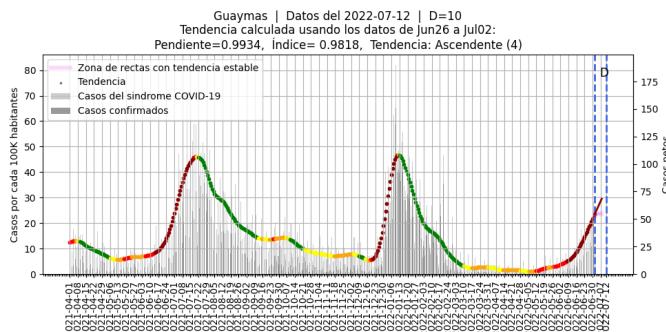
(a) Camas ocupadas IRAG



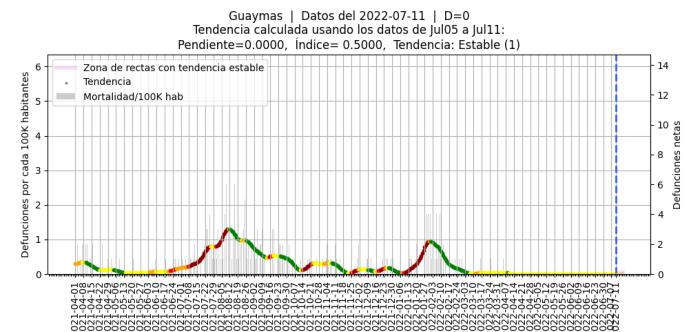
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

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	4407.0
Tasa de incidencia de casos estimados	143.3
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	57.95 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$
RT 2022-07-01	1.5

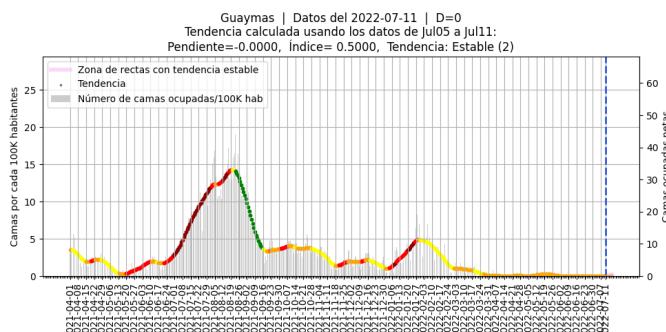
## 26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



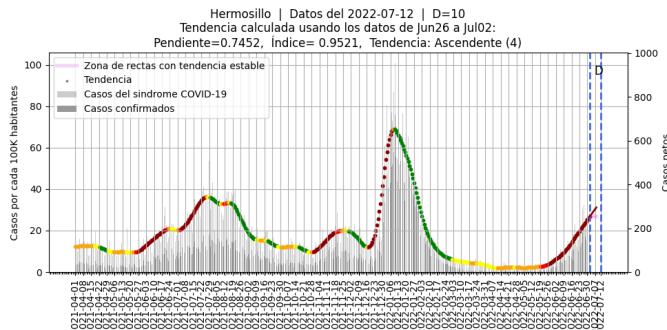
(b) Mortalidad IRAG



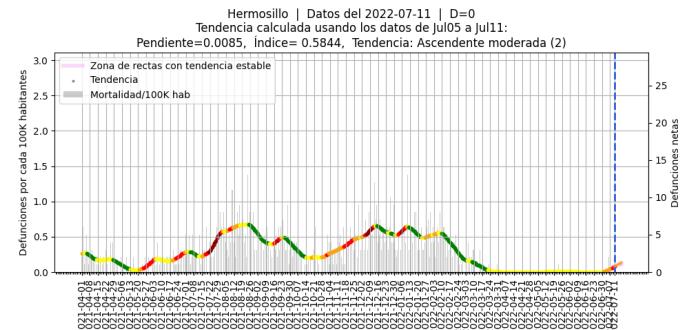
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guaymas	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	233.0
Tasa de incidencia de casos estimados	100.6
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

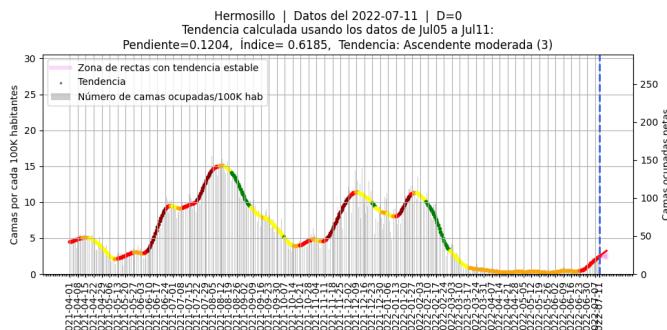
## 26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

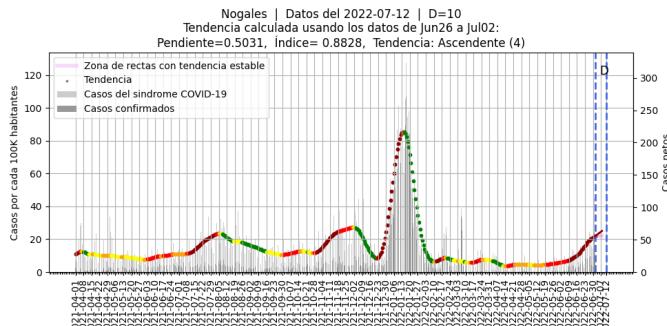


(a) Camas ocupadas IRAG

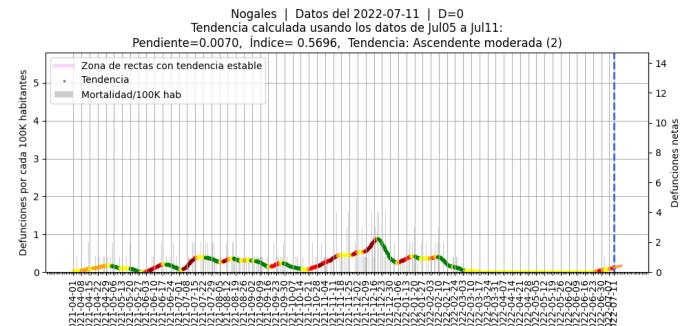
### RESUMEN Hermosillo

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<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	<b>1843.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>194.8</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>3.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.3</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>64.0 %</b>

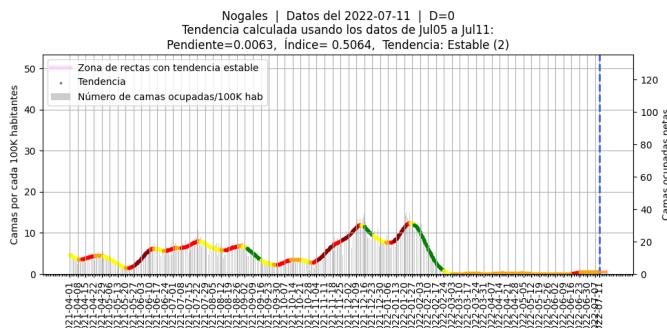
## 26.03 - Zona Metropolitana Nogales



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

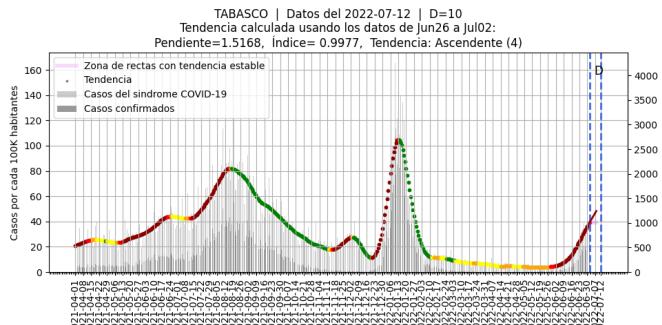


(a) Camas ocupadas IRAG

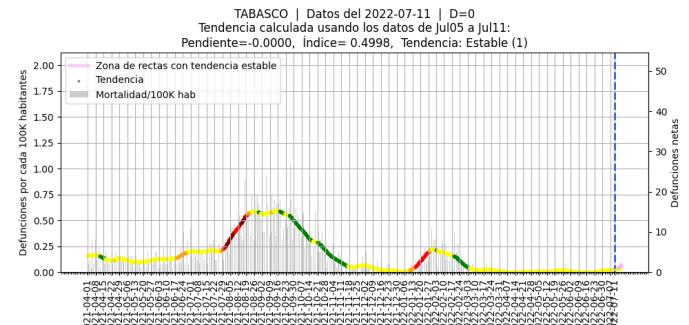
### RESUMEN Nogales

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	404.0
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>159.4</b>
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.8</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>75.0 %</b>

