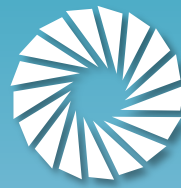
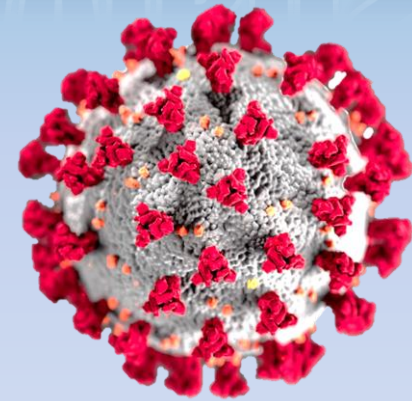


MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

ENFERMEDAD CORONAVIRUS (COVID-19)

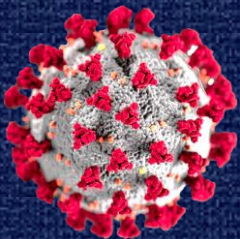


SALA DE SITUACIÓN DE CONTINGENCIA
14/04/2020



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



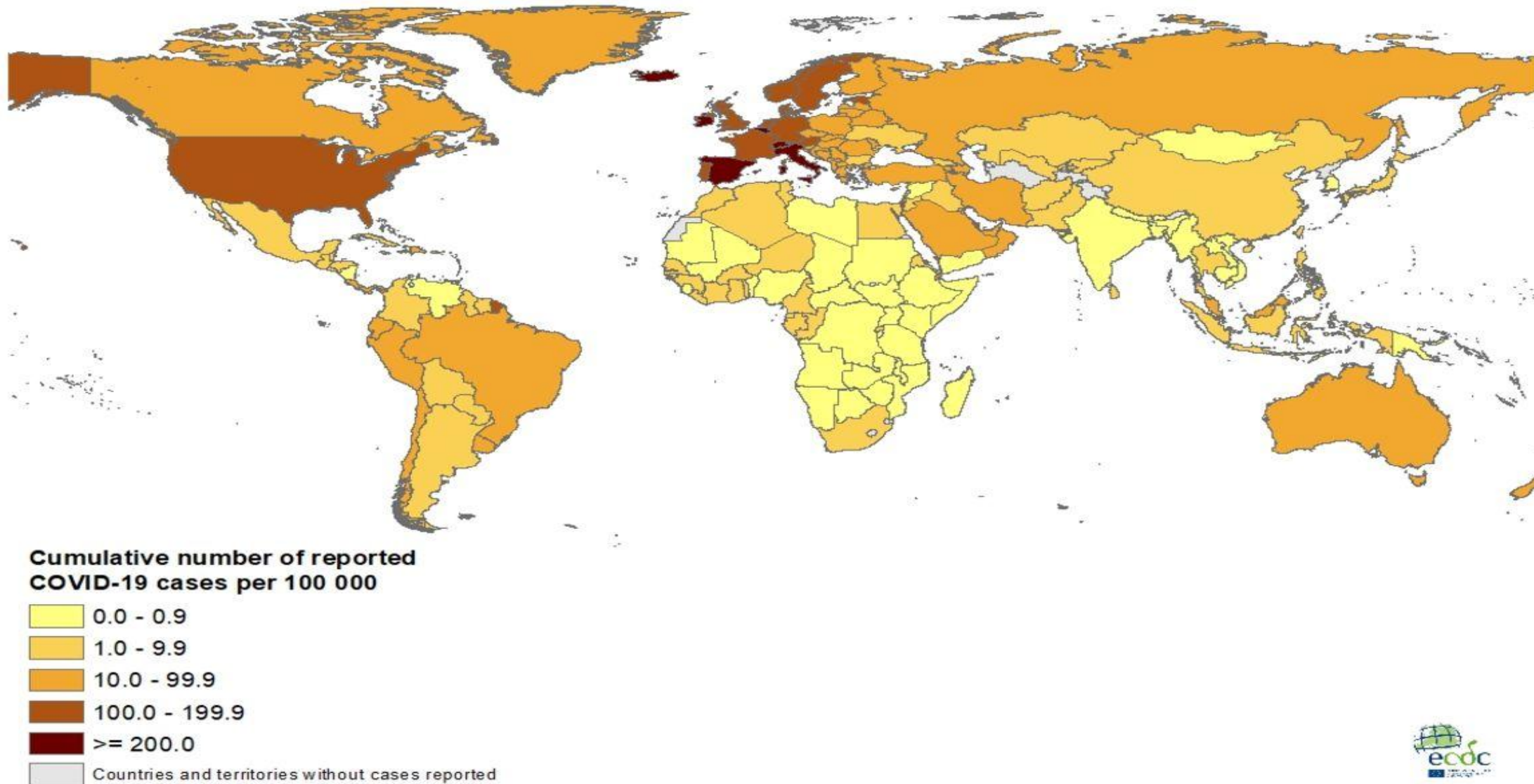
COVID-19

Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de COVID-19 (por 100.000 habitantes) a nivel mundial. Hasta el 14 de abril de 2020



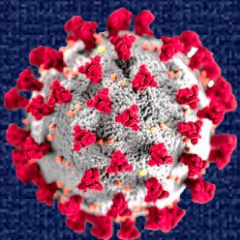
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.
Date of production: 14/04/2020





GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



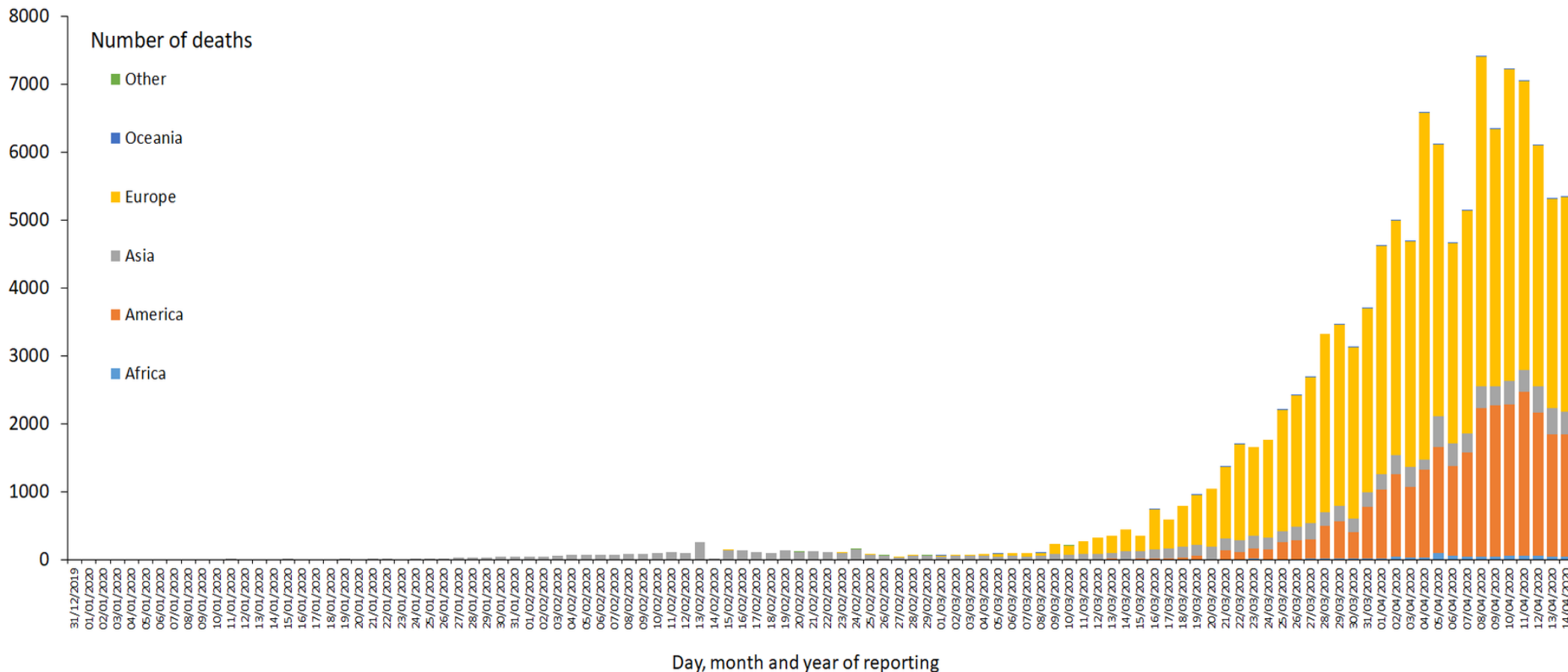
COVID-19

Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud

Casos de COVID-19 según continentes, hasta el 14 de abril de 2020.



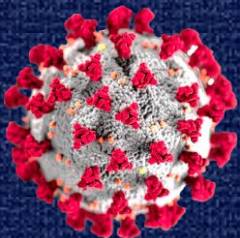
1.873.265 casos
118.854 muertes

Fuente: ECDC



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación
Regional e
Internacional

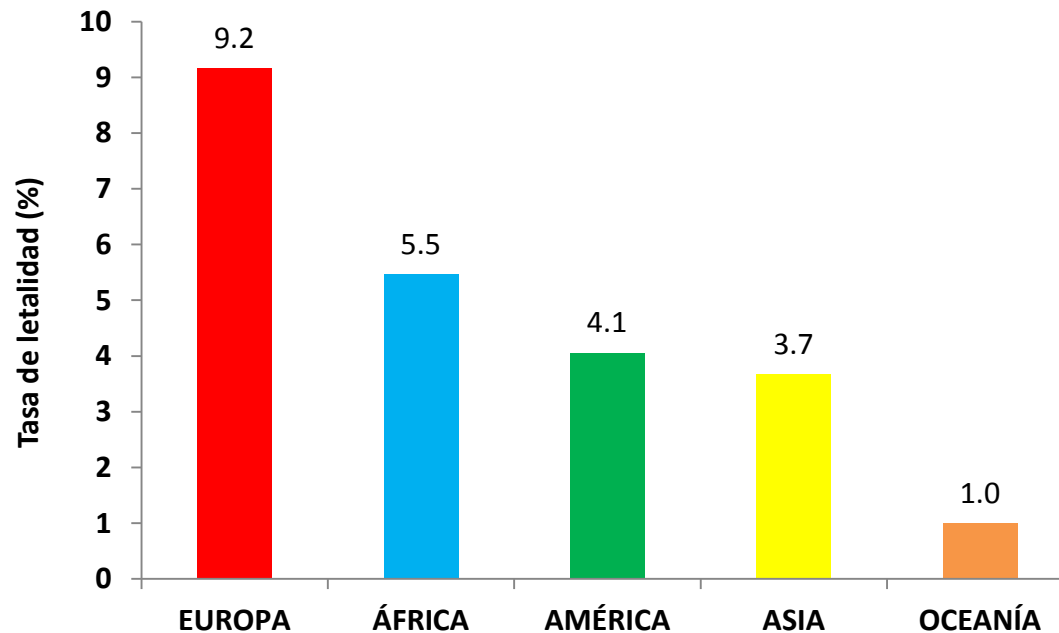


Sala de
Situación
De Salud

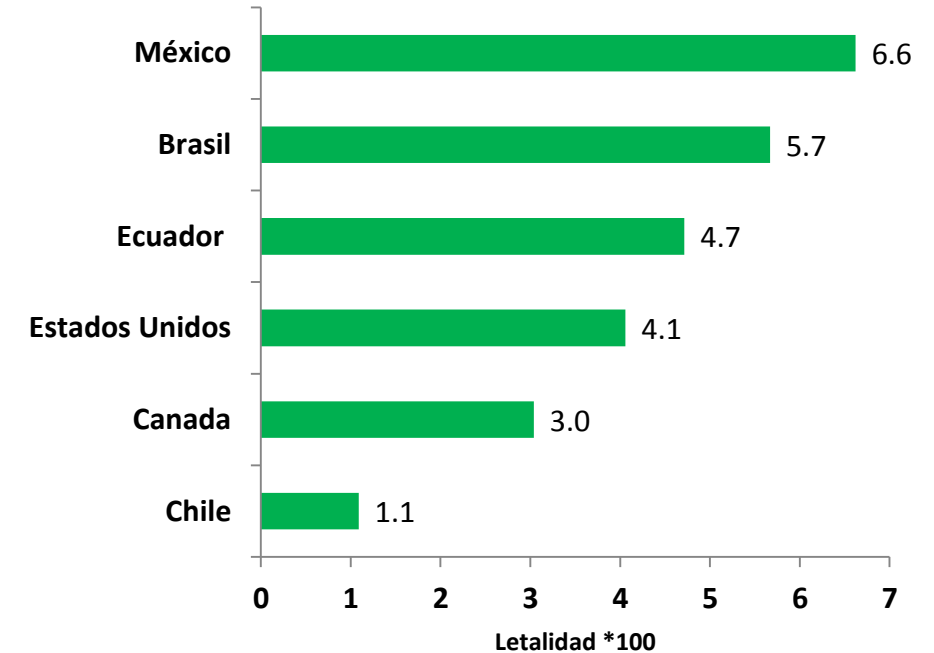


Letalidad global: 6,3%

Letalidad (%) por COVID-19 según
continentes. 14/04/2020



Países con mayor letalidad por COVID-19
en América. 14/04/2020



- Puede atribuirse a diferencias en la estructura poblacional, en el Sistema de Salud y en el Sistema de vigilancia epidemiológica.

Letalidad en otros países:

China: 4%

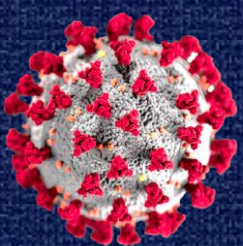
Italia: 12,8%

España: 10,3%



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

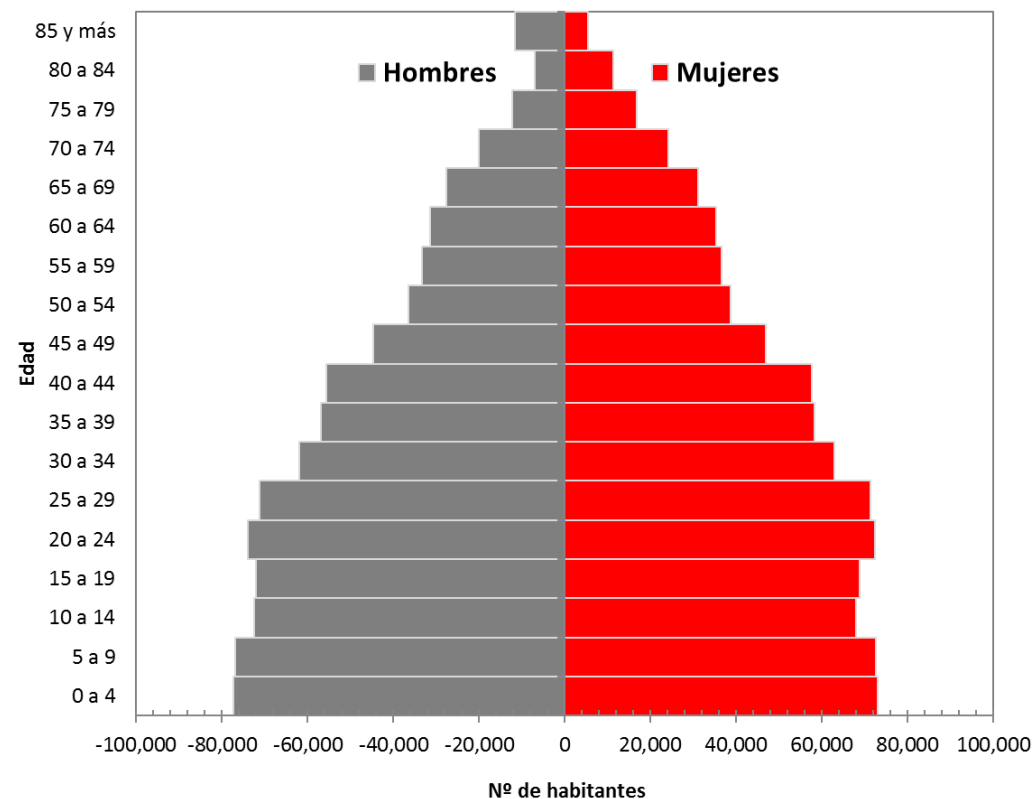
Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud

Situación en España

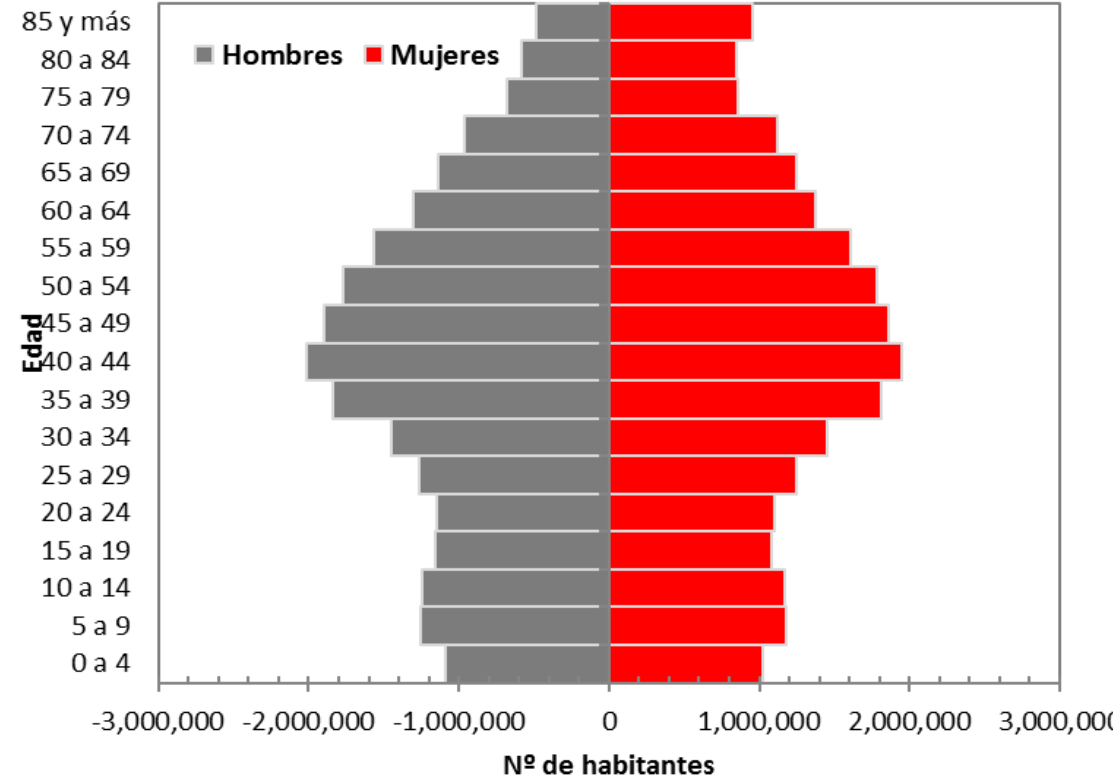
Pirámide de población quinquenal de la
provincia de Tucumán. Año 2020



Población Tucumán: 1.694.656

- **Mujeres:** 857785
- **Varones:** 836871
- **65 años y más:** 9.9 %

Pirámide de población quinquenal
de España. Año 2017



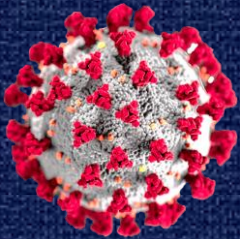
Población España: 46.549.056

- **Mujeres:** 23711012
- **Varones:** 22838044
- **65 años y más:** 19.1 %



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA

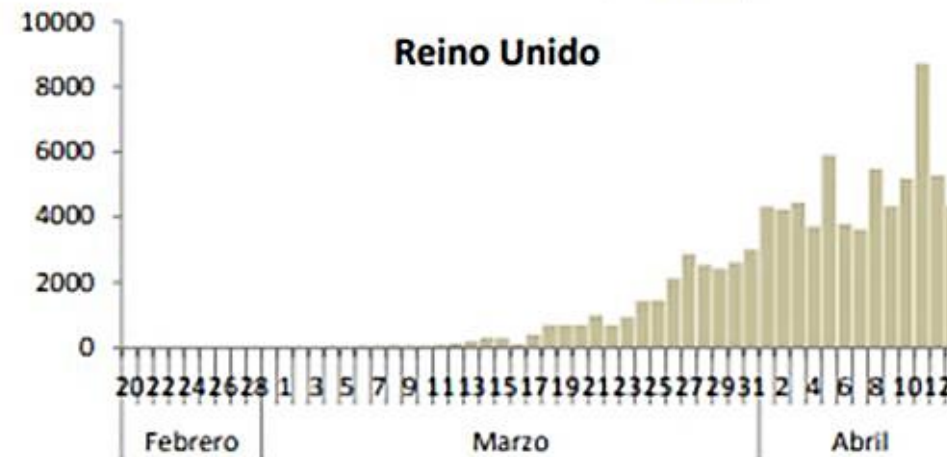
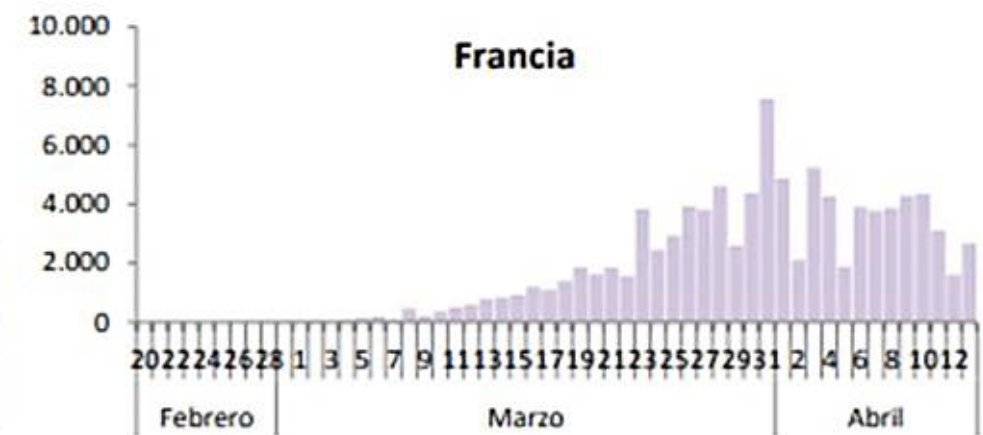
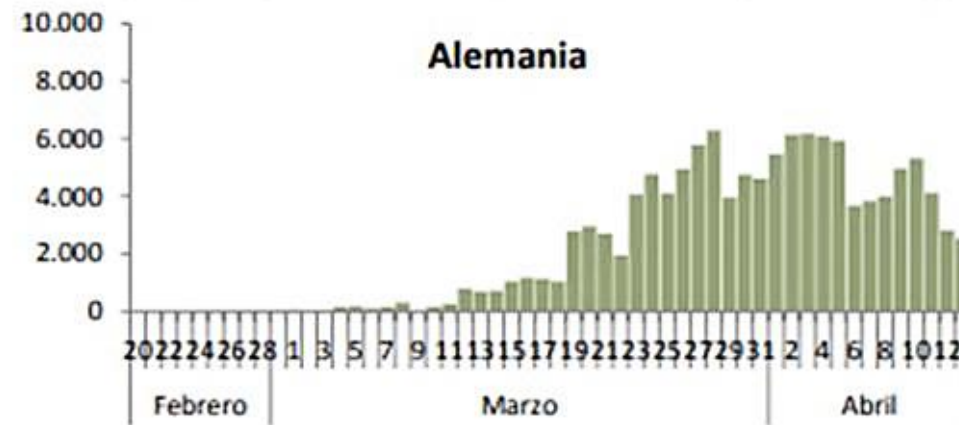
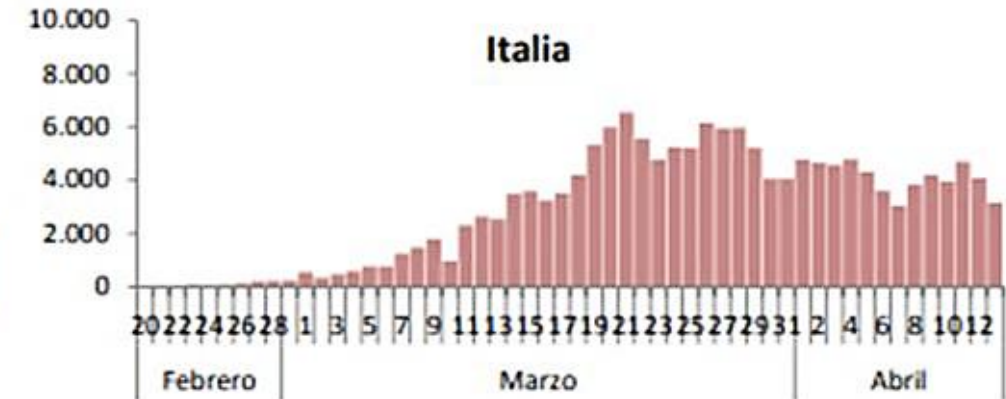
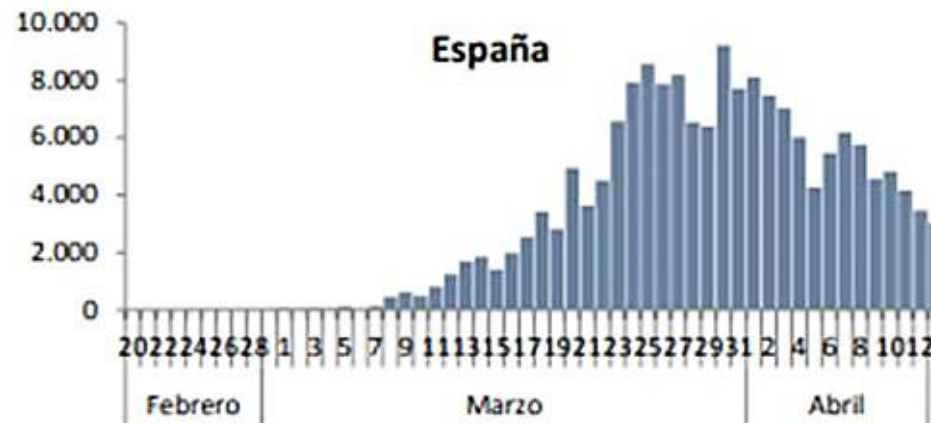


COVID-19

Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud



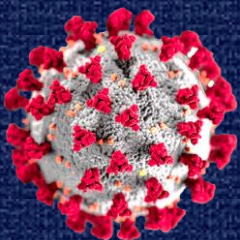
**Casos nuevos confirmados de
COVID-19 por fecha de
notificación en Italia, España,
Alemania, Francia y Reino
Unido. (Datos consultados a las
7:00 horas del 14.04.2020)**

Fuente: Ministerio de Sanidad



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



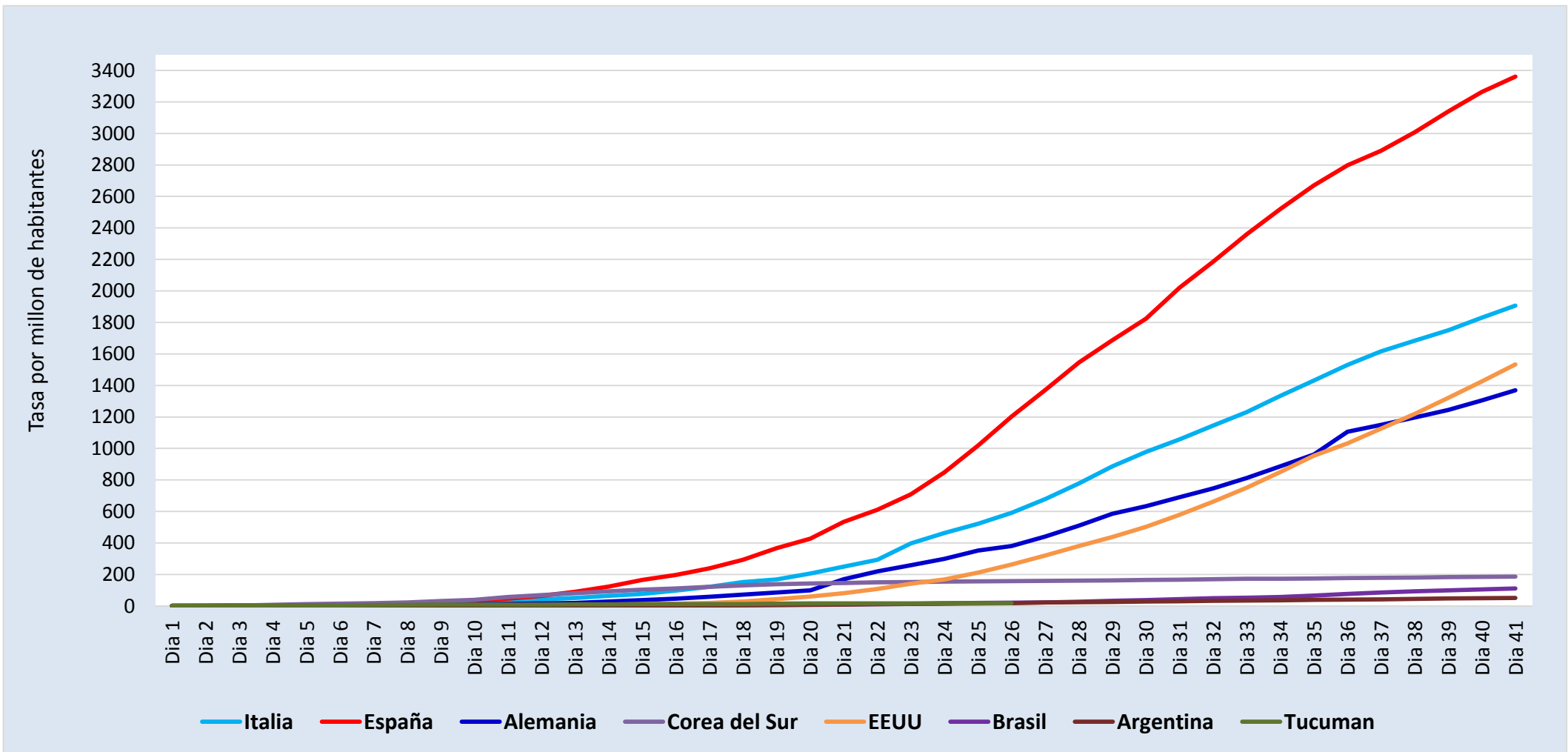
COVID-19

Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de COVID-19 en los primeros 41 días del inicio del brote por países. 2020

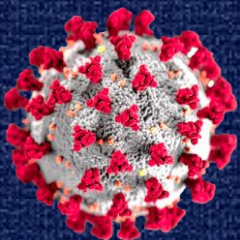


Se considera «día» de evolución de la pandemia, independientemente de la fecha.



