

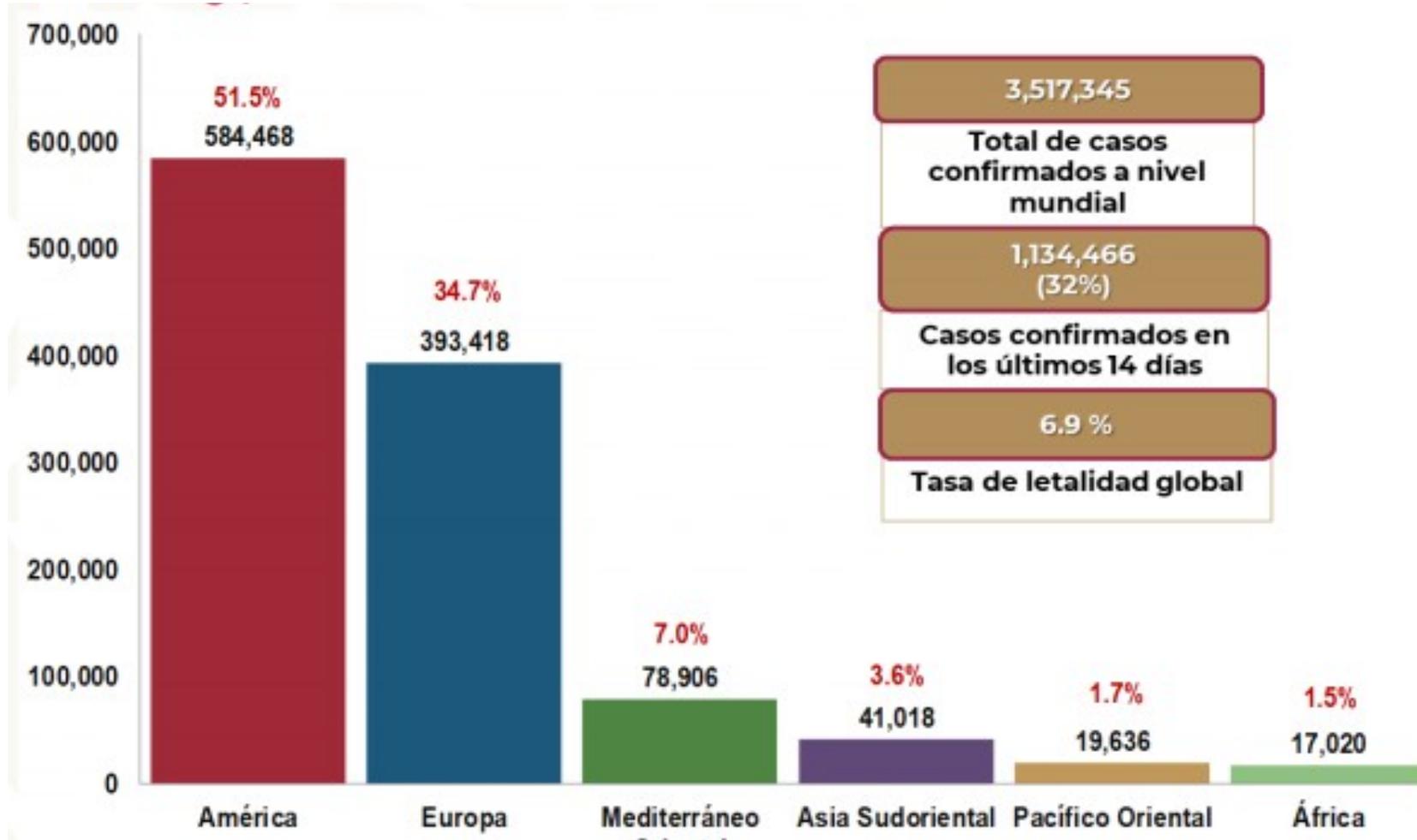
Instituto de Salud Pública del Estado de Guanajuato



Reporte de casos de COVID-19

06 de mayo del 2020

COVID-19: CASOS CONFIRMADOS Y ACTIVOS POR REGIÓN DE LA OMS, 22 DE ABRIL - 05 DE MAYO, 2020



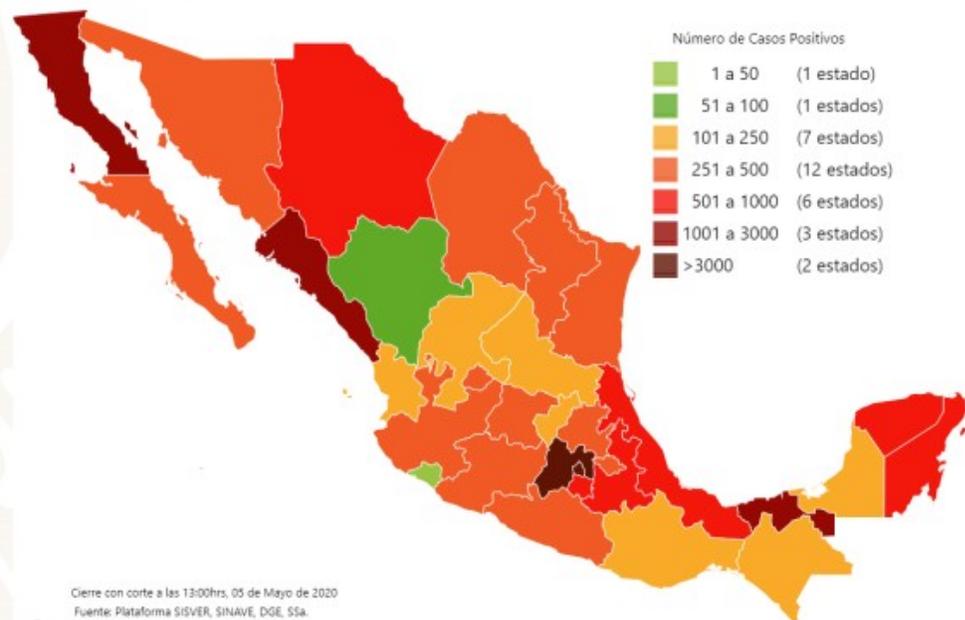
3,517,345 casos confirmados

Tasa de letalidad global 6.9 %

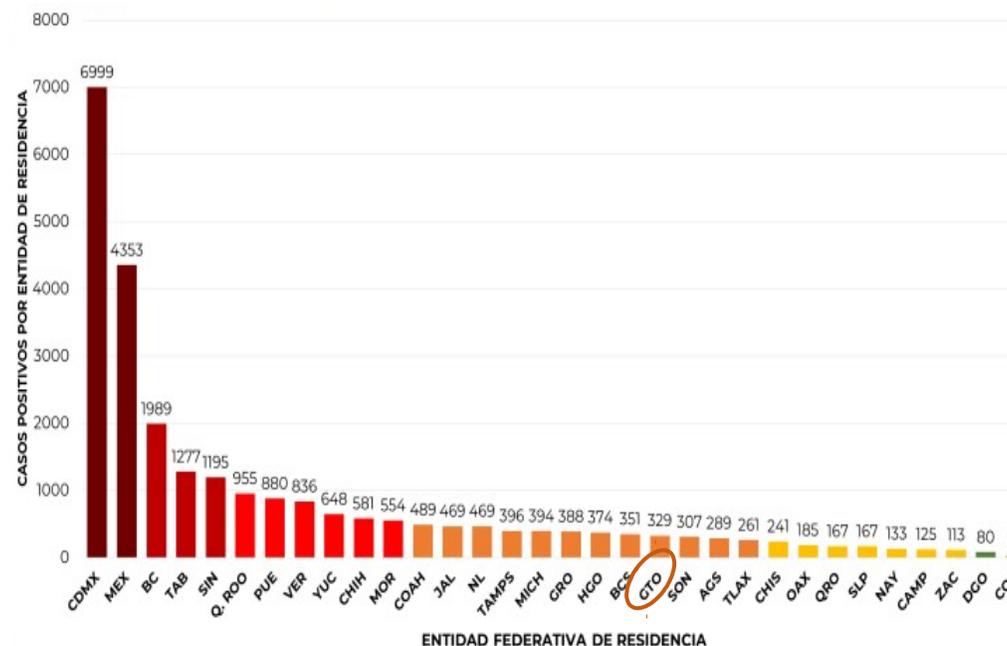
214 países, los casos en las seis regiones de la OMS

243,401 defunciones

COVID-19 México: Mapa de casos confirmados acumulados por entidad federativa de residencia 05 mayo, 2020



COVID-19 México: Casos confirmados acumulados por entidad federativa de residencia 05 mayo, 2020



26,025
CONFIRMADOS

6,708
CONFIRMADOS
ACTIVOS

16,009
SOSPECHOSOS
ACUMULADOS

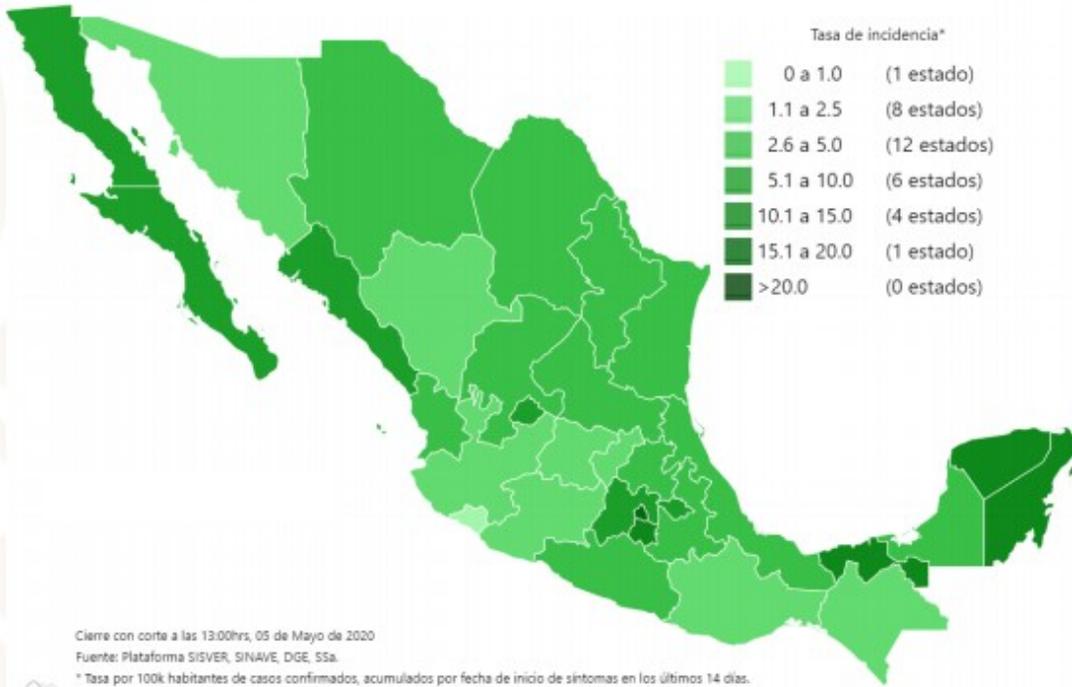
63,540
NEGATIVOS
ACUMULADOS

2,507
DEFUNCIONES

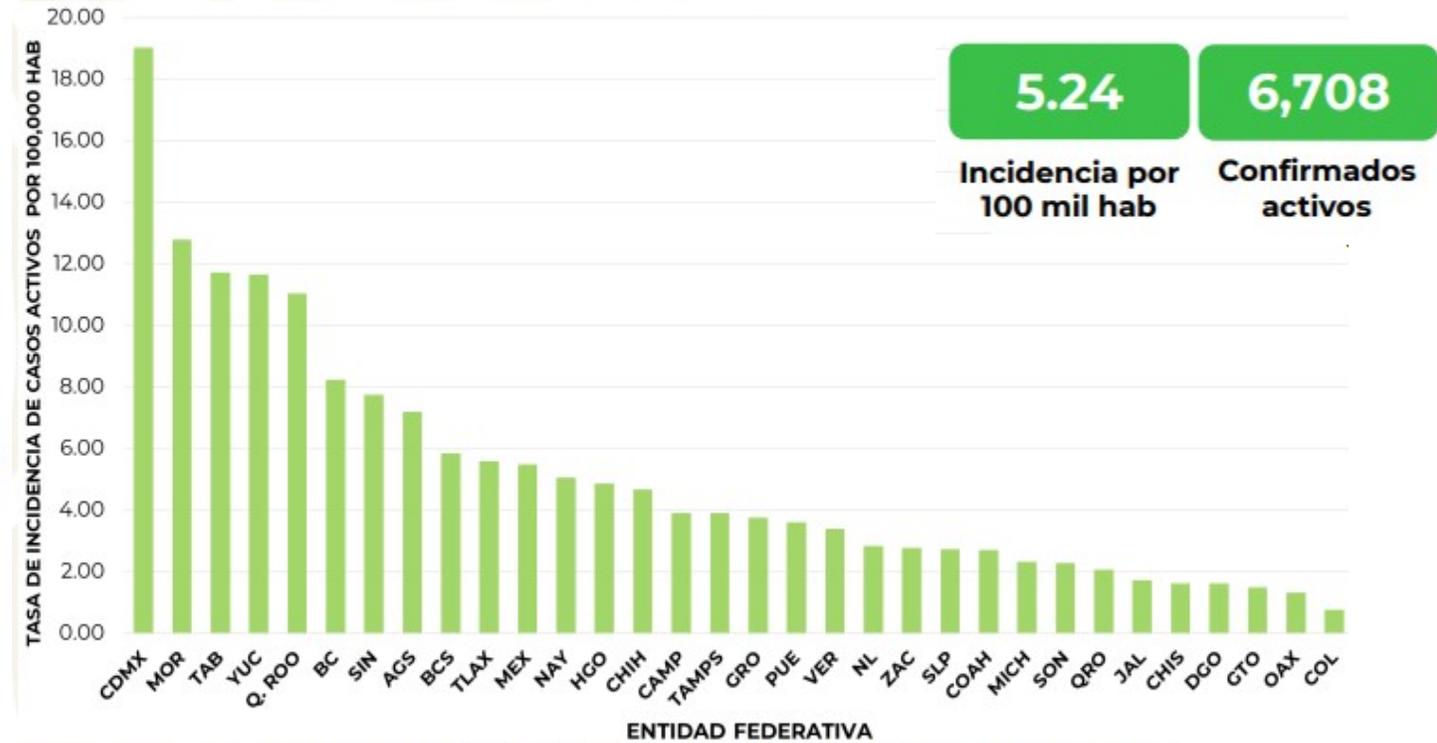
100% del territorio nacional con casos confirmados.

Tasa de incidencia nacional 20.4 por 100 mil hab.

COVID-19 México: Mapa de tasa de incidencia de casos activos por entidad federativa 22 abr - 05 mayo, 2020



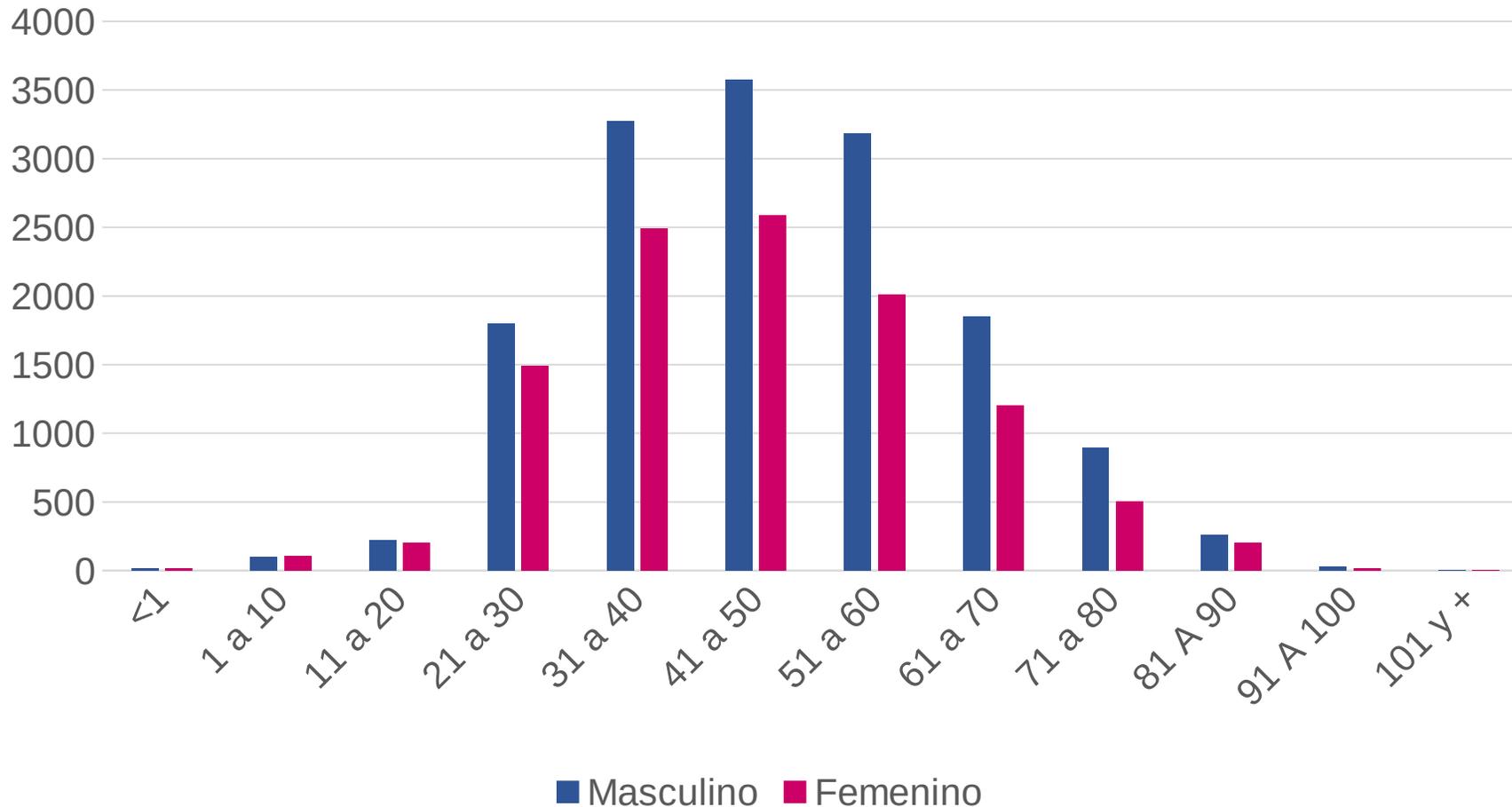
COVID-19 México: Tasa de incidencia de casos activos por entidad federativa 22 abr - 05 mayo, 2020



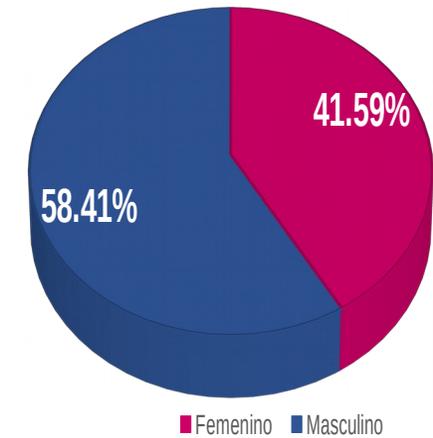
*** CASOS ACTIVOS SON LOS CONFIRMADOS POSITIVOS, CON FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS EN LOS ÚLTIMOS 14 DÍAS**

COVID-19 : CASOS CONFIRMADOS POR EDAD Y SEXO 05/05/2020

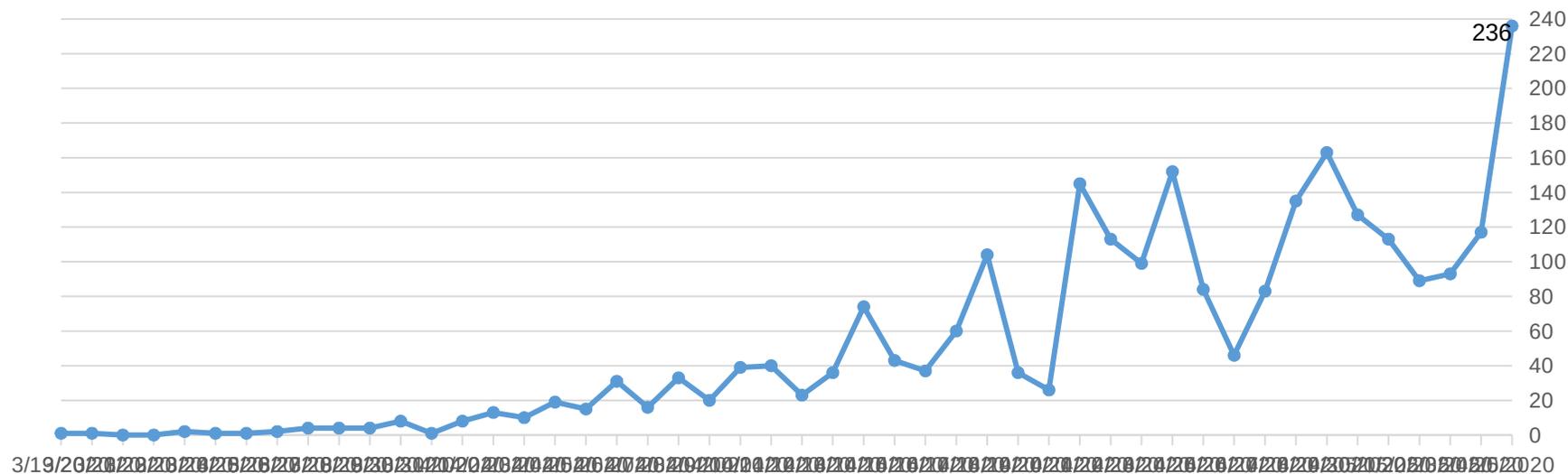
Casos COVID19 en el País por grupo de edad y género



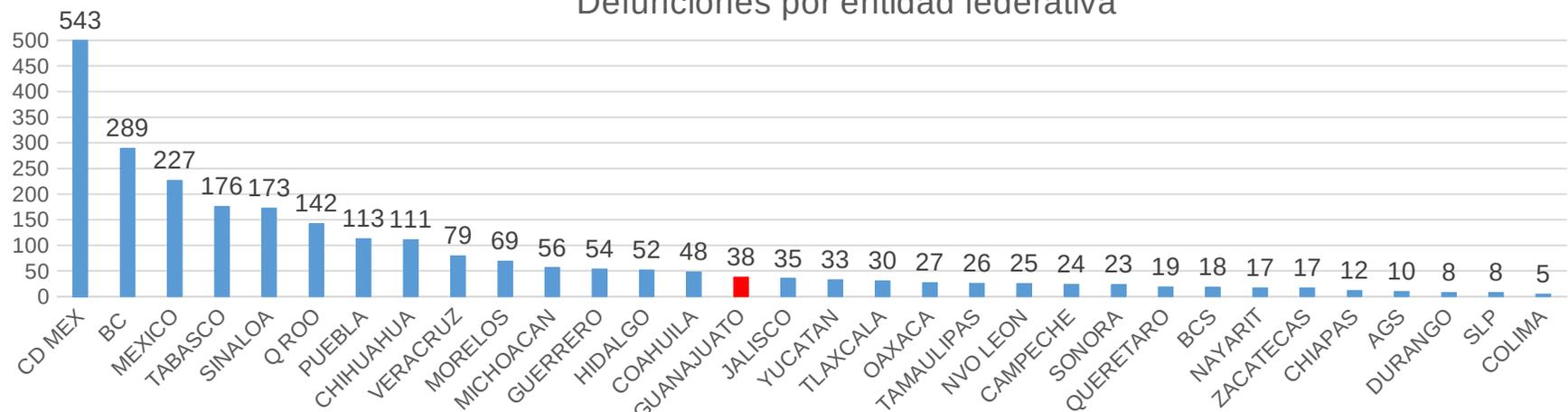
Casos confirmados en el país a COVID-19 por % de género



Defunciones COVID19 en México

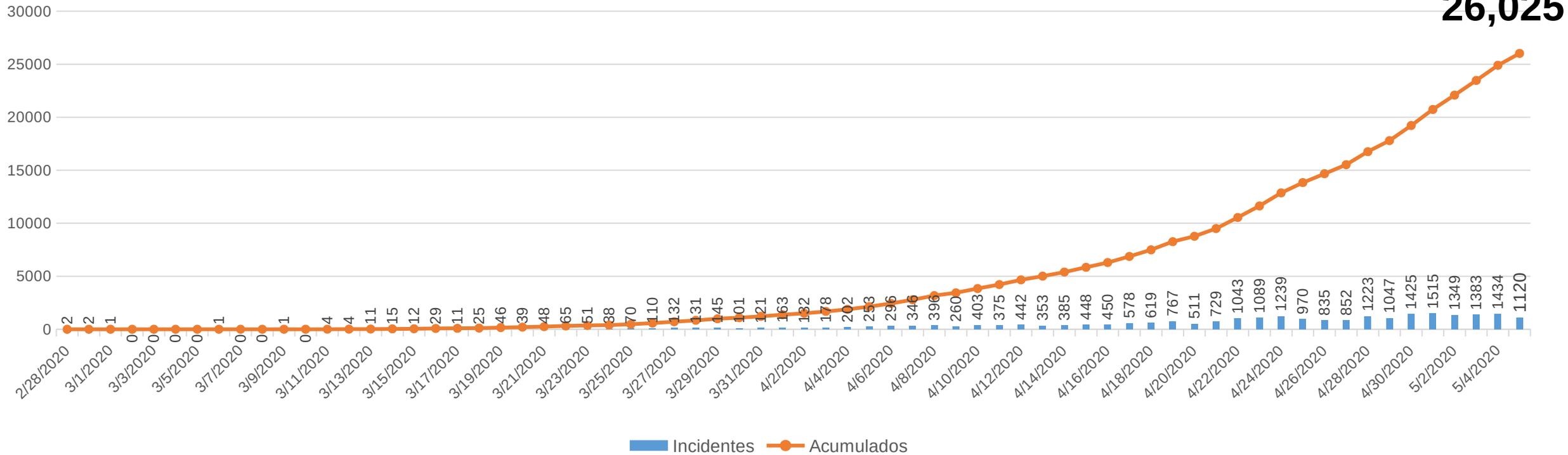


Defunciones por entidad federativa



2507 defunciones registradas hasta la semana 19.

