

Tuberculosis

Coordinación Estatal de Micobacteriosis

"México unido rumbo a la eliminación de la Tuberculosis"

Tuberculosis en México, 2017.

23,550 casos de TBTF nuevos y previamente tratados.

3% más que 2016 (22,869)

	Tipo de paciente	No.	%
Casos nuevos		21,719	92.2
Previamente tratados	Reingresos	760	3.2
	Recaída	1,067	4.5
	Fracaso	2	0.01
	Ignorado	2	0.01





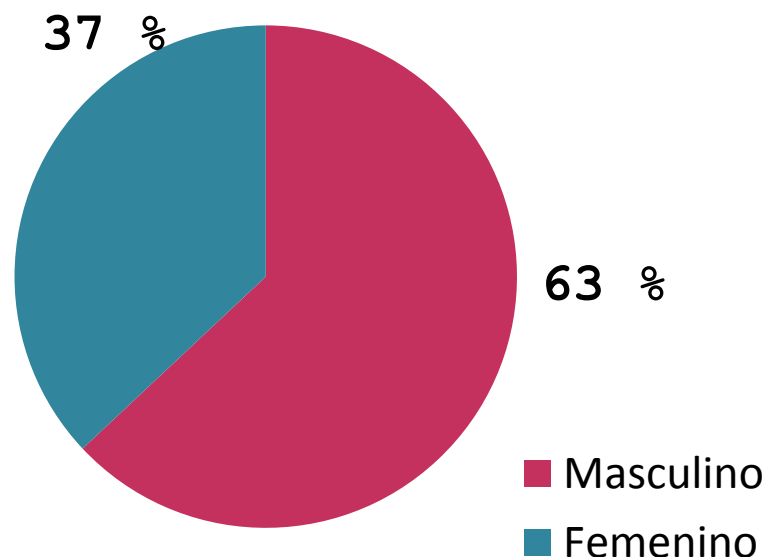
Tuberculosis en México, 2017.

21,719

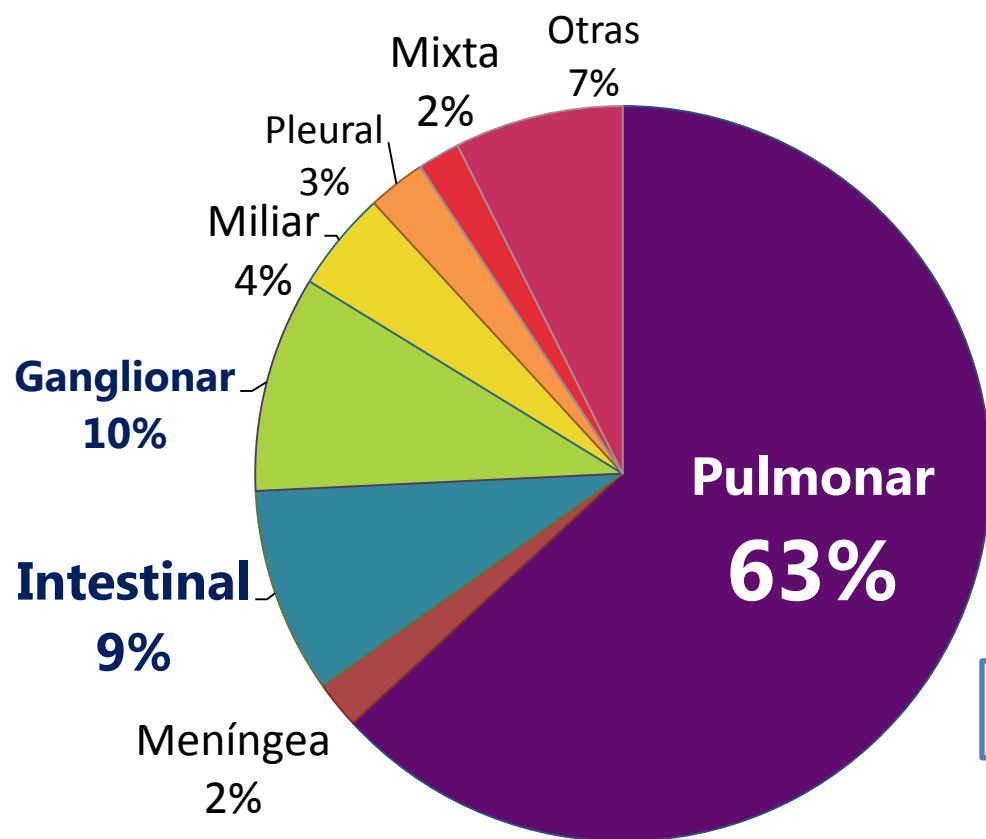
casos nuevos

- ➡ **78.8%** pulmonar, **17,123.**
- ➡ **1.8%** meníngea **373.**
- ➡ **19.3%** otras formas **4,174.**

- ➡ **213** casos con Farmacorresistencia.
- ➡ **25.5%** asociados a diabetes.
- ➡ **7.4%** relación TB/Sida.
- ➡ **3.2%** casos pediátricos (menores de 15 años).
- ➡ **1,623** defunciones por TBP para 2016.



Casos Nuevos Tuberculosis TF, San Luis Potosí, 2017.

