

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

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

26-07-2021

Participantes:

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

Contents

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

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

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

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

DESCRIPCIÓN

El presente reporte, muestra gráficos y estadísticos de la tendencia de curvas epidémicas correspondientes a los casos nuevos de síndrome COVID-19, defunciones nuevas y camas ocupadas registrados en la Red IRAG para cada Estado y Zona Metropolitana. Estos indicadores, actualmente son tres de los diez indicadores de riesgo que definen el Semáforo de Riesgo Epidemiológico¹ para transitar hacia una nueva normalidad, el cuál es un sistema de monitoreo para la regulación del uso del espacio público de acuerdo con el riesgo de contagio de COVID-19 regulado por la Secretaría de Salud. El presente estudio se realiza con datos emitidos por la Secretaría de Salud desde la plataforma SISVER, corte a las 9 horas del día 26-07-2021 y la Red IRAG con corte el 26-07-2021 a las 0 horas.

Consideraciones generales:

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

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

- La base de datos del sistema nacional de vigilancia epidemiológica de enfermedades respiratoria (SISVER), contiene los registros de casos que presentan signos y síntomas asociados a COVID-19 en México.²
- 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).³
- La delimitación de las 74 zonas metropolitanas en México, corresponden a los resultados de la delimitación de zonas metropolitana 2015, que derivan de la información de la Encuesta Intercensal 2015 por la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), el

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

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

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

Consejo Nacional de Población (CONAPO) y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).⁴

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.

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

Parámetros de categorización de la Tendencia de ocupación hospitalaria, mortalidad y casos nuevos asociados a síndrome covid-19:

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

Table 1: Categorización de la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto (día) determinado. Parámetros para ocupación hospitalaria y casos nuevos asociados a síndrome COVID-19

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

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

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

Otros parámetros:

- $D = 10$, corresponde a los días descartados para el análisis del casos nuevos de síndrome COVID-19.
- *Pendiente*, Corresponde al valor numérico de la pendiente de la recta tangente a la curva en el día específico.
- $S = 0.005$ Corresponde a un parámetro de penalización del spline ajustado, que permite definir la suavidad del mismo.
- *indice*, Corresponde a un índice en el intervalo $[0, 1]$ que representa la inclinación de la pendiente en dicho intervalo.

- En breve se emitirá un reporte técnico que contiene la metodología de análisis de la tendencia.

Interpretación de los gráficos:

- Las barras gris oscuro, corresponden a los casos nuevos diarios confirmados distribuidos por fecha de signos y síntomas, según corresponda.
- Las barras gris claro, corresponde a la totalidad de posibles casos de COVID-19 registrados en la plataforma SISVER independiente del resultado obtenido, incluye los casos a los que no se tomó una muestra para la prueba PCR, y se distribuyen en el tiempo por fecha de signos y síntomas.
- La zona delimitada por D , corresponde a los días que se eliminan para el análisis, no se muestran datos ya que no son tomados en cuenta en el procesamiento.
- Del lado izquierdo, se visualiza la escala en casos por cada 100,000 habitantes. Del lado derecho se visualiza los casos netos, con la finalidad de dimensionar los casos en la zona territorial de análisis.
- En los gráficos de ocupación hospitalaria de camas IRAG y defunciones IRAG, no es necesario eliminar días de análisis y solo se presentan las barras con la totalidad de camas ocupadas en cada región de análisis.
- Además de los gráficos, se presenta una tabla con un resumen que contiene:
 - *Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19*
 - *Tendencia de decesos nuevos IRAG*
 - *Tendencia de camas ocupadas IRAG*
 - *Casos activos estimados*
 - *Casos activos estimados por cada 100,000 habitantes, Tasa de incidencia de casos*
 - *Decesos estimados de los últimos 14 días*
 - *Decesos de los últimos 14 días estimados por cada 100,000 habitantes, Tasa de mortalidad estimada*
 - *Porcentaje de positividad de casos COVID-19*
 - *Porcentaje de positividad de decesos COVID-19*
 - *Retraso de síntomas a registro*

Definición de las tablas:

- **Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19**, corresponde a la tendencia de los nuevos casos diarios de posibles contagios COVID-19 registrados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias (SISVER) distribuidos por fecha de inicio de signos y síntomas COVID-19.

- **Tendencia de decesos nuevos 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 28.
- **Casos activos estimados por cada 100,000 habitantes**, también conocida como **Tasa de incidencia de casos**, corresponde a los casos activos estimados escalados a casos por cada 100,000 habitantes. El valor de la *Incidencia promedio diaria estimada* se representa además por un color definido en los intervalos siguientes:

Valor	Rango	Color
4	(46, ∞)	Dark Red
3	(36, 46]	Red
2	(30, 36]	Orange
1	(14, 30]	Yellow
0	[0, 14]	Green

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

- **Decesos estimados de los últimos 14 días**, corresponde a la cantidad de decesos cuya fecha de defunción está reportada en los últimos 14 días, para mitigar efectos del desconocimiento de registro, se suman los casos sospechosos multiplicados por el índice de positividad de mortalidad de la semana epidemiológica 28.
- **Decesos de los últimos 14 días estimados por cada 100,000 habitantes**, también conocida como **Tasa de mortalidad estimada**, corresponde a los Decesos estimados de los últimos 14 días escalados a decesos por cada 100,000 habitantes. El valor de la *Tasa de mortalidad estimada* se representa además por un color definido en los intervalos siguientes:

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

Table 4: Rango de valores de la Tasa de mortalidad estimada para cada valor

- **Porcentaje de positividad de casos,** El porcentaje de positividad de casos confirmados COVID-19 se calcula sobre la segunda semana epidemiológica anterior. Es decir, se elimina la última semana epidemiológica de la fecha de análisis. De la semana anterior, se contabilizan los casos por fecha de síntomas cuyo resultado sea positivo y se divide entre el total de casos positivos y negativos. En el presente reporte, el porcentaje de positividad es sobre la semana epidemiológica número 28.

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

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

- **Porcentaje de positividad de mortalidad,** El porcentaje de positividad de decesos se calcula sobre la segunda semana epidemiológica anterior. Es decir, se elimina la última semana epidemiológica de la fecha de análisis. De la semana anterior, se contabilizan los casos por fecha de defunción, cuyo resultado sea positivo y se divide entre el total de defunciones con resultado de la prueba PCR a COVID-19 positivos y negativos. En el presente reporte, el porcentaje de positividad de mortalidad es sobre la semana epidemiológica número 28.
- **Retraso de síntomas a registro,** Se presentan los percentiles 10, 50 y 90 de la distribución de días que pasan de que una persona presenta síntomas de COVID-19 hasta que se realiza el registro en la plataforma SISVER. Se consideraron los datos de las últimas cuatro semanas, del 22 de noviembre al 13 de diciembre de 2020, por fecha de resultados. Se utilizó el archivo 201213COVID19MEXICO.csv correspondiente al 13 de diciembre de 2020.

RESUMEN POR ESTADOS

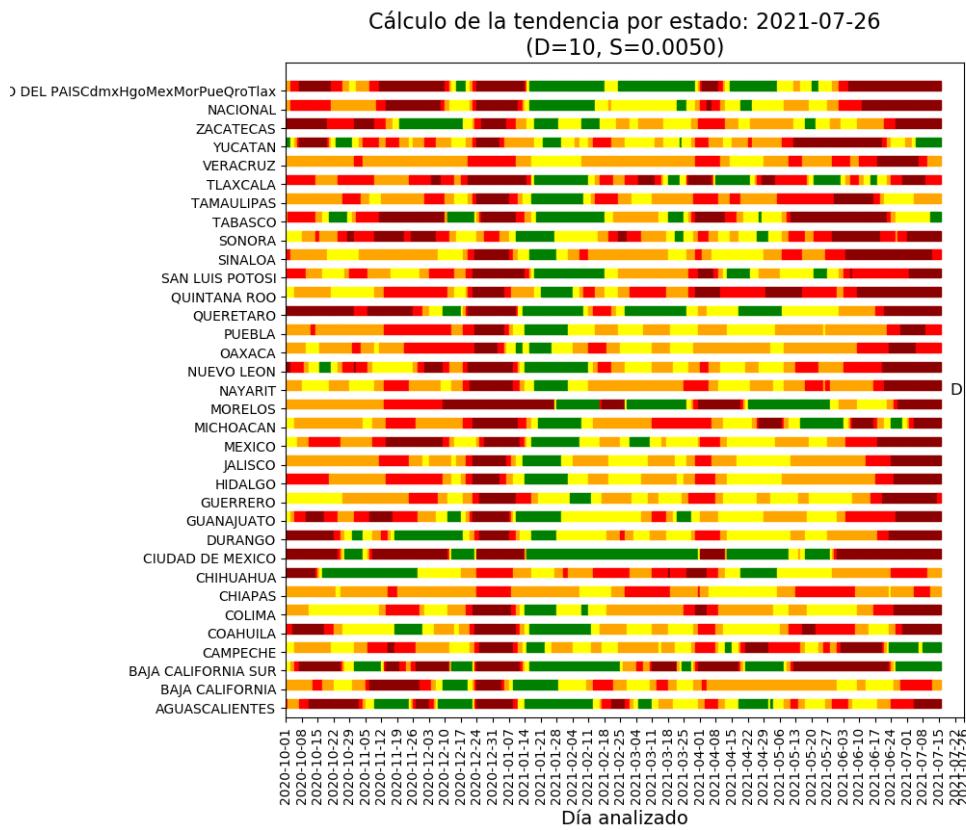
La siguiente tabla contiene algunos estadísticos de cada Estado de la República Mexicana. El orden de la tabla está definido de forma descendentes respecto al valor de la *Tasa de incidencia de casos*. Datos del 26-07-2021.

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	4.20	365.40	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
BAJA CALIFORNIA SUR	12.80	233.30	Descendente	Descendente	Descendente
QUINTANA ROO	6.10	189.50	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
NAYARIT	4.20	183.80	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
COLIMA	2.40	168.50	Ascendente	Estable	Ascendente
TABASCO	2.10	127.00	Descendente	Estable	Ascendente moderada
CENTRO DEL PAÍS(Cdmx,Hgo,Mex,Mor,Pue,Qro,Tlax)	2.00	116.80	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
SINALOA	7.00	115.80	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
NUEVO LEÓN	1.60	91.20	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente
YUCATÁN	5.20	88.20	Descendente	Estable	Descendente moderada
SONORA	2.60	79.50	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente moderada
NACIONAL	1.80	79.30	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
GUERRERO	2.30	72.50	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
JALISCO	1.70	67.20	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
QUERÉTARO	0.80	63.40	Ascendente	Estable	Ascendente
CAMPECHE	5.00	60.90	Descendente	Descendente	Descendente moderada
SAN LUIS POTOSÍ	0.70	60.40	Ascendente	Estable	Ascendente moderada

MÉXICO	1.80	60.00	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
VERACRUZ	1.30	53.40	Estable	Ascendente rápido	Ascendente
HIDALGO	1.80	51.90	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
DURANGO	0.20	50.70	Ascendente	Estable	Ascendente
ZACATECAS	0.40	50.50	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
TAMAULIPAS	1.70	44.00	Estable	Estable	Estable
OAXACA	1.30	43.90	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
COAHUILA	0.50	34.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
MICHOACÁN	1.10	32.20	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
GUANAJUATO	0.30	29.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
TLAXCALA	0.40	26.20	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
AGUASCALIENTES	0.40	24.90	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
PUEBLA	0.50	24.10	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada
MORELOS	0.30	22.00	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
BAJA CALIFORNIA	0.90	16.90	Estable	Estable	Ascendente moderada
CHIHUAHUA	0.40	15.90	Estable	Ascendente rápido	Ascendente moderada
CHIAPAS	0.50	11.70	Estable	Ascendente moderada	Ascendente moderada

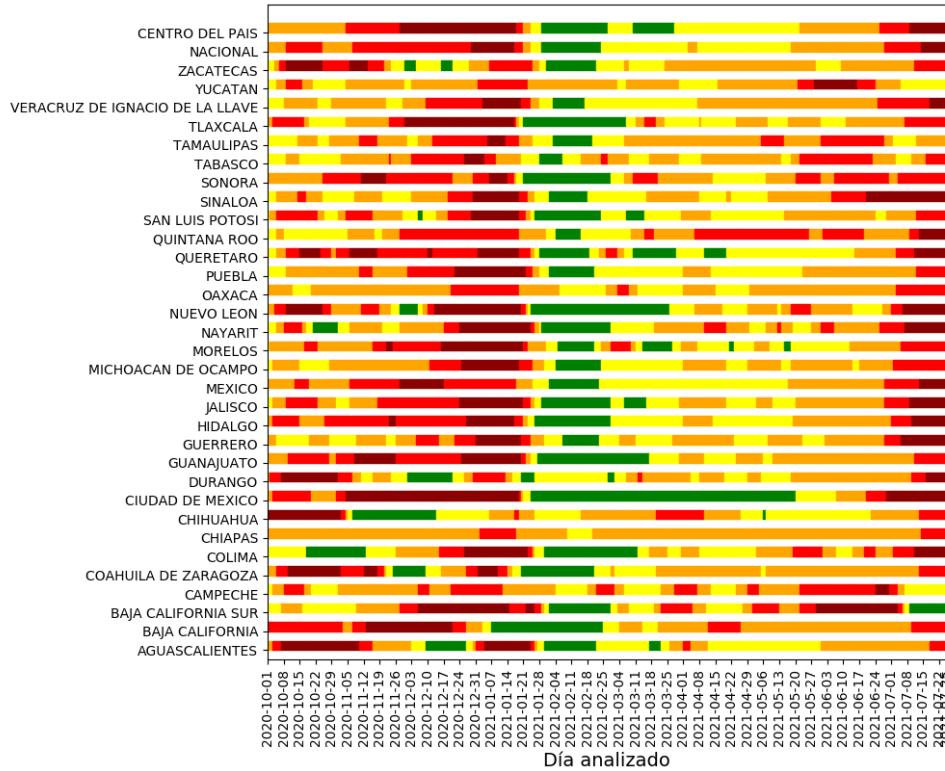
El siguiente gráfico muestra las tendencias de síndrome COVID-19 y ocupación de camas IRAG por entidad federativa en el tiempo, acorde a los colores definidos para su interpretación.

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



(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Estado

Cálculo de la tendencia por estado: 2021-07-25
(D=0, S=0.0050)



(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 26-07-2021.

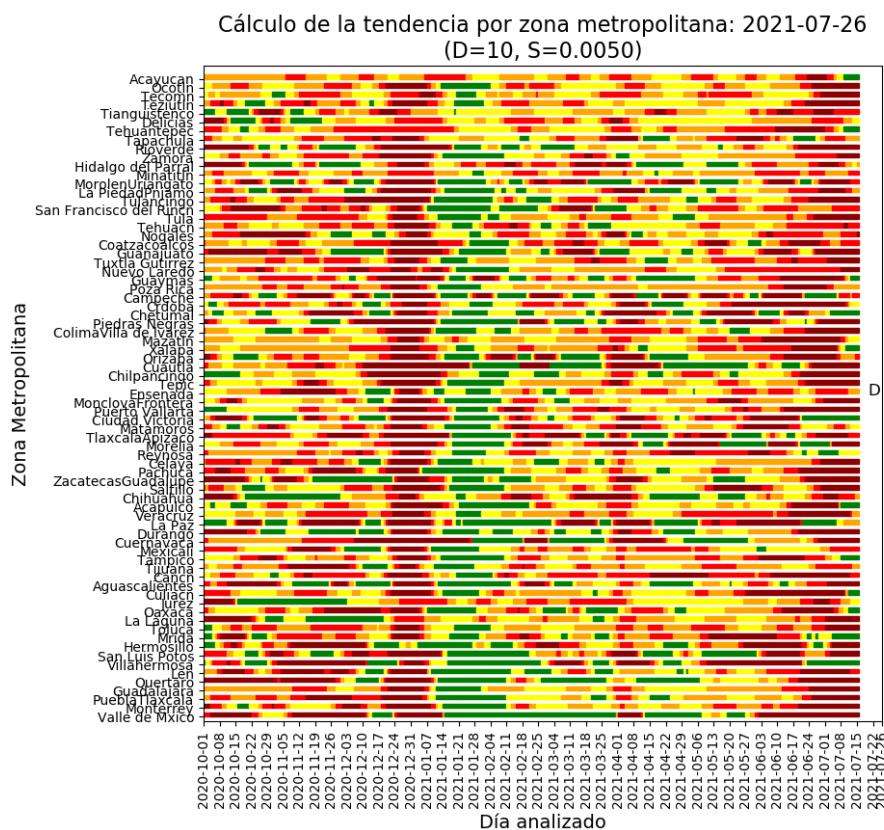
Localidad	Tasa mor-talidad estimada	Tasa de inciden-cia de casos es-timados	Tendencia casos nuevos síndrome COVID-19	Tendencia defunciones IRAG	Tendencia ca-mas Ocupadas IRAG
Puerto Vallarta	7.20	564.80	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
La Paz	11.30	270.90	Estable	Descendente	Estable
Chilpancingo	0.60	253.50	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Cancún	7.70	212.50	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Valle de México	3.20	194.20	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Córdoba	1.40	185.70	Descendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Villahermosa	2.80	185.60	Descendente	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Tepic	3.20	172.50	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Culiacán	9.10	164.70	Descendente	Estable	Ascendente
Colima-Villa de álvarez	2.30	158.90	Ascendente	Estable	Ascendente
Veracruz	2.00	156.80	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Rioverde	2.70	151.50	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
Zacatecas-Guadalupe	0.30	134.10	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Guaymas	4.30	128.60	Descendente	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Mérida	6.20	107.20	Descendente	Ascendente moderada	Descendente
Campeche	6.00	104.90	Ascendente moderada	Descendente	Descendente
Orizaba	0.60	94.40	Estable	Ascendente acelerado	Ascendente

Monterrey	1.70	93.90	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
Pachuca	3.60	92.10	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Durango	0.60	90.60	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente
Tehuantepec	4.30	86.90	Descendente	Descendente	Ascendente
Hermosillo	1.90	83.20	Ascendente	Estable	Estable
Querétaro	0.90	82.70	Ascendente	Estable	Ascendente
Chetumal	4.90	76.50	Descendente	Ascendente acelerado	Ascendente moderada
Mazatlán	11.60	74.90	Descendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Teziutlán	2.10	74.40	Ascendente	Descendente	Ascendente
Coatzacoalcos	3.10	73.20	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Piedras Negras	1.90	70.80	Ascendente	Estable	Ascendente
Acapulco	7.00	68.00	Descendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Matamoros	1.50	67.90	Descendente moderada	Ascendente rápido	Estable
Tulancingo	1.80	67.60	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
Morelia	2.10	66.70	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente
San Luis Potosí	0.70	65.00	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Moroleón-Uriangato	0.00	64.20	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Estable
Oaxaca	1.70	63.30	Descendente	Ascendente moderada	Ascendente
Tula	1.20	62.00	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Guanajuato	1.00	59.60	Ascendente	Descendente	Descendente moderada
Guadalajara	1.70	55.90	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
Tecomán	1.80	55.10	Ascendente	Descendente	Ascendente moderada
Xalapa	2.70	54.80	Descendente	Ascendente rápido	Ascendente

Tampico	1.80	45.60	Descendente	Ascendente rápido	Estable
Saltillo	0.50	42.80	Ascendente	Estable	Estable
Ciudad Victoria	1.60	42.00	Descendente	Descendente	Descendente moderada
León	0.30	38.70	Ascendente moderada	Ascendente rápido	Ascendente
Puebla-Tlaxcala	0.70	38.70	Ascendente	Descendente	Ascendente
Tehuacán	0.00	36.60	Ascendente moderada	Ascendente rápido	Ascendente
Monclova-Frontera	0.30	36.10	Ascendente	Estable	Estable
Reynosa	2.70	34.60	Descendente moderada	Descendente	Estable
Tlaxcala-Apizaco	0.30	33.60	Ascendente moderada	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Nuevo Laredo	0.70	33.50	Ascendente	Ascendente rápido	Ascendente
Nogales	2.40	33.10	Ascendente moderada	Descendente	Ascendente
Tuxtla Gutiérrez	1.00	32.40	Ascendente	Ascendente acelerado	Ascendente
Cuernavaca	0.40	31.80	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Poza Rica	0.70	30.90	Estable	Ascendente acelerado	Ascendente
Hidalgo del Parral	0.00	30.10	Estable	Ascendente moderada	Descendente moderada
Aguascalientes	0.50	29.60	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Minatitlán	2.50	28.20	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Ascendente
Ocotlán	0.00	27.20	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Tianguistenco	0.50	26.80	Ascendente moderada	Estable	Estable
Toluca	0.40	25.80	Ascendente	Ascendente moderada	Ascendente
Tapachula	0.50	24.50	Estable	Descendente	Ascendente
Chihuahua	0.80	22.00	Ascendente moderada	Ascendente acelerado	Estable
Mexicali	1.00	21.00	Ascendente moderada	Estable	Ascendente moderada

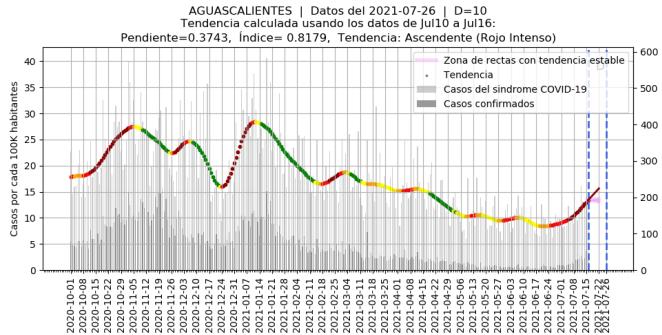
La Laguna	0.30	20.40	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Celaya	0.30	17.80	Ascendente	Ascendente moderada	Estable
Ensenada	0.90	17.50	Estable	Descendente	Ascendente moderada
Juárez	0.30	17.30	Descendente moderada	Ascendente moderada	Ascendente moderada
Tijuana	0.70	14.40	Ascendente moderada	Estable	Estable
La Piedad-Pénjamo	0.00	12.90	Ascendente moderada	Estable	Estable
Acayucan	0.00	10.40	Descendente	Estable	Estable
Zamora	0.00	9.30	Ascendente	Descendente	Ascendente moderada
San Francisco del Rincón	0.00	8.00	Ascendente moderada	Estable	Estable
Cuautla	0.40	7.50	Ascendente	Estable	Ascendente moderada
Delicias	0.00	6.70	Estable	Ascendente rápido	Ascendente moderada

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

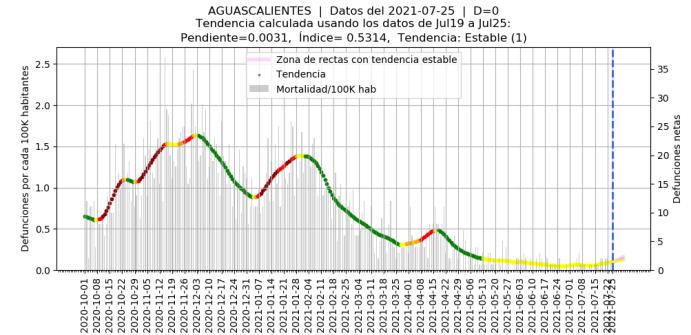


(a) Resumen Tendencias COVID-19 por Zona Metropolitana

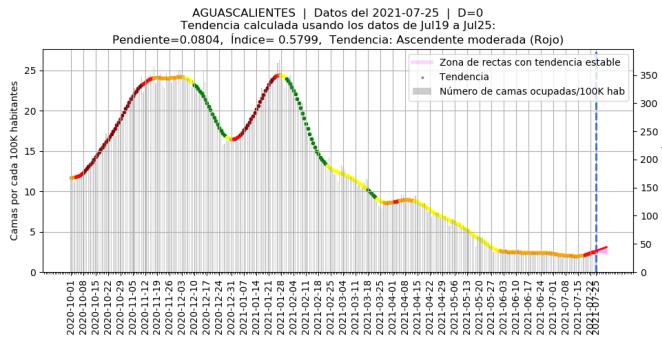
1. AGUASCALIENTES



(a) Síndrome COVID-19



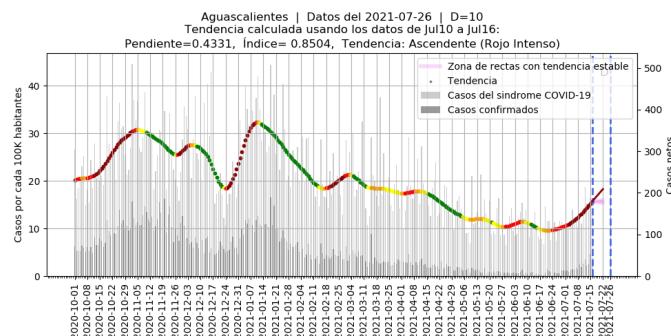
(b) Mortalidad IRAG



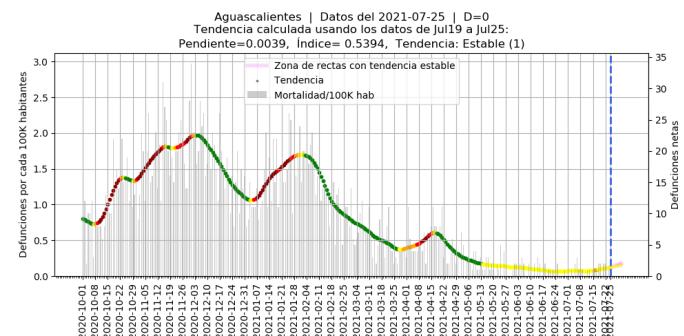
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN AGUASCALIENTES	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	357.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.9
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.76 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	66.67 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

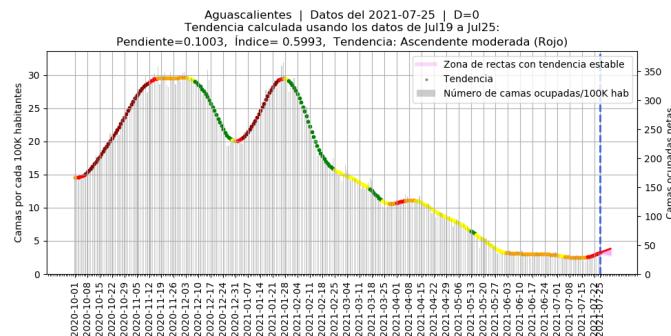
1.01 - Zona Metropolitana Aguascalientes



(a) Síndrome COVID-19



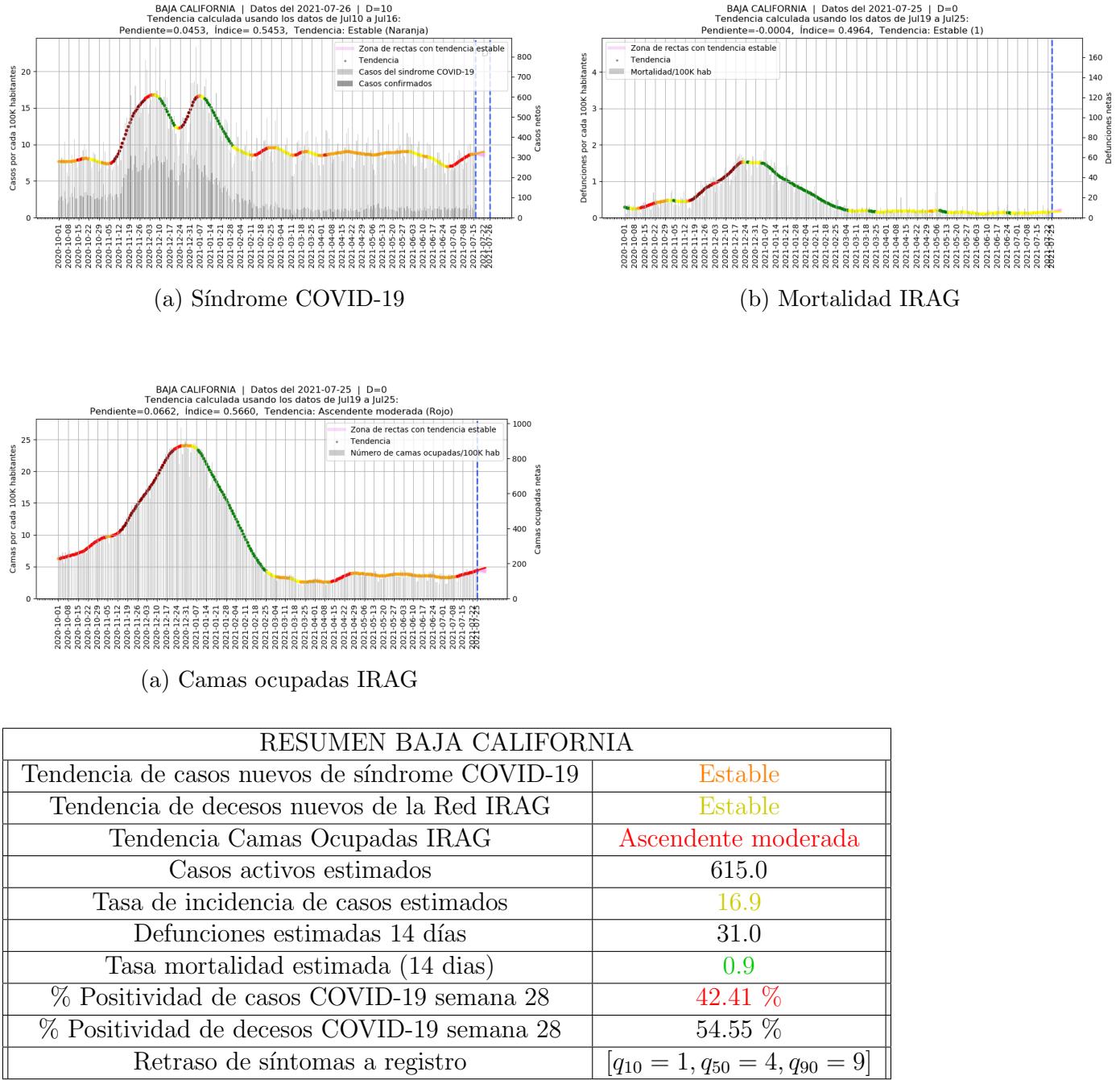
(b) Mortalidad IRAG



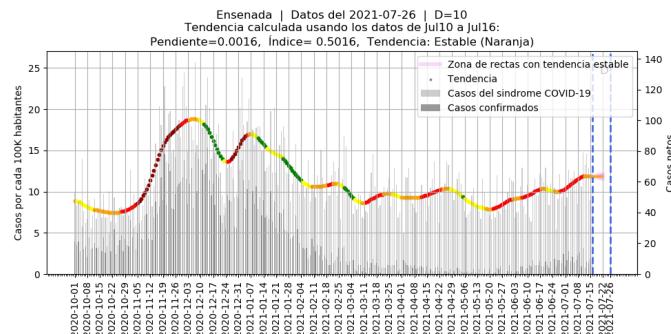
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Aguascalientes	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	339.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.6
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.58 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	66.67 %

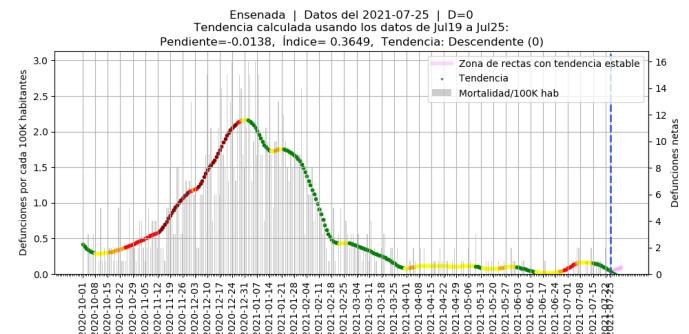
2. BAJA CALIFORNIA



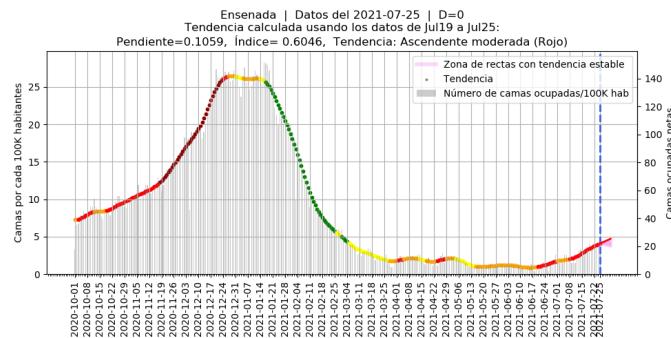
2.01 - Zona Metropolitana Ensenada



(a) Síndrome COVID-19



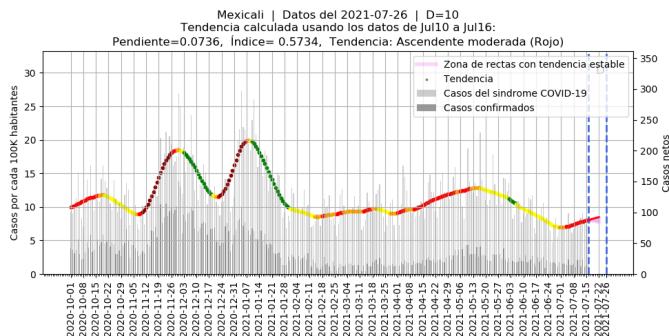
(b) Mortalidad IRAG



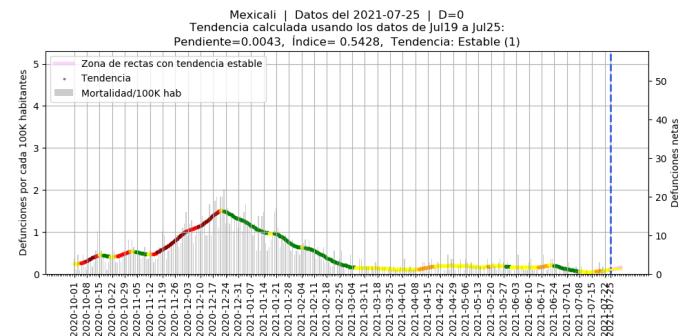
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ensenada	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	94.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.5
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	19.23 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

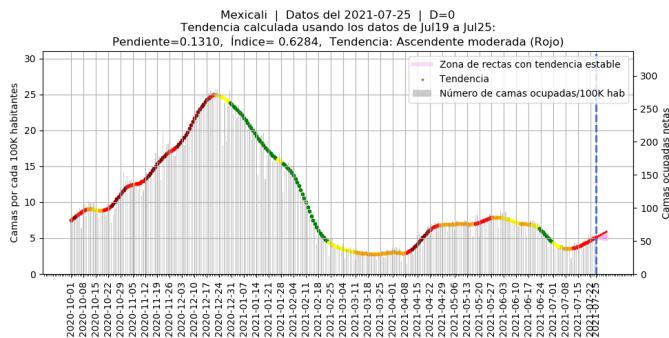
2.02 - Zona Metropolitana Mexicali



(a) Síndrome COVID-19



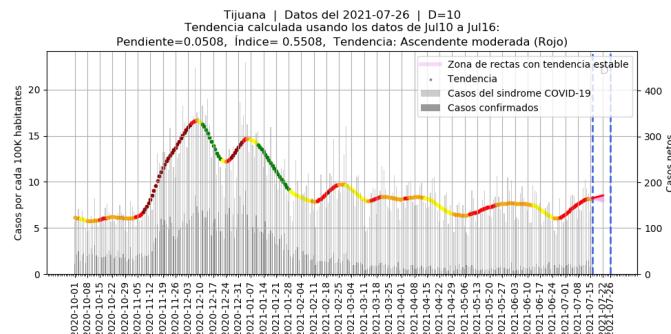
(b) Mortalidad IRAG



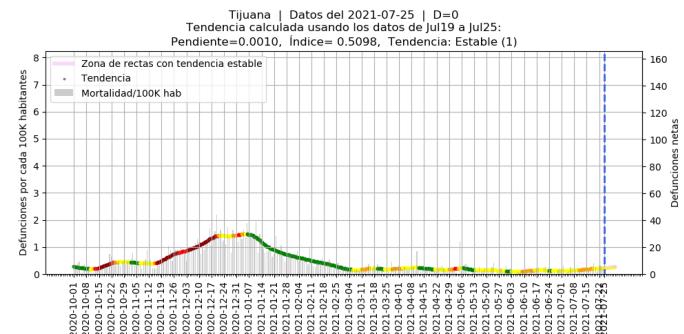
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mexicali	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	228.0
Tasa de incidencia de casos estimados	21.0
Defunciones estimadas 14 días	11.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	47.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	40.0 %