Curva epidémica de casos acumulados e incidentes



20 Principales Causas de Enfermedad en el País 2020 – 2019

No.	Diagnóstico	SEMANA 17	Acumulado 2020	Acumulado 2019	Diferencia %
1	Infecciones respiratorias agudas	140.009	8.155.995	9.663.365	-15,6
2	Infección de vías urinarias	43.537	1.166.529	1.368.822	-14,8
3	Infecciones intestinales por otros organismos	35.329	1.093.362	1.738.923	-37,1
4	Úlceras, gastritis y duodenitis	12.882	371.316	465.303	-20,2
5	Conjuntivitis	8.504	270.628	388.835	-30,4
6	Gingivitis y enfermedad periodontal	4.043	240.216	392.628	-38,8
7	Otitis media aguda	7.371	224.182	281.862	-20,5
8	Hipertensión arterial	6.021	178.599	187.192	-4,6
9	Vulvovaginitis	6.795	175.578	206.776	-15,1
10	Obesidad	4.326	170.237	234.616	-27,4
11	Diabetes mellitus Tipo 2	4.414	131.800	145.606	-9,5
12	Intoxicación por picadura de alacrán	6.256	83.171	83.095	0,1
13	Asma	1.519	80.480	94.550	-14,9
14	Faringitis y amigdalitis estreptocócicas	1.731	79.663	80.670	-1,2
15	Influenza	486	68.702	54.365	26,4
16	COVID-19	16.350	56.152		N/A
17	Insuficiencia venosa	1.590	55.530	76.750	-27,6
18	Neumonías y bronconeumonías	1.867	48.025	62.058	-22,6
19	Amebiasis intestinal	1.608	47.323	58.286	-18,8
20	Candidiasis urogenital	1.933	45.336	54.830	N/A

Vigilancia Epidemiológica en Guanajuato

Boletín
Epidemiológico



Secretaría
de Salud

20 Principales Causas de Enfermedad 2020 – 2019 en Guanajuato



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

GTO
Grandeza de México

Secretaría
de Salud

No.	Diagnóstico	SEMANA 17	Acumulado 2020	Acumulado 2019	Diferencia %
1	Infecciones respiratorias agudas	7.404	377.962	447.103	-15,5
2	Infección de vías urinarias	2.579	50.615	53.510	-5,4
3	Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas	1.675	37.728	55.882	-32,5
4	Úlceras, gastritis y duodenitis	780	19.258	22.978	-16,2
5	Intoxicación por picadura de alacrán	1.941	16.574	14.380	15,3
6	Gingivitis y enfermedad periodontal	146	9.984	16.859	-40,8
7	Otitis media aguda	312	9.619	11.511	-16,4
8	Conjuntivitis	374	8.661	12.741	-32,0
9	Vulvovaginitis	420	7.519	7.217	4,2
10	Hipertensión Arterial	261	6.124	5.589	9,6
11	Influenza	99	5.626	6.573	-14,4
12	Obesidad	170	4.885	5.664	-13,8
13	Diabetes mellitus tipo 2	187	4.434	4.381	1,2
14	Accidentes de transporte en vehículos	113	3.086	2.916	5,8
15	Violencia intrafamiliar	112	2.171	2.040	6,4
16	COVID-19	958	1.984		N/A
17	Neumonías y bronconeumonías	72	1.825	3.095	-41,0
18	Herida por arma de fuego y punzocortantes	87	1.588	1.295	22,6
19	Candidiasis urogenital	89	1.534	1.664	-7,8
20	Varicela	35	1.454	2.224	N/A

*COVID-19 Confirmados y sospechosos

Canal endémico de IRAS

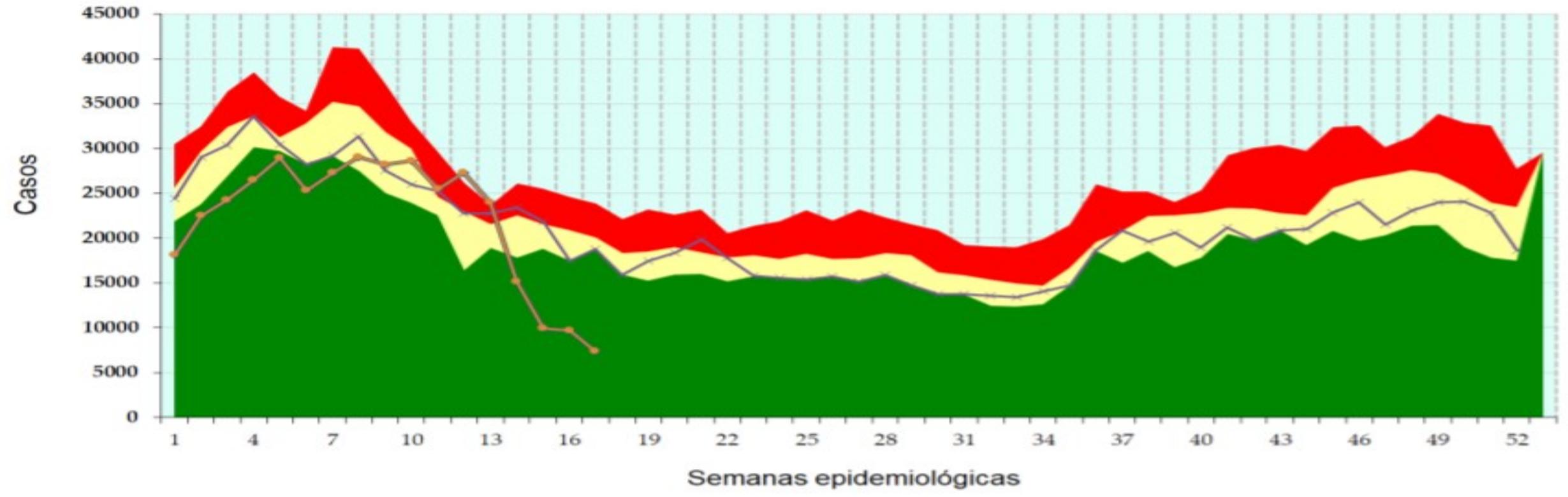


Boletín Epidemiológico **GTO** Secretaría de Salud

Infecciones Respiratorias Agudas



q1 mediana q3 2019 2020



Canal endémico de neumonía y bronconeumonía

Boletín Epidemiológico



Secretaría de Salud

Neumonías y Bronconeumonías



GTO
Grandeza de México

Secretaría de Salud

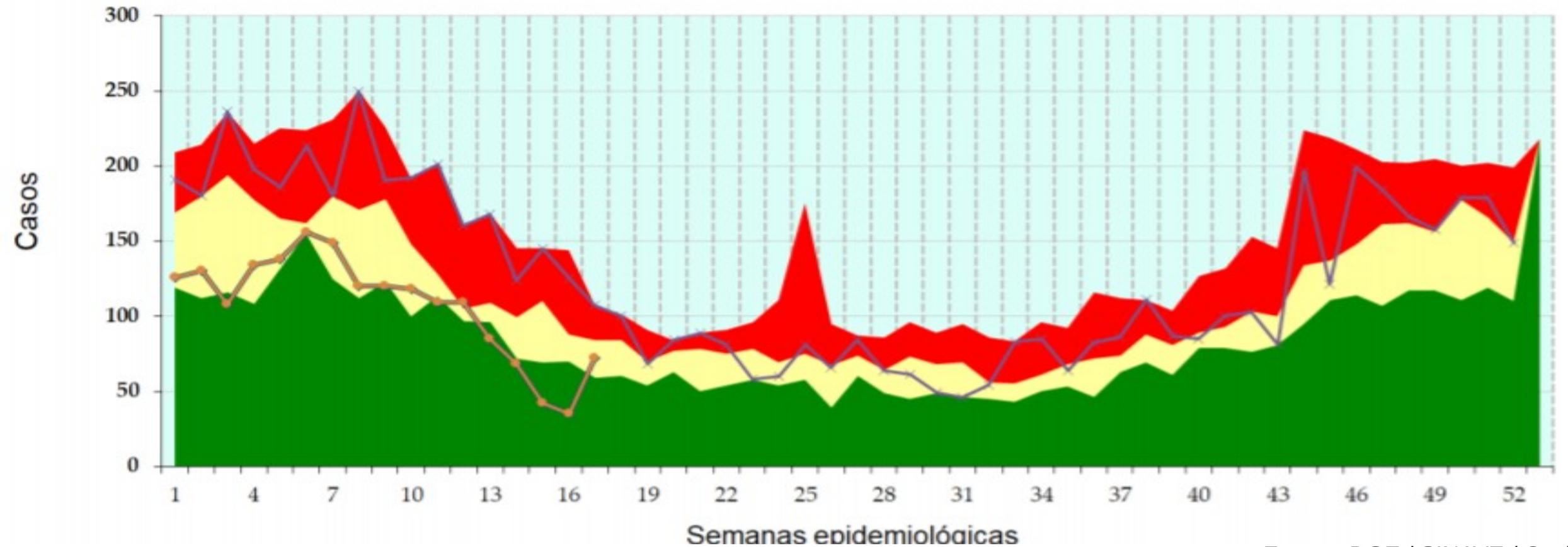
q1

mediana

q3

2019

2020



Canal endémico de Influenza



Boletín Epidemiológico



Secretaría de Salud

Influenza

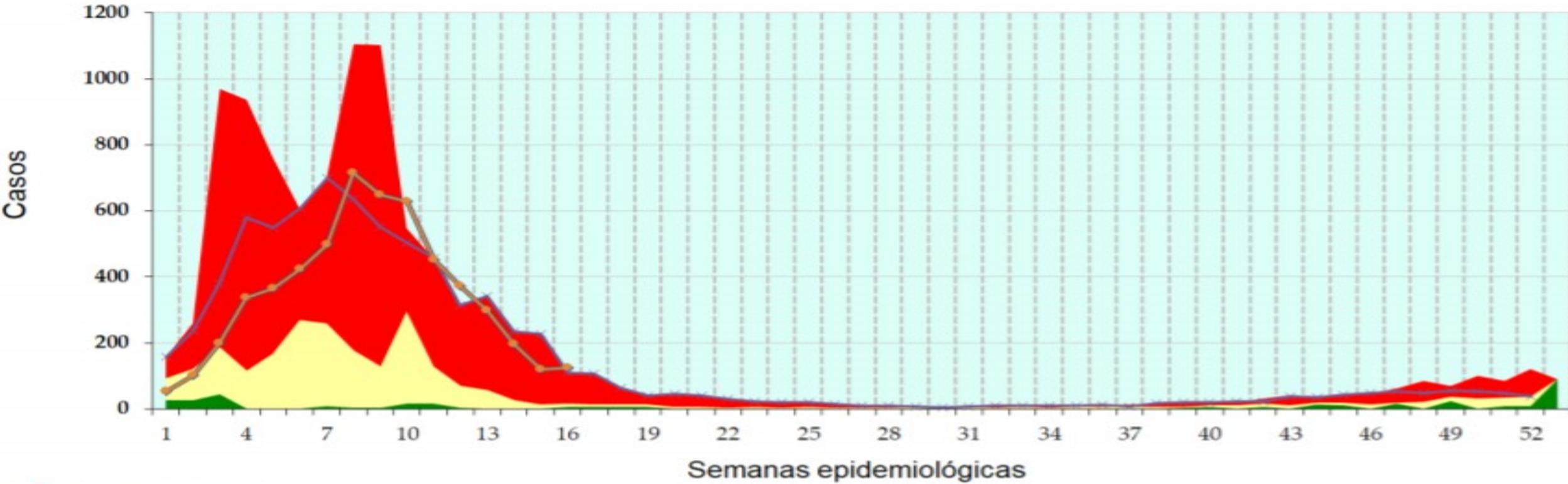
q1

mediana

q3

2019

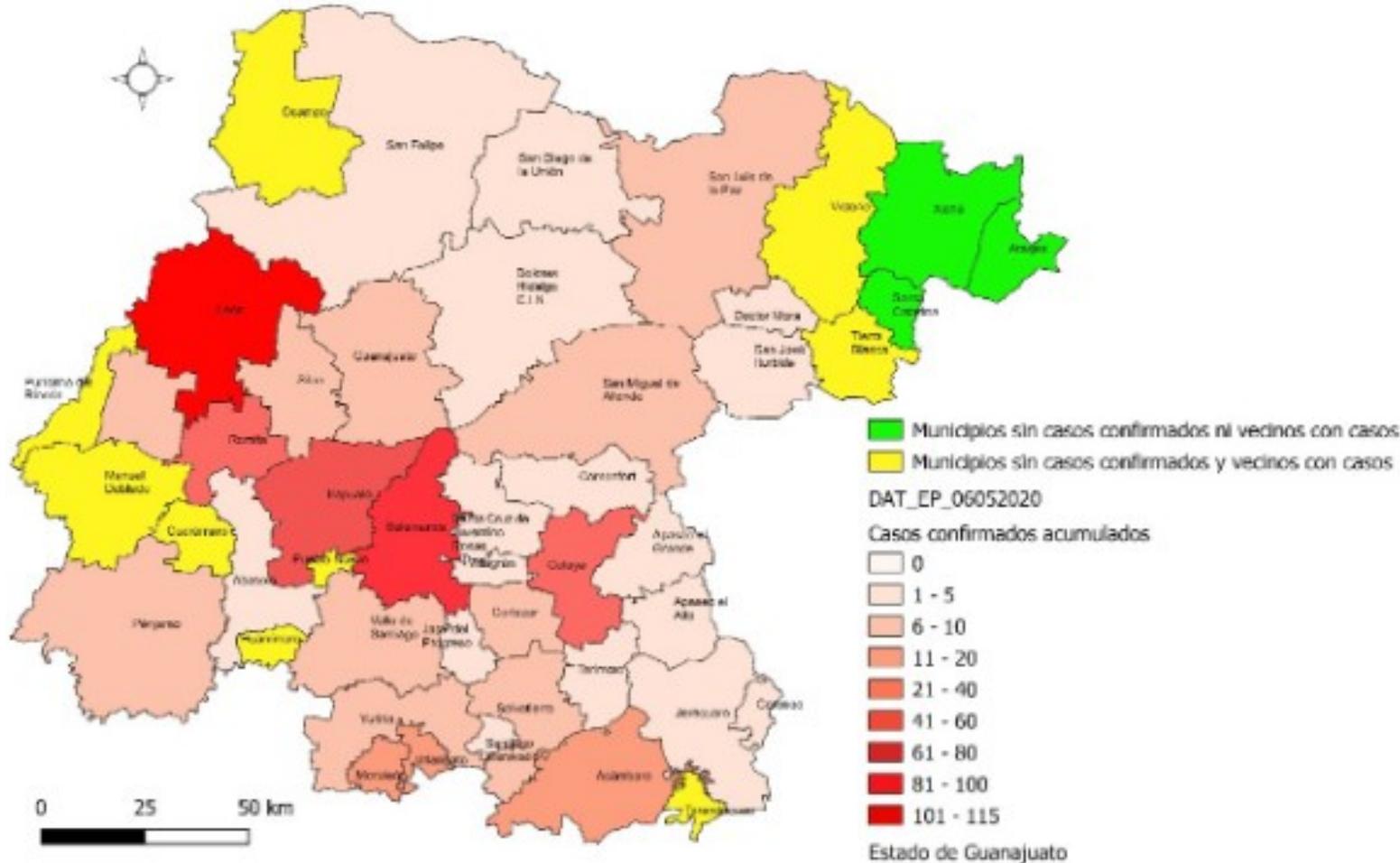
2020



FUENTE SUAVE, Corte Semana 17. 2020

Fuente: DGE / SINAVE / Covid

Clasificación de los municipios por casos confirmados



CASOS NEGATIVOS	5257
CASOS CONFIRMADOS HOY	29
CASOS CONFIRMADOS ANTES	417
TOTAL CONFIRMADOS	446
CASOS EN INVESTIGACIÓN	605
CASOS RECUPERADOS	155
DEFUNCIONES	41
CASOS TRAS COM	308
CASOS ACTIVOS	250

fuente: SISVER, SINAVE, SSA Guanajuato cierre con corte a las 11 horas del 06 de mayo de 2020. 2/ Casos diarios confirmados por municipio consultado en <https://onavirus.gob.mx/datos/#DownZCSV> a las 12:30 horas del 06 de mayo de 2020 (información del 05 de mayo). 3/ INEGI, Marco Geoestadístico, <http://www.inegi.org.mx/> ISAPEG

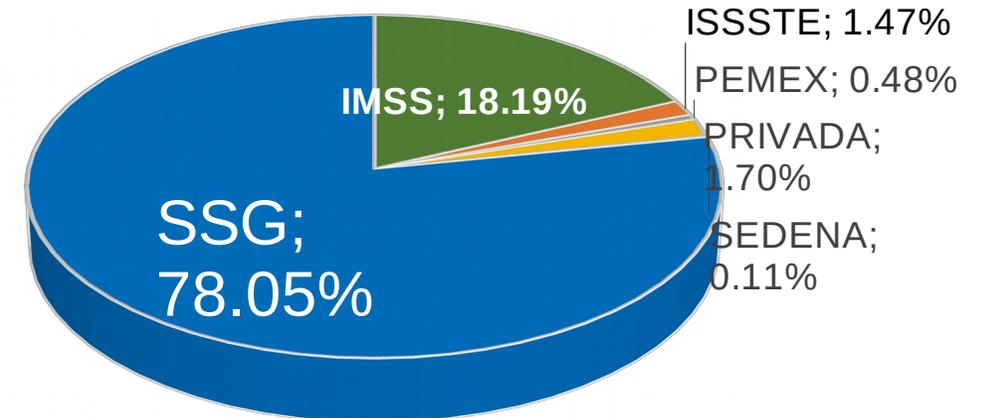
La participación de TODO el sector salud en la identificación y notificación de casos sospechosos, es crucial para mitigar la transmisión.



Casos SOSPECHOSOS por institución notificante

- El **78%** de los casos estudiados como sospechosos, han sido notificados por la SSG

IMSS	1197
ISSSTE	96
PEMEX	32
PRIVADA	111
SEDENA	7
SSG	5236
TOTAL	6680

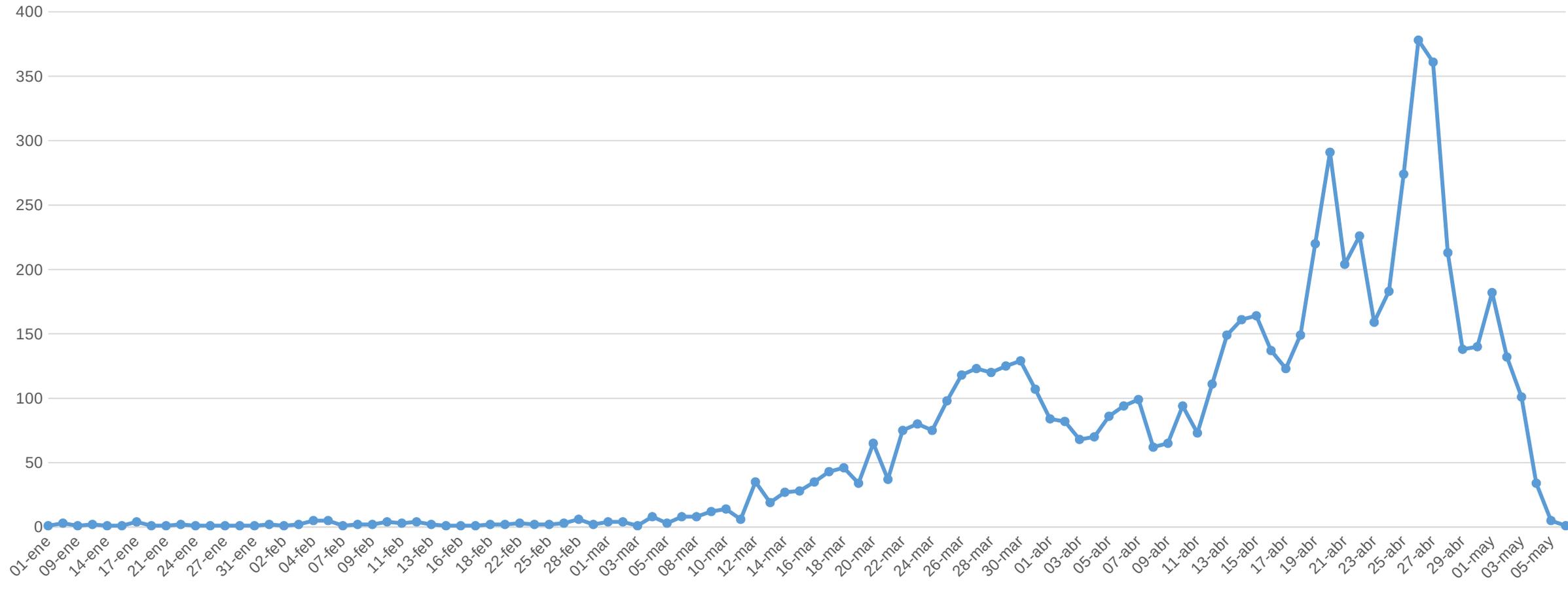


Panorama Estatal Vigilancia en Sospechosos



Curva de casos SOSPECHOSOS por fecha de inicio de síntomas, Estatal, todo el Sector

Casos sospechosos a COVID-19 por fecha de inicio de síntomas



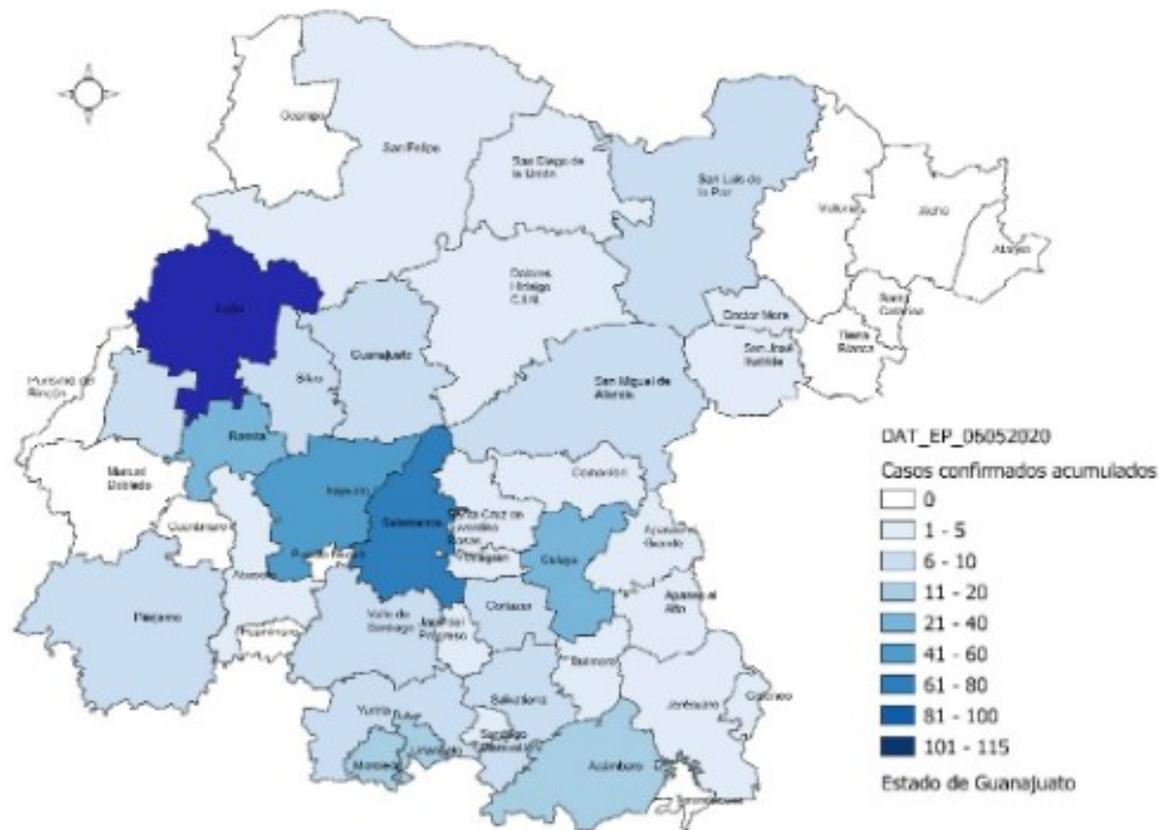
Nota: esta curva varía de acuerdo al ingreso de casos nuevos y la fecha del inicio de síntomas. Incluye todos los casos con o sin muestra de laboratorio.

Fuente: Plataforma/DGESINAVE / Covid

El día 6 de mayo se anuncian **29** casos nuevos a COVID19, para un total de **446** casos de los cuales se registran **41** defunciones, más **1** **34** municipios con casos confirmados, lo que corresponde al **73.9%** del territorio estatal.