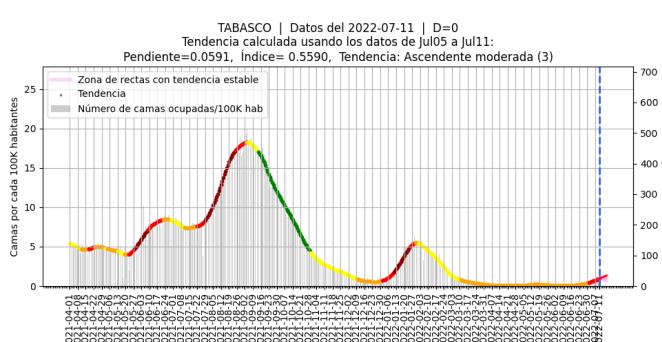
## 27. TABASCO



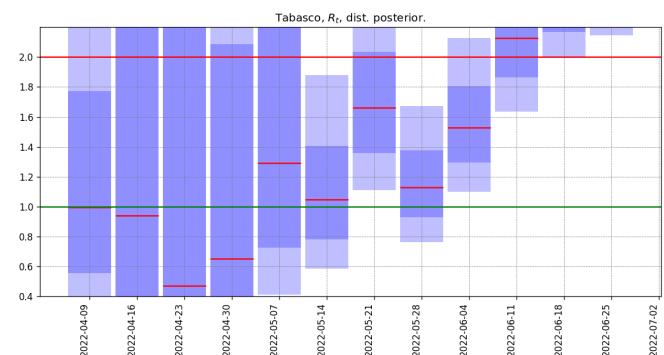
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



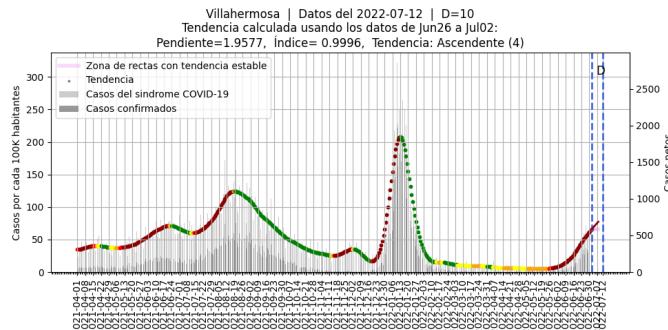
(a) Camas ocupadas IRAG



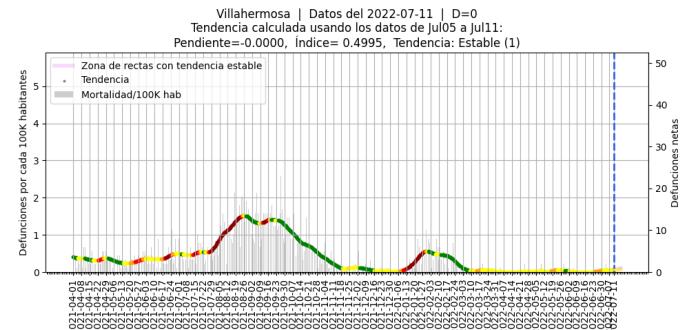
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN TABASCO	
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	6469.0
Tasa de incidencia de casos estimados	251.5
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	47.37 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.9

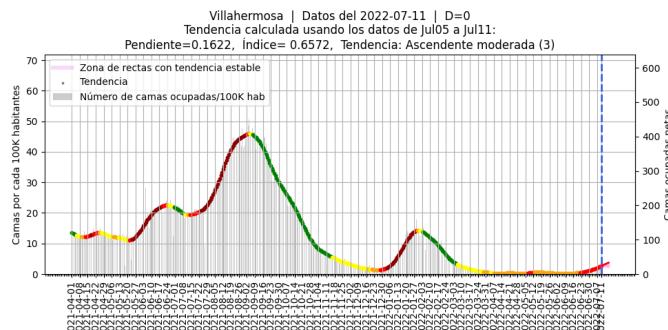
## 27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



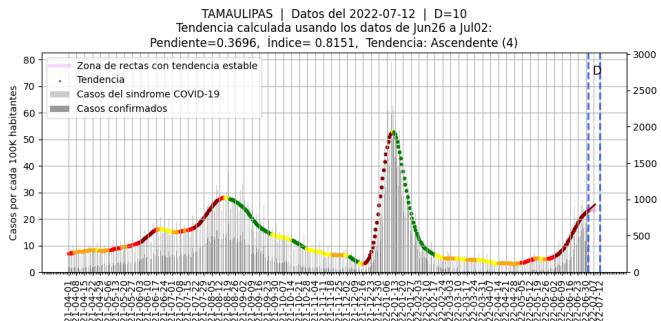
(b) Mortalidad IRAG



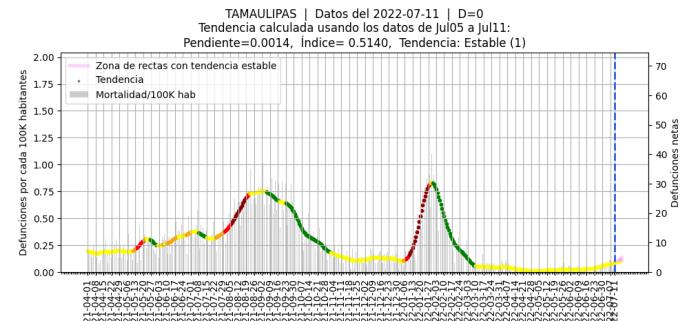
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	4260.0
Tasa de incidencia de casos estimados	479.3
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	58.33 %

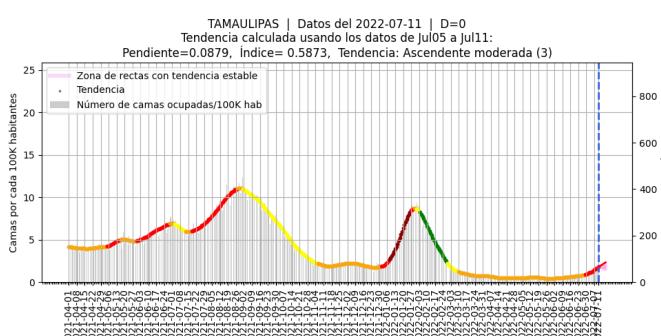
## 28. TAMAULIPAS



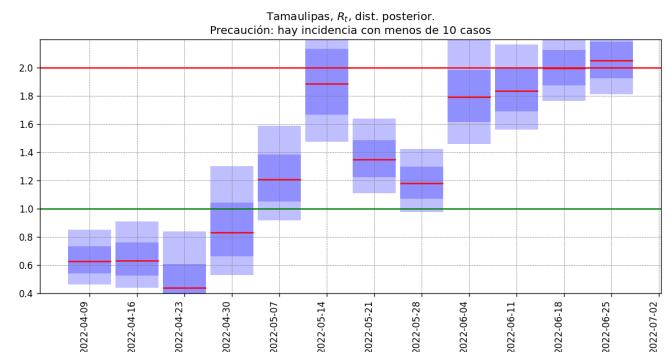
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



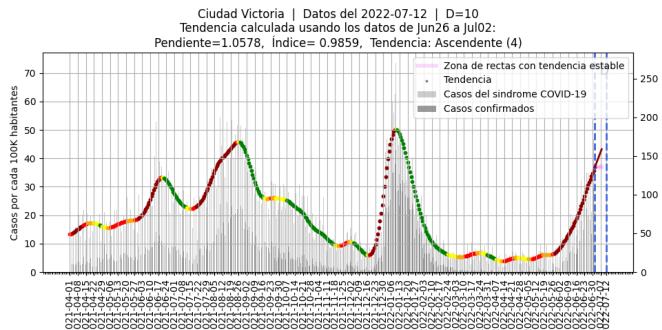
(a) Camas ocupadas IRAG



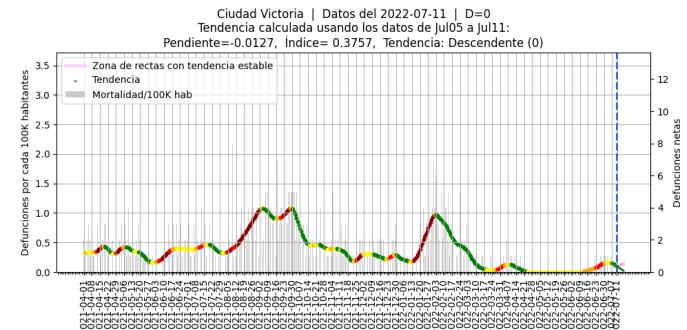
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN TAMAULIPAS	
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	5228.0
Tasa de incidencia de casos estimados	143.2
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	47.27 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.5