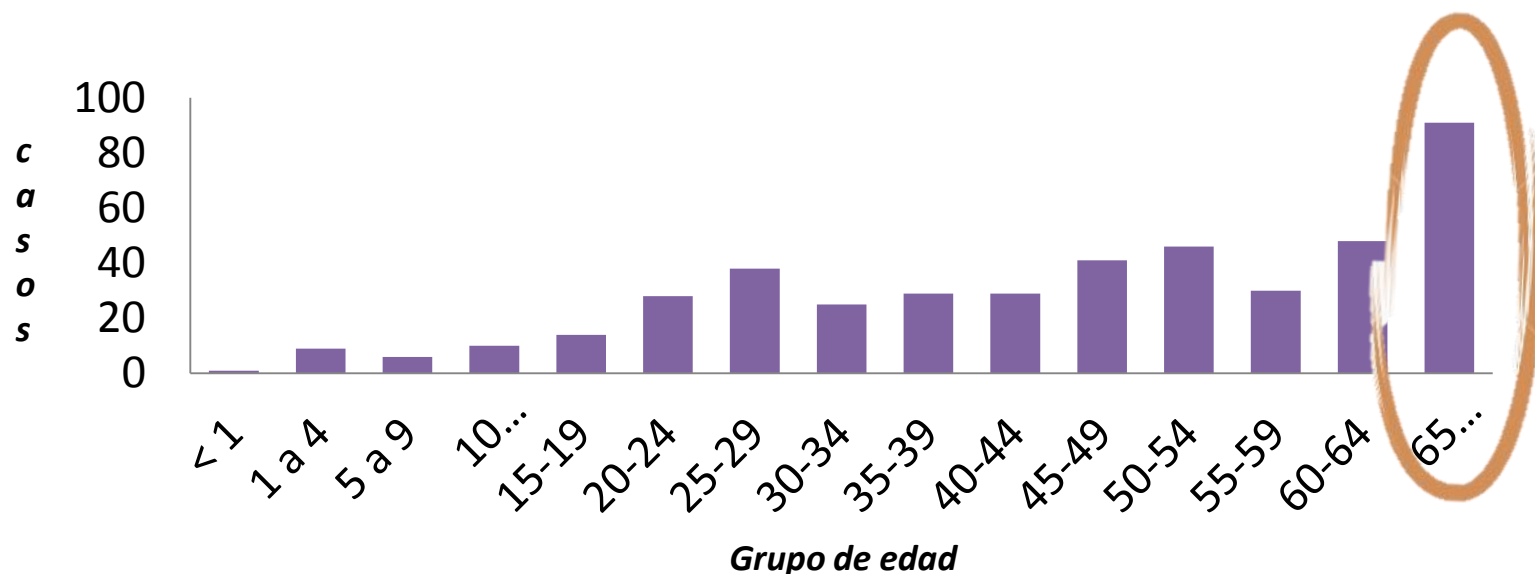


Tipo de Paciente	No. Casos
Caso Nuevo	431
Reingreso	4
Recaída	10

N= 445



Casos Nuevos Tuberculosis TF, San Luis Potosí, 2017.



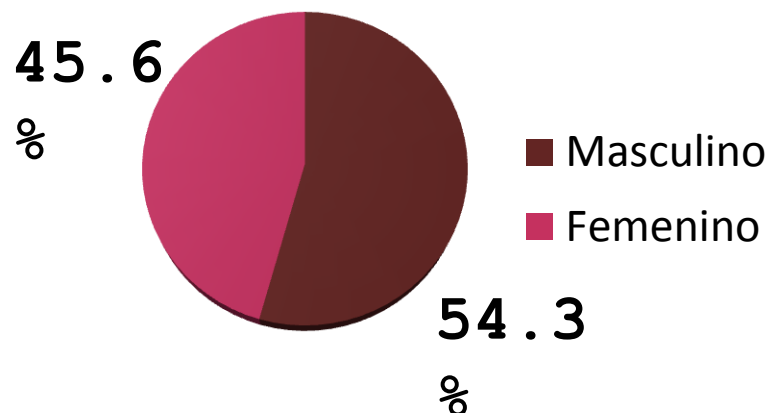
- **26** casos en **menores de 15 años** (5.8%)

3 pulmonar (11.5%)

12 ganglionar (46.2%)

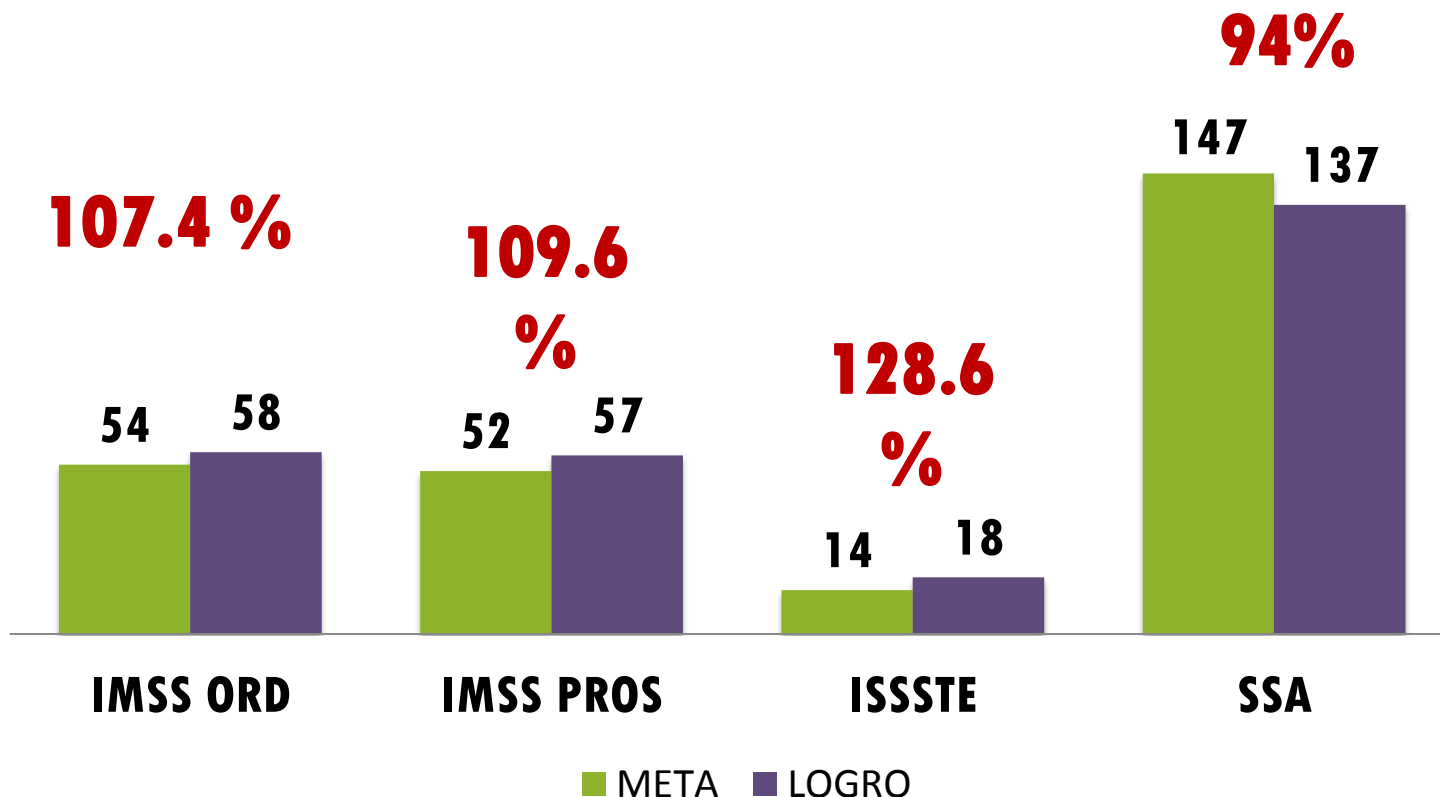
11 otras (42.3%)

