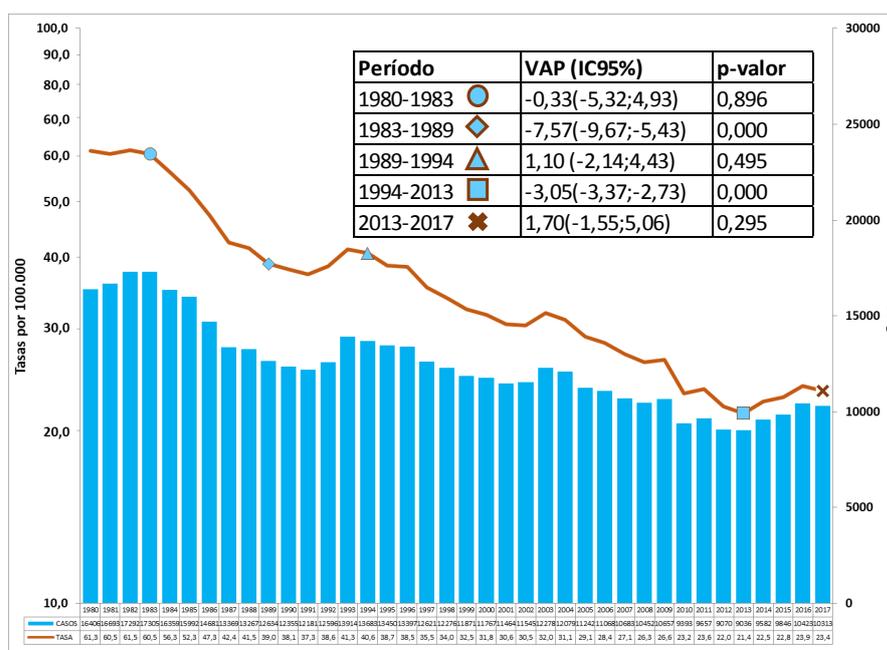


NOTIFICACIÓN DE CASOS DE TUBERCULOSIS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

PERÍODO 1980 - 2017



Tendencia de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas. Número de casos, tasas por 100.000 habitantes y variación anual promedio. Argentina 1980-2017

**NOTIFICACIÓN DE CASOS DE TUBERCULOSIS EN LA
REPÚBLICA ARGENTINA**

PERÍODO 1980 - 2017

PRO.TB.DOC.TEC.10/19 INER-ANLIS-MSAL

Santa Fe, Febrero de 2019

Notificación de Casos de Tuberculosis en la República Argentina

Período 1980 – 2017

Este documento fue realizado en el Departamento Programas de Salud

Responsables: Juan Carlos Bossio - Jefe del Departamento
Sergio Arias
Hugo Fernández
Gimena Luque
Natalia Mordini
Lara Gomez
Lorena Hussein

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Emilio Coni"
Avda. Blas Parera 8260
Santa Fe – Argentina
TE: +54-342-4892827/4896850/4892525
Fax: +54-342-4896850/4896851
E-mail: secretaria.direccionconi@gmail.com

AUTORIDADES

Ing. Mauricio MACRI

Presidencia de la Nación

Dra. Carolina Stanley

Ministerio de Salud y Desarrollo Social

Prof. Dr. Adolfo Rubinstein

Secretaría de Gobierno de Salud

Dr. Mario Kaler

Secretaría de Promoción de la Salud, Prevención
y Control de Riesgos

Dra. Claudia Perandones

Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud
(ANLIS) Dr. Carlos G. Malbrán

Dra. Norma Bibiana Vanasco

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias
(INER) Dr. Emilio Coni

CONTENIDO

Notificación de Casos de Tuberculosis en la República Argentina. Período 1980 – 2017

1.	Introducción y resumen	1
2.	Metodología	2
3.	Definición de casos al ingreso al tratamiento utilizados en el análisis	3
4.	Resultados	4
4.1.	Localización de los casos, confirmación bacteriológica	5
4.2.	Pruebas de sensibilidad a las drogas antituberculosas (PSD)	7
4.3.	Clasificación radiológica	9
4.4.	Localización extrapulmonar	9
4.5.	Distribución por edad y sexo	10
4.6.	Distribución por jurisdicción	15
4.7.	Notificación por departamentos	17
4.8.	Autocorrelación espacial	19
4.9.	Desigualdad en la distribución de los casos de TB por departamento	20
4.10.	Tendencia de la notificación de casos de TB	21
4.11.	Tendencia de la notificación de casos por edad	22
4.12.	Tendencia de la notificación por jurisdicción	24
4.13.	Asociación tuberculosis y VIH	25
4.14.	Tuberculosis resistente	28
5.	Discusión y conclusiones	30

Anexo: Tablas y Gráficos para el País y sus Jurisdicciones

1.	Argentina	35
2.	Buenos Aires	42
3.	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	49
4.	Catamarca	54
5.	Córdoba	59
6.	Corrientes	65
7.	Chaco	70
8.	Chubut	75
9.	Entre Ríos	80
10.	Formosa	85
11.	Jujuy	90
12.	La Pampa	95
13.	La Rioja	100
14.	Mendoza	105
15.	Misiones	111
16.	Neuquén	116
17.	Río Negro	121
18.	Salta	126
19.	San Juan	131
20.	San Luis	136
21.	Santa Cruz	141
22.	Santa Fe	146
23.	Santiago del Estero	151
24.	Tierra del Fuego	156
25.	Tucumán	161

Notificación de casos de tuberculosis en la República Argentina

Período 1980-2017

1. Introducción y resumen

El presente informe tiene por objetivo presentar una evaluación actualizada de la notificación de casos de Tuberculosis (TB) en Argentina durante el período 1980-2017. La información utilizada es resultante de la notificación de casos que se realiza a través de un módulo de TB integrado al Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS), que permite el reporte individual de los casos por parte de los servicios de salud a lo largo de todo el país, de manera remota e inmediata.

Para el presente documento se utilizó la información exportada el 24 de septiembre de 2018 del módulo de TB integrado al SNVS, el cual contiene los casos registrados y validados de 24 jurisdicciones del país para el año 2017. Hasta el año 2015, Ciudad Autónoma de Buenos Aires no utilizó este sistema nacional, sino que envió la información de los casos notificados al Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni" a través de un archivo de base de datos propio, el cual fue unido a los registros exportados del resto del país para su análisis.

La información que se expone a continuación se recolectó y sistematizó en el Departamento Programas de Salud del INER "Dr. Emilio Coni", responsable de la vigilancia de la TB en el país en el marco del Programa Nacional de Tuberculosis.

- En el año 2017 se notificó un total de 11.659 casos de TB al SNVS, resultando en una tasa de 26,5 casos cada 100.000 habitantes. El 88,5% de los casos fueron clasificados como casos Nuevos, Recaídas y Sin Información de tratamiento previo, mientras que el 11,5% de los casos tuvo registrado algún antecedente de tratamiento (Pérdida de seguimiento, Fracaso, Recaídas, Traslados y Otros)
- El 85,8% del total de los casos fue de localización pulmonar, teniendo el 71,4% confirmación bacteriológica. Estas cifras fueron similares en los casos nuevos y recaídas, aunque presentaron diferencias en los casos con antecedentes de tratamiento previo, en que un 88,0% presentó localización pulmonar, con confirmación bacteriológica en el 78,0%.
- La confirmación bacteriológica mediante cultivo registrada en el sistema fue baja, aportando confirmación a 659 casos pulmonares, lo que representó un 6,59% del total de dichos casos.
- La prueba de sensibilidad a drogas (PSD) fue realizada en 105 casos pulmonares antes tratados, lo que representó el 8,87%, y en 347 casos pulmonares nuevos y recaídas, representando el 3,93%.

- La TB afectó principalmente a adultos y adultos jóvenes, ya que el 49,2% de los casos nuevos y recaídas, y el 63,0% de los casos antes tratados tuvieron entre 20 y 44 años. Además, continúa siendo una enfermedad con predominio de casos de sexo masculino.
- La localización extrapulmonar representó el 13,8% de los casos nuevos y recaídas, y el 11,3% de los casos antes tratados. La localización más prevalente para ambos grupos fue la pleural.
- Para el total de casos, 6 jurisdicciones presentaron tasas por encima del promedio nacional: Jujuy, Salta, Formosa, Ciudad de Buenos Aires, Buenos Aires, y Chaco.
- La tasa de notificación más alta entre los casos nuevos y recaídas correspondió a la provincia de Jujuy, la cual aportó 403 casos, lo que representó una tasa de notificación de 54,1 casos cada 100.000 habitantes. Por otro lado, la tasa más baja correspondió a Catamarca: fue de 4,70 casos cada 100.000 habitantes (19 casos).
- La diferencia en la notificación por jurisdicción se acentuó en el análisis hacia su interior. Para el bienio 2016-2017, la tasa de notificación más alta la presentó el departamento Ramón Lista, provincia de Formosa, con una tasa de 230,8 casos por 100.000 habitantes, siendo esta tasa 188 veces más alta a la correspondiente al departamento Nogoyá, de la provincia de Entre Ríos, con una tasa de 1,23 casos por 100.000 habitantes.
- La cobertura de realización de la prueba del HIV fue del 22,8% para el total de casos: 22,5% para los casos nuevos y recaídas y 24,5% para los casos antes tratados. La coinfección TB-HIV entre aquellos casos con información respecto a resultado de la prueba de HIV fue 30,9%, y representó el 7,04% del total de casos notificados.
- Se registró un total de 112 casos de TB/MDR. Los casos con fracaso previo fueron los que presentaron el mayor porcentaje de resistencia, que fue del 25%.
- Desde el año 1980, la tendencia en la notificación de casos nuevos y recaídas es al descenso, lo cual se ve reflejado en una Variación Anual Promedio (VAP) de -2,74% (-2,95; - 2,52) para todo el período. Sin embargo, en los últimos 5 años (2013-2017) la tendencia se ha invertido, con una velocidad de aumento de 2,35% anual (0,55; 4,19)

2. Metodología

La fuente de información para la realización del presente informe está representada por la totalidad de casos notificados durante el año 2017 al módulo de TB del SNVS, consolidada y sistematizada en el INER "Dr Emilio Coni".