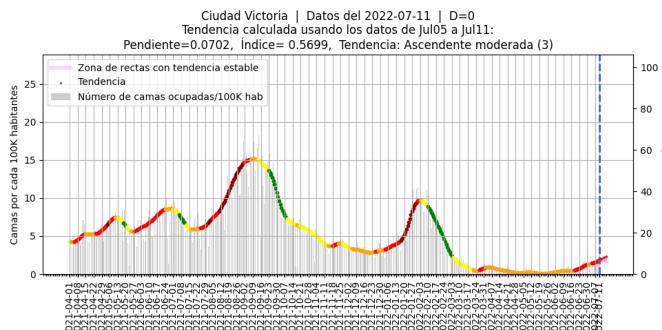
## 28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



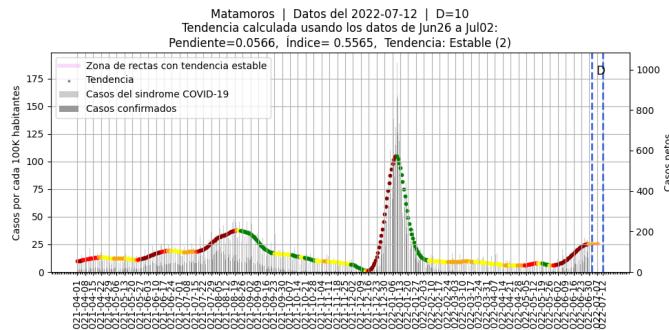
(b) Mortalidad IRAG



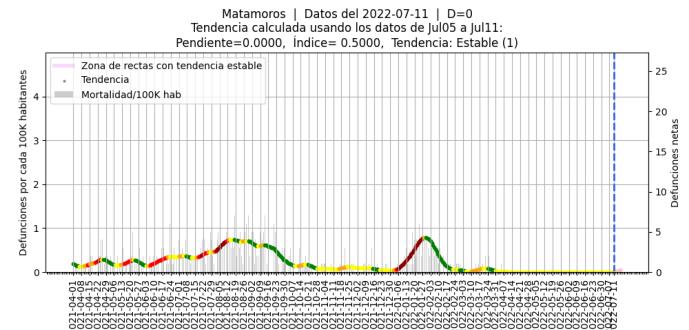
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	674.0
Tasa de incidencia de casos estimados	183.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

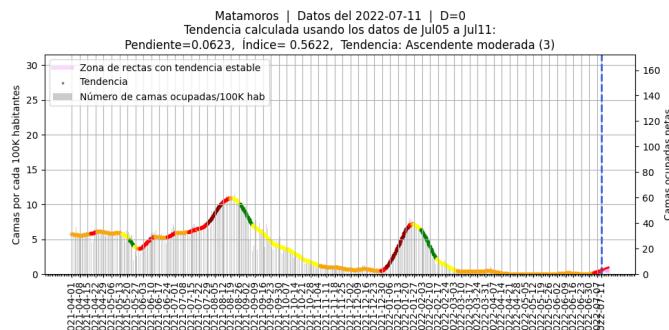
## 28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



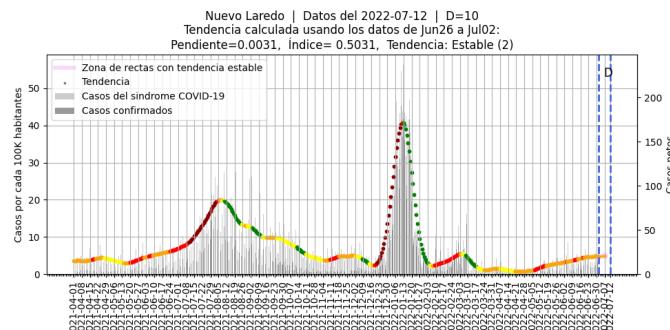
(b) Mortalidad IRAG



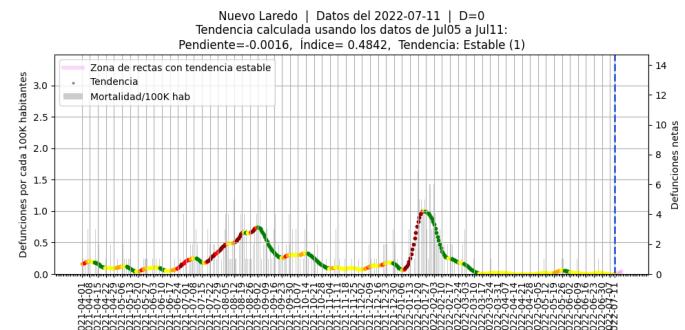
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	915.0
Tasa de incidencia de casos estimados	167.5
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

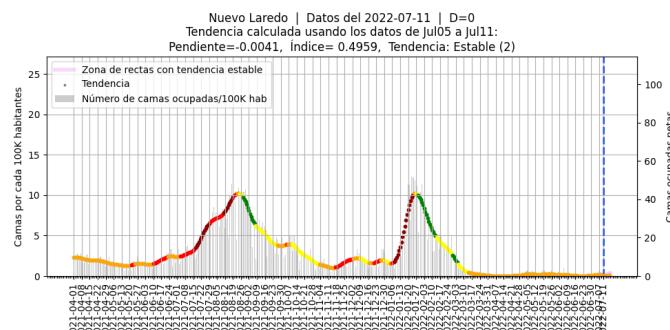
## 28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



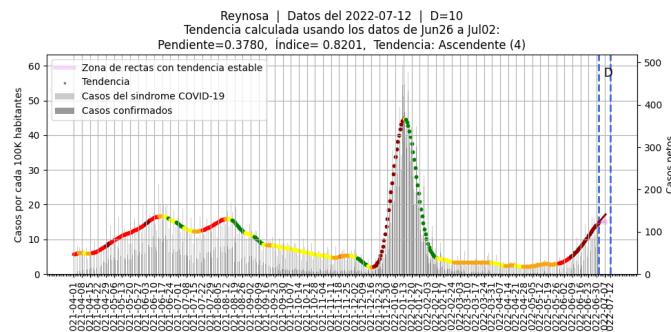
(b) Mortalidad IRAG



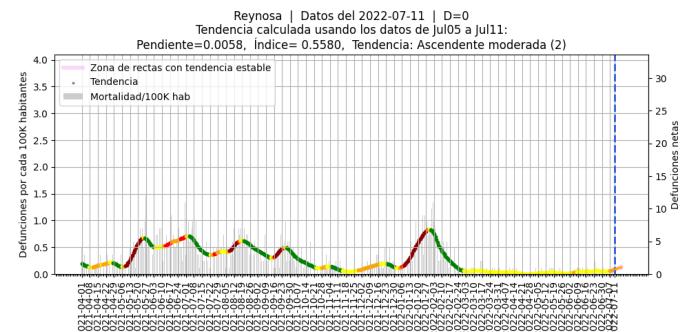
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nuevo Laredo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	163.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.7
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

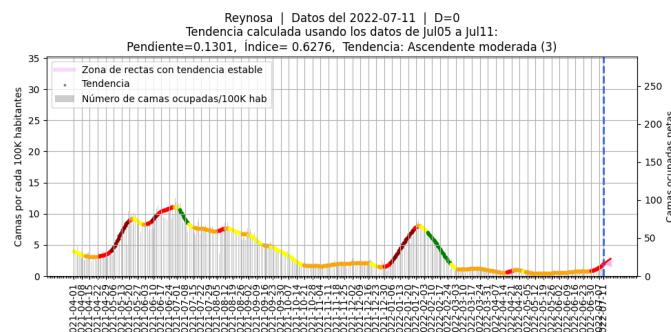
## 28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



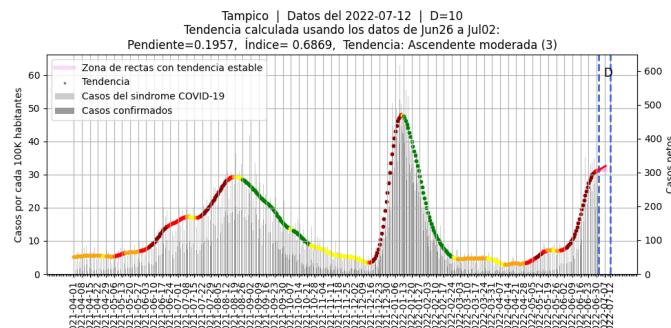
(b) Mortalidad IRAG



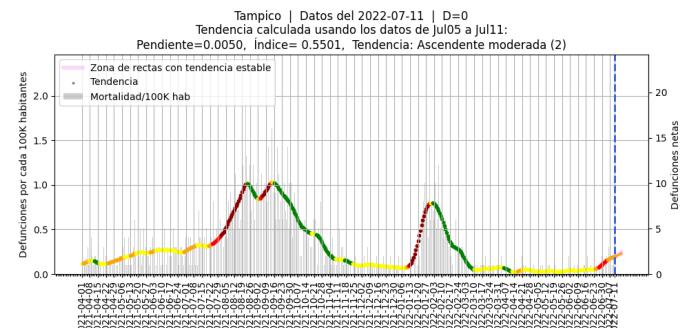
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Reynosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	843.0
Tasa de incidencia de casos estimados	102.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	20.0 %

