



GOBIERNO DE
EL SALVADOR

MINISTERIO
DE SALUD

INFORME NACIONAL SITUACIÓN DEL VIH EN EL SALVADOR

San Salvador, junio 2019

Equipo técnico

Dr. José Salvador Sorto	Área de Planificación, Monitoreo y Evaluación Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH Ministerio de Salud
Dr. Gino Smith Reyes	
Dra. Lilian Verónica Ávalos	

Miembros subcomisión nacional de monitoreo y evaluación de la CONAVIH

Dra. Ana Isabel Nieto	Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH Ministerio de Salud (MINSAL)
Dr. Salvador Sorto	
Dra. Verónica Avalos	
Dr. Gino Reyes	
Dr. Francisco Carrillo	Comisión Nacional contra el VIH (CONAVIH)
Dra. Guadalupe Flores Dra. Milisbeth González	Unidad de Apoyo Fondo Mundial Ministerio de Salud
Licda. Susana Blanco Dr. Guillermo García Dr. Francisco Lemus	Departamento Vigilancia Sanitaria Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS)
Dra. Celina de Miranda	ONUSIDA El Salvador
Licda. Marta Alicia de Magaña	Mecanismo coordinador de país El Salvador (MCP-ES)
Dra. Mirna García	Proyecto de USAID Sostenibilidad y Derechos Humanos en VIH para Centroamérica / Plan International
Lic. Jelko Molina	Comando de Sanidad Militar
Licda. Maria Mercedes Castillo de Molina Licda. Carolina Ramírez	Ministerio de Educación
Lic. Luis López	Ministerio de Trabajo y Previsión Social
Licda. Susan Padilla Licda. Glenda Lemus	Organización Panamericana de Mercadeo Social (PASMO)
Ing. Jaime Argueta	Procuraduría para la Defensa de los Derechos Humanos (PDDH)

El presente informe nacional contiene una fracción de los datos de VIH contenidos en el Sistema Único de Información en Salud (SUIS) al 31 de diciembre de 2018, seleccionada por su relevancia para generar una mejor comprensión de la epidemia del VIH, tanto para la población que desee conocer sobre la situación del VIH en el país, como también de utilidad para investigadores en salud y tomadores de decisiones en proyectos en salud.



MINISTERIO
DE SALUD

**INFORME NACIONAL
SITUACIÓN DEL VIH EN EL SALVADOR**

**EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN NACIONAL DE
MONITOREO Y EVALUACIÓN**

Año 2018

Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH

Ministerio de Salud

El Salvador, Centroamérica

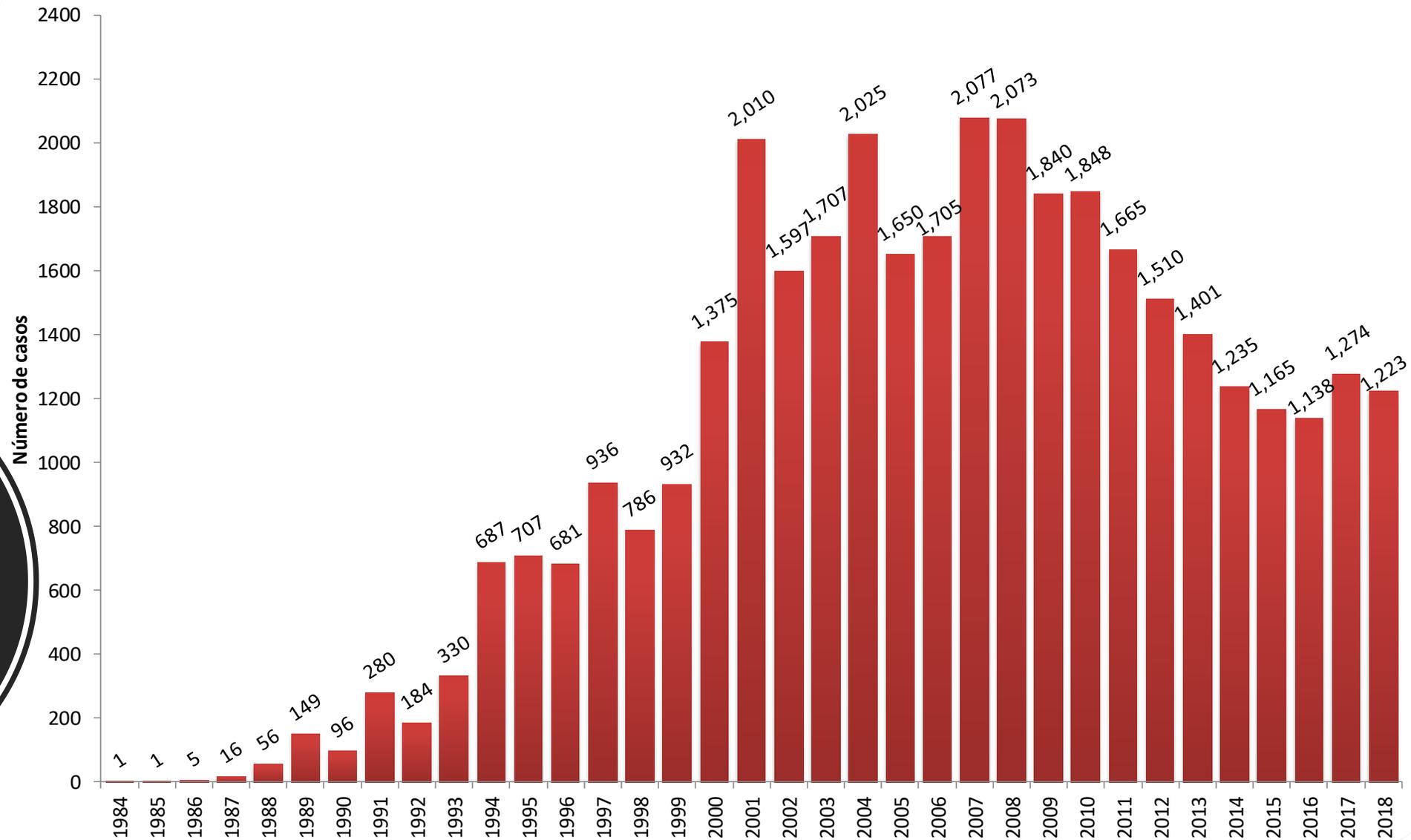
San Salvador, junio 2019

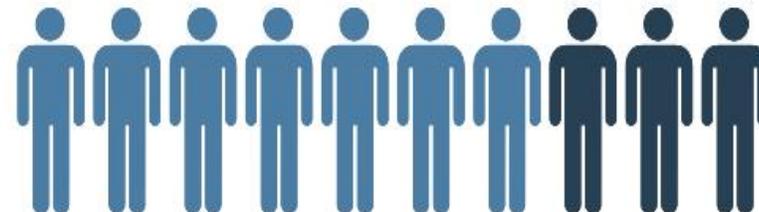
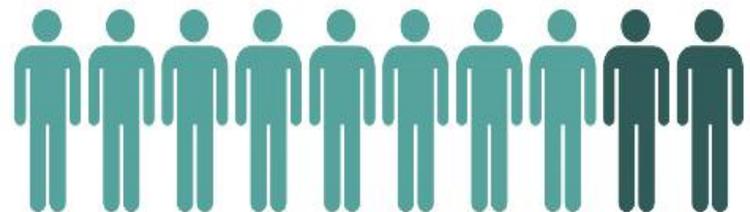
IMPORTANTE: El Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y Vigilancia Epidemiológica del VIH (SUMEVE) se actualiza en tiempo real, por lo que los datos puede cambiar de un informe a otro debido a: controles de calidad, depuración de la base (duplicados o falsos positivos), redefinición de variables, ingreso de nuevos registros o cambios en el sistema de clasificación, entre otros, por lo que se recomienda tomar como fuente oficial el último informe disponible



Evolución de la situación del VIH

Gráfico 1.
Incidencia de
detección de
casos de VIH,
El Salvador,
1984 - 2018.





62%

22,402

CASOS

INFECCIÓN VIH

38%

13,963

CASOS

VIH AVANZADO

Ilustración 1.
Momento del
diagnóstico
del acumulado
de casos, El
Salvador,
1984-2018.

Identificación de casos según Institución que solicitó la prueba

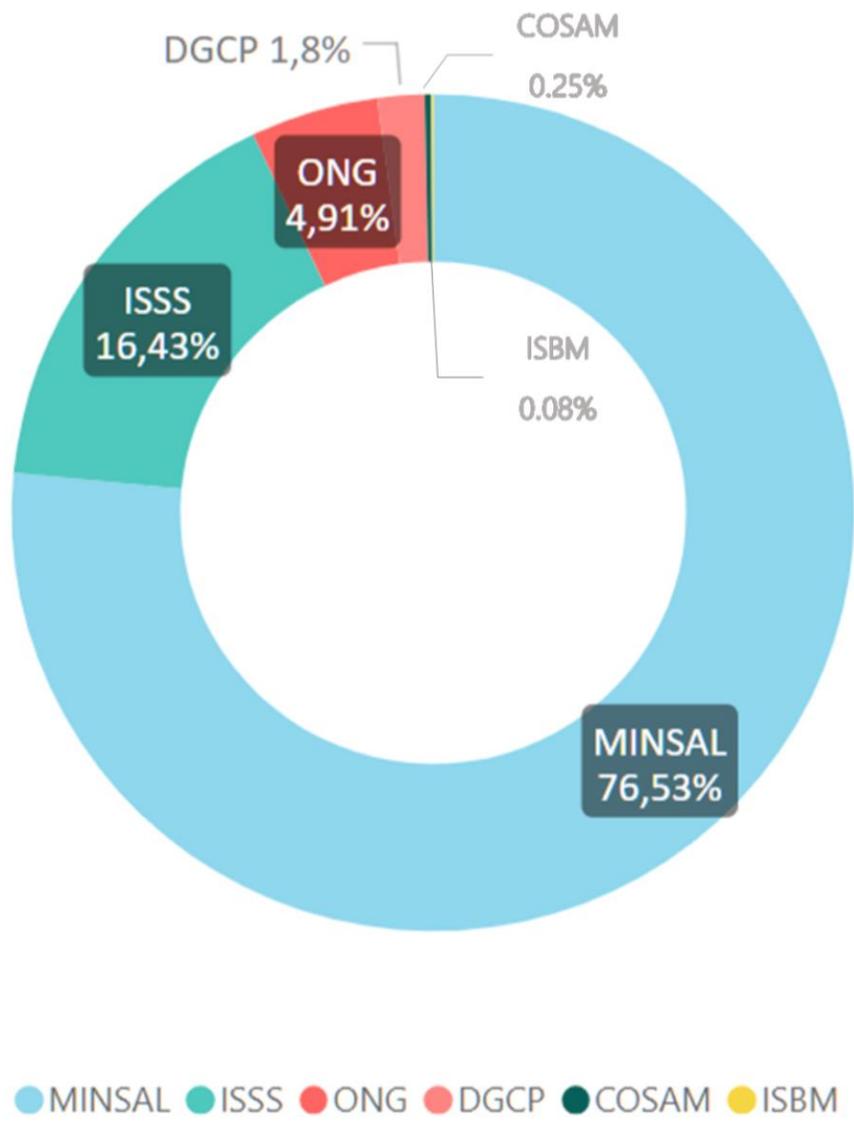
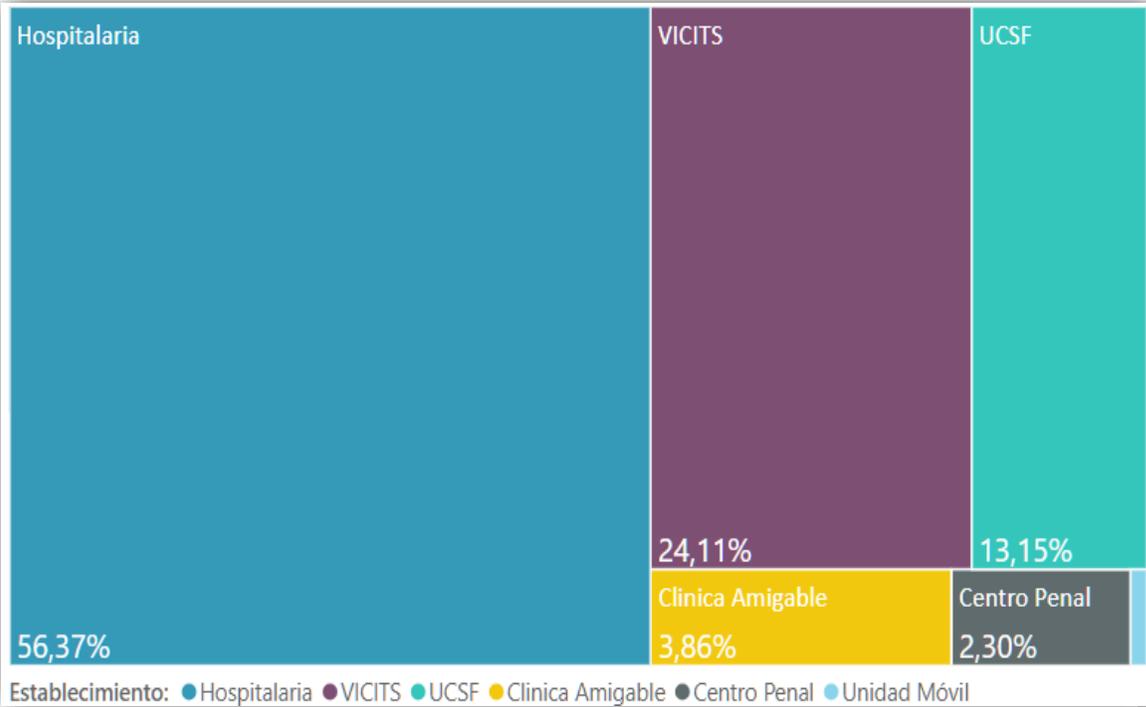