Para el análisis de las diferencias en la notificación de casos según grupos de edad, sexo, jurisdicción y subjurisdicción (departamento, partido o comuna) de residencia, se calcularon tasas específicas por 100.000 habitantes utilizando las estimaciones de población por grupos de edad y sexo, por jurisdicción y subjurisdicción, del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC).

Las tasas se compararon mediante el rango, la razón y la diferencia entre tasas con su intervalo de confianza al 95% y el valor de p .

Para el análisis de la tendencia, se calculó el coeficiente de regresión lineal del logaritmo natural de base e de la tasa de notificación y se expresó como Variación Anual Promedio Porcentual (VAP), el valor central y su intervalo de confianza del 95%. Para evaluar los puntos de cambio de la tendencia se realizó una regresión JointPoint.

El análisis de la desigualdad en la distribución de la TB por residencia se realizó mediante el índice de Gini, ordenando las jurisdicciones o subjurisdicciones según su tasa de notificación de TB. El análisis de la desigualdad en la distribución de la tuberculosis por residencia y su asociación con las condiciones sociales se realizó mediante el cálculo del índice de concentración, ordenando las jurisdicciones o subjurisdicciones en función de la proporción de población con Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) obtenida en el censo 2010 del INDEC. Se utilizaron los programas Microsoft Excel 2016 y EpiDat 3.1.

En el análisis de autocorrelación espacial se utilizó el índice de correlación Global de Moran (I) e Indicadores Locales de Asociación Espacial (LISA) para determinar subjurisdicciones vecinas con mayor autocorrelación espacial, conglomerados o hot spots, utilizando como herramienta el software GeoDa.

El índice de Moran es un indicador global de la autocorrelación espacial, y mide el grado de correlación de una única variable a través de las diferentes unidades espaciales. Cuando centramos el análisis en una determinada unidad espacial (subjurisdicción) y sus unidades espaciales vecinas (subjurisdicciones), si tienen similares comportamientos, se dice que existe una autocorrelación espacial positiva y en caso contrario habría una autocorrelación negativa. El índice de Moran varía entre -1 y 1, representando dichos valores las máximas correlaciones negativas y positivas respectivamente. Una ausencia de autocorrelación indicaría una distribución generada aleatoriamente con valor igual a 0.

3. Definición de casos al ingreso al tratamiento utilizados en el análisis¹

- **Pacientes nuevos** que nunca han sido tratados por TB o que han recibido medicamentos anti-TB por menos de un mes.
- **Pacientes previamente tratados** que han recibido un mes o más de los medicamentos anti-TB en el pasado:

¹ Definiciones y marco de trabajo para la notificación de tuberculosis - revisión 2013. Ginebra, Organización Mundial de la Salud, 2013. http://www.who.int/iris/bitstream/10665/111016/1/9789243505343_spa.pdf.

- **Pacientes con recaída:** (recaída) han sido previamente tratados por TB, fueron declarados curados o con el tratamiento completo al final de su último ciclo de tratamiento, y son diagnosticados con un episodio recurrente de TB.
 - **Pacientes con tratamiento después de fracaso:** (fracaso) son aquellos previamente tratados por TB y en los que su tratamiento fracasó al final de su más reciente curso de tratamiento.
 - **Pacientes con tratamiento después de pérdida al seguimiento:** (reingreso de pérdida de seguimiento) fueron tratados previamente por TB y declarados, al final de su tratamiento más reciente, como pérdida en el seguimiento.
 - **Otros pacientes previamente tratados:** (otros antecedentes) son aquellos que han sido previamente tratados por TB, pero cuyo resultado después del tratamiento más reciente es desconocido o indocumentado. Se incluyen los casos clasificados como traslado en la notificación de casos
- **Pacientes con historia desconocida de tratamientos previos por TB (sin información):** no pueden ubicarse en ninguna de las categorías mencionadas anteriormente.

Para el presente documento, los casos nuevos, recaídas de TB y pacientes con historia desconocida de tratamiento de TB son considerados **casos nuevos y recaídas de TB** y los casos notificados con antecedentes de tratamiento distintos a recaída se mencionan como **antes tratados**.

- **Paciente con resistencia:** paciente resistente a al menos una droga utilizada en el tratamiento contra la TB
- **Paciente con multidrogorresistencia (MDR):** resistencia conjunta al menos a isoniacida y rifampicina.
- **Paciente con TB y HIV:** se refiere a cualquier caso bacteriológicamente confirmado o clínicamente diagnosticado de TB y que tiene un resultado positivo de la prueba del HIV realizada al momento del diagnóstico de la TB.

4. Resultados

Durante el año 2017 en Argentina, se notificaron 11.659 casos de TB, incluyendo casos nuevos, recaídas, con antecedente de tratamientos previos, y aquellos casos sin información respecto a tratamientos anteriores, resultando así una tasa de 26,5 casos por 100.000 habitantes. Esta tasa fue similar respecto a la tasa 2016, y representó 99 casos más notificados en 2017 (Tabla 1).

Tabla 1: Casos de TB notificados según clasificación al ingreso del tratamiento. Argentina, 2016-2017.

Clasificación	2016			2017		
	No.	Tasa ¹	%	No.	Tasa ¹	%
Total	11560	26,52	100,00	11659	26,47	100,00
Casos nuevos y recaídas²	10423	23,91	90,16	10313	23,41	88,46
Nuevos ³	8589	19,70	82,40	9046	20,54	87,71
Recaídas ³	538	1,23	5,16	566	1,29	5,49
Sin Información ³	1296	2,97	12,43	701	1,59	6,80
Casos no nuevos²	1137	2,61	9,84	1346	3,06	11,54
Reingresos de pérdida de seguimiento ³	431	0,99	37,91	539	1,22	40,04
Traslado ³	215	0,49	18,91	268	0,61	19,91
Otros ³	471	1,08	41,42	516	1,17	38,34
Fracasos ³	20	0,05	1,76	23	0,05	1,71

¹ Tasa por 100.000 habitantes.

² Porcentaje sobre el total de casos

³ Porcentaje sobre cada grupo de clasificación

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.1. Localización de los casos, confirmación bacteriológica

Del total de casos notificados en 2017 al módulo de TB del SNVS, el 85,8 % (n=10.005) fueron de localización pulmonar, y el 13,5% de localización extrapulmonar. De 79 casos notificados se desconoce la localización de la enfermedad (Tabla 2). Esta distribución se mantuvo entre los casos nuevos y recaídas y los casos antes tratados, aunque en estos últimos los casos de localización pulmonar representaron una proporción mayor del total, siendo esta diferencia estadísticamente significativa ($p=0,0181$). Esta mayor proporción de casos pulmonares se da a expensas de los casos extrapulmonares, ya que la proporción de casos sin información sobre localización es baja en ambos grupos de casos (nuevos y recaídas, y antes tratados) (Tabla 2).

Tabla 2: Notificación de casos de TB, según tipo de caso al ingreso al tratamiento, localización y confirmación bacteriológica. Argentina, 2017.

Localización y confirmación bacteriológica	TOTAL	Nuevos y Recaídas			Antes tratados		
		No.	Tasa ¹	%	No.	Tasa ¹	%
Total	11659	10313	23,41	100,00	1346	3,06	100,00
Pulmonares²	10005	8821	20,03	85,53	1184	2,69	87,96
Pulmonares confirmados ³	7142	6219	14,12	70,50	923	2,10	77,96
Pulmonares BK (+) ³	6483	5637	12,80	63,90	846	1,92	71,45
Extrapulmonares²	1575	1423	3,23	13,80	152	0,35	11,29
Sin especificar localización²	79	69	0,16	0,67	10	0,02	0,74

¹ Tasa por 100.000 habitantes

² Porcentaje sobre el total de casos

³ Porcentaje sobre el total de casos pulmonares

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

NOTA: Los casos de localización múltiple se clasifican en esta tabla como pulmonares.

La confirmación bacteriológica, sea por cultivo o por baciloscopía, fue para el total de los casos pulmonares del 71,4%, pero esta proporción varió entre los casos nuevos y recaídas y aquellos antes tratados: fue un 7,45% mayor en el grupo de casos antes tratados, siendo esta diferencia estadísticamente significativa ($p < 0,0001$). De esta manera, aproximadamente un 70,0% de la población con la enfermedad tuvo una alta capacidad de transmitirla a la población sana.

El 82,7% del total de casos de TB pulmonar presentó información con respecto al resultado del examen directo, resultando el 78,3% positivo (Tabla 3). El 17,3% de los casos pulmonares registró no haber realizado examen directo, o no tuvo registro del resultado de este en el sistema.

La diferencia observada en la proporción de investigación de los casos por examen directo según tipo de caso fue significativa ($p=0,0144$): 82,4% para los casos nuevos y recaídas y 85,3% para los antes tratados. También hubo diferencia significativa en la realización de cultivos, en donde la proporción entre casos nuevos y recaídas fue del 32,2% y en los antes tratados del 35,4% ($p=0,0302$).

Los cultivos registrados en los casos de TB pulmonar BK (+) fueron 2.026, lo que representó el 31,3% de los casos de este grupo, observándose diferencias entre casos nuevos y recaídas (30,8%) y casos antes tratados (34,2%) ($p=0,0551$). Si bien esta diferencia significativa en la realización del cultivo entre casos nuevos y recaídas y casos antes tratados es importante, no aparenta ser suficiente y el porcentaje de casos informados como investigados por cultivo en los antes tratados es bajo, dado que la totalidad de los casos antes tratados deberían evaluarse mediante cultivo por el riesgo adicional de resistencia asociado a estos casos.

Entre los 1.795 casos TB pulmonares BK (-), se realizaron 953 cultivos, obteniéndose confirmación de la enfermedad en el 51,4% de ellos, lo que representó un aporte de 490 casos de TB confirmados por esta técnica. En el 4,17% de los casos se registró que no se realizó el cultivo, y en el 42,8% no se contó con información respecto a si esta técnica fue utilizada para los casos de TB pulmonar BK (-). La realización de cultivo en este grupo presentó diferencias estadísticamente significativas ($p=0,0070$) entre casos nuevos y recaídas (52,1%) y antes tratados (63,4%). Sin embargo, no se registraron diferencias estadísticamente significativas en la proporción de casos que aportó el cultivo positivo a la confirmación para cada grupo: 6,95% para los casos nuevos y recaídas y 6,28% para los antes tratados, ($p=0,5007$).