- **14 defunciones**

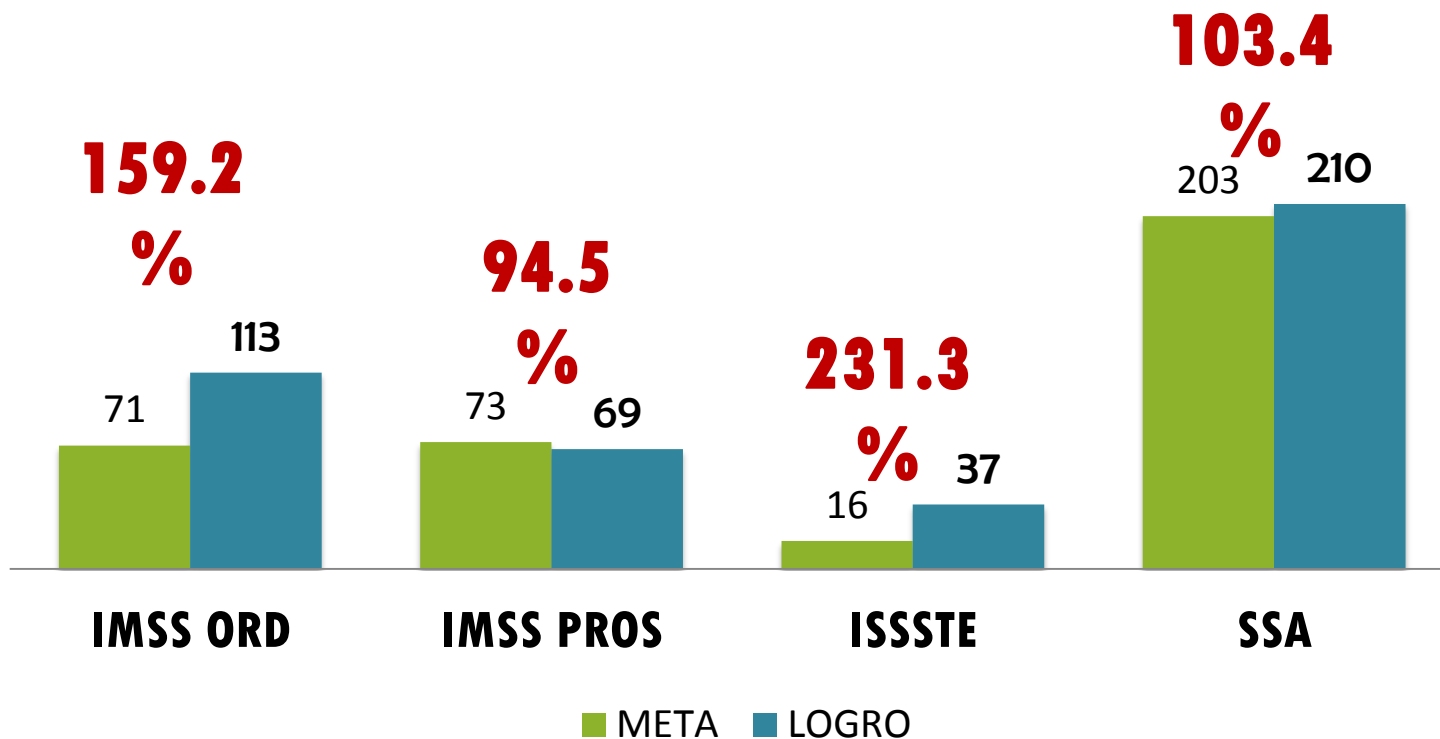


Fuente: Plataforma Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Módulo de Tuberculosis