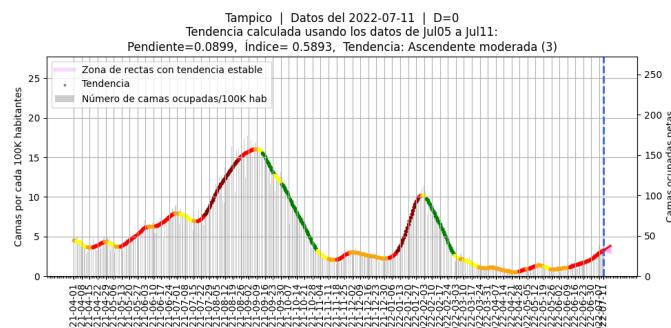
## 28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

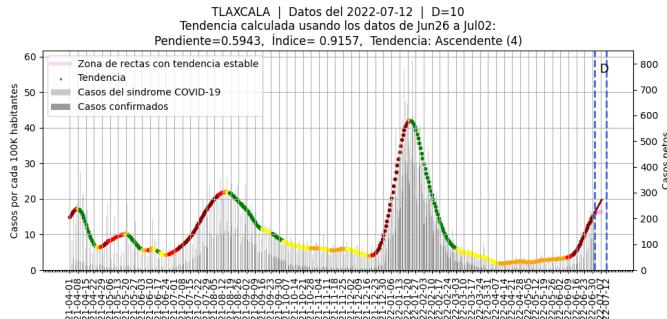


(a) Camas ocupadas IRAG

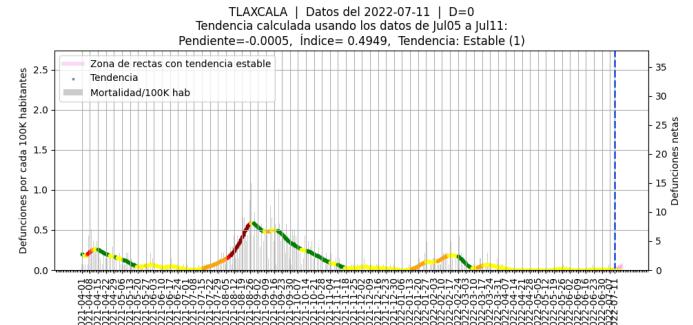
### RESUMEN Tampico

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Casos activos estimados	<b>2041.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>208.2</b>
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>1.3</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>67.86 %</b>

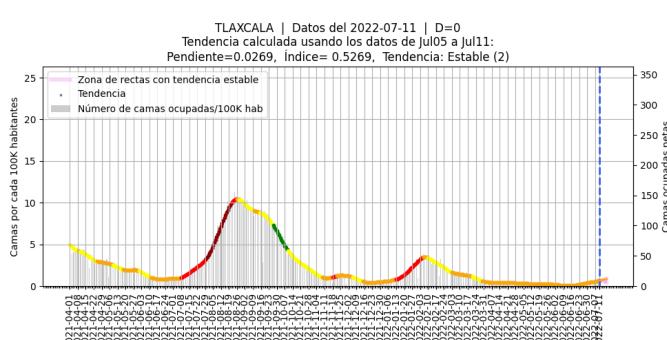
## 29. TLAXCALA



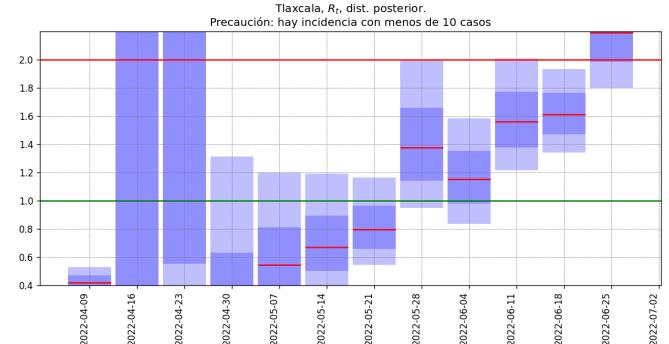
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



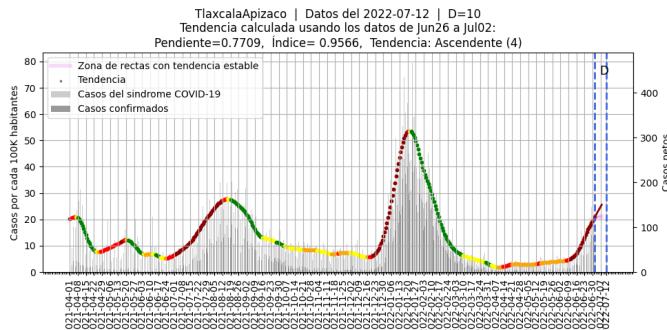
(a) Camas ocupadas IRAG



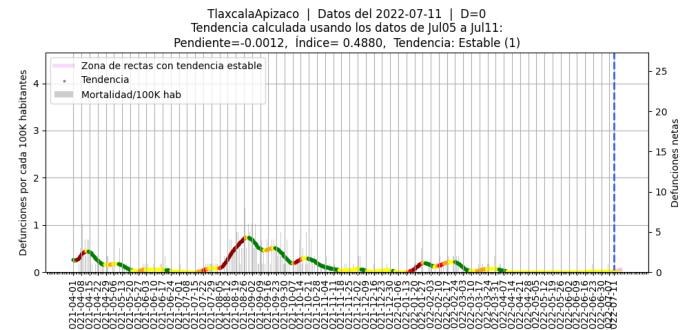
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN TLAXCALA	
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	1960.0
Tasa de incidencia de casos estimados	142.0
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	51.12 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$
RT 2022-07-01	2.2

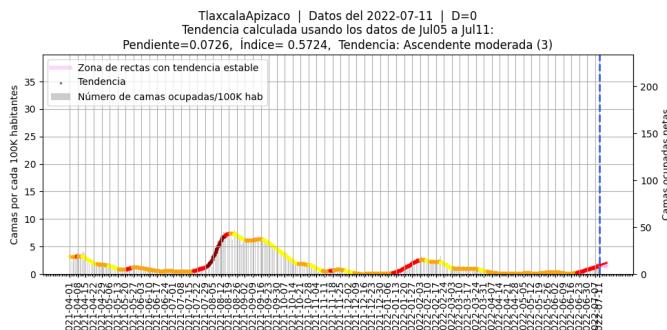
## 29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



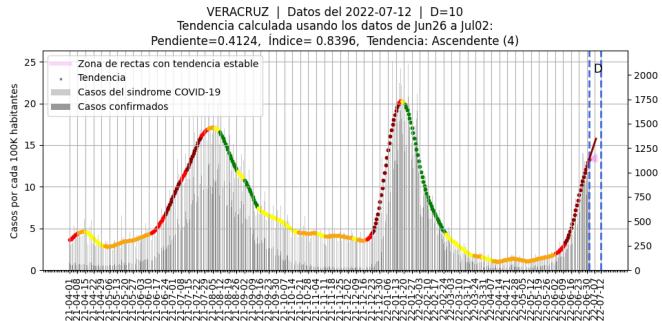
(b) Mortalidad IRAG



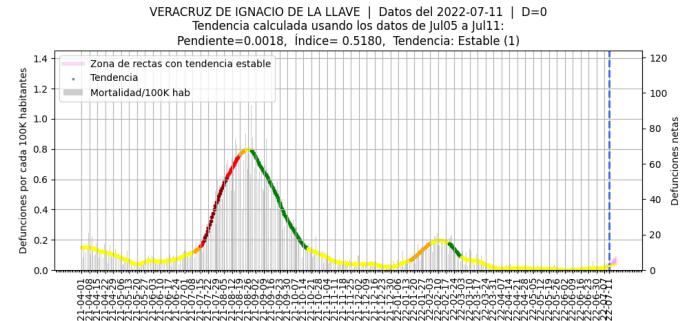
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tlaxcala-Apizaco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1121.0
Tasa de incidencia de casos estimados	191.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	53.27 %