Tabla 3: Notificación de casos pulmonares de TB, según tipo de caso al ingreso y confirmación bacteriológica. Argentina, 2017.

Resultado BK y Cultivo	TOTAL	Nuevos y Recaídas		Antes tratados	
		No.	%	No.	%
Total pulmonares	10005	8821	100,00	1184	100,00
BK (+)¹	6483	5637	63,90	846	71,45
Cultivo realizado²	2026	1737	30,81	289	34,16
Cultivo positivo ³	1269	1072	61,72	197	68,17
Cultivo negativo ³	56	47	2,71	9	3,11
Sin información de resultado ³	701	618	35,58	83	28,72
Cultivo no realizado²	531	481	8,53	50	5,91
Sin información de cultivo²	3926	3419	60,65	507	59,93
BK (-)¹	1795	1631	18,49	164	13,85
Cultivo realizado²	953	849	52,05	104	63,41
Cultivo positivo ³	490	432	50,88	58	55,77
Cultivo negativo ³	181	164	19,32	17	16,35
Sin información de resultado ³	282	253	29,80	29	27,88
Cultivo no realizado²	74	68	4,17	6	3,66
Sin información de cultivo²	768	714	43,78	54	32,93
BK no realizada¹	1727	1553	17,61	174	14,70
Cultivo realizado²	280	254	16,36	26	14,94
Cultivo positivo ³	169	150	59,06	19	73,08
Cultivo negativo ³	15	14	5,51	1	3,85
Sin información de resultado ³	96	90	35,43	6	23,08
Cultivo no realizado²	223	214	13,78	9	5,17
Sin información de cultivo²	1224	1085	69,86	139	79,89

1 porcentaje sobre el total de casos pulmonares

2 Porcentaje sobre cada categoría de baciloscopia

3 Porcentaje sobre los cultivos realizados

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Finalmente, entre los casos a quienes no se realizó la prueba de examen directo, o no se contó con información de haberse realizado (1727 casos), el 16,2% tuvo cultivo realizado, encontrándose una positividad de 60,4%, sumando así 169 casos a la confirmación bacteriológica del total de casos. La proporción de realización de cultivos entre casos nuevos y recaídas y los casos antes tratados no presentó diferencias entre grupos ($p=0,5423$), y al igual que en los casos de TB BK (-), la proporción de casos que aportó el cultivo positivo a la confirmación fue similar en ambos grupos: 2,41% y 2,06% respectivamente ($p=0,5870$).

4.2. Pruebas de sensibilidad a las drogas antituberculosas (PSD)

En la tabla 4 se presenta la información registrada respecto a los resultados de la prueba de sensibilidad a drogas de todos aquellos casos pulmonares con un resultado positivo para el cultivo. El 21,8% del total de casos pulmonares notificados tuvo información sobre el resultado de

la prueba de cultivo, y esta proporción fue diferente entre casos nuevos y recaídas y antes tratados ($p=0,0014$), con proporciones de 21,3% y 25,4%, respectivamente.

De los 2.180 casos con información del resultado del cultivo, 1.928 casos (88,4%) fueron positivos, sin presentarse diferencias entre casos nuevos y recaídas (88,0%) y antes tratados (91,0%) ($p=0,1567$).

Con relación a las PSD, la información sobre su realización estaba consignada en el 4,52% del total de casos pulmonares: 3,93% entre los casos nuevos y recaídas, y 8,87% entre los casos antes tratados. Específicamente dentro del grupo de casos antes tratados, aquellos con fracaso previo ($n=18$) fueron quienes registraron la mayor realización de PSD, con una proporción del 22,2%, ampliamente superior a las demás categorías, siguiendo en frecuencia los casos registrados como "Otros" ($n=485$) y los reingresos de abandono ($n=486$), con 10,8% y 9,47% de PSD registradas en el sistema.

Tabla 4: Notificación de casos pulmonares de TB, nuevos y recaídas y antes tratados según la realización de cultivo y resultado de prueba de sensibilidad a drogas (PSD). Argentina 2017.

Cultivo- PSD	TOTAL	Nuevos y Recaídas		Antes tratados	
		No.	%	No.	%
Total pulmonares	10005	8821	100,00	1184	100,00
Casos con cultivo no realizado o sin información ¹	6746	5981	67,80	765	64,61
Casos con información sobre cultivo ¹	3259	2840	32,20	419	35,39
Sin información de resultado ²	1079	961	33,84	118	28,16
Cultivo (-) ²	252	225	7,92	27	6,44
Cultivo (+) ²	1928	1654	58,24	274	65,39
PSD ³	452	347	20,98	105	38,32
Sensible ⁴	292	240	69,16	52	49,52
Resistente ⁴	160	107	30,84	53	50,48
No realizada ³	13	12	0,73	1	0,36
Sin informacion ³	1463	1295	78,30	168	61,31

¹ Porcentaje sobre el total de casos pulmonares

² Porcentaje sobre los casos con cultivo realizado

³ Porcentaje sobre los casos con cultivo positivo

⁴ Porcentaje sobre los casos con cultivo positivo y PSD realizada

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Entre los casos con cultivo positivo, se presentan marcadas diferencias en la realización de la PSD entre los casos nuevos y recaídas, y los casos antes tratados, con proporciones de 21,0% y 38,3%, respectivamente ($p<0,0001$). No obstante, la frecuencia de especificación de la información sobre realización de esta prueba en el grupo antes tratado debería ser mucho mayor, por el riesgo de resistencia de este grupo.

En el 35,4% de los casos con PSD registrada se observó resistencia a los medicamentos antituberculosos, presentando diferencias estadísticamente significativas ($p=0,0004$), entre casos nuevos y recaídas y casos antes tratados, con proporciones de 30,8% y 50,5%, respectivamente.

4.3. Clasificación radiológica

Entre los casos pulmonares, 7.177 casos (71,7%), contaron con información sobre radiología, no presentándose diferencias entre casos nuevos y recaídas y casos antes tratados (Tabla 5).

Tabla 5: Notificación de casos pulmonares de TB, nuevos y recaídas y antes tratados, según clasificación radiológica. Argentina 2017.

Radiología	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	%	No.	%
Total pulmonares	10005	8821	100,00	1184	100,00
Sin información sobre radiología o no realizada ¹	2828	2493	28,26	335	28,29
Con información sobre radiología ¹	7177	6328	71,74	849	71,71
Sin cavidades ²	2826	2569	40,60	257	30,27
Unilateral ³	1483	1342	52,24	141	54,86
Bilateral ³	1343	1227	47,76	116	45,14
Con cavidades ²	3857	3306	52,24	551	64,90
Unilateral ³	1715	1531	46,31	184	33,39
Bilateral ³	2142	1775	53,69	367	66,61
Miliar ²	145	129	2,04	16	1,88
Pleuresia ²	178	164	2,59	14	1,65
Primoinfección ²	124	118	1,86	6	0,71
Sin lesiones ²	47	42	0,66	5	0,59

¹ Porcentaje sobre el total de casos pulmonares

² Porcentaje sobre los casos pulmonares con información sobre radiología

³ Porcentaje sobre los casos pulmonares con información sobre radiología con presencia o no de cavidades

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Entre los casos pulmonares se observó diferencia en la gravedad de la presentación teniendo en cuenta la presencia de cavidades en las imágenes radiológicas. Si bien en ambos grupos las imágenes con cavidades fueron las más frecuentes, en el grupo de antes tratados representaron el 64,9%, correspondiendo a presentación bilateral el 66,6% de dichos casos. Esto denota una mayor gravedad entre los casos con antecedentes de tratamiento. En ambos casos esta diferencia fue significativa entre grupos ($p < 0,0001$).

4.4. Localización extrapulmonar

Durante el año 2017 se notificaron 1.575 casos de localización extrapulmonar exclusiva (afectación de órganos distintos del pulmón) y 1.113 con localización múltiple (afectación de otros órganos además del pulmón), lo que representó el 13,5% y el 9,55% sobre el total de casos notificados respectivamente. En la tabla 6 se presenta la distribución de la localización extrapulmonar, sea exclusiva o múltiple, según tipo de caso al ingreso. La localización pleural fue la más frecuente tanto para los casos nuevos y recaídas como para los antes tratados, seguida de la localización ganglionar.

Tabla 6: Notificación de casos de TB, nuevos y recaídas y antes tratados, según localización extrapulmonar. Argentina 2017.

Localización extrapulmonar	Nuevos y Recaídas				Antes tratados			
	Extrapulmonar		Múltiple ¹		Extrapulmonar		Múltiple ¹	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Total extrapulmonares	1423	100,00	993	100,00	152	100,00	120	100,00
Pleural	738	51,86	407	40,99	63	41,45	32	26,67
Ganglionar	241	16,94	146	14,70	36	23,68	36	30,00
Meningea	93	6,54	54	5,44	9	5,92	9	7,50
Miliar	0	0,00	131	13,19	0	0,00	11	9,17
Diseminada	8	0,56	51	5,14	4	2,63	7	5,83
Osteoarticular	53	3,72	28	2,82	9	5,92	5	4,17
Genitourinaria	40	2,81	21	2,11	5	3,29	0	0,00
Gástrica	47	3,30	30	3,02	2	1,32	10	8,33
Hepática	2	0,14	8	0,81	0	0,00	0	0,00
Laringea	14	0,98	30	3,02	0	0,00	3	2,50
Pericárdica	13	0,91	11	1,11	3	1,97	0	0,00
Piel	21	1,48	14	1,41	3	1,97	0	0,00
Peritoneal	66	4,64	23	2,32	2	1,32	0	0,00
Otras	87	6,11	39	3,93	16	10,53	7	5,83

¹ Localización pulmonar y extrapulmonar

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.5. Distribución por edad y sexo

La distribución por edad en 2017 presentó un comportamiento similar al de años anteriores, en el cual las mayores tasas de notificación se observaron entre los 20 y los 29 años, mientras que la población pediátrica menor de 15 años presentó las tasas más bajas (Tabla 7).