CASOS CONFIRMADOS HOY	29
CELAYA	2
LEÓN	7
MOROLEÓN	1
ROMITA	6
SALAMANCA	7
SAN DIEGO DE LA UNIÓN	2
SAN JOSE ITURBIDE	1
SAN LUIS DE LA PAZ	1
VALLE DE SANTIAGO	2

Casos confirmados acumulados por municipio 06/05/2020

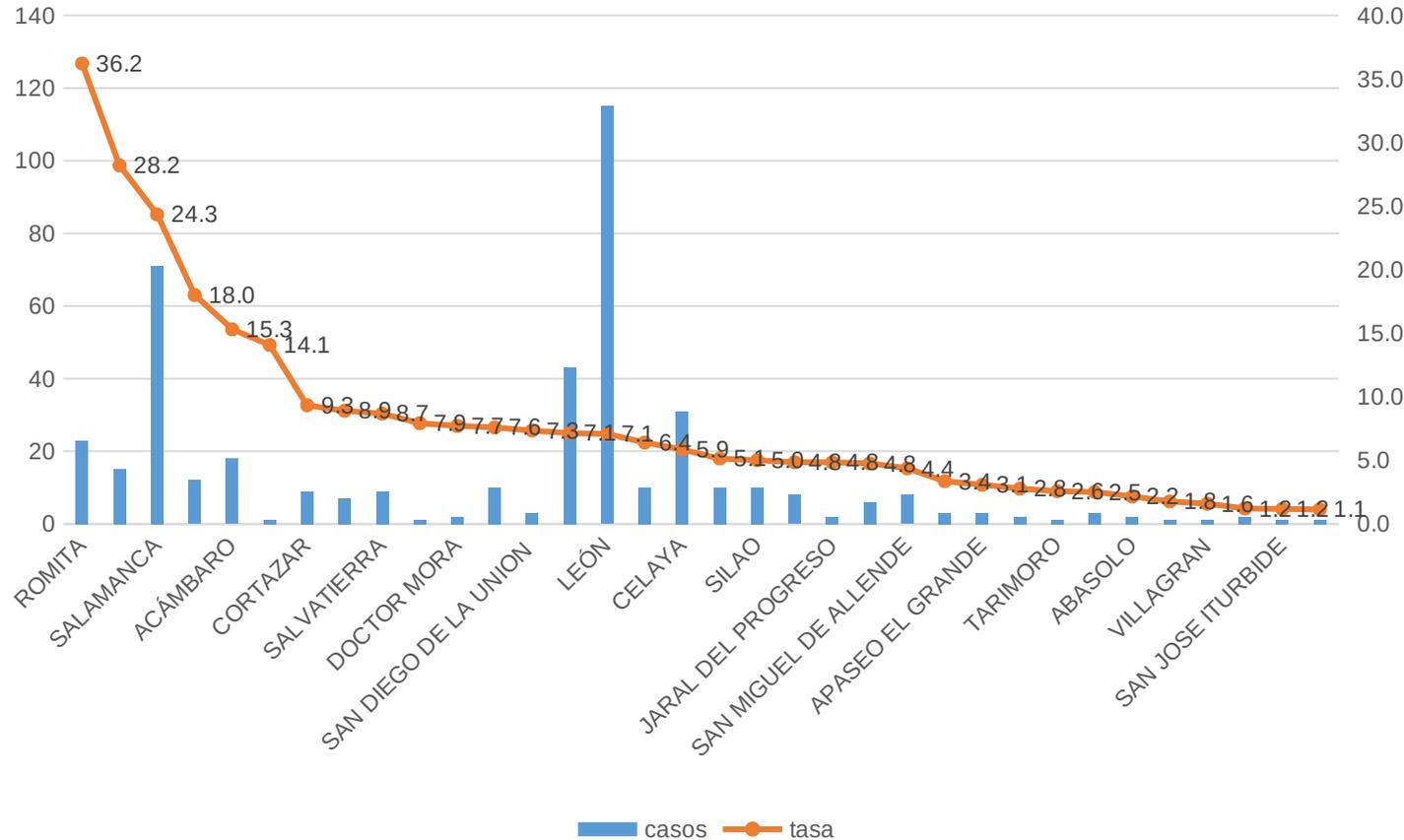


Fuente: SISVER, SINAVE, SSA Guanajuato con corte a las 11 horas del 06 de mayo de 2020. *Rango de intervalos ajustados sugerido. INEGI. Marco Geoestadístico del Estado de Guanajuato

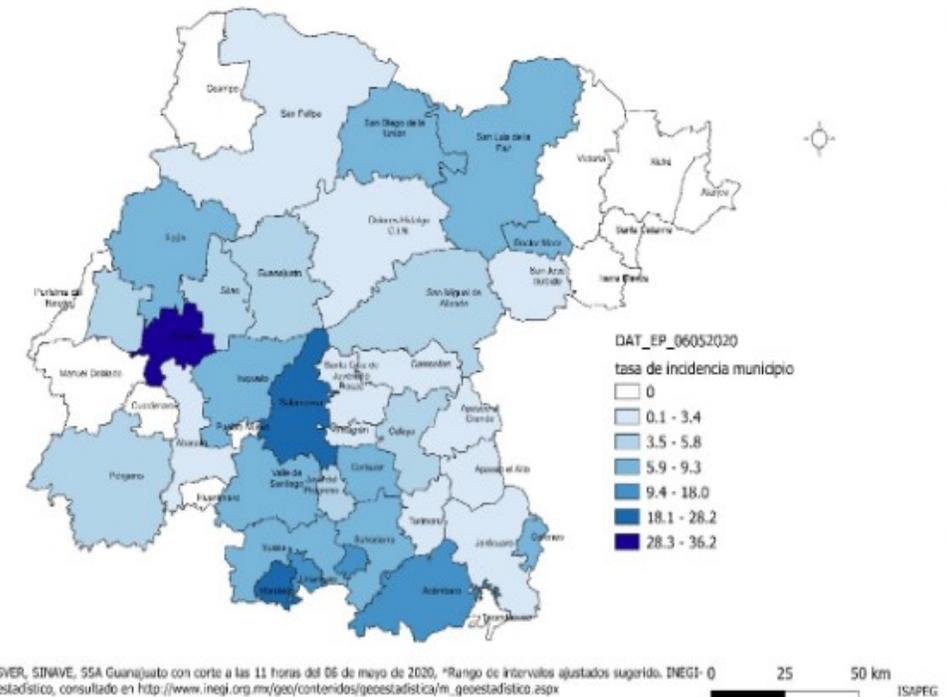
0 25 50 km
ISAPEG

Casos y tasa de incidencia a COVID19 por municipio

CASOS Y TASA DE INCIDENCIA A COVID-19 POR MUNICIPIO



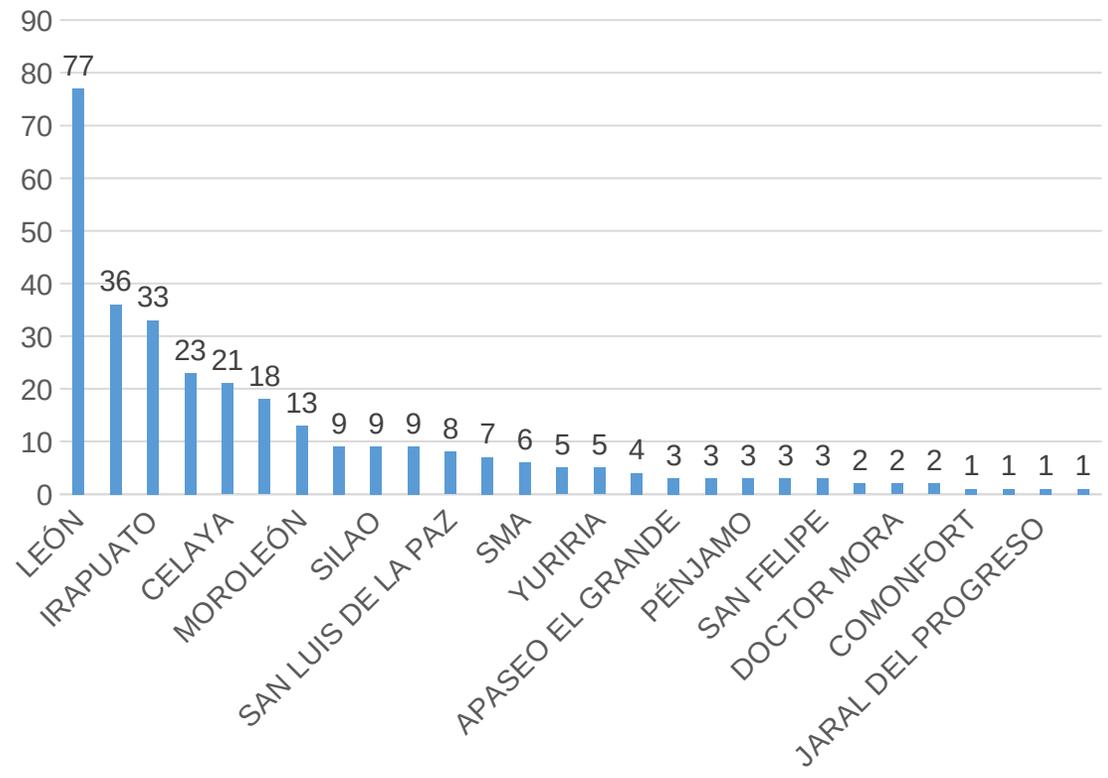
Tasa de incidencia por 100,000 habitantes por municipio 06/05/2020



Tasa de incidencia estatal 7.2 x 100 mil hab.
 Tasa de incidencia nacional 20.4 x 100 mil hab.

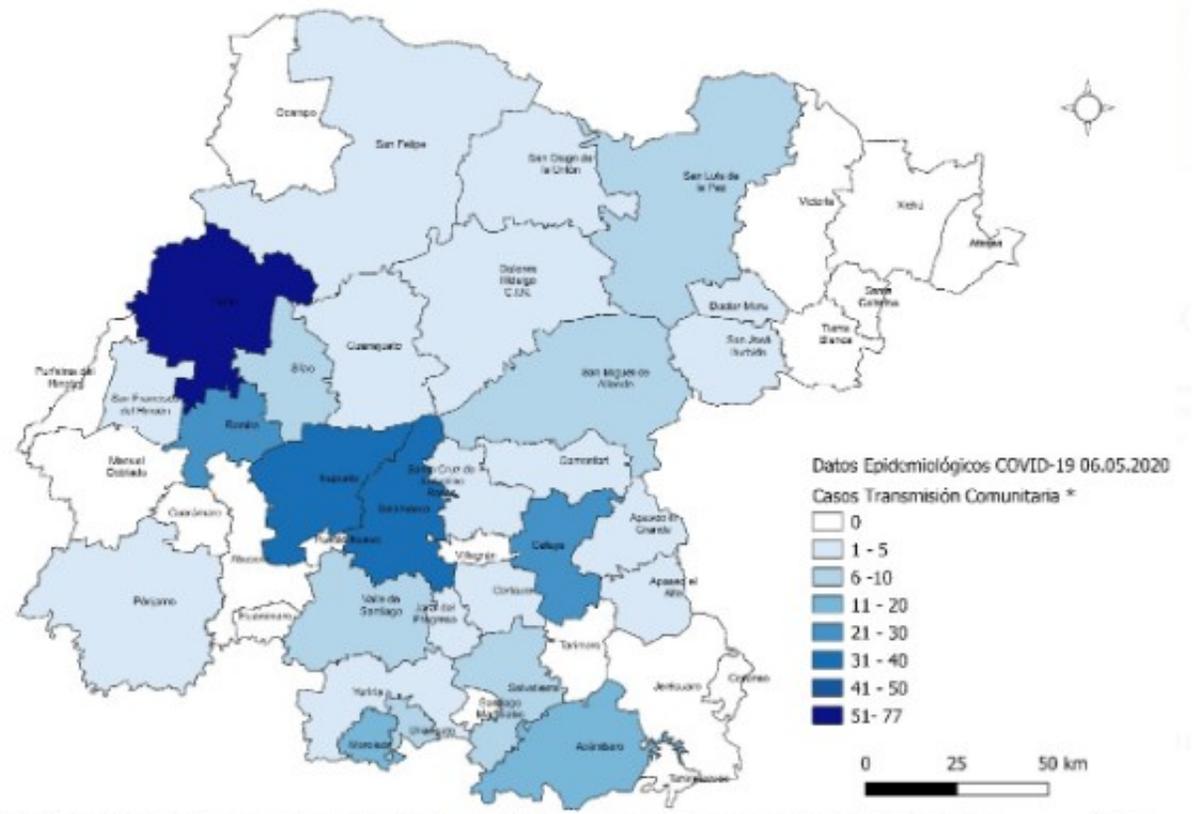
municipios con transmisión comunitaria

Casos de COVID-19 transmisión comunitaria por municipio, Estatal



308 casos de transmisión comunitaria, 69% del total de casos

Transmisión comunitaria 06/05/2020



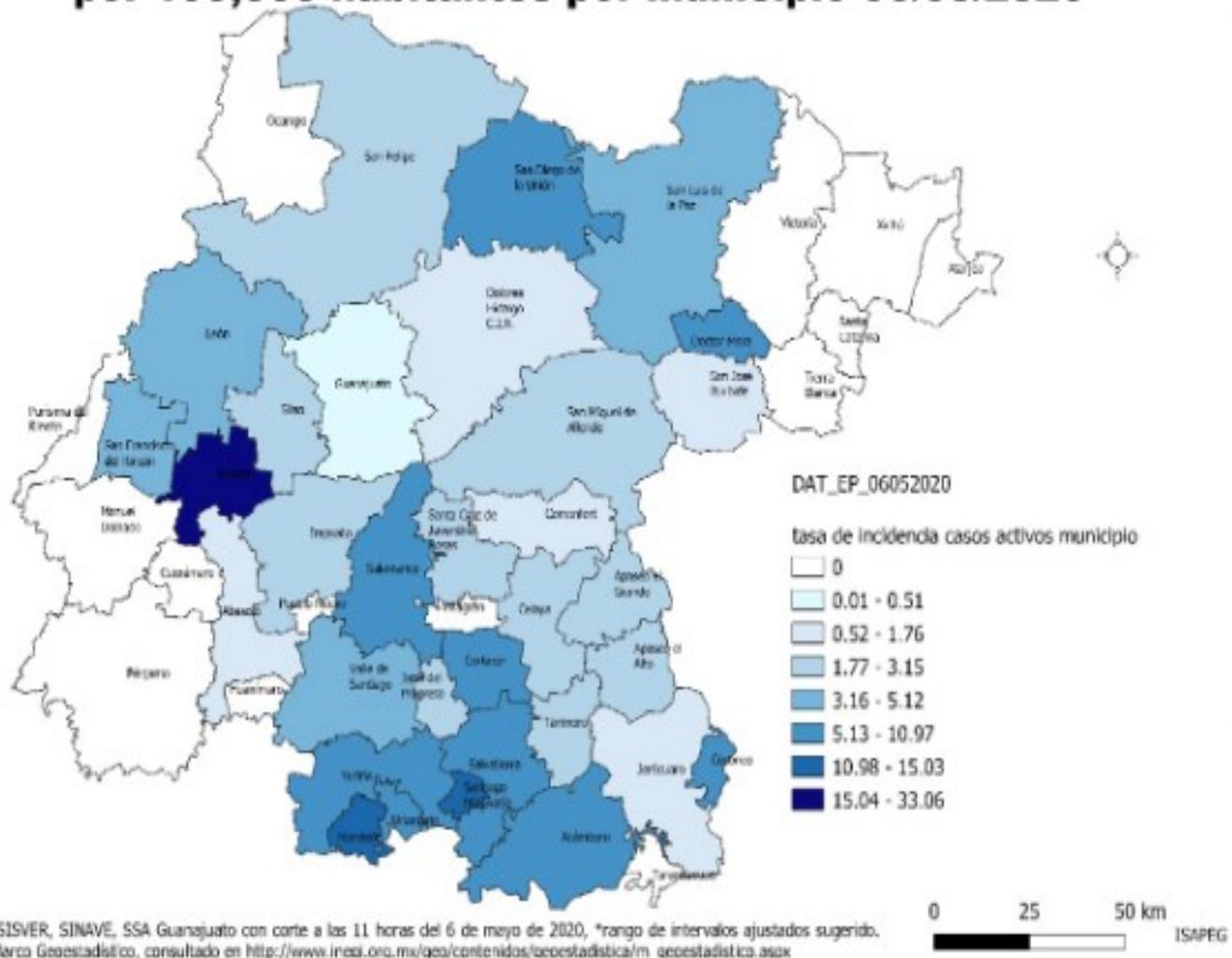
fuente: SISVER, SINAVE, SSA Guanajuato con corte a las 11 horas del 06 de mayo de 2020, *rango de intervalos ajustados sugerido. INEGI- Marco Geostadístico ISAPEG

28 Municipios con transmisión comunitaria lo que corresponde al 60.86% del territorio estatal

CASOS ACTIVOS

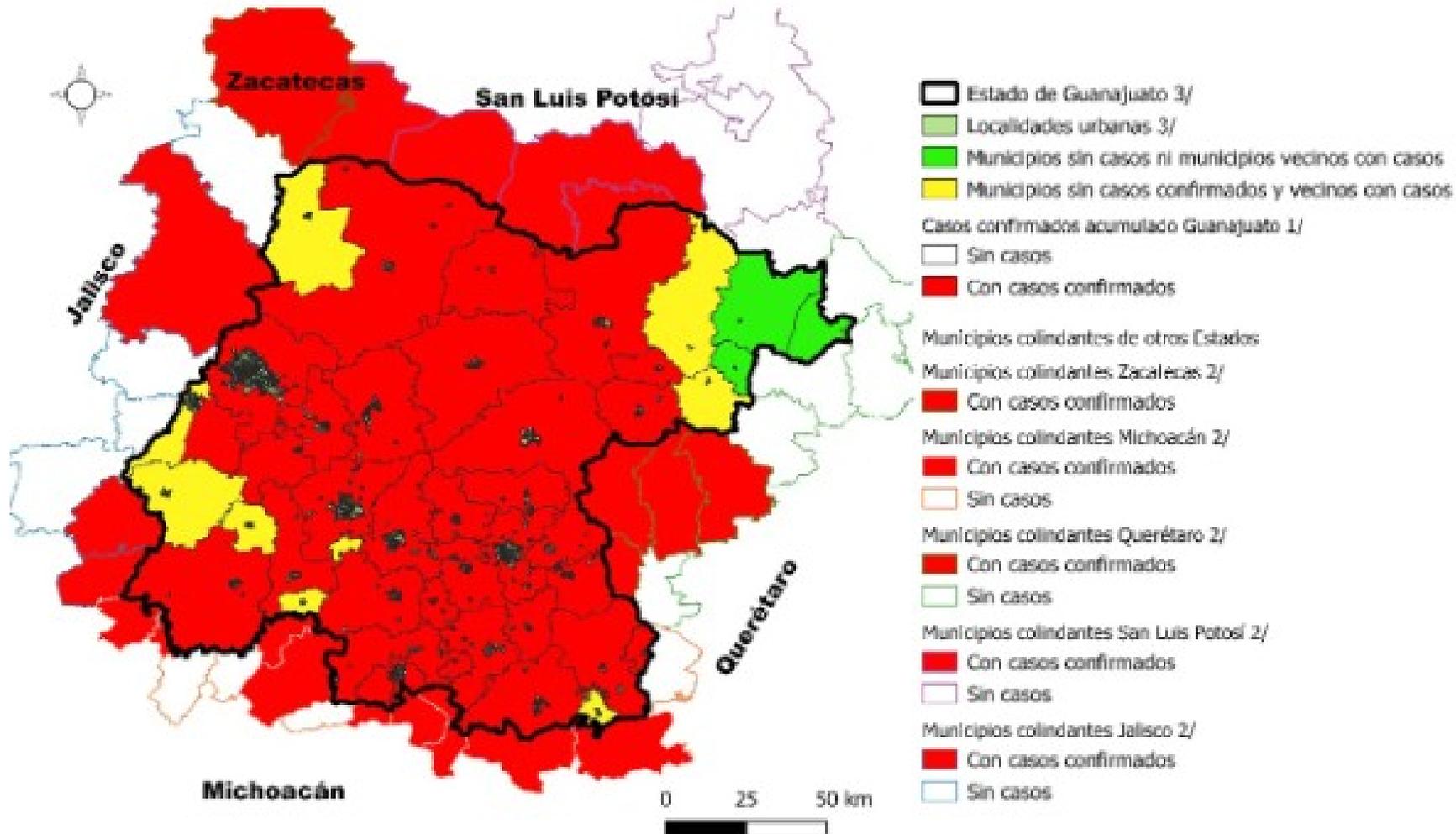
250

Tasa de incidencia de casos activos por 100,000 habitantes por municipio 06/05/2020



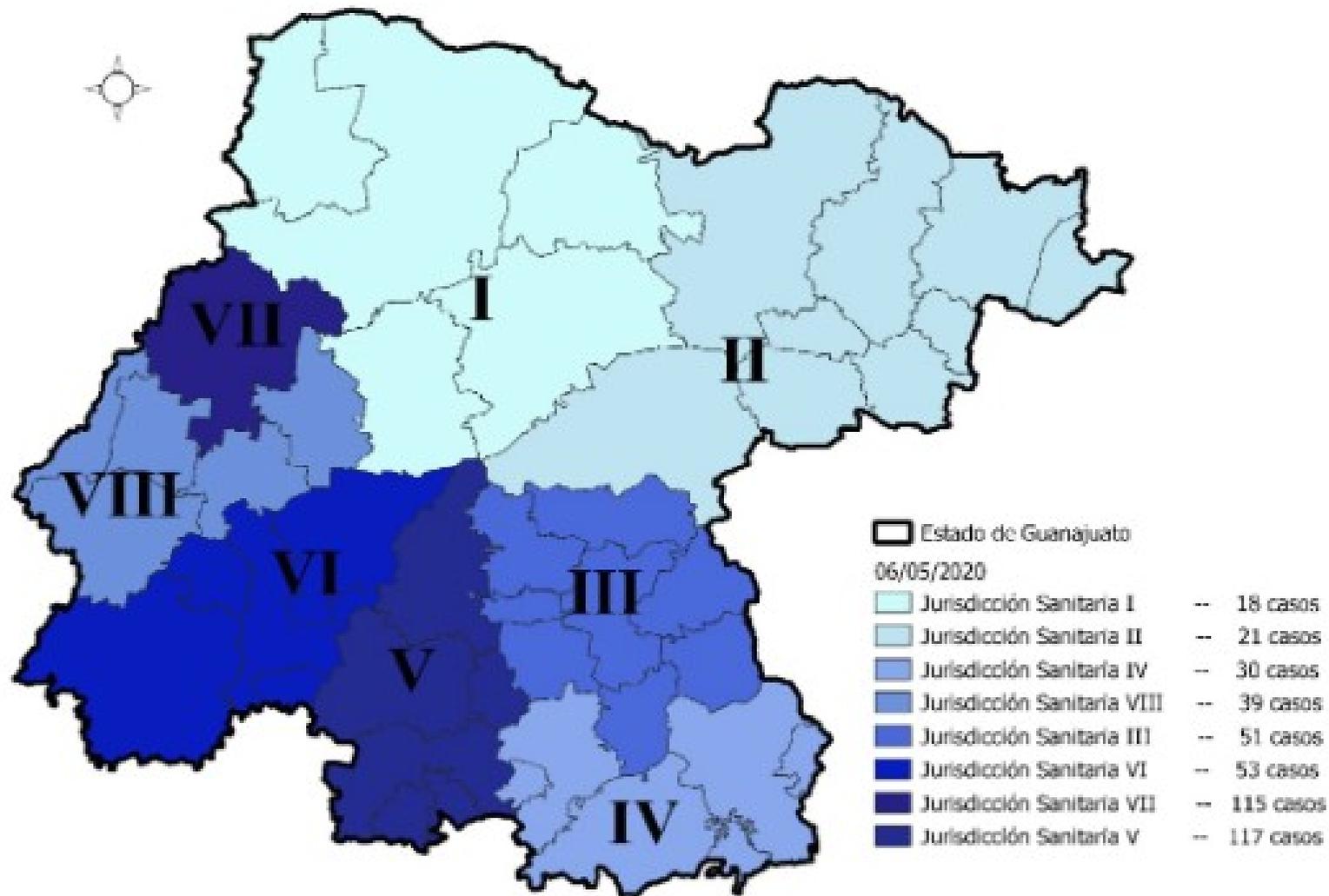
Fuente: SISVER, SINAVE, SSA Guanajuato con corte a las 11 horas del 6 de mayo de 2020, *rango de intervalos ajustados sugerido. INEGI- Marco Geoespacial, consultado en http://www.inegi.org.mx/qa/contenidos/geoespacial/marco_geoespacial.aspx

Clasificación de los municipios por vecindad con casos acumulados confirmados



Casos por Jurisdicciones Sanitarias

Casos confirmados acumulados por Jurisdicción Sanitaria



Fuente: SISVER, SINAVE, SSA Guanajuato desde con corte a las 11 horas del 06 de mayo de 2020.
INEGI- Marco Geostadístico, <http://www.inegi.org.mx/>