Gráfico 2. Identificación de casos según Institución, El Salvador, 2018.

Fuente: Ministerio de Salud, Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH, Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y vigilancia Epidemiológica del VIH-Sida, 2019.

Como parte del esfuerzo de las instituciones que conforman el sistema nacional de salud, para el año 2018 se notificaron 1,223 casos.

- MINSAL – 76.53% (936)
- ISSS – 16.43% (201)
- ONG – 4.91% (60)
- Dirección General de Centros Penales (DGCP) – 1.8% (22)
- Instituto Salvadoreño Bienestar Magisterial (ISBM) – 0.08%



Actualmente aparte de los establecimientos propios del MINSAL esté coordina y apoya a otras instituciones.

En 2018 se notificaron 958 casos identificados por establecimientos que reciben apoyo por parte del MINSAL:

- Hospitales nacionales – 56.37% (540)
- Clínicas de Vigilancia Centinela de Infecciones de Transmisión Sexual (VICITS) – 24% (231)
- Unidades Comunitarias de Salud Familiar (UCSF) – 13.15% (126)
- Clínicas Amigables – 3.86% (37) de los casos.
- Centro Penales – 2.30% (22)
- Unidades Móviles – 0.21% (2)

Gráfico 3. Identificación de casos según tipo de establecimientos que apoya el MINSAL, El Salvador, 2018.

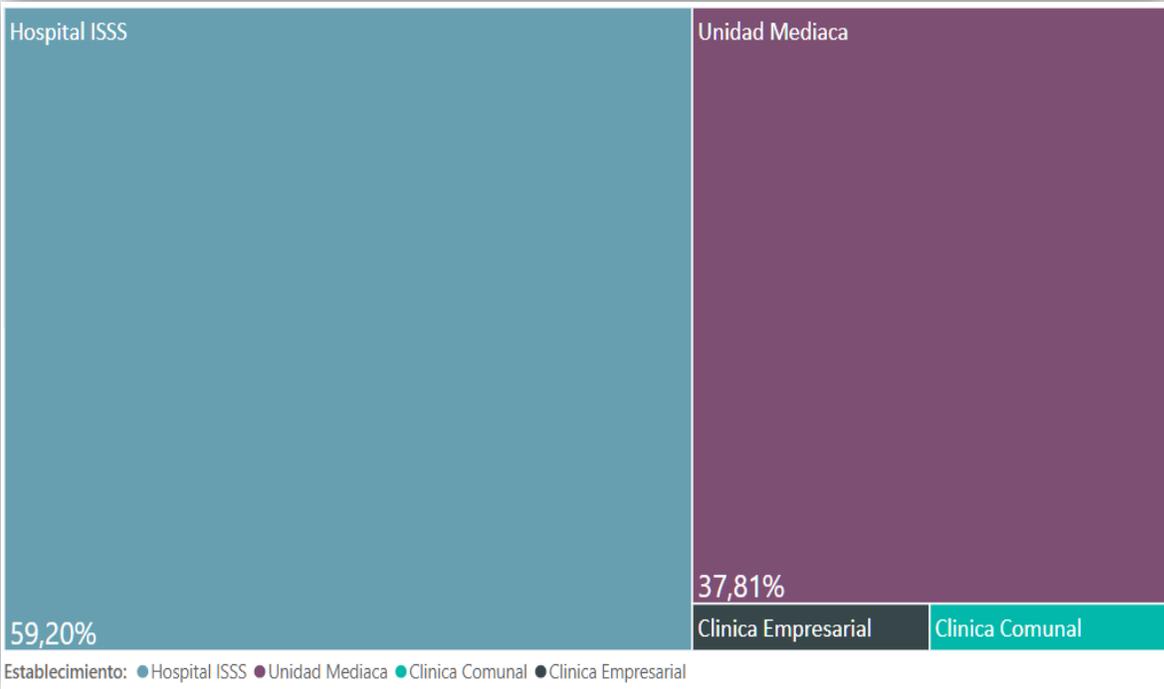


Gráfico 4. Identificación de casos según tipo de establecimientos del ISSS, El Salvador, 2018.

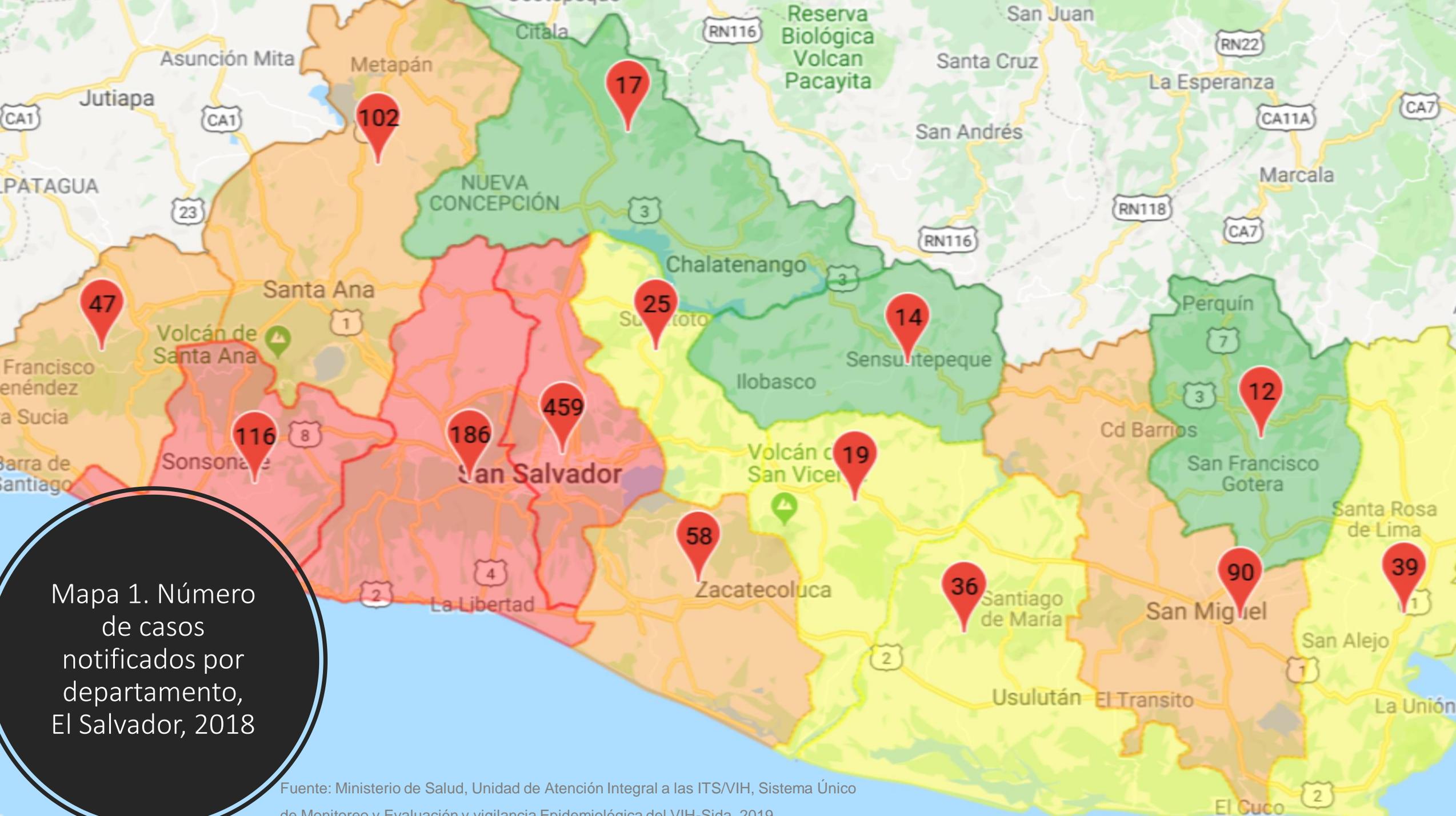
De los 201 casos identificados por establecimientos del ISSS

- Atención hospitalaria - 59.20% (119)
- Unidades Médicas - 37.81% (76)
- Entre Clínicas Comunales y las Clínicas Empresariales - 3% (6)

Fuente: Ministerio de Salud, Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH, Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y vigilancia Epidemiológica del VIH-Sida, 2019.