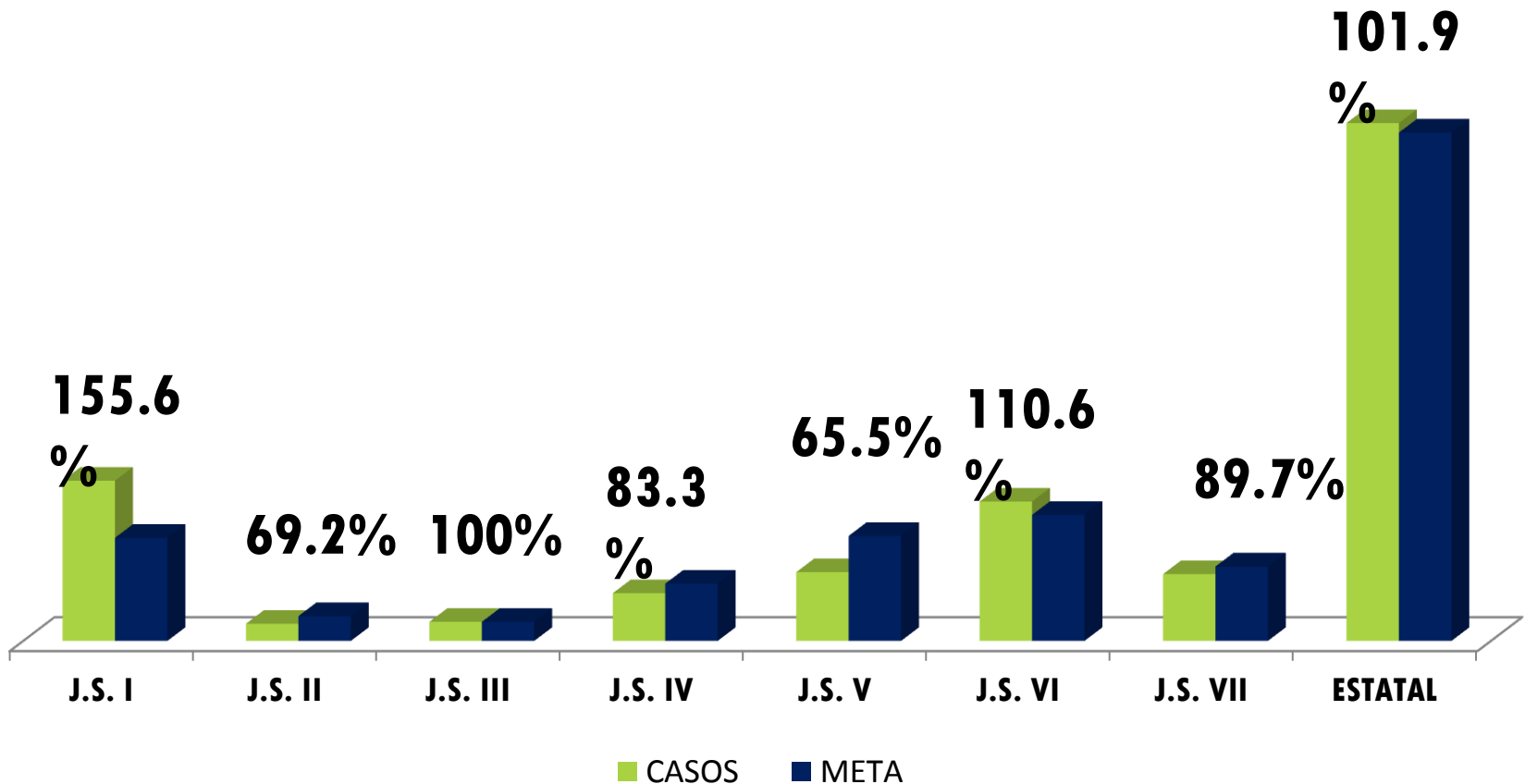
Cumplimiento de Metas por Institución TBP, San Luis Potosí, 2017.



Cumplimiento de Metas por Institución TBTF, San Luis Potosí, 2017.



Cumplimiento de Metas por Jurisdicción TBP, San Luis Potosí, 2017.



Cumplimiento de Metas por Jurisdicción TBP, San Luis Potosí, 2017.

J.S.	IMSS ORD	IMSS PROS	ISSSTE	SEDENA	SSA
I	78	0	24	1	86
II	3	7	0	0	4
III	5	10	2	0	12
IV	4	10	0	0	21
V	21	2	2	0	20
VI	1	31	7	0	42
VII	1	9	2	0	26
TOTAL	113	69	37	1	211

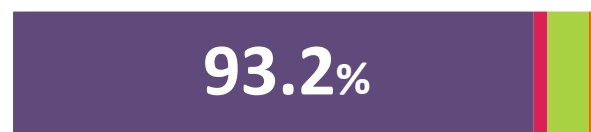
Relación de casos TBP- TBTF, Sectorial, San Luis Potosí, 2017.

J.S.	TBP	TBTF	%
I	95	181	52.4
II	5	14	35.7
III	16	29	55.1
IV	7	32	21.8
V	8	44	18
VI	8	80	10
VII	3	37	8.1



Clasificación de los casos nuevos TB Pulmonar, Sectorial, San Luis Potosí, Cohorte ene-ago 2017

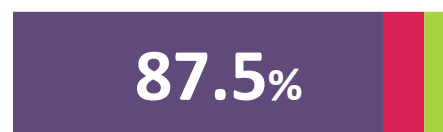
J.S.	Casos nuevos TbP BK+	Éxito de tratamiento
I	43	80.95
II	5	80.0
III	5	100.0
IV	20	89.47
V	24	95.83
VI	47	93.48
VII	18	88.89
TOTAL	162	89.31



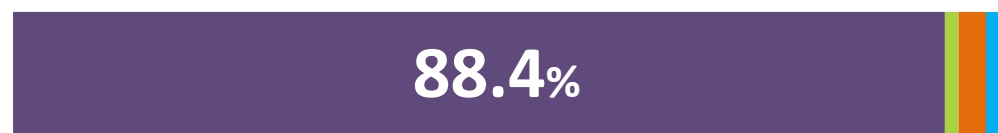
IMSS PROS



ISSSTE



IMSS ORD



SSA

0 10 20 30 40 50 60 70 80

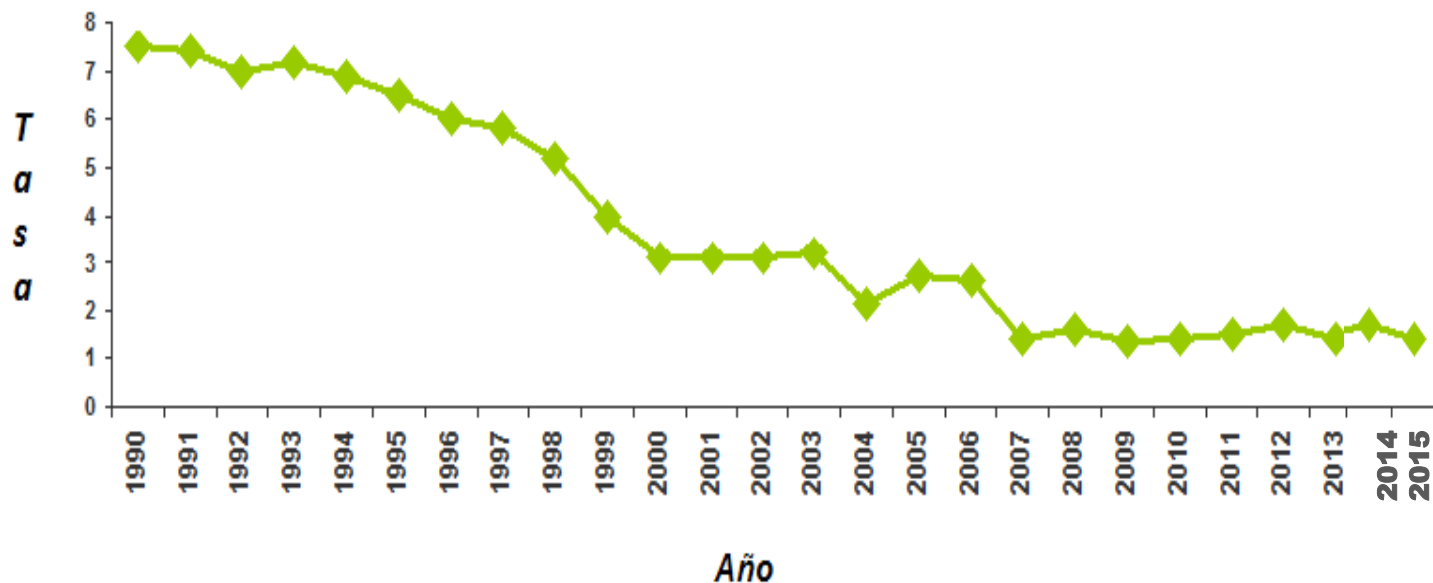
■ CURADO ■ DEF TB ■ DEF OTRAS ■ ABANDONO ■ TRASLADO