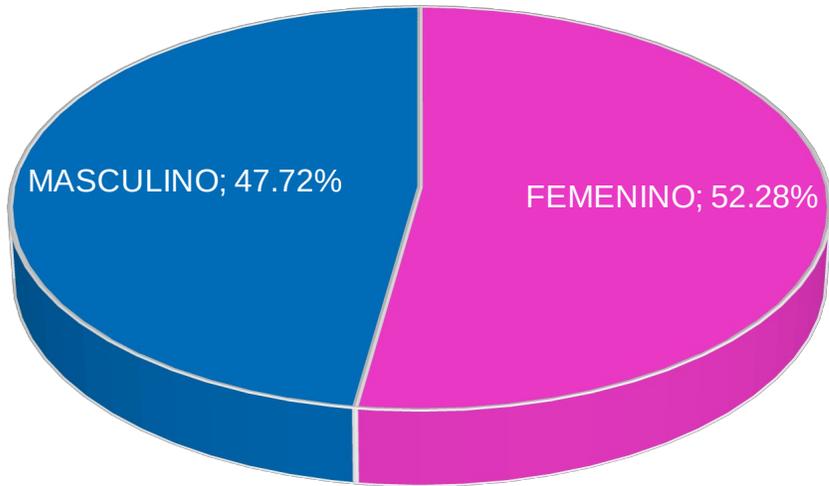
0 25 50 km

ISAPEG

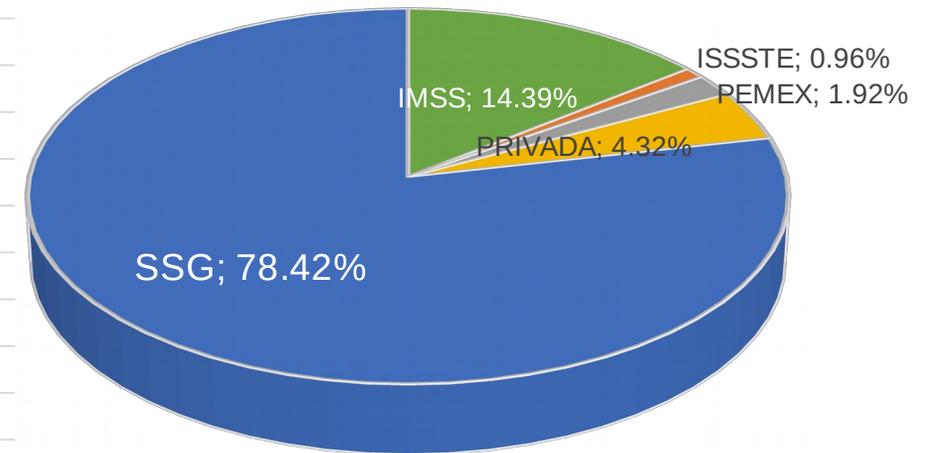
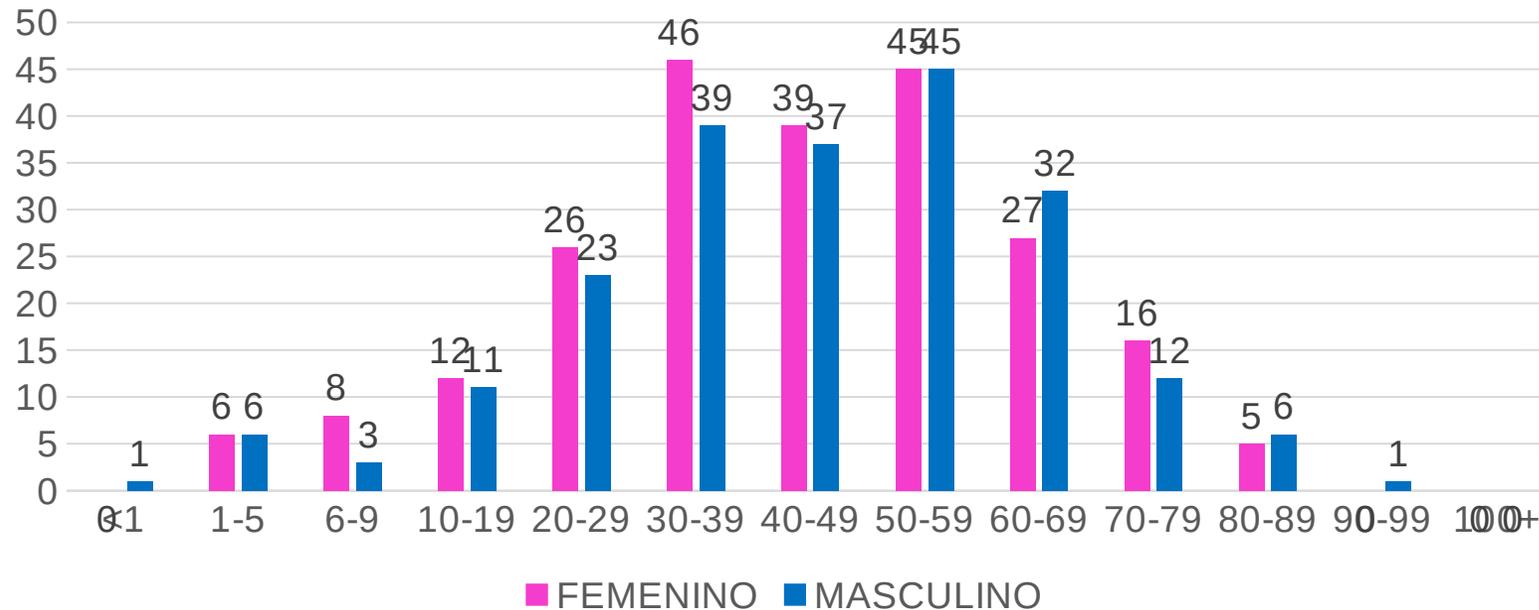
Panorama Estatal Vigilancia casos Confirmados



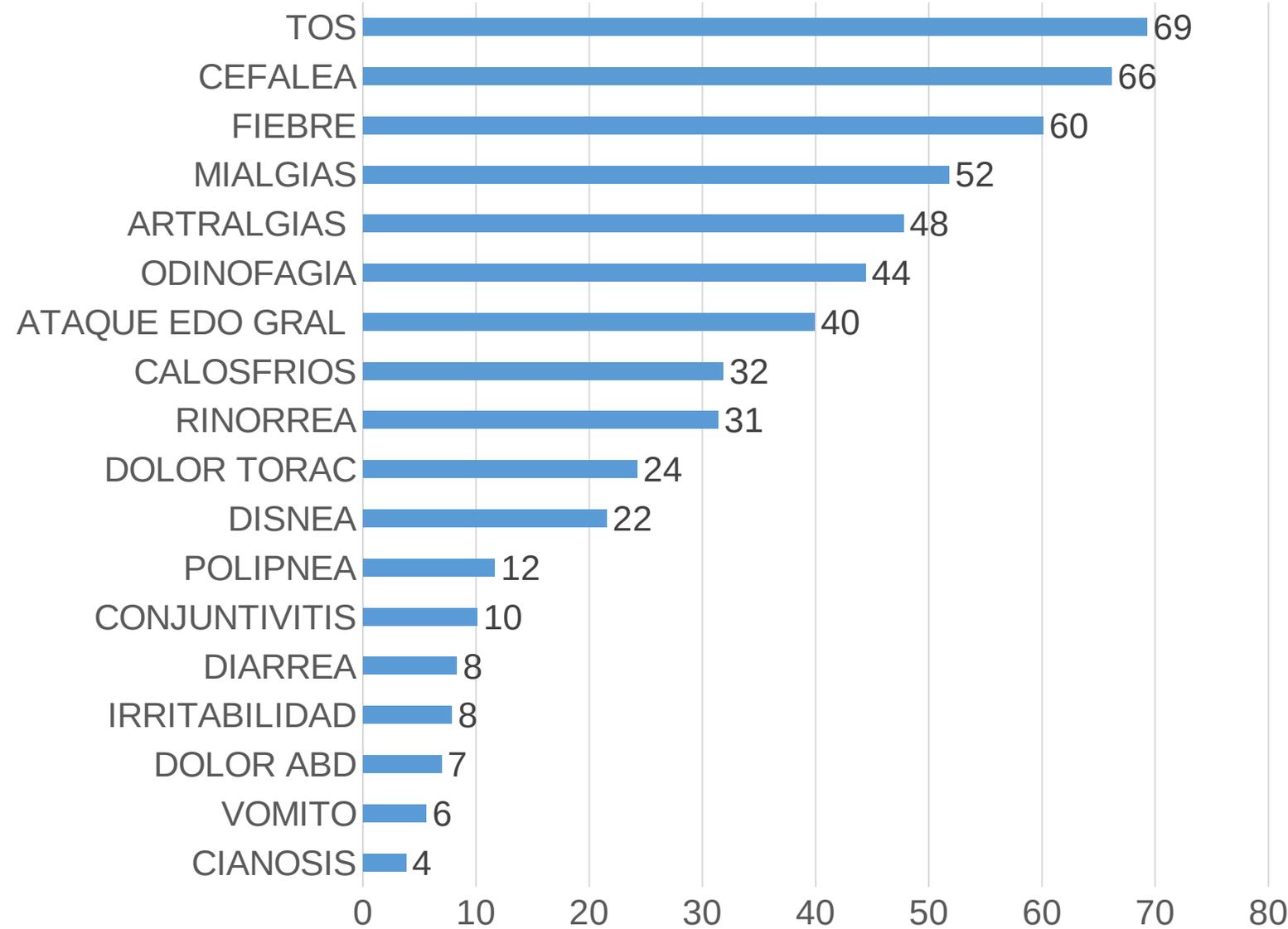
Casos confirmados por Género



- Del total de casos estudiados el **7.8%** resultó confirmado a COVID19, con **446** casos.
- De los casos negativos a COVID19, 30 resultaron positivos a Influenza AH1N1, 24 casos a Influenza B, 1 a influenza A H3
- De los casos confirmados, el **79%** fueron notificados por SSA.



Porcentaje



Caracterización de los casos confirmados
% de signos y síntomas al momento de su detección

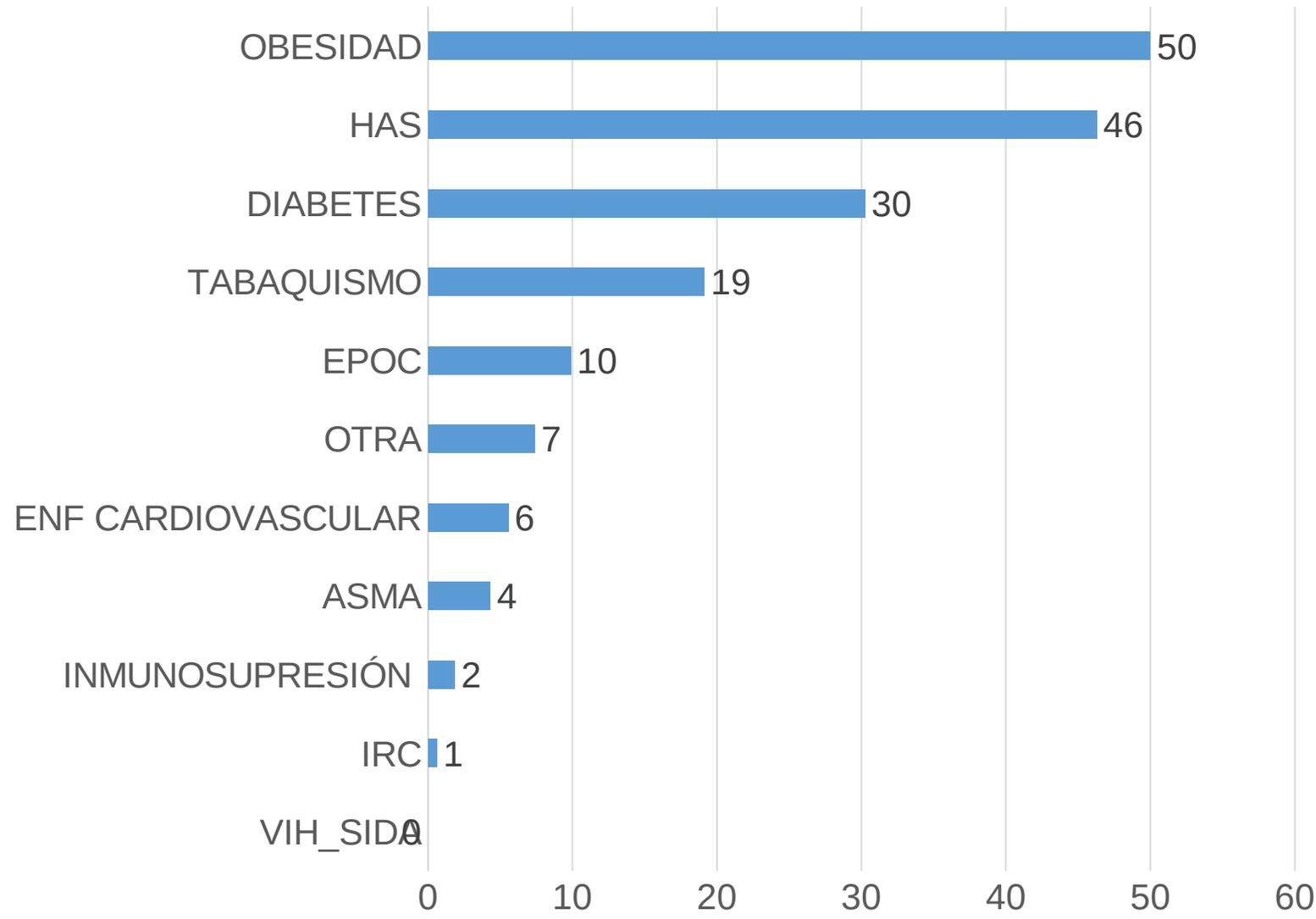
Total de casos **446**

101 casos asintomáticos, que corresponde al **22.6%**

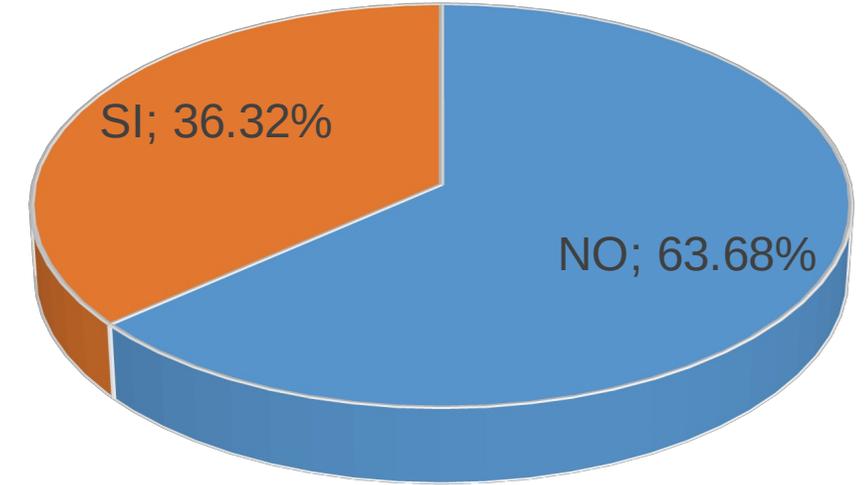
Panorama Estatal de casos confirmados



Porcentaje

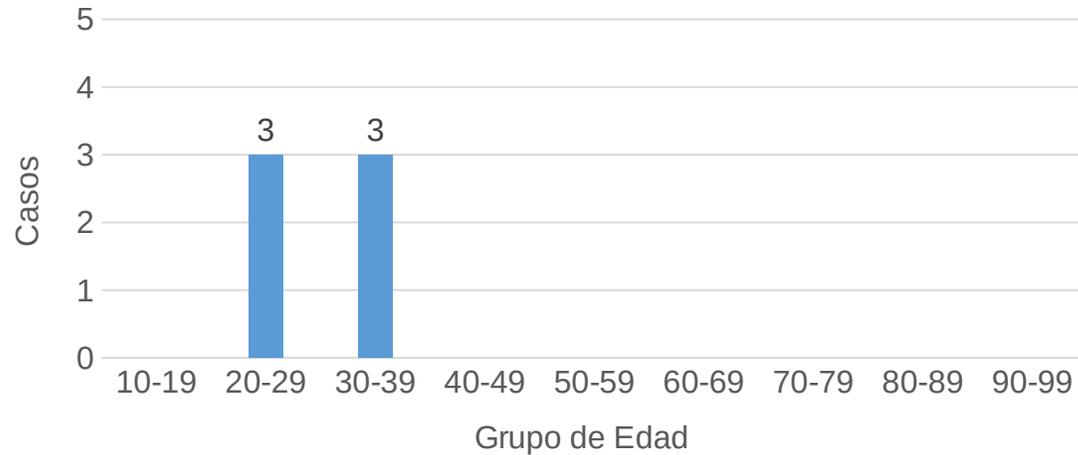


Del total de los **446** casos, **162** presentan comorbilidades, lo que corresponde al **36%**



Vigilancia en embarazadas

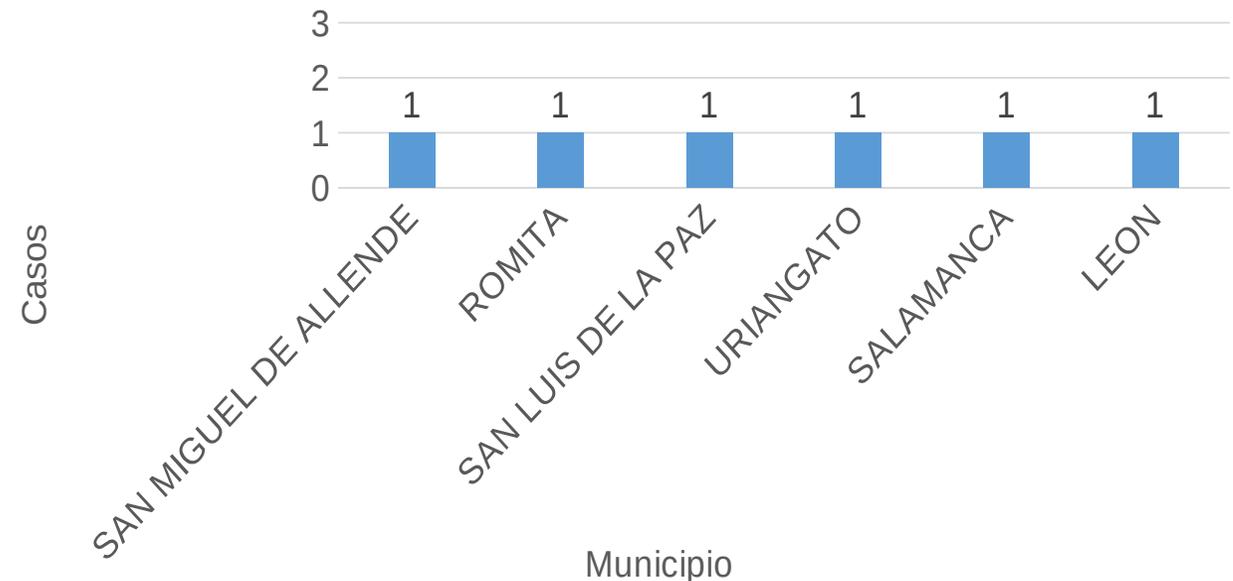
Embarazadas confirmadas a COVID-19



6 embarazadas lo que corresponde a 1.3%

Trimestre	No. casos
1er trimestre	2
2do trimestre	4
3er trimestre	0

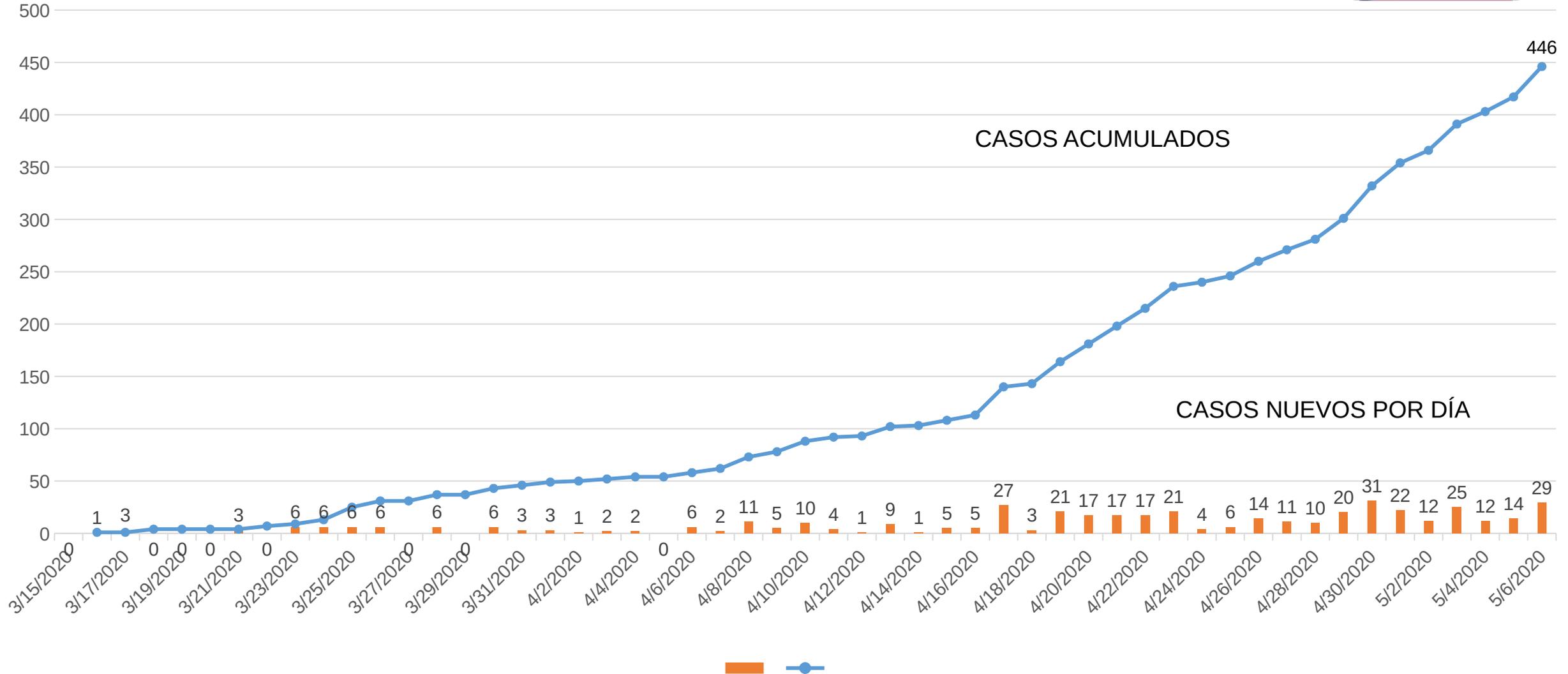
Mujeres Embarazadas confirmadas a COVID-19 por Municipio de Residencia



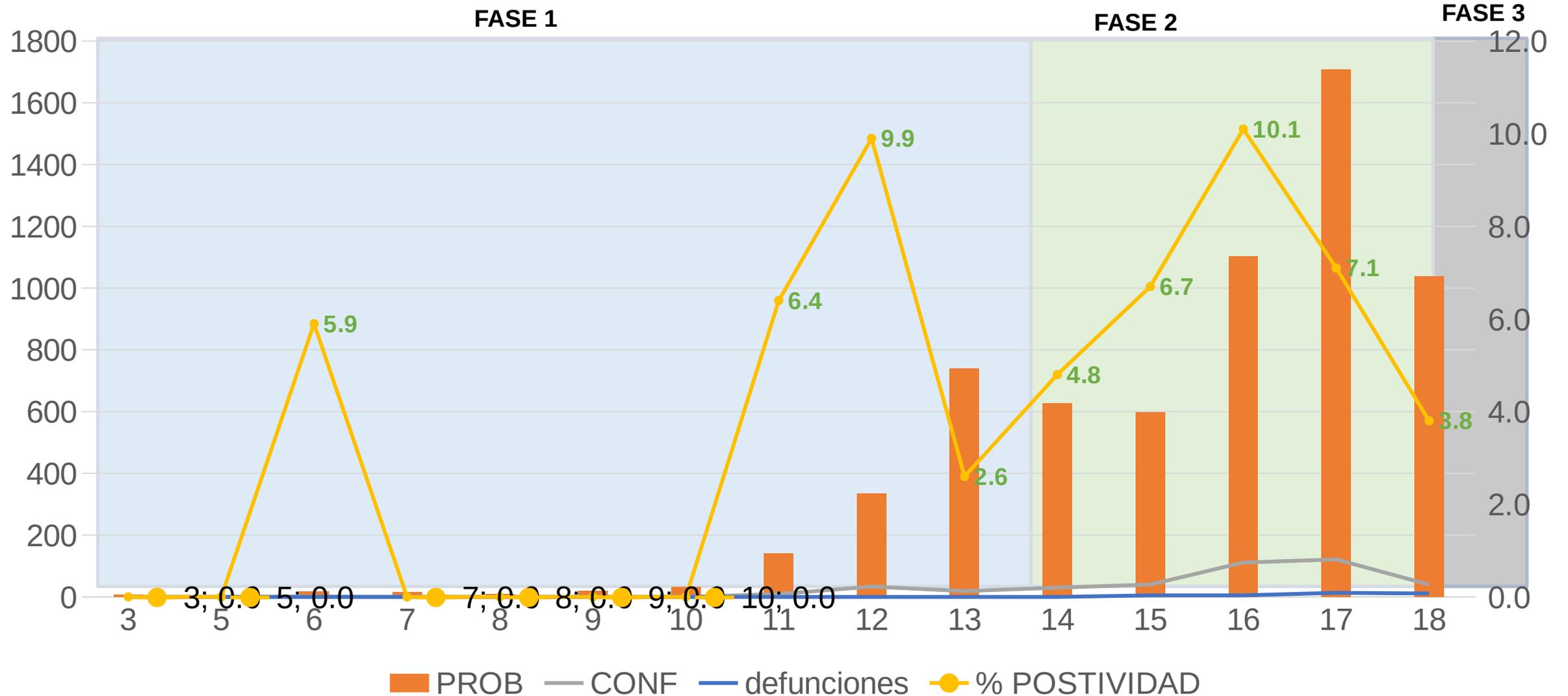
Panorama Estatal de casos confirmados



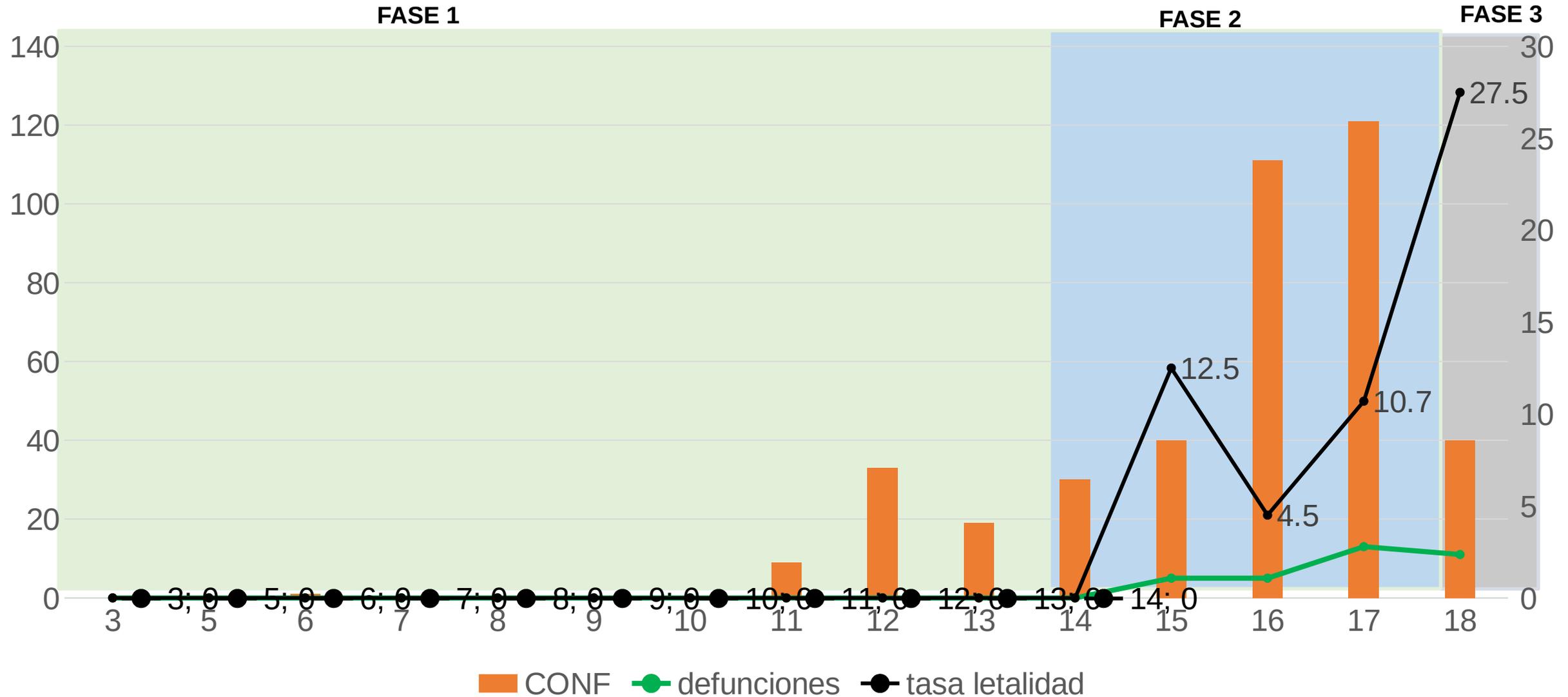
CURVA DE CASOS CONFIRMADOS Y CASOS NUEVOS POR DÍA