Entre los casos nuevos y recaídas la tasa de notificación más alta se presentó en el grupo de 20- 24 años, con 38,7 casos cada 100.000 habitantes, siendo 1,65 veces la tasa para todas las edades. En contraste, la tasa más baja se presentó en el grupo de 5 a 9 años y fue de 5,26 por 100.000.

En los casos antes tratados, la tasa más alta correspondió al grupo de 25 a 29 años, 6,45 casos cada 100.000 habitantes, siendo ésta 2,11 veces la tasa para todas las edades. La tasa más baja se presentó en el grupo de niños de 10 a 14 años, que fue 0,43 cada 100.000 habitantes.

Tabla 7: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y antes tratados por grupos de edad. Argentina 2017.

Grupos de Edad	Total de casos		Nuevos y Recaídas		Antes tratados	
	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹
Total	11659	26,47	10313	23,90	1346	2,60
0-4	420	11,20	398	10,62	22	0,59
5-9	211	5,75	193	5,26	18	0,49
10-14	333	9,48	318	9,05	15	0,43
15-19	1119	31,80	1010	28,70	109	3,10
20-24	1607	45,02	1380	38,66	227	6,36
25-29	1427	41,49	1205	35,03	222	6,45
30-34	1158	36,12	992	30,94	166	5,18
35-39	980	31,19	844	26,86	136	4,33
40-44	753	26,23	656	22,85	97	3,38
45-49	733	30,16	654	26,91	79	3,25
50-54	621	28,25	552	25,11	69	3,14
55-59	621	30,42	560	27,43	61	2,99
60-64	535	29,20	479	26,14	56	3,06
65-69	397	25,23	366	23,26	31	1,97
70-74	275	22,31	261	21,17	14	1,14
75-79	211	23,60	203	22,71	8	0,89
80-84	122	20,11	117	19,29	5	0,82
85 y más	71	12,76	66	11,86	5	0,90
S/E	65	-	59	-	6	-

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Tal como se espera, la proporción de casos de TB pediátrica (menores de 15 años) fue mayor en el grupo de casos nuevos y recaídas, representando el 8,81%, frente al 4,09% en los casos antes tratados, siendo esta diferencia estadísticamente significativa ($p < 0,0001$). Si se agregan los adolescentes (15 a 19 años) la proporción aumenta a 18,6% y 12,2% respectivamente. Entre los 20 y 44 años se concentran el 49,2% de los casos de TB notificados en 2017 para los casos nuevos y recaídas y el 63,0% de los casos antes tratados, siendo esta diferencia significativa ($p < 0,0001$). Si se considera el total del grupo económicamente activo (20 a 64 años), la proporción de casos notificados fue 71,0% y 82,7% para los casos nuevos y recaídas y antes tratados; ($p < 0,0001$).

En la tabla 8 se presenta la notificación por sexo. El 58,0% de los casos notificados fueron de sexo masculino. Esta proporción se mantiene al estratificar los casos según tipo de paciente al ingreso al tratamiento.

Tabla 8: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y antes tratados, según sexo. Argentina, 2017.

Sexo	Total de casos	Nuevos y recaídas			Antes tratados		
		No.	Tasa ¹	% ²	No.	Tasa ¹	% ²
Total	11659	10313	23,41	100,00	1346	3,06	100,00
Mujeres	4886	4357	19,41	42,25	529	2,36	39,30
Varones	6760	5946	27,53	57,66	814	3,77	60,48
Sin Información	13	10	-	0,10	3	-	0,22

¹Tasas por 100.000 habitantes

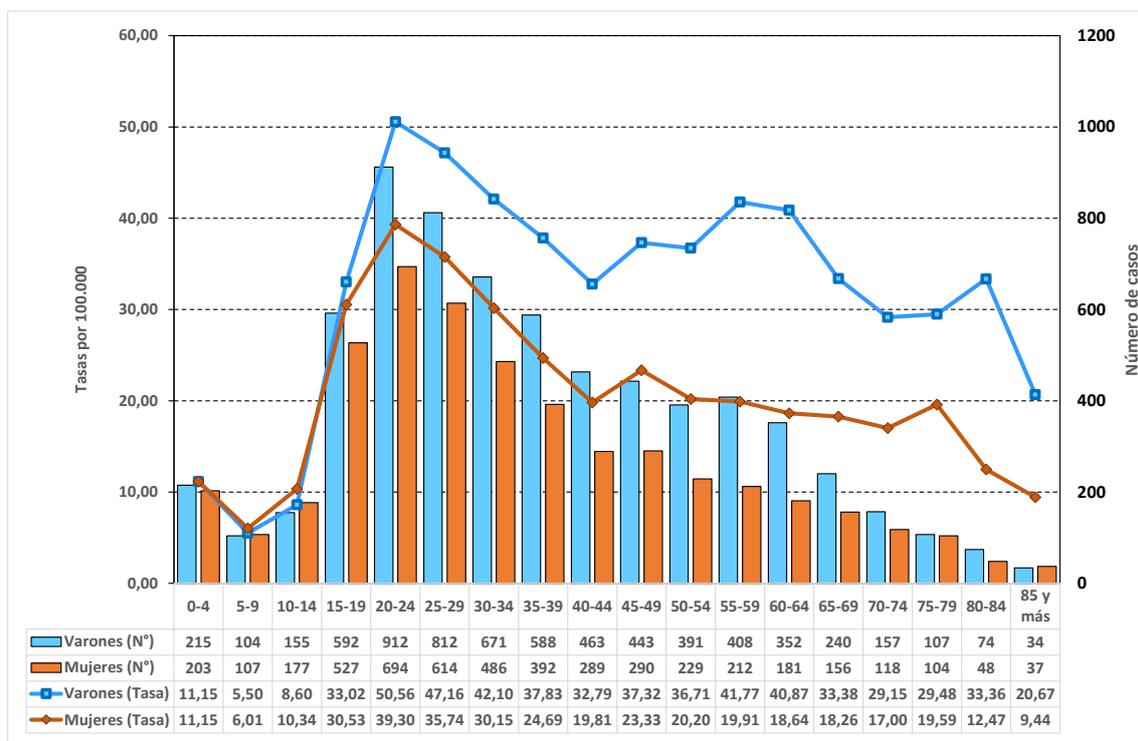
²Porcentaje sobre el total de casos

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

La razón de tasas de notificación entre nuevos y recaídas y antes tratados por sexo fue de 1,11; esta razón es estadísticamente significativa ($p=0,043$).

En la figura 1 se presenta la notificación de casos por grupos de edad y sexo. La evaluación mediante razón de tasas de las diferencias por sexo mostró que en los menores de 5 años no hubo diferencias.

Figura 1: Notificación de casos TB todas las formas, nuevos y recaídas y antes tratados, por grupos de edad y sexo. Argentina, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

A partir de los 15 años los varones presentaron tasas superiores a las mujeres, presentándose la máxima diferencia en el grupo de 80-84 años, en que se notificaron 2,78 casos masculinos por cada femenino.

Finalmente, en la tabla 9 se presentan las tasas de notificación por grupos de edad y sexo, según antecedentes de tratamiento. Tal como se espera, la distribución de las tasas por grupos de edad y sexo para todas las formas de TB se asemejó a los casos nuevos y recaídas, al representar éstos la mayor parte de los casos notificados. Los casos antes tratados, presentaron una mayor diferencia en el grupo de edad de 55 a 59 años, alcanzando una razón de tasas masculino/femenino de 3,34, mientras que entre los casos nuevos y recaídas alcanzó un máximo de 2,78, en el grupo de 80-84 años.

Tabla 9: Notificación de casos de TB todas las formas, según antecedentes de tratamiento, por sexo y por grupos de edad. Argentina, 2017.

Grupos de Edad	Nuevos y Recaídas				Antes tratados			
	Varones		Mujeres		Varones		Mujeres	
	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹
Total	5946	27,53	4357	19,41	814	3,77	529	2,36
0-4	203	11	194	10,66	12	0,62	9	0,49
5-9	91	5	102	5,73	13	0,69	5	0,28
10-14	148	8	169	9,87	7	0,39	8	0,47
15-19	530	30	480	27,81	62	3,46	47	2,72
20-24	788	44	591	33,47	124	6,88	103	5,83
25-29	679	39	525	30,56	133	7,72	89	5,18
30-34	569	36	423	26,24	102	6,40	63	3,91
35-39	504	32	340	21,41	84	5,40	52	3,27
40-44	396	28	259	17,75	67	4,74	30	2,06
45-49	396	33	258	20,76	47	3,96	32	2,57
50-54	347	33	204	17,99	44	4,13	25	2,21
55-59	362	37	197	18,51	46	4,71	15	1,41
60-64	314	36	164	16,89	38	4,41	17	1,75
65-69	222	31	143	16,73	18	2,50	13	1,52
70-74	151	28	110	15,84	6	1,11	8	1,15
75-79	103	28	100	18,83	4	1,10	4	0,75
80-84	72	32	45	11,69	2	0,90	3	0,78
85 y más	32	19	34	8,67	2	1,22	3	0,77
S/E	39	-	19	-	3	-	3	-

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

El análisis del comportamiento por edad de los casos pulmonares BK (+), es decir, aquellos que representan la principal fuente de infección y transmisión en la población, mostró una concentración en adultos jóvenes (20 a 34 años), quienes presentaron las tasas de notificación más altas, repitiéndose este comportamiento entre casos nuevos y recaídas y casos antes tratados (Tabla 10).

Los casos de TB BK (+) se concentraron en el grupo de 20 a 44 años tanto en los casos nuevos y recaídas (54,0%) como en los antes tratados (66,4%), siendo significativamente mayor en los casos antes tratados ($p < 0,0001$).

Tabla 10: Notificación de casos de TB BK (+) nuevos y recaídas y antes tratados, según grupos de edad. Argentina, 2017.