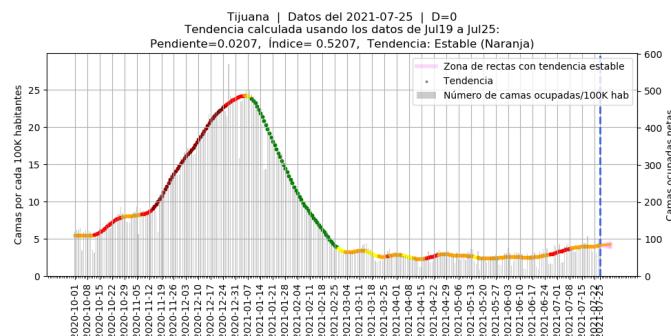
2.03 - Zona Metropolitana Tijuana



(a) Síndrome COVID-19



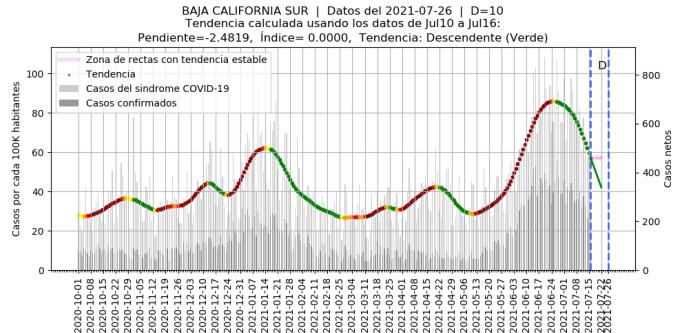
(b) Mortalidad IRAG



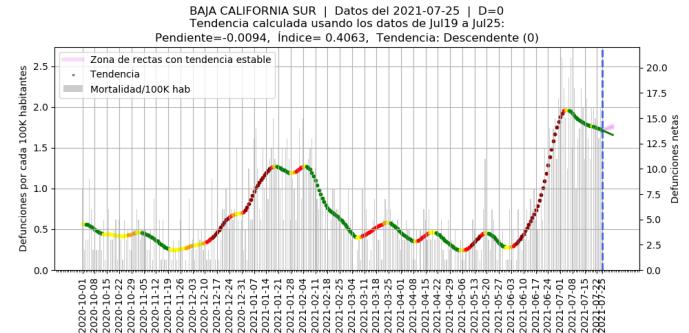
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tijuana	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	289.0
Tasa de incidencia de casos estimados	14.4
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	42.34 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

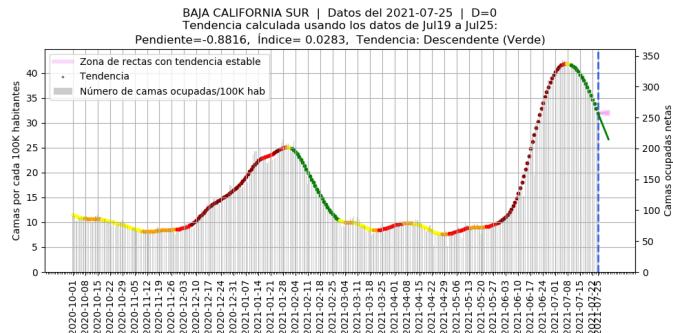
3. BAJA CALIFORNIA SUR



(a) Síndrome COVID-19



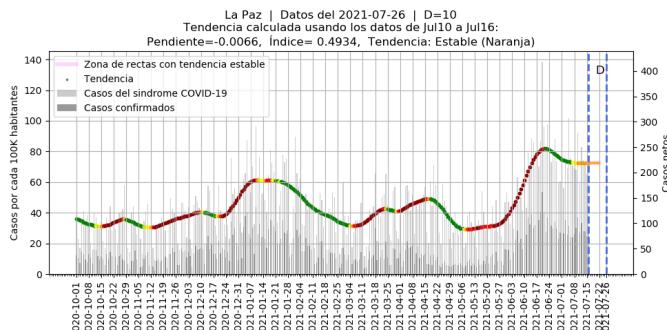
(b) Mortalidad IRAG



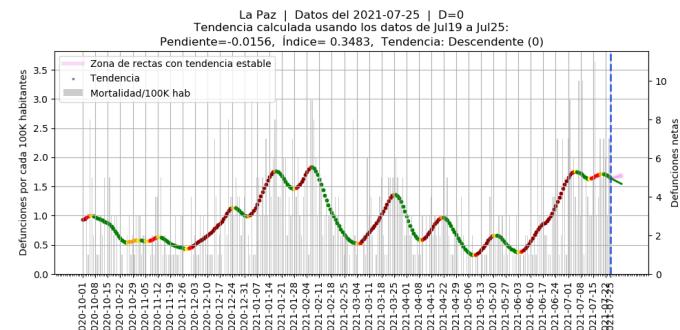
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN BAJA CALIFORNIA SUR	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1877.0
Tasa de incidencia de casos estimados	233.3
Defunciones estimadas 14 días	103.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	12.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	48.87 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	95.83 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

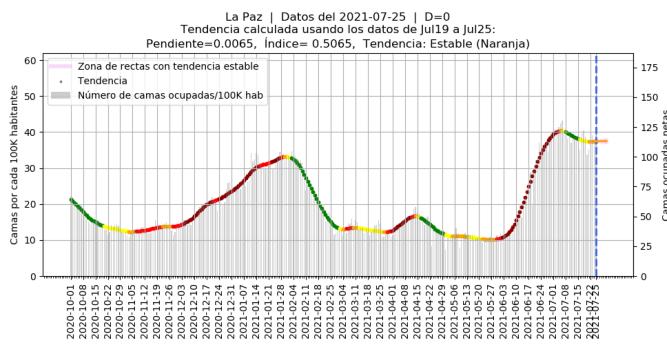
3.01 - Zona Metropolitana La Paz



(a) Síndrome COVID-19



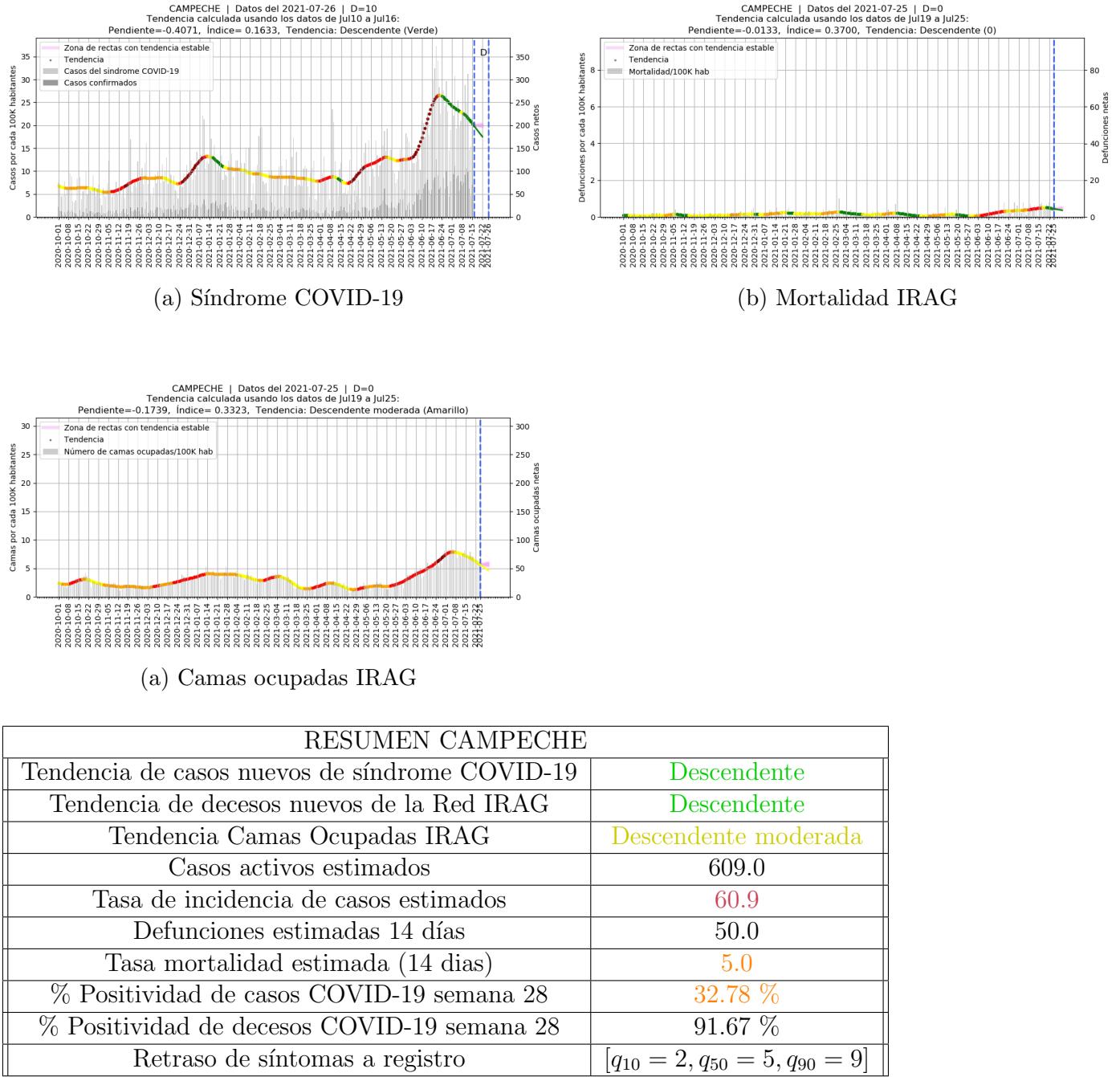
(b) Mortalidad IRAG



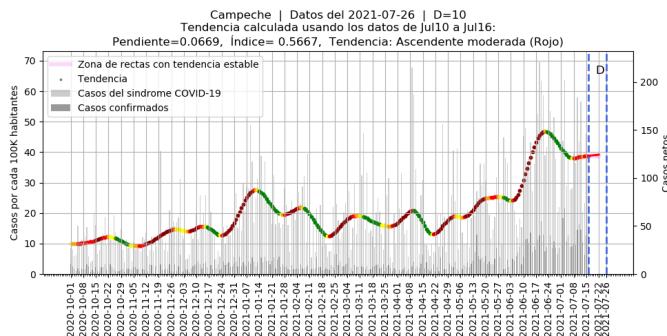
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Paz	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	818.0
Tasa de incidencia de casos estimados	270.9
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	40.98 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

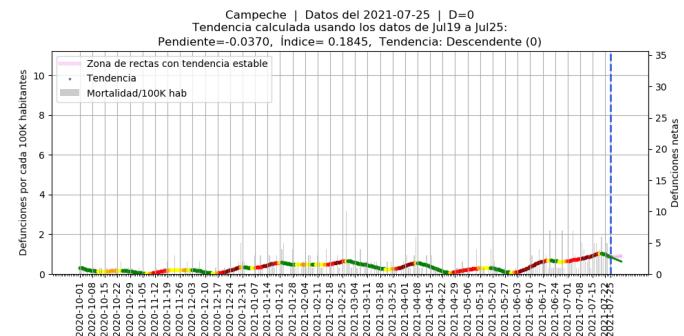
4. CAMPECHE



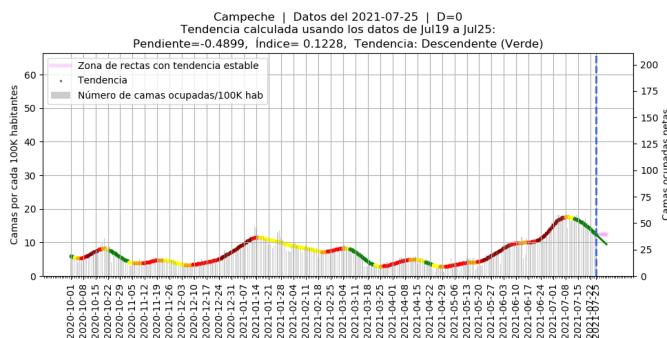
4.01 - Zona Metropolitana Campeche



(a) Síndrome COVID-19



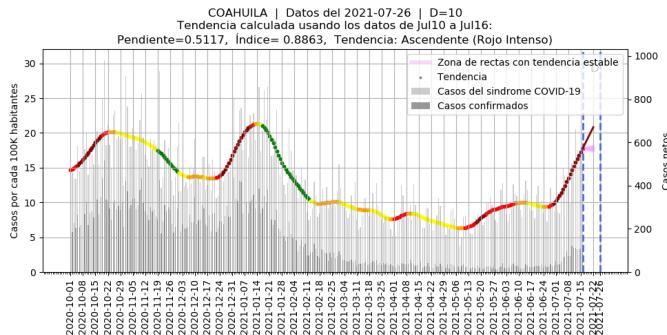
(b) Mortalidad IRAG



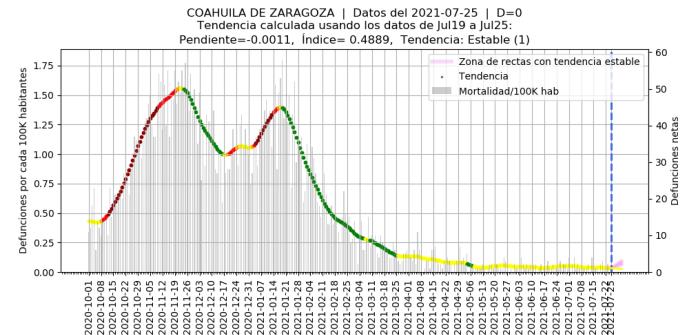
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Campeche	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	333.0
Tasa de incidencia de casos estimados	104.9
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	21.45 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	83.33 %

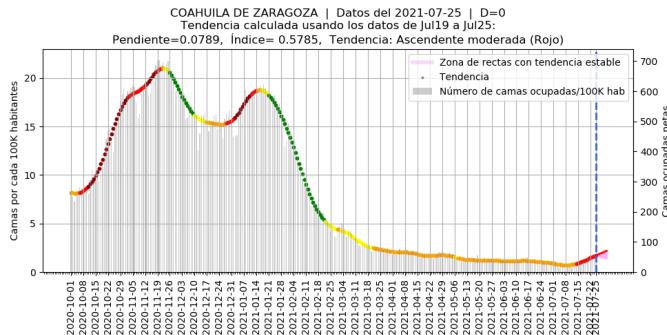
5. COAHUILA



(a) Síndrome COVID-19



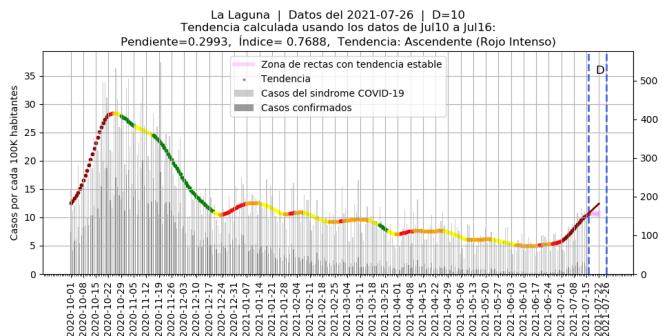
(b) Mortalidad IRAG



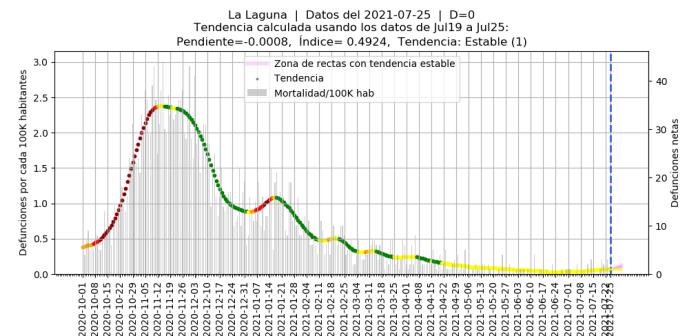
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN COAHUILA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1109.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.5
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	29.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 10]$

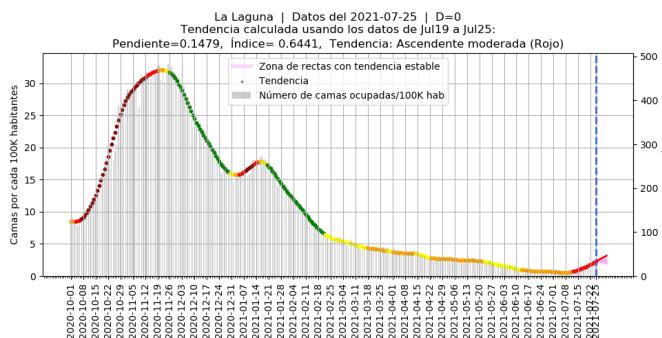
5.01 - Zona Metropolitana La Laguna



(a) Síndrome COVID-19



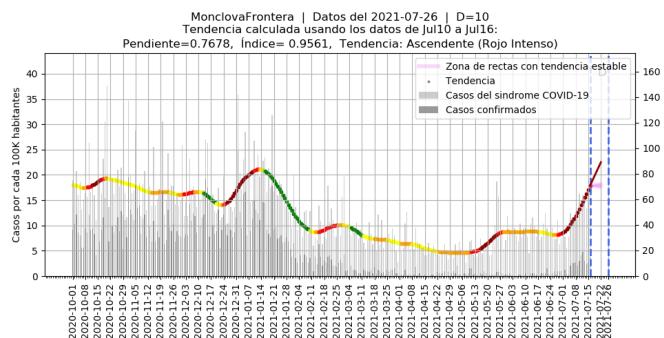
(b) Mortalidad IRAG



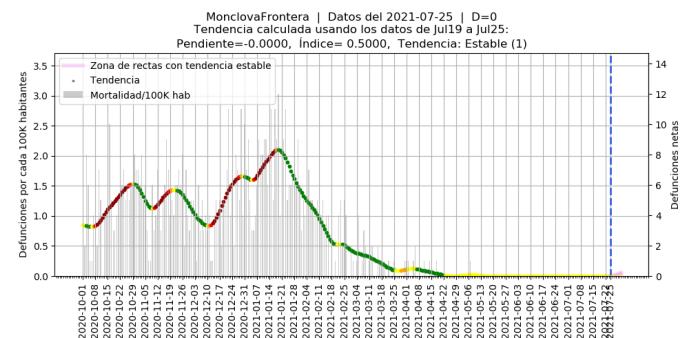
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Laguna	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	298.0
Tasa de incidencia de casos estimados	20.4
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	24.61 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

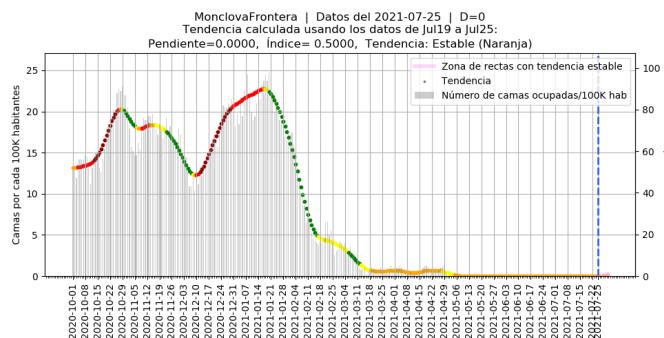
5.02 - Zona Metropolitana Monclova-Frontera



(a) Síndrome COVID-19



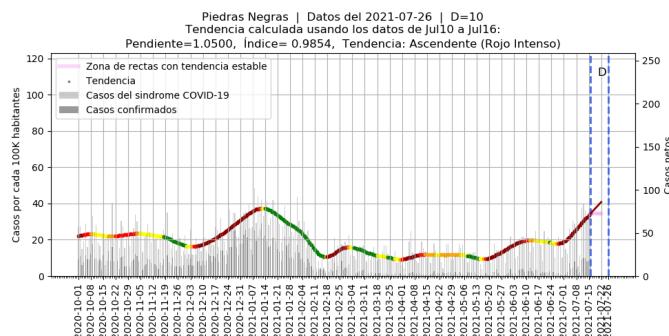
(b) Mortalidad IRAG



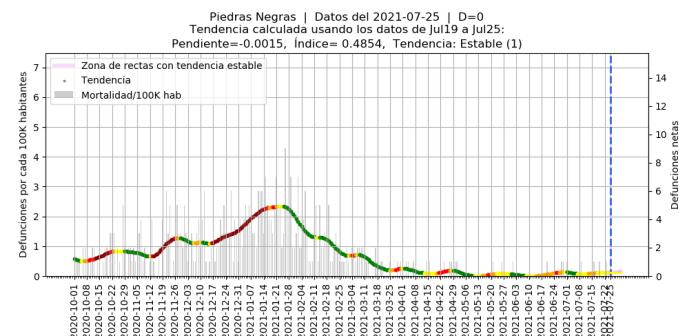
(a) Camas ocupadas IRAG

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	Estable
Casos activos estimados	143.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	24.88 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

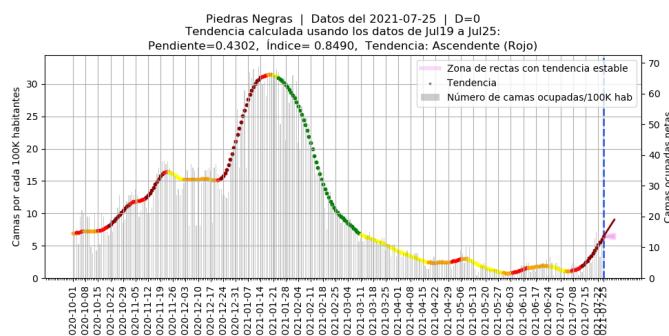
5.03 - Zona Metropolitana Piedras Negras



(a) Síndrome COVID-19



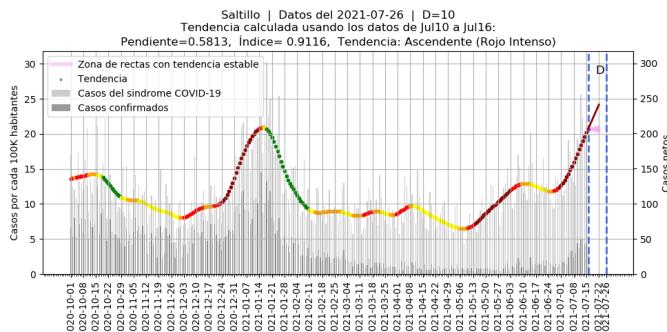
(b) Mortalidad IRAG



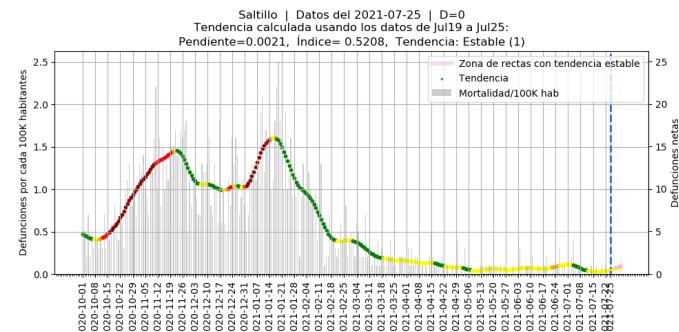
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Piedras Negras	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	149.0
Tasa de incidencia de casos estimados	70.8
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.96 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

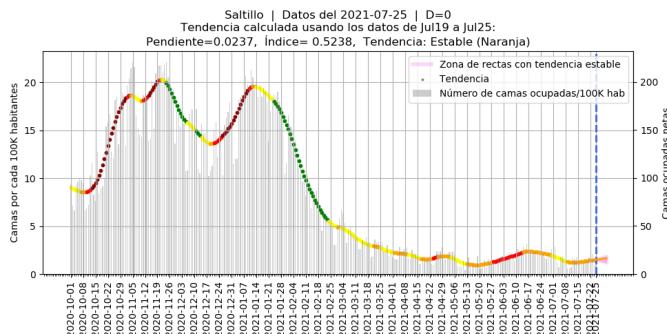
5.04 - Zona Metropolitana Saltillo



(a) Síndrome COVID-19



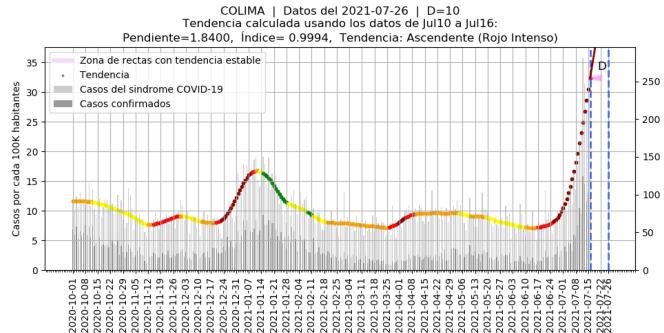
(b) Mortalidad IRAG



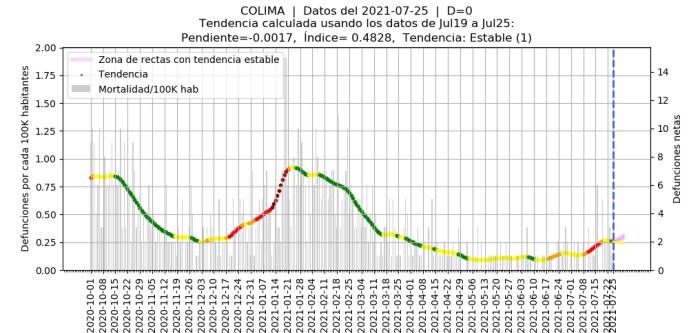
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Saltillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	427.0
Tasa de incidencia de casos estimados	42.8
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	33.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	40.0 %

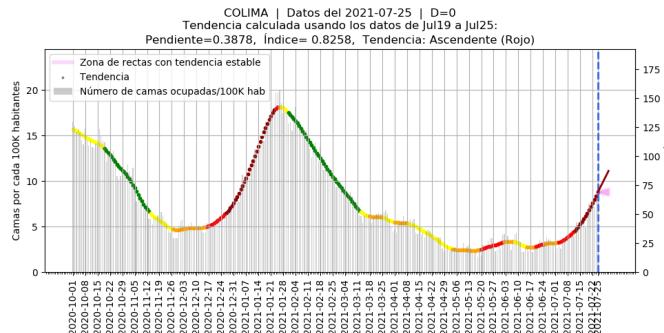
6. COLIMA



(a) Síndrome COVID-19



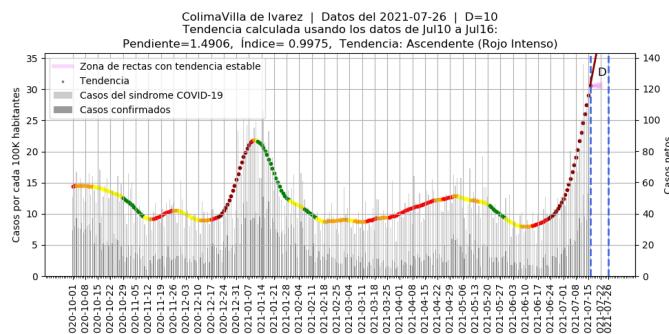
(b) Mortalidad IRAG



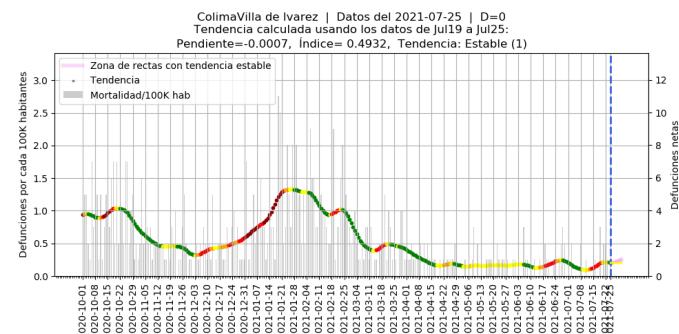
(a) Camas ocupadas IRAG

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	1323.0
Tasa de incidencia de casos estimados	168.5
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	54.55 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	42.86 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

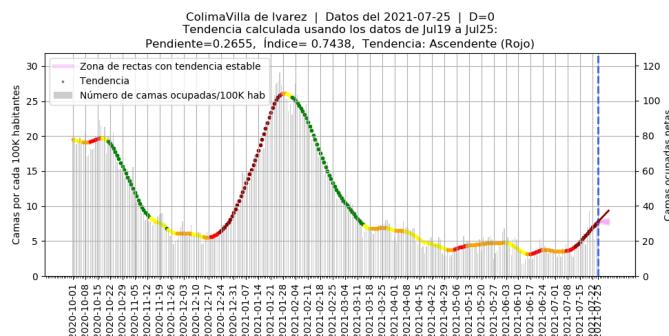
6.01 - Zona Metropolitana Colima-Villa de álvarez



(a) Síndrome COVID-19



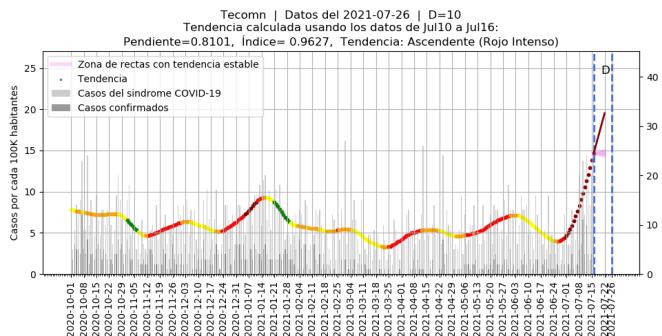
(b) Mortalidad IRAG



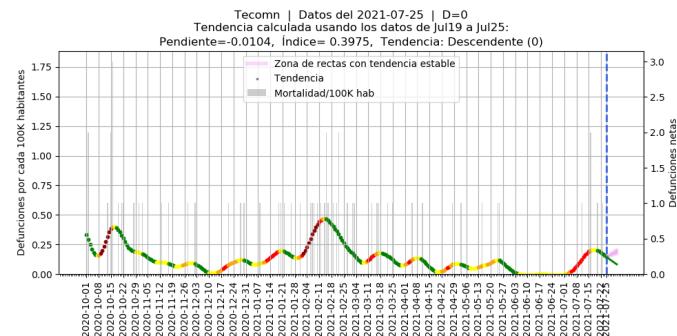
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Colima-Villa de álvarez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	634.0
Tasa de incidencia de casos estimados	158.9
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	50.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

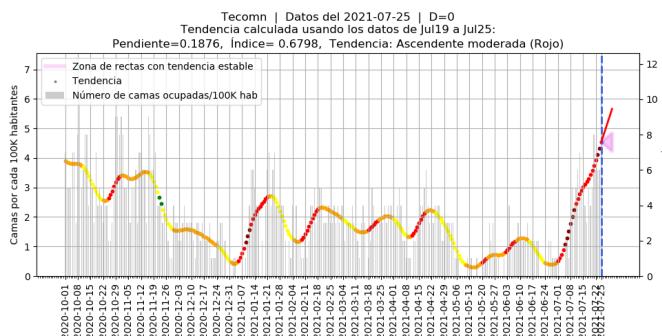
6.02 - Zona Metropolitana Tecomán



(a) Síndrome COVID-19



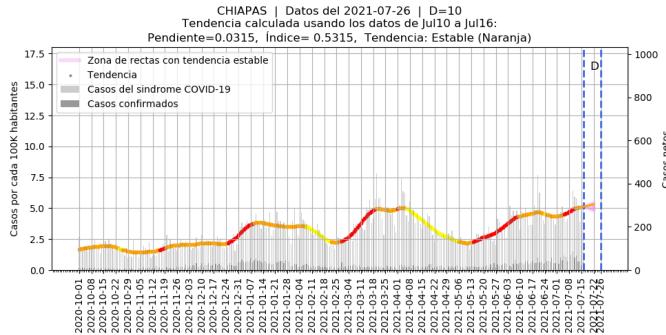
(b) Mortalidad IRAG



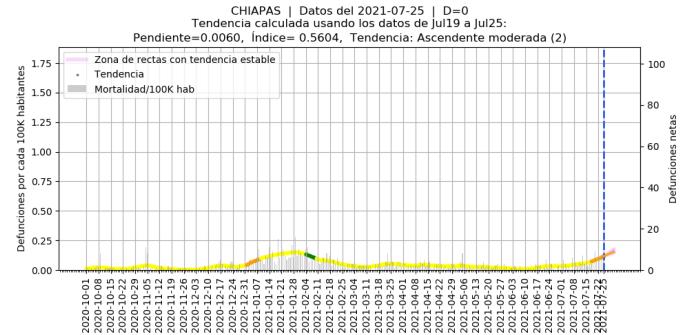
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tecomán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	92.0
Tasa de incidencia de casos estimados	55.1
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	66.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	20.0 %

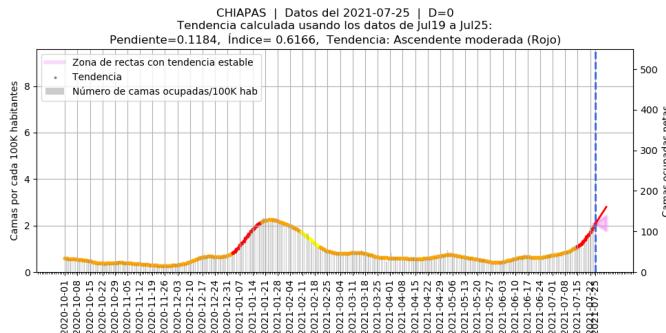
7. CHIAPAS



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

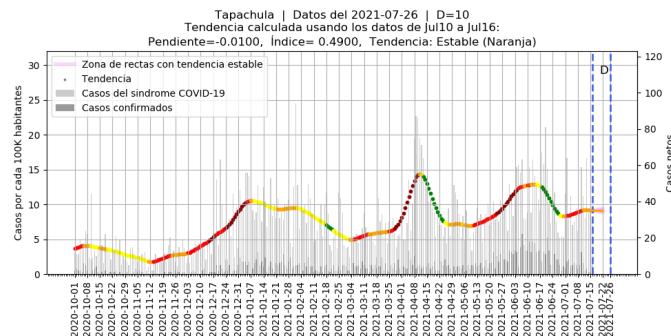


(a) Camas ocupadas IRAG

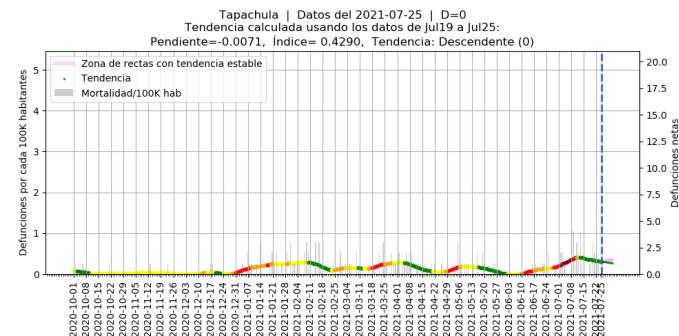
RESUMEN CHIAPAS

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	669.0
Tasa de incidencia de casos estimados	11.7
Defunciones estimadas 14 días	28.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	25.48 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	83.33 %
Retraso de síntomas a registro	[$q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7$]