Casos sospechosos vs casos confirmados por SE



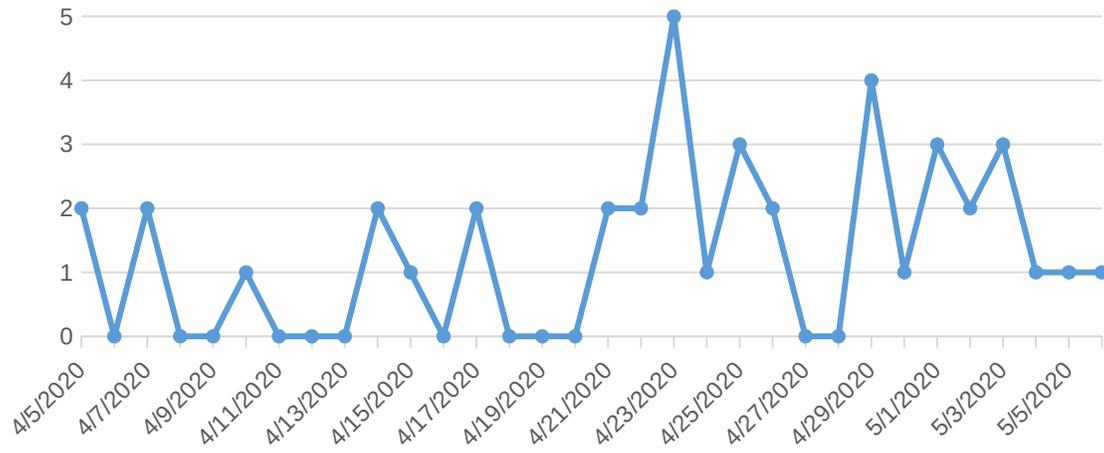
Casos y letalidad por SE



Mortalidad por COVID19 en Guanajuato



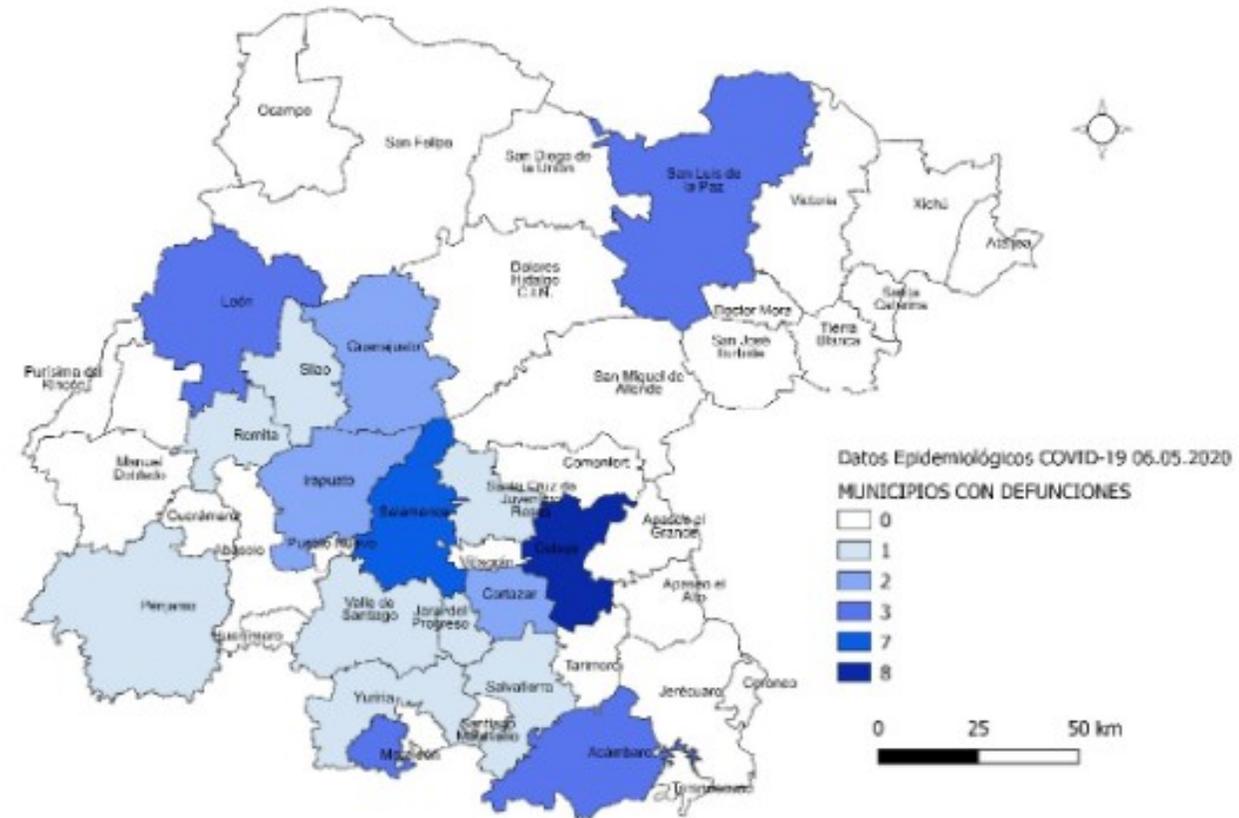
Defunciones COVID-19 en Guanajuato



Defunciones por municipio



Municipios con defunciones 06/05/2020



Fuente: SISVER, SINAVE, SSA Guanajuato con corte a las 11 horas del 06 de mayo de 2020, *rango de intervalos ajustados sugerido. INEGI- Marco Geoestadístico del estado de Guanajuato

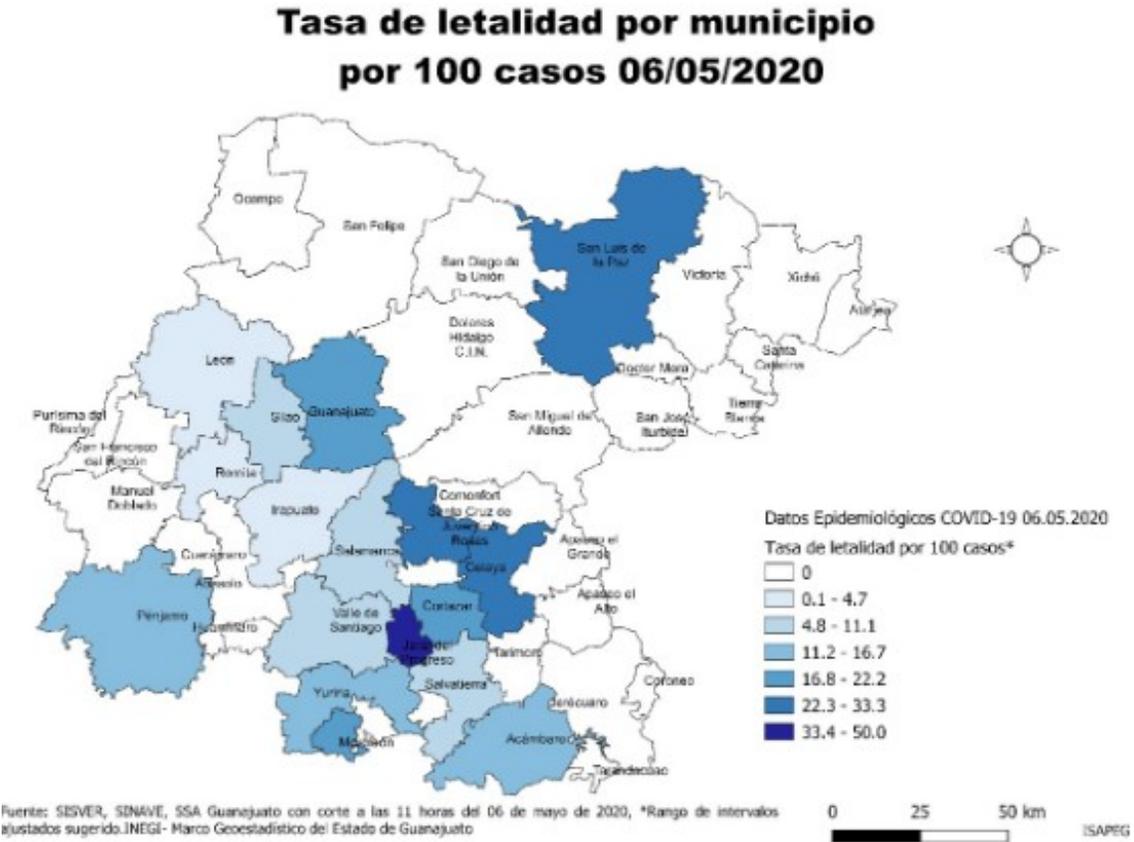
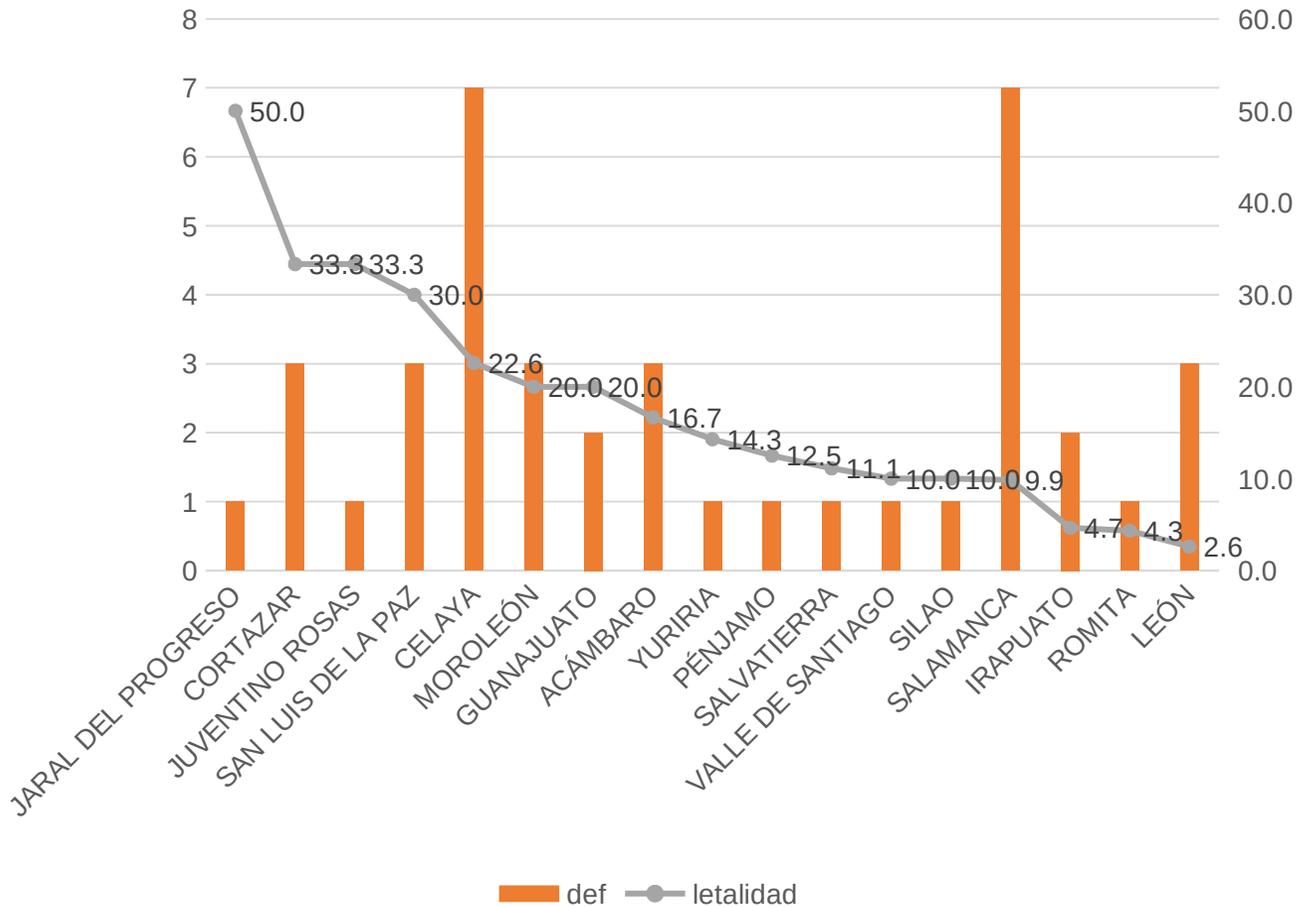
ISAPEG

*1 defunción en el Hosp. COVID León, residente de Iztapalapa.
41 defunciones registradas hasta la semana 18.

Tasa de letalidad estatal: 9.19 vs Nacional 9.63 por cada 100

Mortalidad por COVID19 en Guanajuato

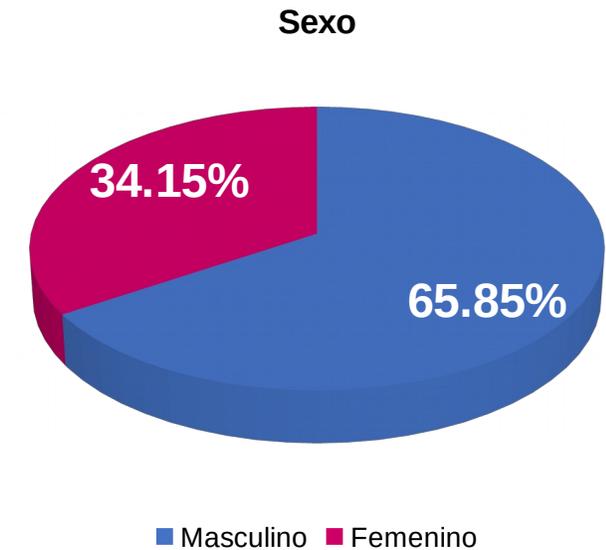
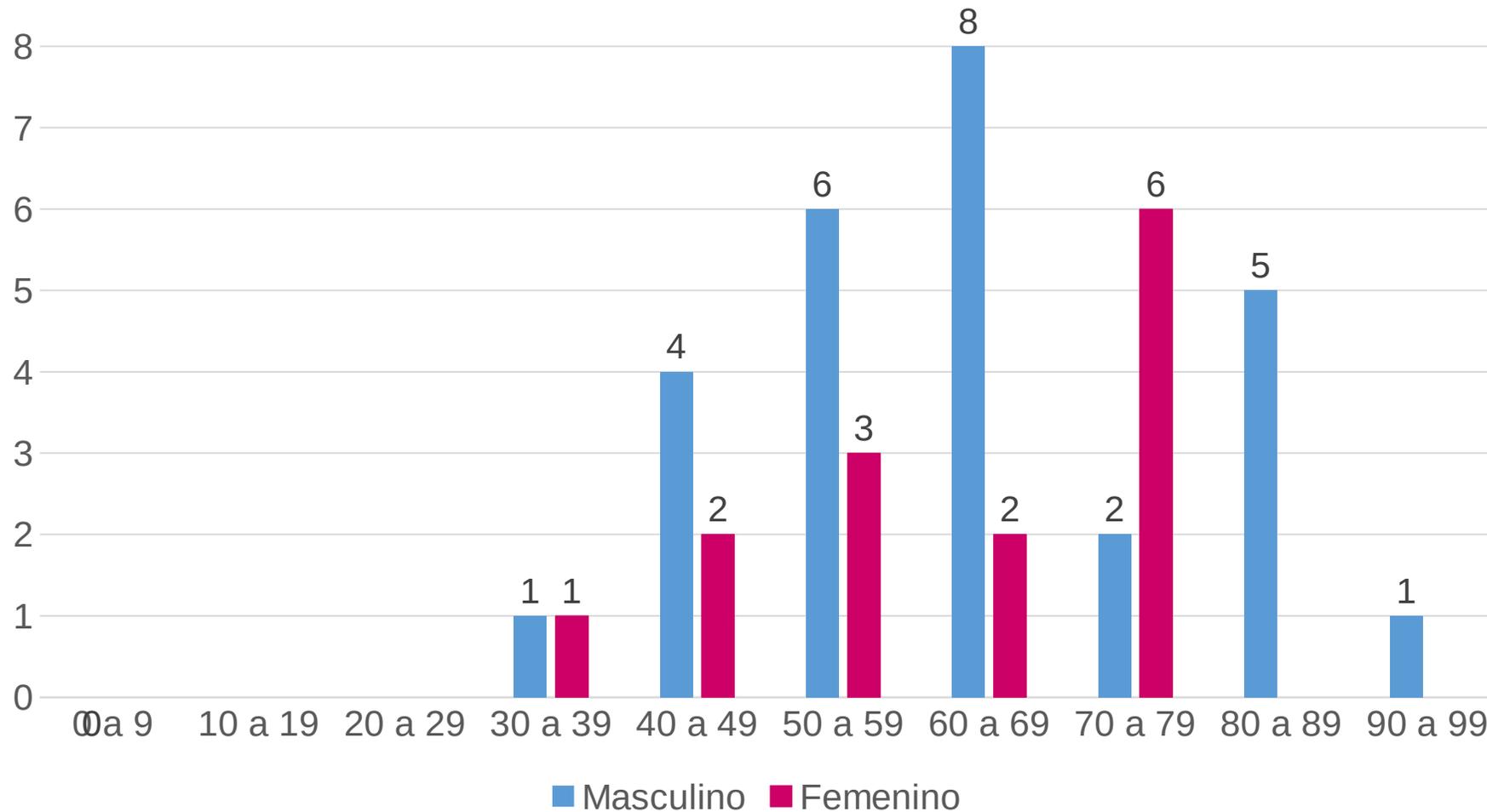
Tasa de letalidad por municipio



Mortalidad por COVID19 en Guanajuato



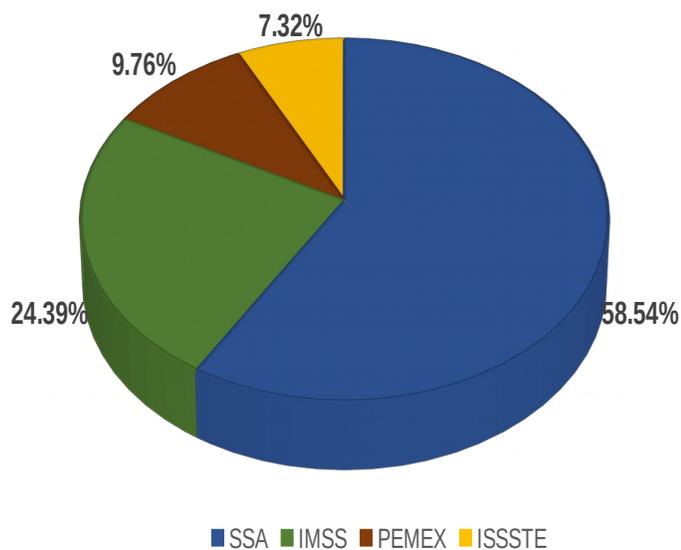
Defunciones confirmadas según edad y sexo



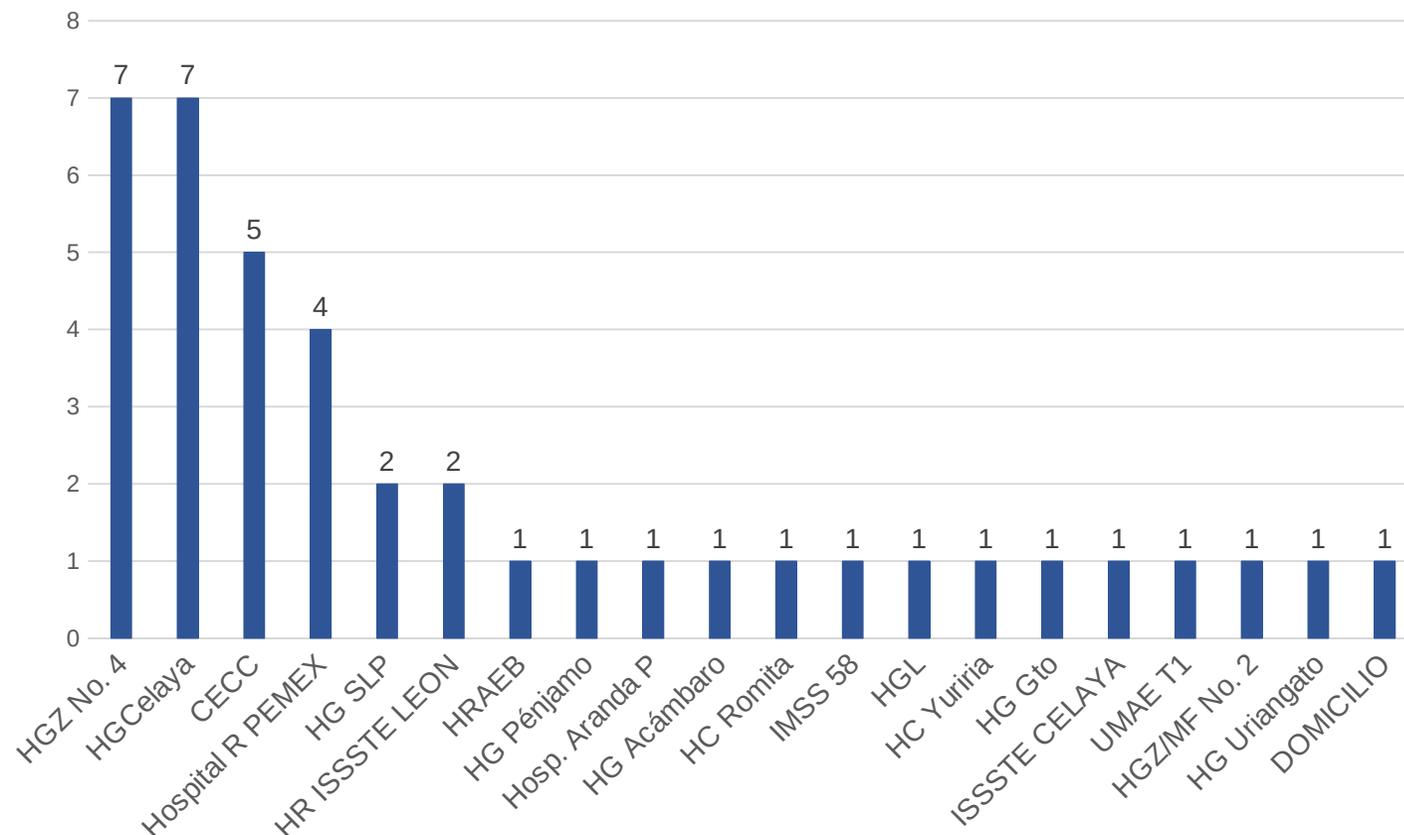
Mortalidad por COVID19 en Guanajuato



Defunciones de casos confirmados a COVID-19 por institución

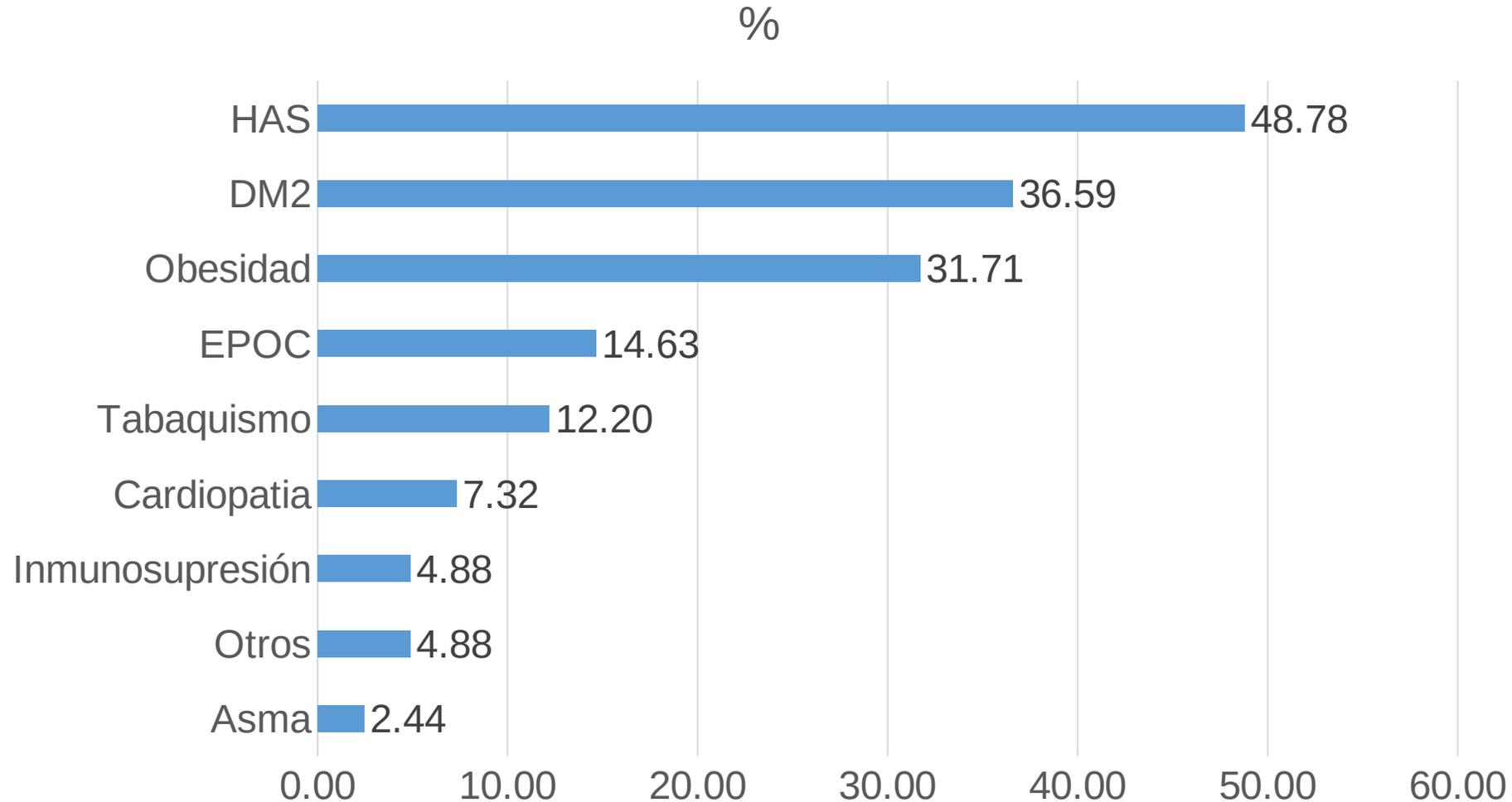


Defunciones de casos confirmados a COVID-19 por unidad hospitalaria



*1 defunción en el Hosp. COVID León, residente de Iztapalapa.