Clasificación	%
Curado	89.7
Defunción TB	2.6
Defunción Otras	4.5
Abandono	1.9
Traslado	1.3

Tuberculosis en San Luis Potosí, 2016.

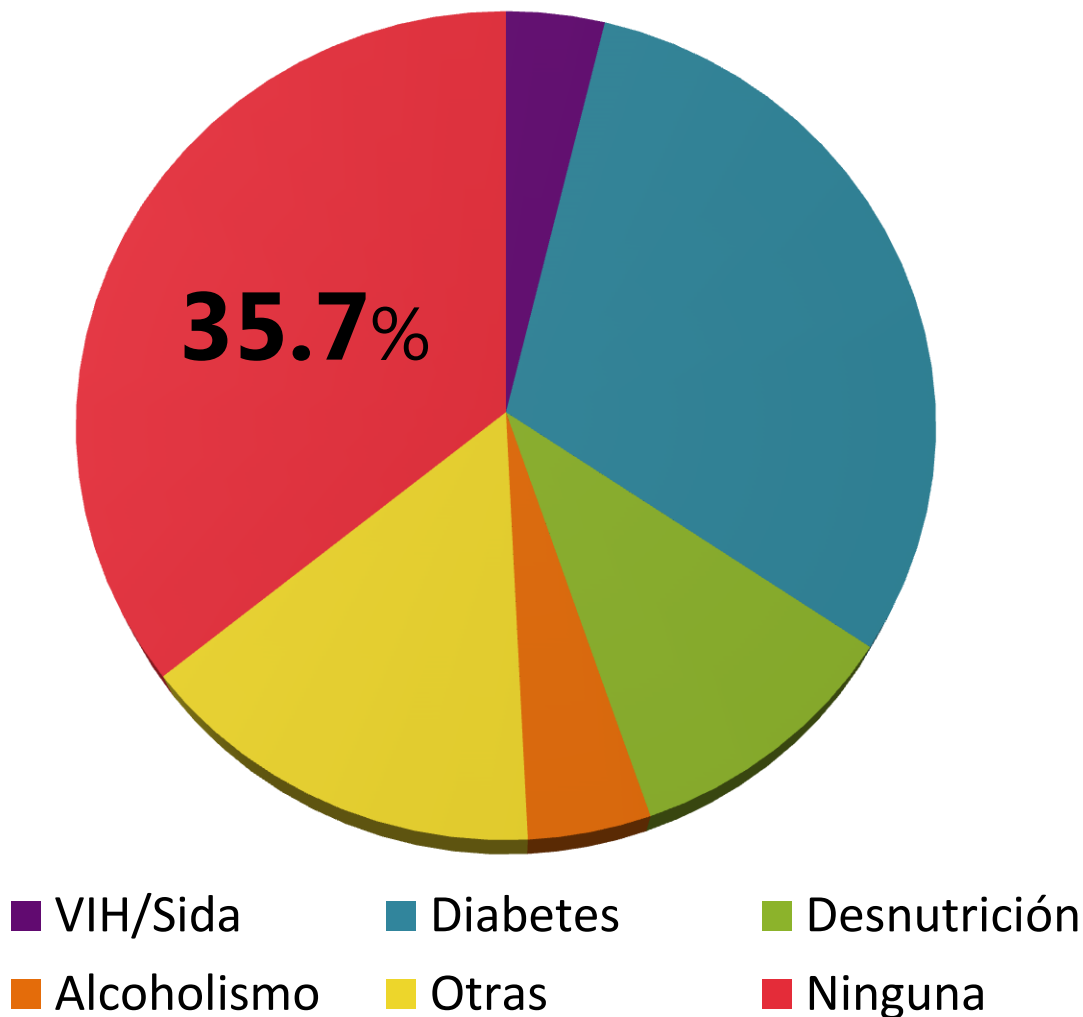
Con respecto a la mortalidad por Tuberculosis pulmonar, se observa una tendencia francamente descendente, con una tasa de 7.5 defunciones por 10,000 habitantes en 1990, a 1.5 en el año 2015.