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

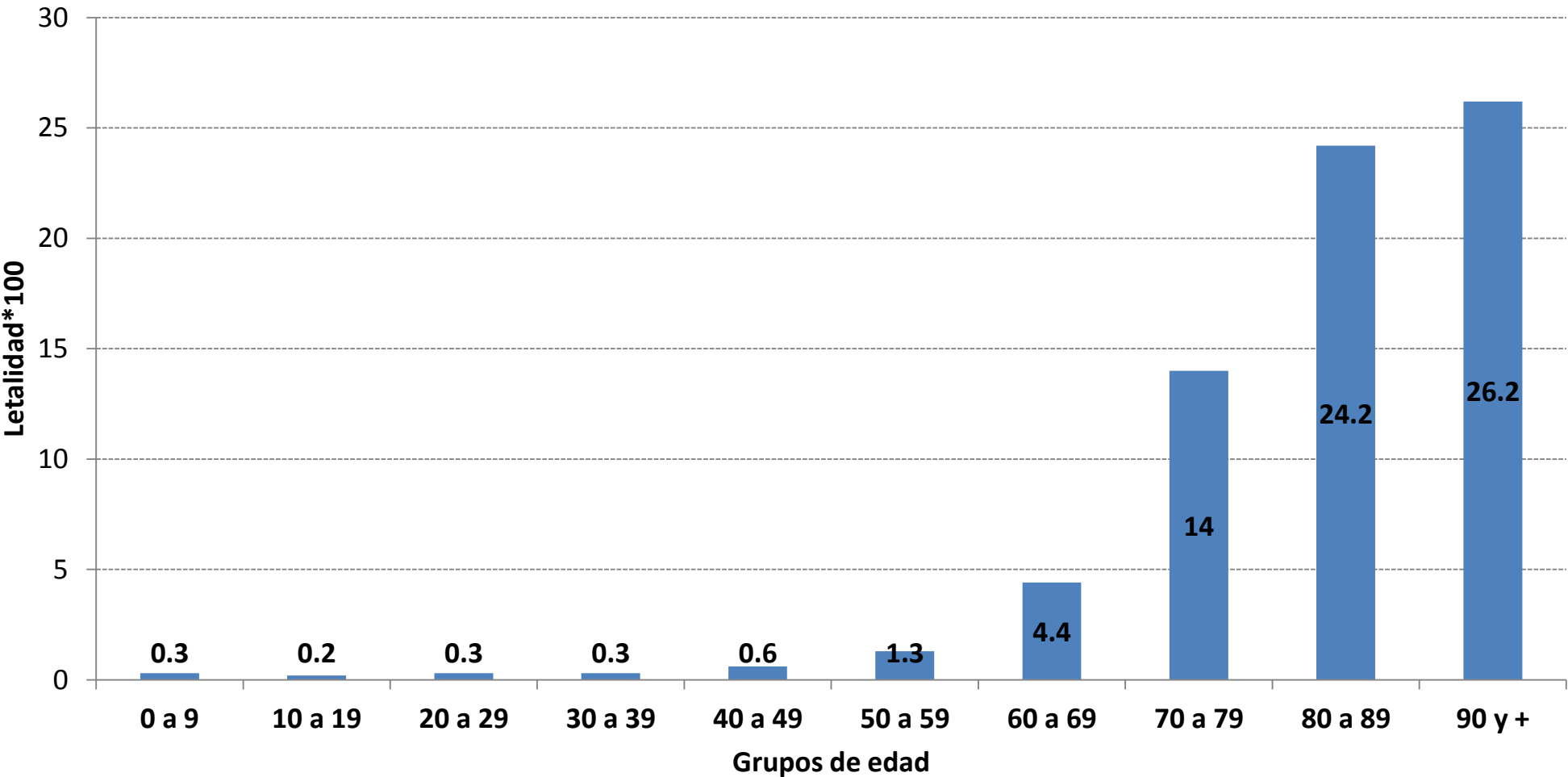
Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud

Situación en España

Letalidad por COVID-19, según grupos de edad en España. Hasta 13/04/2020.

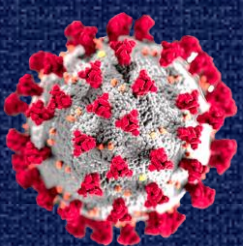


Fuente: Ministerio de Sanidad



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



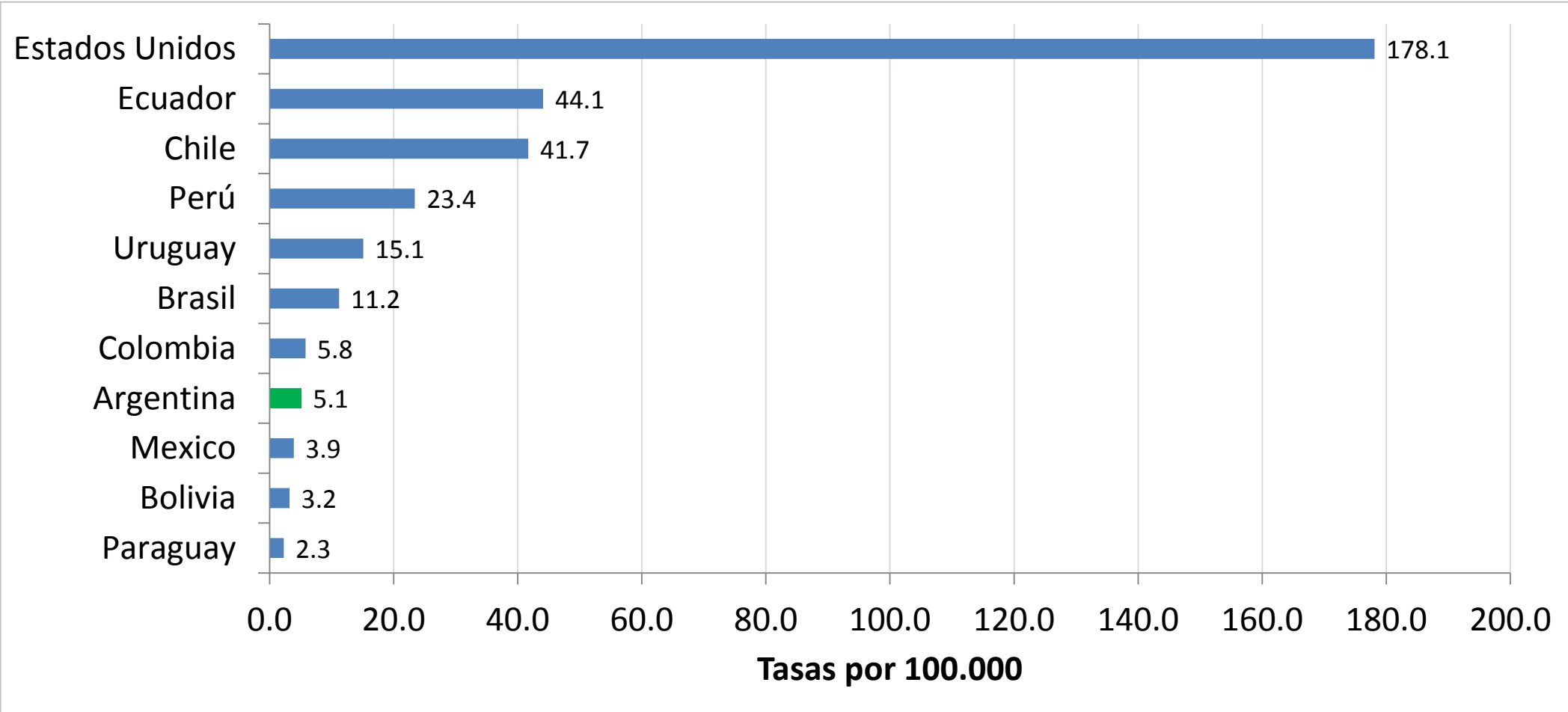
COVID-19

Situación
Regional e
Internacional



Sala de
Situación
De Salud

Incidencia acumulada de COVID-19 por 100.000 habitantes, hasta el 13 de abril. Países de América

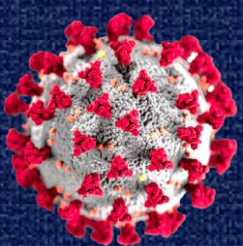


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del ECDC y Banco Mundial



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



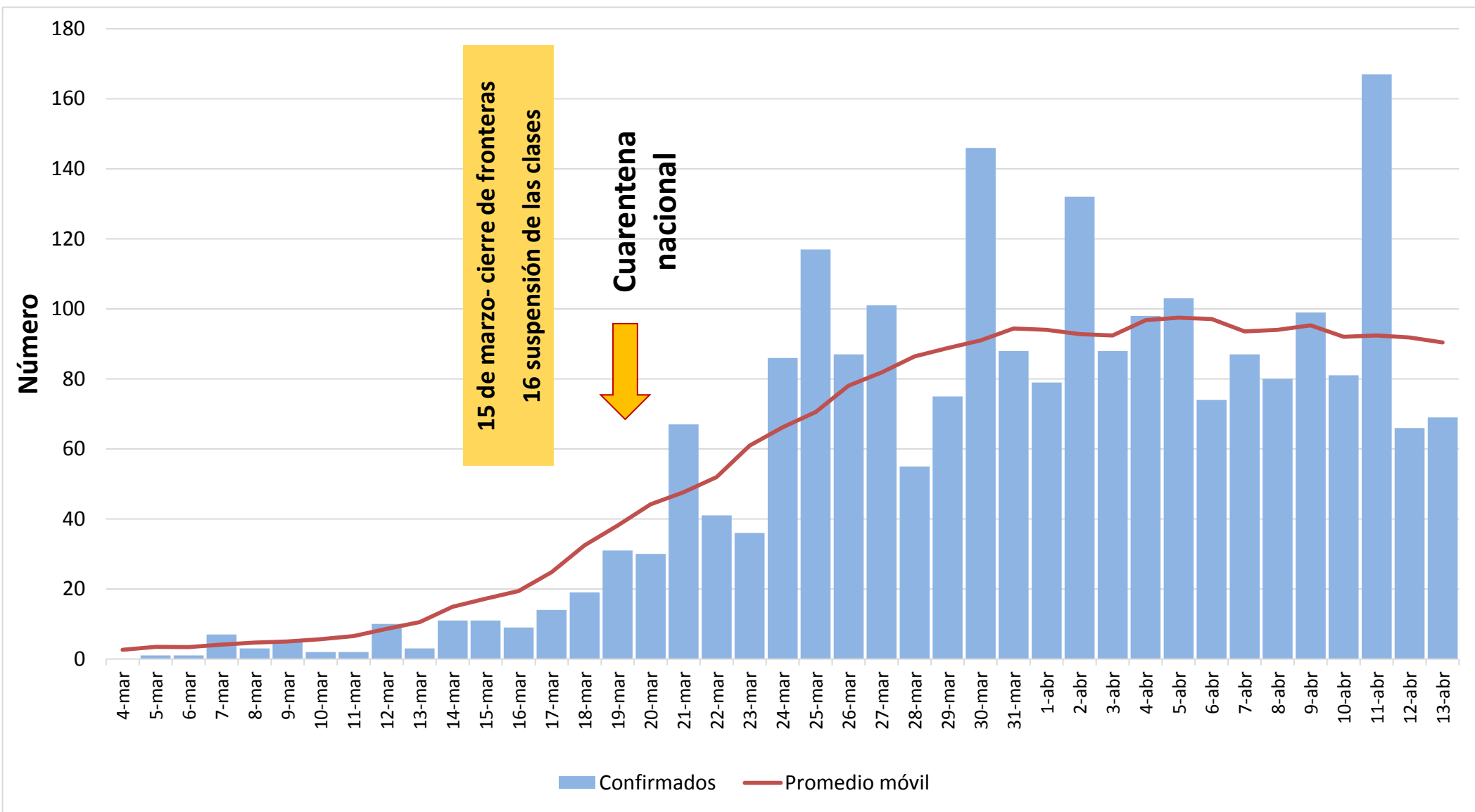
COVID-19

Situación en
Argentina



Sala de
Situación
De Salud

Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19, Argentina. Hasta el 13 de abril de 2020. N=2277

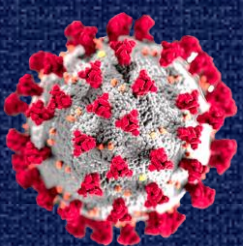


Fuente: Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



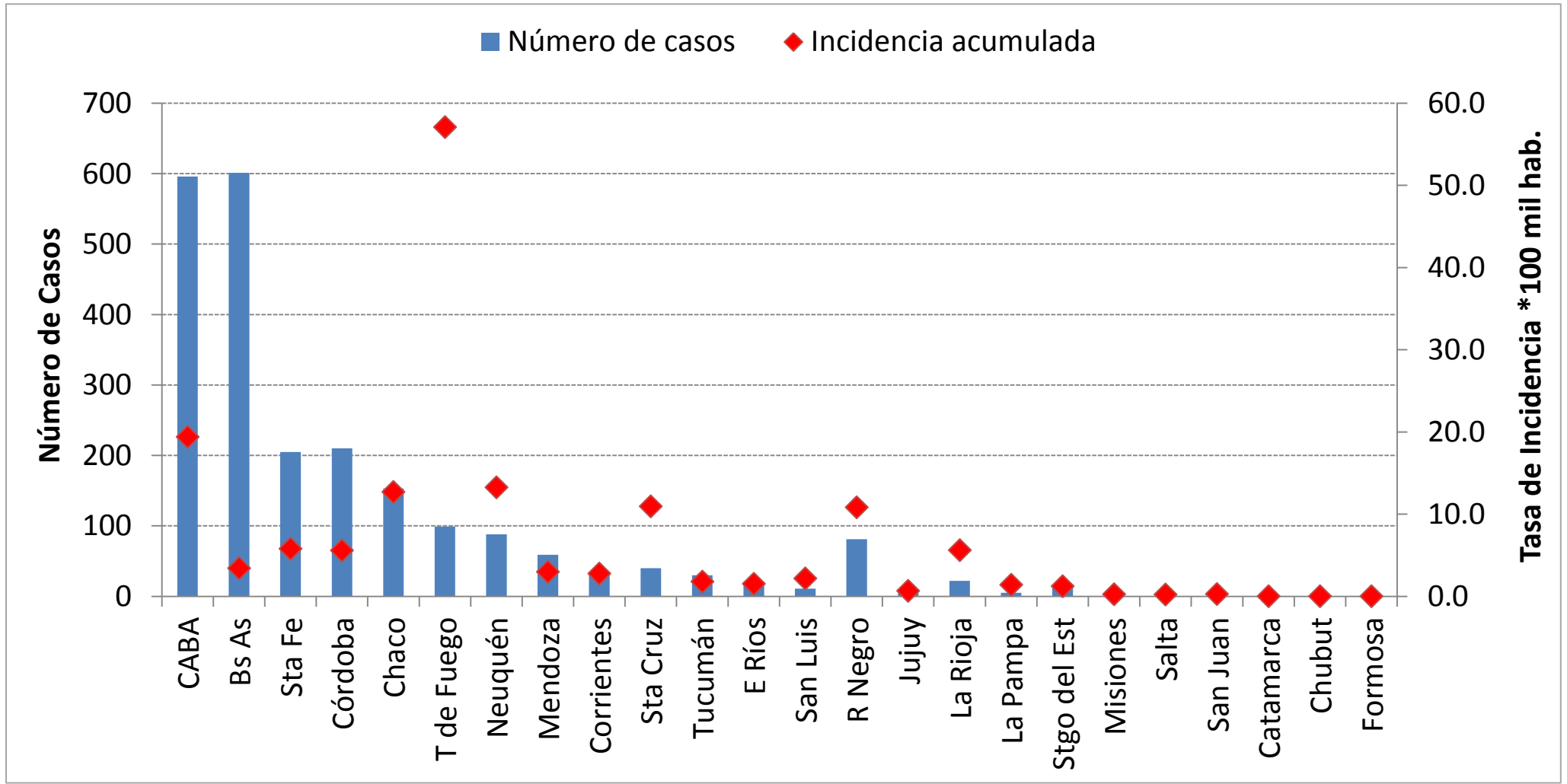
COVID-19

Situación en
Argentina



Sala de
Situación
De Salud

Número de Casos e incidencia acumulada *100 mil hab. por jurisdicciones, Argentina. Hasta el 13 de abril de 2020 (SE 16). N=2277

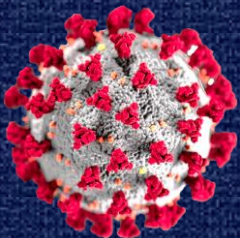


Fuente: Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Argentina



Sala de
Situación
De Salud

**Número de
Casos e
incidencia*100
mil hab. por
jurisdicciones,
Argentina.
Hasta el 13 de
abril de 2020
(SE 16).
N=2.277**

	Número de casos	Incidencia
T de Fuego	99	57,1
CABA	596	19,4
Neuquén	88	13,3
Chaco	153	12,7
Sta Cruz	40	10,9
R Negro	81	10,8
Sta Fe	205	5,8
La Rioja	22	5,6
Córdoba	210	5,6
Bs As	601	3,4
Mendoza	59	3,0
Corrientes	31	2,8
San Luis	11	2,2
Tucumán	30	1,8
E Ríos	21	1,5
La Pampa	5	1,4
Stgo del Est	12	1,2
Jujuy	5	0,6
San Juan	2	0,3
Misiones	3	0,2
Salta	3	0,2
Catamarca	0	0,0
Chubut	0	0,0
Formosa	0	0,0

Hasta el 13 de abril:
2.277casos confirmados
(101 fallecidos)

Se detecta circulación
comunitaria en la región del
AMBA y Chaco

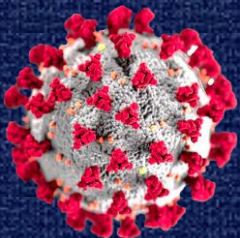
Cadenas de transmisión local
por conglomerados en Santa
Fe, Córdoba y Tierra del
Fuego.