Notificación de casos según departamento y municipio de residencia





Mapa 1. Número de casos notificados por departamento, El Salvador, 2018

Fuente: Ministerio de Salud, Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH, Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y vigilancia Epidemiológica del VIH-Sida, 2019

En el año 2018:

Los departamentos que presentaron mayor tasa de notificación de casos por 100,000 habitantes fueron los siguientes:

- San Salvador – 25 casos
- Sonsonate – 23 casos
- La Libertad – 23 casos

Los departamentos de la zona norte del país son los que presentaron menor tasa de notificación de casos por 100,000 habitantes:

- Morazán – 6 casos
- Chalatenango – 8 casos
- Cabañas – 8 casos

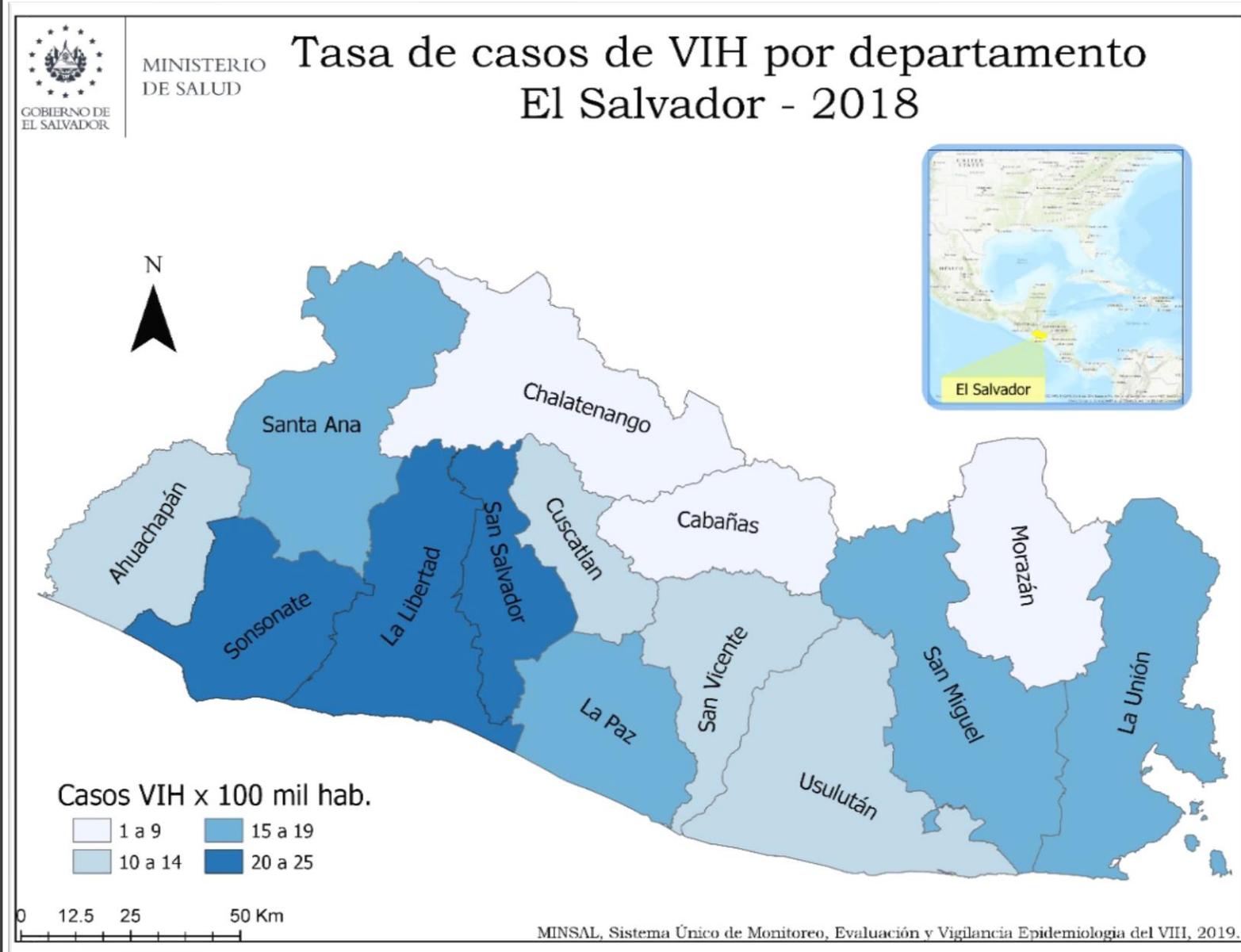


Gráfico 5. Tasa promedio de notificación de casos de VIH por departamento, El Salvador, 2014 - 2018.

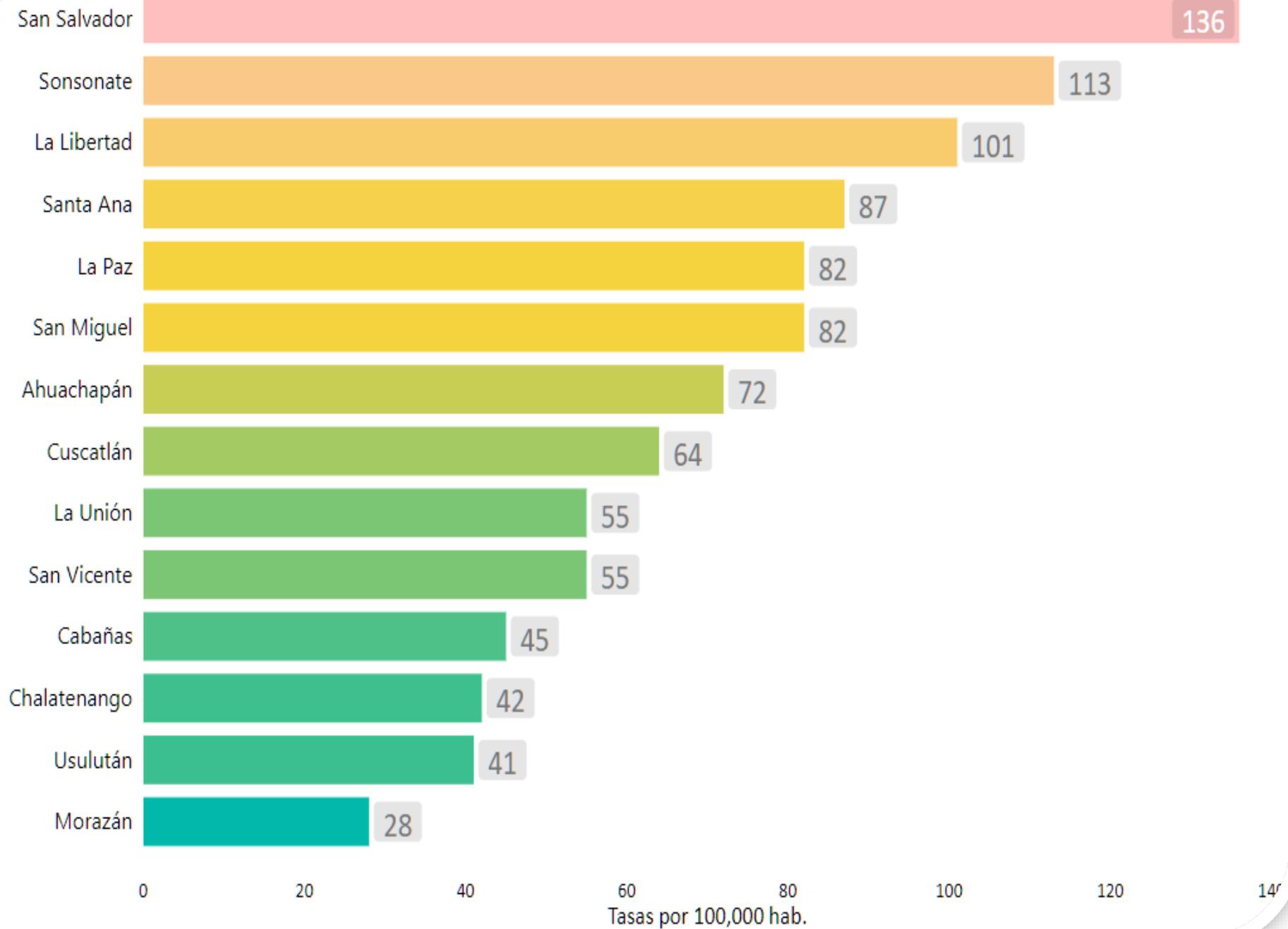


Gráfico 6. Variación de tasa de notificación de los 7 departamentos que presentaron mayores tasas de notificación casos entre 2018 y 2014.

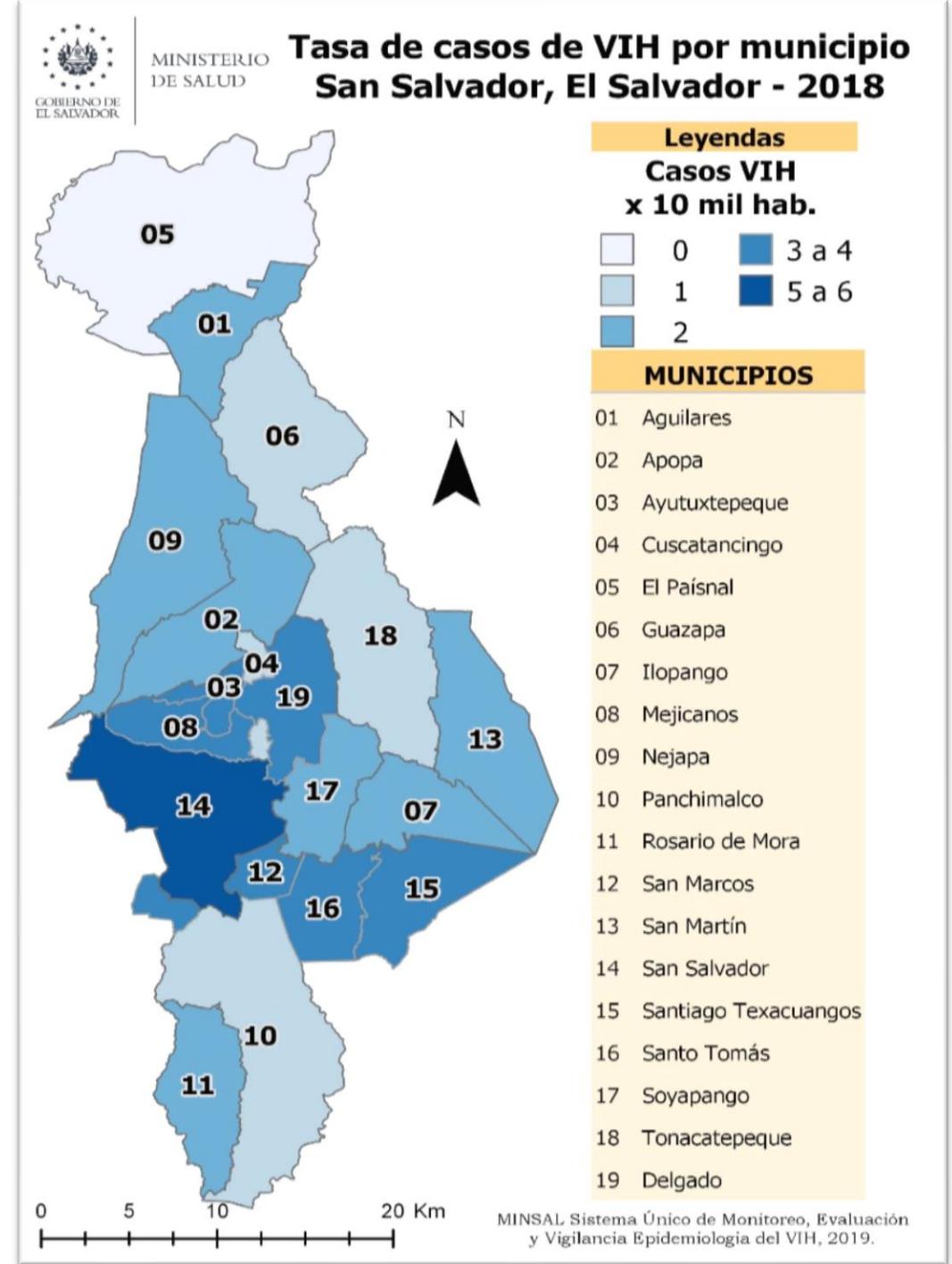
Tasa por 100 mil h.