Grupos de Edad	Total de casos		Nuevos y Recaídas		Antes tratados	
	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹
Total	6483	14,72	5637	23,90	846	2,60
0-4	52	1,39	52	1,39	0	0,00
5-9	24	0,65	22	0,60	2	0,05
10-14	99	2,82	95	2,70	4	0,11
15-19	647	18,38	579	16,45	68	1,93
20-24	1009	28,27	857	24,01	152	4,26
25-29	854	24,83	710	20,64	144	4,19
30-34	706	22,02	600	18,72	106	3,31
35-39	589	18,75	503	16,01	86	2,74
40-44	449	15,64	375	13,06	74	2,58
45-49	413	17,00	362	14,90	51	2,10
50-54	346	15,74	304	13,83	42	1,91
55-59	360	17,64	316	15,48	44	2,16
60-64	302	16,48	272	14,84	30	1,64
65-69	233	14,81	210	13,35	23	1,46
70-74	135	10,95	127	10,30	8	0,65
75-79	118	13,20	114	12,75	4	0,45
80-84	78	12,86	74	12,20	4	0,66
85 y más	38	6,83	36	6,47	2	0,36
S/E	31	-	29	-	2	-

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

La distribución de casos TB BK (+) por sexo según antecedente de tratamiento presentó un comportamiento similar al total de los casos, como se observa en la tabla 11. El 58,5% de los casos fueron de sexo masculino, y esta mayoría se presentó tanto entre los casos nuevos como entre los antes tratados. No se observó diferencia entre sexos en las tasas de los casos nuevos y recaídas antes tratados, siendo la razón de tasas entre varones y mujeres de 1,43 y 1,70 respectivamente.

Tabla 11: Notificación de casos de TB BK (+) nuevos y recaídas y antes tratados, según sexo. Argentina 2017.

Sexo	Total de casos	Nuevos y recaídas			Antes tratados		
		No.	Tasa ¹	% ²	No.	Tasa ¹	% ²
Total	6483	5637	12,80	100,00	846	1,92	100,00
Mujeres	2687	2366	10,54	41,97	321	1,43	37,94
Varones	3790	3265	15,12	57,92	525	2,43	62,06
Sin Información	6	6	-	0,11	0	-	0,00

¹Tasas por 100.000 habitantes

² porcentaje sobre el total de casos

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.6. Distribución por jurisdicción

La TB afectó a todas las jurisdicciones del país, pero se presentaron marcadas diferencias entre ellas. En la tabla 12 se presenta la notificación de TB de todas las formas, por jurisdicción, para el año 2017.

La tasa de notificación para el total del país fue de 26,5 por 100.000 habitantes, ubicándose 6 jurisdicciones por encima del promedio nacional: Jujuy, Salta, Formosa, Ciudad de Buenos Aires, Buenos Aires y Chaco (Figura 2).

La tasa de notificación más alta entre los casos nuevos y recaídas correspondió a la provincia de Jujuy, que aportó 403 casos, representando una tasa de notificación de 54,1 casos cada 100.000 habitantes, mientras que la tasa más baja se registró en Catamarca: 4,70 casos cada 100.000 habitantes (19 casos). Así, la tasa de notificación de Jujuy fue 11,5 veces mayor que la de Catamarca ($p < 0,0001$), y a su vez, 2,31 veces mayor que la tasa para el total del país ($p < 0,0001$). Las mismas 6 jurisdicciones que, para el total de casos, se ubicaron por encima del promedio nacional, también lo hicieron para las tasas de los casos nuevos y recaídas. Catamarca, Tierra del Fuego, San Juan, San Luis, Neuquén, Mendoza y La Rioja fueron las jurisdicciones que integraron el cuartil inferior para la notificación de casos nuevos y recaídas.

El patrón de notificación de casos nuevos y recaídas no se repitió entre los casos antes tratados; la tasa de notificación más alta la presentó Ciudad de Buenos Aires: 5,78 cada 100.000 habitantes. En tres jurisdicciones, Formosa, Buenos Aires y Ciudad de Buenos Aires, las tasas de notificación entre los casos antes tratados fueron superiores al promedio nacional de 3,06 cada 100.000 habitantes.

Tabla 12: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y antes tratados, por jurisdicción de residencia. Argentina, 2017.

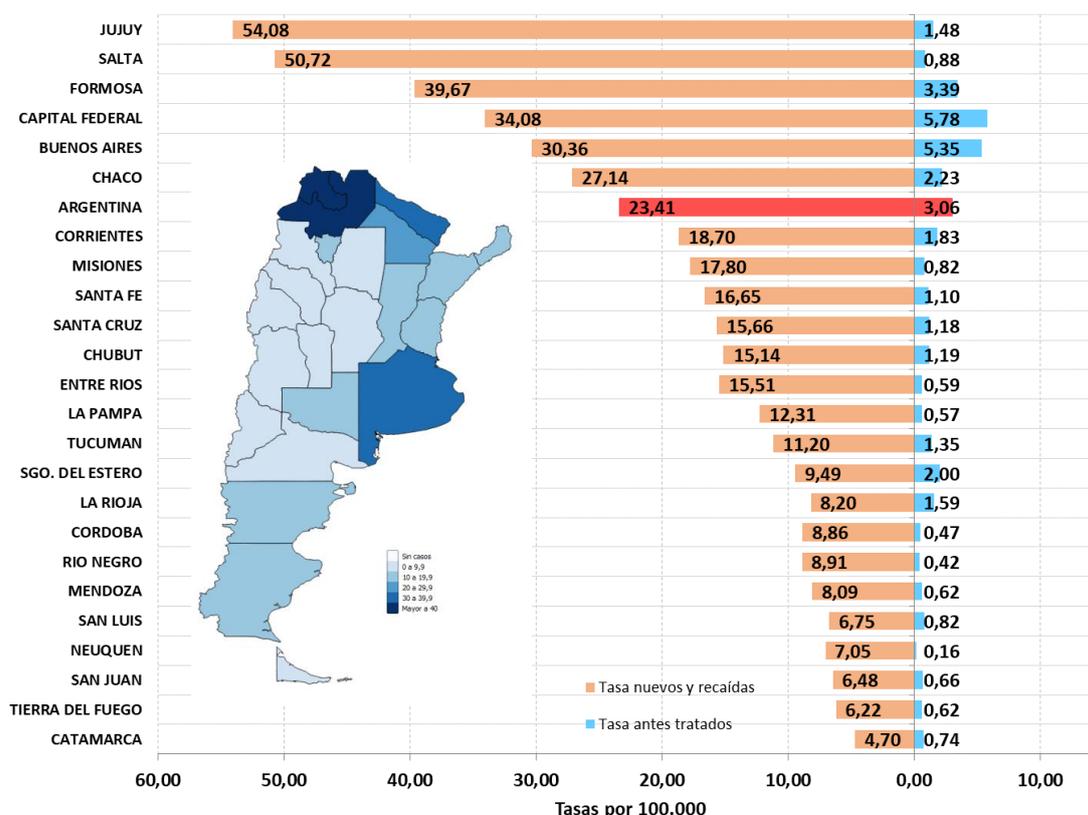
Jurisdicción	Total de casos		Nuevos y recaídas		Antes tratados	
	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹	Nº	Tasa ¹
ARGENTINA	11659	26,47	10313	23,41	1346	3,06
BUENOS AIRES	6079	35,72	5168	30,36	911	5,35
CAPITAL FEDERAL	1221	39,85	1044	34,08	177	5,78
CATAMARCA	22	5,44	19	4,70	3	0,74
CHACO	343	29,36	317	27,14	26	2,23
CHUBUT	96	16,33	89	15,14	7	1,19
CORDOBA	340	9,33	323	8,86	17	0,47
CORRIENTES	224	20,53	204	18,70	20	1,83
ENTRE RIOS	217	16,10	209	15,51	8	0,59
FORMOSA	254	43,06	234	39,67	20	3,39
JUJUY	414	55,55	403	54,08	11	1,48
LA PAMPA	45	12,88	43	12,31	2	0,57
LA RIOJA	37	9,79	31	8,20	6	1,59
MENDOZA	168	8,71	156	8,09	12	0,62
MISIONES	227	18,63	217	17,80	10	0,82
NEUQUEN	46	7,21	45	7,05	1	0,16
RIO NEGRO	67	9,32	64	8,91	3	0,42
SALTA	707	51,60	695	50,72	12	0,88
SAN JUAN	54	7,14	49	6,48	5	0,66
SAN LUIS	37	7,56	33	6,75	4	0,82
SANTA CRUZ	57	16,84	53	15,66	4	1,18
SANTA FE	613	17,75	575	16,65	38	1,10
SGO. DEL ESTERO	109	11,50	90	9,49	19	2,00
TIERRA DEL FUEGO	11	6,84	10	6,22	1	0,62
TUCUMAN	205	12,55	183	11,20	22	1,35
SERVICIO PENITENCIARIO FEDERAL	40	-	37	-	3	-
S/E	26	-	22	-	4	-

¹ Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Finalmente, se destaca que, Buenos Aires, notificó la mayor cantidad de casos del país: 52,1% del total de casos, 50,1% del total de casos nuevos y recaídas, y 67,7% de los casos antes tratados. Es decir que, por cada 6 casos nuevos y recaídas, notificó 1 caso antes tratado, siendo esta relación menor al promedio nacional, que fue de 8. La situación más grave se presentó en Santiago del Estero, donde se notificaron 5 casos nuevos por cada caso antes tratado.

Figura 2: Notificación de casos de TB todas las formas según clasificación al inicio del tratamiento, por jurisdicción. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.7. Notificación por subjurisdicción

La diferencia en la notificación por jurisdicción fue más acentuada en el análisis por sus unidades administrativas, sean departamentos, partidos (provincia de Buenos Aires) o comunas (Ciudad Autónoma de Buenos Aires).

Para el bienio 2016-2017, la tasa de notificación más alta de casos nuevos y recaídas la presentó el departamento de Ramón Lista, provincia de Formosa, con una tasa de 230,8 casos por 100.000 habitantes, siendo esta tasa 188 veces más alta a la correspondiente al departamento con menor tasa: Nogoyá, de la provincia de Entre Ríos, con una tasa de 1,23 casos por 100.000 habitantes (Figura 3).