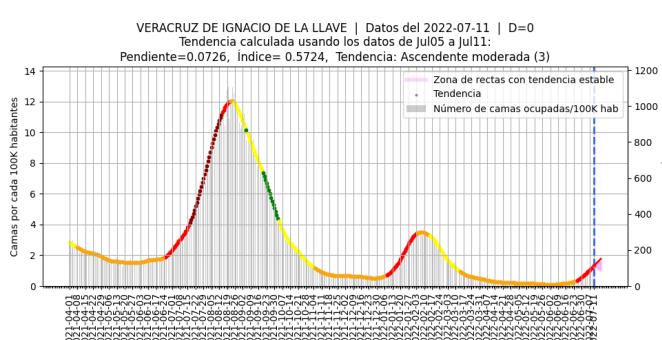
## 30. VERACRUZ



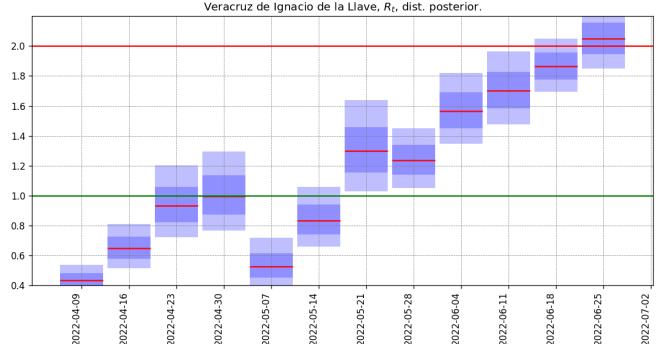
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



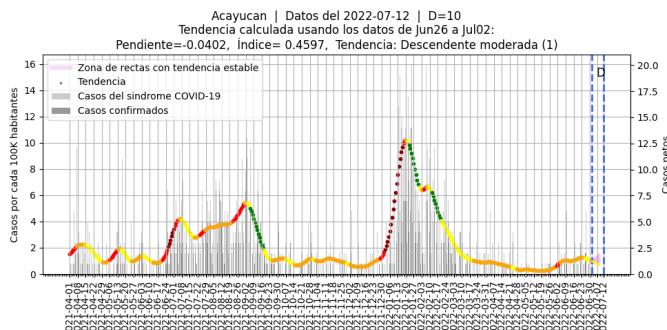
(a) Camas ocupadas IRAG



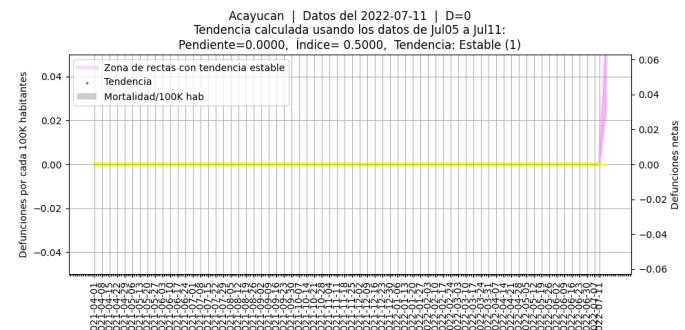
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN VERACRUZ	
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	8330.0
Tasa de incidencia de casos estimados	97.5
Defunciones estimadas 14 días	17.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	72.26 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.7

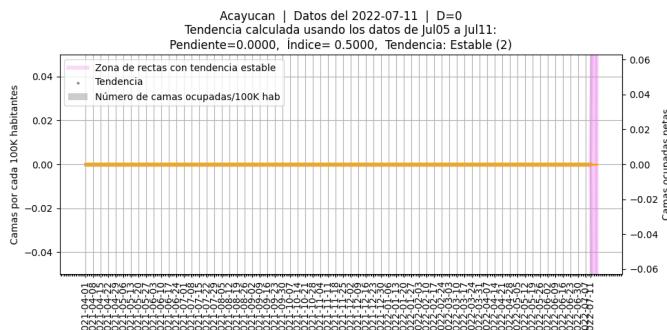
## 30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

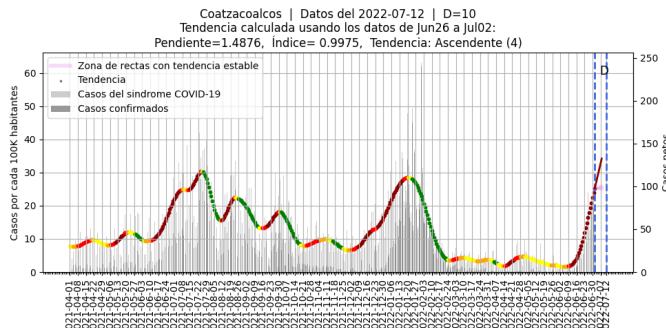


(a) Camas ocupadas IRAG

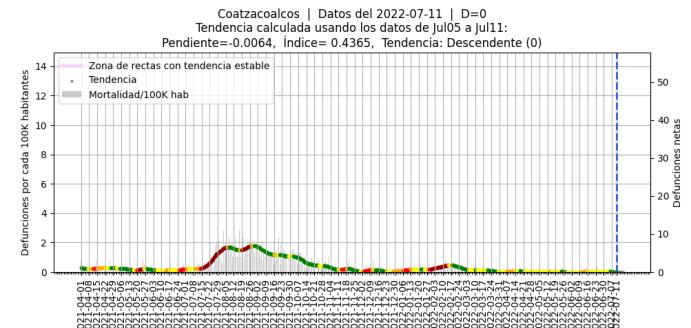
### RESUMEN Acayucan

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	3.0
Tasa de incidencia de casos estimados	2.4
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	0.0 %

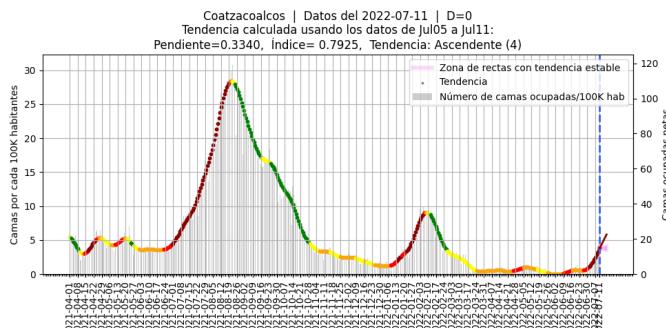
## 30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

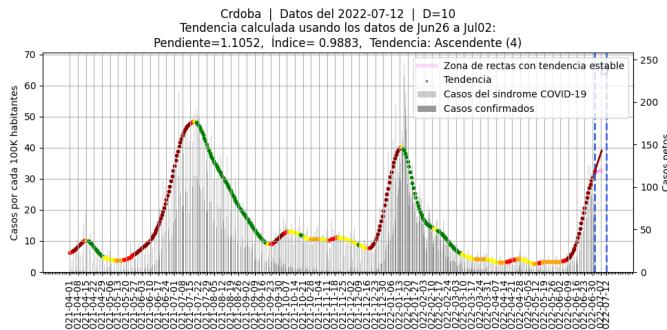


(a) Camas ocupadas IRAG

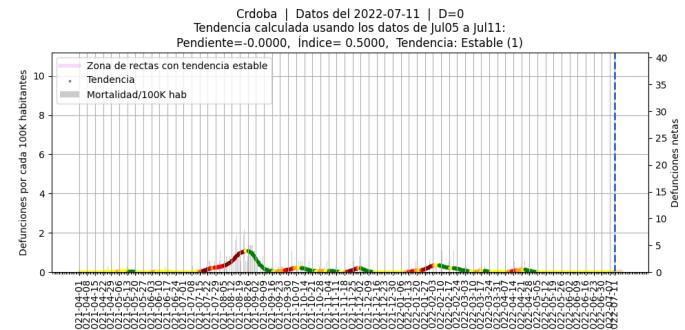
### RESUMEN Coatzacoalcos

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	478.0
Tasa de incidencia de casos estimados	123.6
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	57.14 %

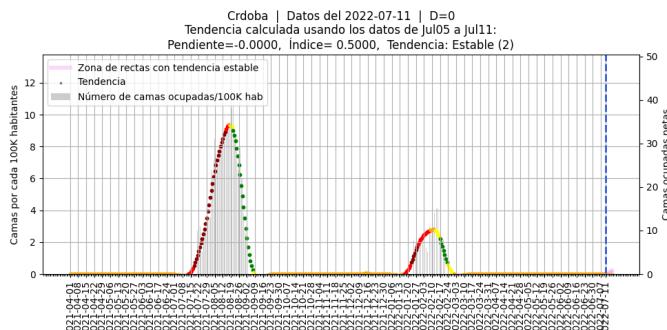
## 30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