	2014	2018
San Salvador	28	25
Sonsonate	27	23
La Libertad	19	23
San Miguel	15	18
Santa Ana	18	17
La Paz	21	16
La Unión	7	15

Municipios con mayor tasa de notificación de VIH por 10,000 habitantes

- San Salvador – 5 casos
- Santo Tomás, Ayutuxtepeque, Mejicanos, Delgado, San Marcos, y Santiago Texacuangos – 3 casos

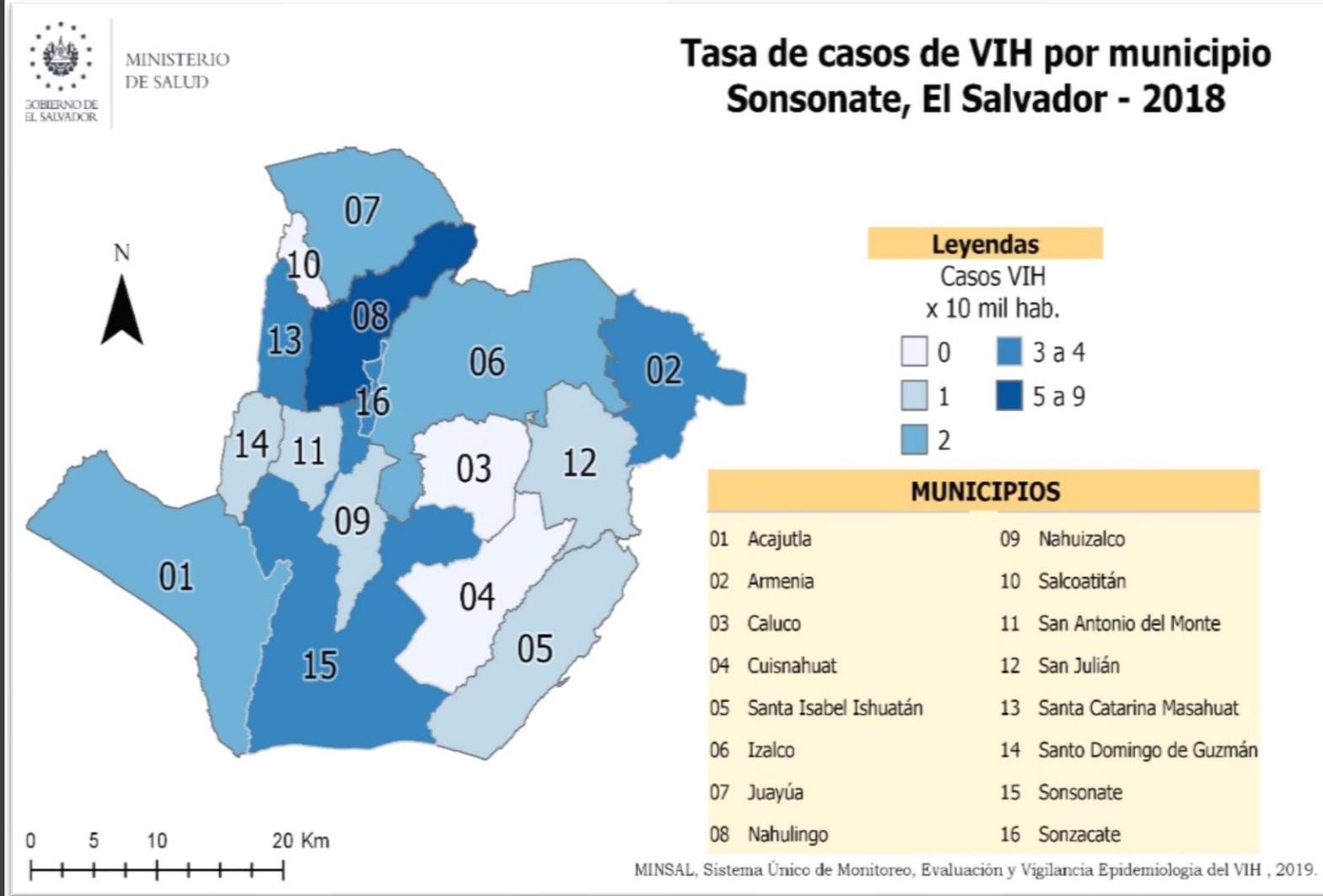
El Paísnal no ha reportado casos desde el 2016, habiendo notificado 3 casos para ese año.



- Los municipios que presentaron mayor tasa de notificación de VIH por 10,000 habitantes del departamento de Sonsonate fueron:
- Nahuizalco – 9 casos
- Sonsonate, Armenia y Sonzacate – 4 casos

Los municipios que donde no se notificaron casos fueron

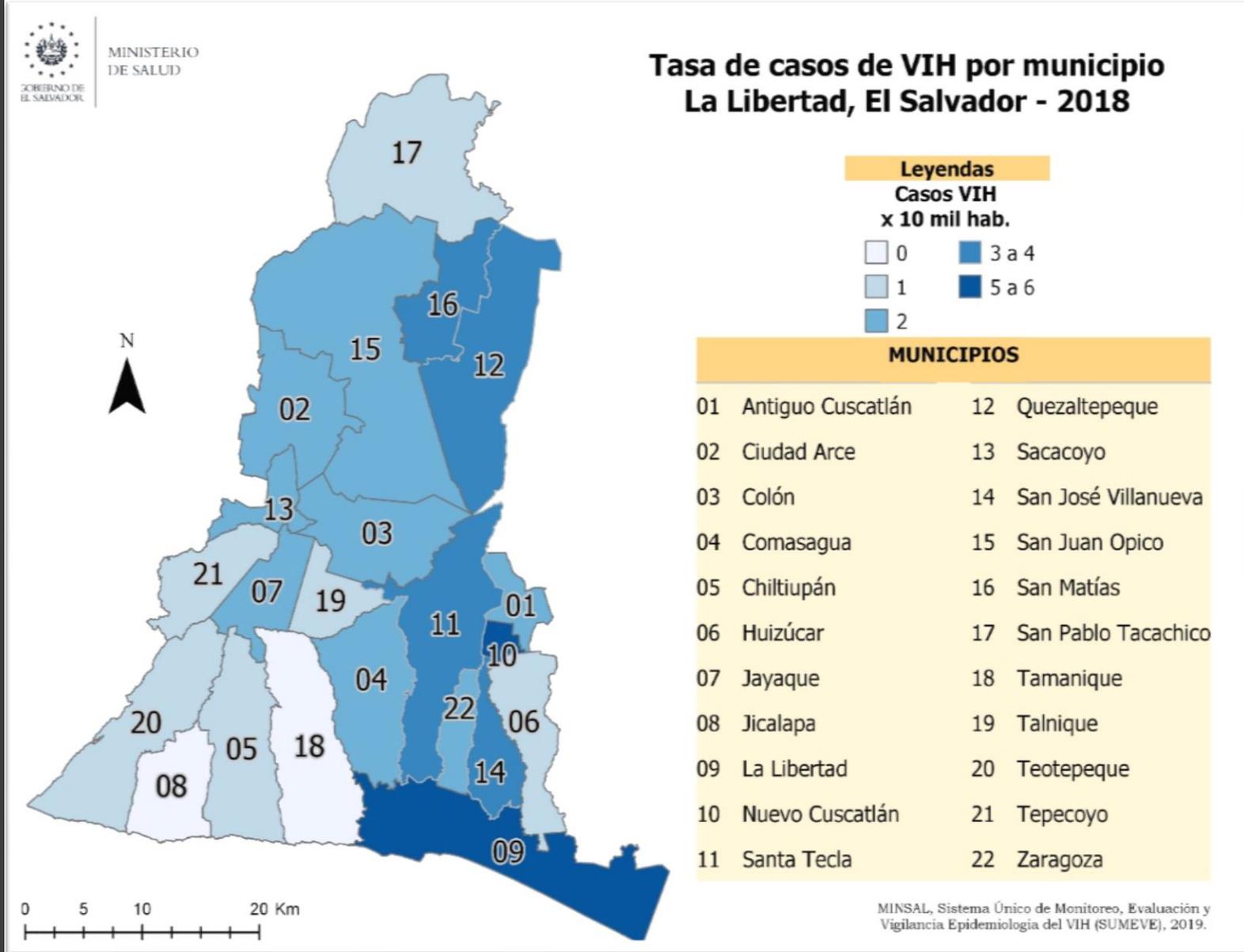
- Caluco
- Cuisnahuat
- Salcoatitán



- Del departamento de La Libertad el municipio que presentaron mayor tasa de notificación de VIH por 10,000 habitantes fueron:
- La Libertad – 6 casos
- Nuevo Cuscatlán – 5 casos
- San José Villanueva – 4 casos
- San Matías – 4 casos

Los municipios que no reportaron casos para 2018 son:

- Jicalapa
- Tamanique



Fase de detección al
momento del diagnóstico

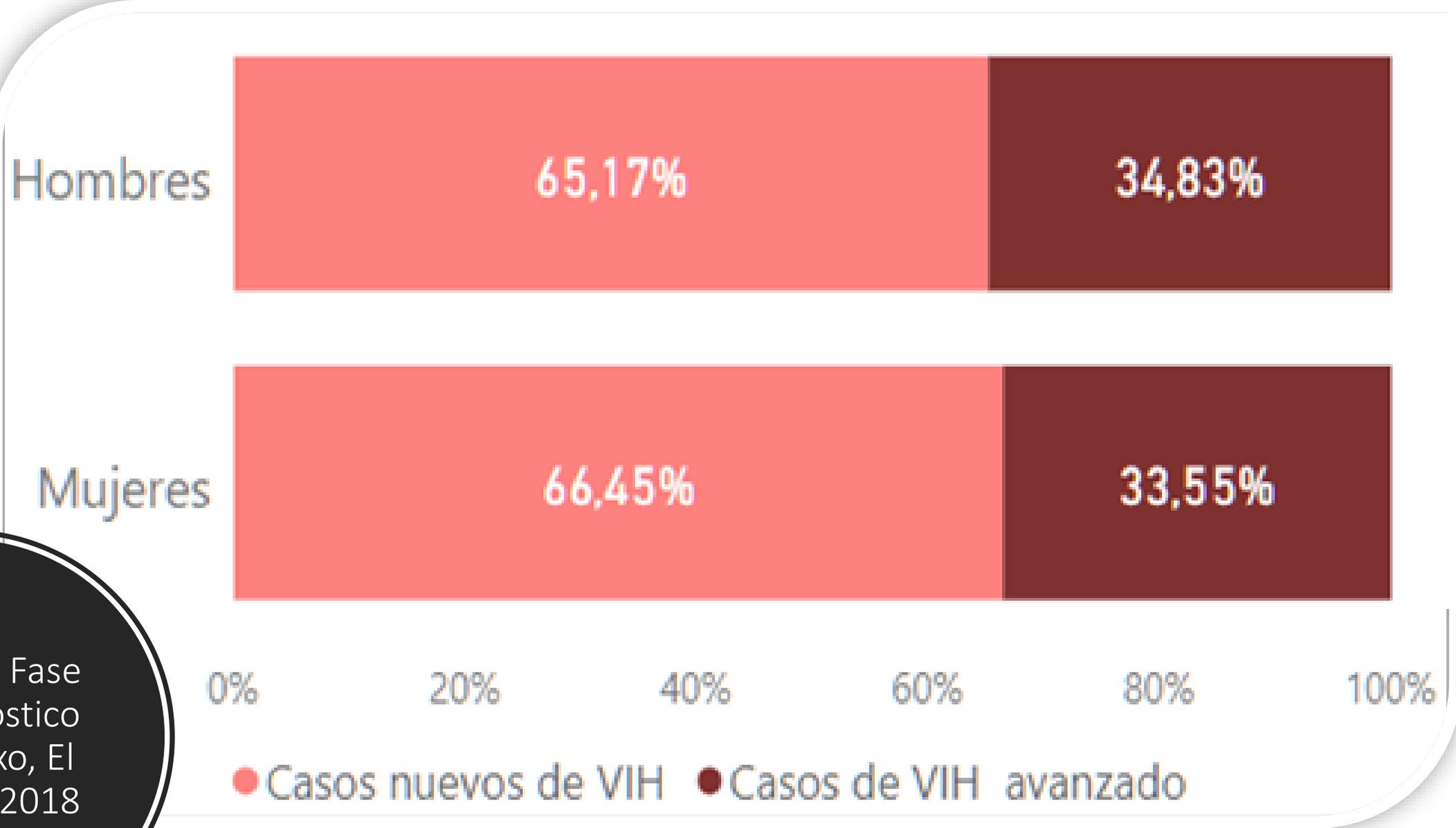


Gráfico 7. Fase de diagnóstico según sexo, El Salvador, 2018

Fuente: Ministerio de Salud, Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH, Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y vigilancia Epidemiológica del VIH-Sida, 2019.