Para el caso particular de Formosa se destaca que 2 de sus departamentos, Ramón Lista y Matacos, presentaron las tasas de notificación por subjurisdicción más altas del país. En tercer lugar, estuvo Rivadavia (Salta), en cuarto, otro departamento de Formosa (Bermejo), y, en quinto

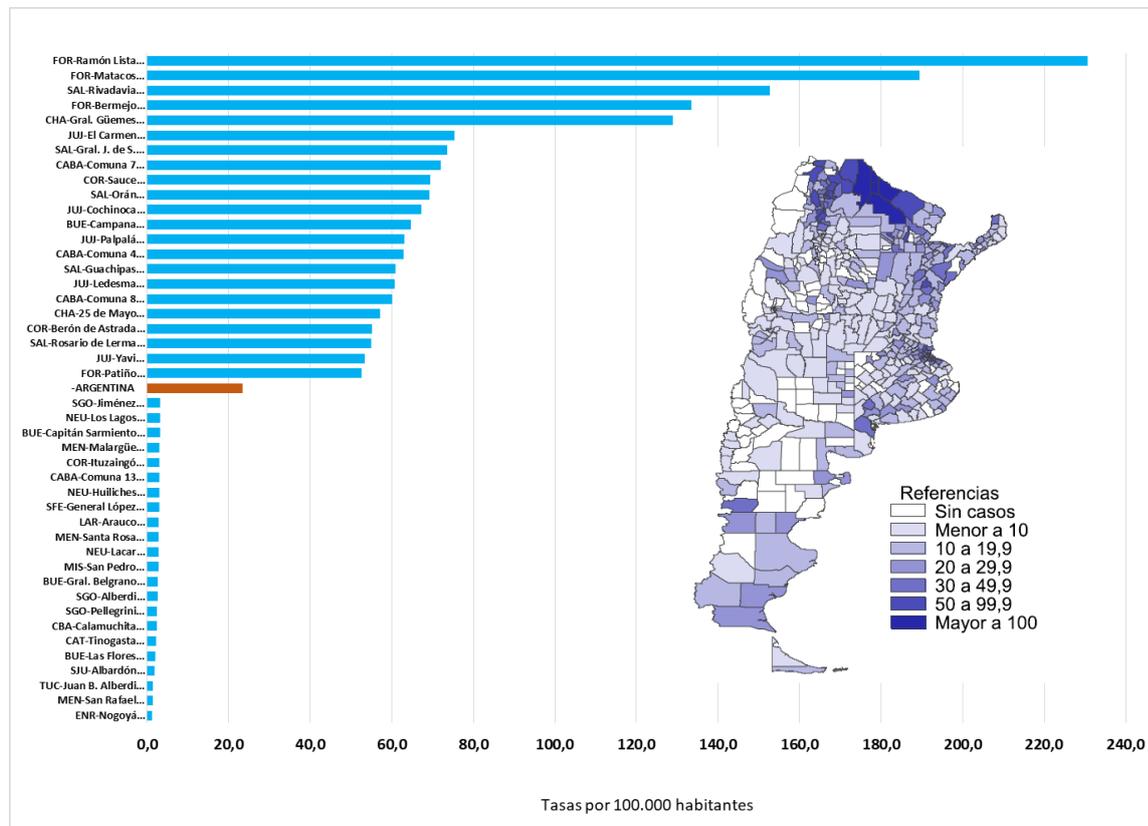
lugar, el departamento General Güemes, provincia de Chaco; Las tres jurisdicciones mencionadas limitan entre sí.

Las 22 subjurisdicciones que se ubicaron por encima del percentil 95 ($p_{95} = 52,0$ por 100.000 habitantes), pertenecieron a 7 jurisdicciones: Formosa, Salta, Chaco, Jujuy, Ciudad de Buenos Aires, Corrientes y Buenos Aires. Excepto Corrientes, todas estas jurisdicciones registraron tasas de notificación superiores al promedio nacional.

En el otro extremo hubo 22 subjurisdicciones que se encontraron por debajo del percentil 5 ($p_5 = 3,25$ por 100.000 habitantes), pertenecientes a las jurisdicciones de Entre Ríos, Mendoza, Tucumán, San Juan, Buenos Aires, Catamarca, Córdoba, Santiago del Estero, Misiones, Neuquén, La Rioja, Santa Fe, Ciudad de Buenos Aires y Corrientes.

La tasa promedio de las subjurisdicciones con mayor tasa ($>p_{95}$) fue de 87,1 por cada 100.000 habitantes, mientras que para aquellas con la menor tasa ($<p_5$), fue de 2,46 cada 100.000 habitantes, siendo la razón de tasas de 35,4. Finalmente, fueron 89 las subjurisdicciones que no notificaron casos de TB en el bienio 2016-2017.

Figura 3: Notificación de casos nuevos y recaídas de TB, todas las formas, para subjurisdicciones seleccionadas ($>p_{95}$ y $<p_5$, para las subjurisdicciones que registraron casos). Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 2016-2017.

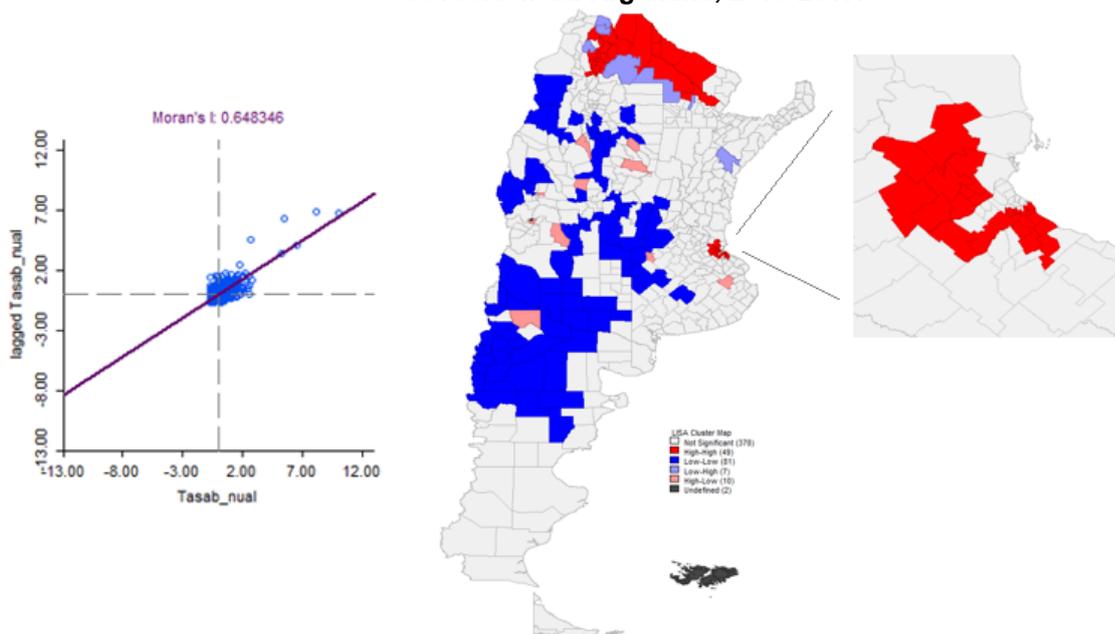


Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.8. Autocorrelación espacial

El índice global de Moran univariante fue 0,6483, siendo su diferencia significativa con el valor esperado $E(I)=-0,002$, pseudo $p=0,001$, lo que determina una autocorrelación espacial positiva entre las subjurisdicciones con relación a la tasa de TB. (Figura 4).

Figura 4: Índice Univariado Global de Moran para la tasa de casos de TB nuevos y recaídas y mapa de clúster determinados por Indicadores Locales de Asociación Espacial (LISA) por subjurisdicción de residencia. Argentina, 2016-2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

En el mapa de la figura 4 pueden observarse subjurisdicciones con una alta tasa de notificación de tuberculosis, que presentaron correlación positiva con sus subjurisdicciones vecinas (coloreadas en rojo), las cuales también tuvieron alta tasa de notificación. A su vez, subjurisdicciones con baja tasa de notificación que mostraron correlación positiva con las subjurisdicciones limítrofes, que también tuvieron baja notificación (coloreadas en azul). Las situaciones atípicas se encuentran representadas por aquellas subjurisdicciones con alta tasa de notificación, rodeadas de subjurisdicciones con baja tasa (color rosado), y por aquellas con baja tasa de notificación, rodeadas de subjurisdicciones con alta tasa (color lila). Aquellas subjurisdicciones que no presentaron correlación se representaron con el color gris.

La correlación positiva entre subjurisdicciones con altas tasas de notificación de casos de TB se observó en dos clústeres bien definidos: uno conocido en el norte del país, conformado por las provincias de Formosa, Chaco, Salta y Jujuy (incluyendo 24 subjurisdicciones), y otro clúster importante en el Área Metropolitana de Buenos Aires (AMBA0, incluyendo 25 subjurisdicciones). Las subjurisdicciones que formaron el agrupamiento del norte del país concentraron el 11,9% de los casos notificados, y tuvieron una tasa promedio de 71,6 por 100.000. El clúster observado en

el AMBA, por su parte, concentró el 34,7% de la notificación, y registró una tasa promedio de 41,8 por 100.000.