**Mortalidad por Tuberculosis Pulmonar
San Luis Potosí, 1990-2015.**



Enfermedades asociadas a Tuberculosis, San Luis Potosí, 2017

Enfermedades asociadas	%
VIH/Sida	3.8
Diabetes	30.6
Desnutrición	10.3
Alcoholismo	4.5
Otras	15.1
Ninguna	35.7



Detecciones de VIH y DM en personas con TB, Sectorial, San Luis Potosí, 2017

Detección de VIH en mayores de 15 años

Pruebas realizadas 429:

Positivas: 16 (3.7%)

Negativas: 16,863

Cobertura de detección de VIH en
casos de TB

100 %

Detección de DM en Mayores de 20 años

Pruebas realizadas 351:

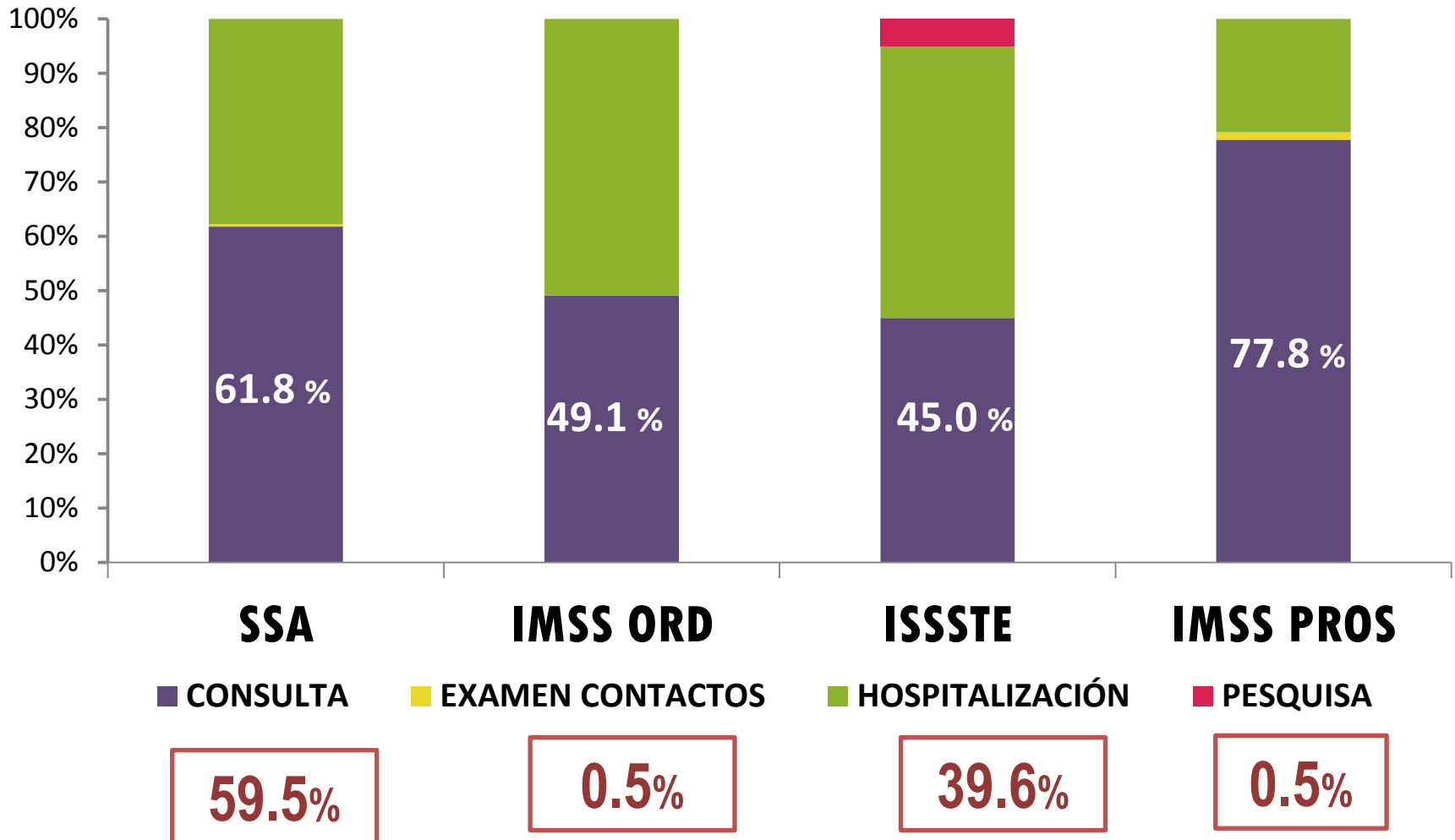
Positivas: 62 (17.7%)

Negativas: 289

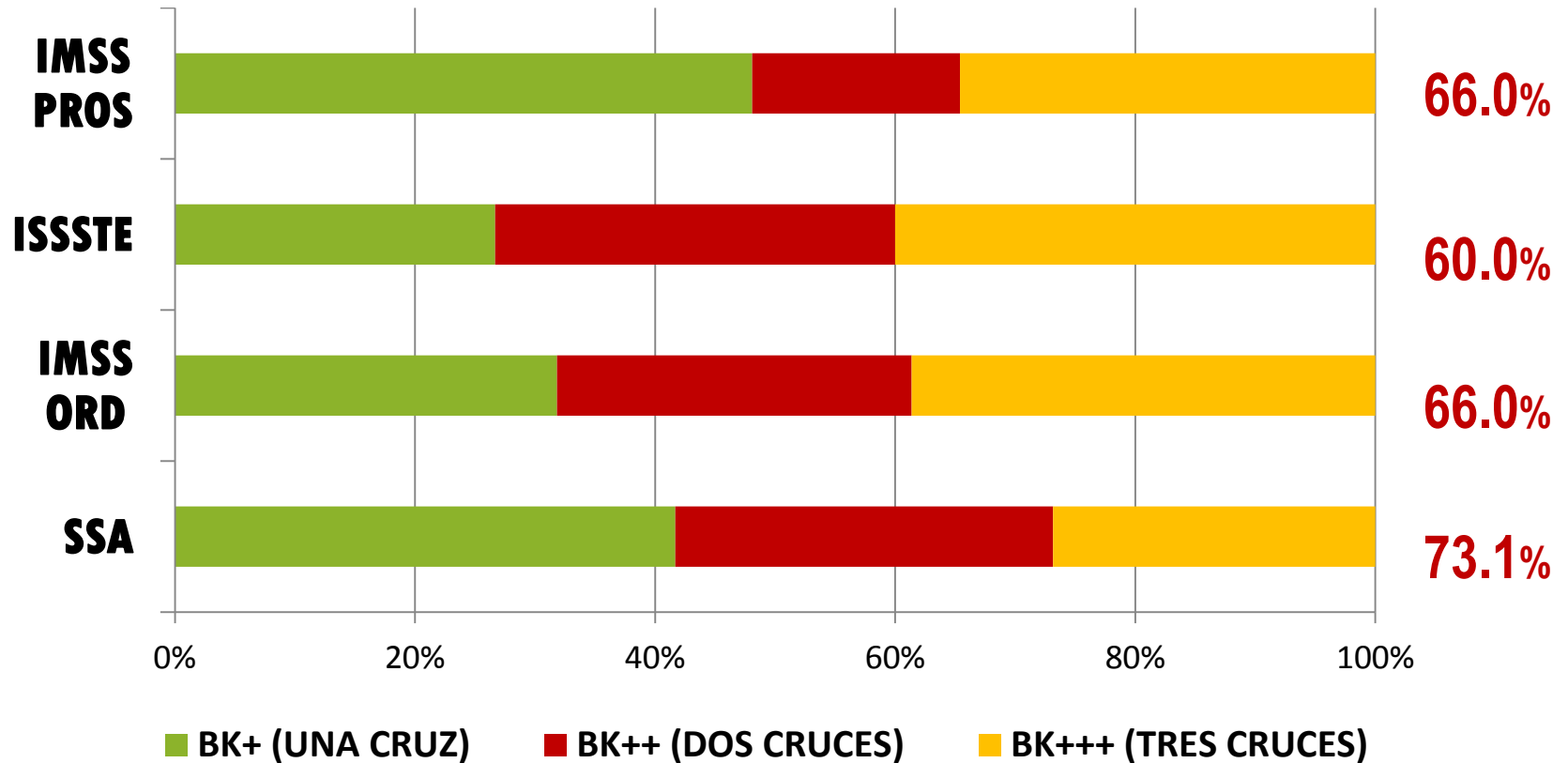
Cobertura de detección de DM en
casos de TB