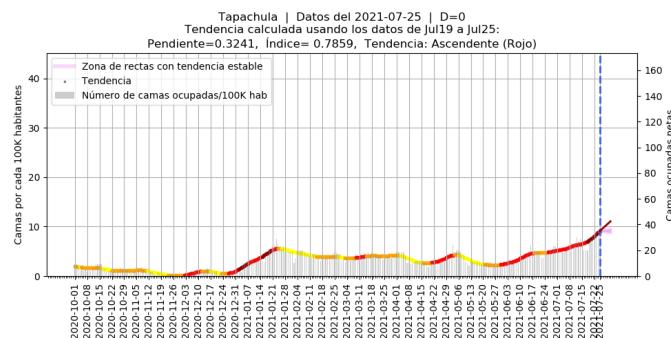
7.01 - Zona Metropolitana Tapachula



(a) Síndrome COVID-19



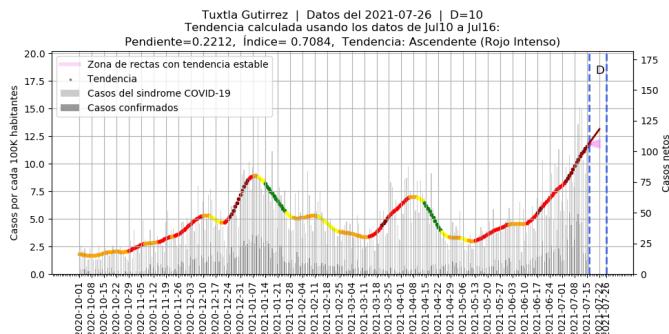
(b) Mortalidad IRAG



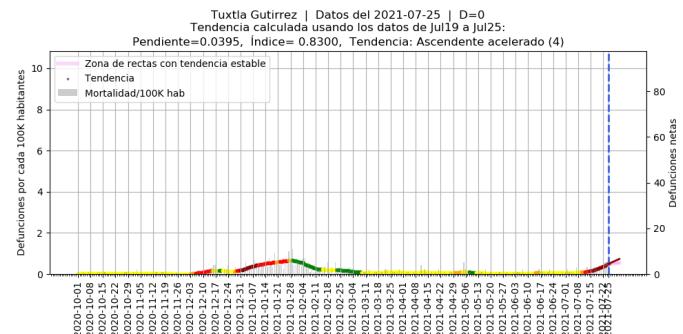
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tapachula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	94.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.5
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	37.84 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

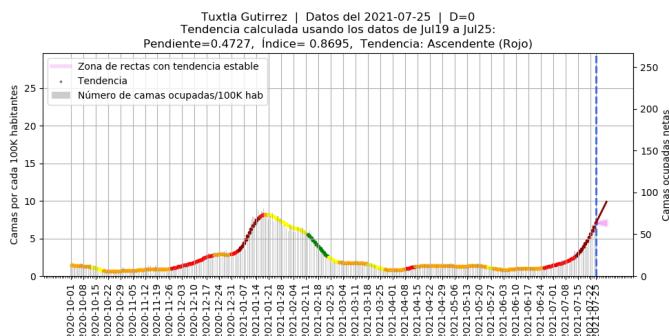
7.02 - Zona Metropolitana Tuxtla Gutiérrez



(a) Síndrome COVID-19



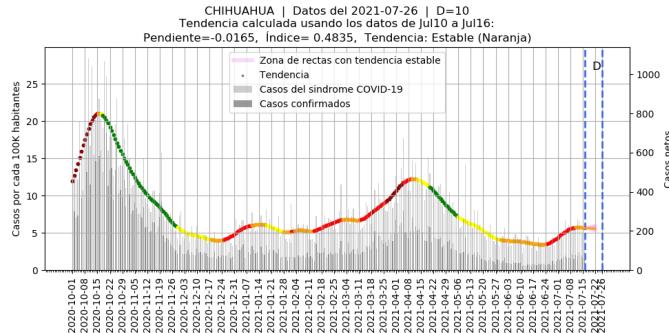
(b) Mortalidad IRAG



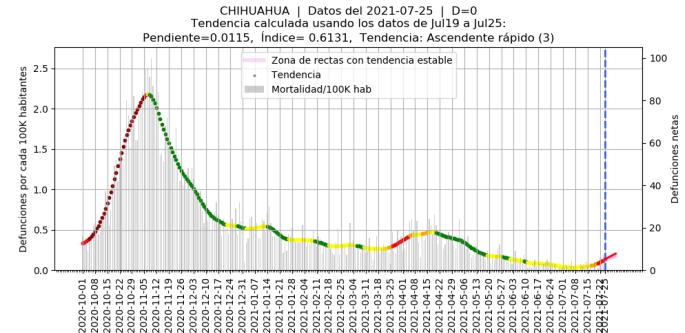
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tuxtla Gutiérrez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	292.0
Tasa de incidencia de casos estimados	32.4
Defunciones estimadas 14 días	9.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	25.95 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	80.0 %

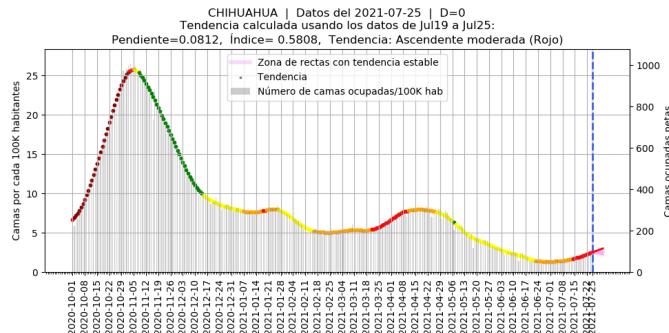
8. CHIHUAHUA



(a) Síndrome COVID-19



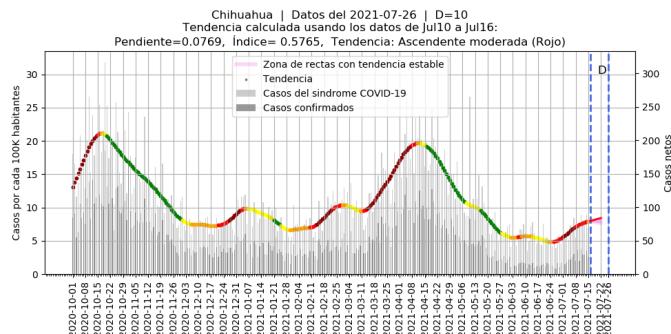
(b) Mortalidad IRAG



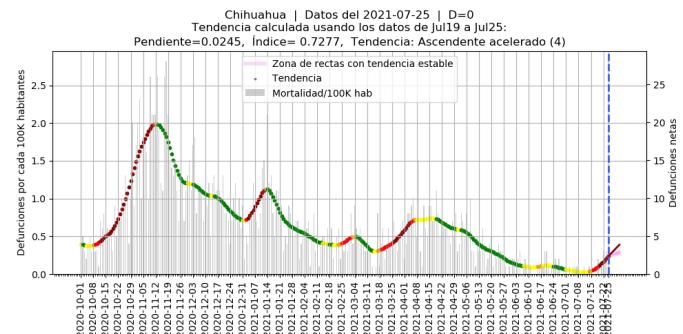
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CHIHUAHUA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	603.0
Tasa de incidencia de casos estimados	15.9
Defunciones estimadas 14 días	15.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	36.2 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	40.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 5, q_{90} = 11]$

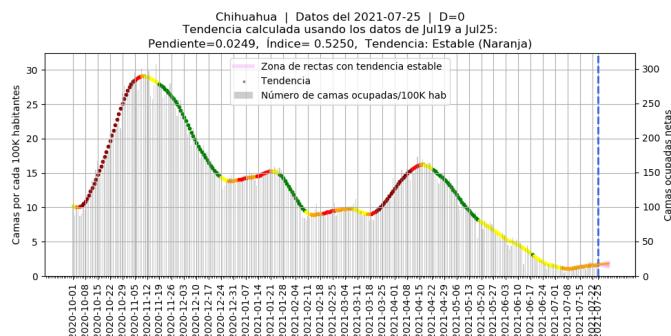
8.01 - Zona Metropolitana Chihuahua



(a) Síndrome COVID-19



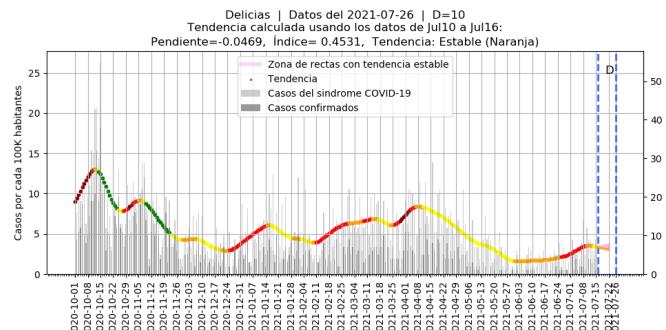
(b) Mortalidad IRAG



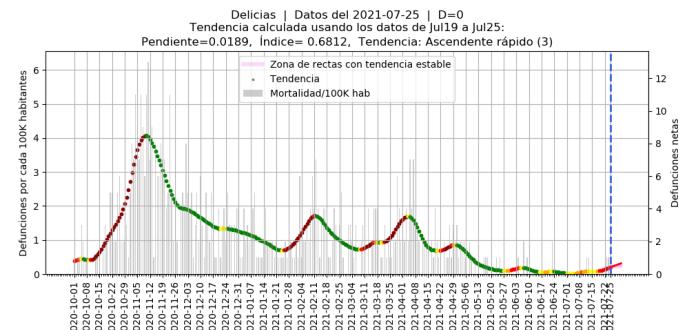
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chihuahua	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	219.0
Tasa de incidencia de casos estimados	22.0
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	30.56 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

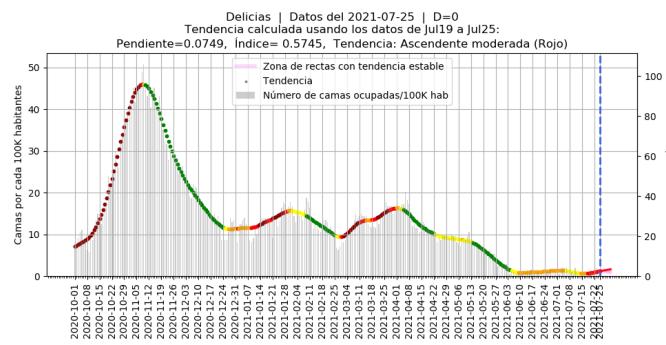
8.02 - Zona Metropolitana Delicias



(a) Síndrome COVID-19



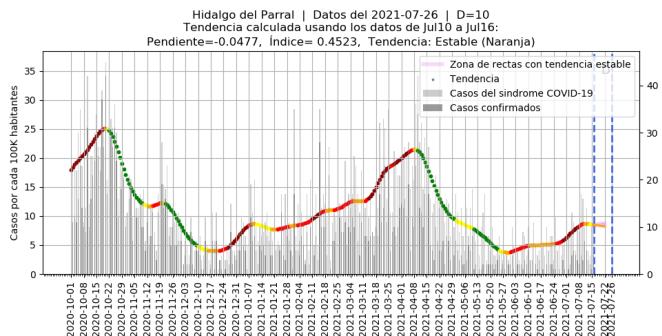
(b) Mortalidad IRAG



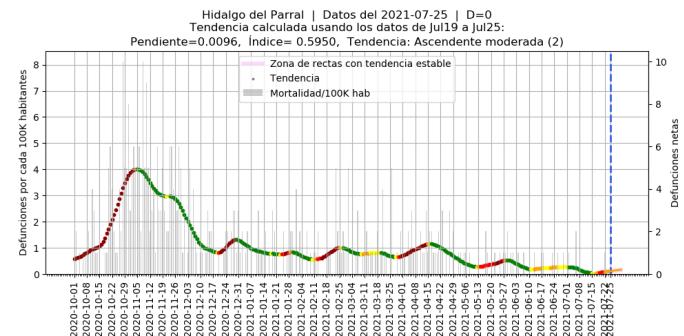
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Delicias	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	14.0
Tasa de incidencia de casos estimados	6.7
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	41.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

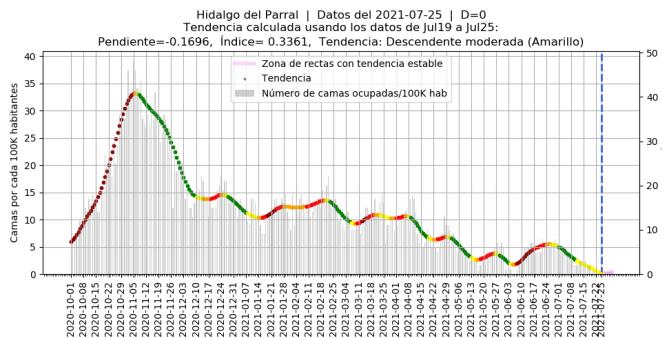
8.03 - Zona Metropolitana Hidalgo del Parral



(a) Síndrome COVID-19



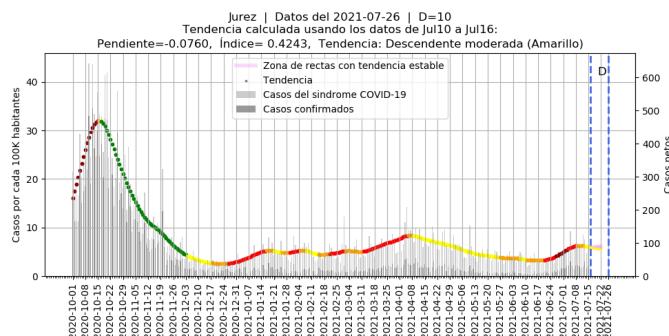
(b) Mortalidad IRAG



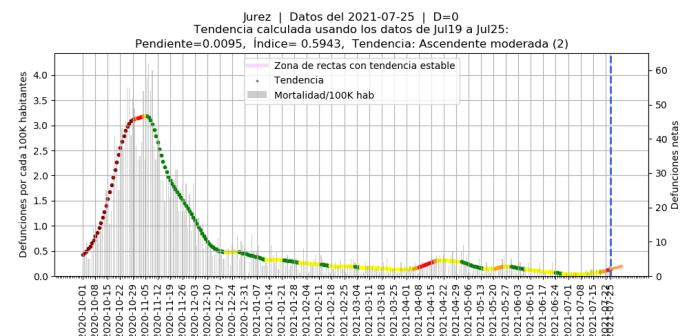
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hidalgo del Parral	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	37.0
Tasa de incidencia de casos estimados	30.1
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	40.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

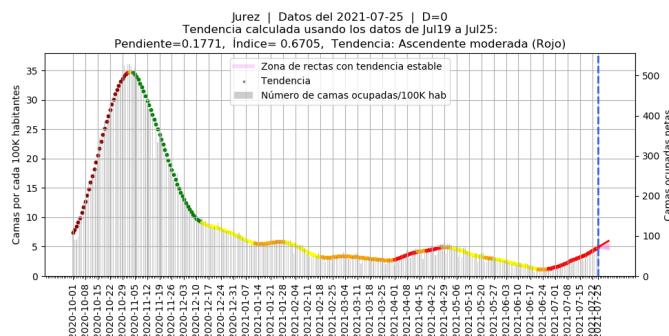
8.04 - Zona Metropolitana Juárez



(a) Síndrome COVID-19



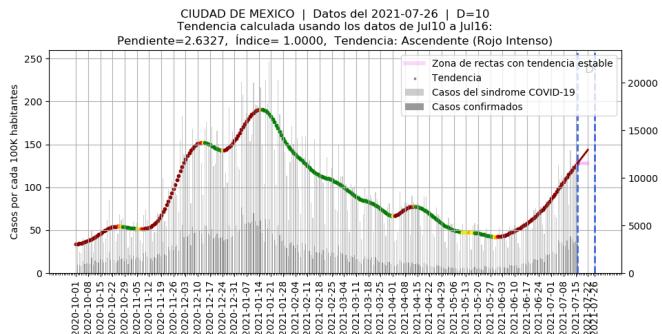
(b) Mortalidad IRAG



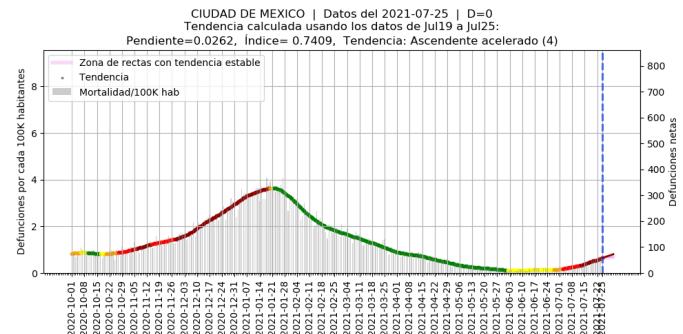
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Juárez	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	253.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.3
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	41.84 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	42.86 %

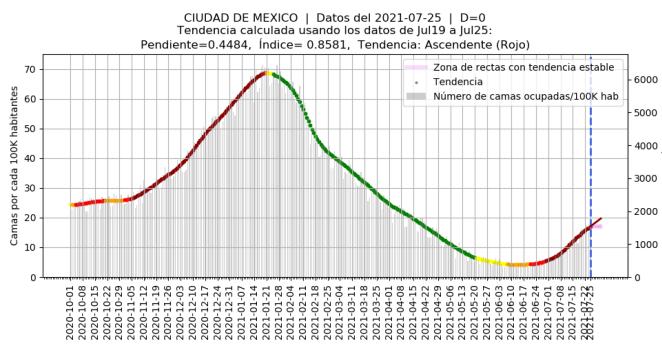
9. CIUDAD DE MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



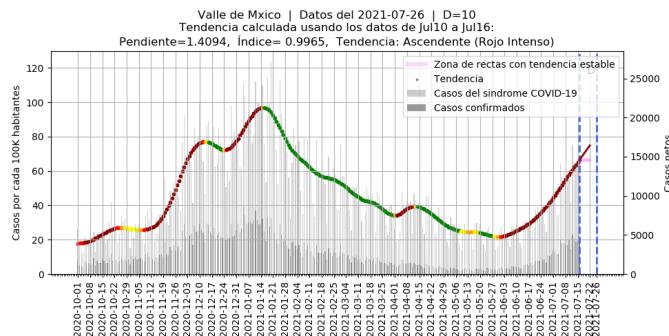
(b) Mortalidad IRAG



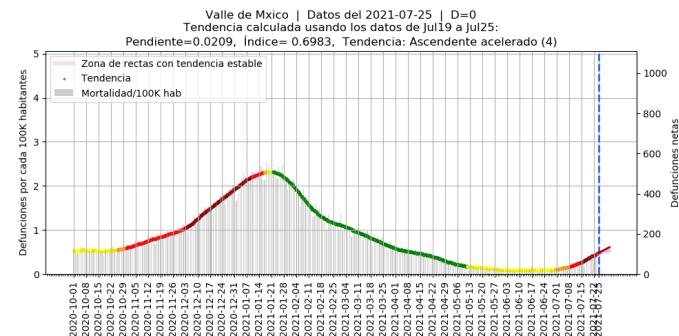
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN CIUDAD DE MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	32953.0
Tasa de incidencia de casos estimados	365.4
Defunciones estimadas 14 días	379.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	26.01 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	71.83 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

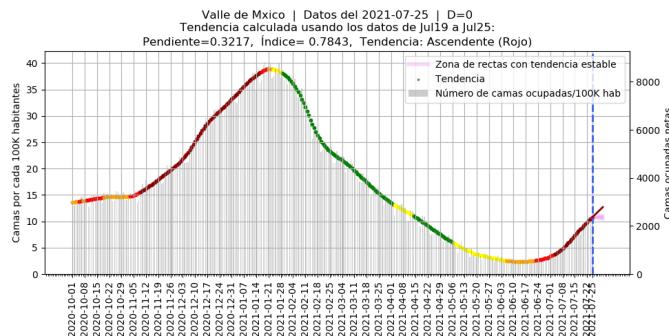
9.01 - Zona Metropolitana Valle de México



(a) Síndrome COVID-19



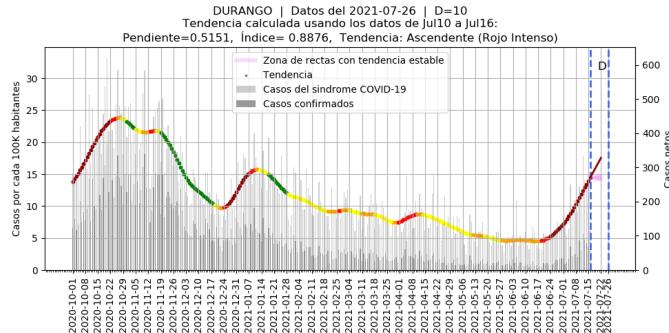
(b) Mortalidad IRAG



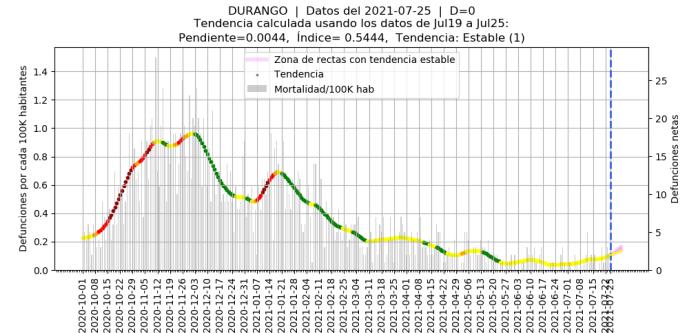
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Valle de México	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	42621.0
Tasa de incidencia de casos estimados	194.2
Defunciones estimadas 14 días	692.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	28.08 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	69.57 %

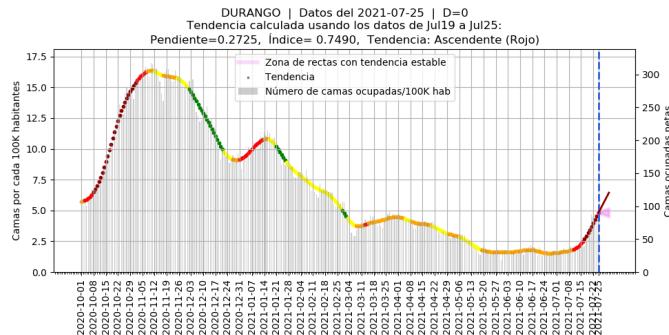
10. DURANGO



(a) Síndrome COVID-19



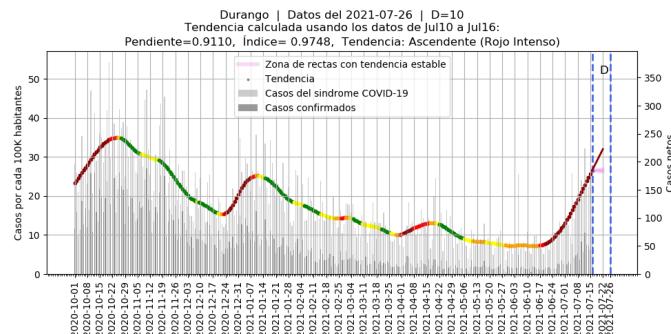
(b) Mortalidad IRAG



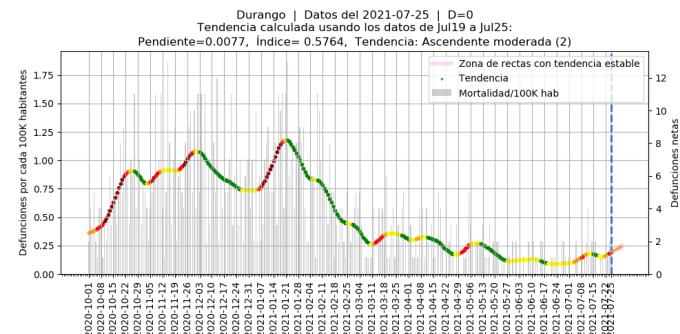
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN DURANGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	948.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.7
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	37.75 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	40.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

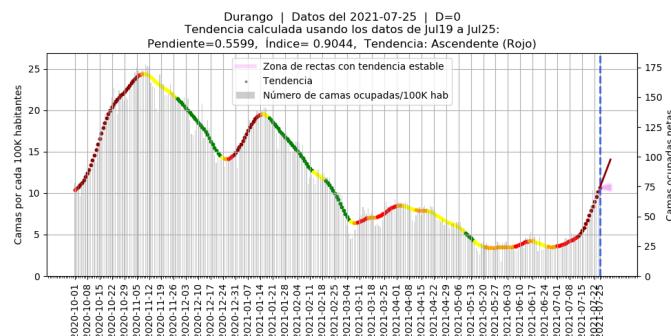
10.01 - Zona Metropolitana Durango



(a) Síndrome COVID-19



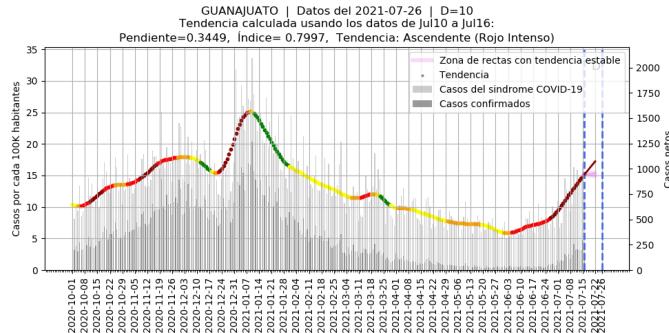
(b) Mortalidad IRAG



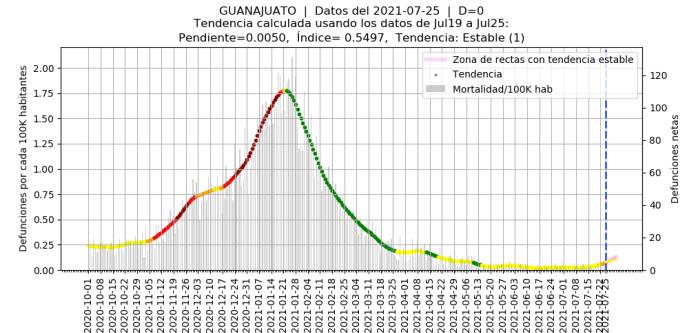
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Durango	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	630.0
Tasa de incidencia de casos estimados	90.6
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	36.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

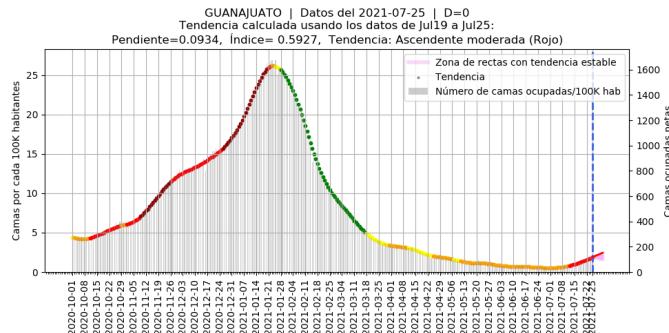
11. GUANAJUATO



(a) Síndrome COVID-19



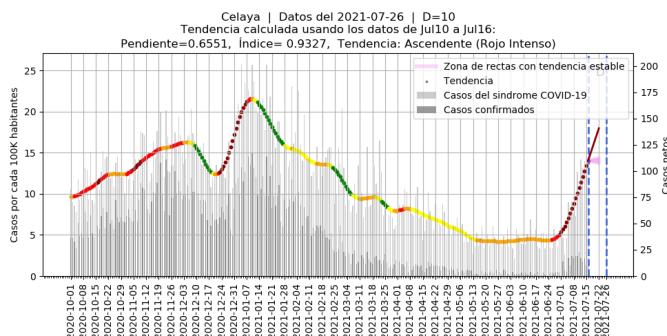
(b) Mortalidad IRAG



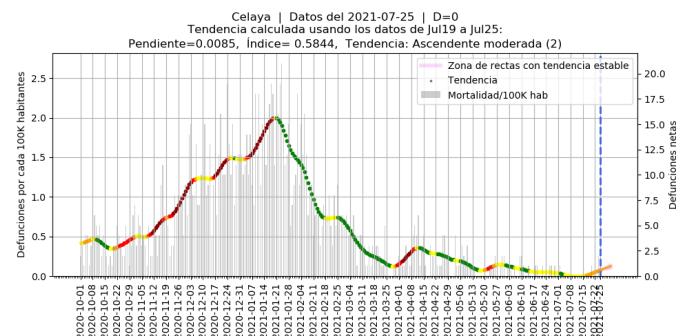
(a) Camas ocupadas IRAG

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	1864.0
Tasa de incidencia de casos estimados	29.9
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	28.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	64.29 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

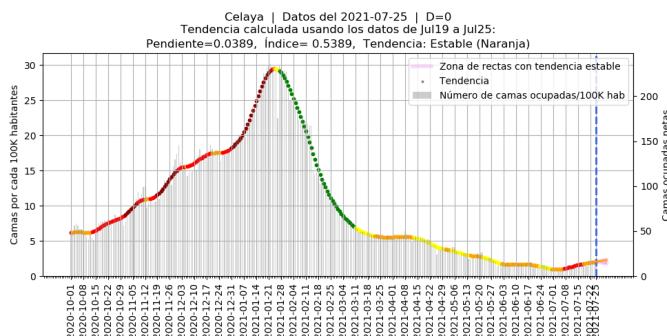
11.01 - Zona Metropolitana Celaya



(a) Síndrome COVID-19



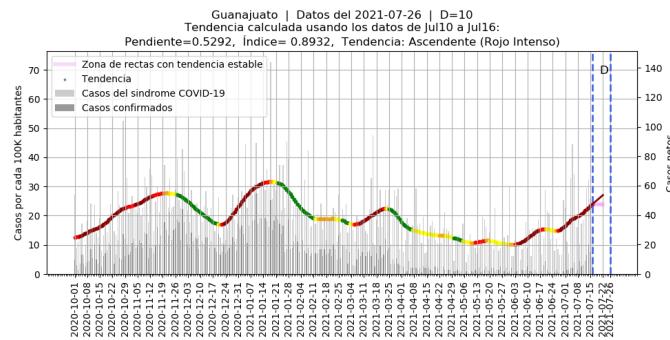
(b) Mortalidad IRAG



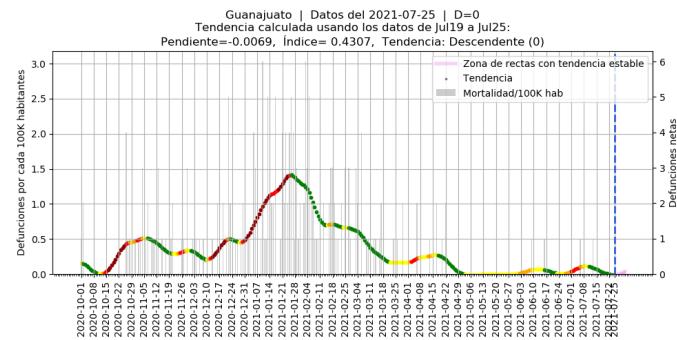
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Celaya	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	139.0
Tasa de incidencia de casos estimados	17.8
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	32.59 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

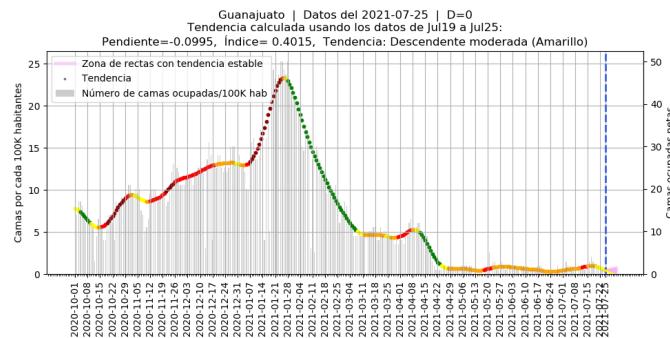
11.02 - Zona Metropolitana Guanajuato



(a) Síndrome COVID-19



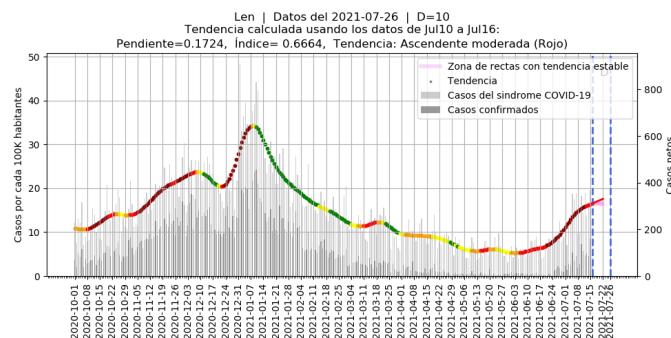
(b) Mortalidad IRAG



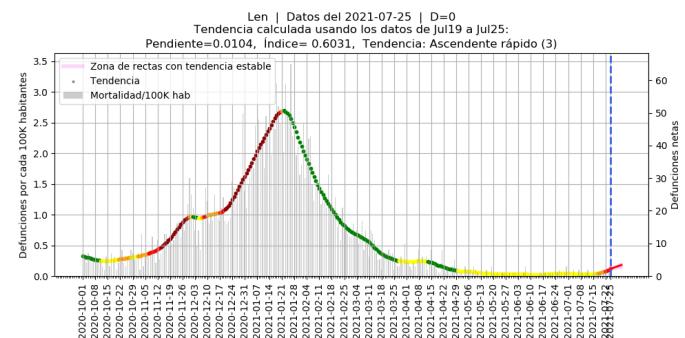
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guanajuato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	118.0
Tasa de incidencia de casos estimados	59.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	27.41 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

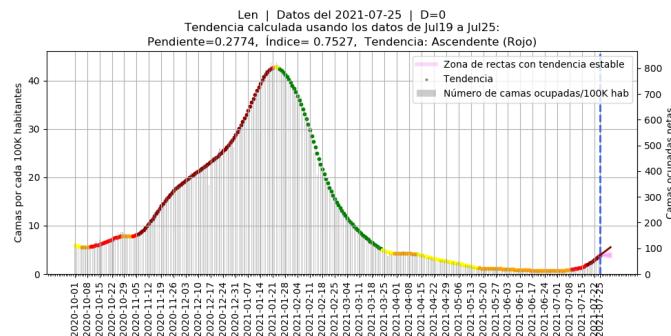
11.03 - Zona Metropolitana León



(a) Síndrome COVID-19



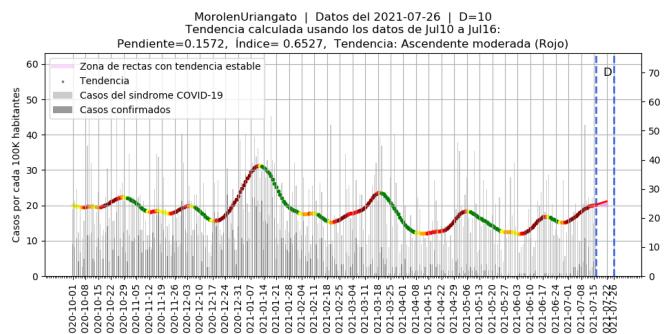
(b) Mortalidad IRAG



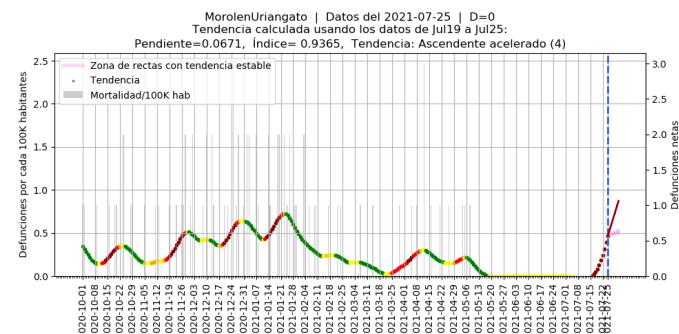
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN León	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	727.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.7
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	34.22 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	25.0 %

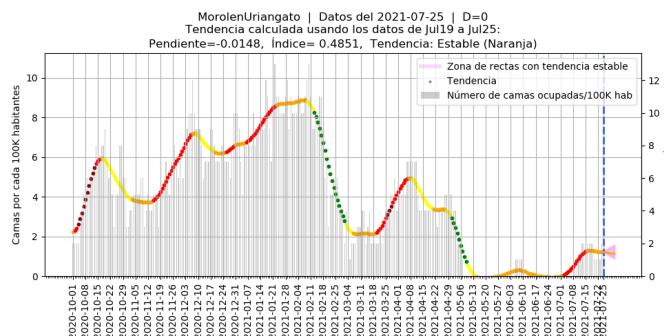
11.04 - Zona Metropolitana Moroleón-Uriangato