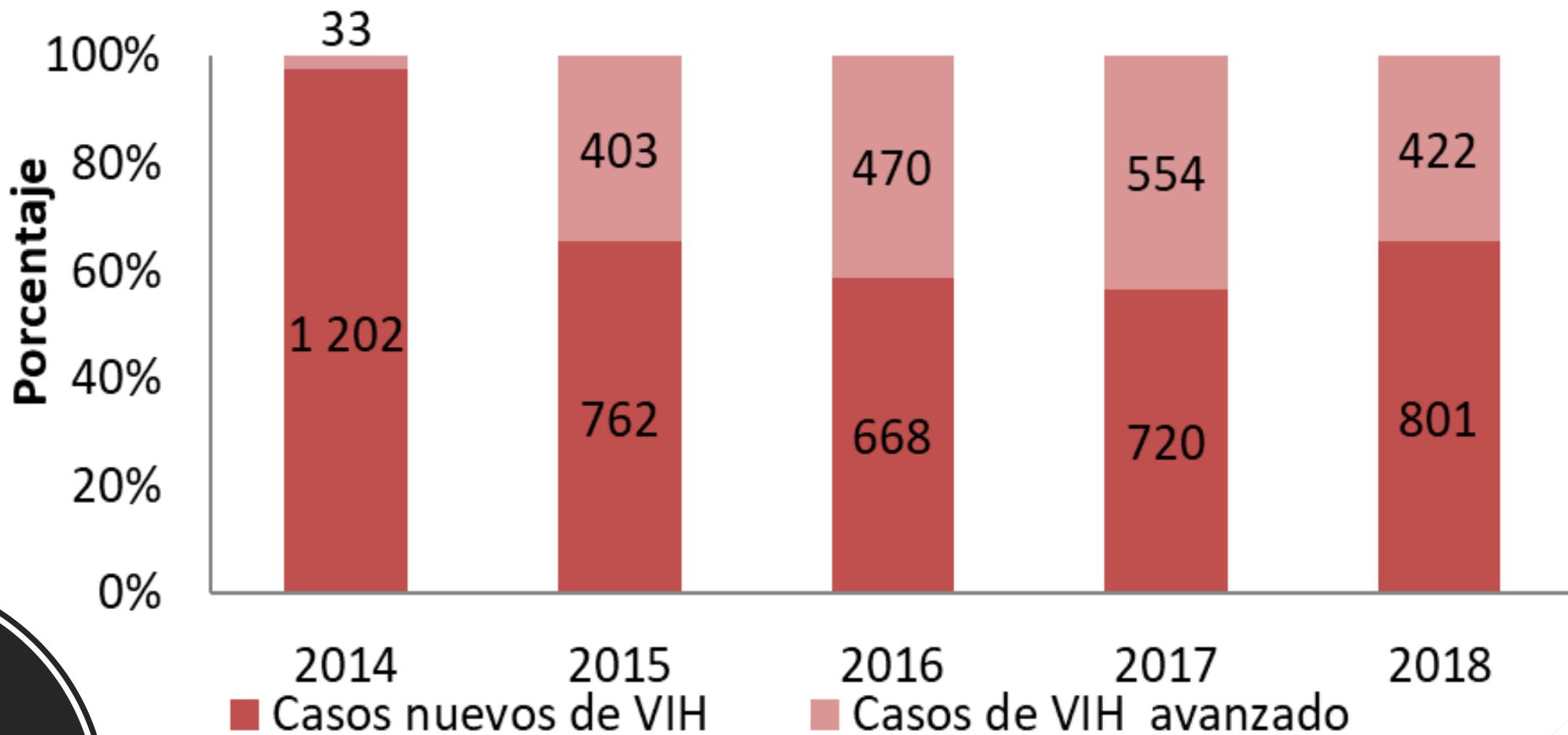
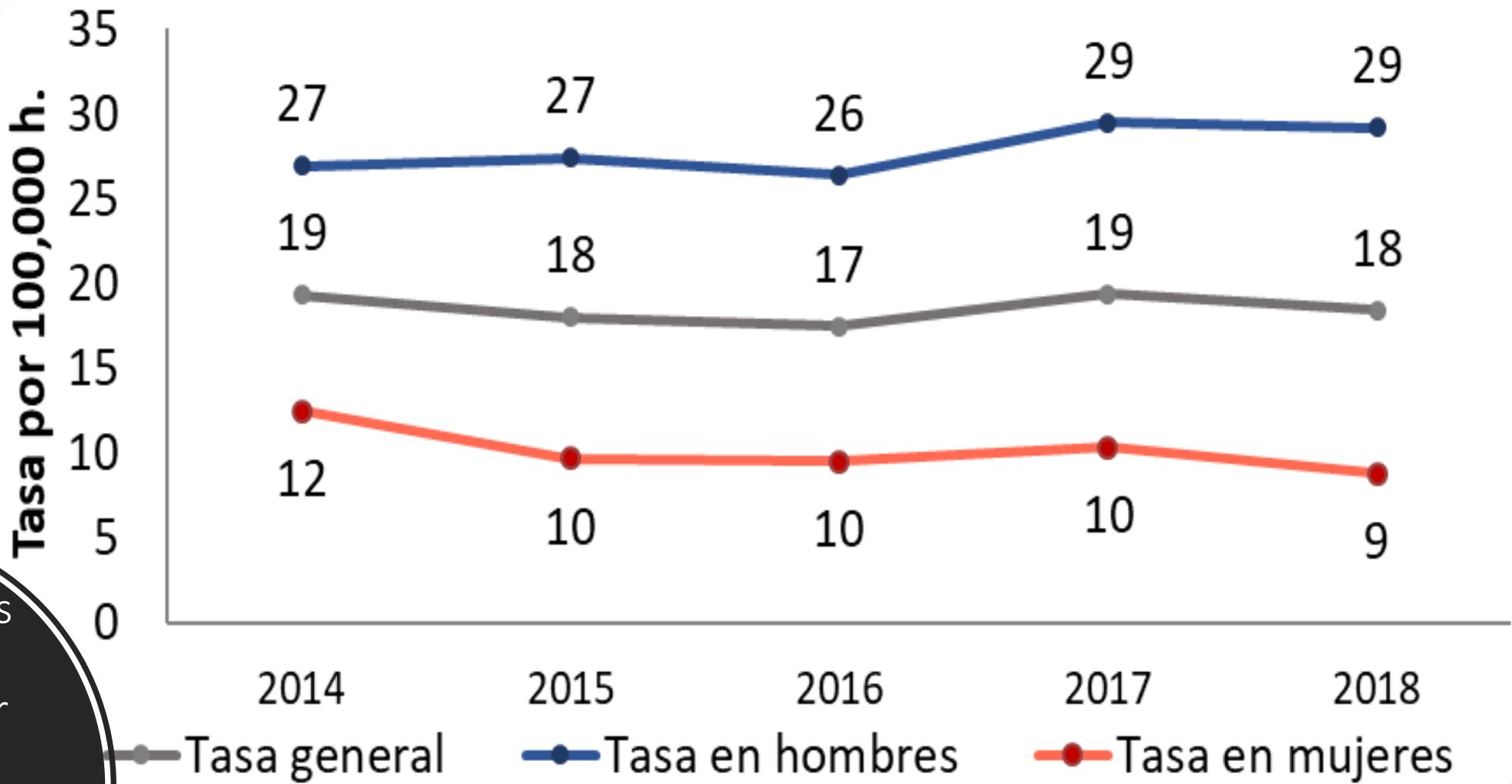


Gráfico 8.
Situación del
VIH y VIH
avanzado, El
Salvador,
2014 – 2018

Personas con VIH según Sexo



Gráfico 9. Tasas de casos VIH notificados por 100,000 habitantes según sexo, El Salvador, 2014 – 2016



Fuente: Ministerio de Salud, Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH, Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y vigilancia Epidemiológica del VIH-Sida, 2019.

Personas con VIH por grupos de edad

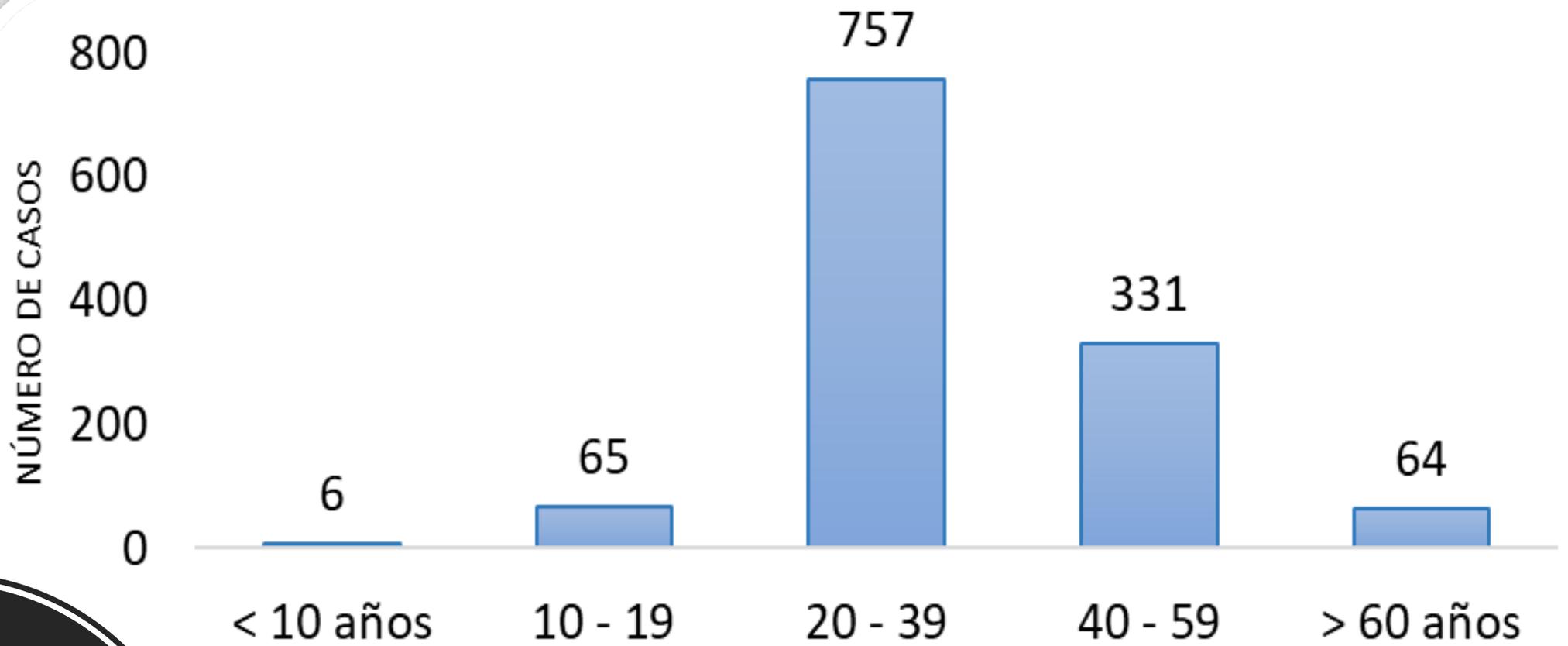
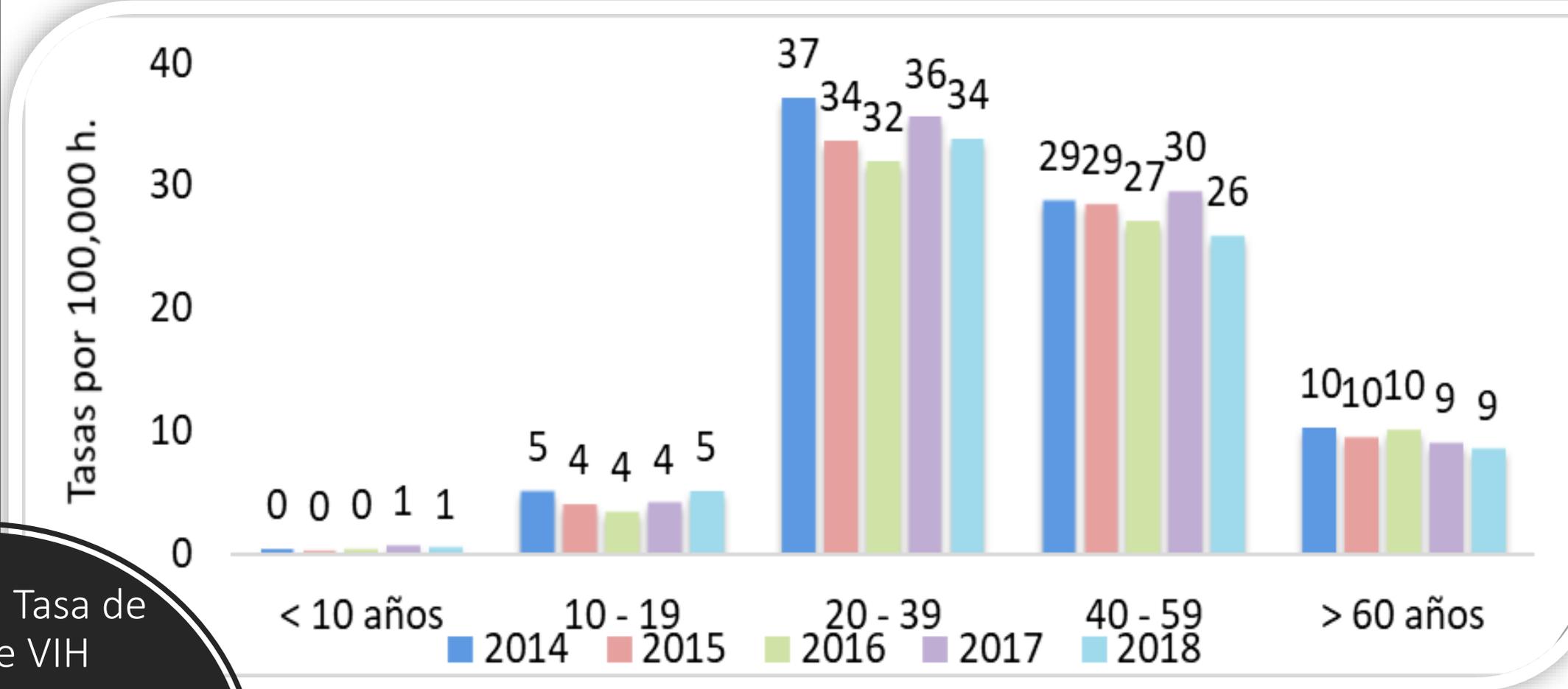