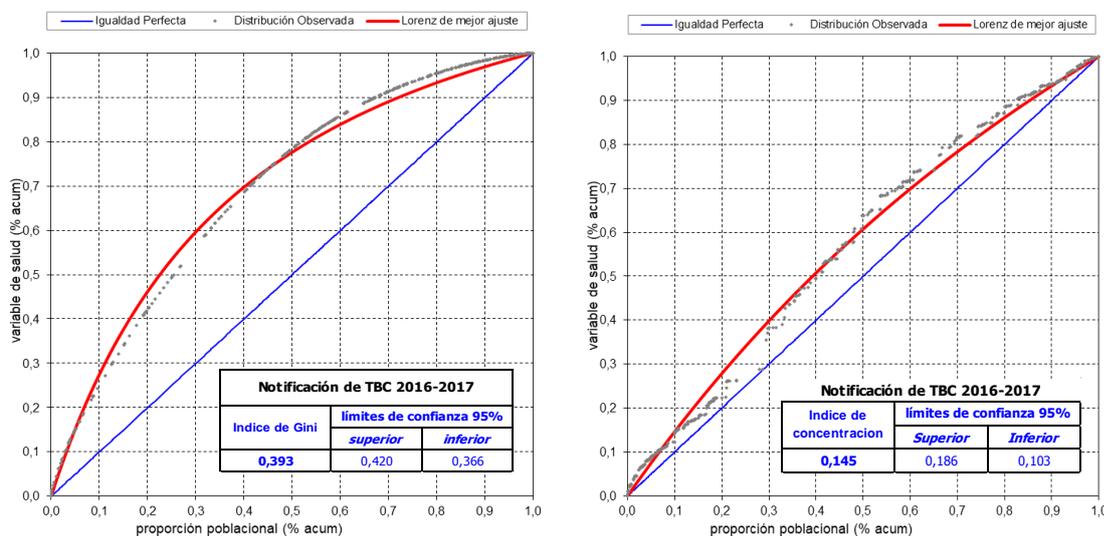
4.9. Desigualdad en la distribución de los casos de TB por subjurisdicción

Existen varias herramientas para analizar la desigualdad o las brechas en la ocurrencia de casos de TB entre subjurisdicciones, dentro de las cuales se seleccionan las medidas tipo Gini para cubrir este análisis. El índice de Gini y el índice de concentración en el bienio 2016-2017, alcanzaron valores de 0,393 (0,366; 0,420) y 0,145 (0,103; 0,186), respectivamente (Figura 5).

El 20,2% de la población en las subjurisdicciones con mayor tasa de notificación de casos de TB aportó el 42,4% de los casos, mientras que el 20,1% de la población en las subjurisdicciones con menor tasa de notificación de casos de TB solo contribuyó con el 4,6% de los casos.

Por otra parte, si se clasifica a las subjurisdicciones según porcentaje de población con NBI, se puede observar que el 20,1% de la población en las subjurisdicciones con peores condiciones sociales aportaron el 24,4% de los casos de TB, mientras que el aporte del 20,1% de la población en subjurisdicciones con mejores condiciones sociales, fue del 11,4%.

Figura 5: Desigualdad en la distribución de los casos incidentes de TB, todas las formas, por subjurisdicciones y asociada al porcentaje de población con NBI. Argentina, 2016-2017.



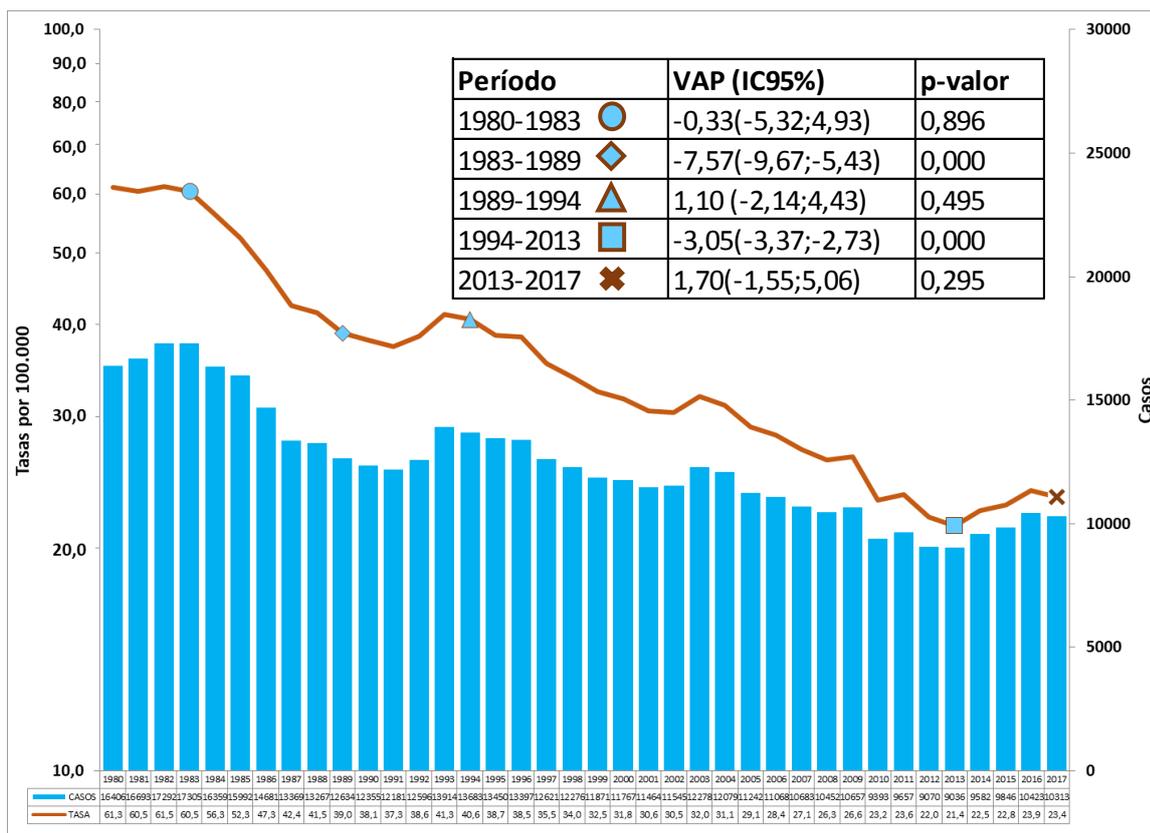
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.10. Tendencia de la notificación de casos de TB

Las tasas de notificación para casos nuevos y recaídas de TB en Argentina tienden al descenso desde 1980. De forma global, en 1980 se notificaron 61,3 casos cada 100.000 habitantes, cifra que se redujo a 23,4 casos cada 100.000 habitantes en 2017, representado así una reducción del 61,0% en la tasa de notificación. En relación con la cantidad de casos, pasó de 16.406 en 1980 a 10.313 en 2017, lo que representa una reducción 37,1%. La VAP de las tasas de notificación de casos nuevos y recaídas para el período 1980-2017 fue de -2,74% (-2,52; -2,95) (Figura 6).

El descenso en la notificación no fue el mismo a lo largo de todo el período: El período 1983-1989 fue el que presentó la mayor reducción, reflejado en una VAP de -7,57%. Por otro lado, los últimos 5 años la tendencia se invirtió, presentandose al aumento de 1,70% anual, pero sin ser estadísticamente significativa.

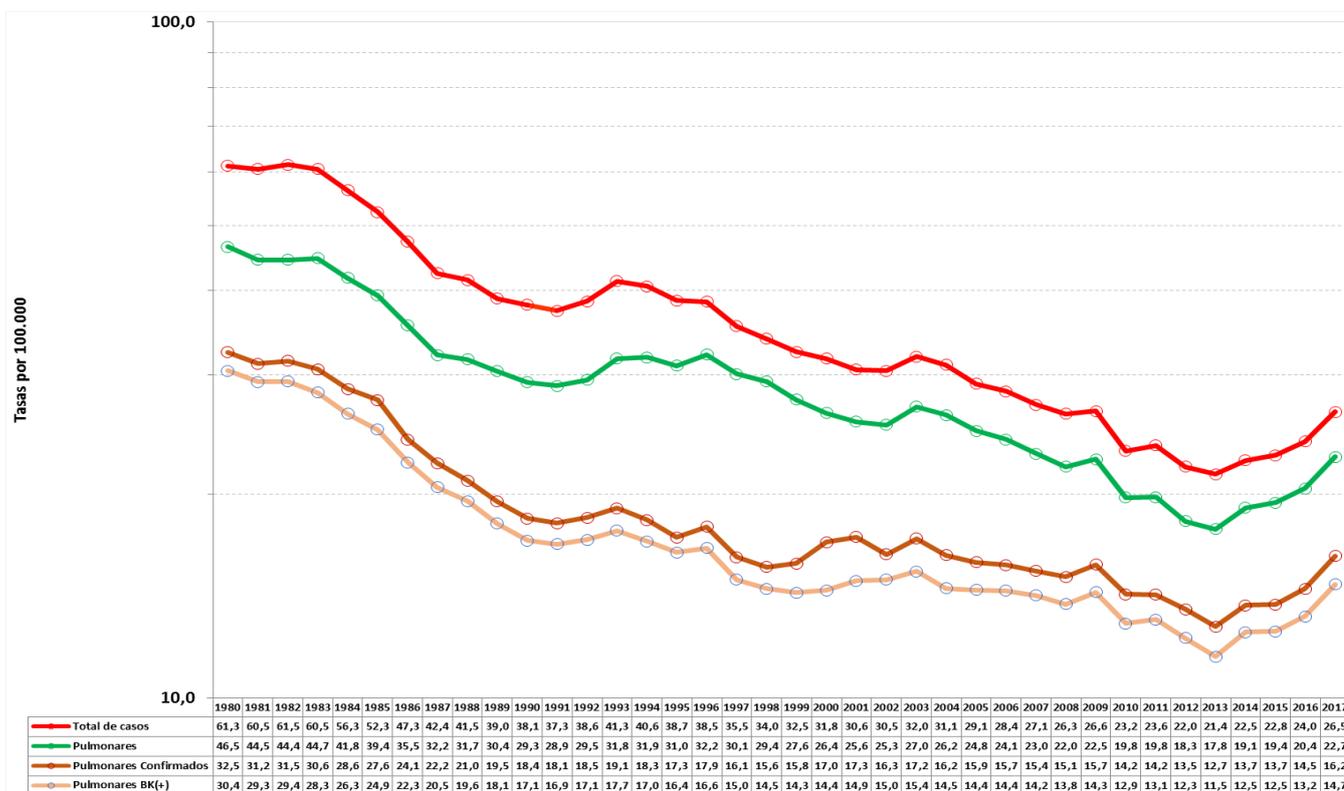
Figura 6: Tendencia de la notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas. Número de casos y tasas por 100.000 habitantes y variación anual promedio de la tasa de notificación. Argentina 1980-2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

En la figura 7 se presenta la tendencia en la notificación para los casos nuevos y recaídas pulmonares totales, confirmados bacteriológicamente y BK (+), para el período 1980-2017. Los casos nuevos y recaídas de localización pulmonar presentaron una VAP de -2,25% (-2,49; -2,00), siendo éste un descenso más lento que para el total de los casos: -2,68% (-2,93; -2,44). La tendencia de la notificación de casos de TB pulmonares BK (+) también fue al descenso en el período 1980-2017 con una velocidad menor al total de casos; VAP 1980-2017: -2,16% (-1,82; -2,50).