(a) Síndrome COVID-19



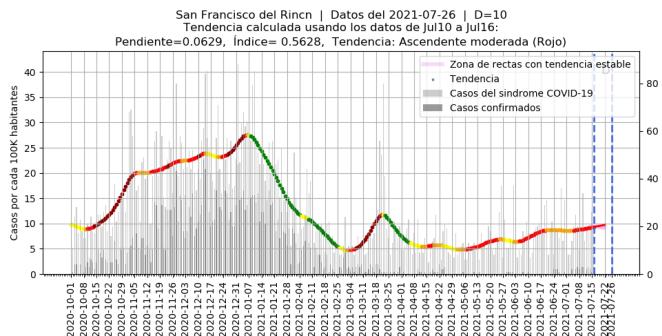
(b) Mortalidad IRAG



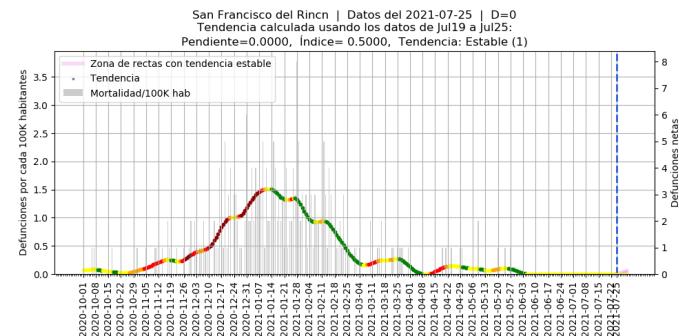
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Moroleón-Uriangato	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	78.0
Tasa de incidencia de casos estimados	64.2
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	44.94 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

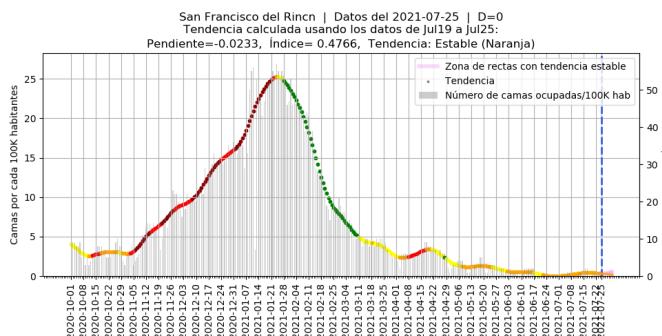
11.05 - Zona Metropolitana San Francisco del Rincón



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

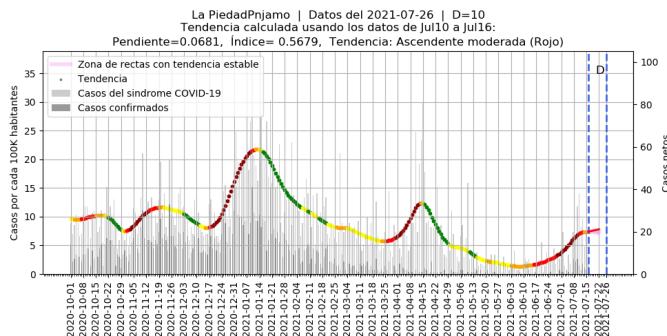


(a) Camas ocupadas IRAG

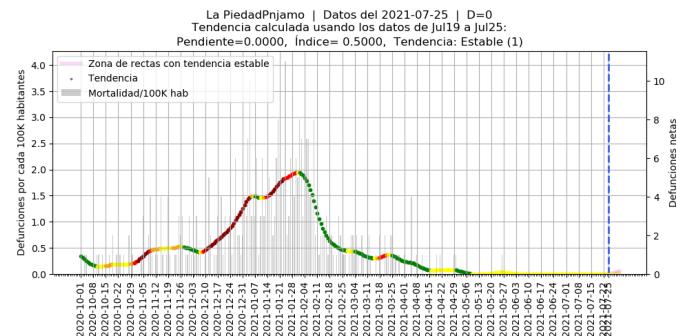
RESUMEN San Francisco del Rincón

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	17.0
Tasa de incidencia de casos estimados	8.0
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	6.67 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

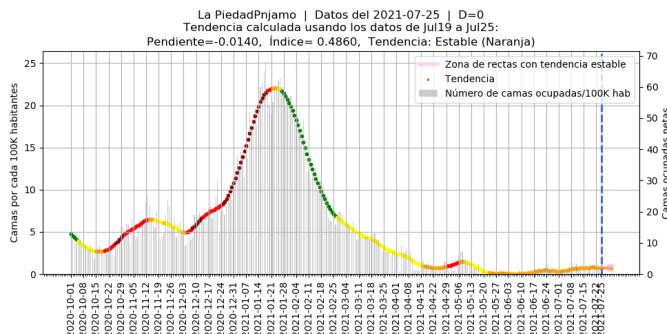
16.01 - Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo



(a) Síndrome COVID-19



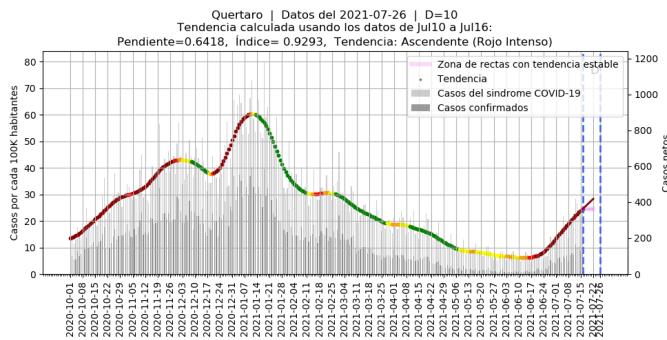
(b) Mortalidad IRAG



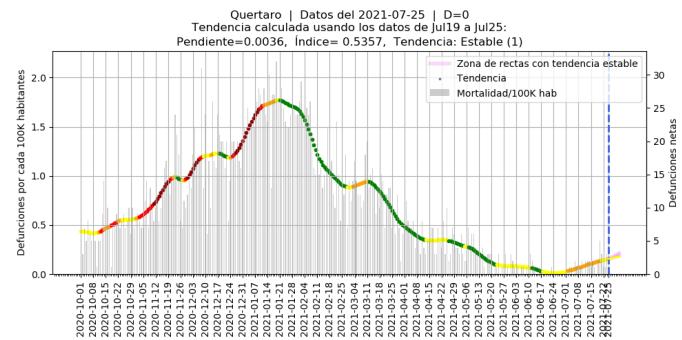
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN La Piedad-Pénjamo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	35.0
Tasa de incidencia de casos estimados	12.9
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	35.29 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

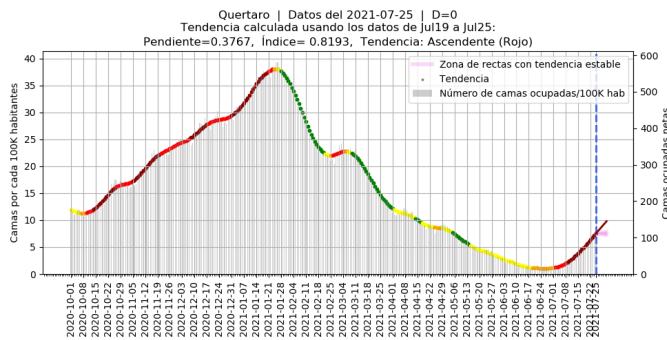
22.01 - Zona Metropolitana Querétaro



(a) Síndrome COVID-19



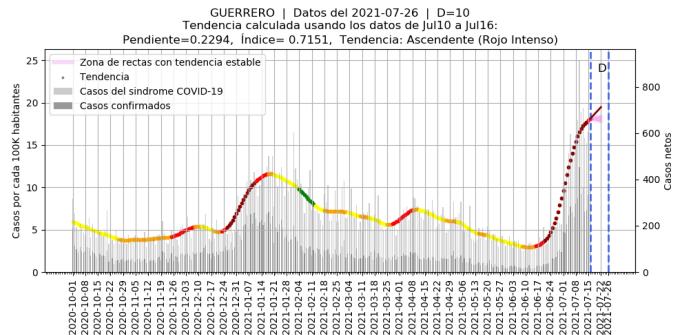
(b) Mortalidad IRAG



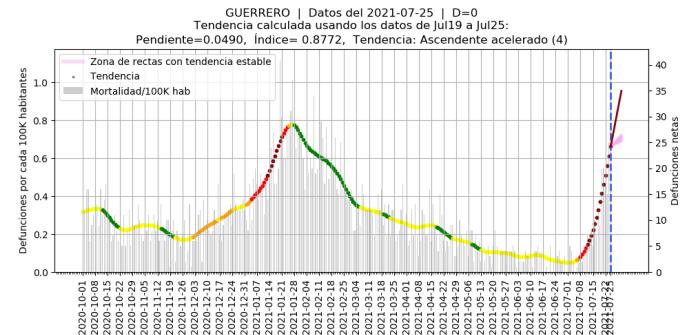
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Querétaro	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	1222.0
Tasa de incidencia de casos estimados	82.7
Defunciones estimadas 14 días	14.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.7 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	44.44 %

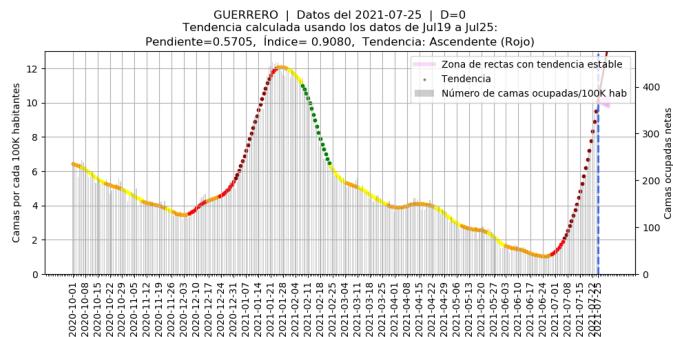
12. GUERRERO



(a) Síndrome COVID-19



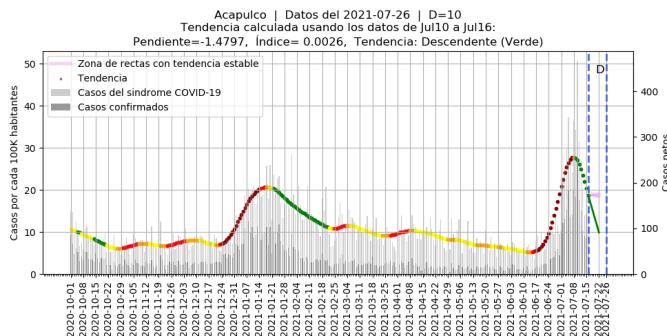
(b) Mortalidad IRAG



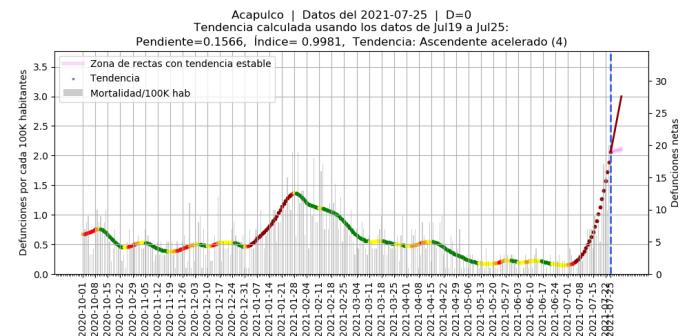
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN GUERRERO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	2652.0
Tasa de incidencia de casos estimados	72.5
Defunciones estimadas 14 días	85.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	55.74 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	58.62 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

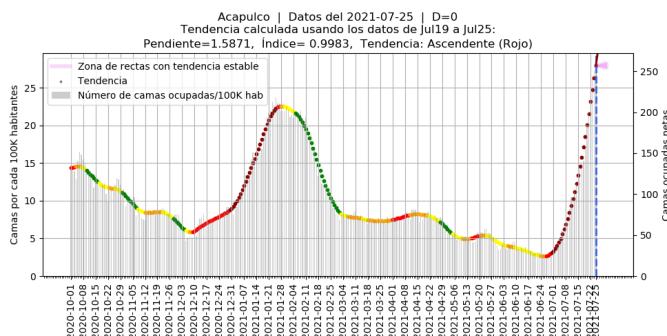
12.01 - Zona Metropolitana Acapulco



(a) Síndrome COVID-19



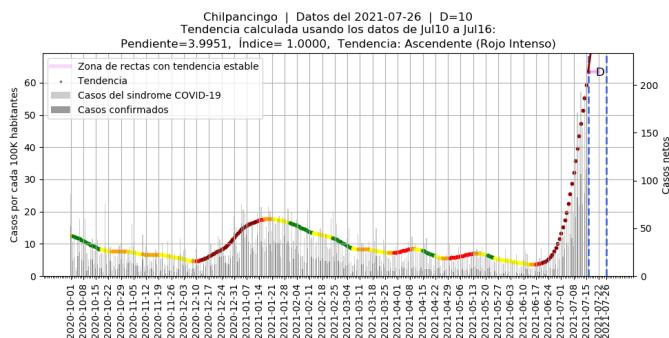
(b) Mortalidad IRAG



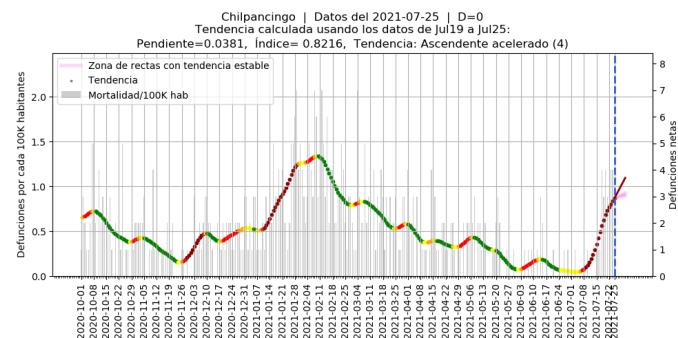
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acapulco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	625.0
Tasa de incidencia de casos estimados	68.0
Defunciones estimadas 14 días	64.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	57.54 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

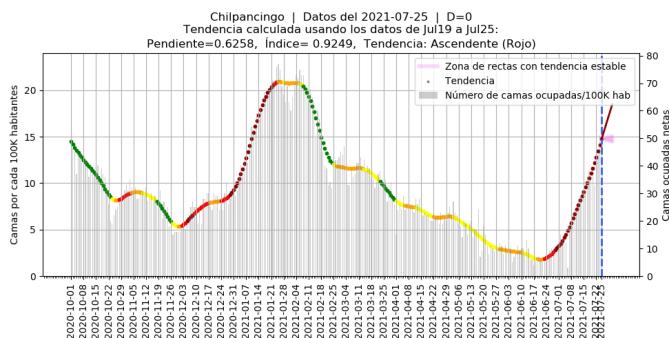
12.02 - Zona Metropolitana Chilpancingo



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

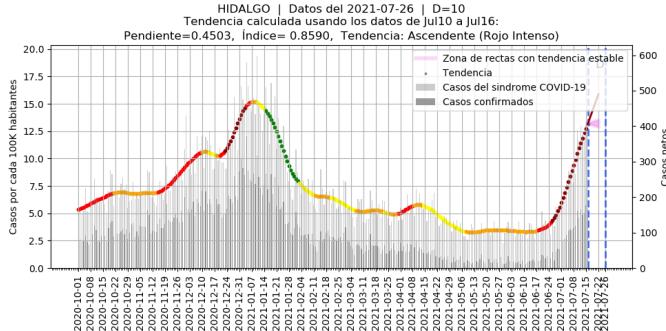


(a) Camas ocupadas IRAG

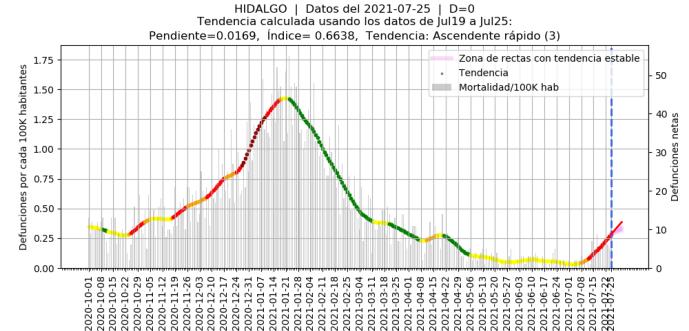
RESUMEN Chilpancingo

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	855.0
Tasa de incidencia de casos estimados	253.5
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	56.25 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

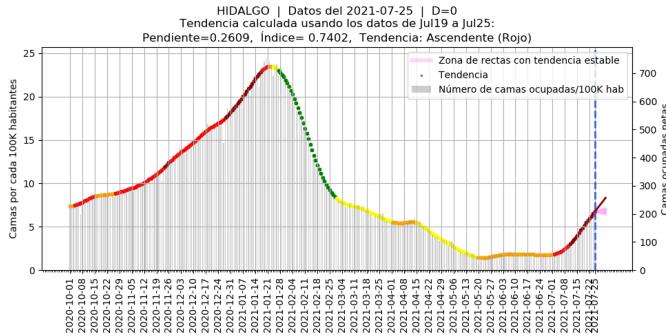
13. HIDALGO



(a) Síndrome COVID-19



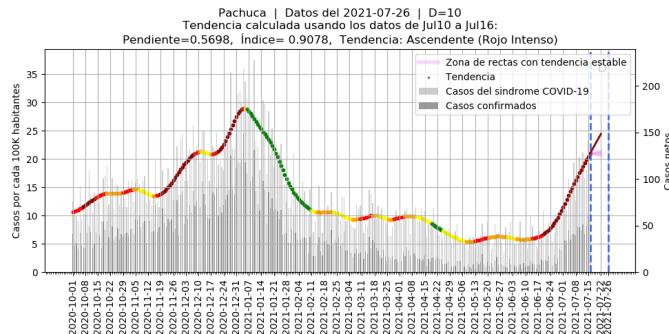
(b) Mortalidad IRAG



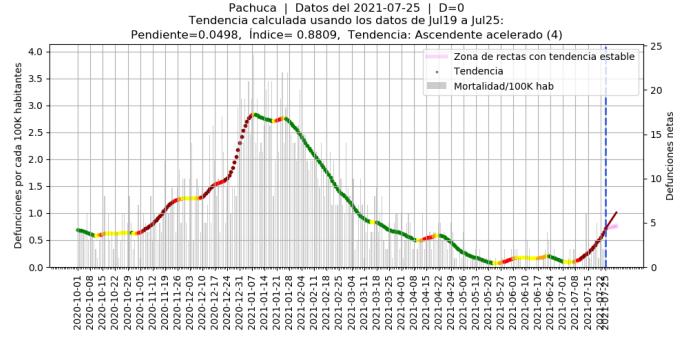
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN HIDALGO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	1601.0
Tasa de incidencia de casos estimados	51.9
Defunciones estimadas 14 días	56.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	45.23 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	75.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

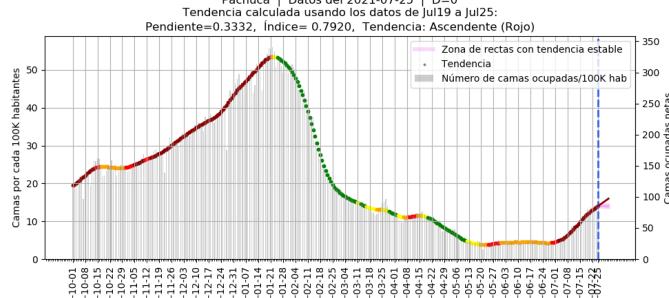
13.01 - Zona Metropolitana Pachuca



(a) Síndrome COVID-19



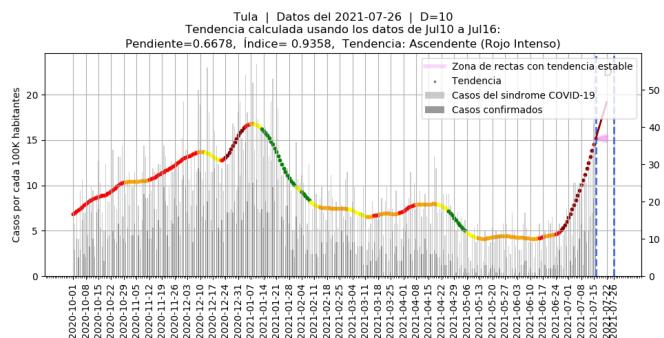
(b) Mortalidad IRAG



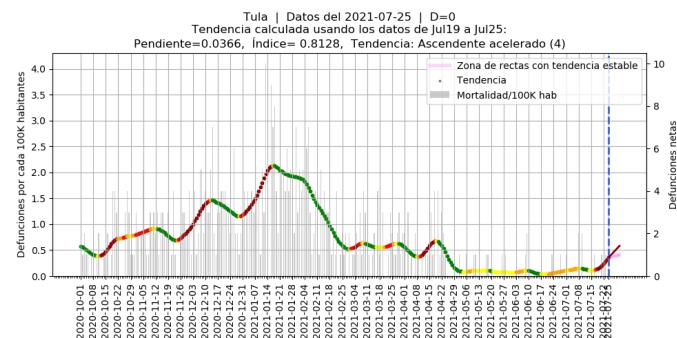
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Pachuca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	560.0
Tasa de incidencia de casos estimados	92.1
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	40.17 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	81.82 %

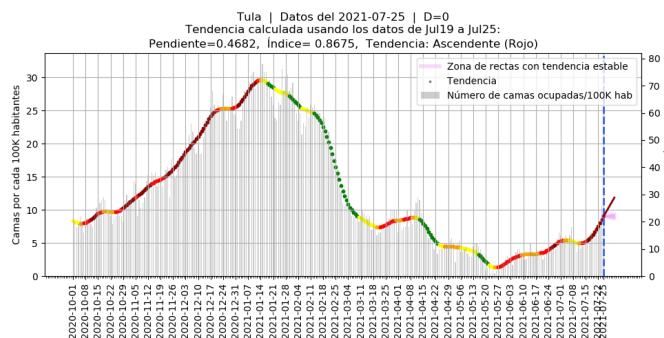
13.02 - Zona Metropolitana Tula



(a) Síndrome COVID-19



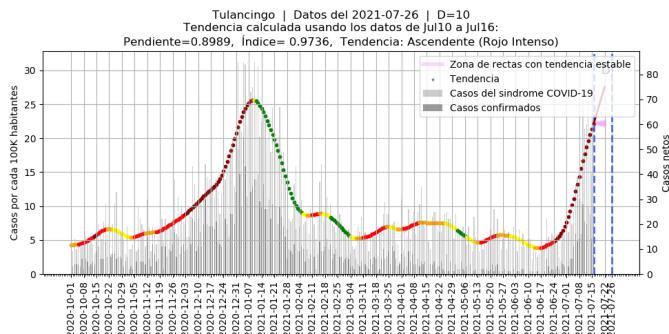
(b) Mortalidad IRAG



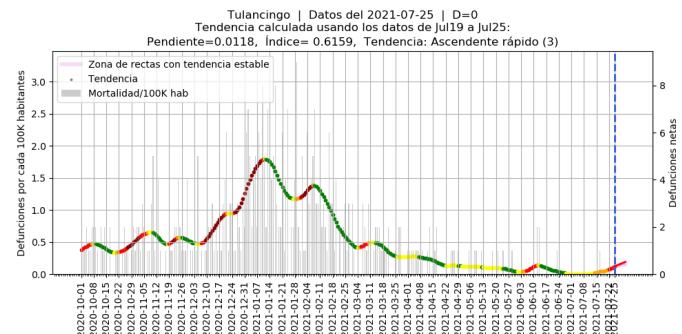
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tula	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	151.0
Tasa de incidencia de casos estimados	62.0
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	58.93 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

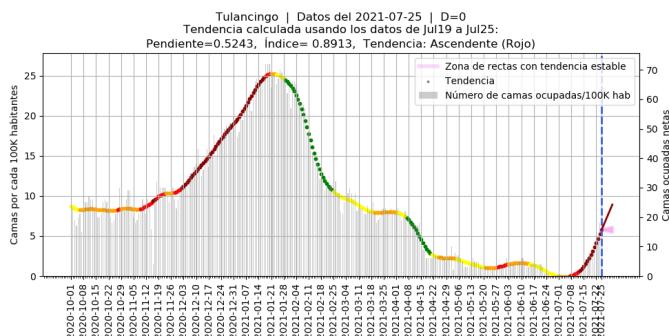
13.03 - Zona Metropolitana Tulancingo



(a) Síndrome COVID-19



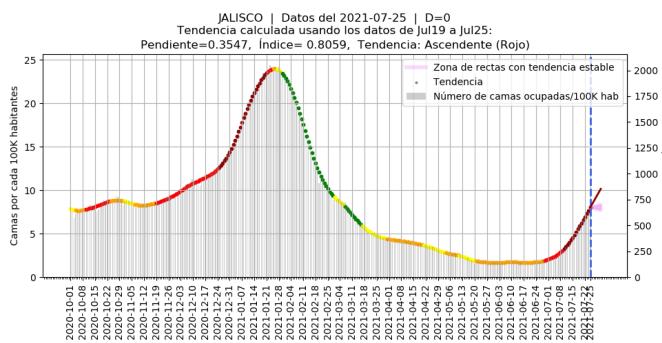
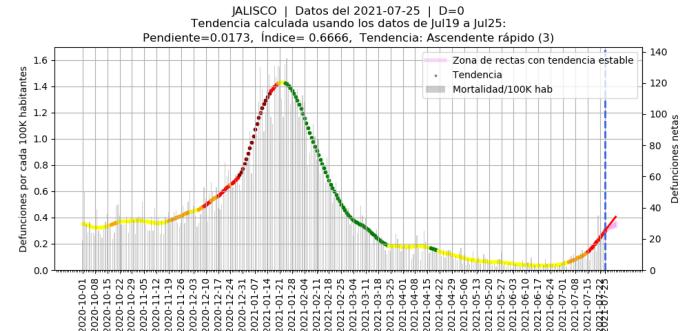
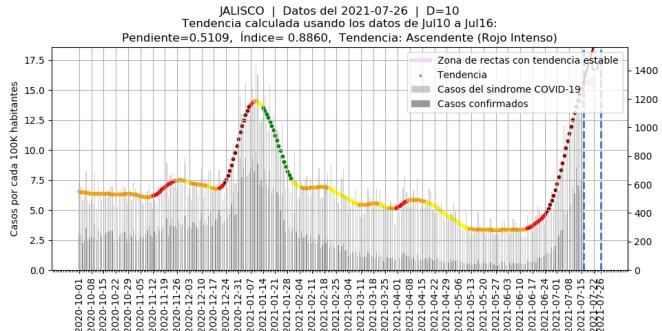
(b) Mortalidad IRAG



(a) Camas ocupadas IRAG

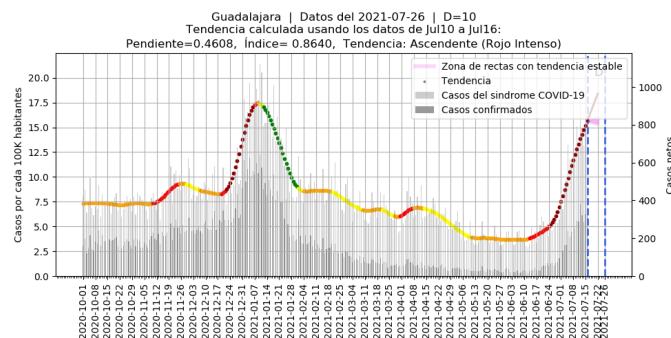
RESUMEN Tulancingo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	184.0
Tasa de incidencia de casos estimados	67.6
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	34.65 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

14. JALISCO

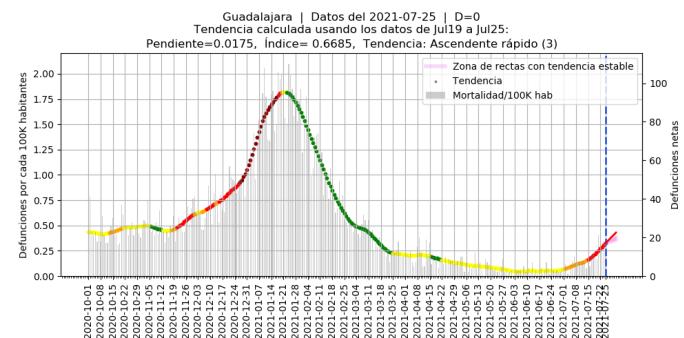


RESUMEN JALISCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	5650.0
Tasa de incidencia de casos estimados	67.2
Defunciones estimadas 14 días	142.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	44.18 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	72.34 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

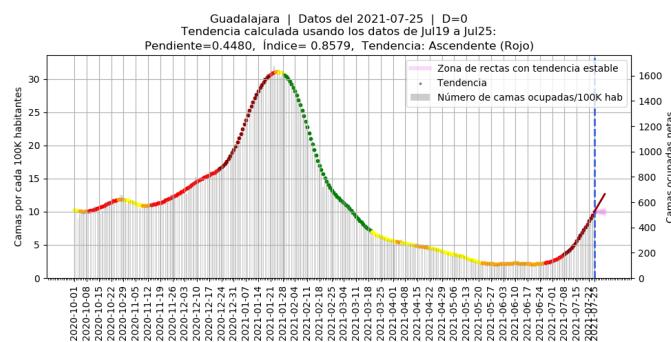
14.01 - Zona Metropolitana Guadalajara



(a) Síndrome COVID-19



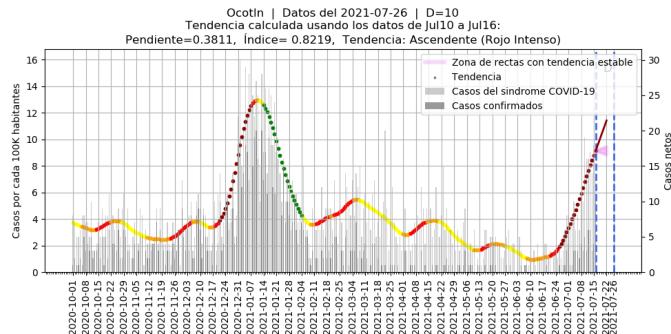
(b) Mortalidad IRAG



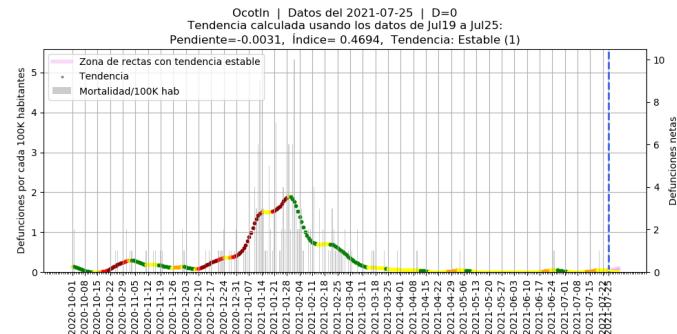
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guadalajara	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	2933.0
Tasa de incidencia de casos estimados	55.9
Defunciones estimadas 14 días	87.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	41.13 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	74.07 %

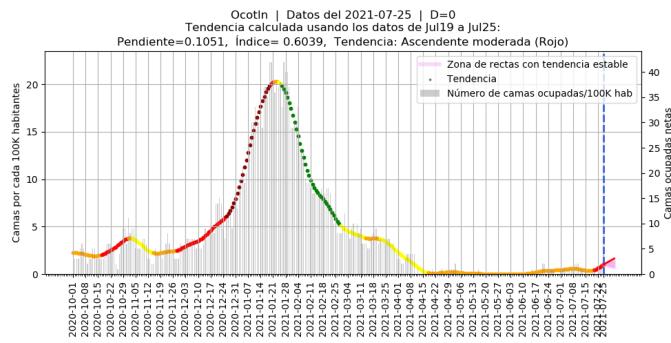
14.02 - Zona Metropolitana Ocotlán



(a) Síndrome COVID-19



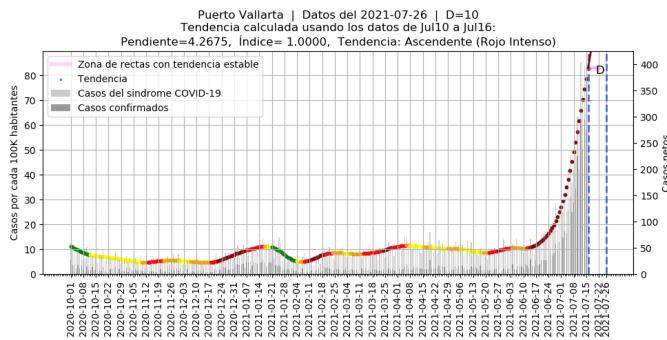
(b) Mortalidad IRAG



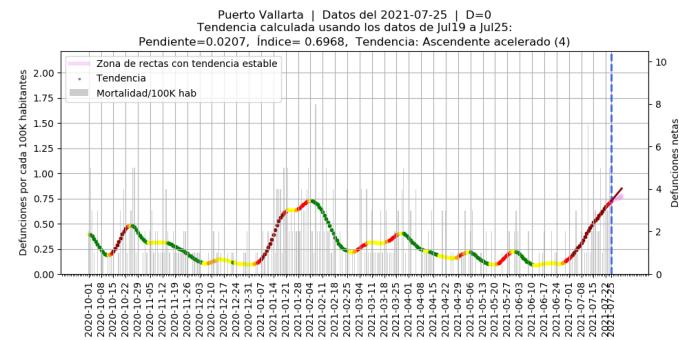
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ocotlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	51.0
Tasa de incidencia de casos estimados	27.2
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	62.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

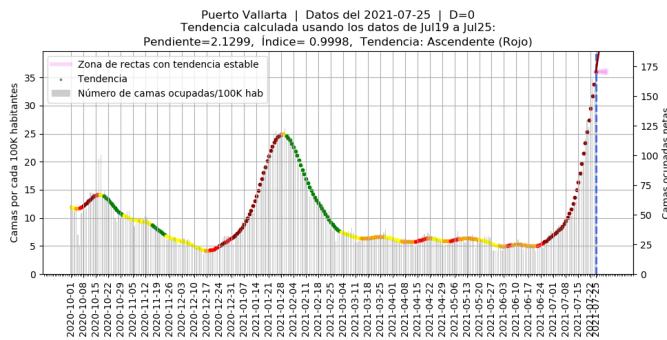
14.03 - Zona Metropolitana Puerto Vallarta



(a) Síndrome COVID-19



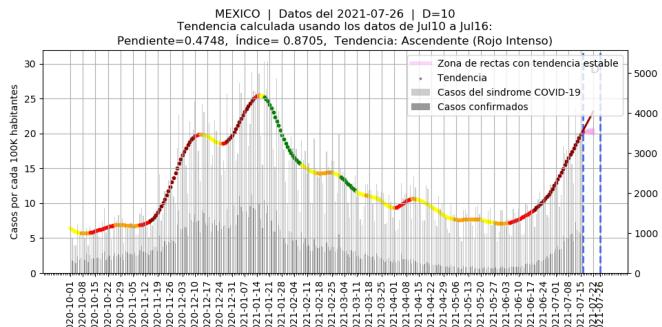
(b) Mortalidad IRAG



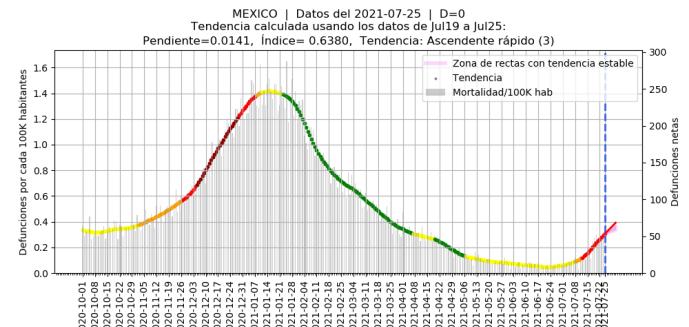
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puerto Vallarta	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	2677.0
Tasa de incidencia de casos estimados	564.8
Defunciones estimadas 14 días	34.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	46.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	33.33 %