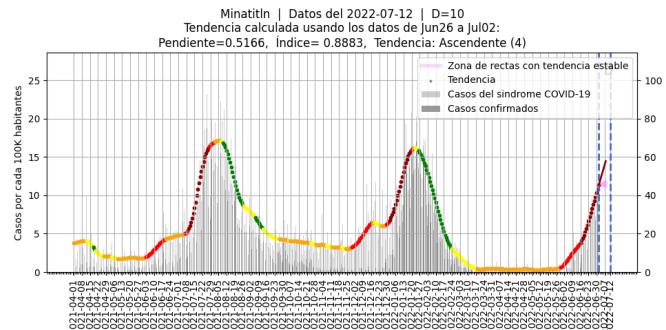
(b) Mortalidad IRAG



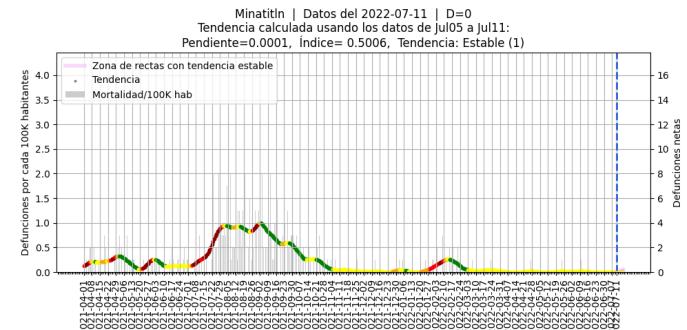
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	933.0
Tasa de incidencia de casos estimados	254.8
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	38.46 %

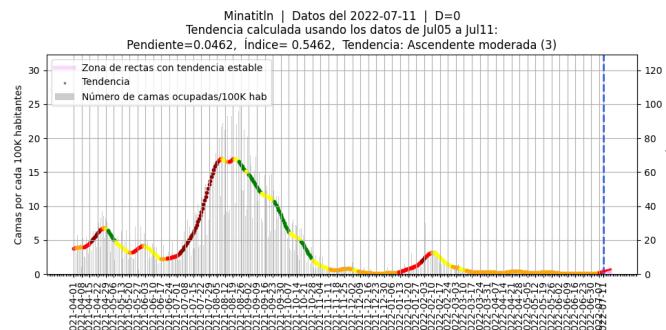
## 30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



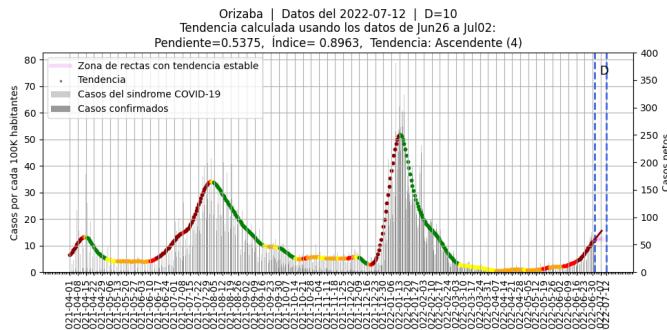
(b) Mortalidad IRAG



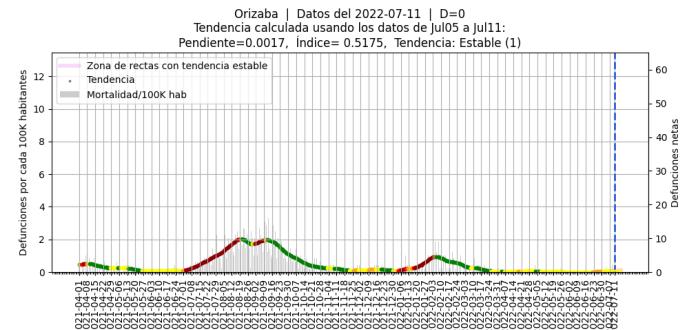
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Minatitlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	402.0
Tasa de incidencia de casos estimados	100.5
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	98.98 %

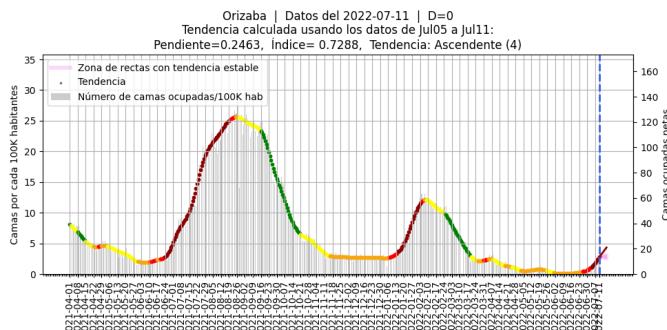
## 30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



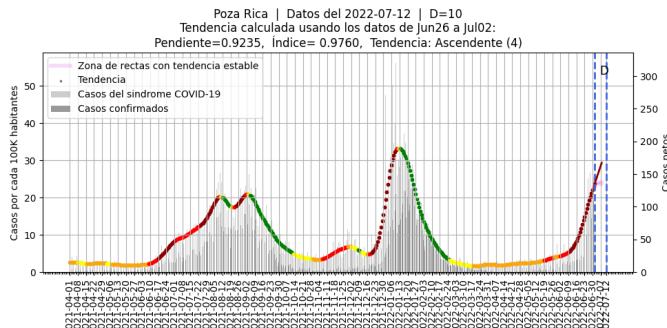
(b) Mortalidad IRAG



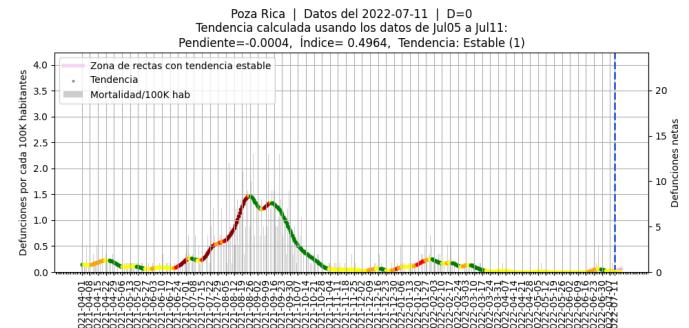
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	720.0
Tasa de incidencia de casos estimados	148.7
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	57.14 %

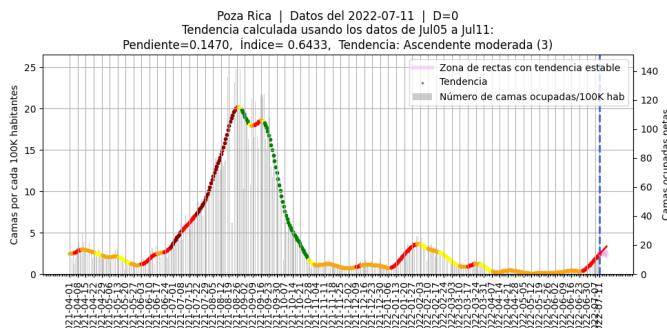
## 30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



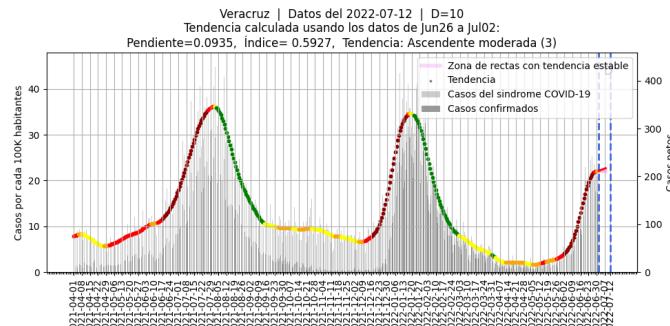
(b) Mortalidad IRAG



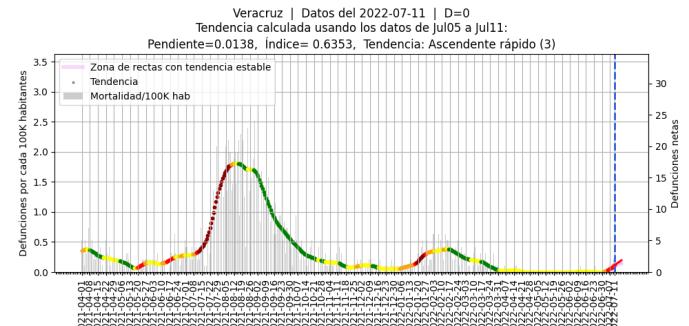
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Ascendente moderada
Casos activos estimados	787.0
Tasa de incidencia de casos estimados	138.1
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	33.33 %