Fuente: Ministerio de Salud de la
Nación



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Argentina



Sala de
Situación
De Salud

Casos positivos de COVID-19
según antecedente
epidemiológico, hasta el 14
de abril. Argentina

SEXO



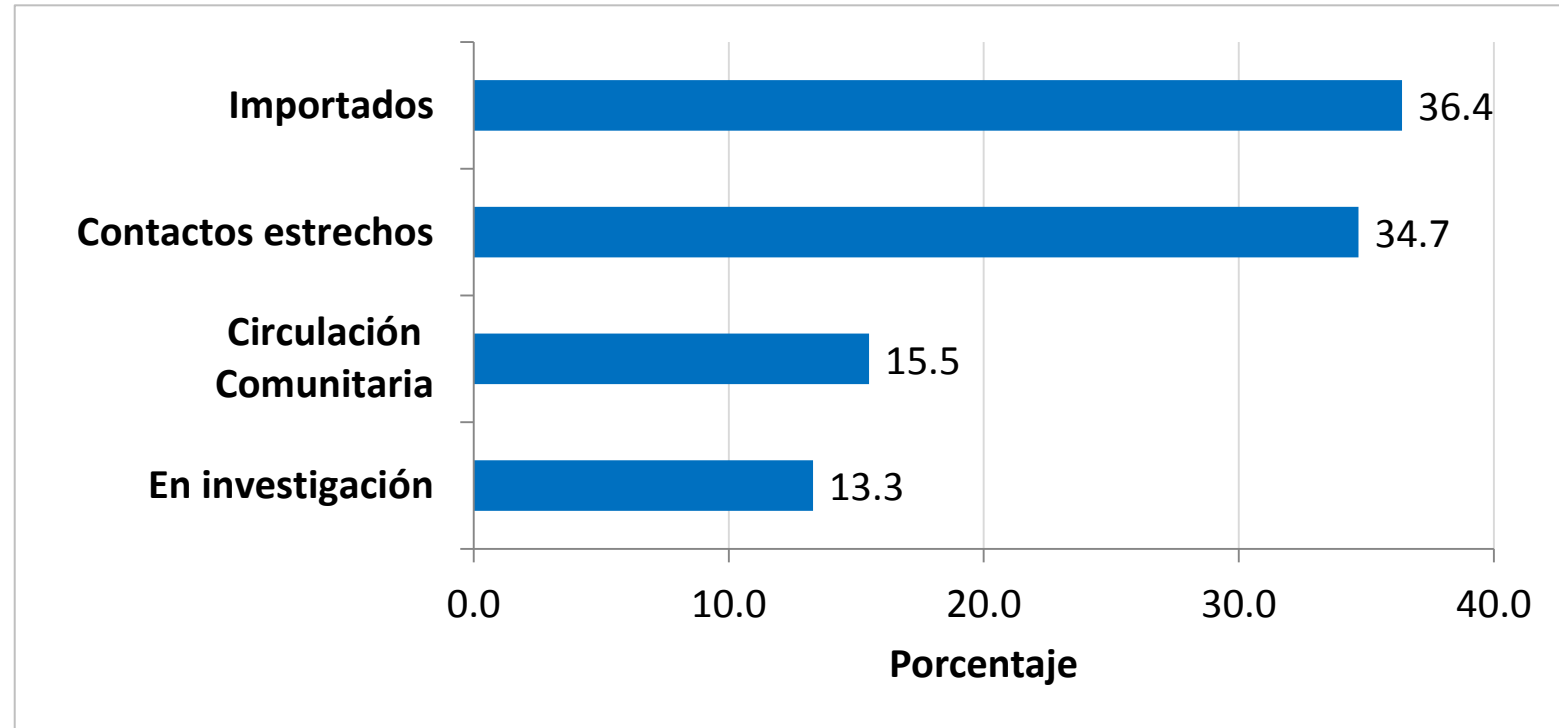
53%



47%

101 fallecidos

Perfil epidemiológico de casos de COVID-19 Argentina



Porcentaje de positividad para COVID-19.
Tucumán-Argentina

	%
Tucumán	6,1
Argentina	9,9

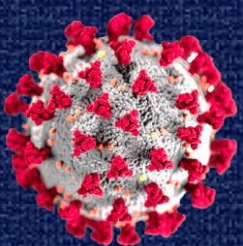
Las principales franjas etarias de los casos corresponden a personas de entre 20 y 59 años, siendo la **edad promedio de 45 años**.

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del Ministerio de Salud de la Nación



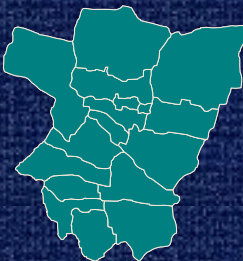
GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



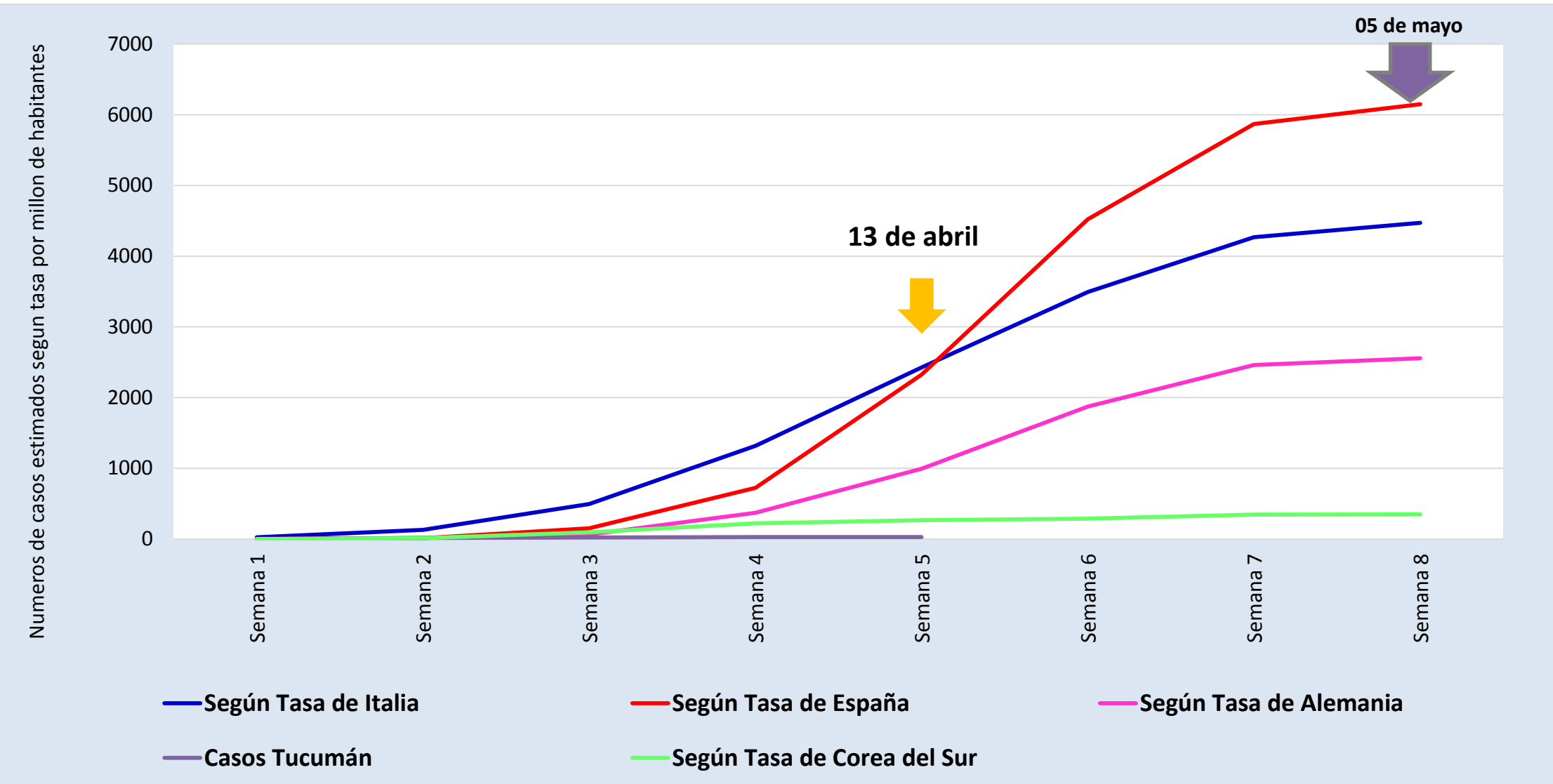
COVID-19

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Casos estimados de COVID-19 según países y casos confirmados de Covid-19 para la provincia de Tucumán

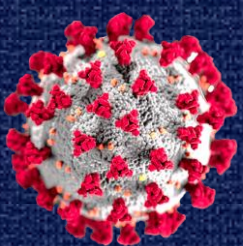


Fuente: Dirección de Epidemiología, en base a datos de OMS



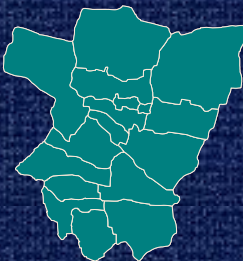
GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



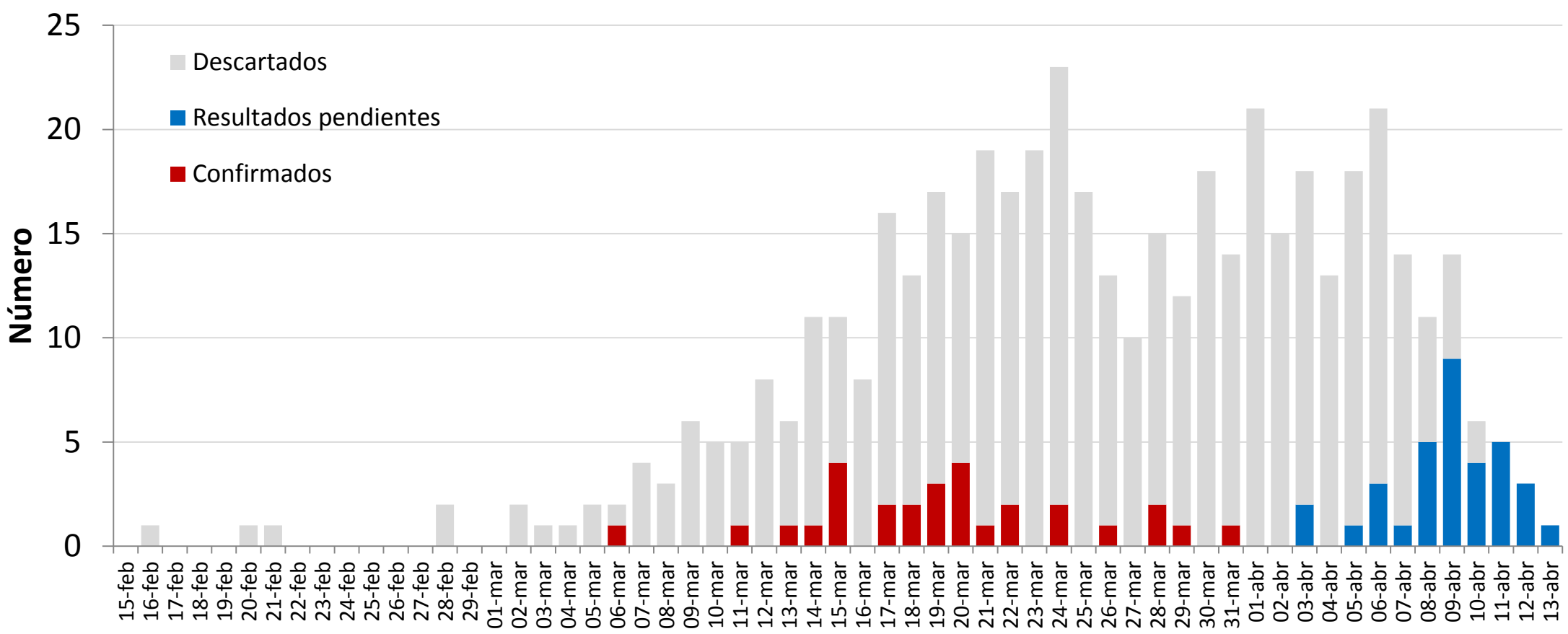
COVID-19

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Curva epidémica de casos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas. Provincia de Tucumán Abril de 2020. N=478



En Tucumán: 30* casos confirmados – 4 fallecidos

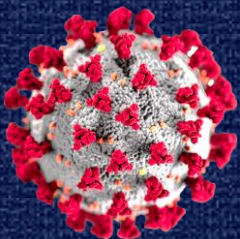
***1 caso reside en la provincia de Córdoba**

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos SNVS2.0



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Tucumán

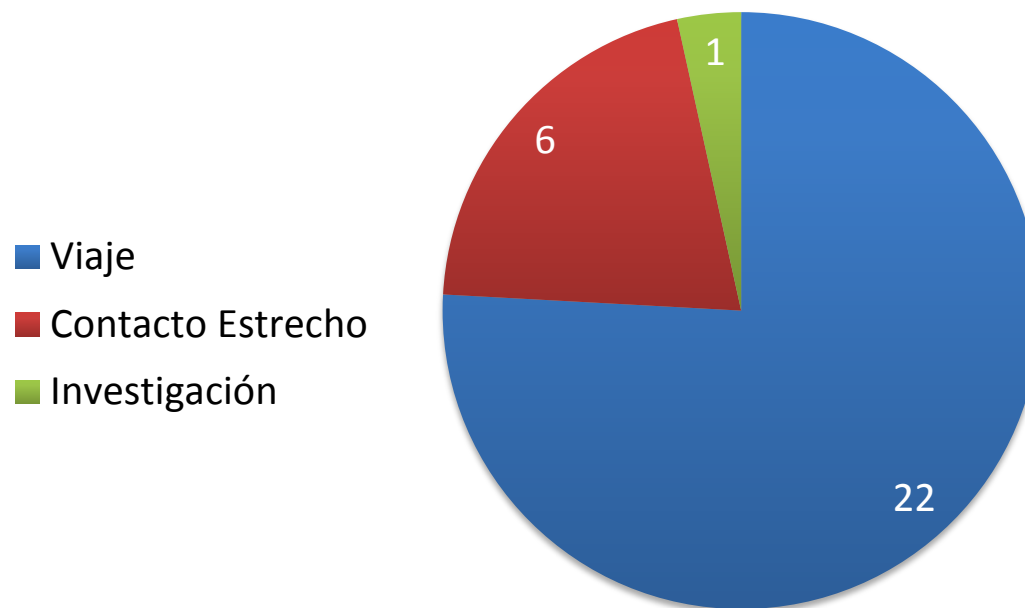


Sala de
Situación
De Salud

Resultados de pacientes con sospecha de COVID-19, con toma de muestra para estudio de laboratorio, hasta el 13 de abril de 2020.