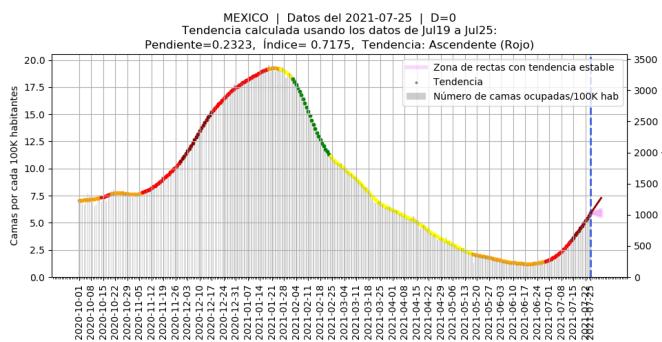
15. MÉXICO



(a) Síndrome COVID-19



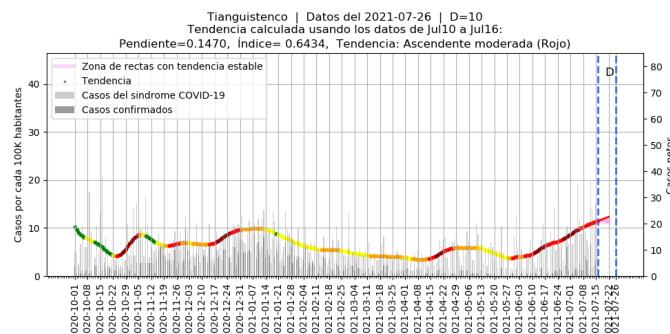
(b) Mortalidad IRAG



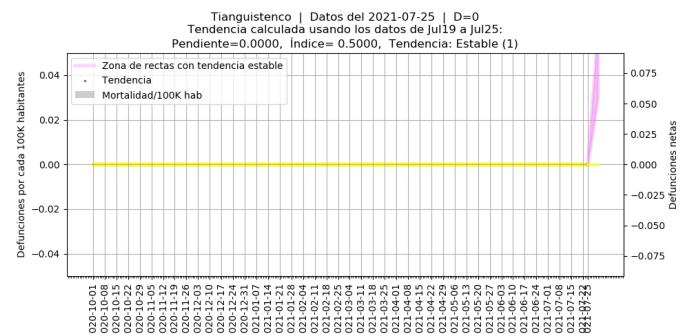
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MÉXICO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	10454.0
Tasa de incidencia de casos estimados	60.0
Defunciones estimadas 14 días	319.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	36.03 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	64.35 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

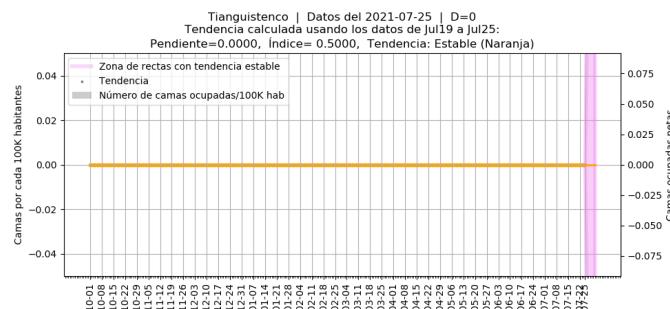
15.01 - Zona Metropolitana Tianguistenco



(a) Síndrome COVID-19



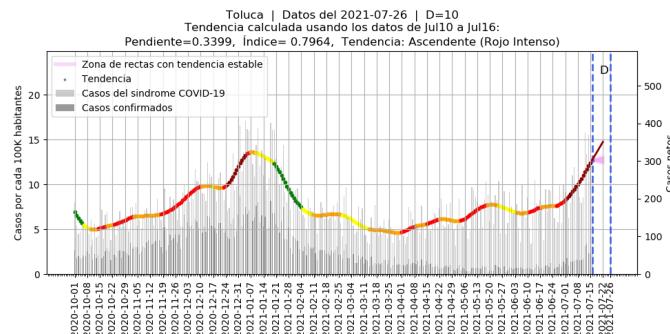
(b) Mortalidad IRAG



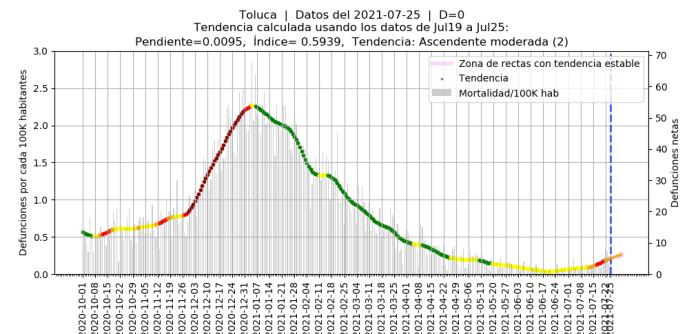
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tianguistenco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	49.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.8
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	32.26 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

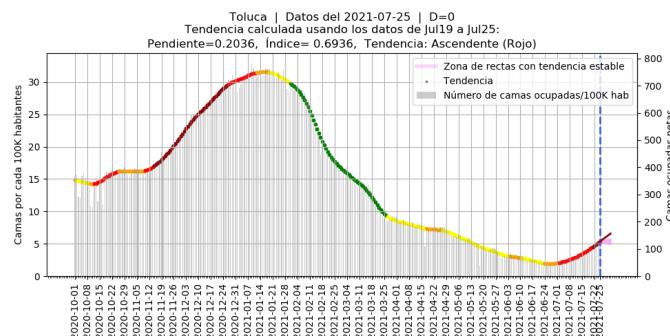
15.02 - Zona Metropolitana Toluca



(a) Síndrome COVID-19



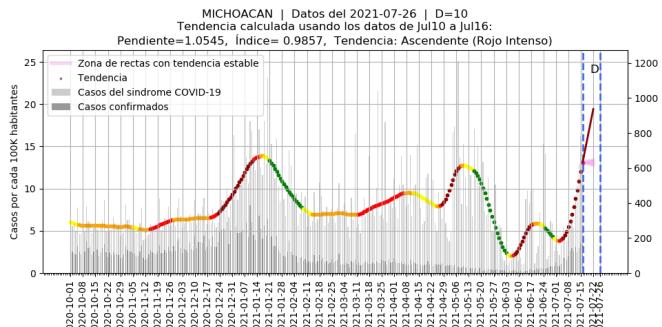
(b) Mortalidad IRAG



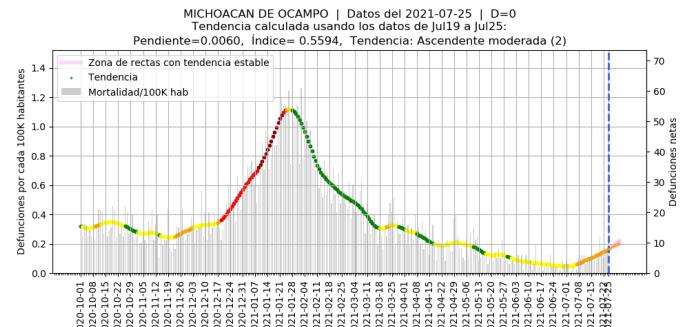
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Toluca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	614.0
Tasa de incidencia de casos estimados	25.8
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	33.68 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	25.0 %

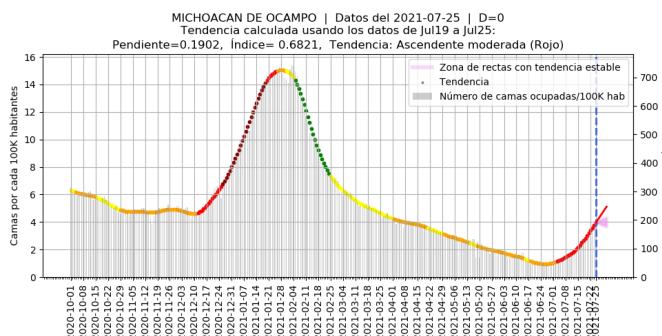
16. MICHOACÁN



(a) Síndrome COVID-19



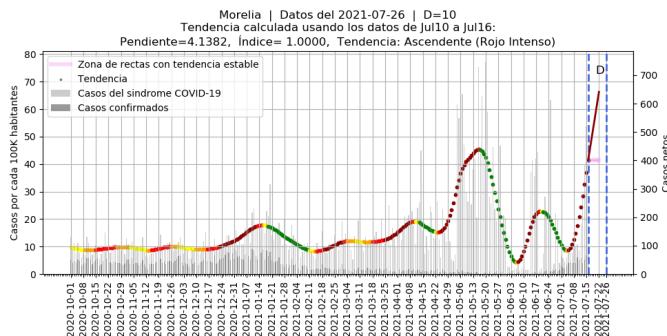
(b) Mortalidad IRAG



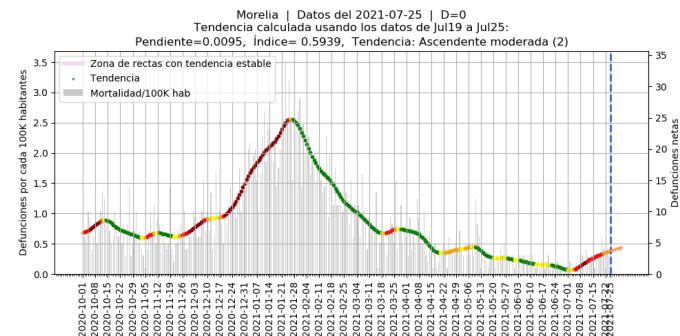
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN MICHOACÁN	
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	1556.0
Tasa de incidencia de casos estimados	32.2
Defunciones estimadas 14 días	51.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	50.3 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	70.37 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 5, q_{90} = 9]$

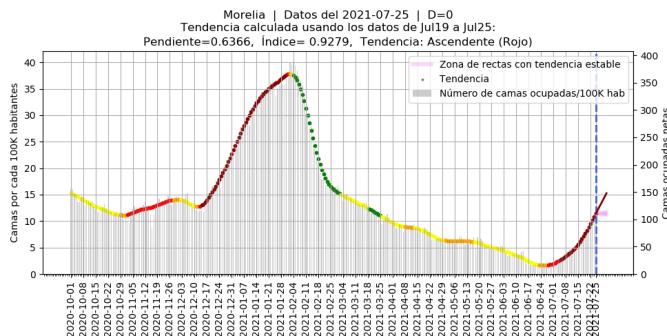
16.02 - Zona Metropolitana Morelia



(a) Síndrome COVID-19



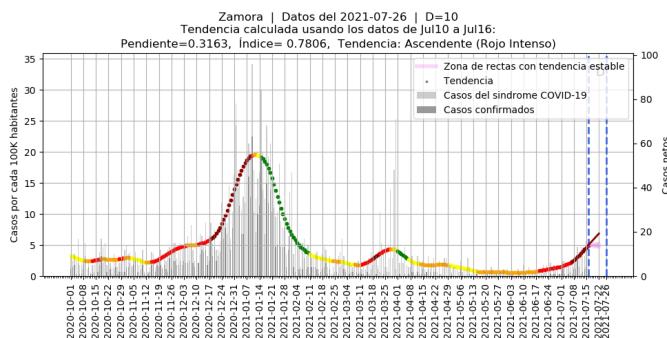
(b) Mortalidad IRAG



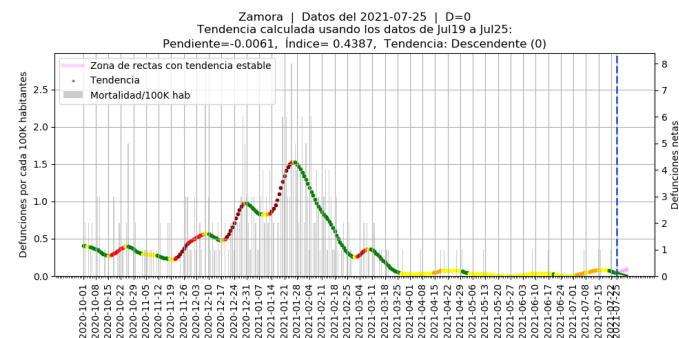
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Morelia	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	646.0
Tasa de incidencia de casos estimados	66.7
Defunciones estimadas 14 días	20.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	52.99 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	80.0 %

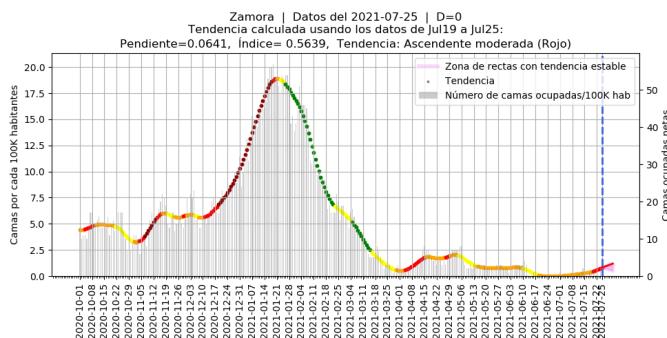
16.03 - Zona Metropolitana Zamora



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

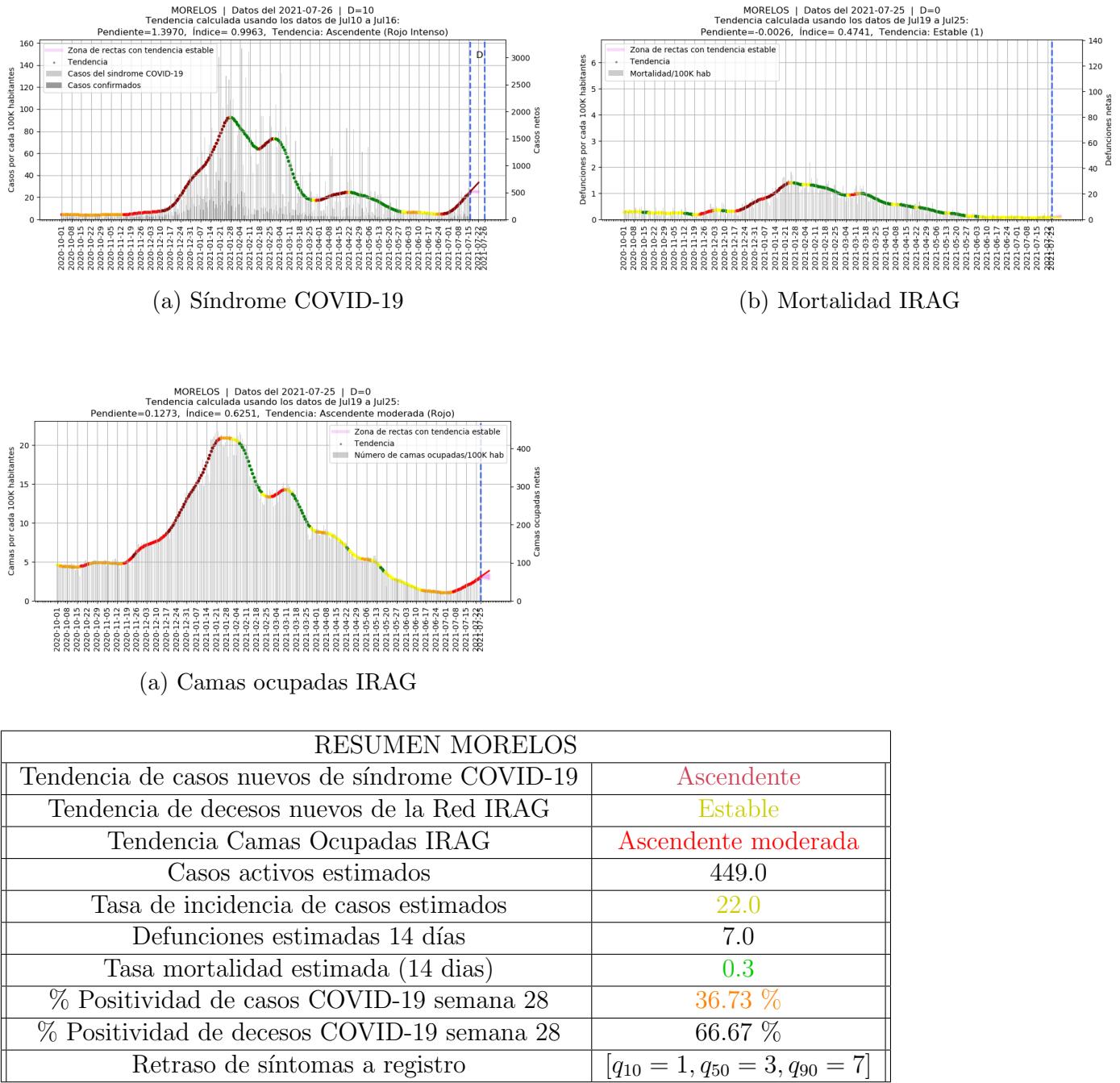


(a) Camas ocupadas IRAG

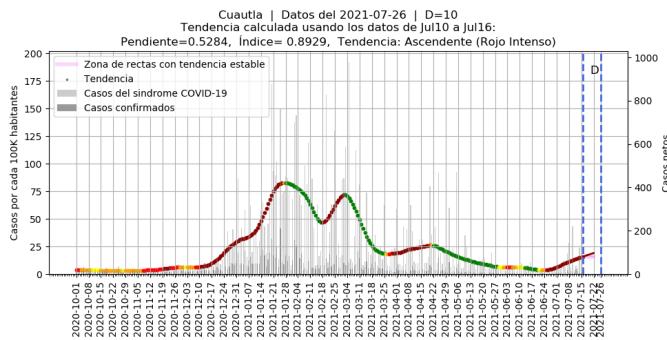
RESUMEN Zamora

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	26.0
Tasa de incidencia de casos estimados	9.3
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	57.14 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

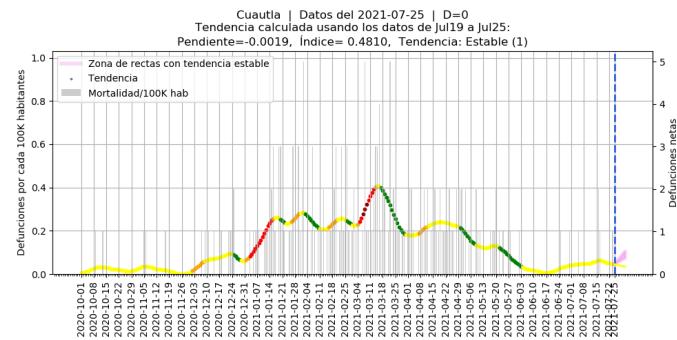
17. MORELOS



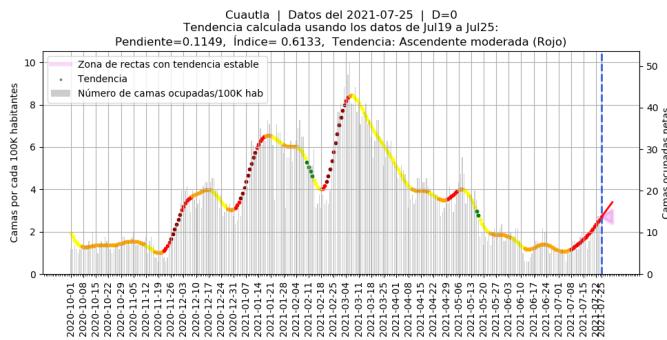
17.01 - Zona Metropolitana Cuautla



(a) Síndrome COVID-19



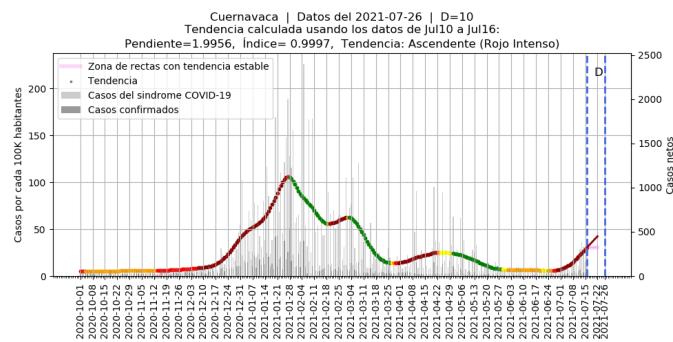
(b) Mortalidad IRAG



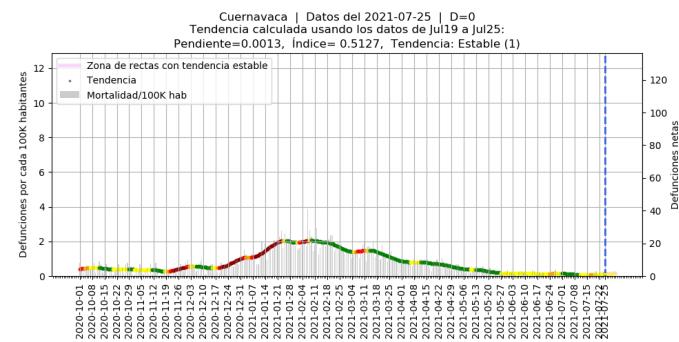
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuautla	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	38.0
Tasa de incidencia de casos estimados	7.5
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	43.75 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

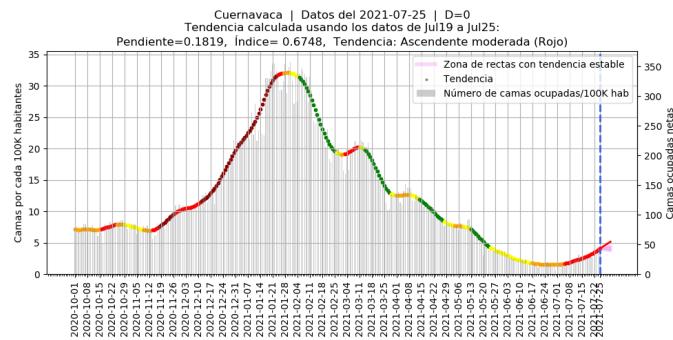
17.02 - Zona Metropolitana Cuernavaca



(a) Síndrome COVID-19



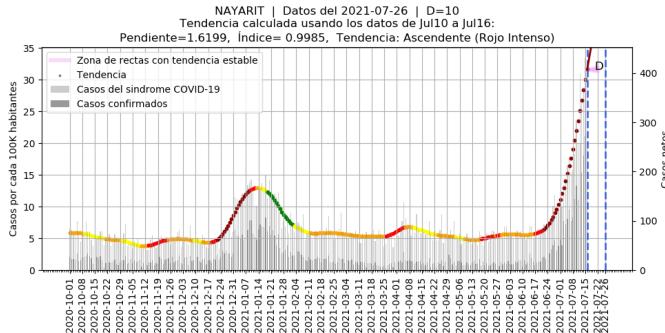
(b) Mortalidad IRAG



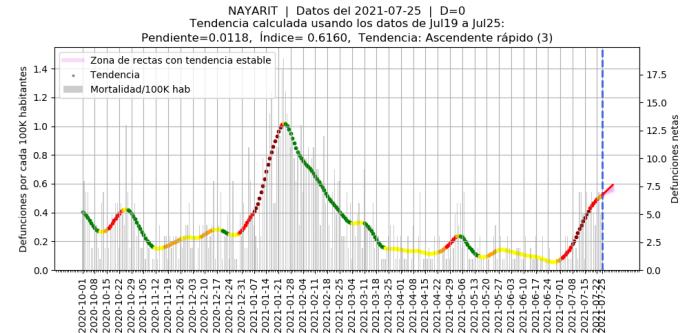
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cuernavaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	337.0
Tasa de incidencia de casos estimados	31.8
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	28.57 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

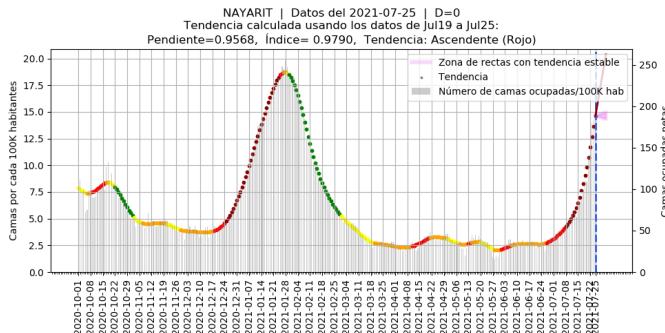
18. NAYARIT



(a) Síndrome COVID-19



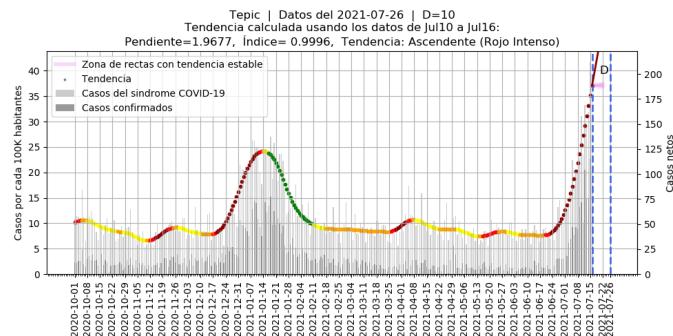
(b) Mortalidad IRAG



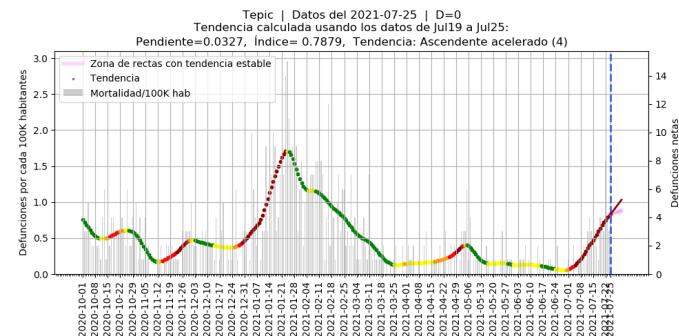
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NAYARIT	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	2369.0
Tasa de incidencia de casos estimados	183.8
Defunciones estimadas 14 días	54.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	43.18 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

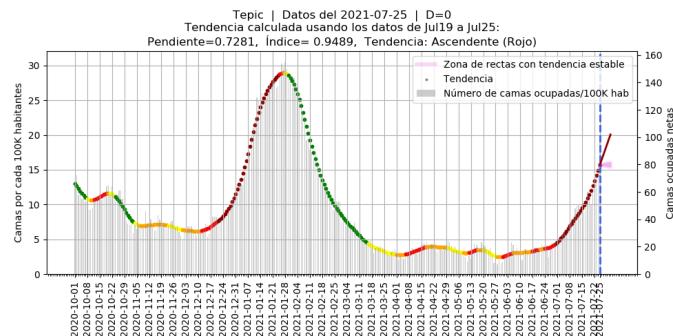
18.01 - Zona Metropolitana Tepic



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

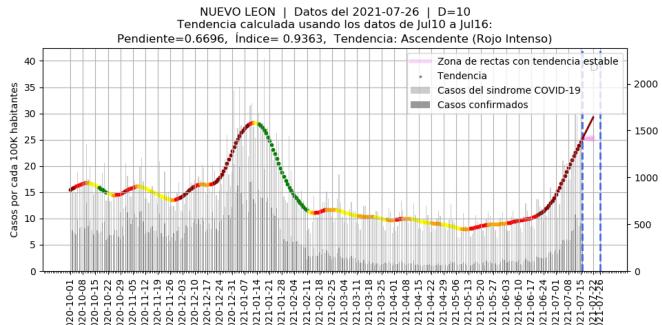


(a) Camas ocupadas IRAG

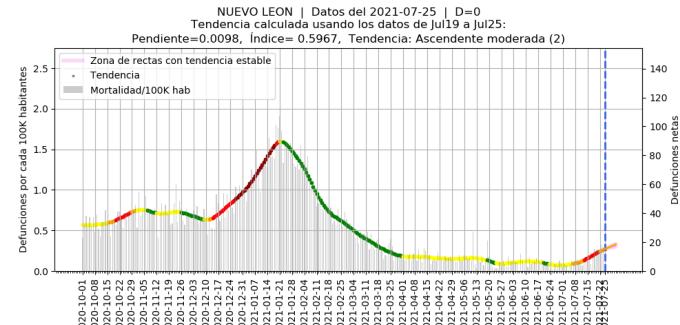
RESUMEN Tepic

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	876.0
Tasa de incidencia de casos estimados	172.5
Defunciones estimadas 14 días	16.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	44.04 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

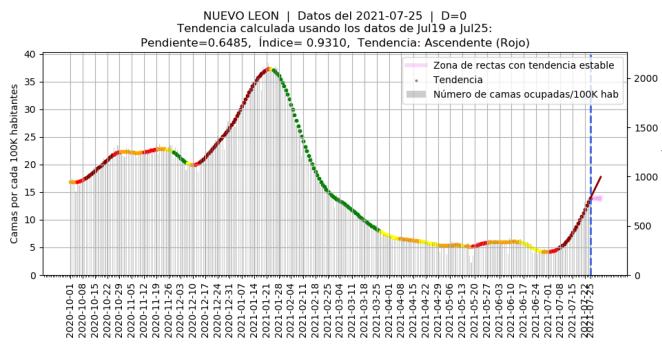
19. NUEVO LEÓN



(a) Síndrome COVID-19



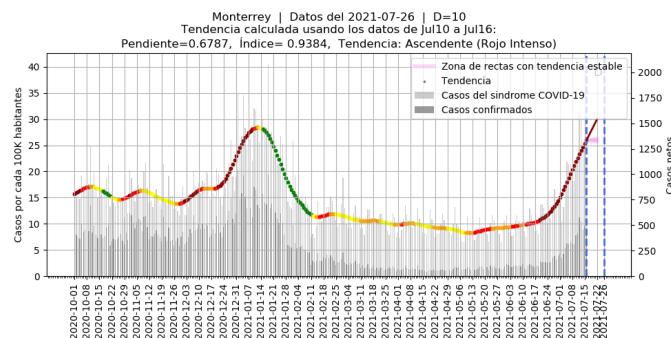
(b) Mortalidad IRAG



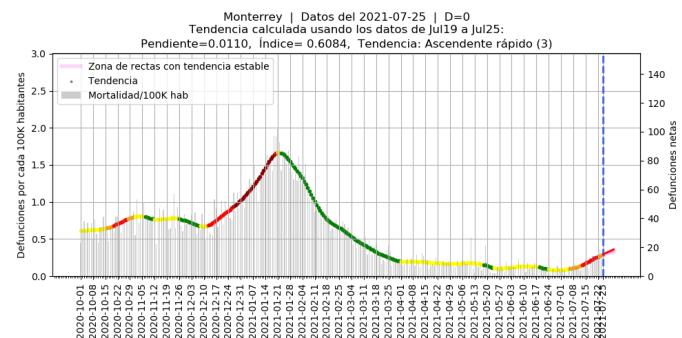
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN NUEVO LEÓN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	5115.0
Tasa de incidencia de casos estimados	91.2
Defunciones estimadas 14 días	91.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.83 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	60.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

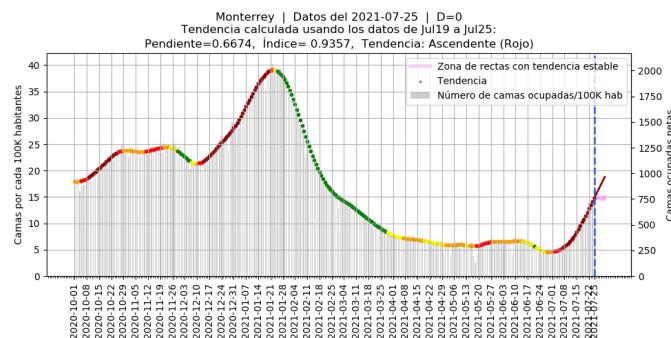
19.01 - Zona Metropolitana Monterrey



(a) Síndrome COVID-19



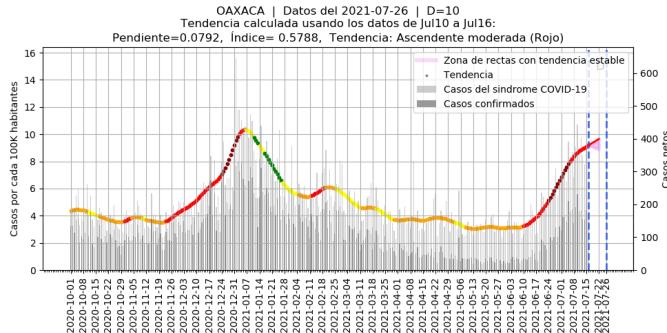
(b) Mortalidad IRAG



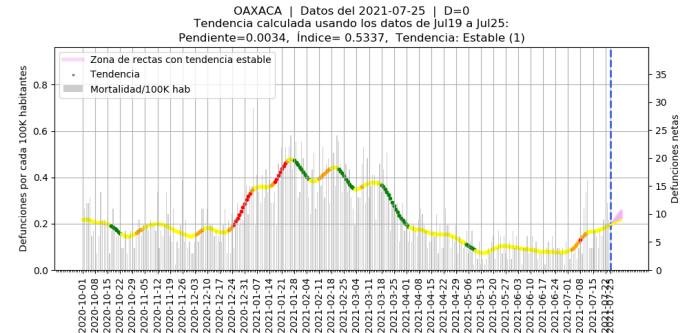
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Monterrey	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	4822.0
Tasa de incidencia de casos estimados	93.9
Defunciones estimadas 14 días	88.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.81 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	60.0 %

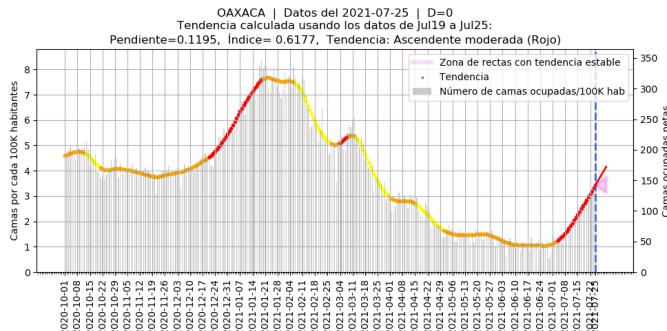
20. OAXACA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

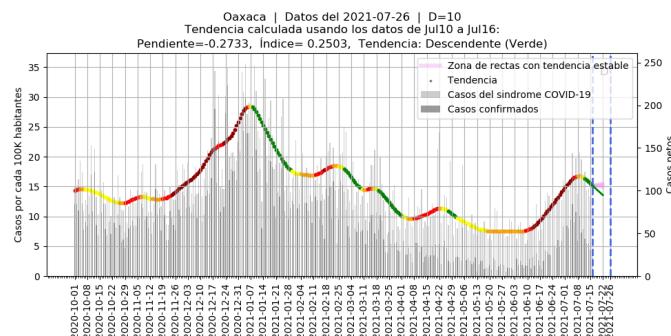


(a) Camas ocupadas IRAG

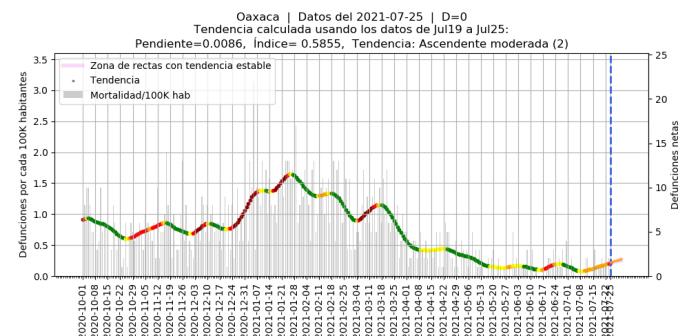
RESUMEN OAXACA

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	1821.0
Tasa de incidencia de casos estimados	43.9
Defunciones estimadas 14 días	52.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	64.23 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	85.71 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