Defunciones confirmadas según comorbilidad



Acciones Específicas de Vigilancia Epidemiológica de la Mortalidad (casos sospechoso y confirmado a Covid-19)

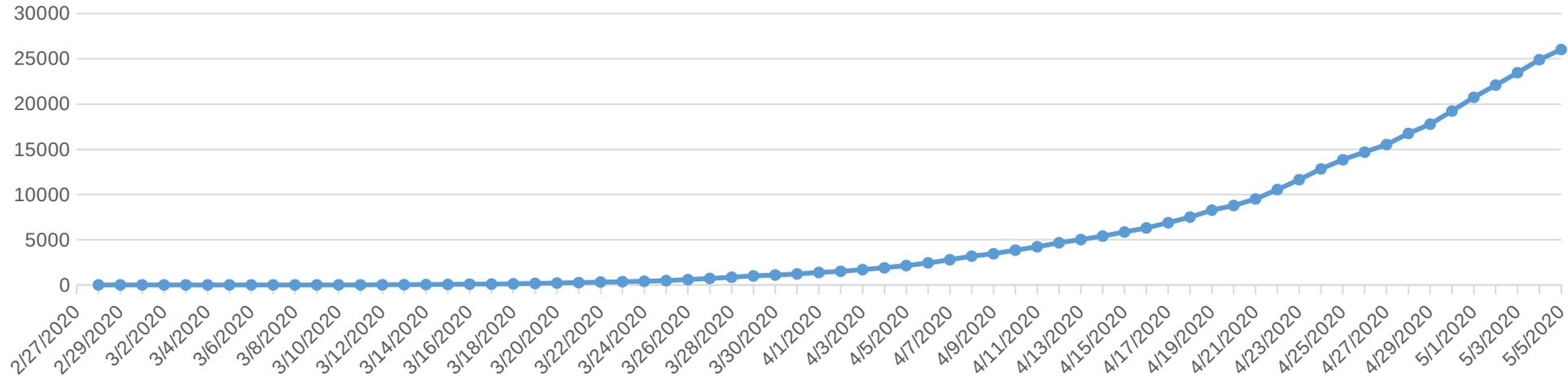


Realizar la investigación dentro de los 21 días naturales posteriores a la defunción.

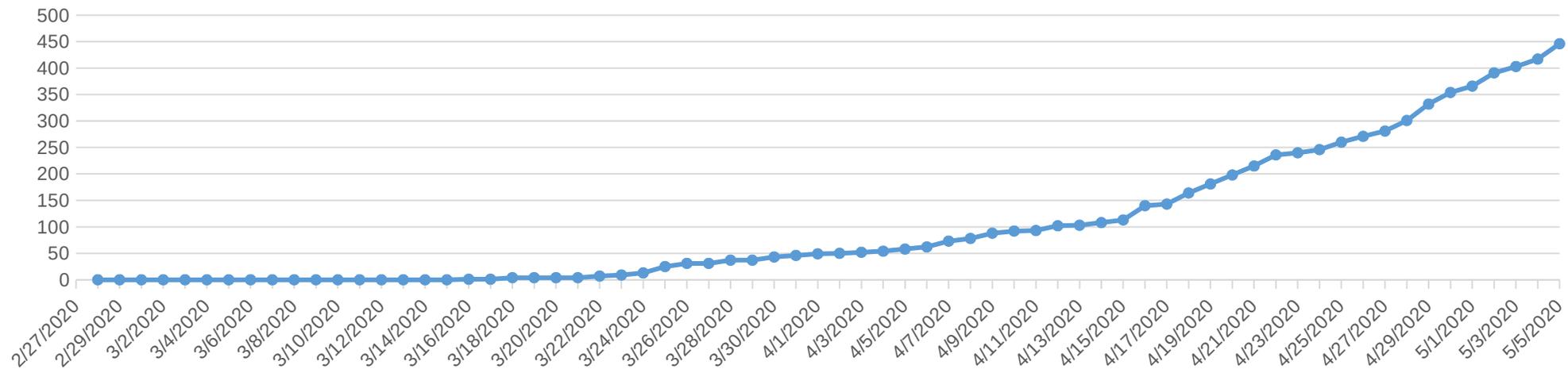
Curva de casos confirmados Nacional Vs Estatal



Curva de casos acumulados nacional COVID-19



Curva de casos acumulados a COVID-19 Estatal



Caso sospechoso: **Definición validada por CONAVE:**

Persona de cualquier edad que en los últimos 7 días haya presentado al menos dos de los siguientes signos y síntomas: tos, fiebre o cefalea.

Acompañado de al menos uno de los siguientes signos o síntomas.

- *Disnea*
- *Artralgias*
- *Mialgias*
- *Odinofagia/ardor faríngeo*
- *Rinorrea*
- *Conjuntivitis*
- *Dolor torácico*

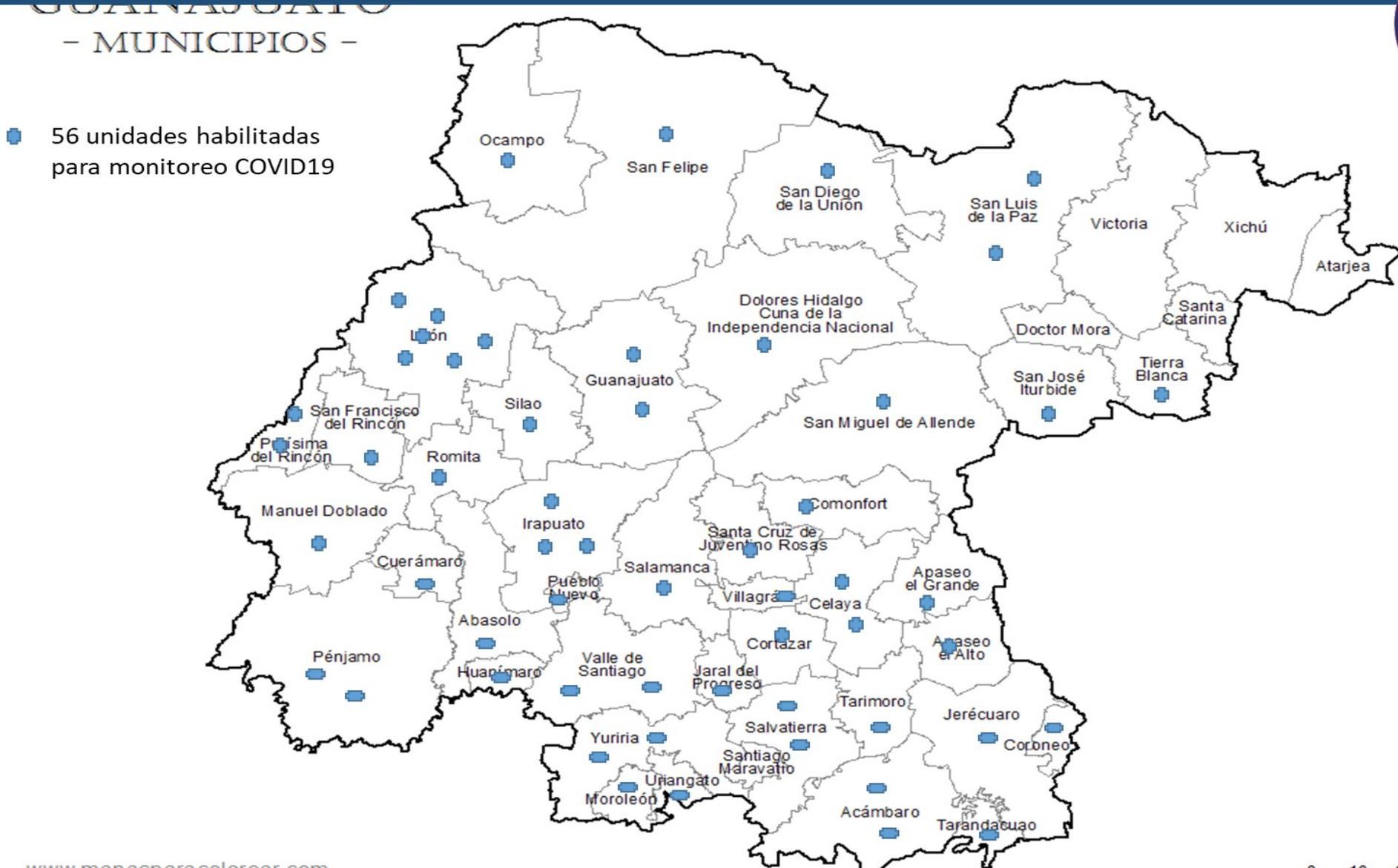


Caso confirmado:

Persona que cumpla con la definición operacional de caso sospechoso y que cuente con diagnóstico confirmado por la red de laboratorios reconocidos por el InDRE (51 laboratorios).

Las definiciones operacionales están sujetas a cambios y serán actualizados de acuerdo con la disponibilidad de información adicional, únicamente por el Comité Nacional para la Vigilancia Epidemiológica (CONAVE).

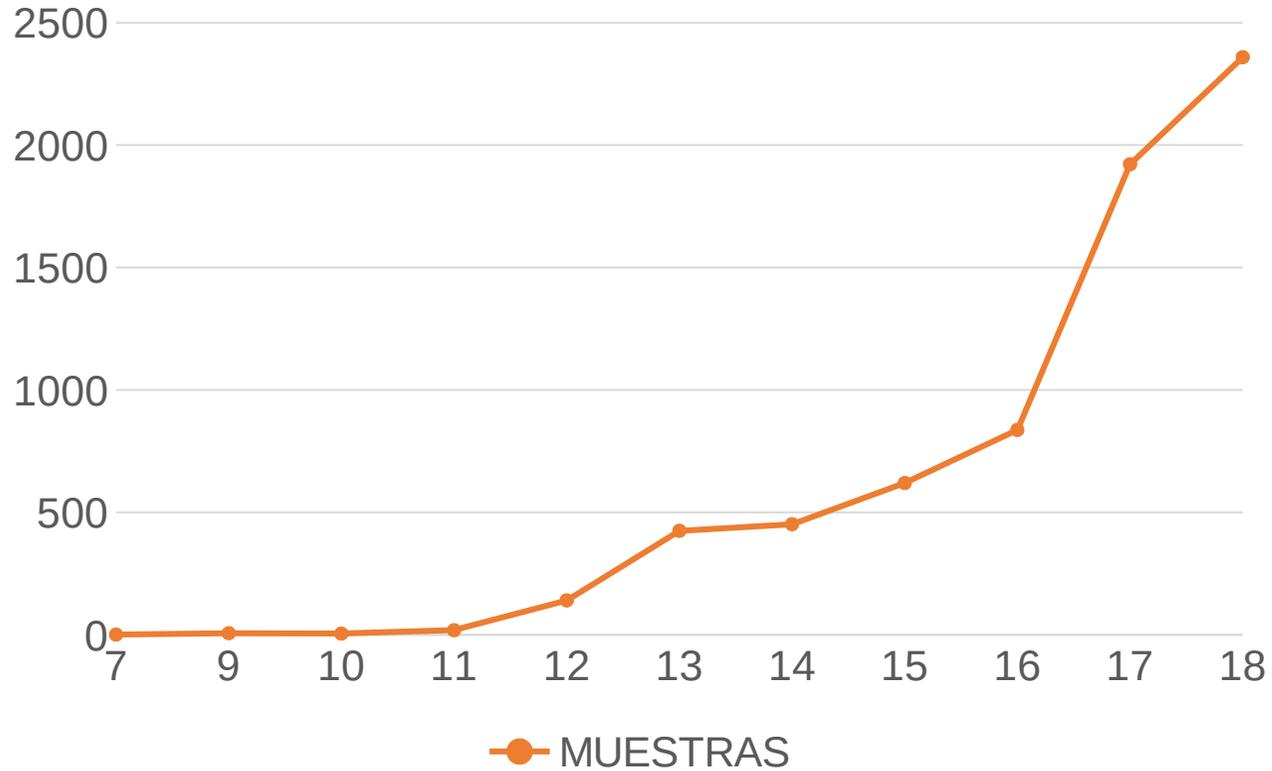
Unidades monitoras COVID19



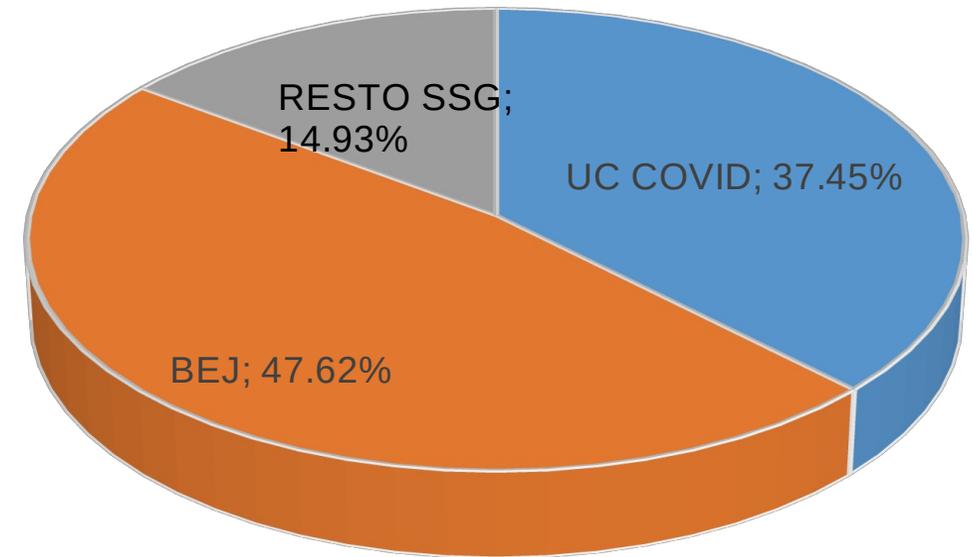
Unidades centinelas COVID19



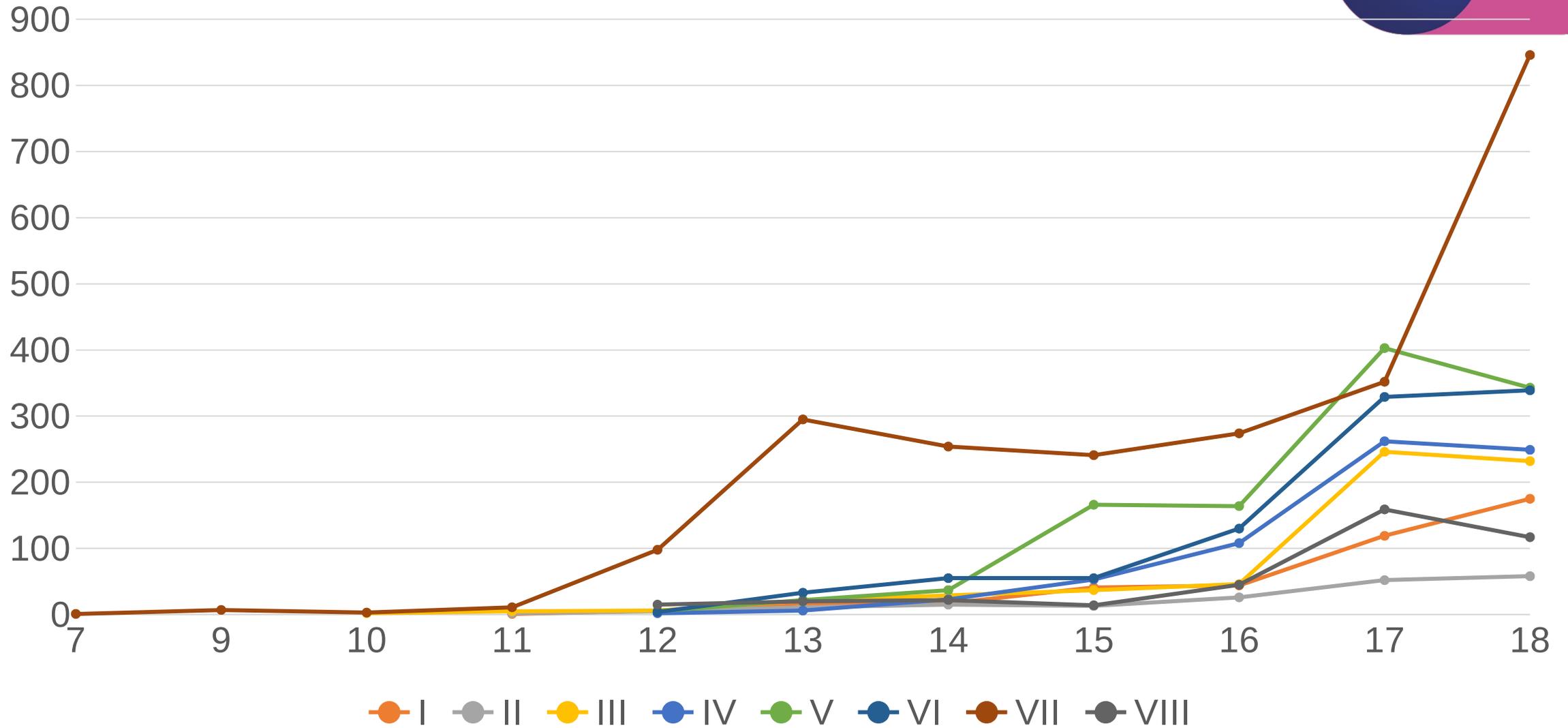
MUESTRAS



% MUESTRAS TOMADAS POR TIPO UNIDAD



Muestras por Jurisdicción sanitaria



INTERVENCIONES DE PREVENCIÓN Y CONTROL EN LOS DIFERENTES ESCENARIOS DE COVID-19



Qué, Dónde y Cuándo: Se aplica por Localidad o Municipio, en su caso Entidad Federativa

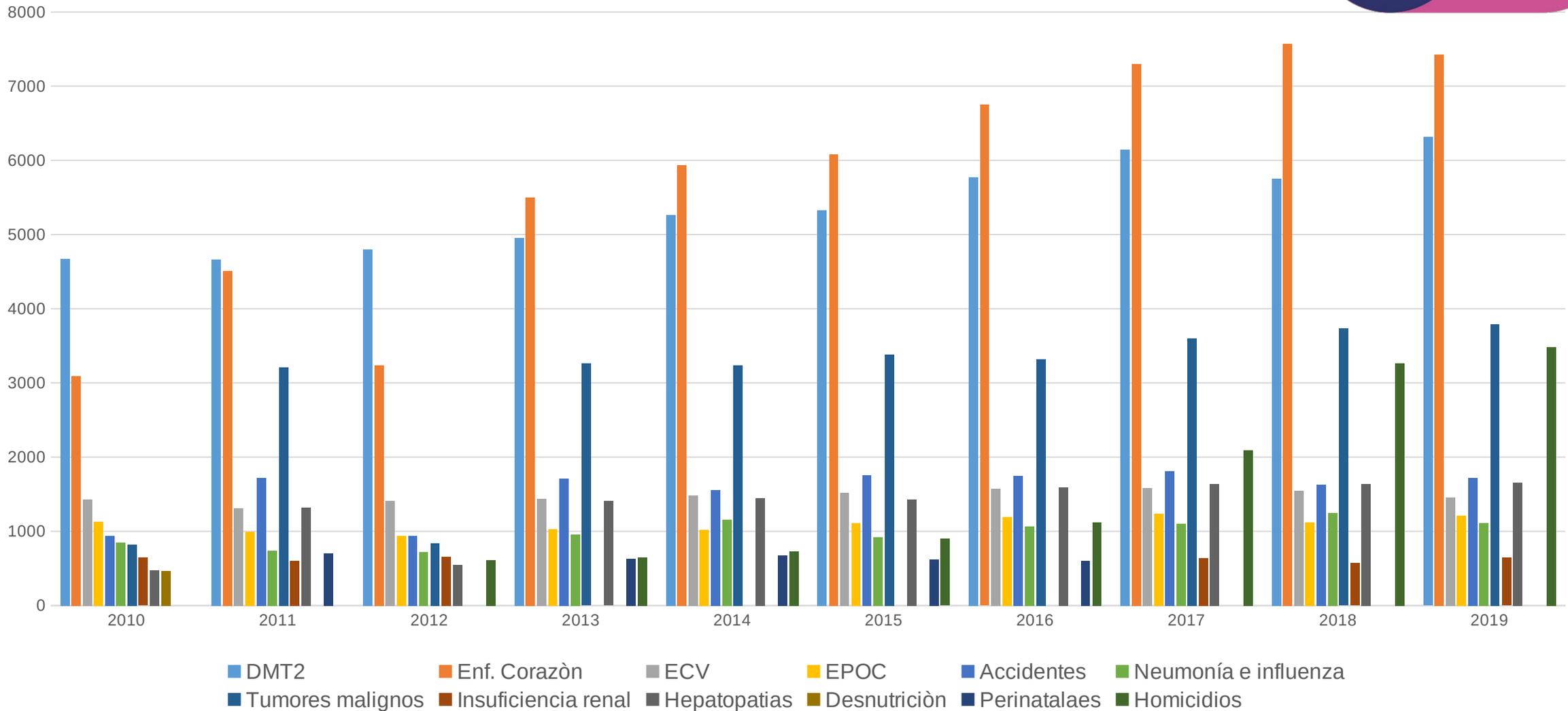
SANA DISTANCIA

ESCENARIOS	1: Importación Viral	2: Dispersión Comunitaria	3: Epidémico
	Decenas de casos	Cientos de casos	Miles de casos
Saludo entre personas	Ninguna restricción	No saludar de beso ni abrazo	No saludar de beso ni abrazo
Espacios Públicos Cerrados (Teatros, Estadios, Cines, etc)	No necesario	Suspensión de eventos ante brotes	Suspensión de eventos ante brotes
Espacios Públicos Abiertos (Plazas, Parques, Playas, etc)	No necesario	Suspensión de eventos ante brotes	Suspensión de eventos ante brotes
Escuelas, Preparatorias y Universidades	Difusión de mensajes preventivos	Filtro Escolar	Suspensión de clases en escuelas con brotes activos
Lugar de Trabajo	Difusión de mensajes preventivos	Filtro Sanitario	Suspensión de actividades en centros laborales con brotes activos

Vigilancia de la Mortalidad



Mortalidad General 2010-2019



Fuente: Cubos dinámicos SEED, preliminar 2019 (Corte 23/01/2020)
Variables: Entidad de Residencia (Guanajuato), Principales Causas, Defunciones
Fecha de consulta: 03/04/2020
Link: http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/cubos_seed.html

Vigilancia de la Mortalidad

Casos y defunciones por ETI e Influenza, 2009-2020, Estatal



Fuente: Cubos dinámicos SEED, preliminar 2019 (Corte 23/01/2020)