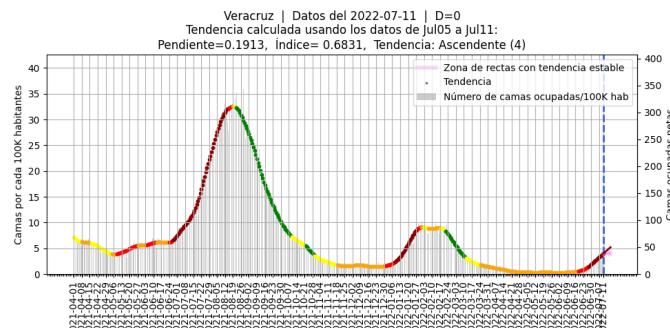
## 30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

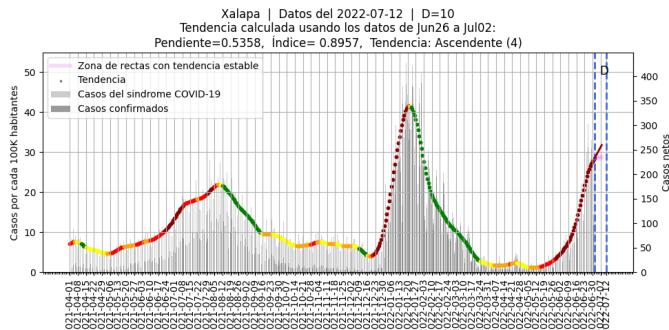


(a) Camas ocupadas IRAG

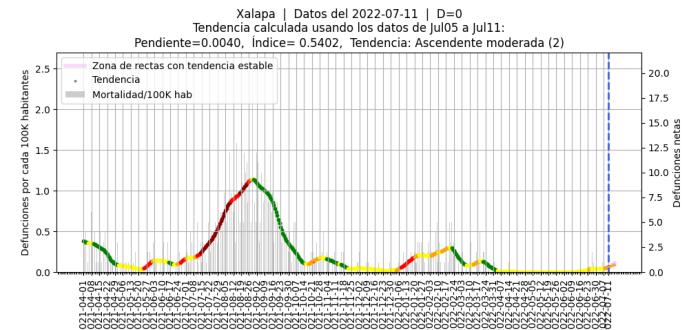
### RESUMEN Veracruz

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente rápido</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Ascendente</b>
Casos activos estimados	<b>1746.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>182.5</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>4.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.4</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>65.62 %</b>

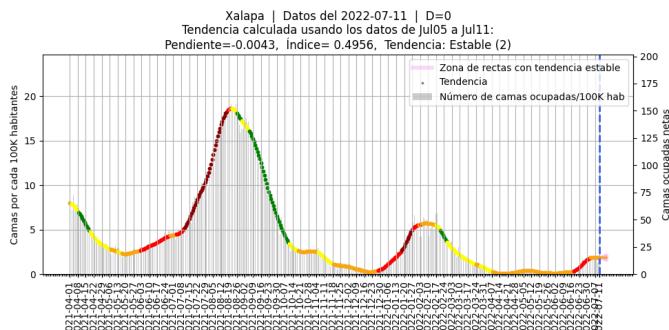
## 30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

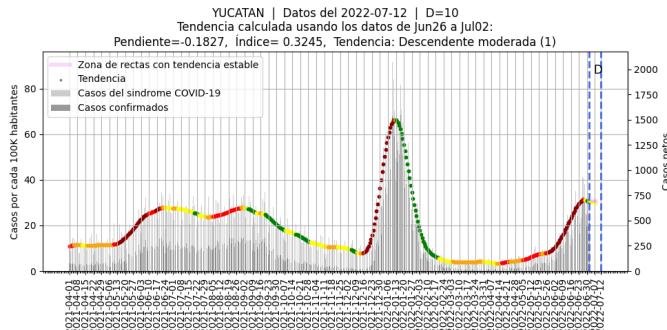


(a) Camas ocupadas IRAG

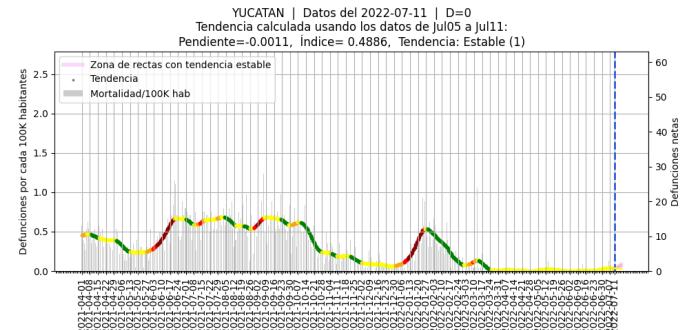
### RESUMEN Xalapa

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	<b>Ascendente</b>
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	<b>Ascendente moderada</b>
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	<b>Estable</b>
Casos activos estimados	<b>1232.0</b>
Tasa de incidencia de casos estimados	<b>150.7</b>
Defunciones estimadas 14 días	<b>3.0</b>
Tasa mortalidad estimada (14 días)	<b>0.4</b>
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	<b>78.79 %</b>

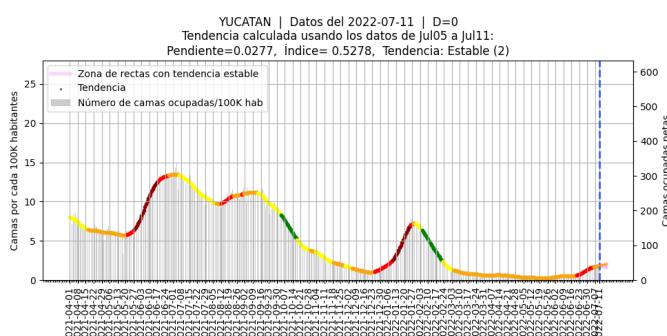
## 31. YUCATÁN



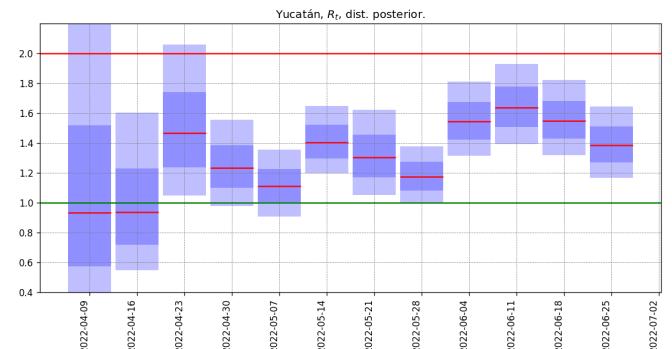
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



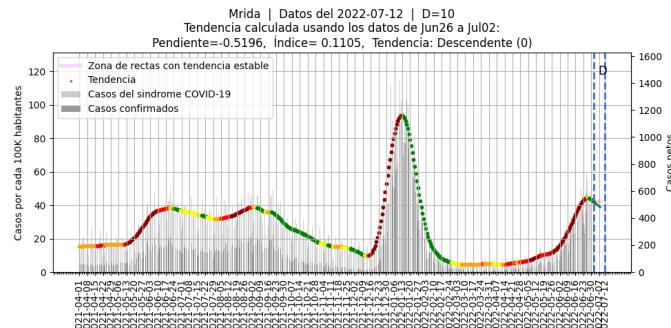
(a) Camas ocupadas IRAG



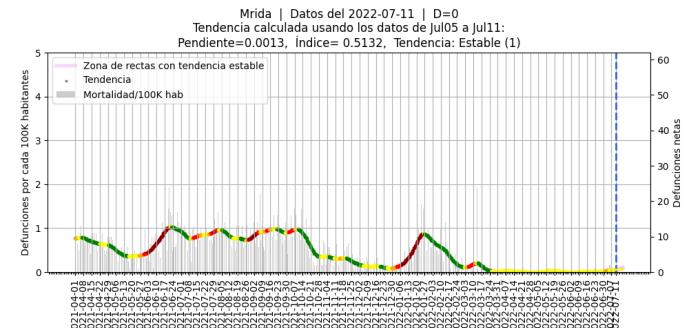
(b)  $R_t$ s 12 semanas

RESUMEN YUCATÁN	
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	5406.0
Tasa de incidencia de casos estimados	239.3
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	58.69 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$
RT 2022-07-01	1.2