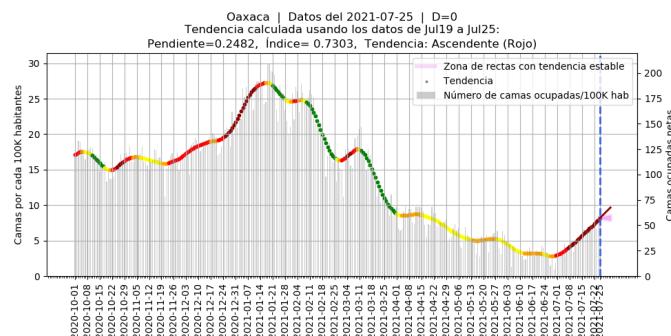
20.01 - Zona Metropolitana Oaxaca



(a) Síndrome COVID-19



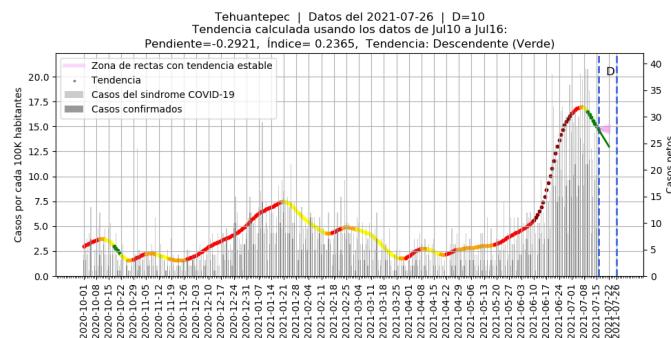
(b) Mortalidad IRAG



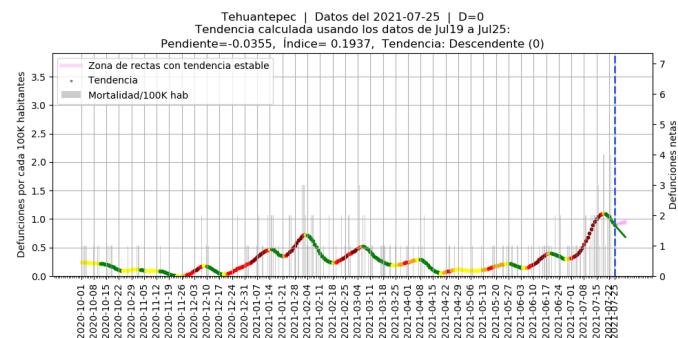
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Oaxaca	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	442.0
Tasa de incidencia de casos estimados	63.3
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	43.48 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

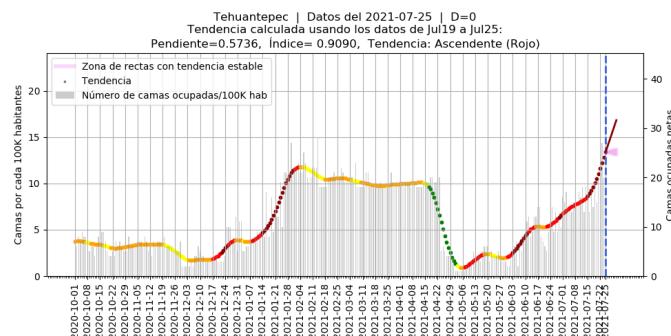
20.02 - Zona Metropolitana Tehuantepec



(a) Síndrome COVID-19



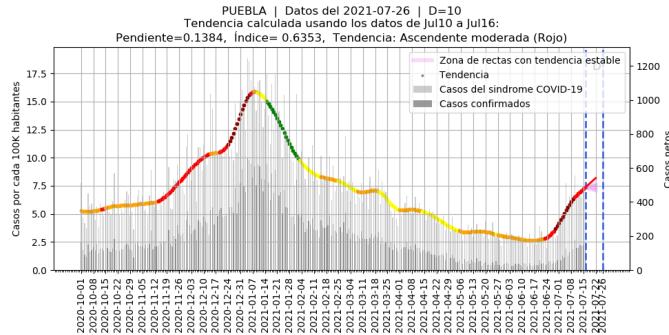
(b) Mortalidad IRAG



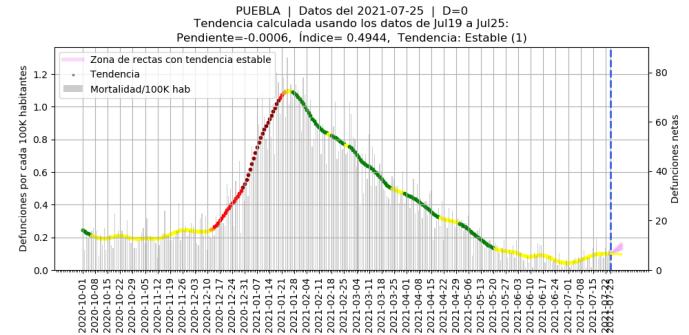
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuantepec	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	163.0
Tasa de incidencia de casos estimados	86.9
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	100.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	66.67 %

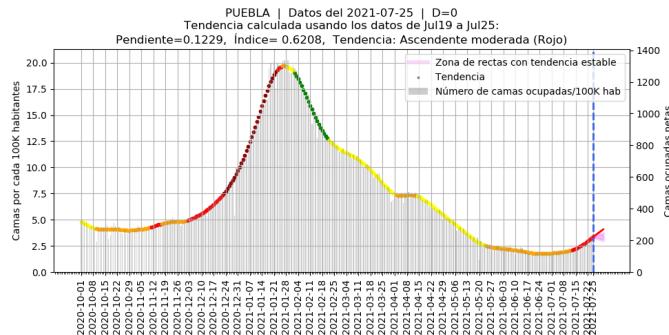
21. PUEBLA



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

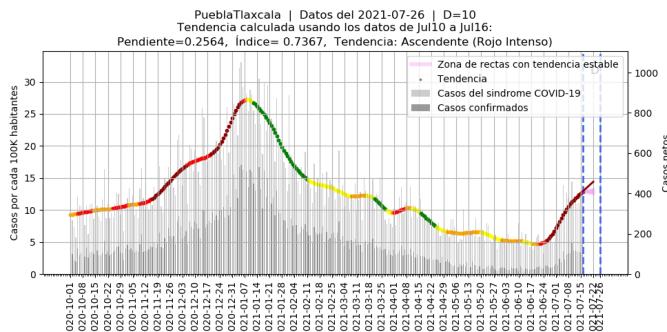


(a) Camas ocupadas IRAG

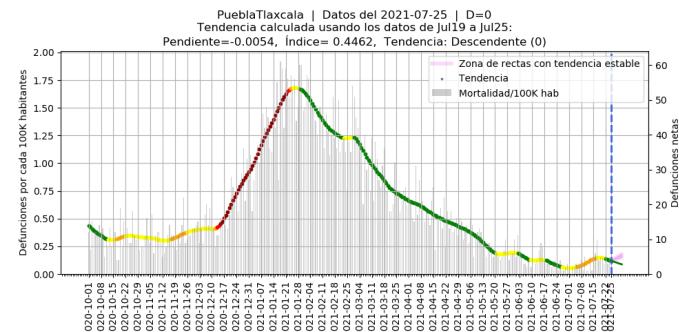
RESUMEN PUEBLA

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	1589.0
Tasa de incidencia de casos estimados	24.1
Defunciones estimadas 14 días	32.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	29.51 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	33.33 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

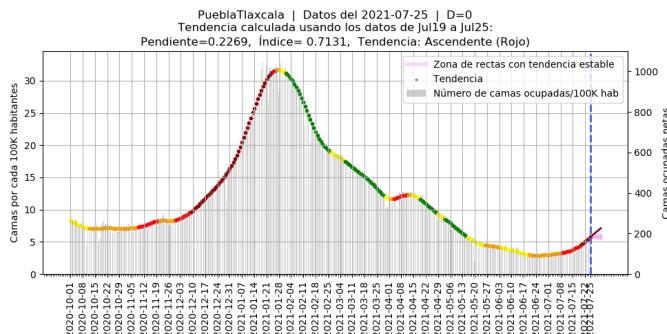
21.01 - Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala



(a) Síndrome COVID-19



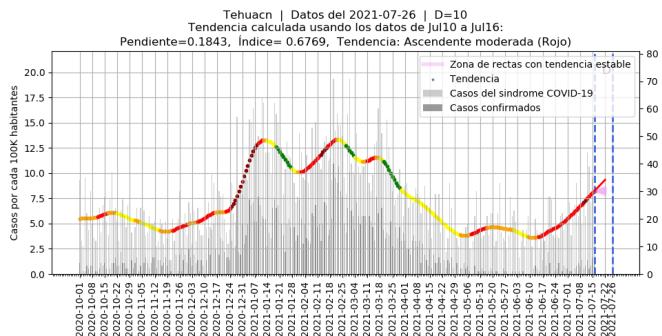
(b) Mortalidad IRAG



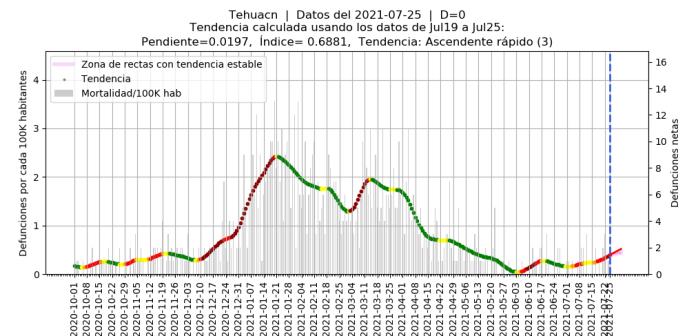
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Puebla-Tlaxcala	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	1229.0
Tasa de incidencia de casos estimados	38.7
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	29.98 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	37.5 %

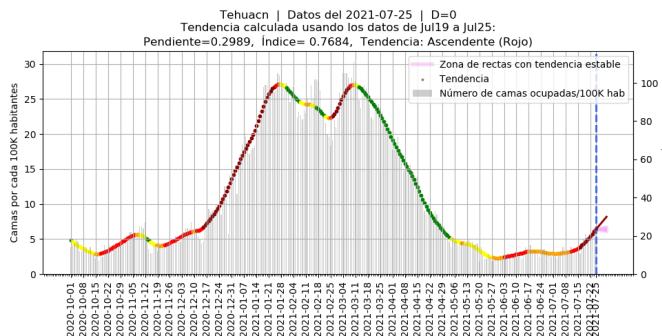
21.02 - Zona Metropolitana Tehuacán



(a) Síndrome COVID-19



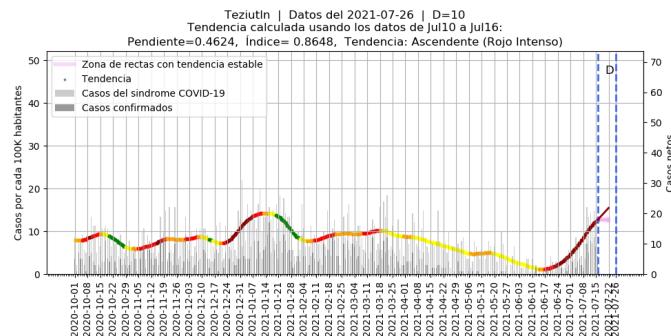
(b) Mortalidad IRAG



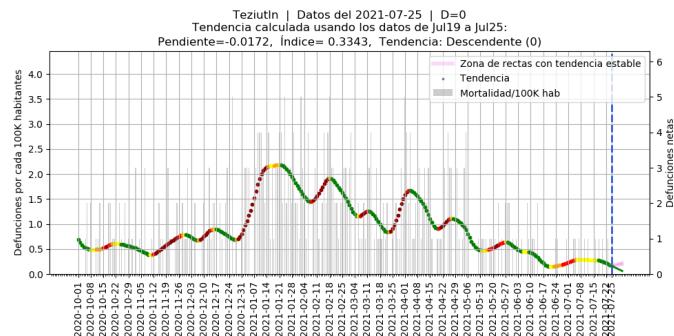
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tehuacán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	134.0
Tasa de incidencia de casos estimados	36.6
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	34.62 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

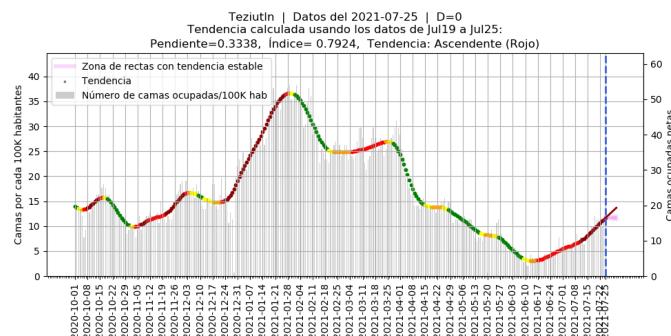
21.03 - Zona Metropolitana Teziutlán



(a) Síndrome COVID-19



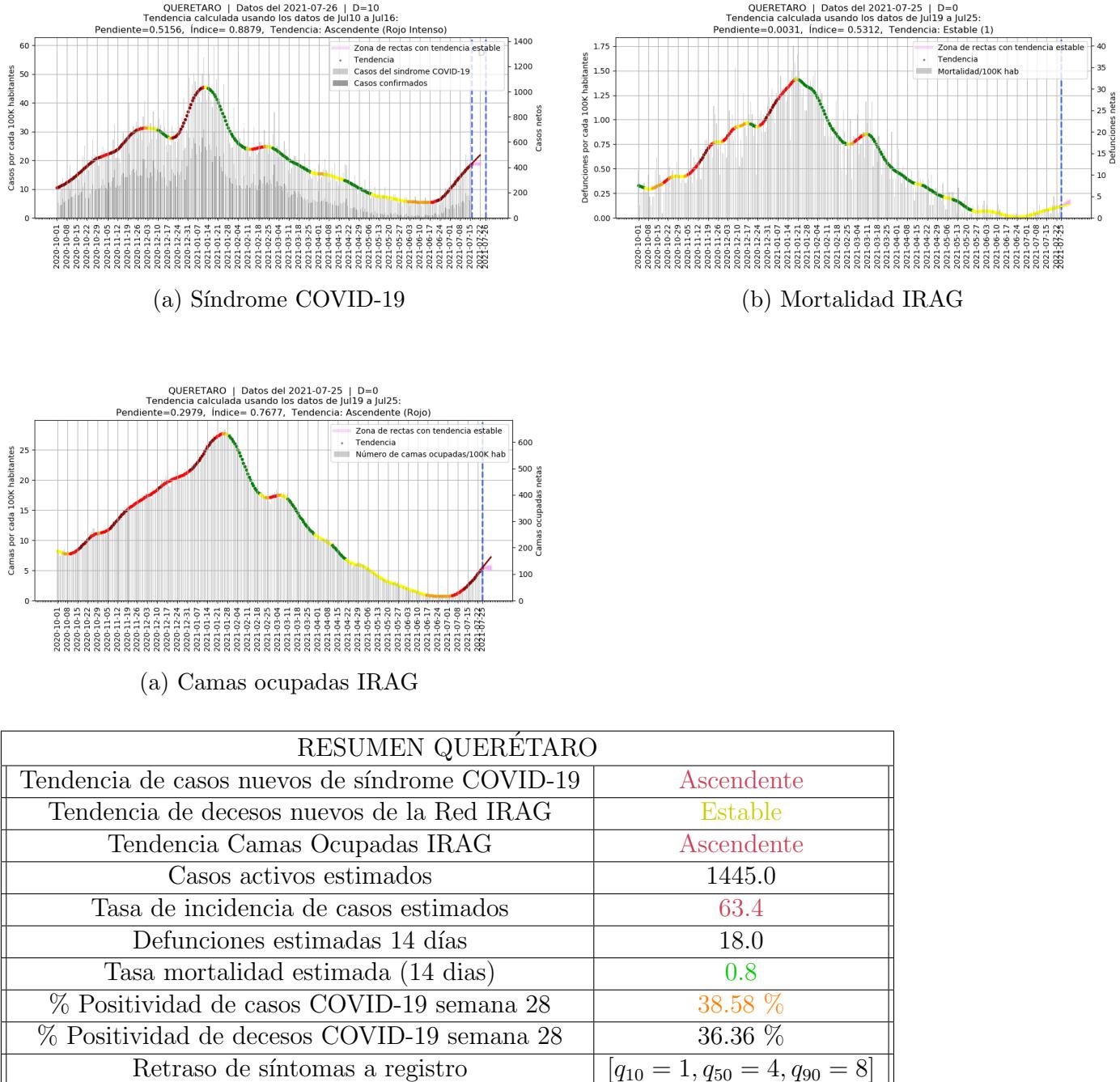
(b) Mortalidad IRAG



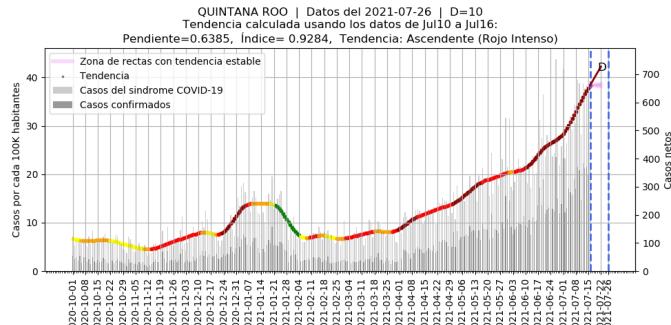
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Teziutlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	105.0
Tasa de incidencia de casos estimados	74.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	42.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

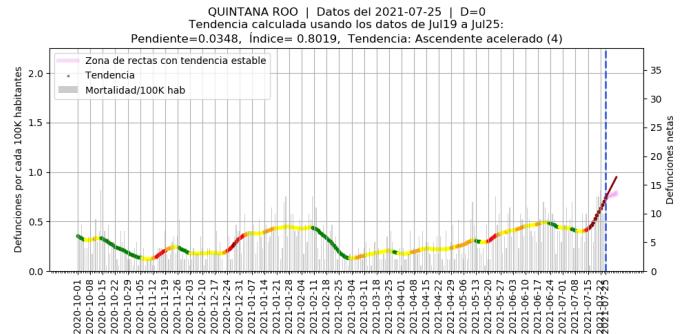
22. QUERÉTARO



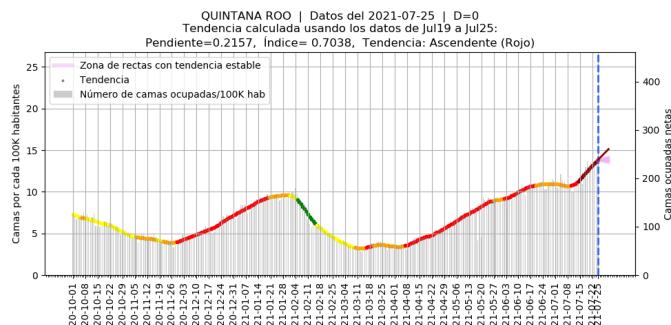
23. QUINTANA ROO



(a) Síndrome COVID-19



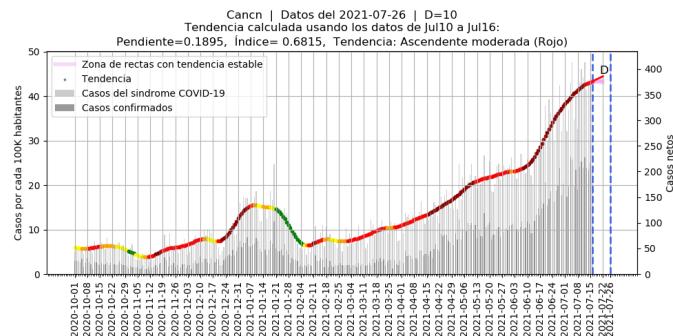
(b) Mortalidad IRAG



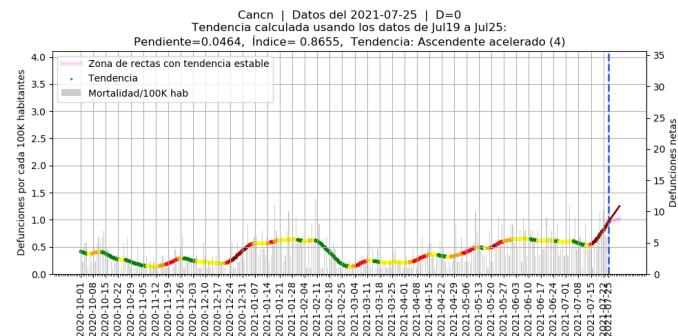
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN QUINTANA ROO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	3265.0
Tasa de incidencia de casos estimados	189.5
Defunciones estimadas 14 días	105.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	50.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	81.4 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 7]$

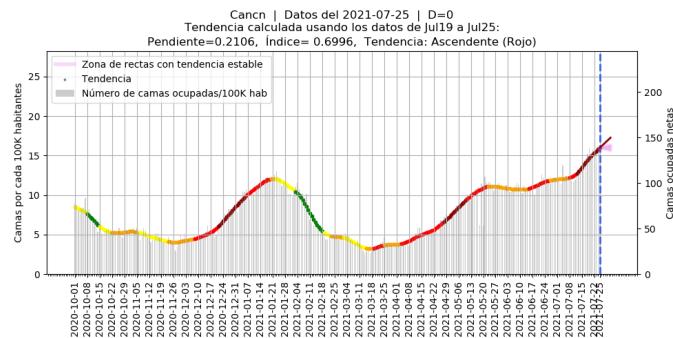
23.01 - Zona Metropolitana Cancún



(a) Síndrome COVID-19



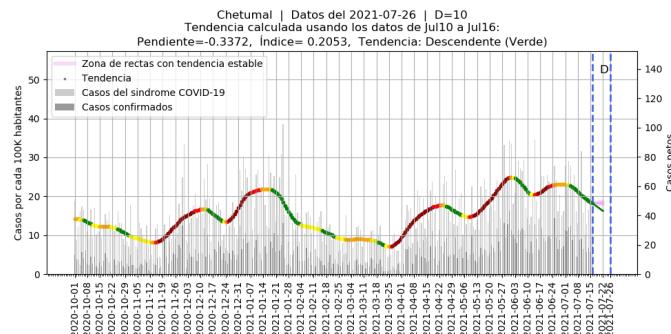
(b) Mortalidad IRAG



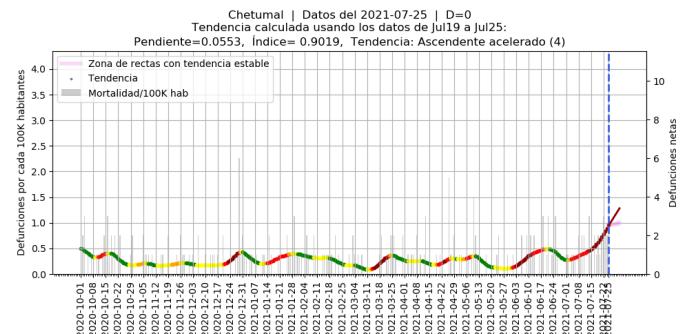
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Cancún	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	1844.0
Tasa de incidencia de casos estimados	212.5
Defunciones estimadas 14 días	67.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	52.86 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	76.92 %

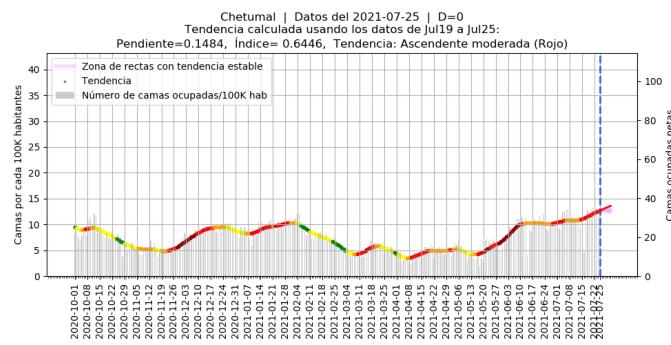
23.02 - Zona Metropolitana Chetumal



(a) Síndrome COVID-19



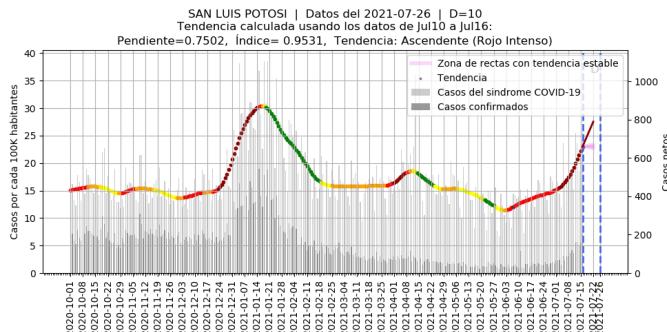
(b) Mortalidad IRAG



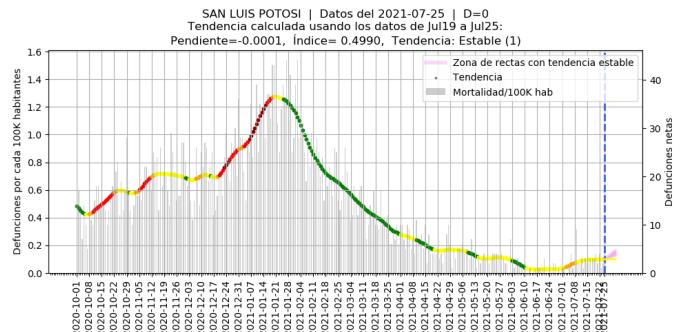
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Chetumal	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	203.0
Tasa de incidencia de casos estimados	76.5
Defunciones estimadas 14 días	13.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	43.24 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	85.71 %

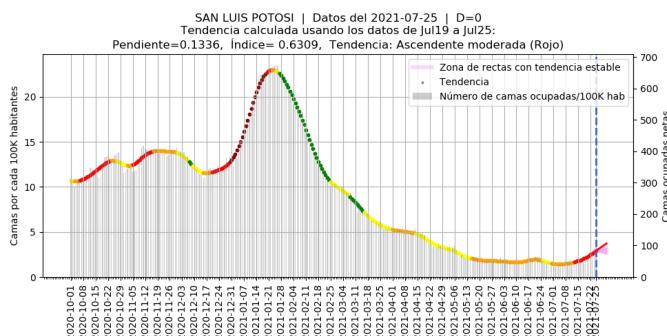
24. SAN LUIS POTOSÍ



(a) Síndrome COVID-19



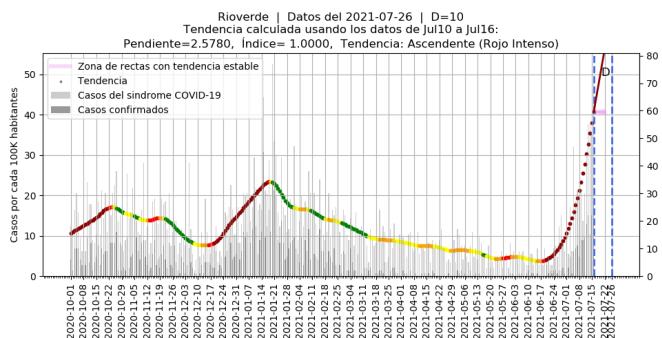
(b) Mortalidad IRAG



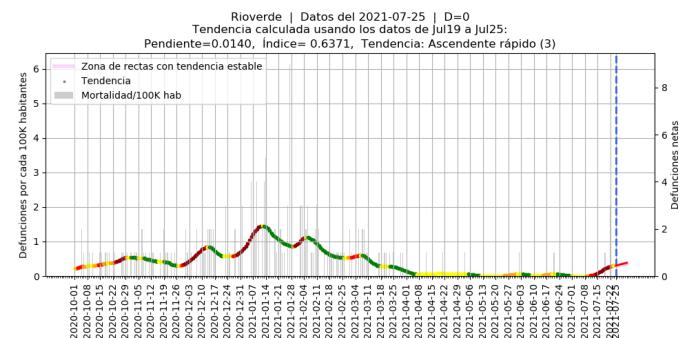
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SAN LUIS POTOSÍ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1731.0
Tasa de incidencia de casos estimados	60.4
Defunciones estimadas 14 días	21.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	24.19 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	36.36 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

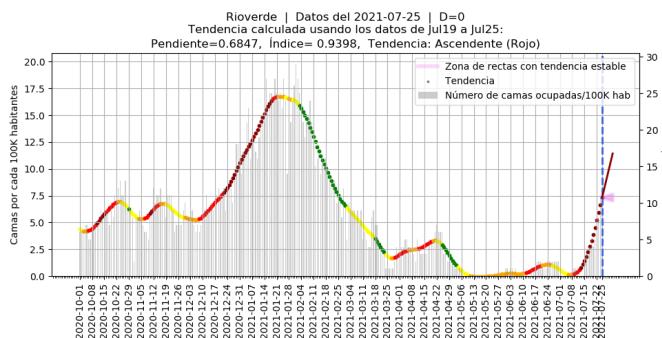
24.01 - Zona Metropolitana Rioverde



(a) Síndrome COVID-19



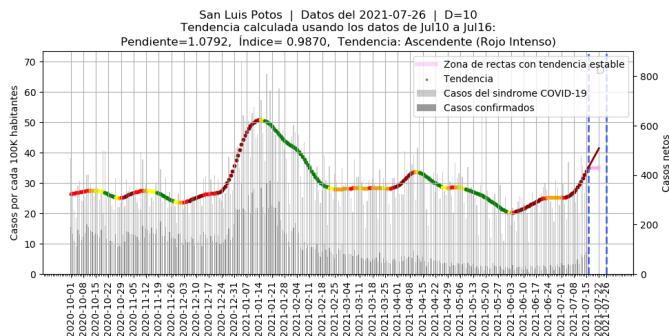
(b) Mortalidad IRAG



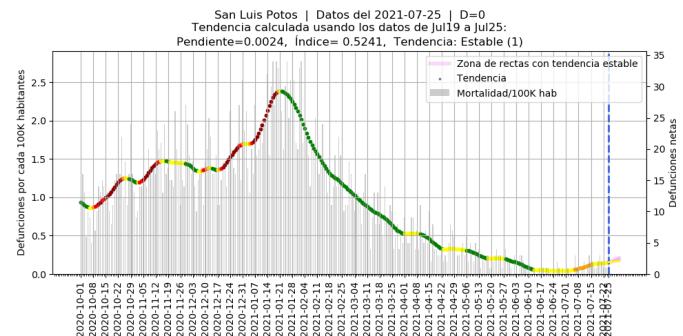
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Rioverde	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	222.0
Tasa de incidencia de casos estimados	151.5
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	33.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

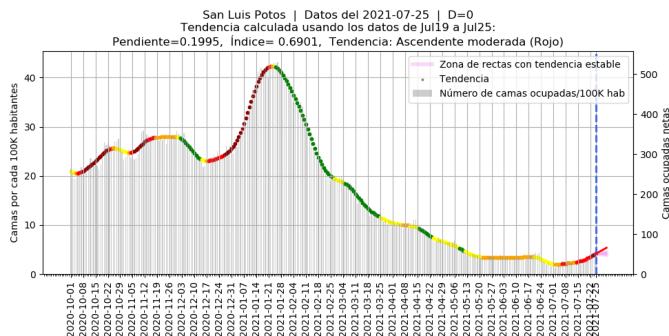
24.02 - Zona Metropolitana San Luis Potosí



(a) Síndrome COVID-19



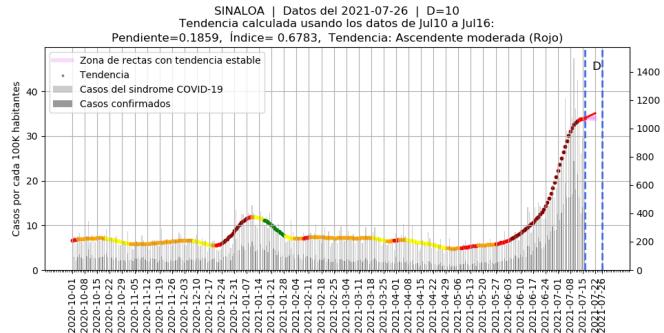
(b) Mortalidad IRAG



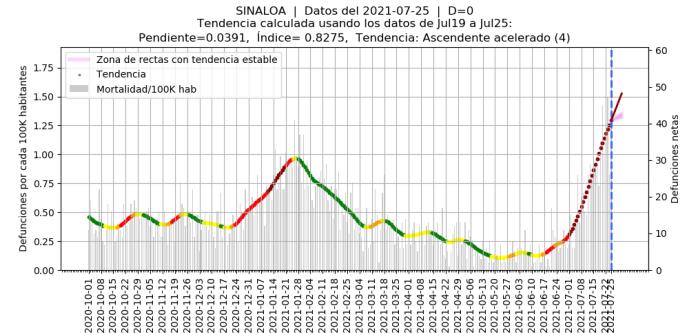
(a) Camas ocupadas IRAG

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	797.0
Tasa de incidencia de casos estimados	65.0
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	24.34 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	28.57 %

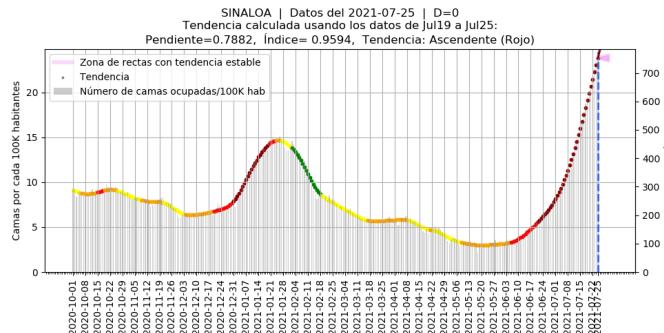
25. SINALOA



(a) Síndrome COVID-19



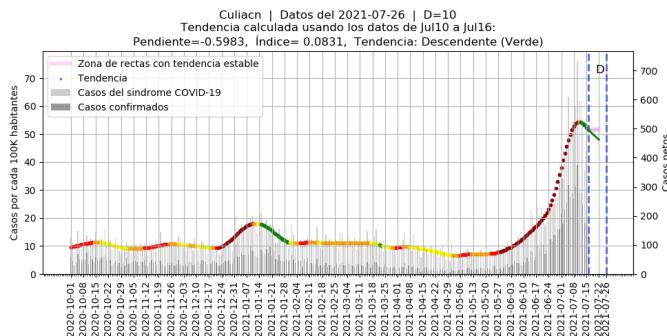
(b) Mortalidad IRAG



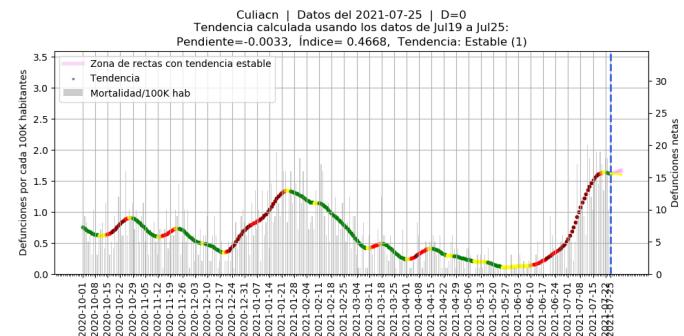
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SINALOA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	3655.0
Tasa de incidencia de casos estimados	115.8
Defunciones estimadas 14 días	220.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	7.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	47.1 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	71.15 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