100 %

Lugar de detección, Sectorial, San Luis Potosí, 2017

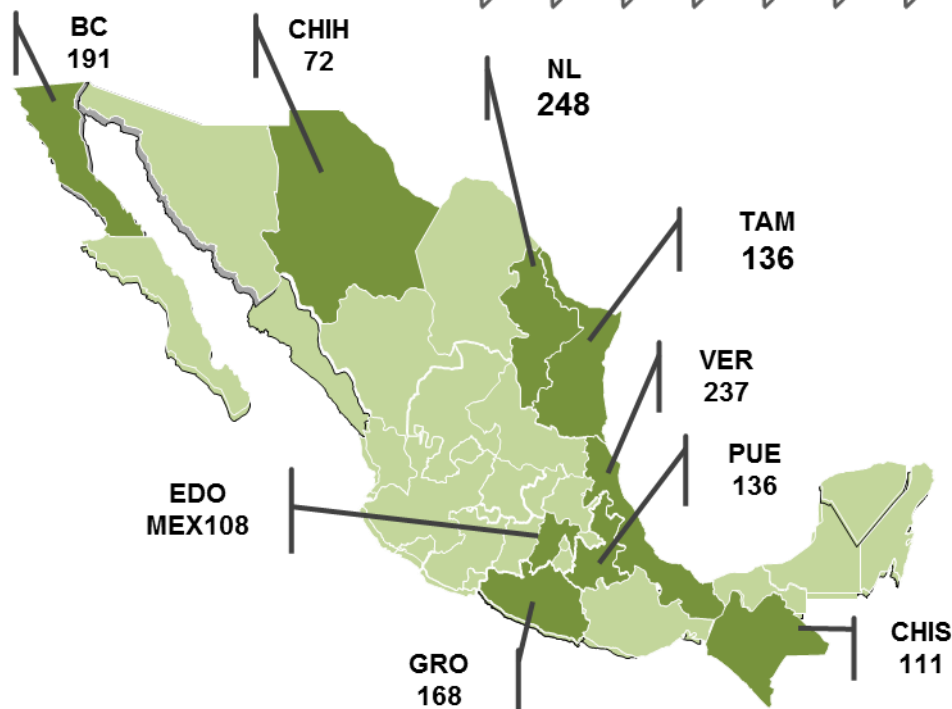
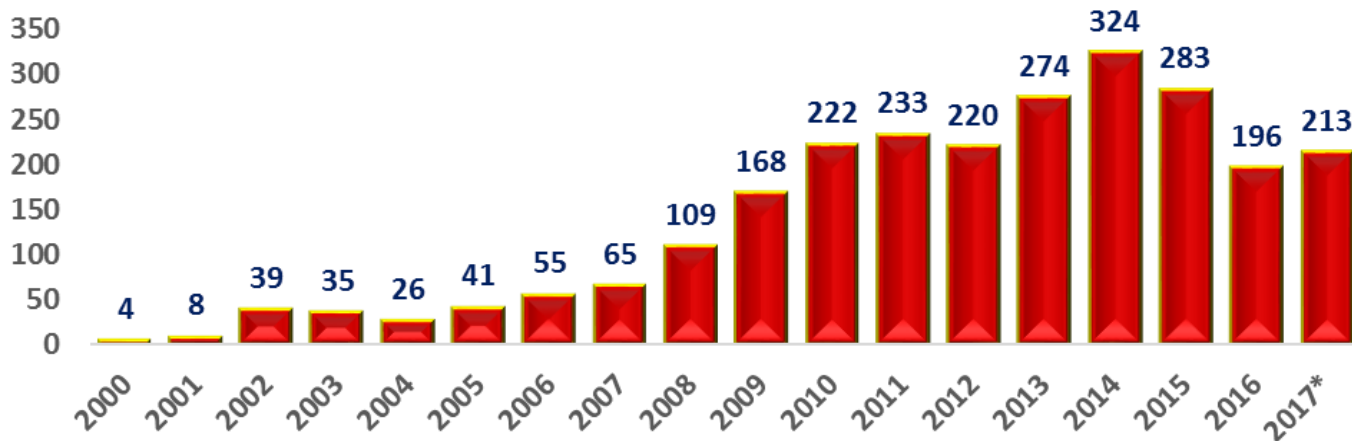


Oportunidad Diagnóstica casos nuevos TB Pulmonar, Sectorial, San Luis Potosí, 2017