Gráfico 10.
Casos de VIH
notificados
según grupos de
edad,
El Salvador,
2018.

Gráfico 11. Tasa de casos de VIH notificados por 100,000 habitantes según grupos de edad, El Salvador, 2014 – 2018



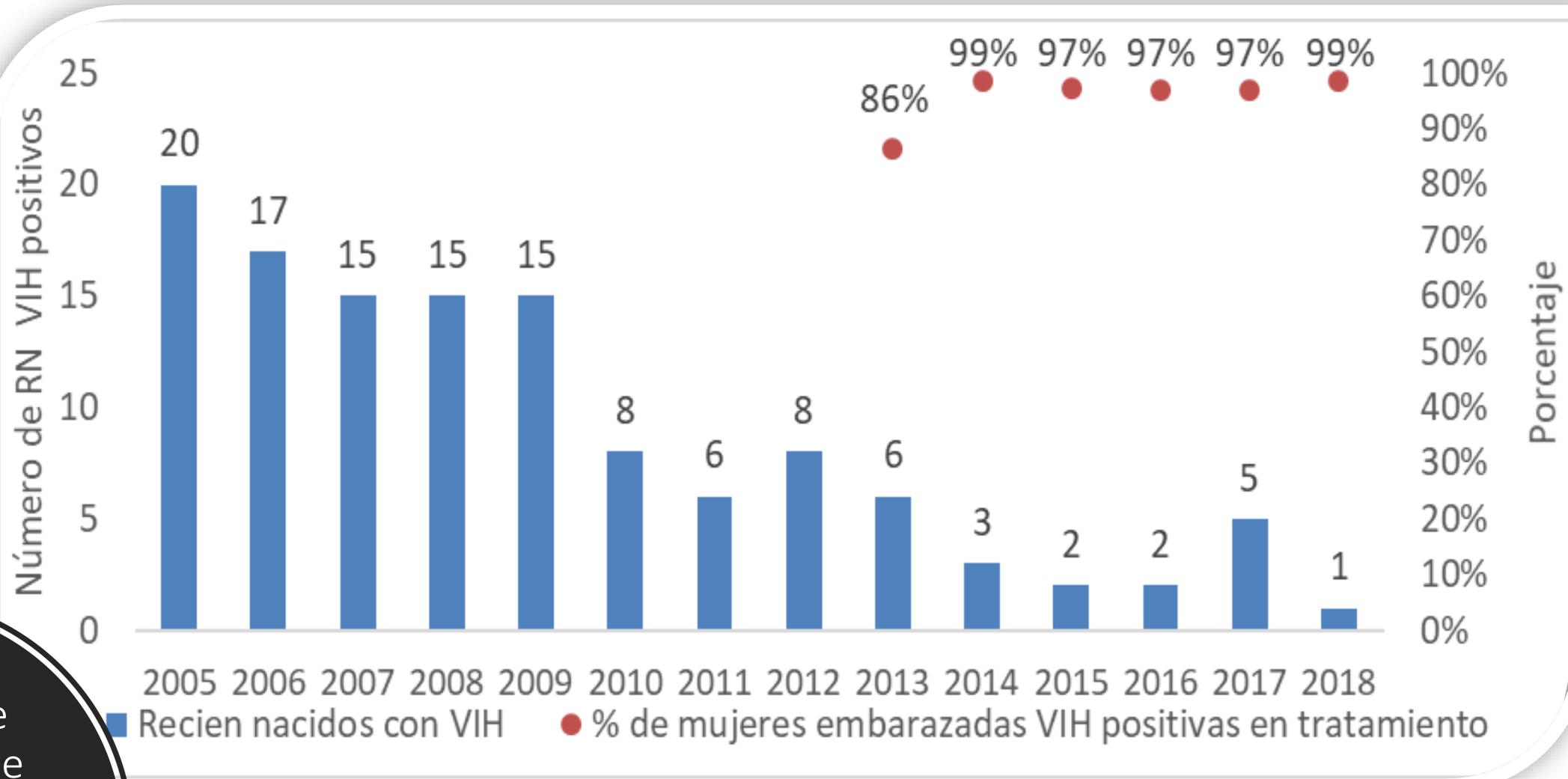
Fuente: Ministerio de Salud, Unidad de Atención Integral a las ITS/VIH, Sistema Único de Monitoreo y Evaluación y vigilancia Epidemiológica del VIH-Sida, 2019.

A close-up photograph of a pregnant woman's belly, with a red HIV awareness ribbon tied around her waist. The image is dimly lit and serves as a background for the text.

Estrategia de Eliminación de la Transmisión Materno Infantil de VIH

ETMI

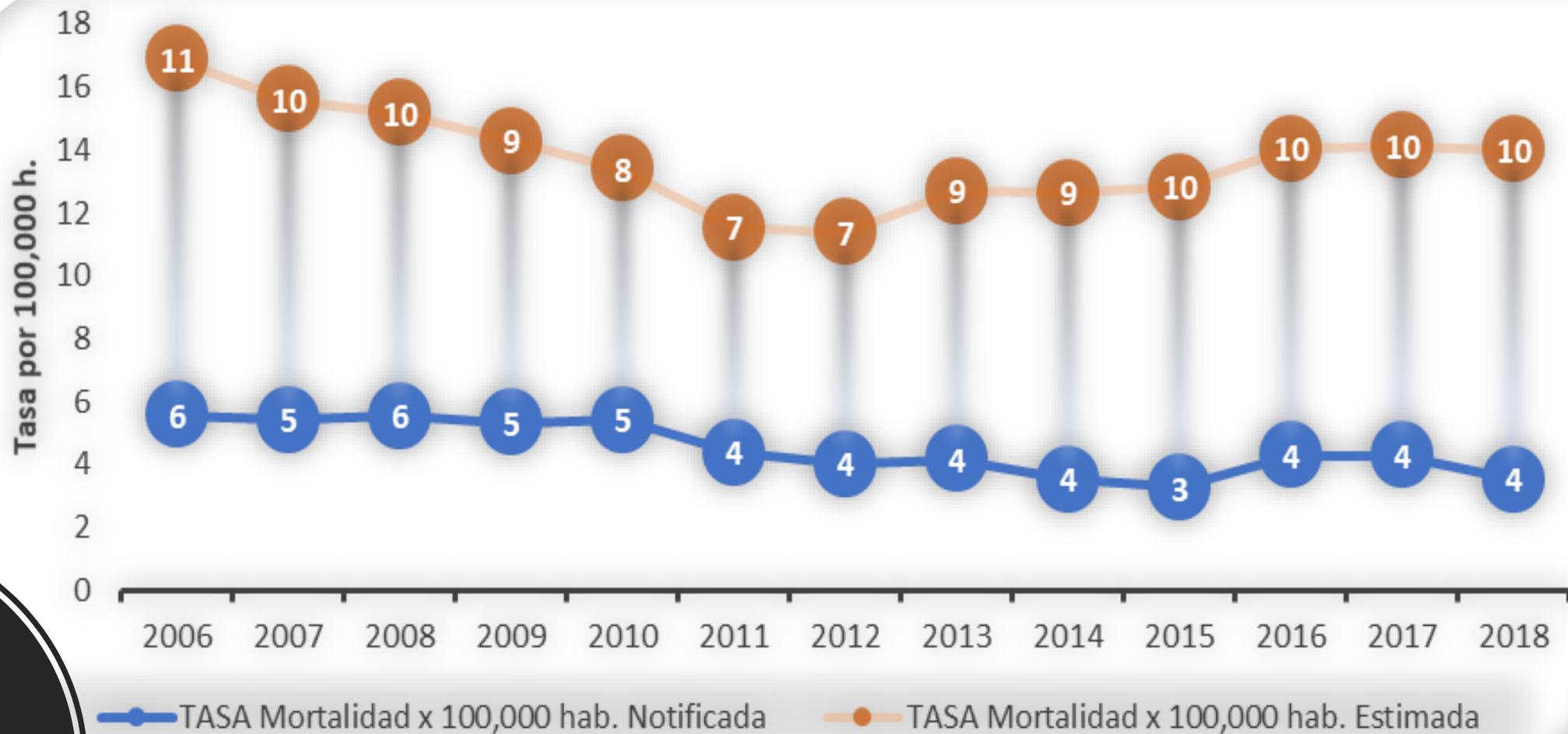
Gráfico 12.
Estrategia de
Eliminación de
la Transmisión
Materno
Infantil de VIH,
El Salvador,
2005 – 2018