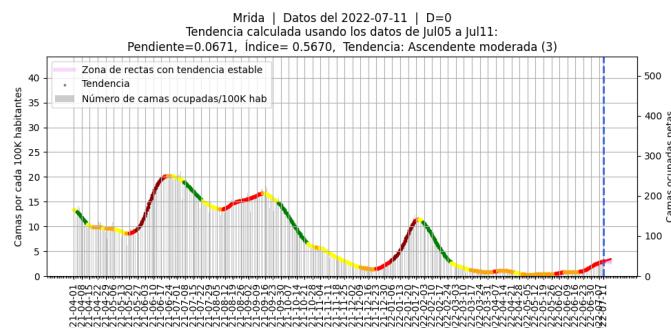
## 31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

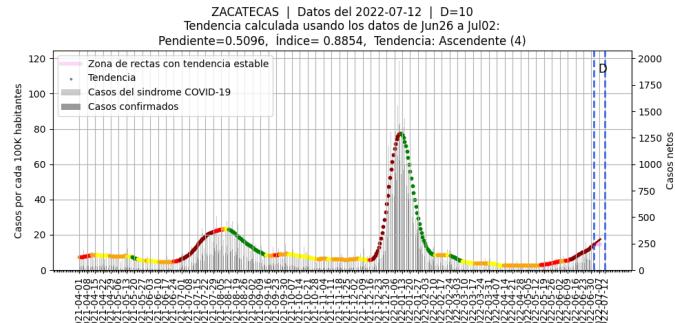


(a) Camas ocupadas IRAG

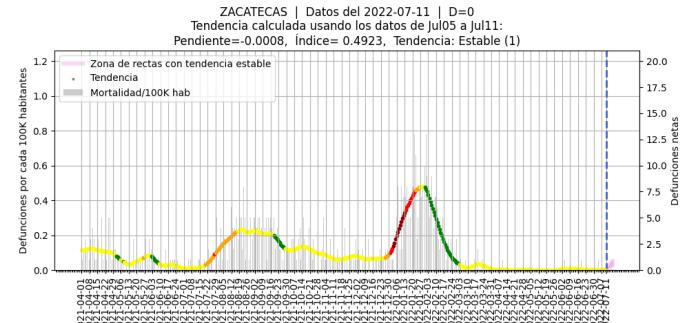
### RESUMEN Mérida

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	4252.0
Tasa de incidencia de casos estimados	343.5
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	59.16 %

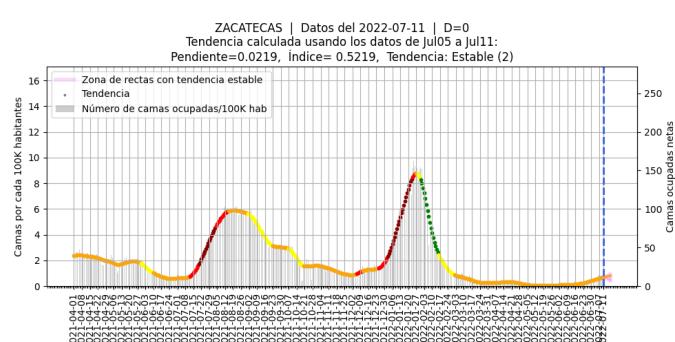
## 32. ZACATECAS



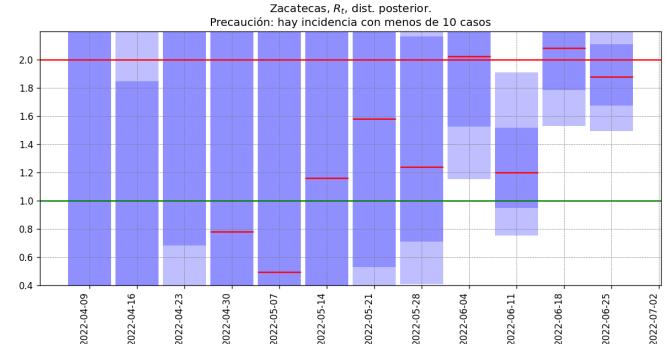
(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



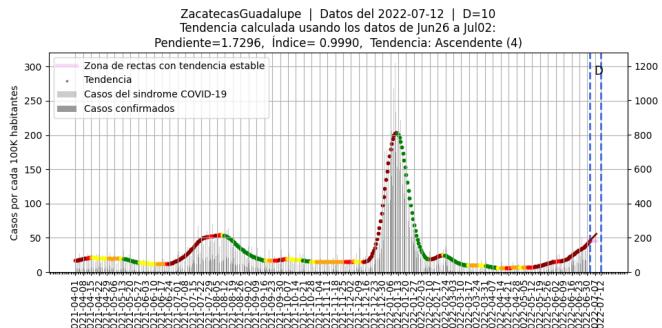
(a) Camas ocupadas IRAG



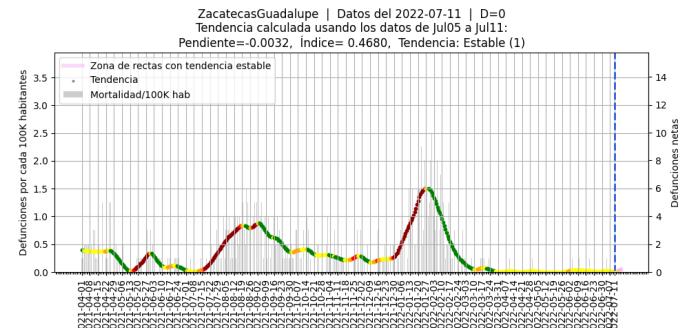
(b)  $R_{ts}$  12 semanas

RESUMEN ZACATECAS	
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	1495.0
Tasa de incidencia de casos estimados	89.7
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	42.31 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$
RT 2022-07-01	1.6

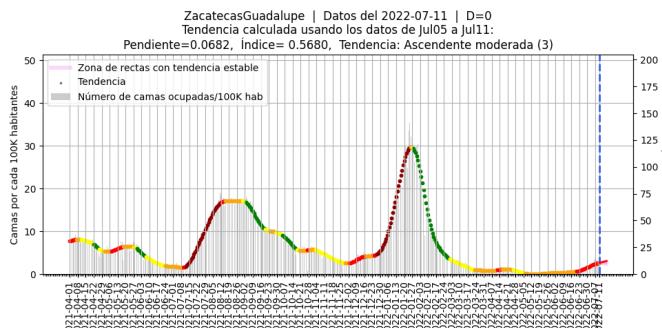
## 32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



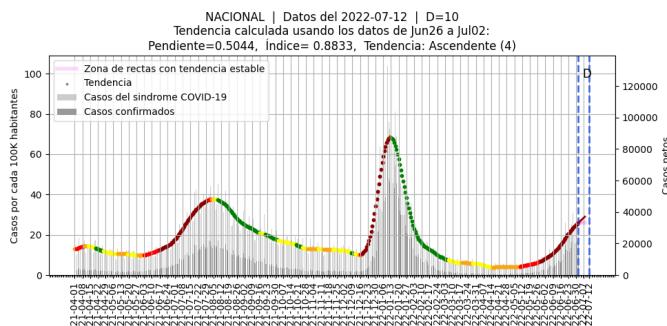
(b) Mortalidad IRAG



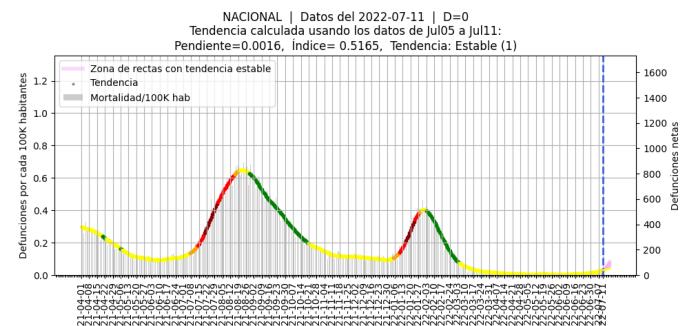
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zacatecas-Guadalupe	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1075.0
Tasa de incidencia de casos estimados	269.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	50.0 %

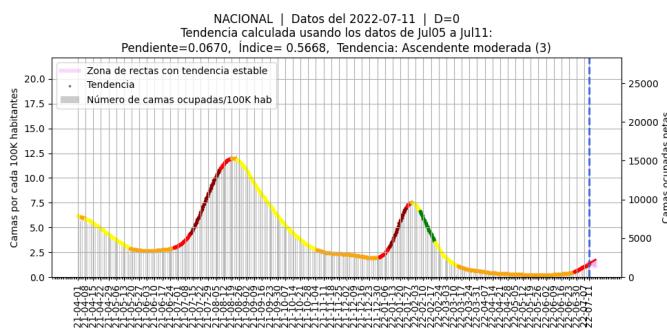
## 33. NACIONAL



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NACIONAL	
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	213196.0
Tasa de incidencia de casos estimados	166.8
Defunciones estimadas 14 días	353.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 26	52.83 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$