Categorías	Número
Casos positivos COVID 19	30
Descartados	415
Resultados Pendientes	34
Total	479

Casos positivos de COVID-19 según antecedente epidemiológico, hasta el 13 de abril. Tucumán

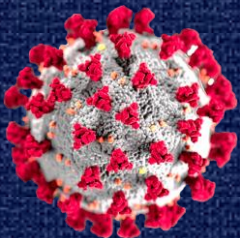


Se excluye de la descripción a 1 paciente que tiene residencia actual en Córdoba



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Tucumán



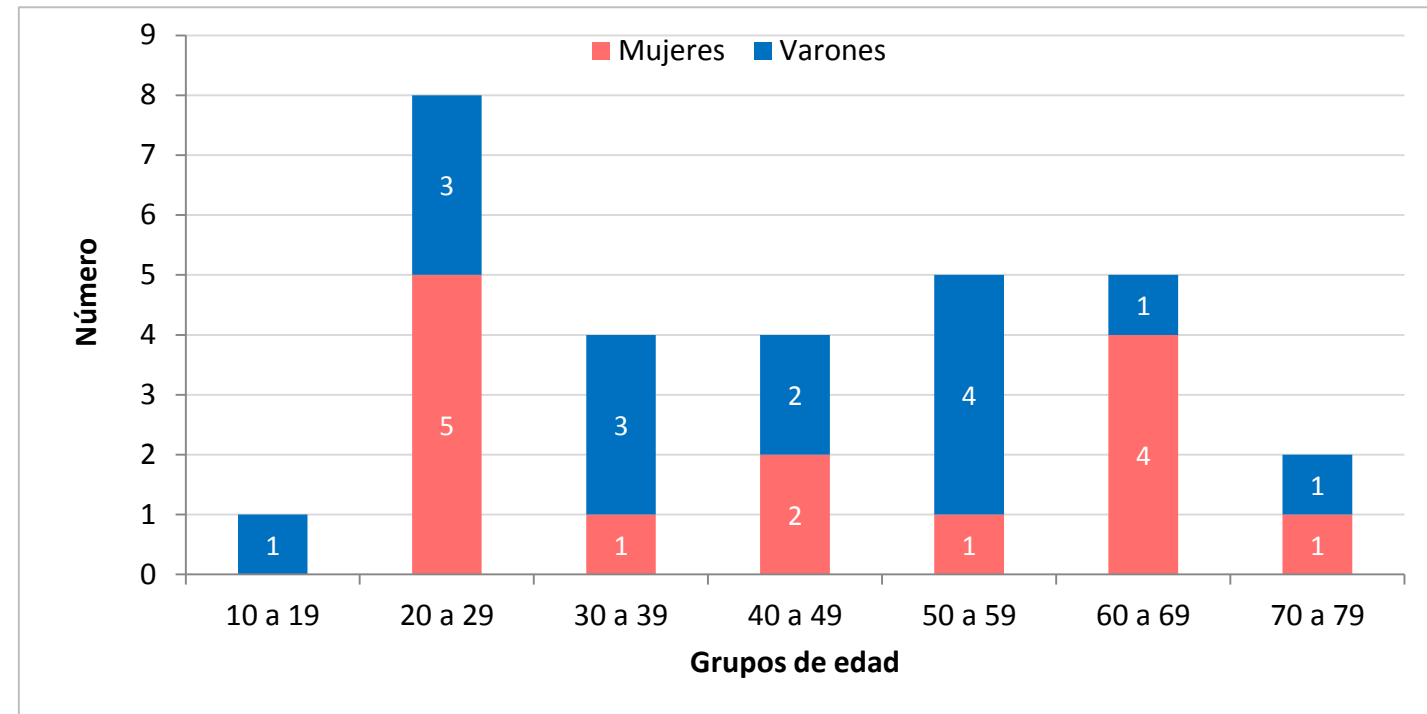
Sala de
Situación
De Salud

Casos positivos de COVID-19 según grupos de edad y sexo, hasta el 13 de abril de 2020. Provincia de Tucumán (N=29).

**Promedio de edad: 44 años
(Min=19; Max=77).**

Se excluye de la descripción a 1 paciente que tiene residencia actual en Córdoba

Perfil de casos confirmados en Tucumán



SEXO



52%



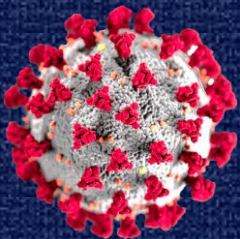
48%

Comorbilidad: 44% (13)



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Tucumán



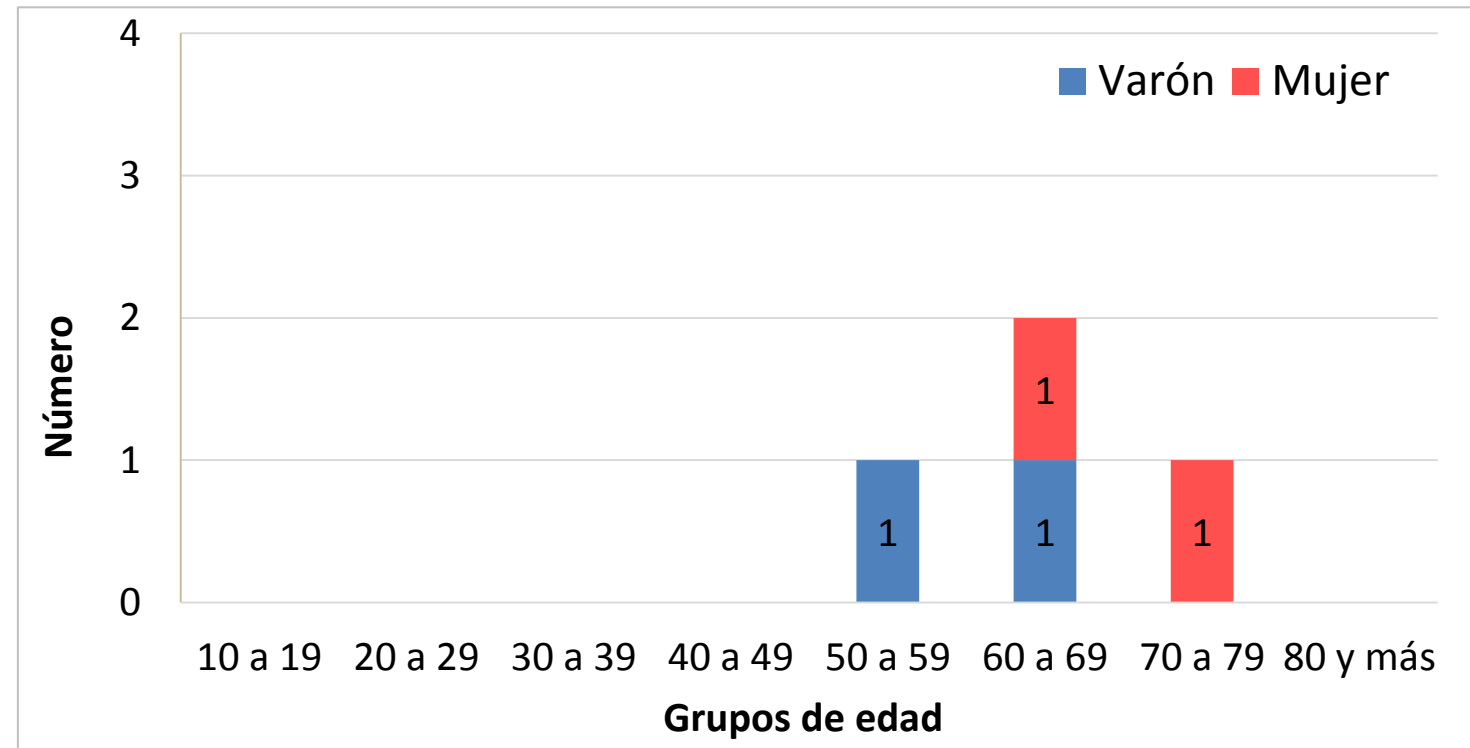
Sala de
Situación
De Salud

Perfil de casos confirmados en Tucumán

Hasta el 14/04/2020 :

- **4 pacientes se encuentran internados en el sector público.**
- **1 persona en aislamiento preventivo**

Fallecidos por COVID-19 según grupos de edad y sexo de según sexo y grupos de edad. Provincia de Tucumán (N=4).

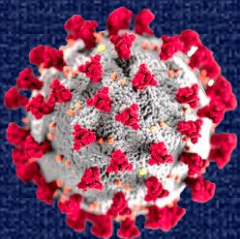


Fuente: Dirección de Epidemiología



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Casos positivos de COVID-19, hasta el 13/04/2020. Tucumán

Tafí Viejo 2

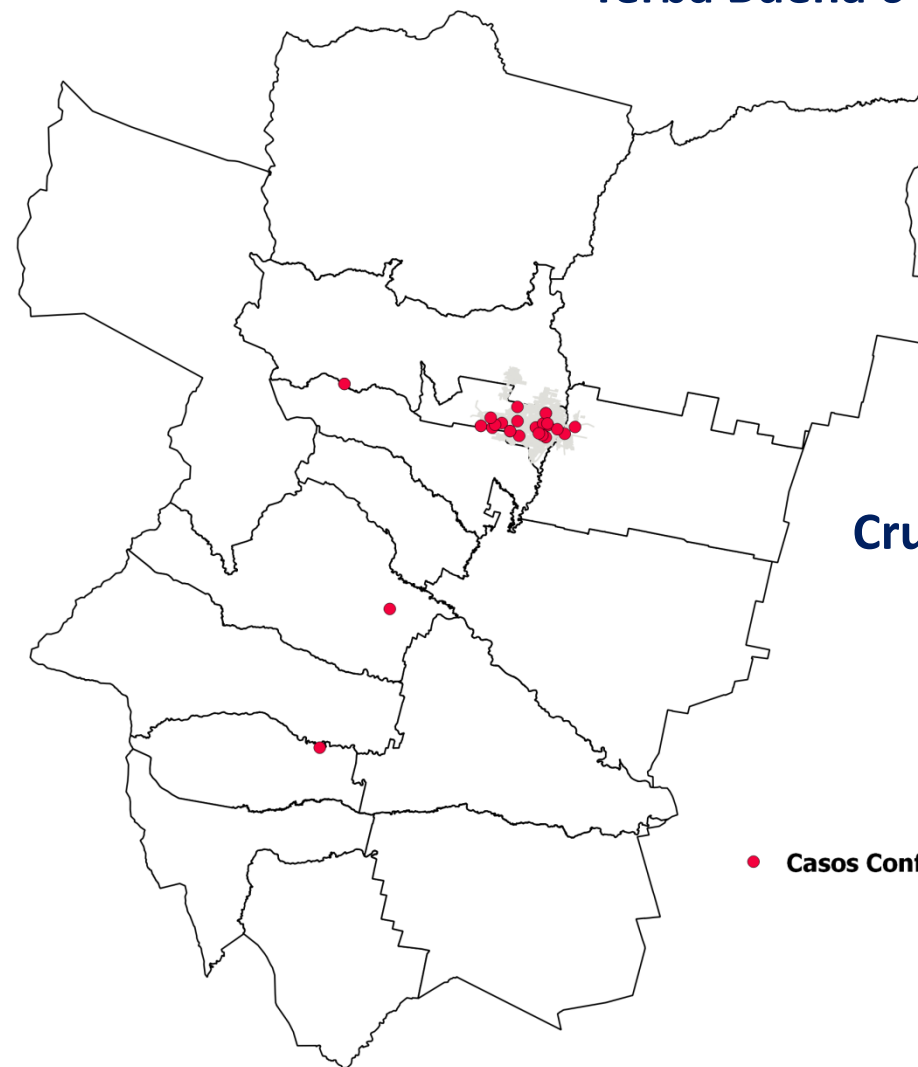
Monteros 1

Río Chico 1

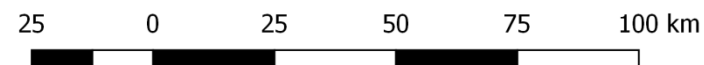
Yerba Buena 6

Capital 17

Cruz Alta 2



● **Casos Confirmados de Covid-19**

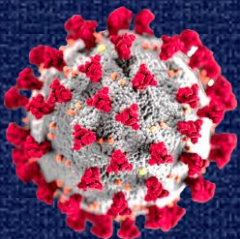


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos SNVS2.0



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA

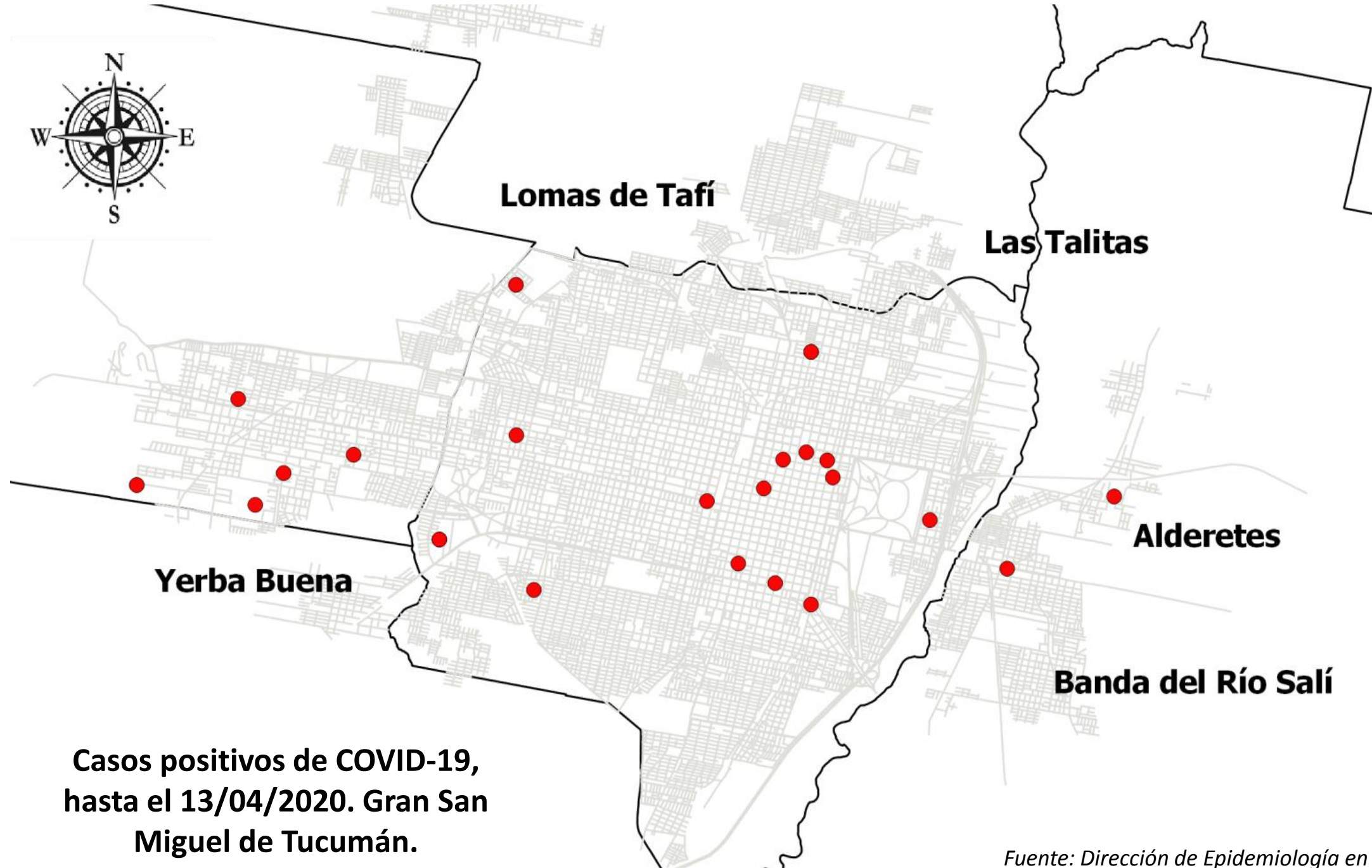


COVID-19

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud



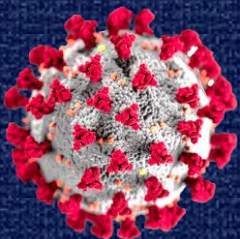
**Casos positivos de COVID-19,
hasta el 13/04/2020. Gran San
Miguel de Tucumán.**