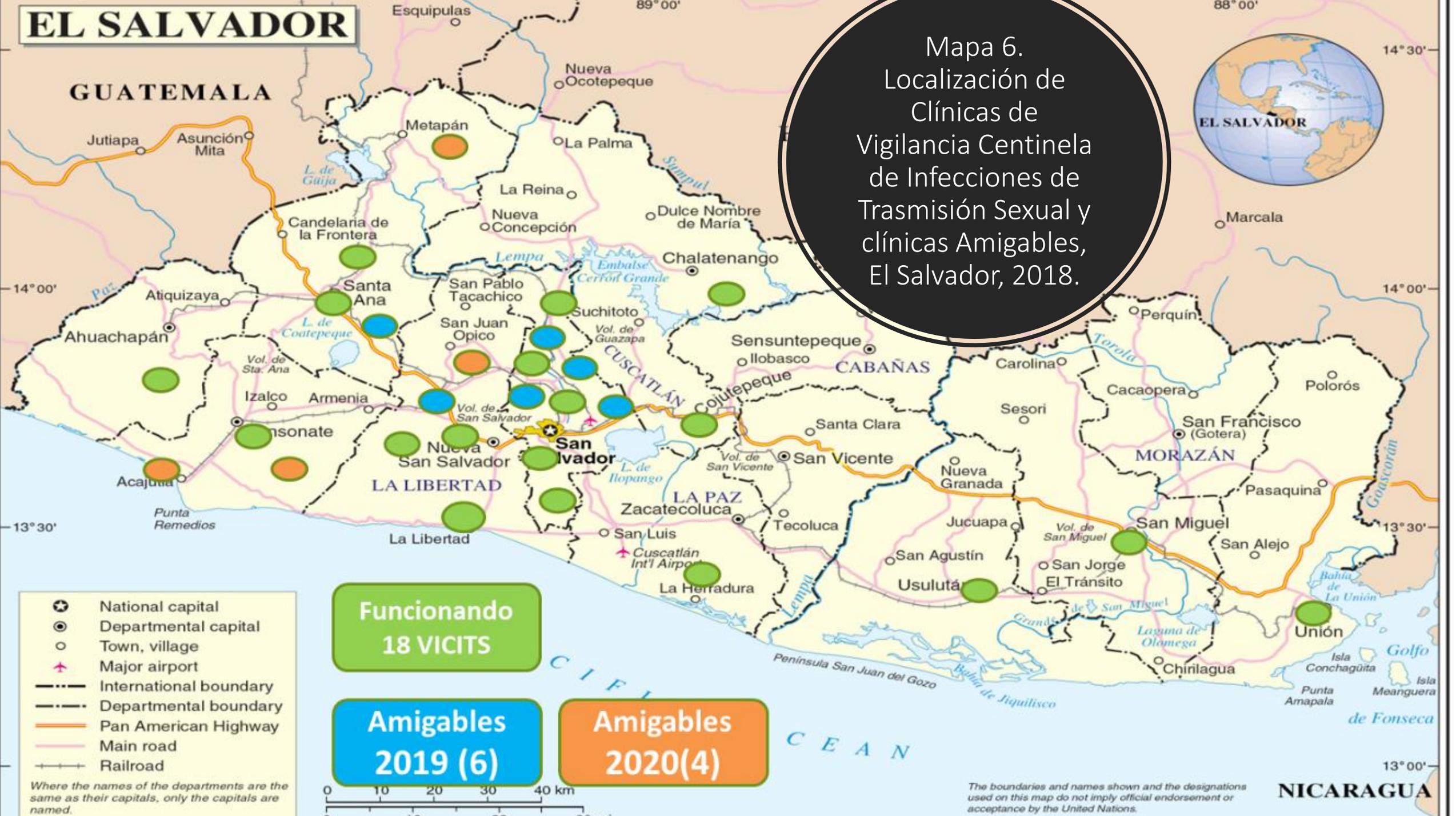
Mortalidad por VIH

Gráfico 13.
Tasa de
Mortalidad
por VIH,
El Salvador,
2006 - 2018



Situación del VIH en población clave

EL SALVADOR



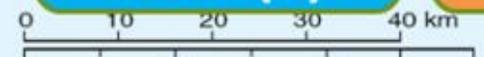
GUATEMALA

Funcionando
18 VICITS

Amigables
2019 (6)

Amigables
2020(4)

- ★ National capital
- Departmental capital
- Town, village
- ✈ Major airport
- International boundary
- - - Departmental boundary
- Pan American Highway
- Main road
- Railroad



The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations.

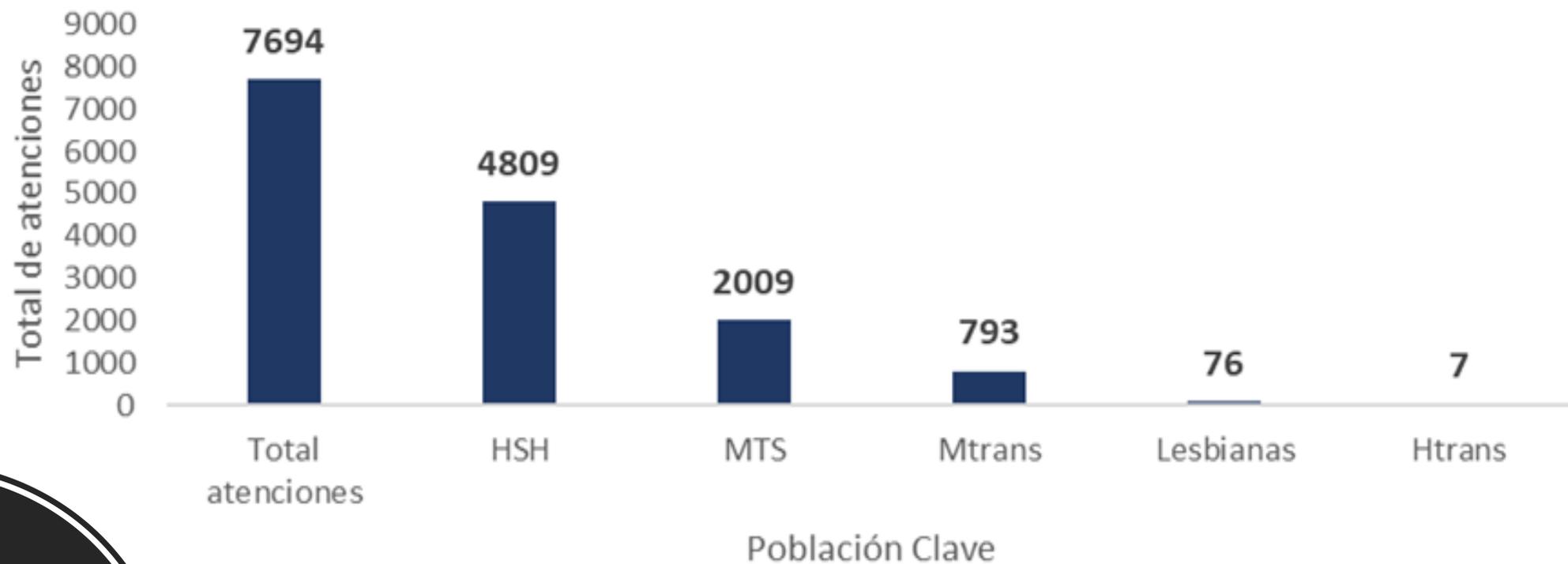


Gráfico 14.
Atenciones
brindadas a
población clave
en clínicas VICITS,
El Salvador, 2018.

Cuadro 1. Ubicación y estado de las clínicas de Vigilancia Centinela de las Infecciones de Transmisión Sexual

Región	Departamento	Establecimiento	Estado actual
Central	La Libertad	UCSFI Ciudad Arce	Activa
		UCSFE Puerto de La Libertad	Activa
		UCSFI Colón Lourdes	Activa
		UCSFE Santa Tecla	Activa
	Chalatenango	UCSFI Tejutla, El Coyolito	Activa
Metropolitana	San Salvador	UCSFI Aguilares	Activa
		UCSFI Apopa	Activa
		UCSFE Barrios	Activa
		UCSFI Concepción	Activa
		UCSFE San Jacinto	Activa
		UCSFE San Miguelito	Activa
Occidental	Ahuachapán	UCSFI Ahuachapán	Activa
	Santa Ana	UCSFI Santa Ana, Casa del Niño	Activa
		UCSFE Santa Ana	Activa
	Sonsonate	UCSFE Sonzacate	Activa
Oriental	La Unión	UCSFI La Unión	Activa
	San Miguel	UCSFE San Miguel	Activa
	Usulután	UCSFI Usulután	Activa
Paracentral	Cuscatlán	UCSFI Cojutepeque Periférica	Activa
	La Paz	UCSFI Zacatecoluca	Activa

Cuadro 2. Ubicación y estado de las Clínicas Amigables.

Región	Departamento	Establecimiento	Estado actual
Central	La Libertad	UCSFI Quezaltepeque	Pendiente apertura
		UCSFI San Juan Opico	Pendiente apertura
Metropolitana	San Salvador	UCSF San Antonio Abad	Pendiente apertura
		UCSFI San Marcos	Pendiente apertura
		UCSFE San Martín	Pendiente apertura
		UCSF Zacamil	Pendiente apertura
		UCSFI Soyapango	Pendiente apertura
		Sonsonate	UCSFI Acajutla
Occidental	Santa Ana	UCSFE Chalchuapa	Pendiente apertura
		UCSFI Metapán	Pendiente apertura
	Sonsonate	UCSFI Sonsonate	Pendiente apertura

Tabla 1. Prevalencia de VIH en poblaciones clave según año de estudio

	Población	2002	2008	2012	2014	2016
Trabajadoras Sexuales		3.2 ¹	5.7 ²	3.1 ³	ND	8.1 ⁴
Hombres que tienen sexo con hombres		15.3 ⁵	10.8 ⁶	10 ⁷	ND	10.5 ⁸
Mujeres transgéneros		ND	25.8 ⁹	ND	16.2 ¹⁰	ND

Tabla 2. Estimación de tamaño de población en poblaciones claves.

Población clave	Tamaño de población estimada
Trabajadoras Sexuales	44,972 ⁵
Hombres que tienen sexo con hombres	54,140 ⁸
Mujeres transgéneros	1,835 ¹¹

¹ Estudio Multicéntrico 2002

² Encuesta Centroamericana de Vigilancia del Comportamiento Sexual de ITS y VIH 2008

³ Estudio VICITS 2012

⁴ Plan, Estimación de tamaño y encuesta de conocimientos, actitudes y prácticas comportamiento sexual, y sero-prevalencia de VIH en mujeres trabajadoras sexuales en El Salvador 2016

⁵ Estudio Multicéntrico 2002

⁶ Encuesta Centroamericana de Vigilancia del Comportamiento Sexual de ITS y VIH 2008

⁷ Estimación de tamaño de la población y encuesta de conocimientos, actitudes y prácticas comportamiento sexual, y sero-prevalencia de VIH en hombres que tienen sexo con hombres El Salvador 2016

⁸ Estudio VICITS 2012

⁹ Encuesta Centroamericana de Vigilancia del Comportamiento Sexual de ITS y VIH 2008

¹⁰ Talla poblacional, comportamiento sexual y prevalencia de VIH TRANS, 2014

Gráfico 15. Casos de VIH según población clave, El Salvador 2016 – 2018

De los 1,223 casos notificados en 2018

- Población general – 56.4% (690 casos)
- HSH – 23.6% (318 casos)
- Población móvil – 6.0% (73 casos)
- Embarazadas – 3.8% (46 casos)
- Mtrans – 2.9% (36 casos)
- TS – 1.8% (22 caso)
- Adolescentes – 0.5% (6 casos)



En 2018 a nivel nacional se han realizado:

- 18 205 pruebas a HSH,
- 9 916 pruebas a TS y
- 1 077 pruebas a Mtrans.