Estatal 68.03%

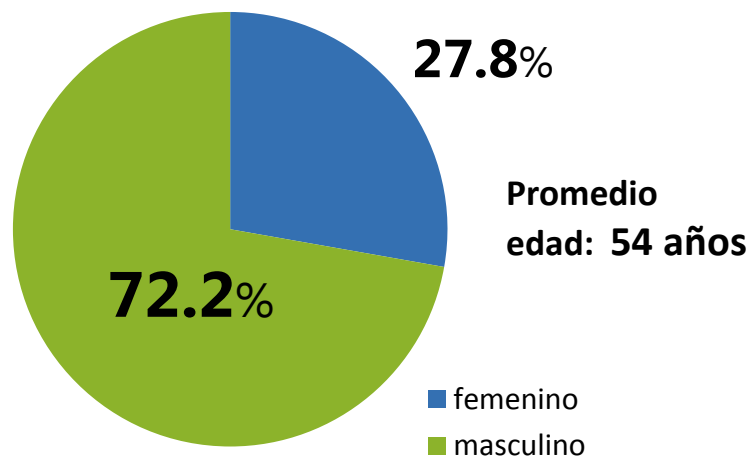
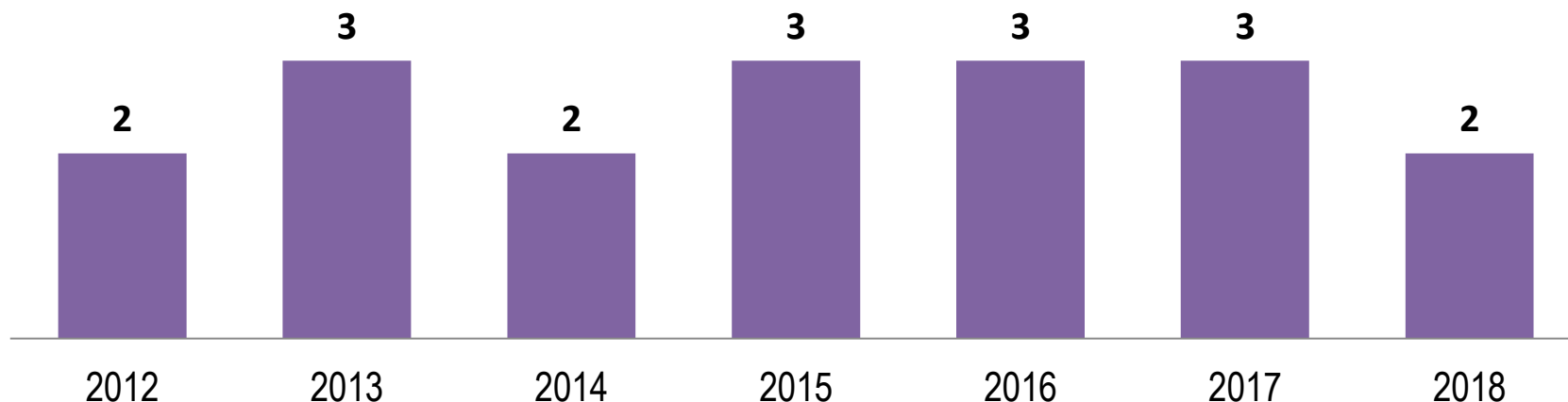
Casos diagnosticados de Tuberculosis Farmacorresistente, México, 2010-2017.



**9 estados
concentran el
73% del total
nacional**

Casos diagnosticados de TB FR, San Luis Potosí, 2012-2018*.

Total: 18



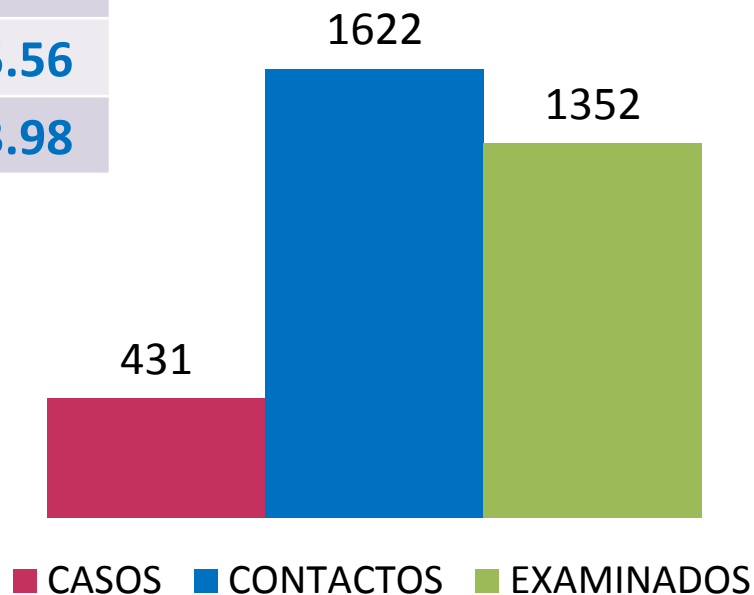
Enfermedades asociadas	%
Diabetes Mellitus	84.6
Alcoholismo	30.7
Tabaquismo	23

Casos diagnosticados de TB FR, San Luis Potosí, 2012-2018*.

J.S.	CASOS NUEVOS	No. CONTACTOS DECLARADOS	No. CONTACTOS EXAMINADOS	%
I	189	685	577	84.23
II	14	45	24	53.33
III	29	120	36	30
IV	35	54	39	72.22
V	45	147	133	90.48
VI	81	405	387	95.56
VII	38	166	156	93.98

83.3%

Promedio:
3.7 contactos por caso



Compromisos...

- **Incrementar la detección de casos**, fortalecer su detección oportuna.
- Con énfasis en la **población de riesgo**.
- Aumentar la **calidad de las muestras** para baciloscopia y cultivo.
- Garantizar el Tratamiento Acortado Estrictamente Supervisado (**TAES**) de calidad.
- Asegurar el **seguimiento bacteriológico y clínico** de manera **mensual**.
- **Disminuir la incidencia** de casos de tuberculosis con resistencia a fármacos.
- Asegurar los **insumos necesarios** para la detección y tratamiento de la Tuberculosis sensible.
- Incrementar el número de **estudio de contactos**.



24 de marzo

**Día Mundial de la Lucha
contra la Tuberculosis**

"México unido rumbo a la eliminación de la Tuberculosis"