*Fuente: Dirección de Epidemiología en
base a datos SNVS2.0*



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



COVID-19

Situación en
Tucumán

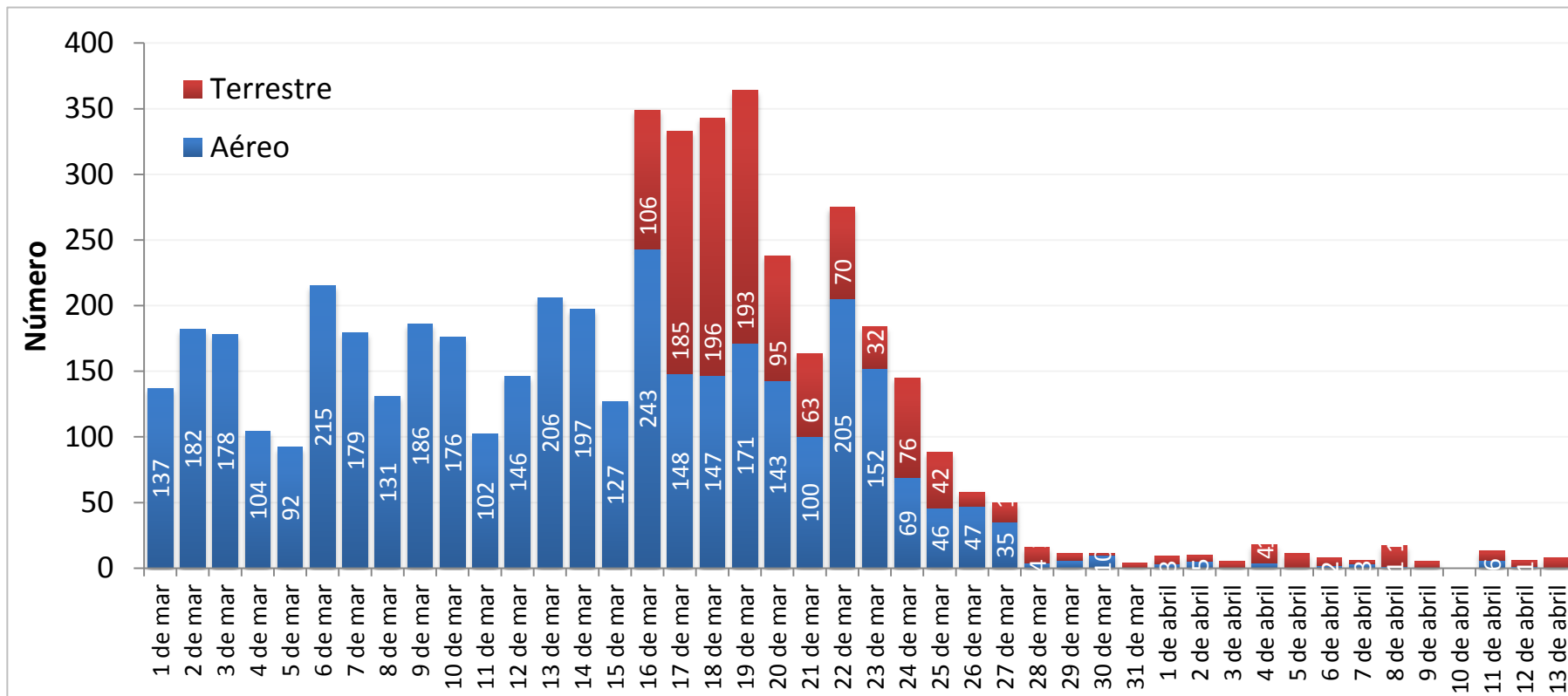


Sala de
Situación
De Salud

Migraciones



Ingresos de personas desde otros países a Tucumán por vías aérea y terrestre. 1 de marzo al 13 de abril de 2020 (N=5106).



5106 ingresos:
3909 vía aérea
(desde el 1 de marzo)
1197 vía terrestre
(desde el 16 de marzo).

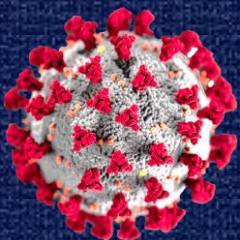
Los viajeros por vía aérea procedían principalmente de Brasil (26%), Perú (24%), Europa (11%) y Chile (10%); mientras que aquellos que ingresaron por vía terrestre provenían de Brasil (77%) y Bolivia (9%).

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos Nacional de Dirección de Migraciones



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



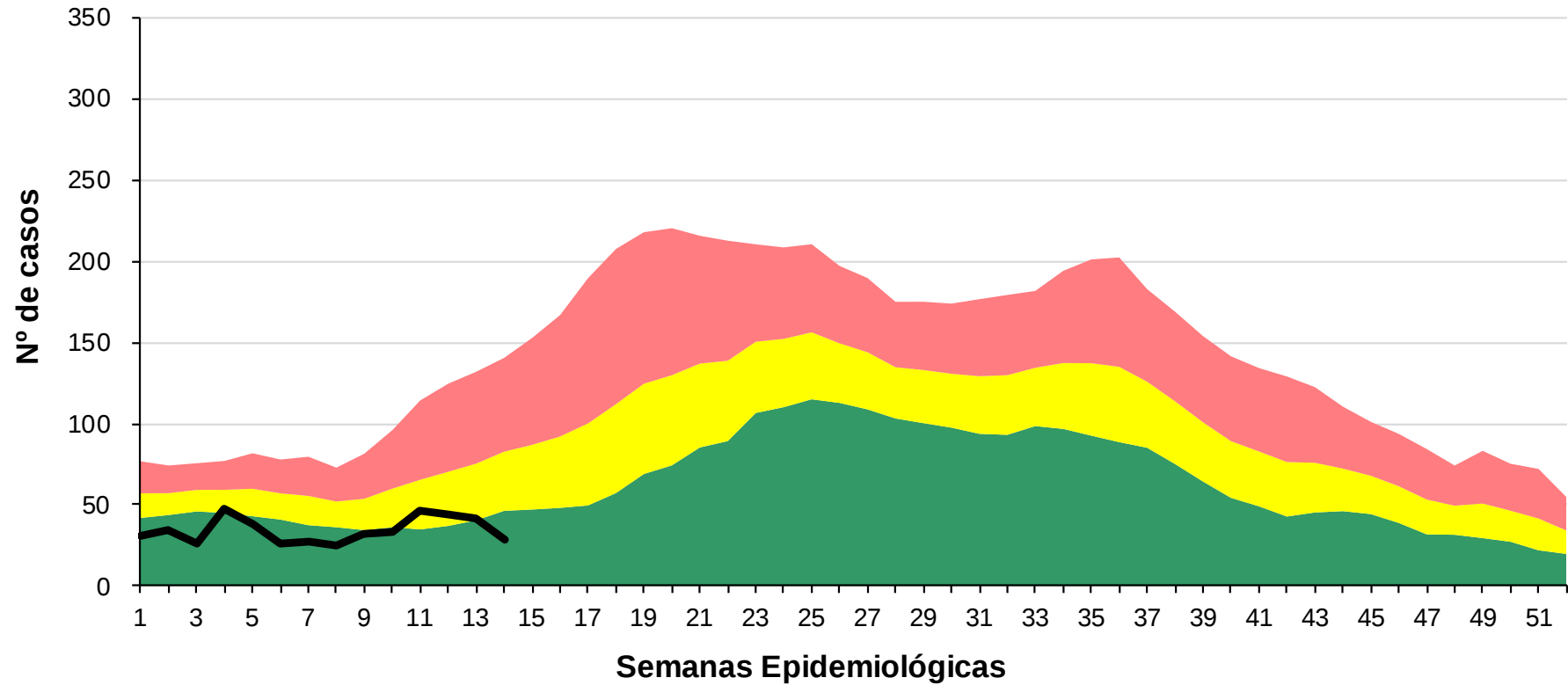
COVID-19

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Corredor Endémico de Neumonía Provincia de Tucumán. Año 2020 SE 14



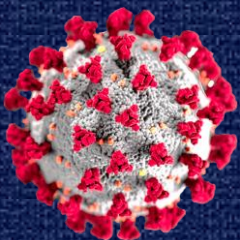
- REFERENCIAS
- Zona de Éxito
 - Zona de Seguridad
 - Zona de Alerta
 - Zona Epidémica
 - Nº de Casos

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



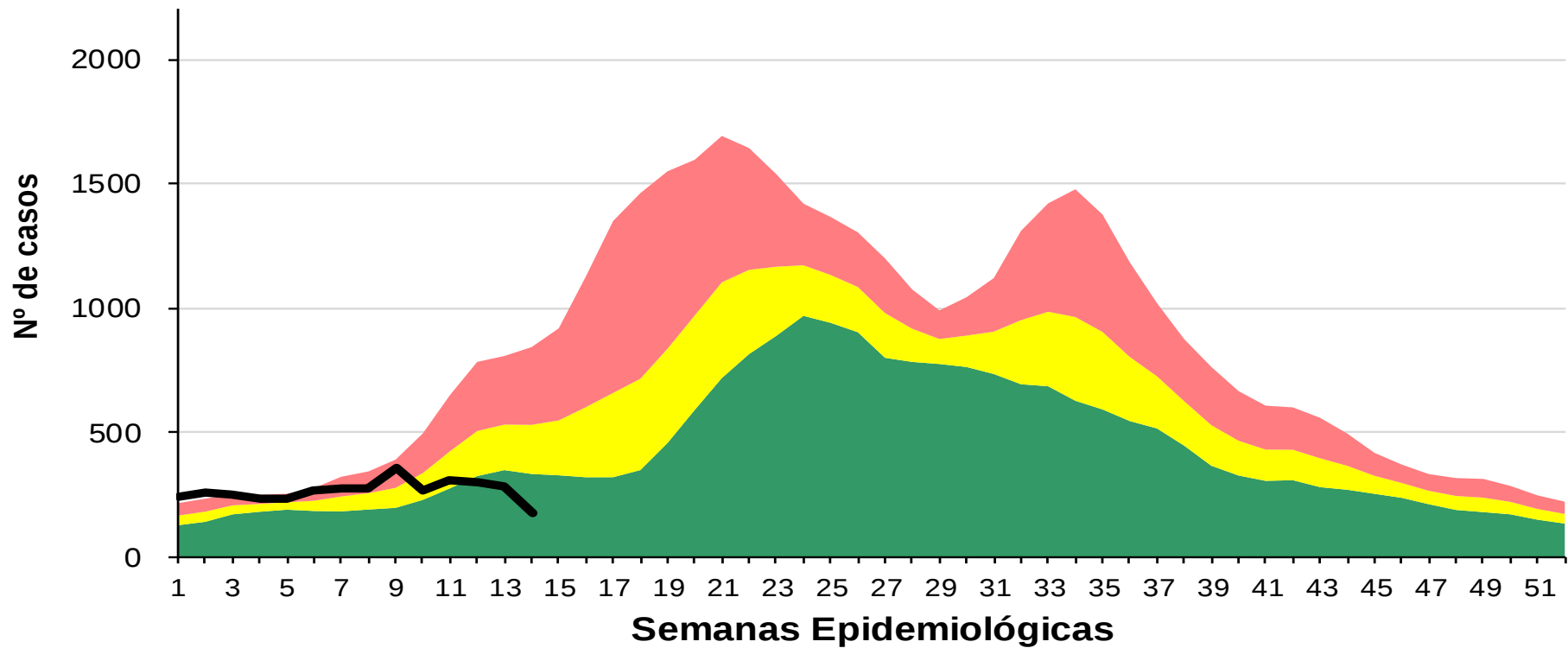
COVID-19

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Corredor Endémico de ETI
Provincia de Tucumán. Año 2020 SE 14



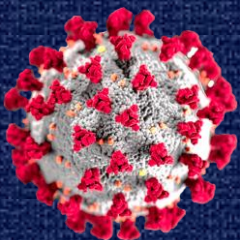
- REFERENCIAS
- Zona de Éxito
 - Zona de Seguridad
 - Zona de Alerta
 - Zona Epidémica
 - Nº de Casos

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



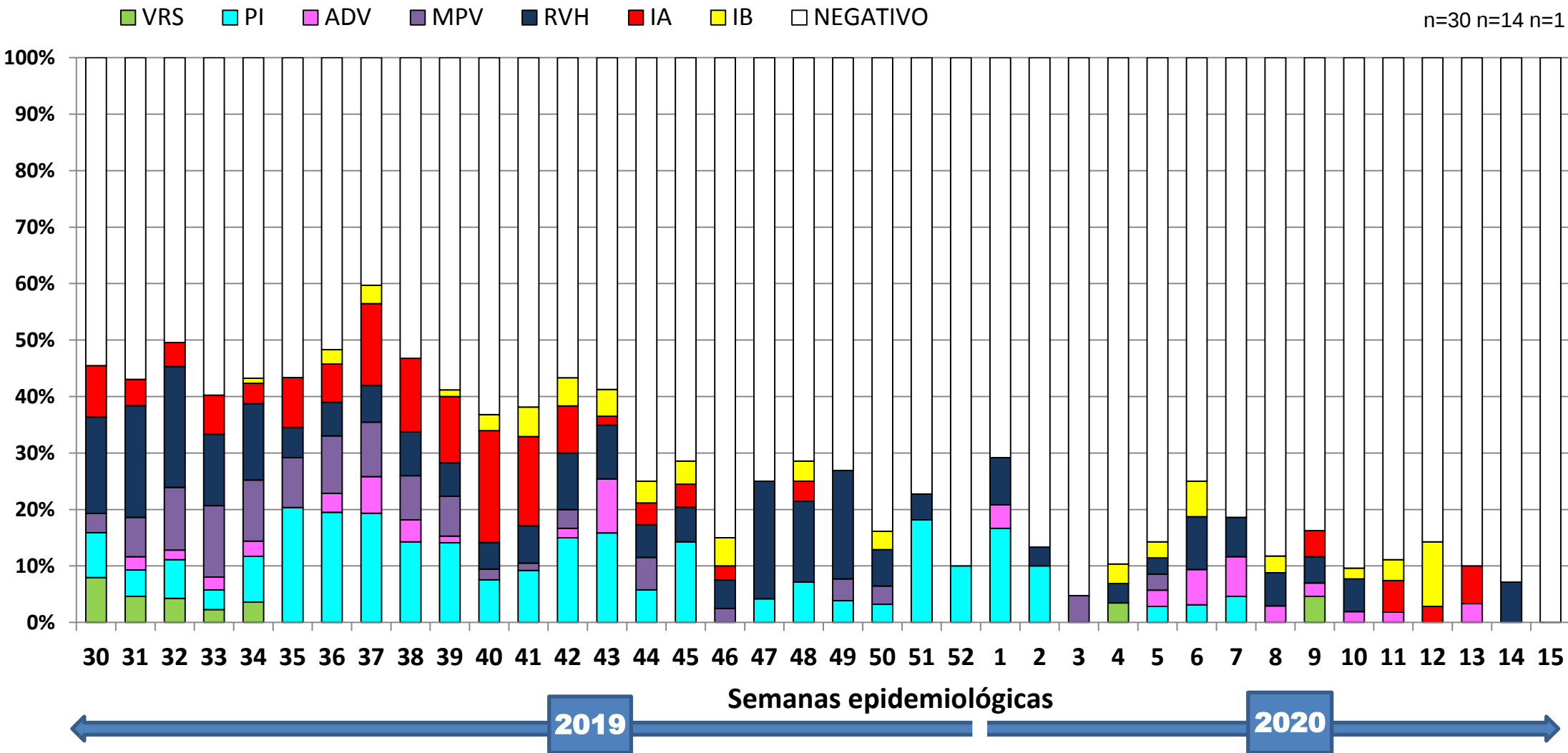
COVID-19

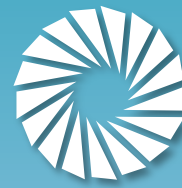
Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Proporción de virus respiratorios desde la SE 30 de 2019 hasta SE 15 de 2020. Provincia de Tucumán. (n=2008)