**HACERSE LA
PRUEBA DEL VIH**



Pruebas de VIH
reportadas al
SUMEVE

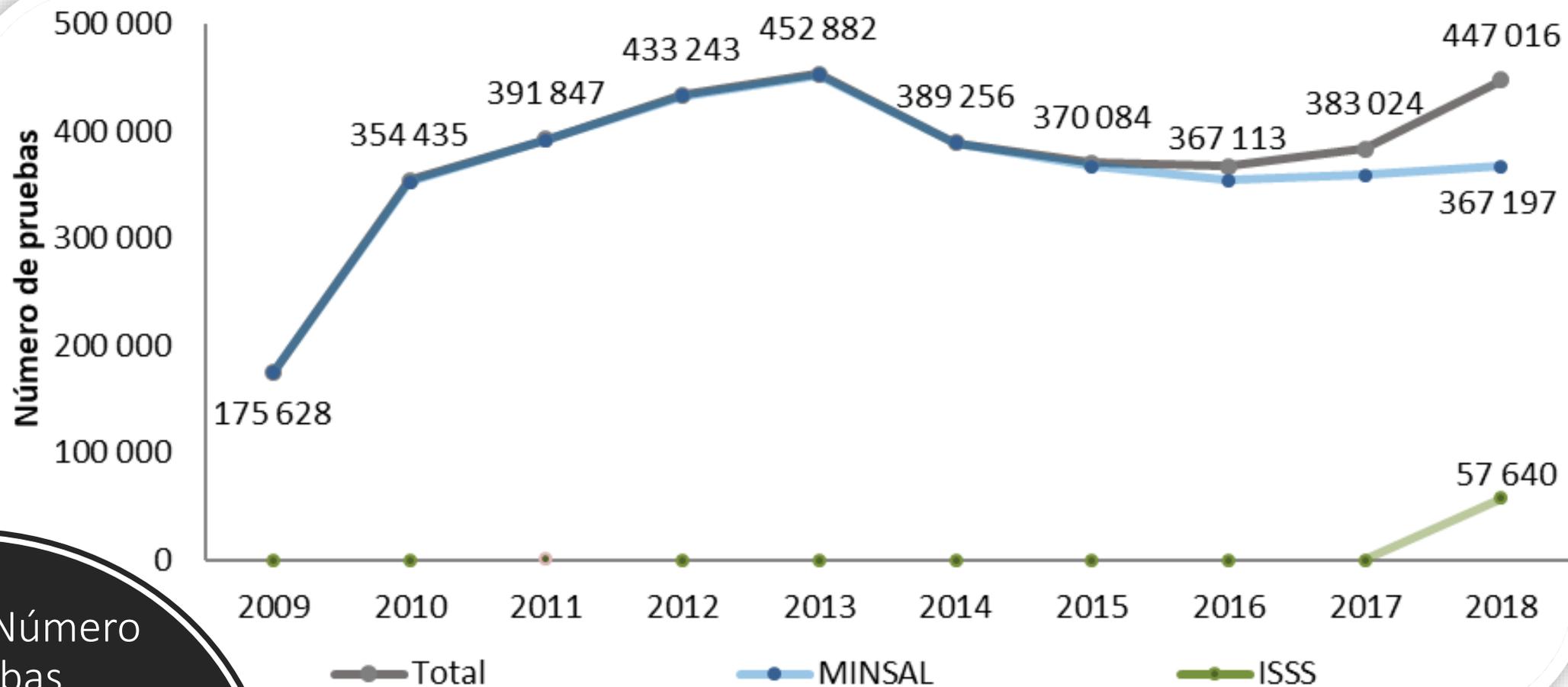
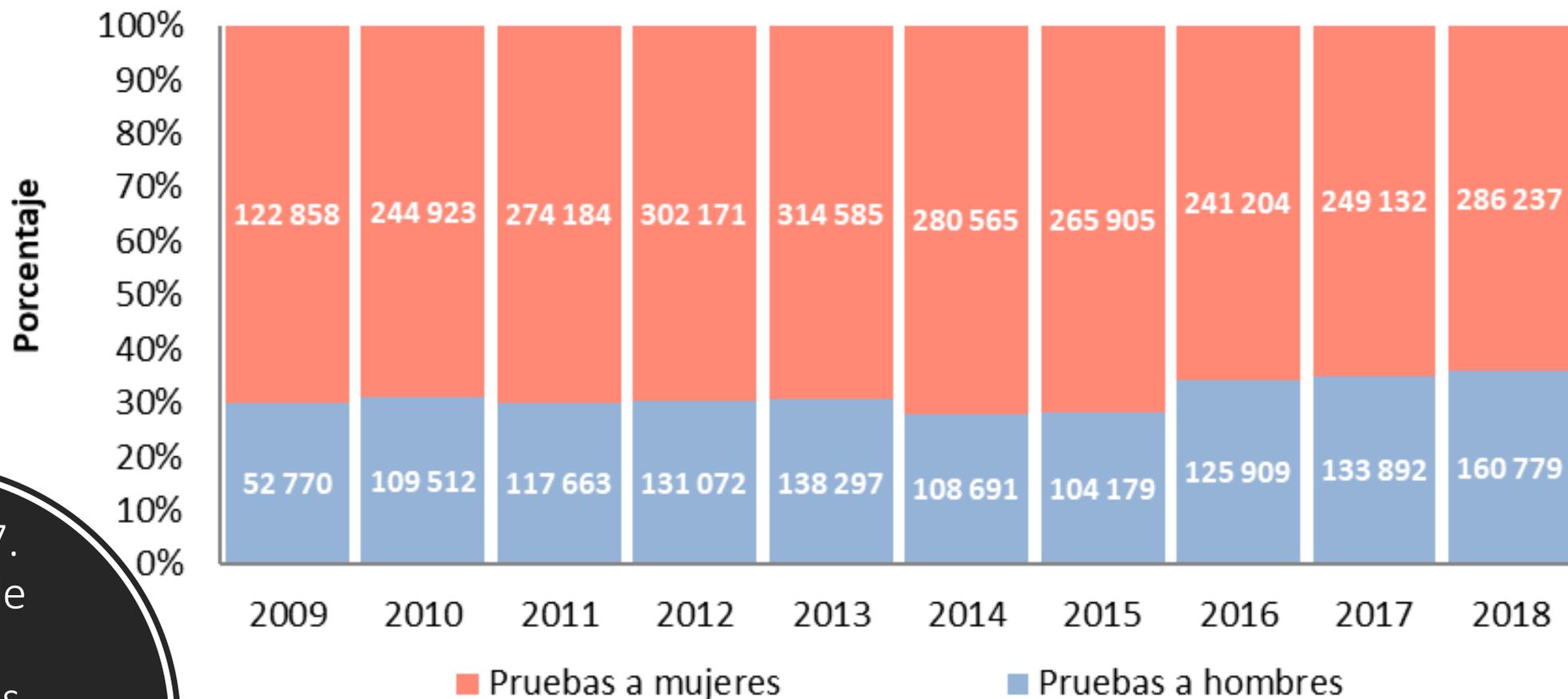


Gráfico 16. Número de pruebas realizadas por las principales instituciones que reportan al SUMEVE, El Salvador, 2009 - 2018

Otras instituciones reportaron para 2018:

- ONG proyecto del fondo – 13 202 pruebas
- COSAM – 8 715 pruebas
- Sector privado – 207 pruebas
- UES – 196 pruebas.

Gráfico 17.
Relación de pruebas reportadas SUMEVE según sexo, El Salvador, 2009 - 2018



Desde el 2009 a 2018 se ha registrado la realización 3 764 528

- Las pruebas de VIH realizadas en la estrategia de Eliminación de la Transmisión Materno Infantil del VIH y Sífilis congénita (ETMI) representa el **41%** del total de pruebas realizadas durante el mismo período

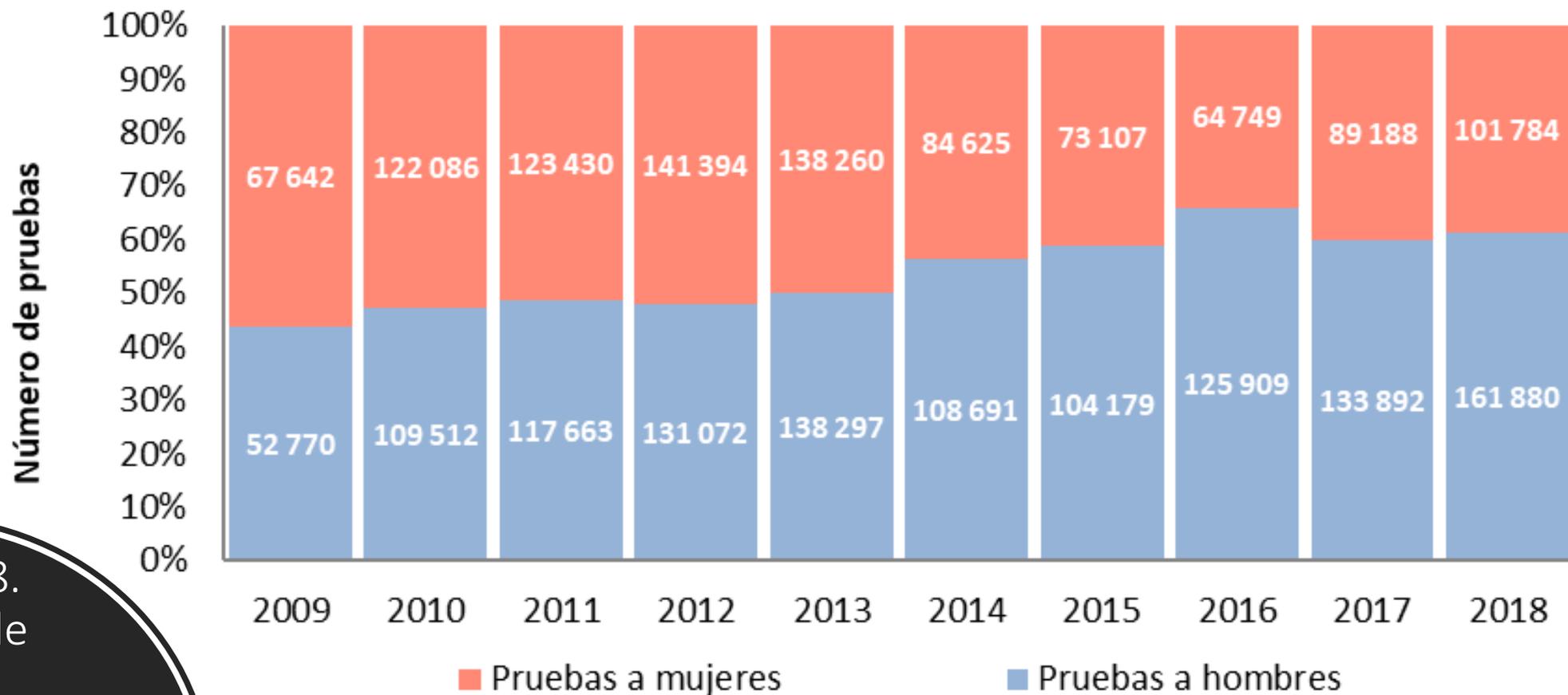


Gráfico 18.
Relación de
pruebas
reportadas
SUMEVE según
sexo **sin pruebas
de la ETMI**, El
Salvador,
2009 - 2018

- 2013 – Relación 1:1 entre pruebas realizadas en hombre y mujeres
- 2018 – El 61% de las pruebas realizadas fue en hombres

Enlaces de
consulta:



Sala Situacional

www.salud.gob.sv/programa-nacional-its-vih-sida/



Informe Nacional Situación del VIH en El Salvador 2018

<http://www.salud.gob.sv/download/informe-nacional-situacion-del-vih-en-el-salvador-2018/?wpdmdl=53111>