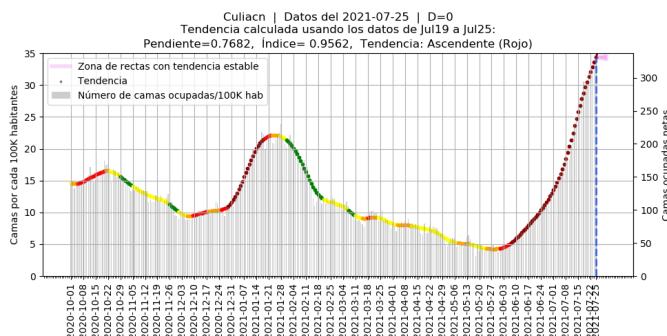
25.01 - Zona Metropolitana Culiacán



(a) Síndrome COVID-19



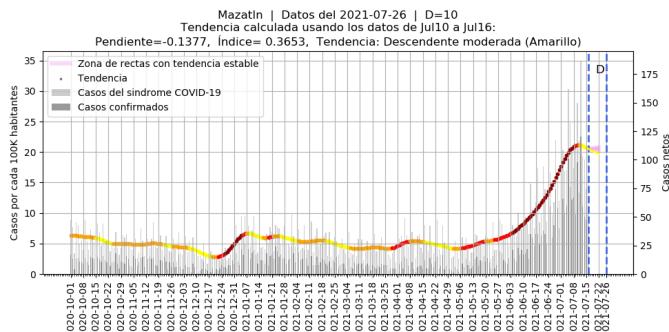
(b) Mortalidad IRAG



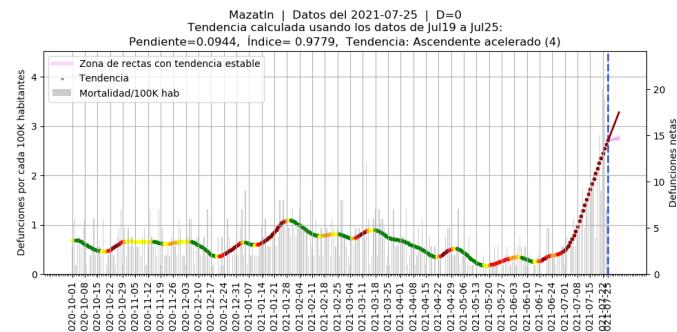
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Culiacán		
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente	
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable	
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente	
Casos activos estimados	1586.0	
Tasa de incidencia de casos estimados	164.7	
Defunciones estimadas 14 días	88.0	
Tasa mortalidad estimada (14 días)	9.1	
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	46.51 %	
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	77.78 %	

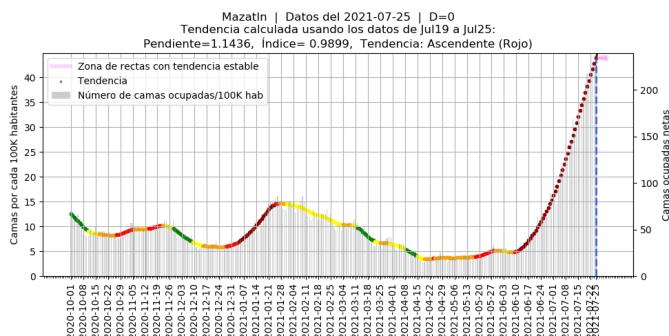
25.02 - Zona Metropolitana Mazatlán



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

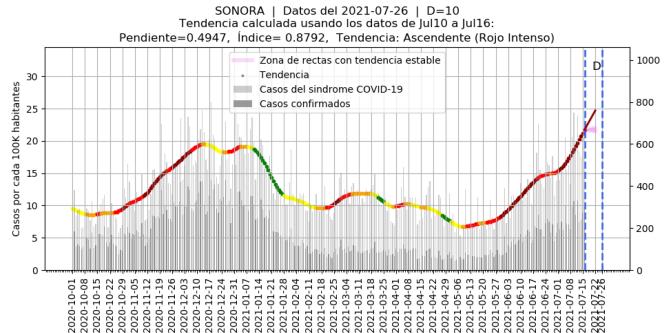


(a) Camas ocupadas IRAG

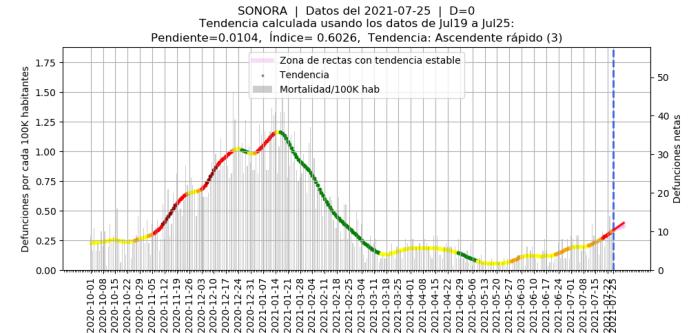
RESUMEN Mazatlán

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	400.0
Tasa de incidencia de casos estimados	74.9
Defunciones estimadas 14 días	62.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	11.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	43.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	54.55 %

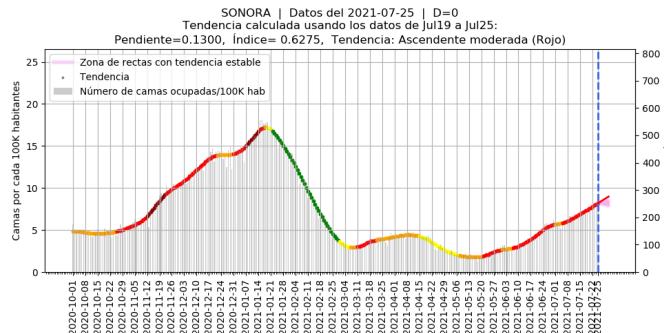
26. SONORA



(a) Síndrome COVID-19



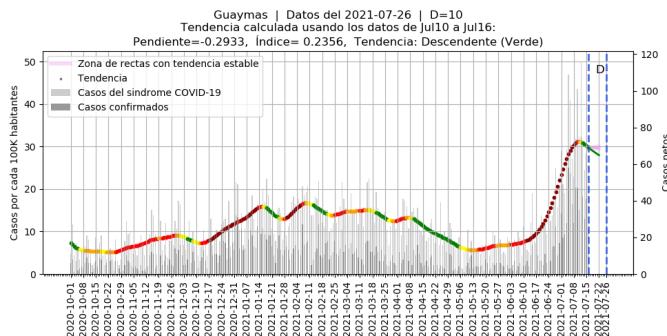
(b) Mortalidad IRAG



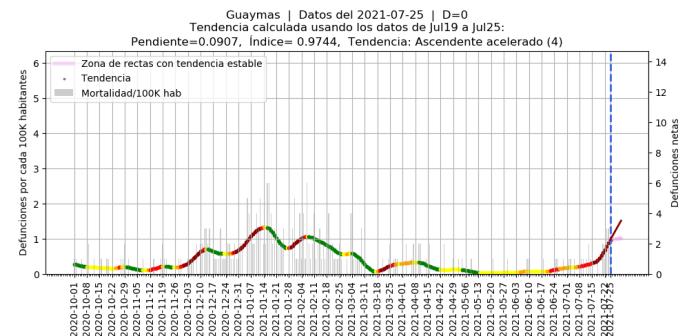
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN SONORA	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	2444.0
Tasa de incidencia de casos estimados	79.5
Defunciones estimadas 14 días	79.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	33.16 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	57.14 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 7]$

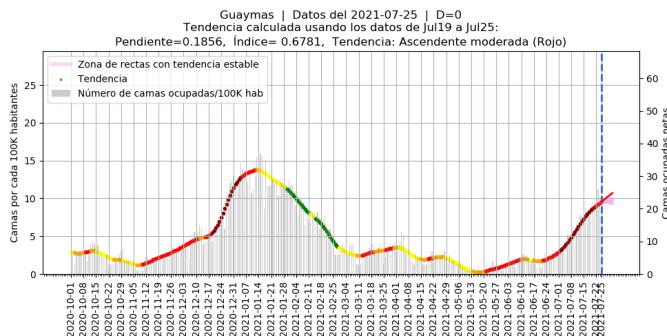
26.01 - Zona Metropolitana Guaymas



(a) Síndrome COVID-19



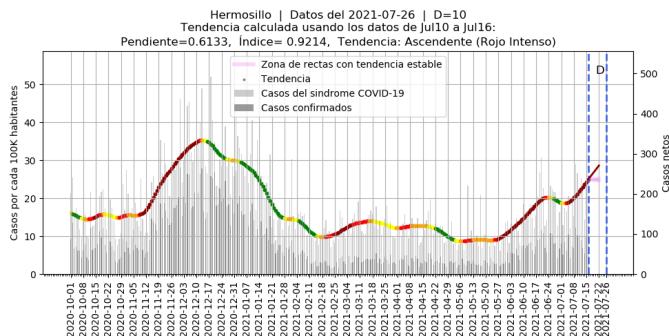
(b) Mortalidad IRAG



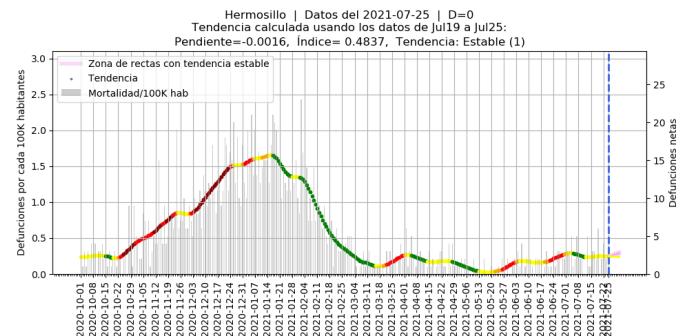
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Guaymas	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	298.0
Tasa de incidencia de casos estimados	128.6
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	4.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	10.89 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	50.0 %

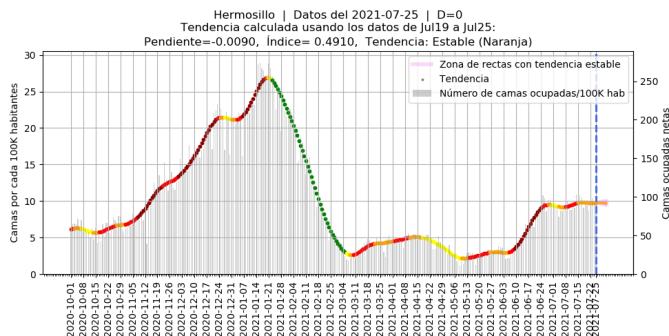
26.02 - Zona Metropolitana Hermosillo



(a) Síndrome COVID-19



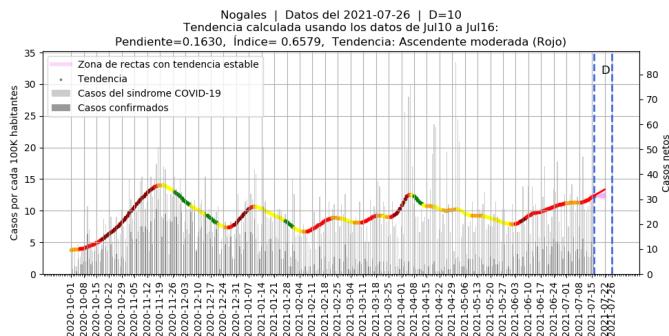
(b) Mortalidad IRAG



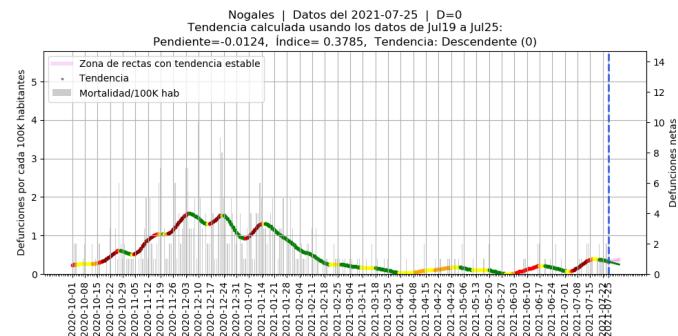
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Hermosillo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	787.0
Tasa de incidencia de casos estimados	83.2
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.9
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	33.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	75.0 %

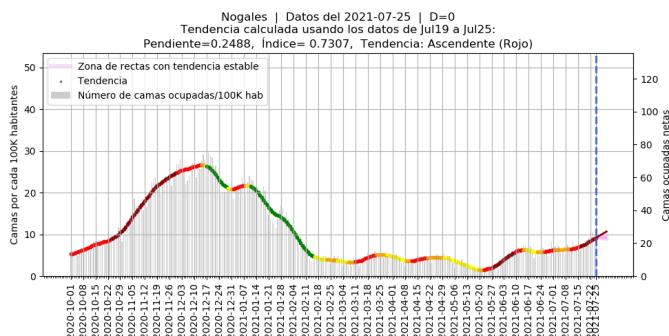
26.03 - Zona Metropolitana Nogales



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

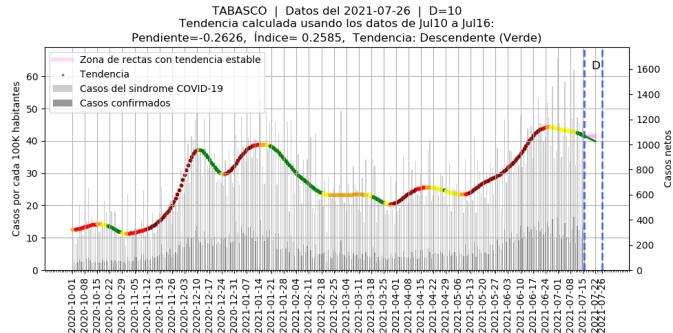


(a) Camas ocupadas IRAG

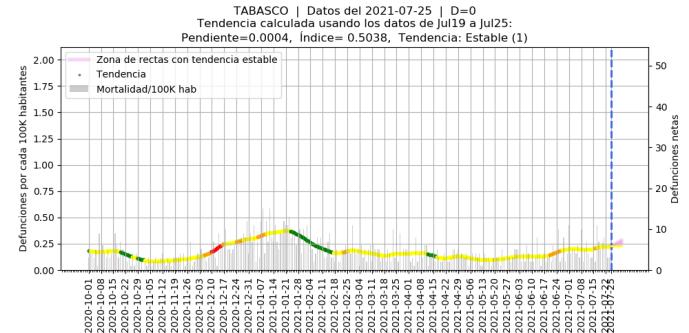
RESUMEN Nogales

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	84.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.1
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	52.17 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

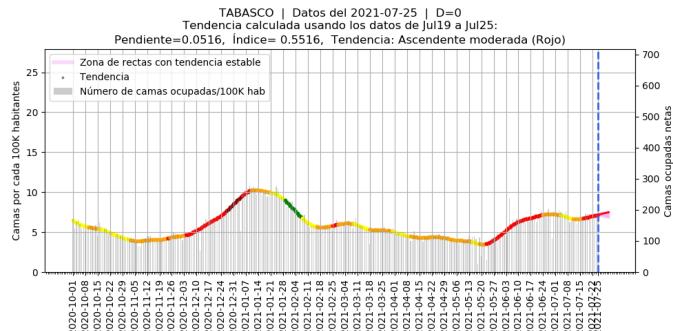
27. TABASCO



(a) Síndrome COVID-19



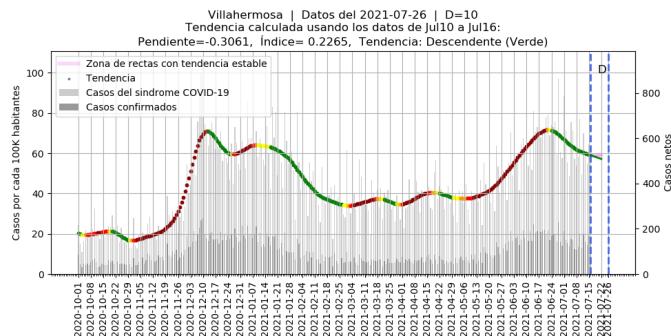
(b) Mortalidad IRAG



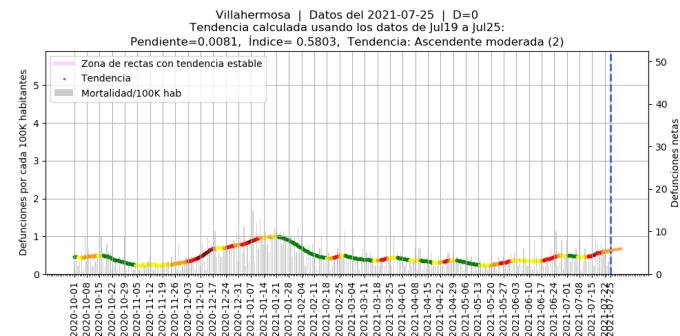
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TABASCO	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	3266.0
Tasa de incidencia de casos estimados	127.0
Defunciones estimadas 14 días	55.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	27.58 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	51.43 %
Retraso de síntomas a registro	[$q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8$]

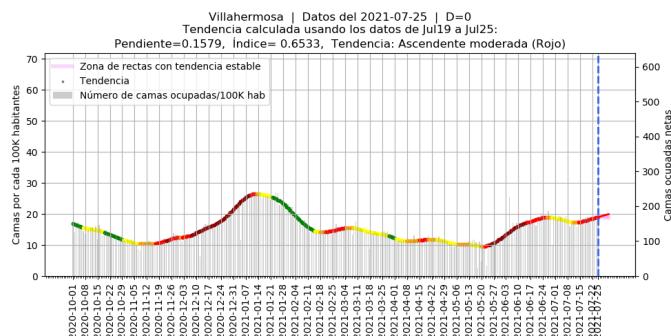
27.01 - Zona Metropolitana Villahermosa



(a) Síndrome COVID-19



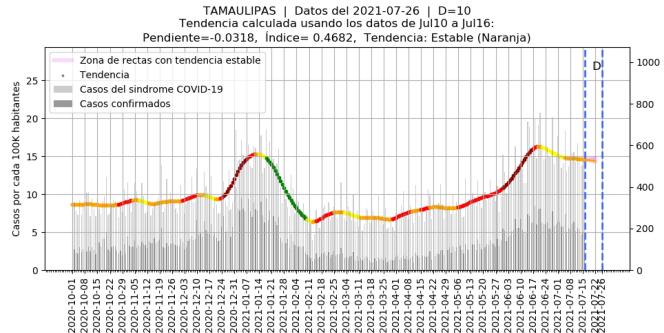
(b) Mortalidad IRAG



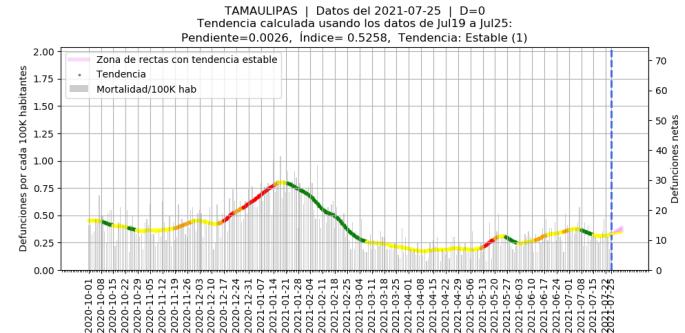
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Villahermosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	1650.0
Tasa de incidencia de casos estimados	185.6
Defunciones estimadas 14 días	25.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	26.88 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	33.33 %

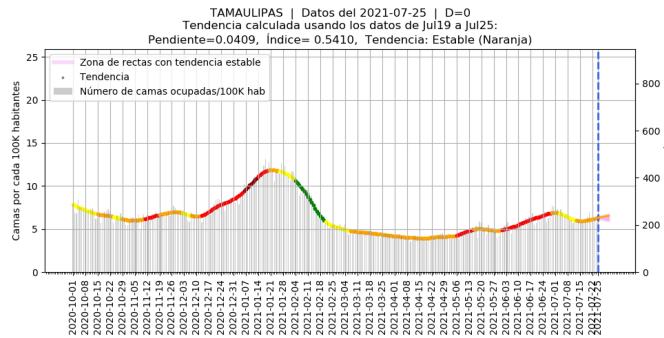
28. TAMAULIPAS



(a) Síndrome COVID-19



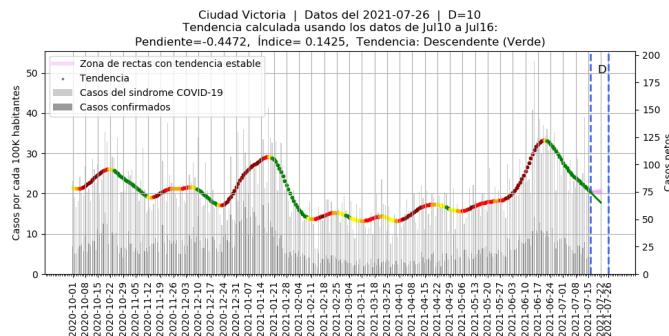
(b) Mortalidad IRAG



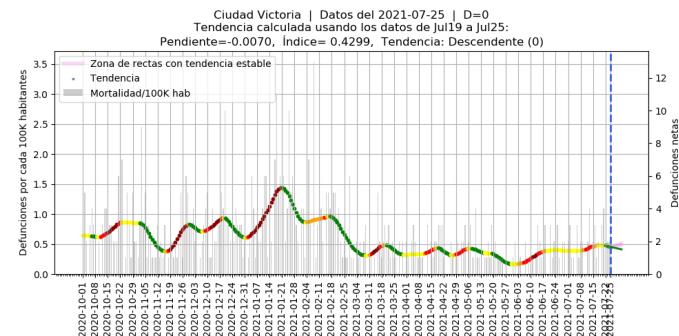
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TAMAULIPAS	
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	1608.0
Tasa de incidencia de casos estimados	44.0
Defunciones estimadas 14 días	61.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	35.64 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	62.16 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

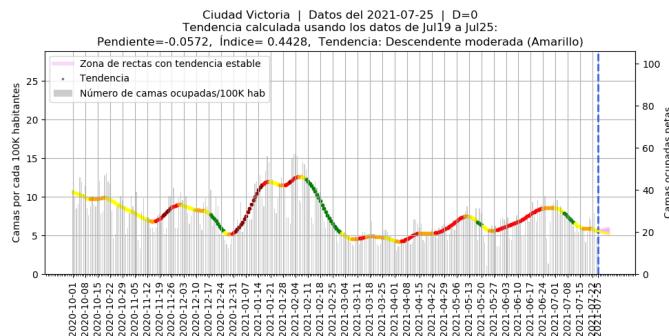
28.01 - Zona Metropolitana Ciudad Victoria



(a) Síndrome COVID-19



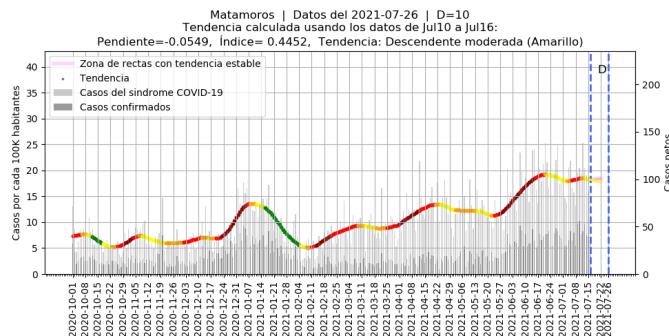
(b) Mortalidad IRAG



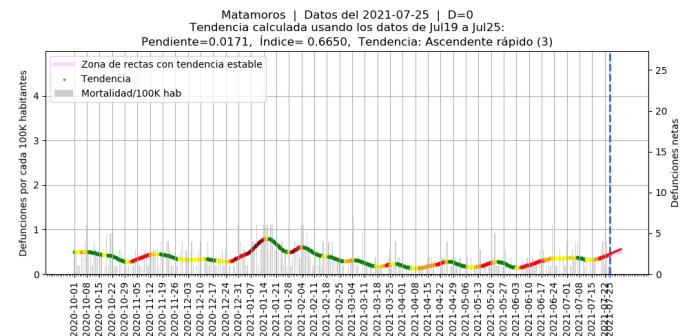
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Ciudad Victoria	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	154.0
Tasa de incidencia de casos estimados	42.0
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	24.88 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

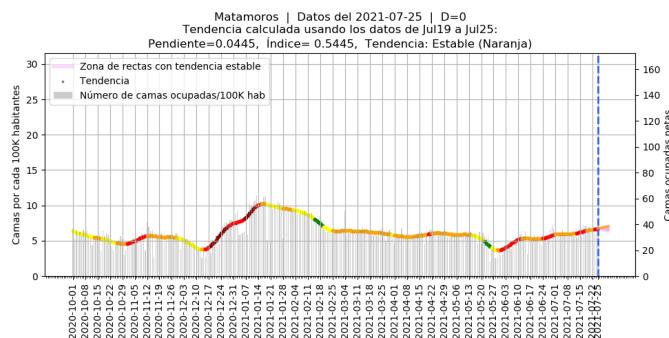
28.02 - Zona Metropolitana Matamoros



(a) Síndrome COVID-19



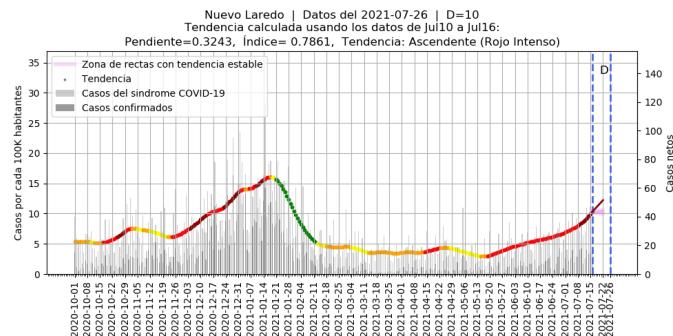
(b) Mortalidad IRAG



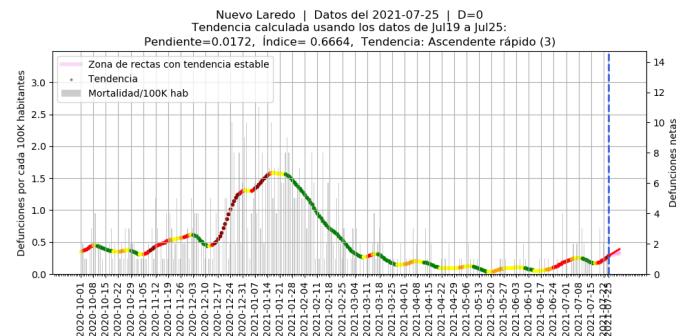
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Matamoros	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	371.0
Tasa de incidencia de casos estimados	67.9
Defunciones estimadas 14 días	8.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	53.03 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	40.0 %

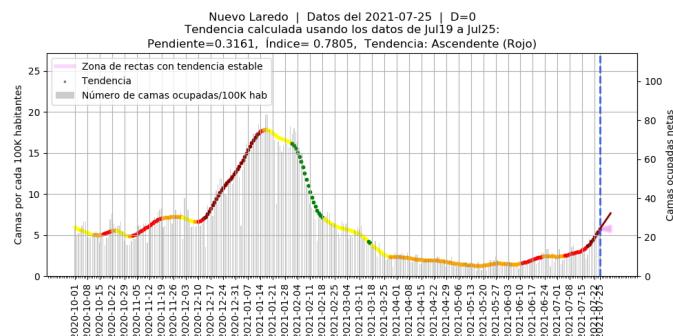
28.03 - Zona Metropolitana Nuevo Laredo



(a) Síndrome COVID-19



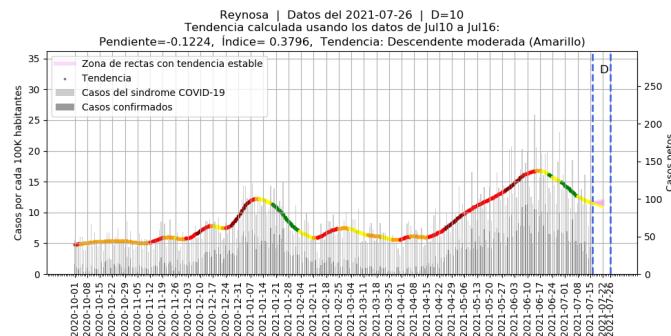
(b) Mortalidad IRAG



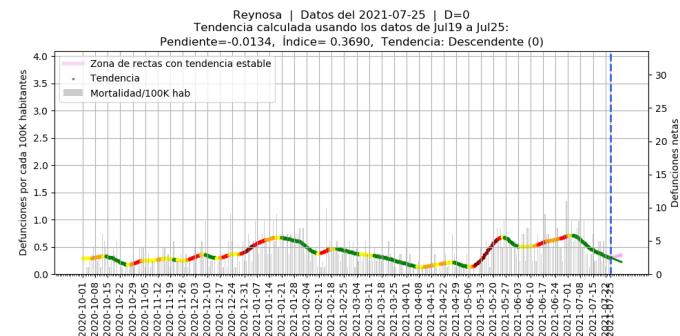
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Nuevo Laredo	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	141.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.5
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	33.33 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

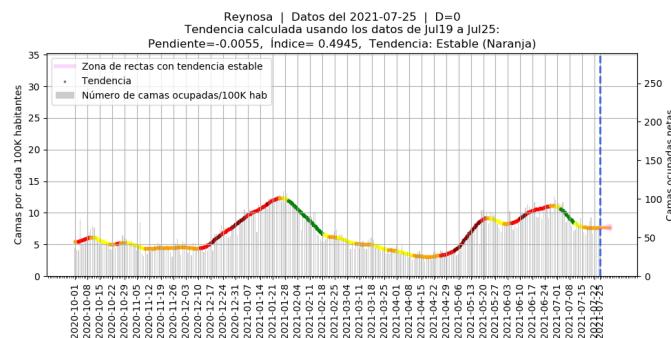
28.04 - Zona Metropolitana Reynosa



(a) Síndrome COVID-19



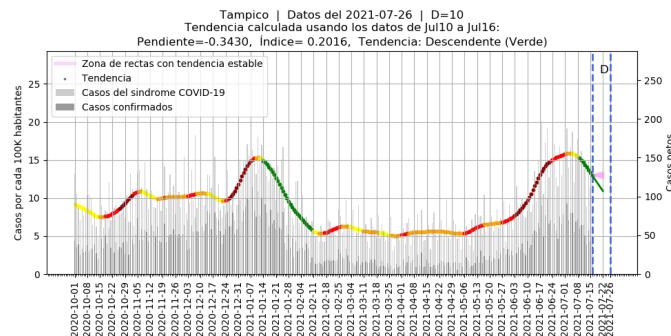
(b) Mortalidad IRAG



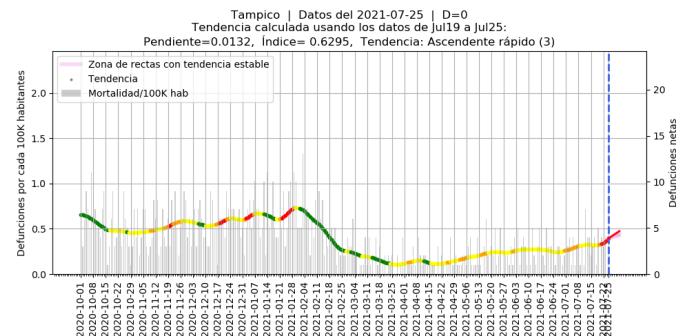
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Reynosa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Descendente
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	284.0
Tasa de incidencia de casos estimados	34.6
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	27.42 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	33.33 %

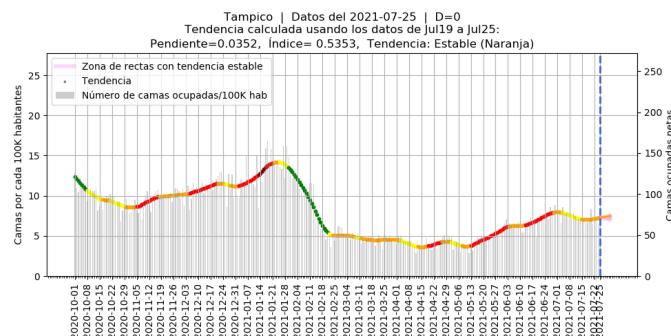
28.05 - Zona Metropolitana Tampico



(a) Síndrome COVID-19



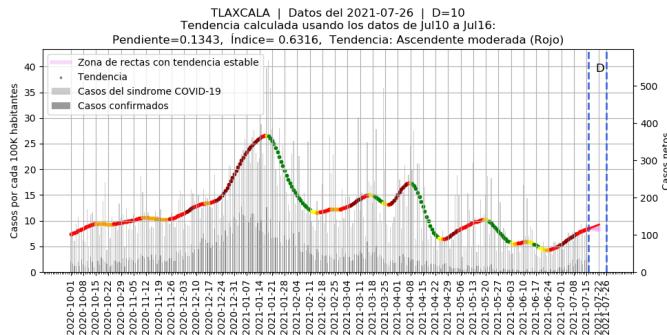
(b) Mortalidad IRAG



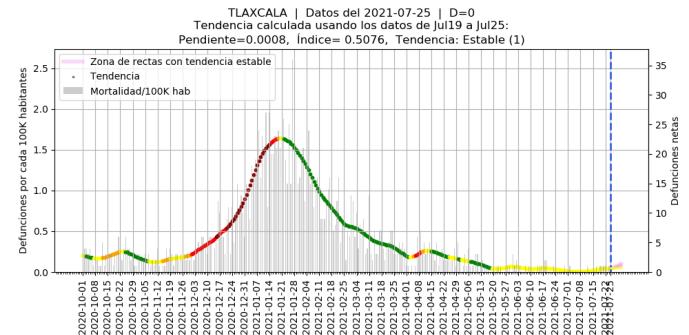
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tampico	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	447.0
Tasa de incidencia de casos estimados	45.6
Defunciones estimadas 14 días	18.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	45.38 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	71.43 %

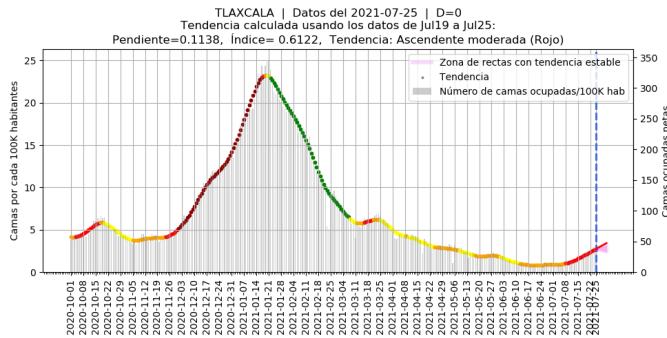
29. TLAXCALA



(a) Síndrome COVID-19



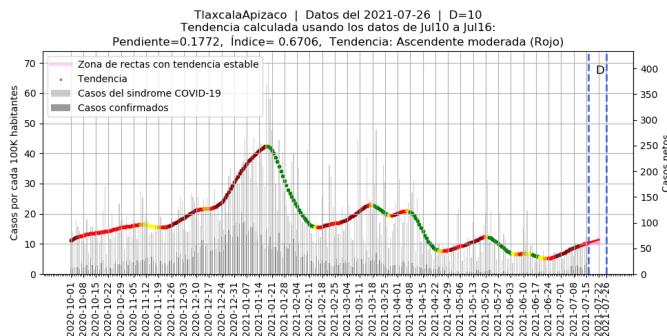
(b) Mortalidad IRAG



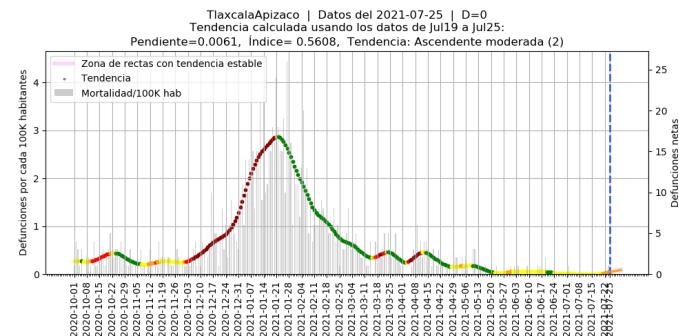
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN TLAXCALA	
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	361.0
Tasa de incidencia de casos estimados	26.2
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	44.44 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$

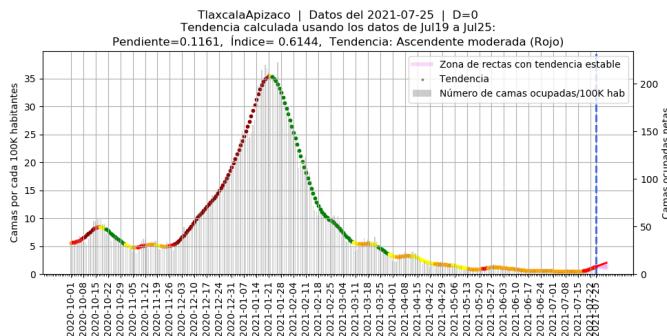
29.01 - Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco



(a) Síndrome COVID-19



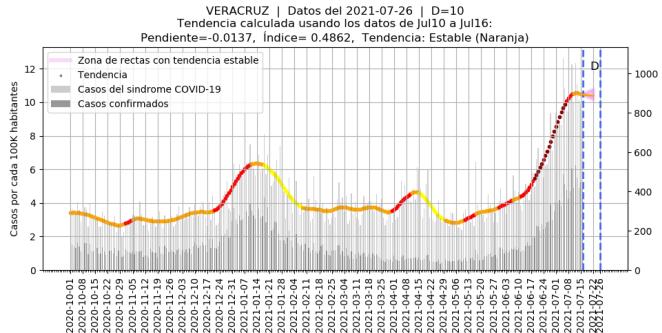
(b) Mortalidad IRAG



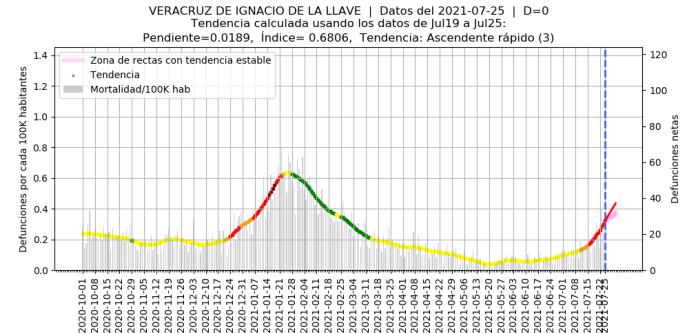
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Tlaxcala-Apizaco	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente moderada
Casos activos estimados	197.0
Tasa de incidencia de casos estimados	33.6
Defunciones estimadas 14 días	2.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	43.75 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

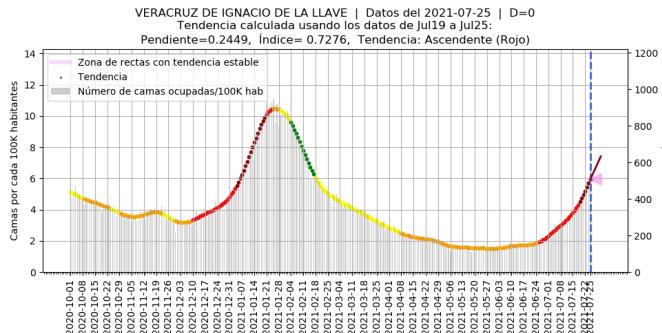
30. VERACRUZ



(a) Síndrome COVID-19



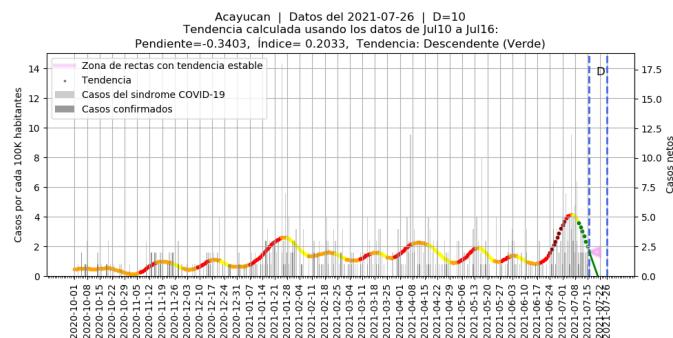
(b) Mortalidad IRAG



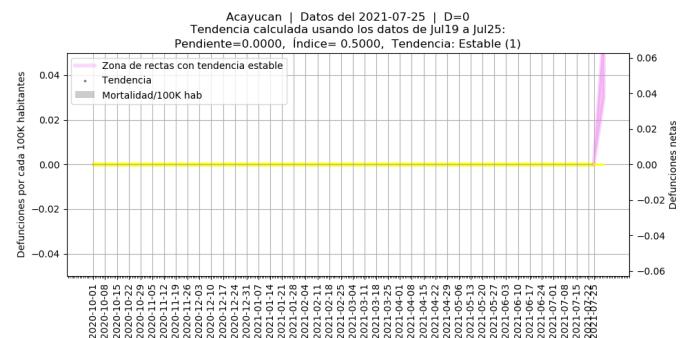
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN VERACRUZ	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	4559.0
Tasa de incidencia de casos estimados	53.4
Defunciones estimadas 14 días	112.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	61.07 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	81.16 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

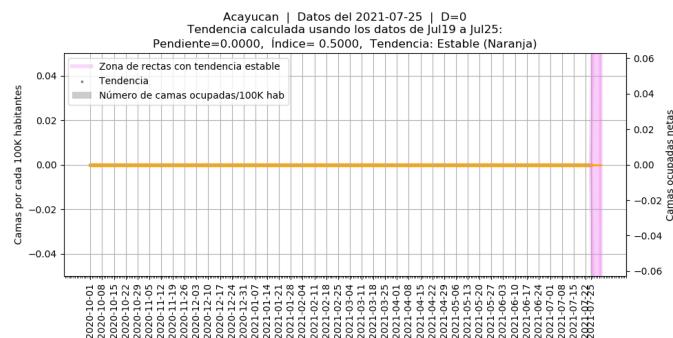
30.01 - Zona Metropolitana Acayucan



(a) Síndrome COVID-19



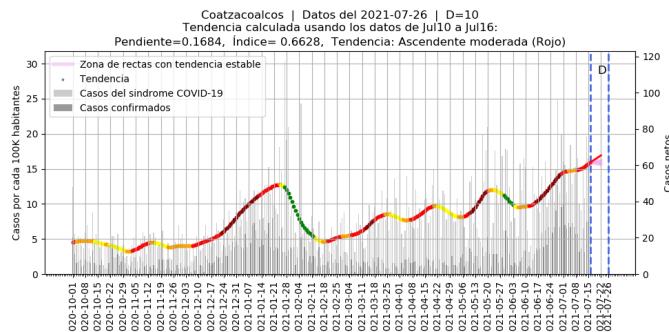
(b) Mortalidad IRAG



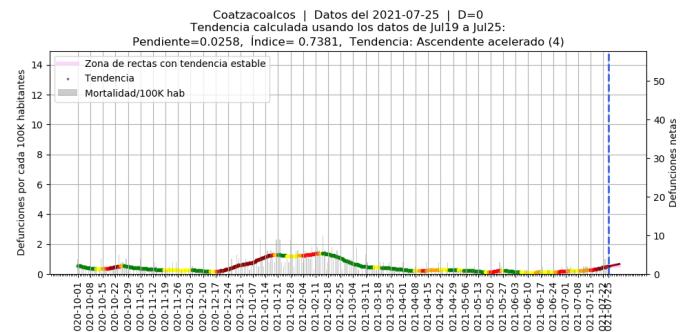
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Acayucan	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Estable
Casos activos estimados	13.0
Tasa de incidencia de casos estimados	10.4
Defunciones estimadas 14 días	0.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	100.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

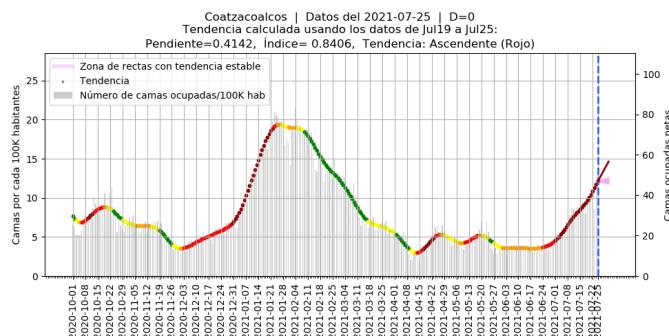
30.02 - Zona Metropolitana Coatzacoalcos



(a) Síndrome COVID-19



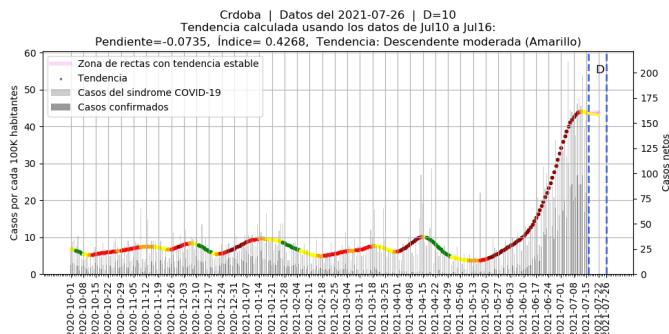
(b) Mortalidad IRAG



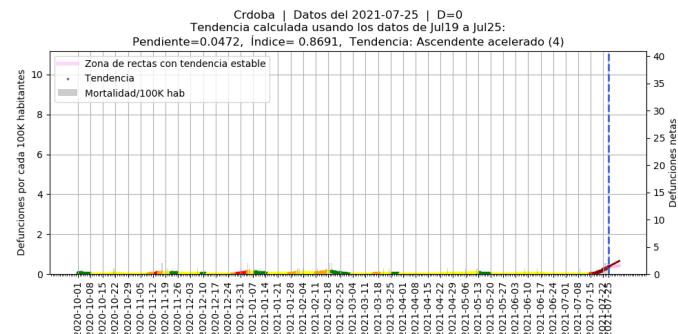
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Coatzacoalcos	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	283.0
Tasa de incidencia de casos estimados	73.2
Defunciones estimadas 14 días	12.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	3.1
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	50.89 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	100.0 %

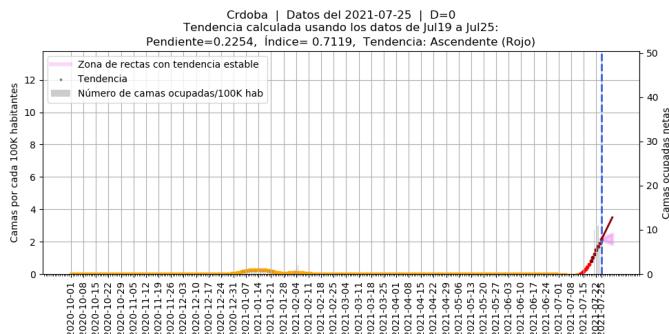
30.03 - Zona Metropolitana Córdoba



(a) Síndrome COVID-19



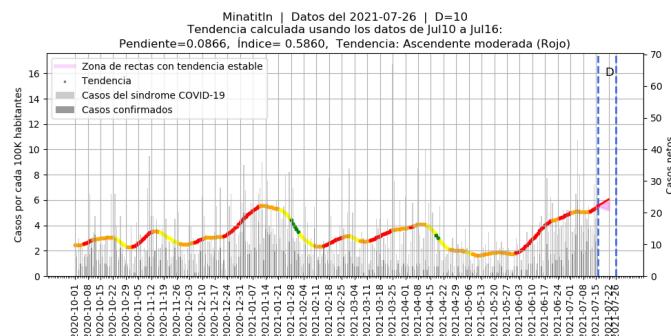
(b) Mortalidad IRAG



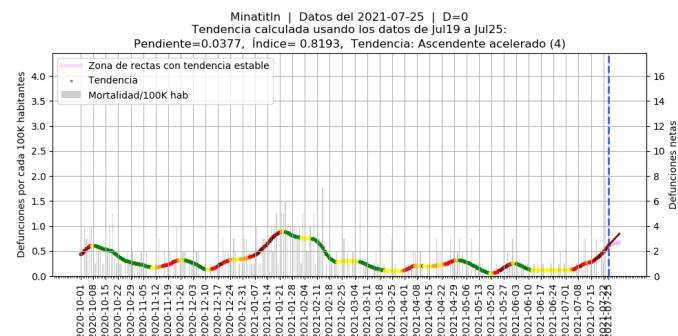
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Córdoba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	680.0
Tasa de incidencia de casos estimados	185.7
Defunciones estimadas 14 días	5.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	52.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	33.33 %

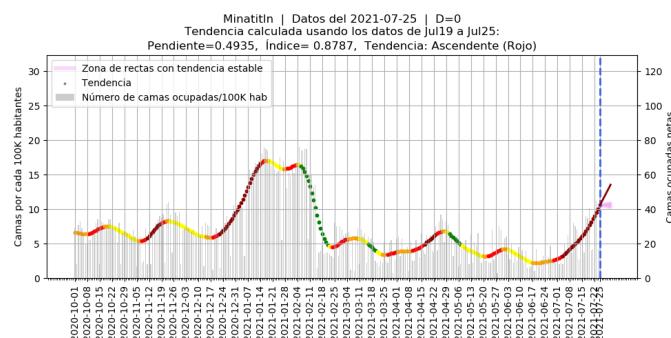
30.04 - Zona Metropolitana Minatitlán



(a) Síndrome COVID-19



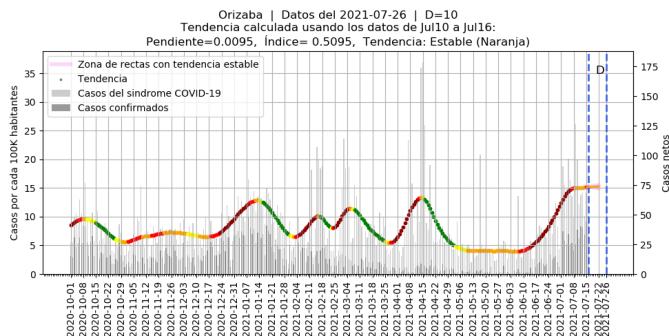
(b) Mortalidad IRAG



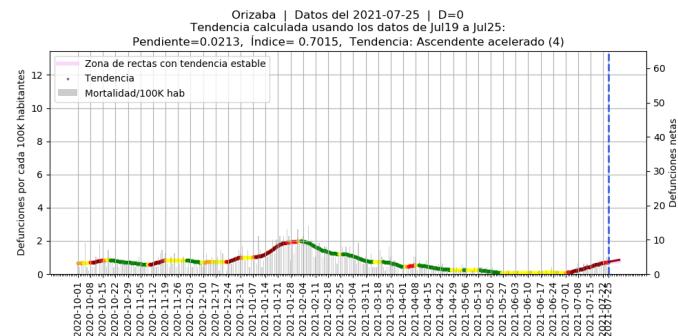
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Minatitlán	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	113.0
Tasa de incidencia de casos estimados	28.2
Defunciones estimadas 14 días	10.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.5
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	88.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	80.0 %

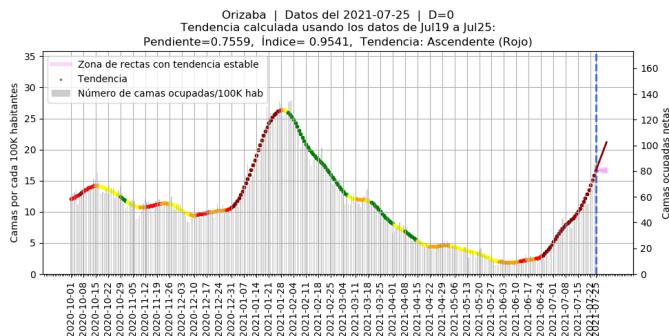
30.05 - Zona Metropolitana Orizaba



(a) Síndrome COVID-19



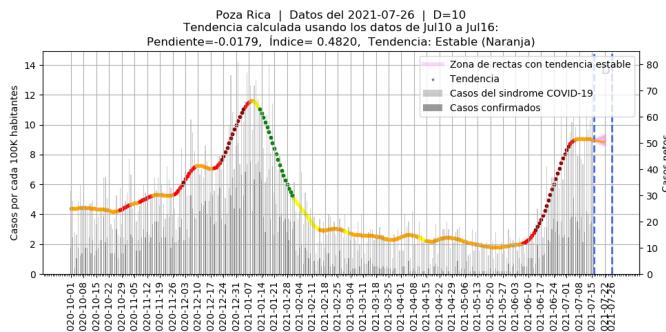
(b) Mortalidad IRAG



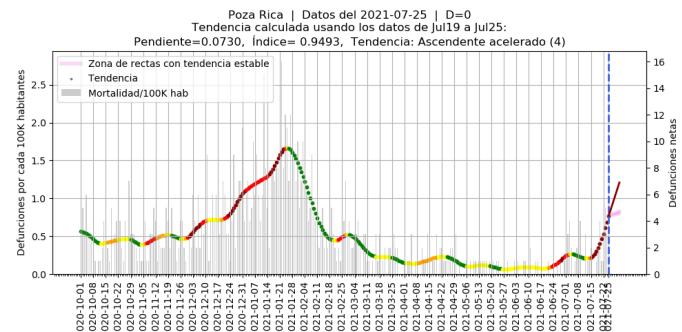
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Orizaba	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	457.0
Tasa de incidencia de casos estimados	94.4
Defunciones estimadas 14 días	3.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.6
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	46.94 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	66.67 %

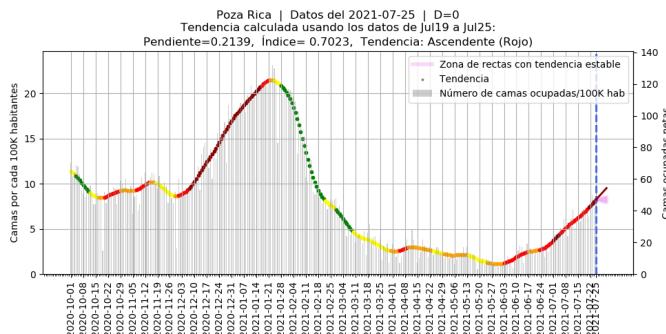
30.06 - Zona Metropolitana Poza Rica



(a) Síndrome COVID-19



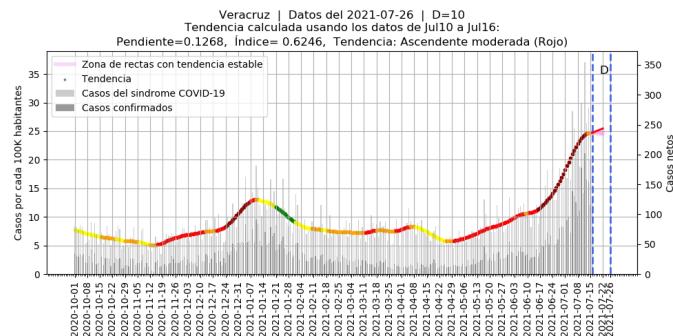
(b) Mortalidad IRAG



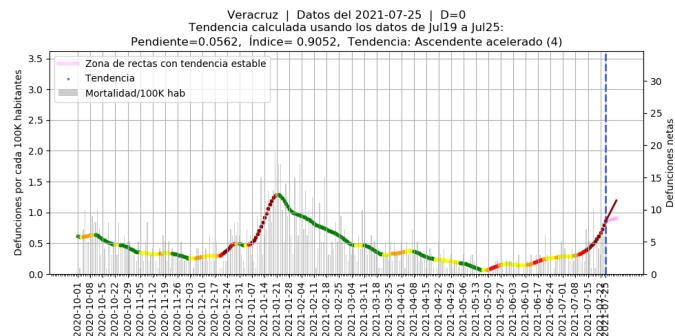
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Poza Rica	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Estable
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	176.0
Tasa de incidencia de casos estimados	30.9
Defunciones estimadas 14 días	4.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	50.0 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	83.33 %

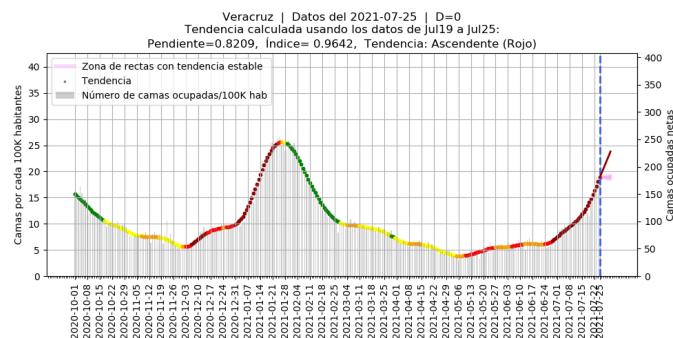
30.07 - Zona Metropolitana Veracruz



(a) Síndrome COVID-19



(b) Mortalidad IRAG

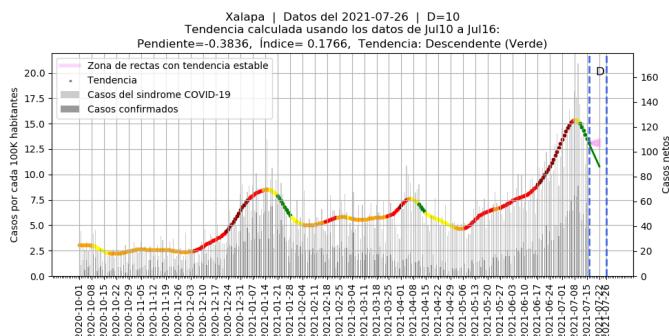


(a) Camas ocupadas IRAG

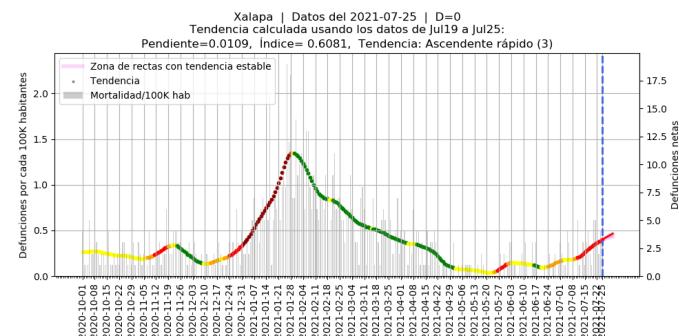
RESUMEN Veracruz

Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente moderada
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	1500.0
Tasa de incidencia de casos estimados	156.8
Defunciones estimadas 14 días	19.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.0
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	69.76 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	81.82 %

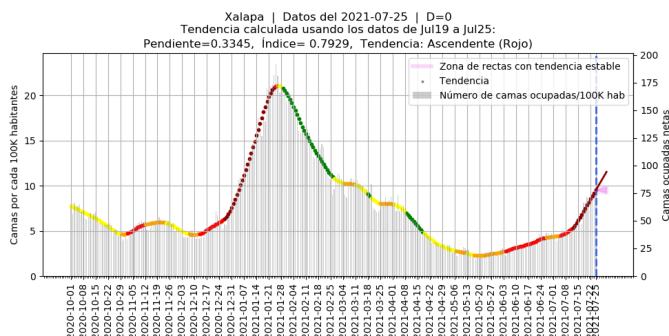
30.08 - Zona Metropolitana Xalapa



(a) Síndrome COVID-19



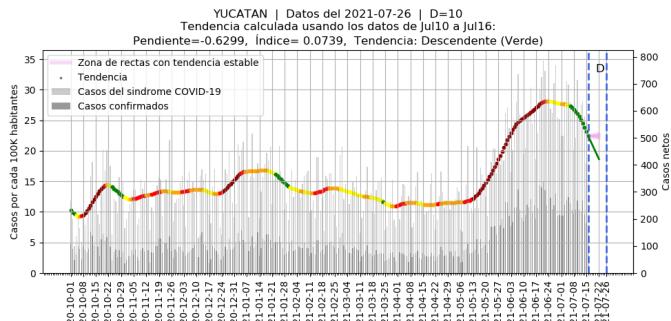
(b) Mortalidad IRAG



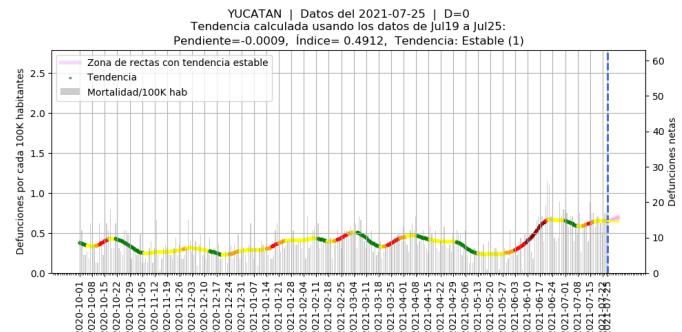
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Xalapa	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	448.0
Tasa de incidencia de casos estimados	54.8
Defunciones estimadas 14 días	22.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	2.7
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	49.28 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	85.71 %

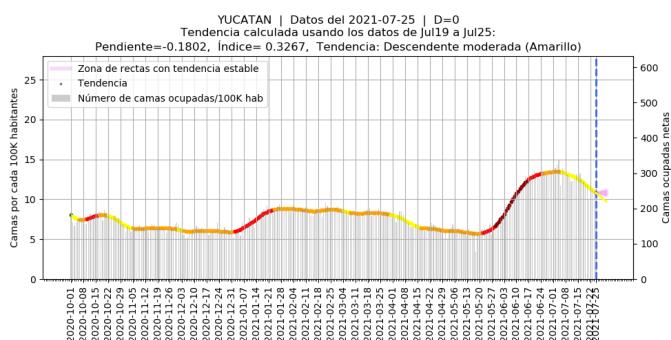
31. YUCATÁN



(a) Síndrome COVID-19



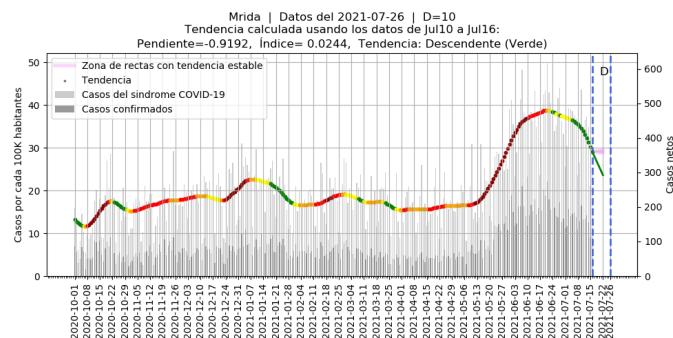
(b) Mortalidad IRAG



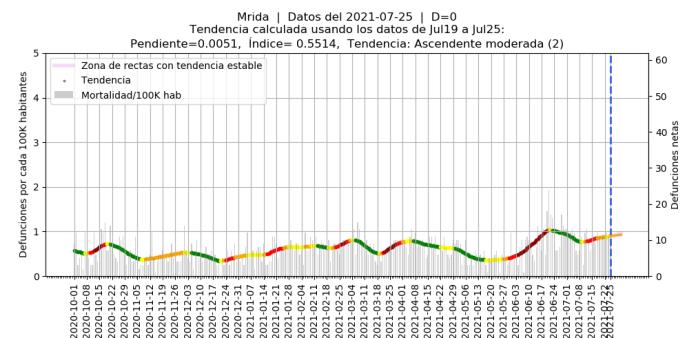
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN YUCATÁN	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Estable
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente moderada
Casos activos estimados	1992.0
Tasa de incidencia de casos estimados	88.2
Defunciones estimadas 14 días	117.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	5.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	47.02 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	84.44 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 3, q_{90} = 6]$

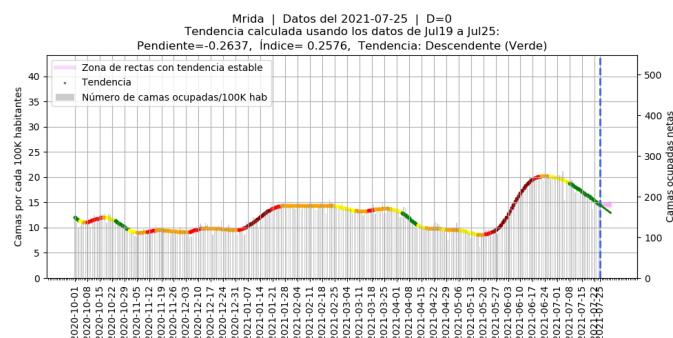
31.01 - Zona Metropolitana Mérida



(a) Síndrome COVID-19



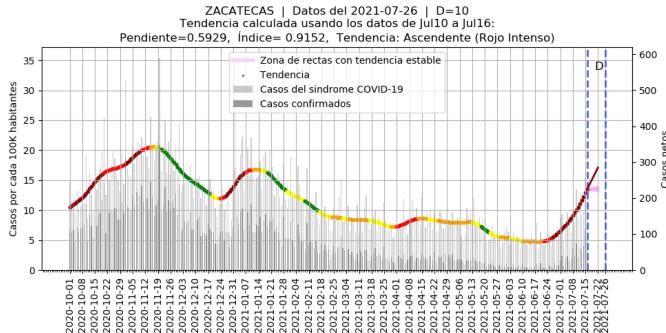
(b) Mortalidad IRAG



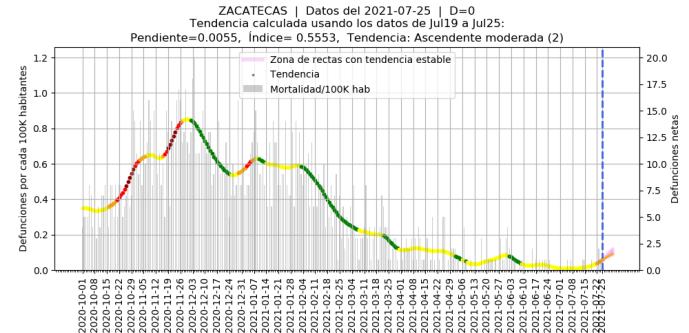
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Mérida	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Descendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente moderada
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Descendente
Casos activos estimados	1327.0
Tasa de incidencia de casos estimados	107.2
Defunciones estimadas 14 días	77.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	6.2
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	46.61 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	92.31 %

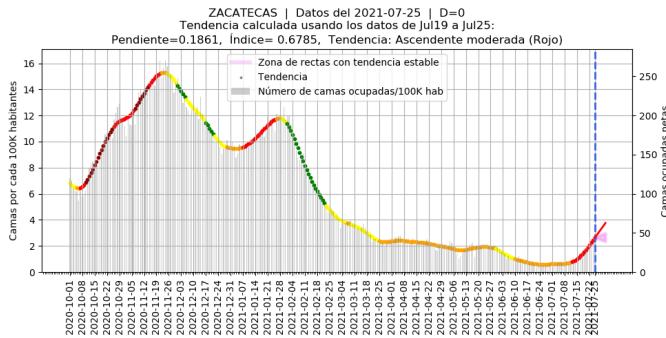
32. ZACATECAS



(a) Síndrome COVID-19



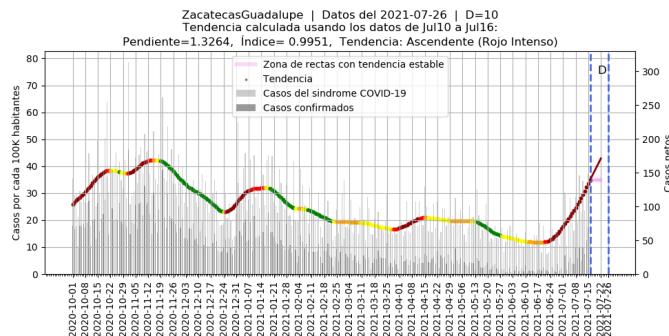
(b) Mortalidad IRAG



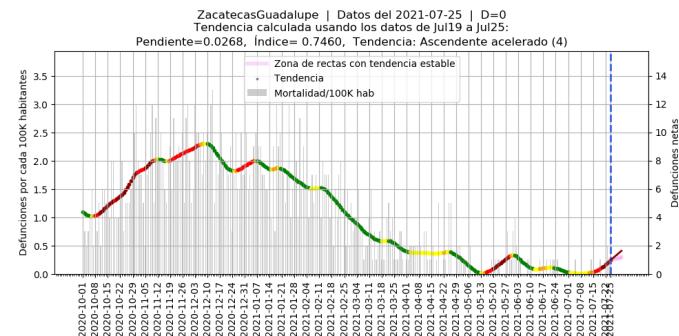
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN ZACATECAS	
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	841.0
Tasa de incidencia de casos estimados	50.5
Defunciones estimadas 14 días	6.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.4
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	38.41 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	20.0 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 2, q_{50} = 4, q_{90} = 8]$

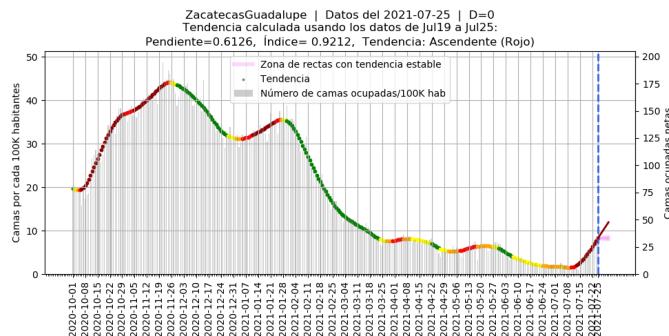
32.01 - Zona Metropolitana Zacatecas-Guadalupe



(a) Síndrome COVID-19



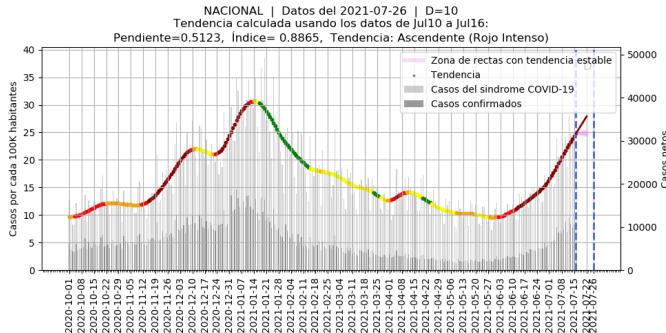
(b) Mortalidad IRAG



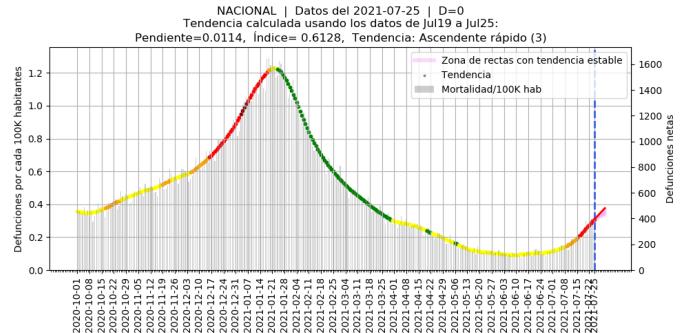
(a) Camas ocupadas IRAG

RESUMEN Zacatecas-Guadalupe	
Tendencia de casos nuevos de síndrome COVID-19	Ascendente
Tendencia de decesos nuevos de la Red IRAG	Ascendente acelerado
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	535.0
Tasa de incidencia de casos estimados	134.1
Defunciones estimadas 14 días	1.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	0.3
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	37.5 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	0.0 %

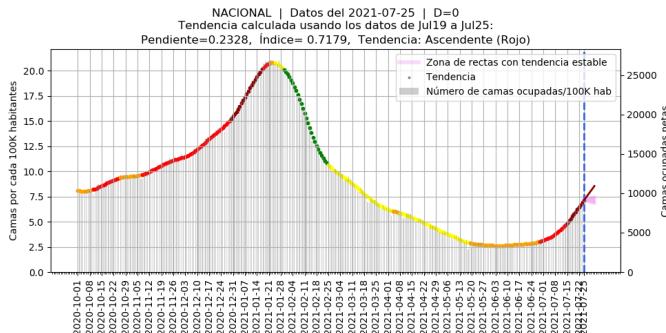
33. NACIONAL



(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	Ascendente rápido
Tendencia Camas Ocupadas IRAG	Ascendente
Casos activos estimados	101348.0
Tasa de incidencia de casos estimados	79.3
Defunciones estimadas 14 días	2360.0
Tasa mortalidad estimada (14 días)	1.8
% Positividad de casos COVID-19 semana 28	34.46 %
% Positividad de decesos COVID-19 semana 28	69.89 %
Retraso de síntomas a registro	$[q_{10} = 1, q_{50} = 4, q_{90} = 9]$