DENGUE





GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



DENGUE

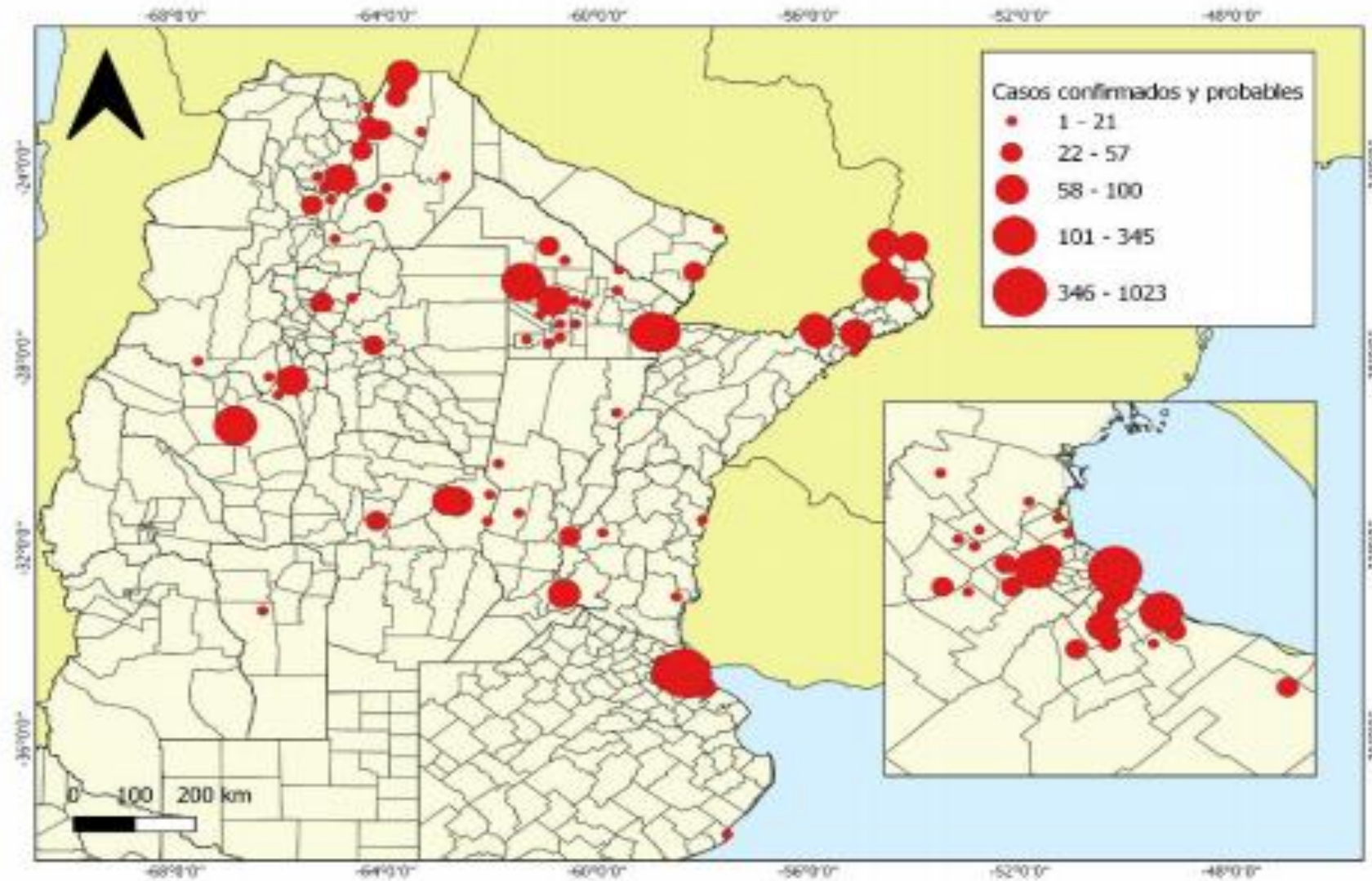
Situación en
Argentina



Sala de
Situación
De Salud

Dengue

Localidades de Argentina con brote de dengue. SE 31 de 2019- SE 12 de 2020



Fuente: Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



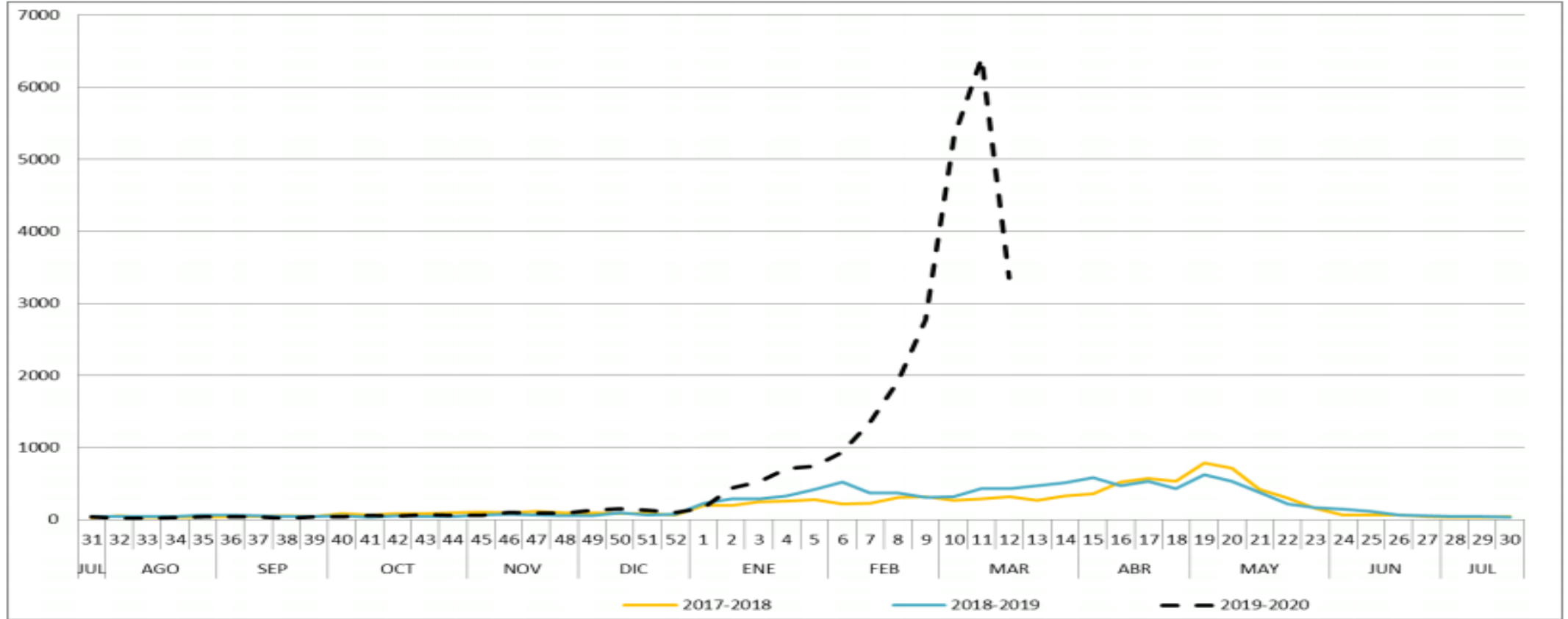
DENGUE

Situación en
Argentina



Sala de
Situación
De Salud

Casos de arbovirosis notificados por semana epidemiológica de inicio de síntomas o consulta. Período entre semanas epidemiológicas 31 a 30. Años 2017. 2018. 2019 v 2020.



Fuente: Elaboración propia del Área de Vigilancia de la Salud de la Dirección Nacional de Epidemiología y Análisis de la Situación de Salud en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS) -Módulos C2 y SIVILA- y del SNVS 2.0.

El promedio de casos notificados en las semanas 10 a 12 del 2020 fue de 5024 casos sospechosos semanales, el cual es casi 12 veces el promedio de las mismas tres semanas de la temporada 2018/2019.



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Dengue

- Durante la semana epidemiológica N° 10 se notificó el inicio del brote epidémico (Barrios de la capital, Área Programática Centro, Área Operativa Sudoeste).
- Hasta la semana epidemiológica **14** de 2020, se notificaron **1736** casos sospechosos de **DENGUE**.
- Circulación de los serotipos DEN 1 Y DEN 4 .



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



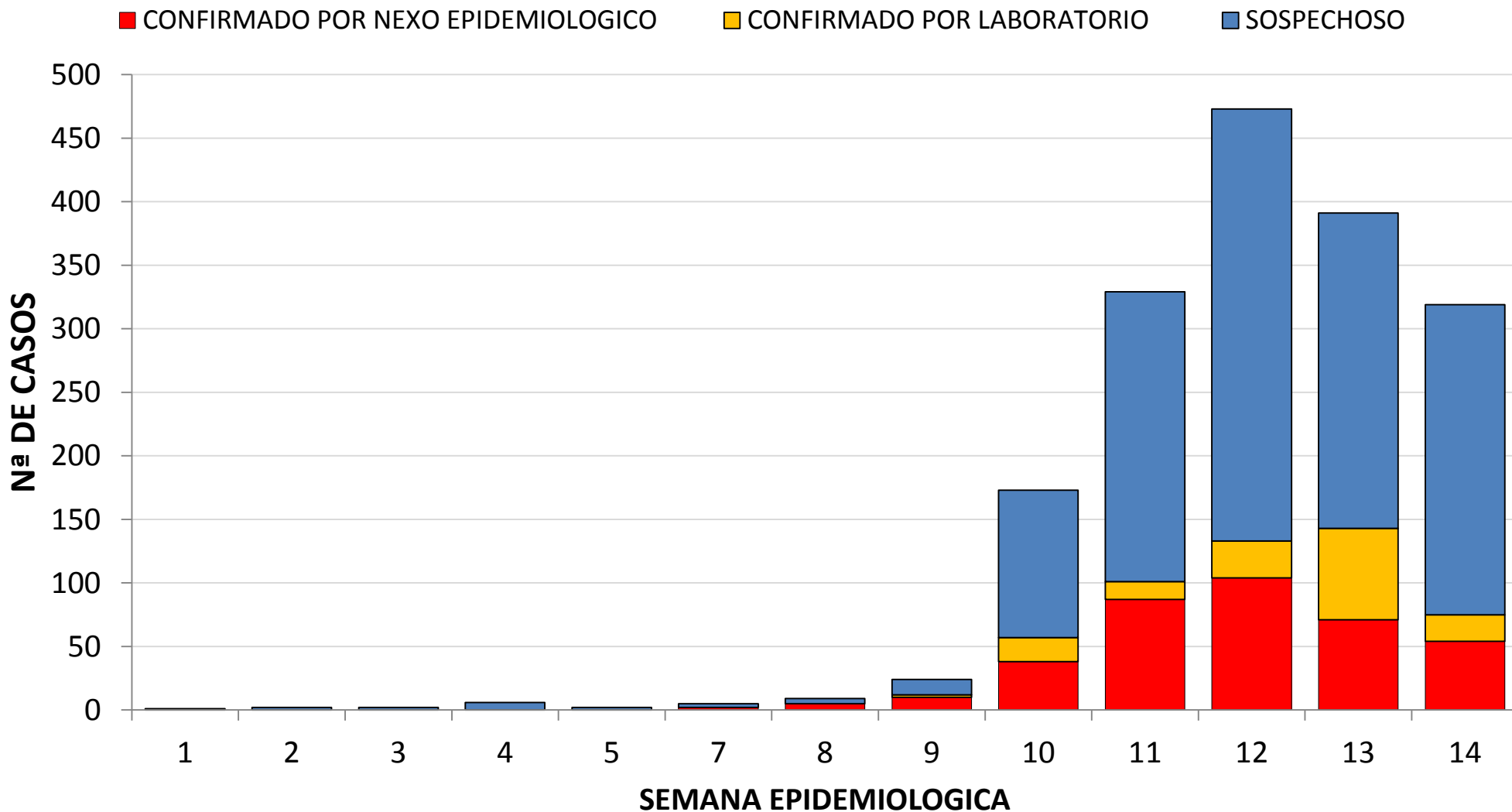
DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Nº de casos de SFAI según fecha de inicio de síntomas. Hasta la se 14 de 2020 (1736)





GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



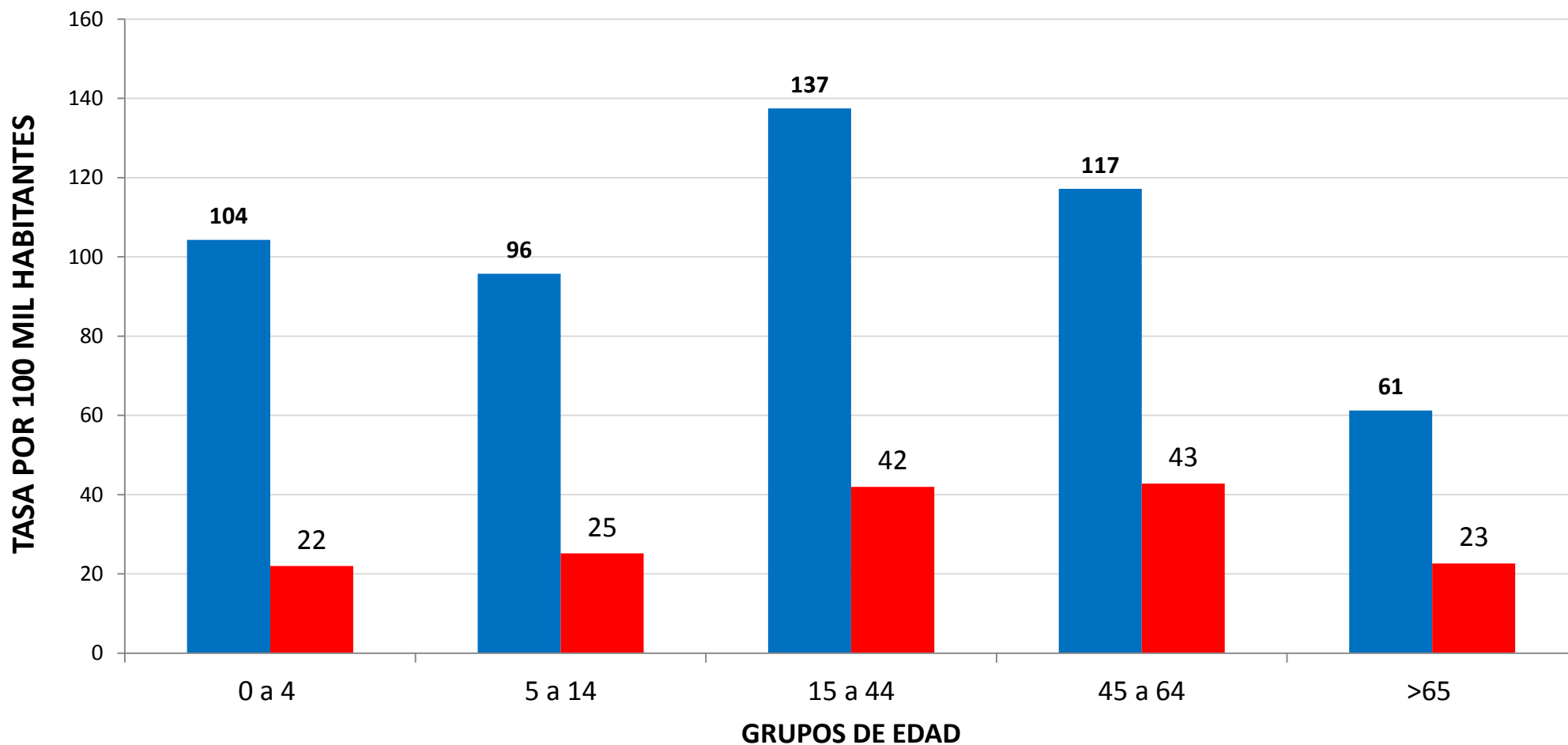
DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de sospechosos y confirmados por dengue por 100 mil hab. Por grupos de edad. Provincia de Tucumán Hasta SE 14 (n=528)





GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



DENGUE

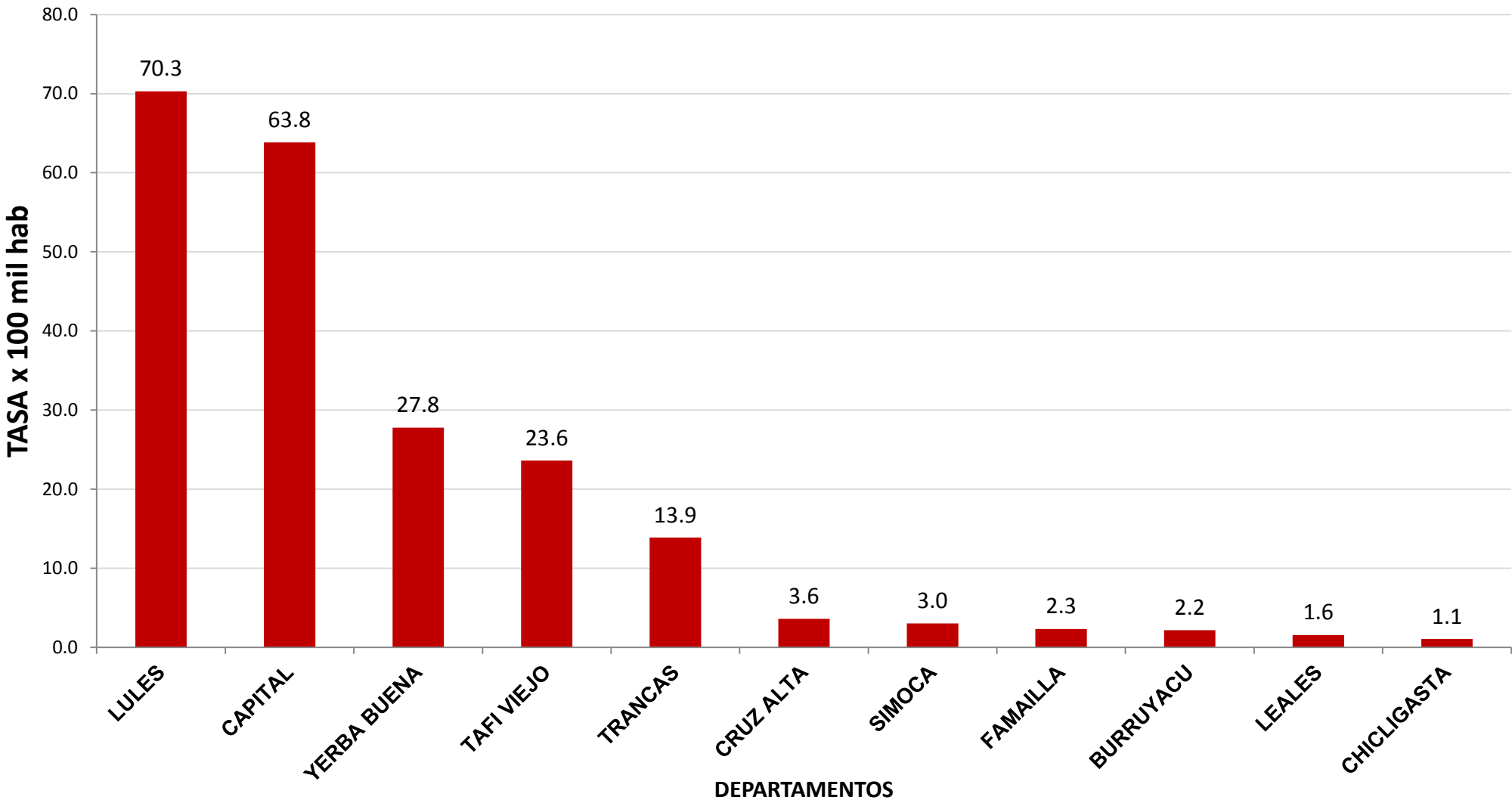
Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de confirmados de Dengue por 100 mil hab. Por Departamentos de Tucuman Hasta SE 14 (n=528)

Dengue



Dirección de Epidemiología en base a datos SNVS 2.0



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA

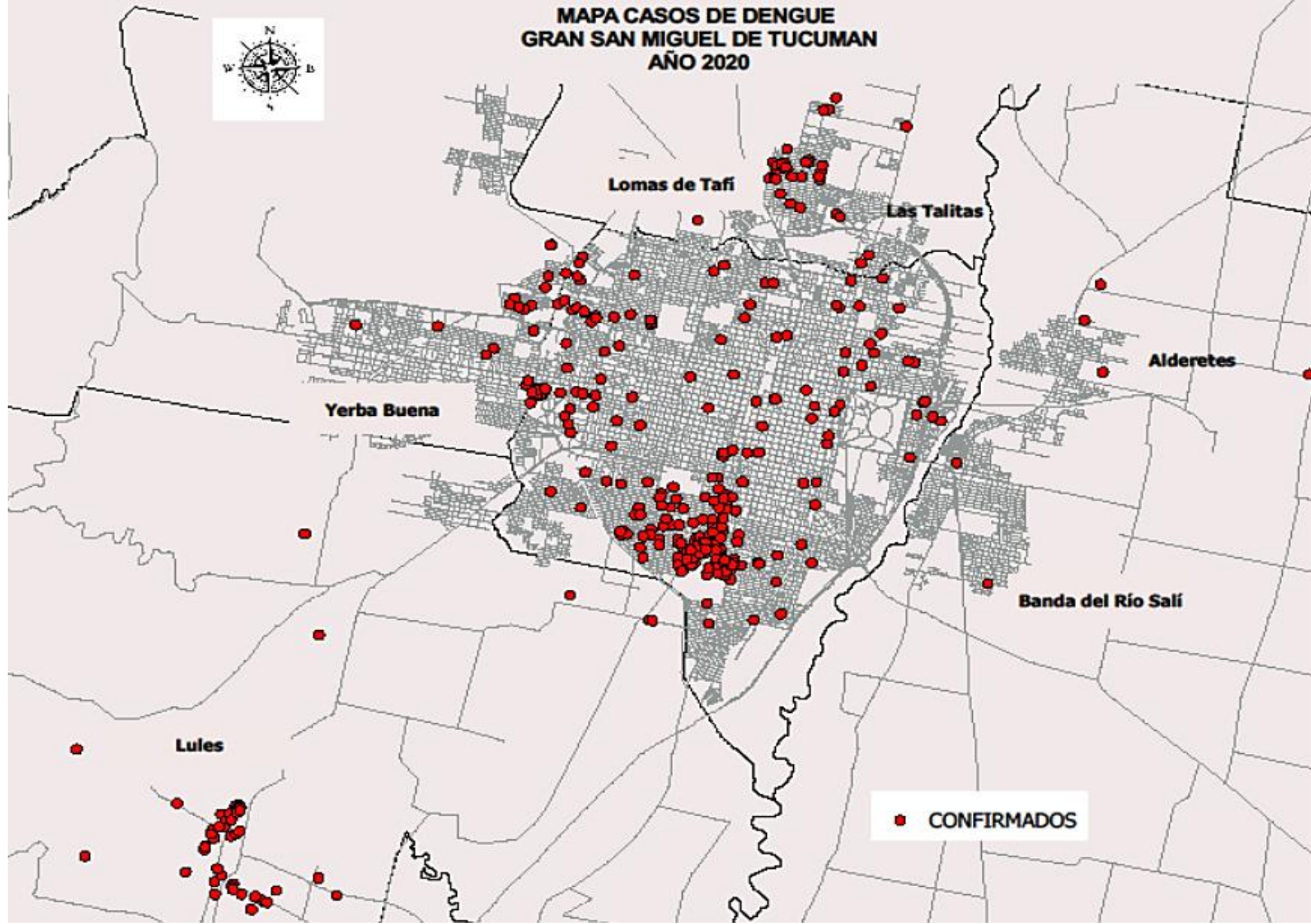


DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud





GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud

Operativos de Control Vectorial

Acciones concretas en terreno para reducir la cantidad de mosquitos y el impacto de la epidemia

- Municipalidad de San Miguel de Tucumán
- Municipalidad de Yerba Buena
- SAT
- Ejercito Argentino
- DIPSA
- SIPROSA (Dirección General de Red de Servicios, Dirección General de Salud Ambiental, Epidemiología)
- Policía de Tucumán
- Coordinación: Área de Control Vectorial de la Dirección General de Salud Ambiental del SIPROSA

ZONAS
SUDOESTE
NOROESTE
YERBA BUENA



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA

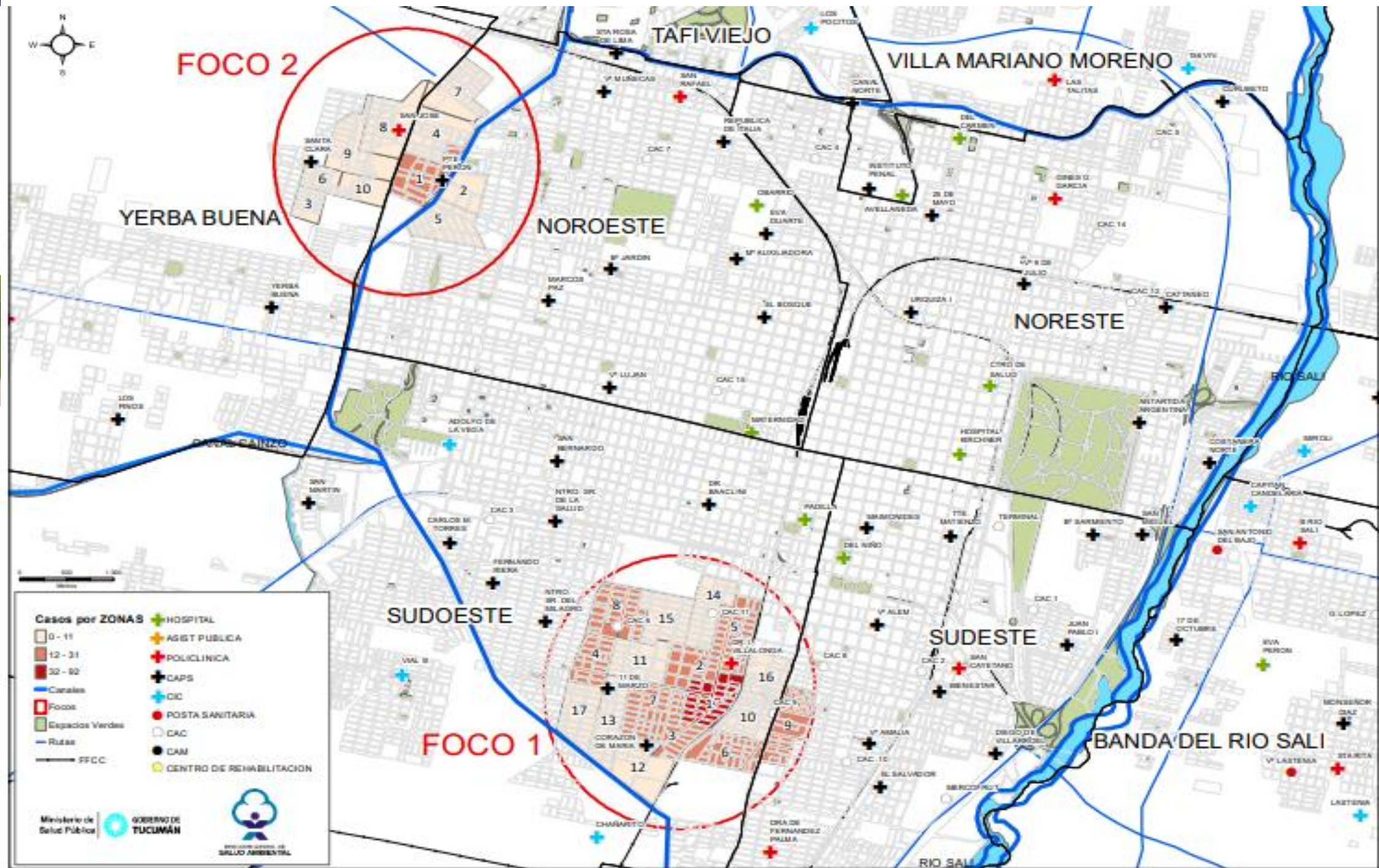


DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud





GOBIERNO DE
TUCUMÁN

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA



DENGUE

Situación en
Tucumán



Sala de
Situación
De Salud



OPERATIVOS CONTROL VECTORIAL MARTES 14-04

*Zona Sudoeste:

- Punto de encuentro Av. Alem y Magallanes.
- Hora de encuentro: 8.45h
- 40 agentes socio sanitarios
- 14 operarios de brigada de control vectorial
- 15 soldados del liceo
- 2 suboficiales del liceo
- 4 camiones MST
- 1 pala cargadora MST
- 16 personas para desmalezado y mantenimiento de espacios verdes MST
- 3 camiones DPA
- 1 cargadora Bobcat DPA
- 2 camionetas de Servicios publicos con fumigadores para aplicar luego de la limpieza
- Personal de SAT
- Policías para acompañar al personal

Zona Noroeste y YB.

- Punto de encuentro: Iglesia de San Jose en Camino del Perú}
- Hora de encuentro: 8.30
- 40 agentes socio sanitarios
- 4 soldados del liceo
- 2 suboficiales del liceo
- 4 camiones MYB
- 1 retro MYB
- 20 personas para desmalezado y mantenimiento de espacios verdes MYB
- 8 personas para descacharreo y desmalezado de operativos móviles
- 3 camiones DPA (miércoles)
- 1 cargadora Bobcat DPA (miercoles)
- Personal de SAT
- 2 camionetas de Salud ambiental a partir de mediodía con fumigadores para aplicar luego de la limpieza
- Policías para acompañar al personal