Variables: Entidad de Residencia (Guanajuato), Principales Causas, Defunciones

Fecha de consulta: 03/04/2020

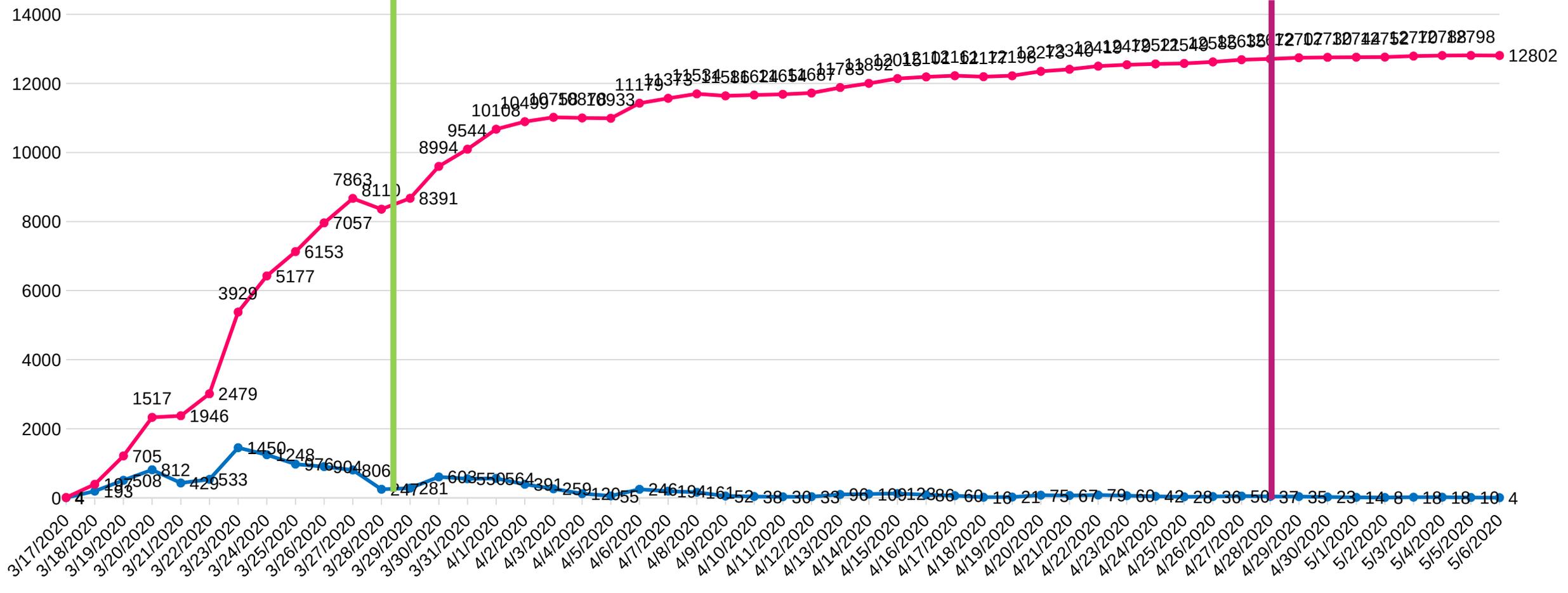
Link: http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/cubos_seed.html

Capacitados aula virtual ISAPEG



COVID-19 N= 12,802

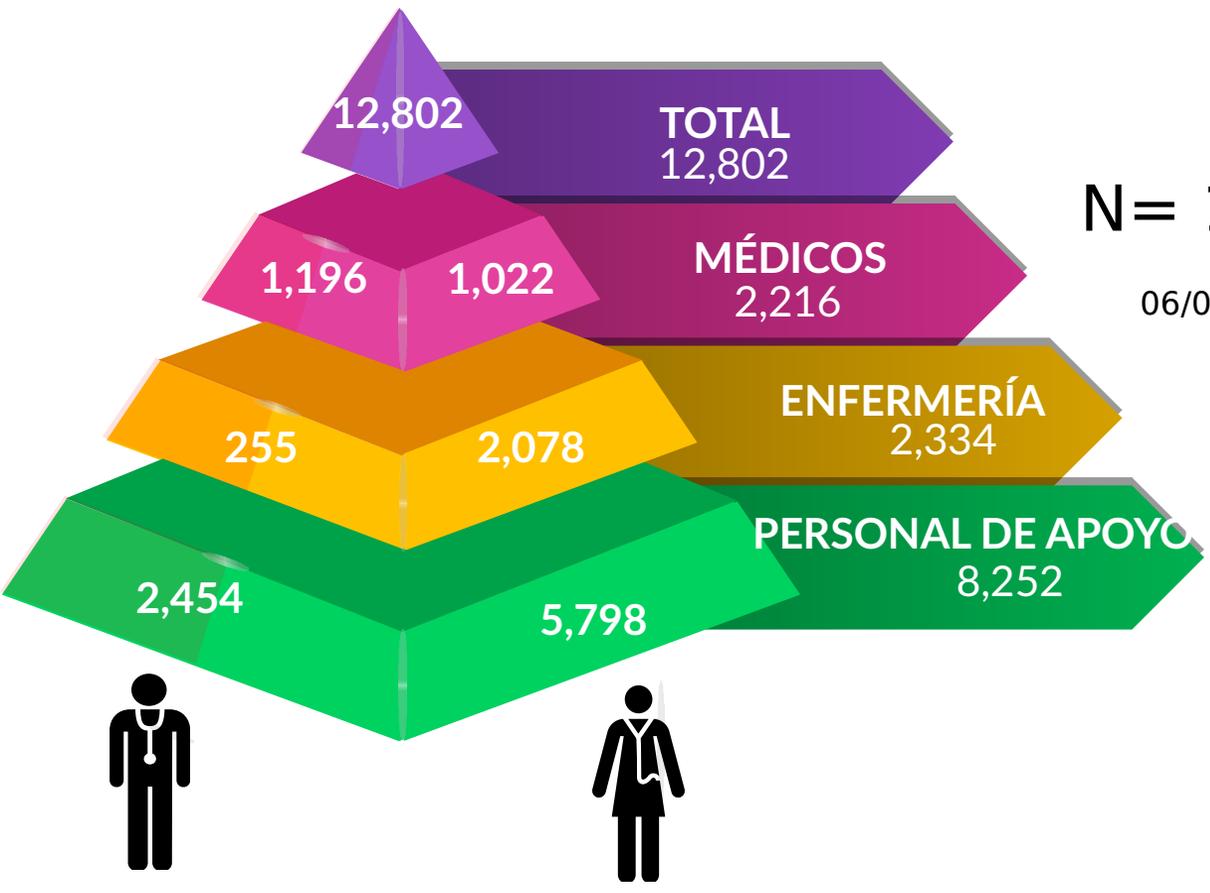
06/05/2020



● Reporte diario ● Acumulado

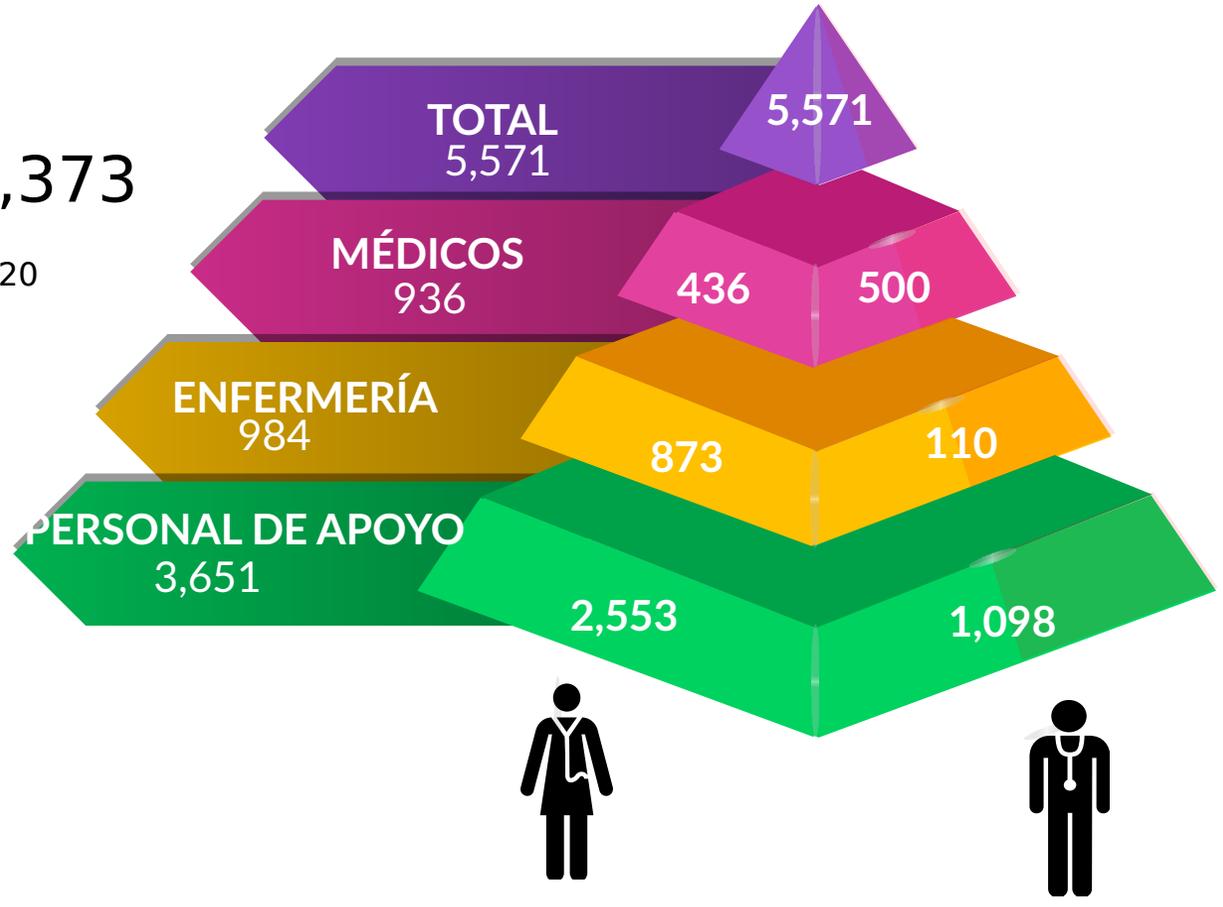
■ Inicia Fase 2 contingencia sanitaria ■ Inicia Fase 3 contingencia sanitaria

COVID-19



COMUNICACIÓN DE RIESGOS

N= 18,373
06/05/2020

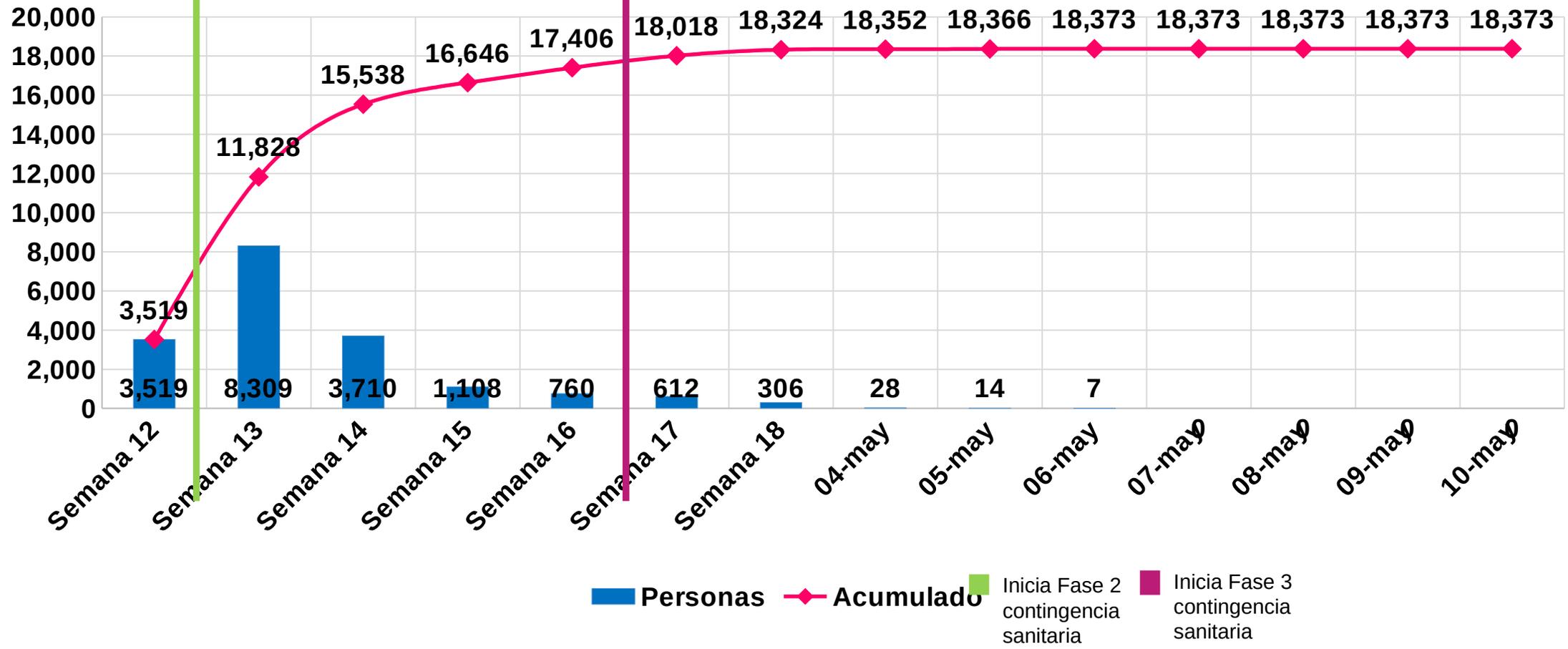


Capacitados aula virtual ISAPEG

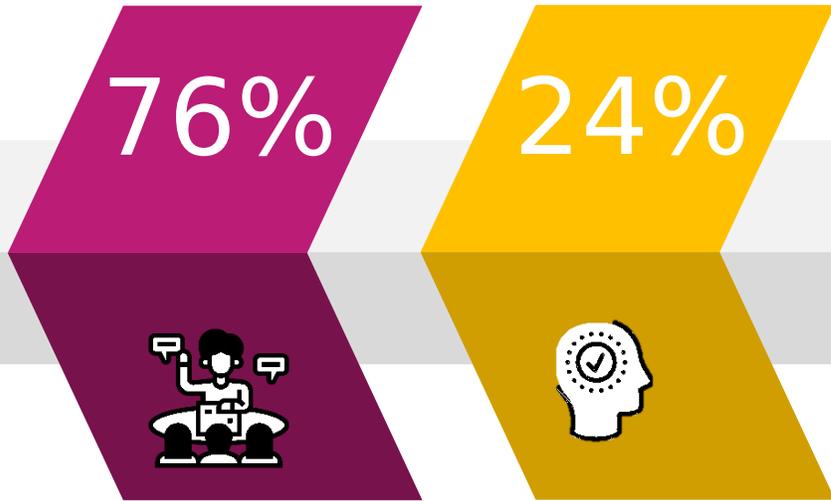


06/05/2020

TOTAL



Capacitaciones presenciales

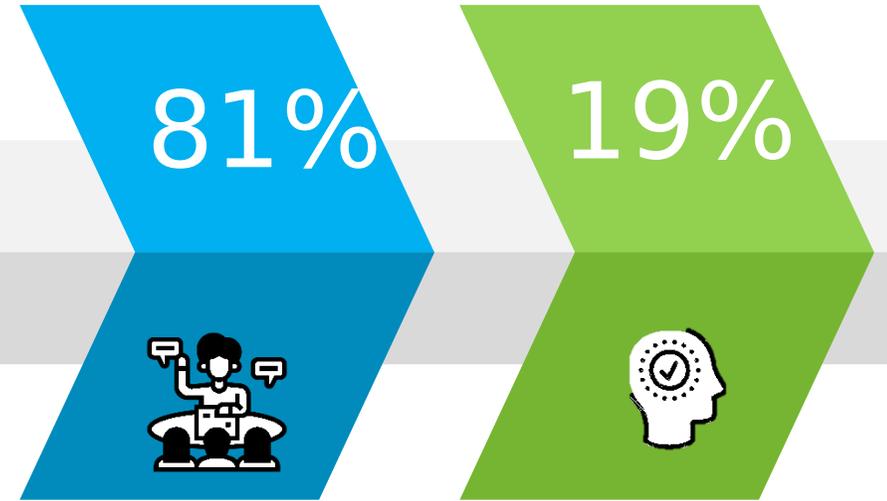


N= 1,416

No. de sesiones reportadas por tipo de capacitación

1078
PONENCIA

338
TALLER



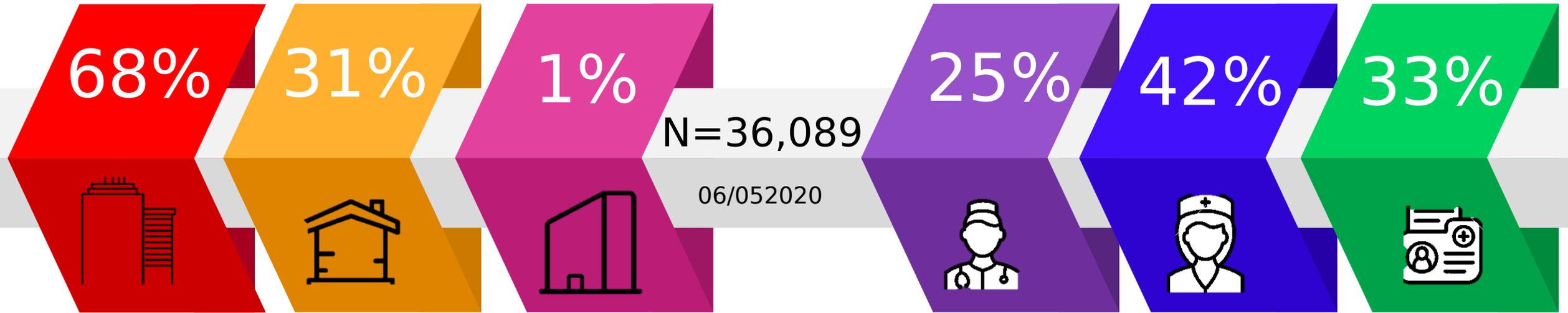
N= 36,089

Asistentes reportados por tipo de capacitación

29,144
PONENCIA

6,945
TALLER

Capacitaciones presenciales



Asistentes reportados por nivel de atención

25,06

2DO NIVEL DE ATENCIÓN

10,73

1ER NIVEL DE ATENCIÓN

284

OFICINAS JURISDICCIONALES

Asistentes reportados por perfil

9,02

2 MEDICOS

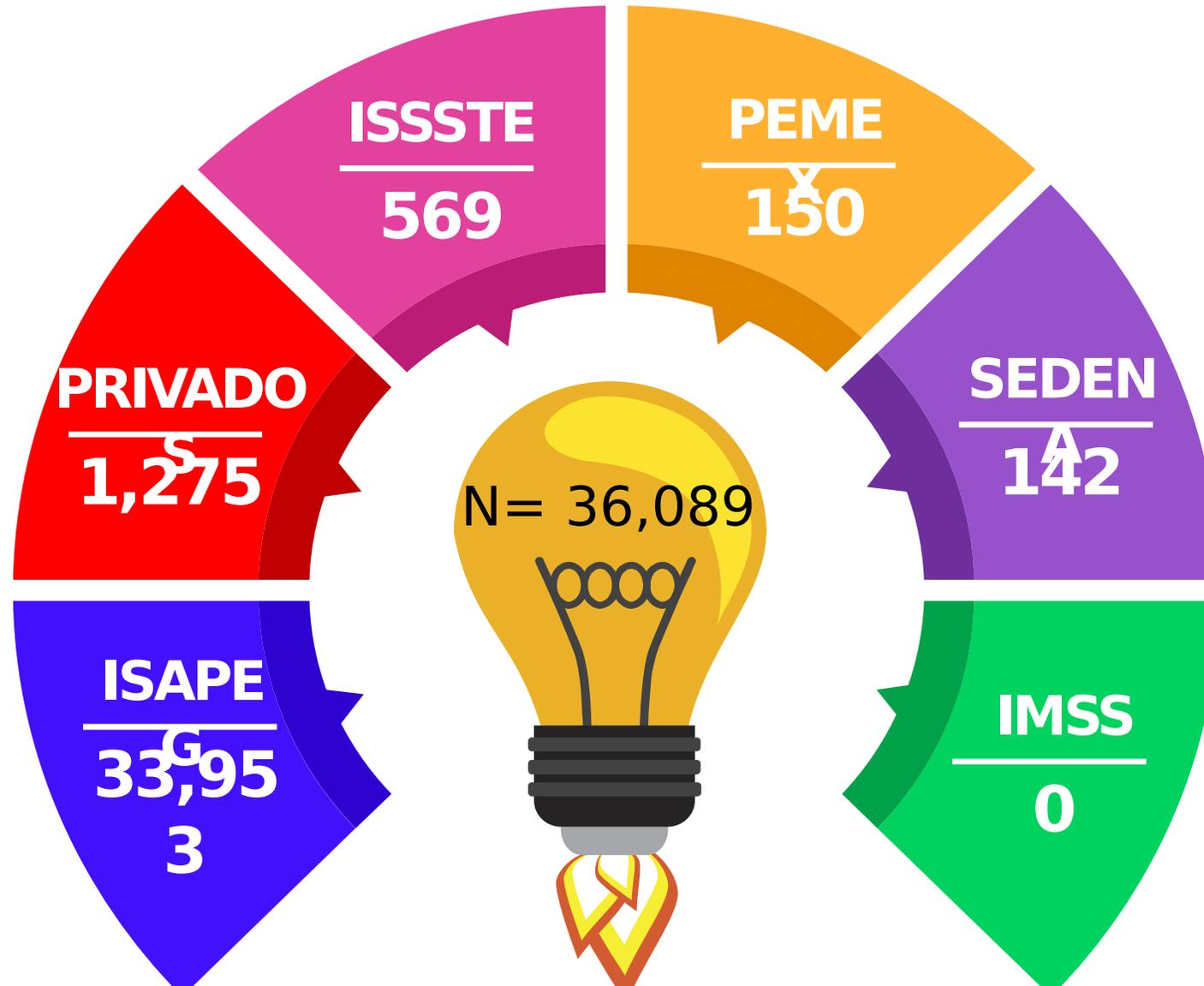
15,213

ENFERMERAS

11,854

PERSONAL DE APOYO

Asistentes reportados por Institución



Desarrollo de Competencias

Desarrollo de Entornos

Personas capacitadas	Personal de Salud	7,375	Total 22,645
	Entorno laboral	6,845	
	Docentes y personal de intendencia (Escuelas, Guarderías)	5,180	
	H. Ayuntamiento	3,245	
Promoción de la Salud mediante orientación individual dirigida a:	Población General	366,130	Total 367,499
	Migrantes	1,369	

Intervenciones en los entornos públicos (En coordinación con H. Ayuntamiento y/o otras instituciones)	Parques	398	Total 932
	Panteones	46	
	Mercados	38	
	Albergues	18	
	Centros gerontológicos	54	
	Asilos	52	
	Guarderías	85	
	Centrales de autobuses:	46	
	centros religiosos		



Participación Social

Participación Municipal:	Reunión Estatal de la Red Guanajuatense de Municipios por la Salud	2
	Reunión Estatal Extraordinaria de Municipios por la Salud	2
	Reuniones Regionales con H. Ayuntamientos en seguimiento de los acuerdos de dicha reunión estatal	31
	Reuniones con Comités Municipales de Salud	87
Coordinación intersectorial	Reuniones con la participación de Instituciones	41

A través de la Red Guanajuatense de Municipios por la Salud se están realizando acciones de prevención y promoción

Participación Comunitaria

Comités Locales Salud Informados	365
Resp. Casas Amigas informadas	180
Agentes y procuradoras de salud Informados	331
promotores de salud voluntarios formados	722
promotores escolares formados	25
Sacerdotes informados	281
Delegados y/o Comisariados informados	398

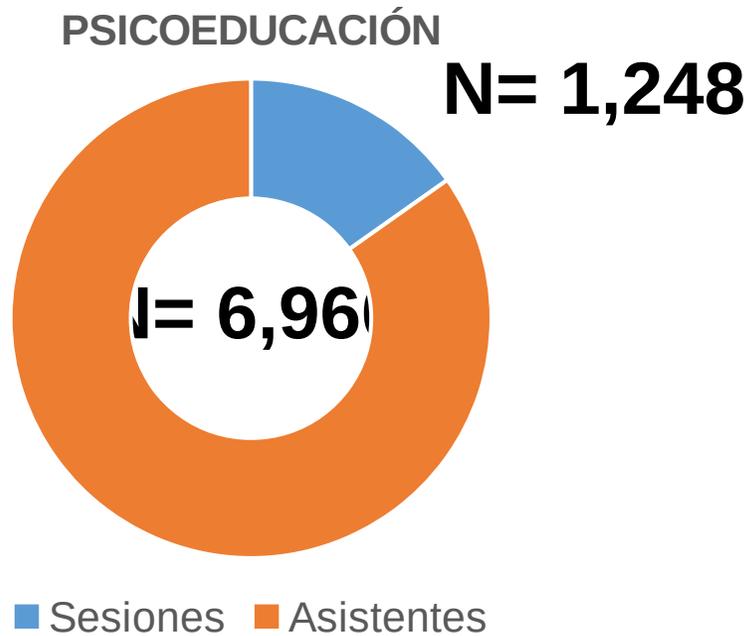
Mensajes en Medios Masivos

Perifoneo	Numero de mensajes: 9,953	Numero de repeticiones: 265,281
		Horas de perifoneo: 11,407
		Población Impactada: 2,655,924
Spots en radio	Numero de mensajes: 691	Pautados: 16,656
		Población impactada: 2,076,485
Mensajes en Facebook	Numero de mensajes: 12,831	Numero de like: 278,098
		Cuántas veces se compartió: 113,292
		Población Impactada: 3,321,450
Mensajes en Twitter	Numero de mensajes: 1,791	
Mensajes en WhatsApp	Numero de mensajes: 14,109	Población Impactada: 254,283
Mensajes en Instagram	Numero de mensajes: 586	

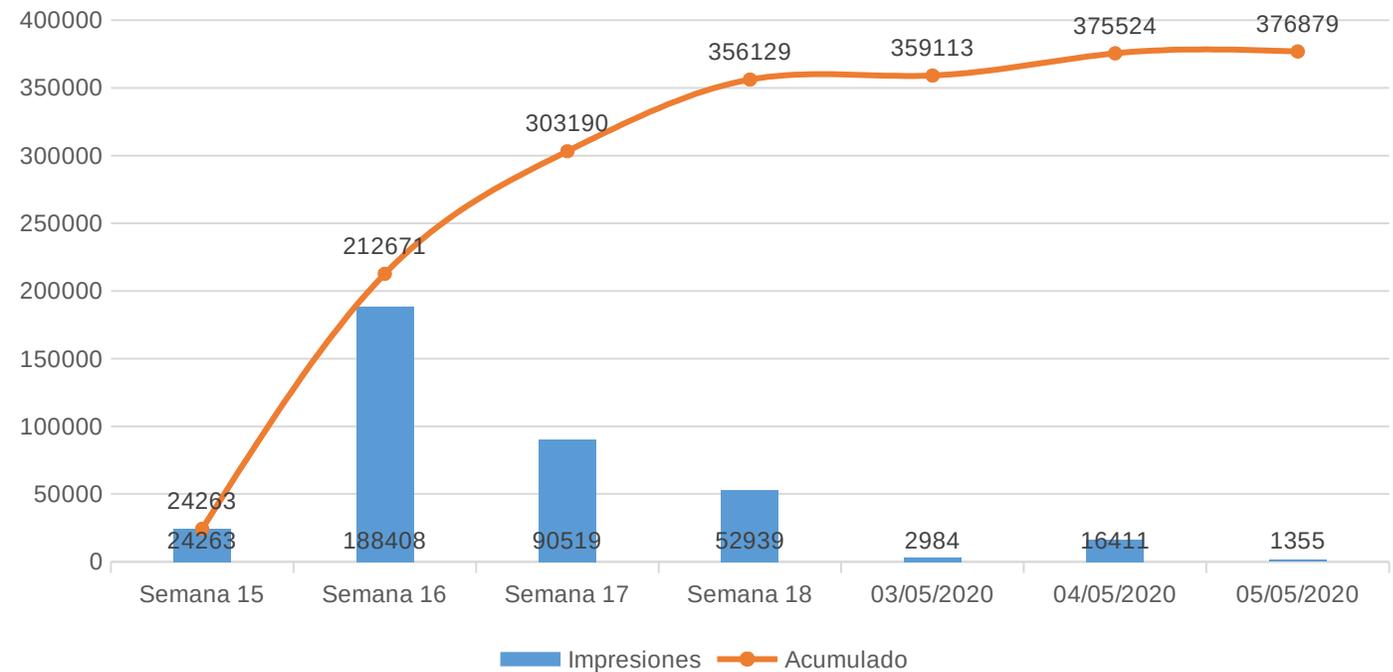
Difusión de las Acciones Preventivas Sobre COVID- 19 Mediante Material (Impreso o Grabado)

Carteles	30,604
Trípticos	76,386
Dípticos	19,195
Periódicos murales	1,300
Bardas pintadas	139
Mensajes para población migrante	1,472
Volantes distribuidos	342,579

PREVENCIÓN EN SALUD MENTAL ANTE SARS-COV-2



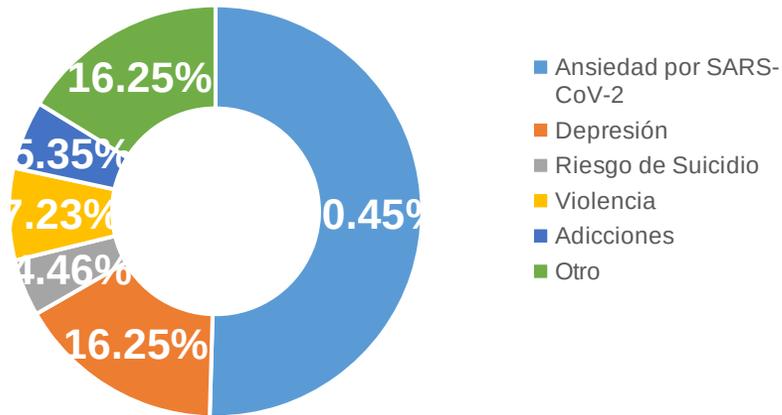
IMPRESIONES DE PANTALLA DE DINÁMICAMENTE EN FACEBOOK



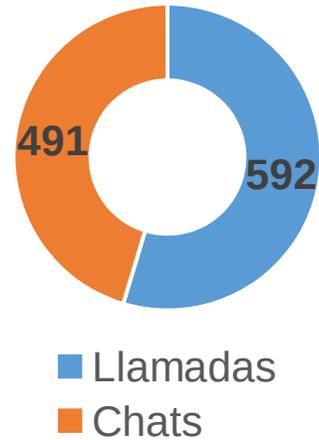
N = 376,879

PRIMEROS AUXILIOS E INTERVENCIÓN EN CRISIS CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA PARA CRISIS PSICOLÓGICA

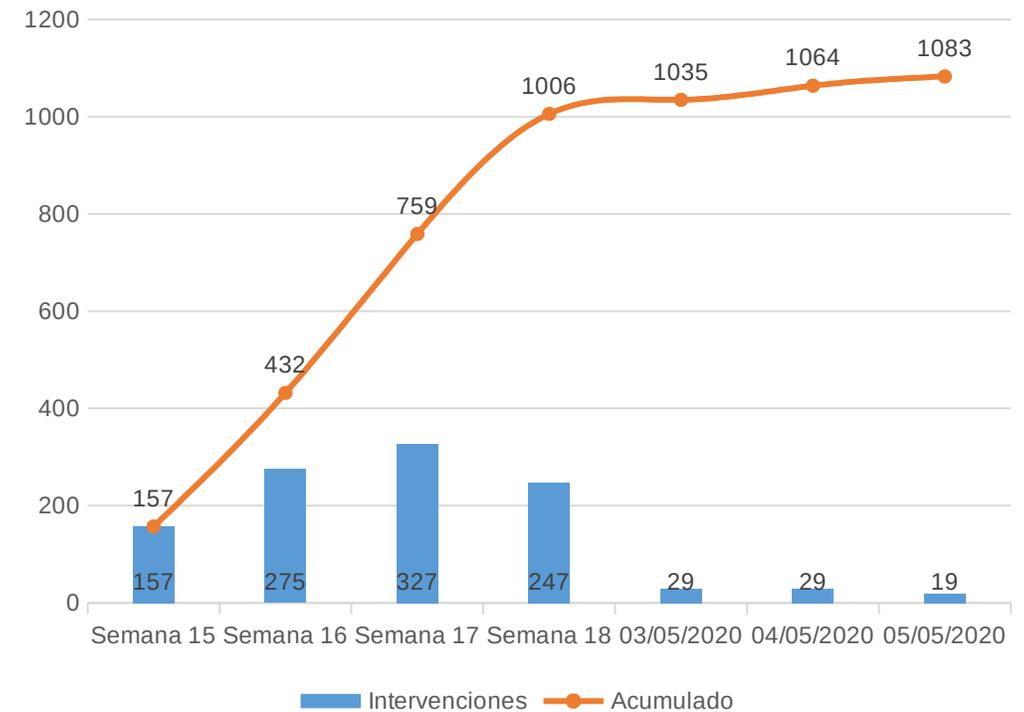
INTERVENCIONES POR MOTIVO



INTERVENCIONES



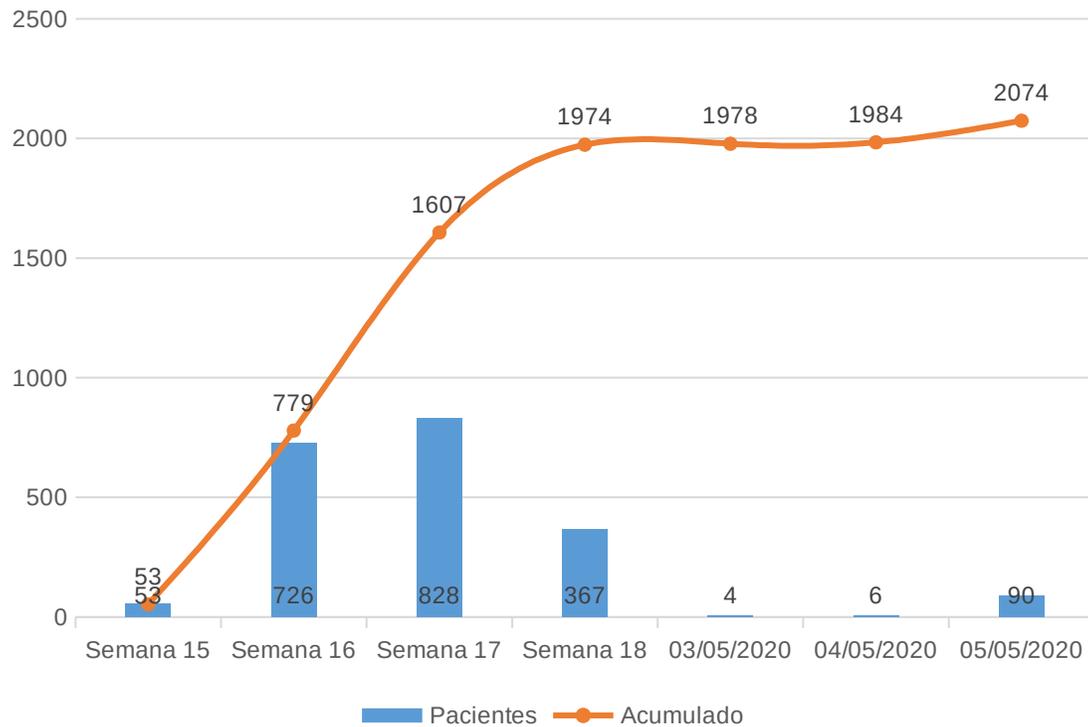
INTERVENCIONES EN CRISIS PSICOLÓGICA



N= 1,083

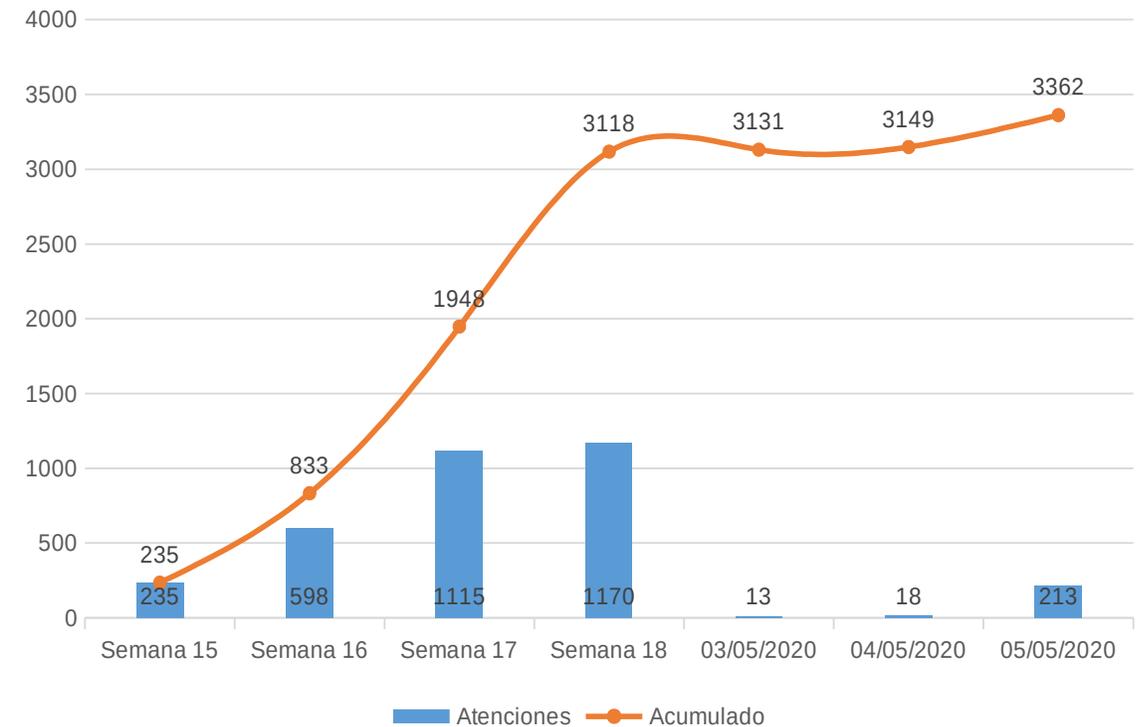
ATENCIÓN PSICOLÓGICA Y PSIQUIÁTRICA

TRIAGE EN SALUD MENTAL EN UNIDADES DE SALUD



N= 2,074

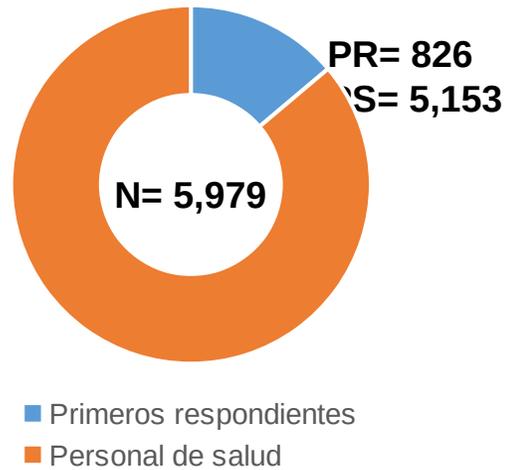
ATENCIÓN PSICOLÓGICA VÍA TELEFÓNICA EN UNIDADES DE SALUD



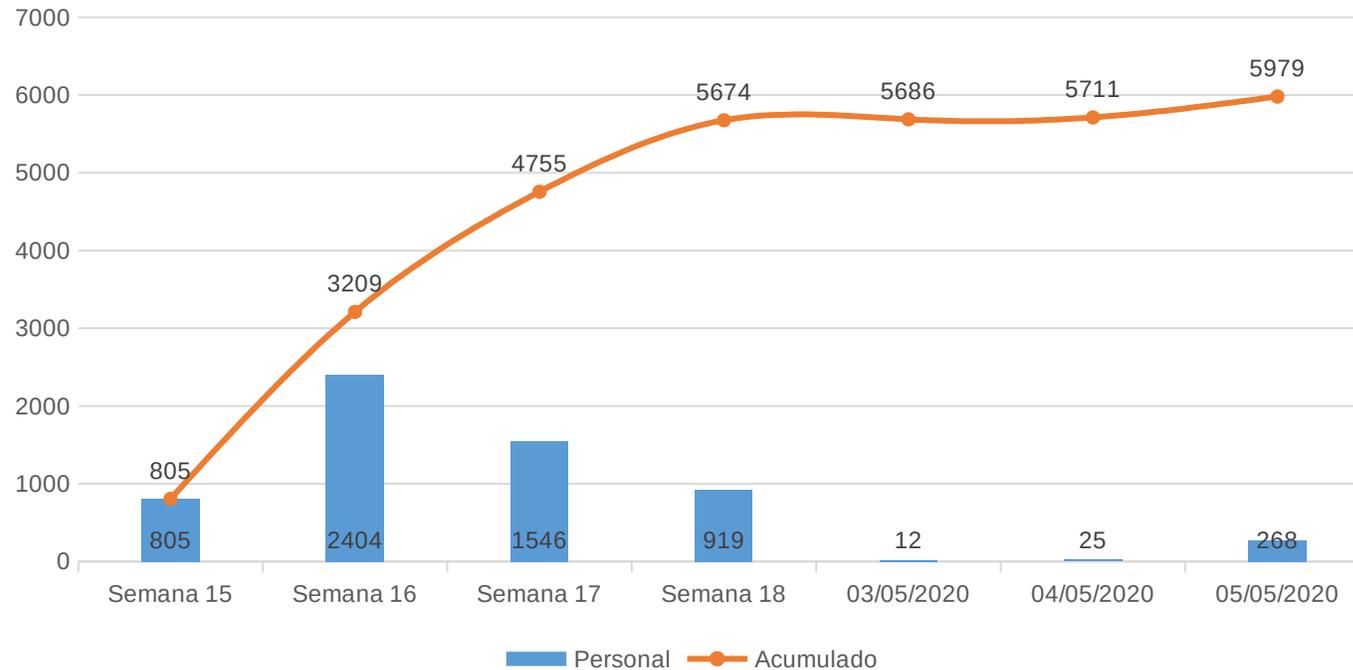
N= 3,362

CONTENCIÓN PSICOEMOCIONAL A PERSONAL DE SALUD

TIPO DE PERSONAL



CONTENCIÓN PSICOEMOCIONAL A PERSONAL DE SALUD

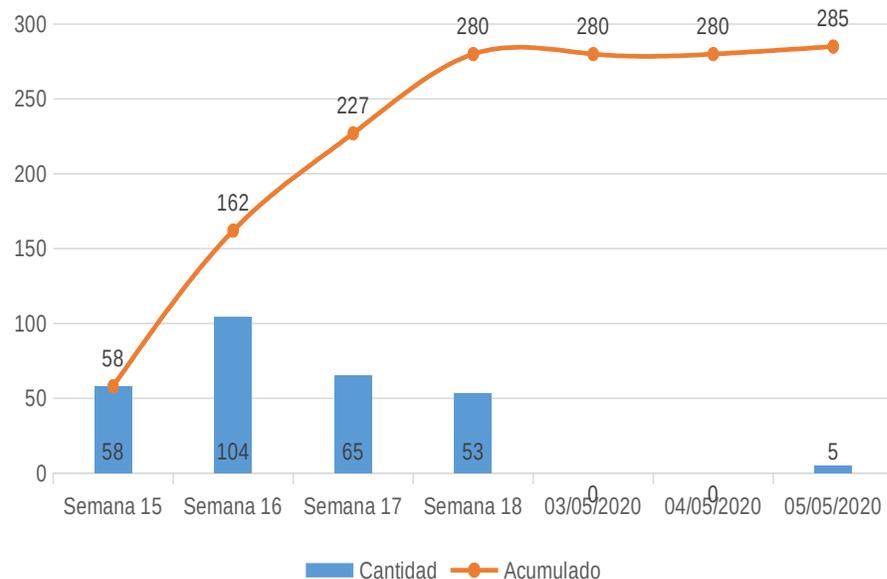


N= 5,979

CAPACITACIONES EN SALUD MENTAL

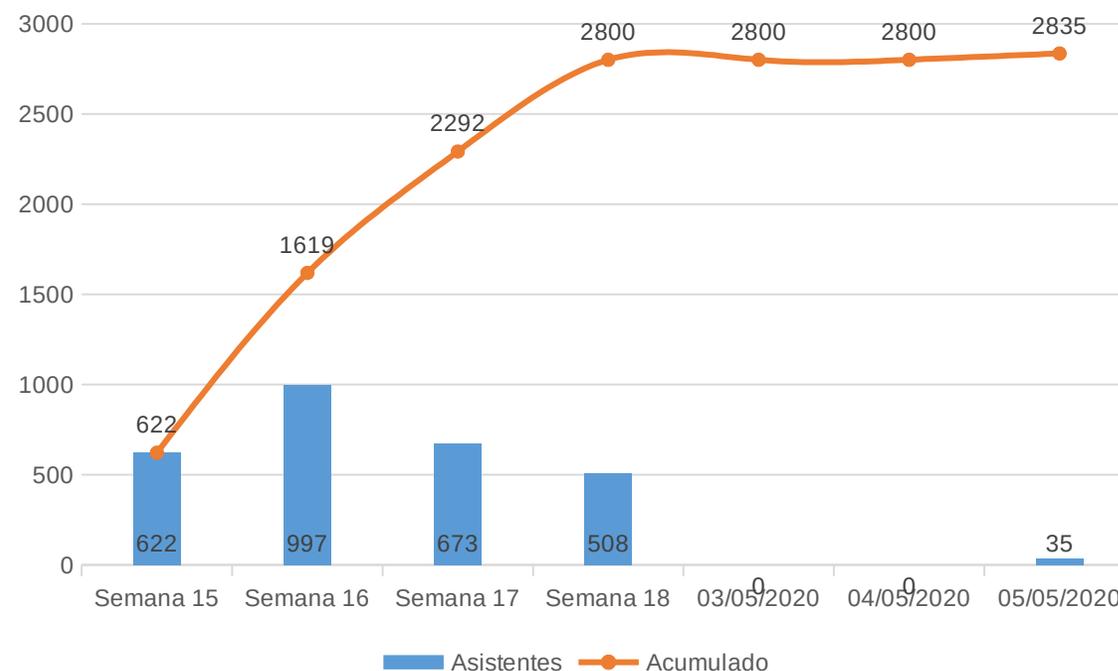
CAPACITACIONES OTORGADAS

Primeros Auxilios Psicológicos / Triage en Salud Mental / Guías de Intervención



N= 285

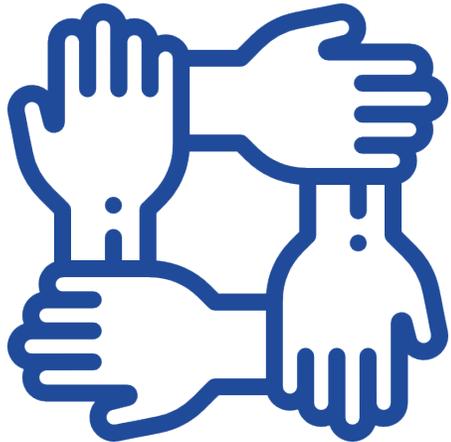
ASISTENTES A CAPACITACIÓN



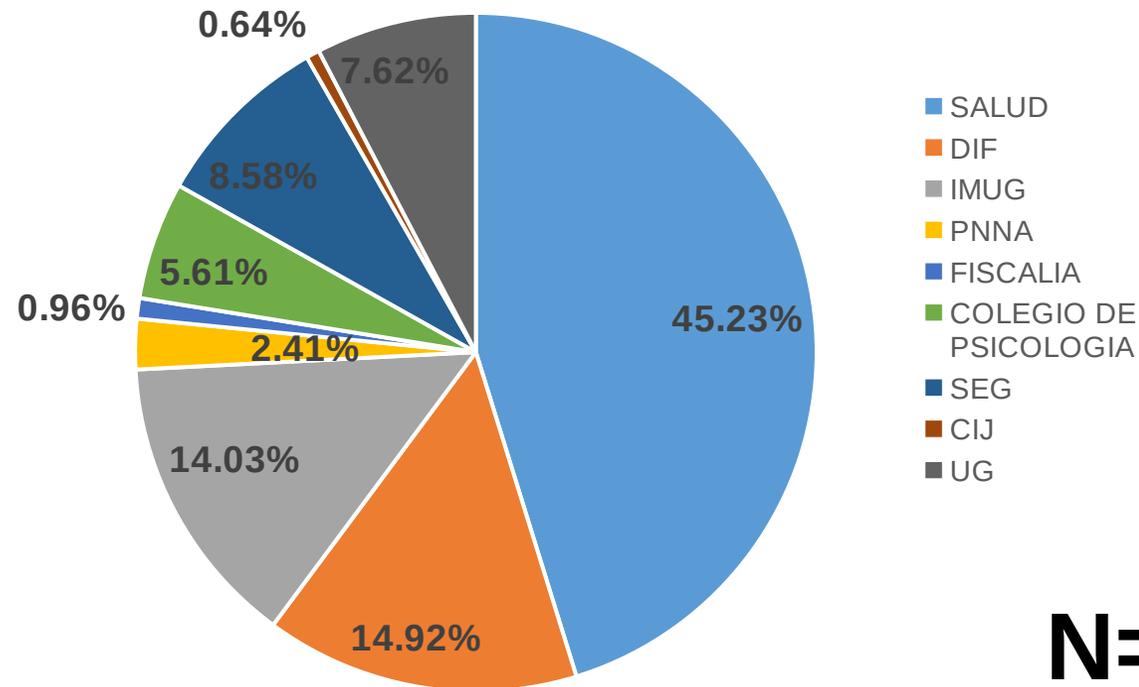
N= 2,835

RED DE ATENCIÓN A LA SALUD MENTAL ANTE SARS-COV-2

Personal capacitado para intervención en primeros auxilios psicológicos



PERSONAL DE LA RED



N= 1,247

INSTITUCIÓN	PERSONAL
SALUD	564
DIF	186
IMUG	175
PNNA	30
FISCALIA	12
COLEGIO DE PSICOLOGIA	70
SEG	107
CIJ	8
UG	95
TOTAL	1247

-  **1. Medidas básicas de prevención: lavado frecuente de manos;** al estornudar, tapar nariz y boca con el ángulo interno del codo; evitar el saludo físico; y no salir de casa si hay síntomas equiparables al coronavirus.
-  **2. Suspensión temporal de actividades no esenciales** (en el plazo antes mencionado): esto es, por ejemplo, no acudir a lugares turísticos en lo que dura la contingencia o sustituir las labores en espacios físicos por trabajo en línea.
-  **3. La reprogramación** de eventos de concentración masiva, como conciertos o ferias turísticas o patronales.
-  **4. Dar protección y cuidado de las personas adultas mayores, embarazadas y en periodo de lactancia, personas con cáncer, VIH,** pues son el sector más vulnerable ante un posible contagio de COVID-19.

477 563 6209 León

800 627 2583 Estatal

**800 290 00 24 línea de intervención
en crisis**

800 004 4800 Federal

**coronavirus.guanajuato.gob
-mx**



GTO

Grandeza de México

Gracias