Figura 7: Tendencia de la notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas y localización pulmonar. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina 1980-2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Igual que para el total de casos, la tendencia de las presentaciones pulmonares se invirtió en los últimos 5 años 2013-2017, pasando a ser al aumento.

4.11. Tendencia de la notificación de casos por edad

La tendencia al descenso que se observó en la notificación de TB entre 1980-2017 mostró diferencias al analizarse por grupos de edad (Figura 8).

Para el total de casos, en el último decenio 2008-2017, la magnitud del descenso no fue homogénea en todos los grupos de edad: en el grupo de 15-19 años la tasa en 2008 fue menor que en 2017, lo que se observa mediante la Razón de Tasas de 0,87. En el resto de los grupos

etarios, las tasas registradas en 2008 fueron mayores que aquellas registradas en 2017, variando la razón de tasas de 1,03 en el grupo de 30 a 34 años a 1,69 en el grupo de 5 a 9 años.

Figura 8: Notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas por grupos de edad. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 1980, 1990, 2000, 2008 y 2017.

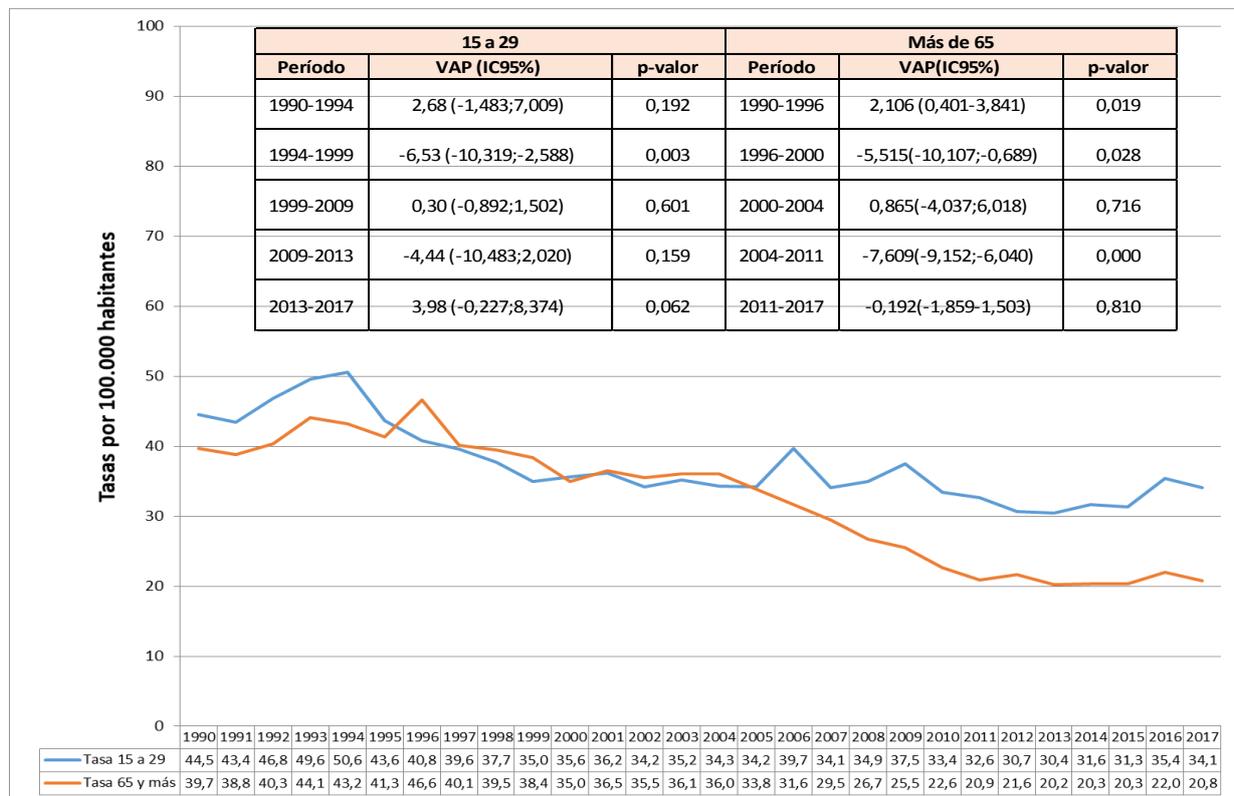


Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

En el análisis de la tendencia para grupos de edad seleccionados, de 15 a 29 y mayores de 65 años, se observó que entre 1990 y 2017 se presentan diferencias, particularmente a partir de 2005 (Figura 9).

En todo el período, la velocidad de descenso de la notificación para los mayores de 65 años prácticamente duplicó a la correspondiente al grupo más joven: las VAP fueron -3,20 (-3,68; -2,71) para los mayores de 65, y -1,42 (-1,80; -1,03) para el grupo de 15 a 29 años.

Figura 9: Tendencia de la notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas para grupos de edad seleccionados. Tasas por 100.000 habitantes y variación anual promedio de la tasa de notificación. Argentina, 1990-2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Para cada uno de los grupos, la velocidad del descenso no fue la misma durante todo el período. Para el grupo de 15 a 29 años, la mayor velocidad en el descenso se presentó durante el período 1994-1999, con una VAP de -6,53%, mientras que en el último período 2013-2017 no se verificó un cambio significativo en la tendencia. Por otro lado, en el grupo de mayores de 65 años, la mayor velocidad en el descenso de la tendencia se dio en el período 2004-2011, con una VAP de -7,60%, mientras que en el último período 2011-2017 no se detectaron cambios significativos en la tendencia.

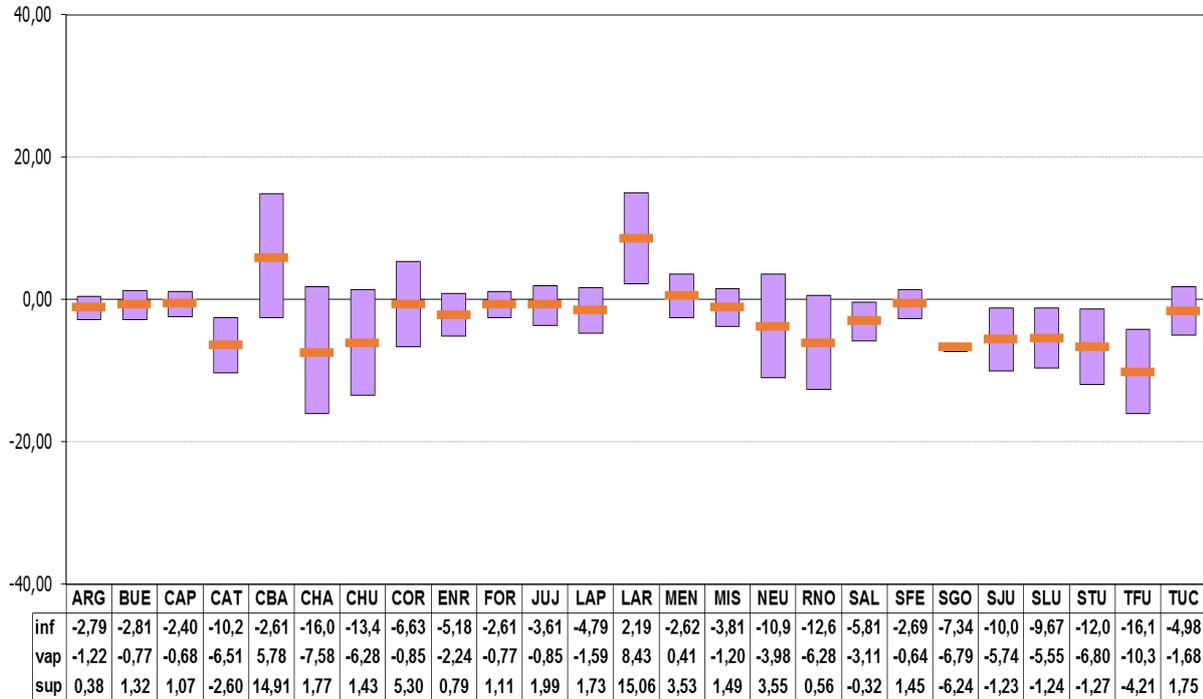
4.12. Tendencia de la notificación por jurisdicción

En el último decenio, 2008-2017, 20 de las 24 jurisdicciones presentaron una tendencia al descenso en sus tasas de casos nuevos y recaídas, reflejado en el valor central de la VAP (Figura 10). De estas 20, siete tuvieron un descenso estadísticamente significativo, ya que tanto su valor central como su intervalo de confianza se encuentran por debajo de cero.

Dentro de las provincias con descensos significativos, Tierra del Fuego fue la que registró el mayor descenso, -10,4% (-16,1; -4,21), seguida por Santa Cruz, Santiago del Estero, y

Catamarca, las que también presentaron descensos importantes. La Rioja es la única jurisdicción con un aumento porcentual estadísticamente significativo, de 8,43% (2,19; 15,1).

Figura 10: Variación anual promedio porcentual (VAP) de la tasa de notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas. Valor Central e intervalos de confianza al 95%. Argentina, 2008-



2017.

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Es importante mencionar que, de las 6 jurisdicciones que presentaron las tasas más altas de notificación de casos nuevos y recaídas (Jujuy, Salta, Formosa, Ciudad de Buenos Aires, Buenos Aires y Chaco), solo Salta presentó un descenso significativo, con una VAP de -3,11% (-5,81; -0,32).

4.13. Asociación tuberculosis y VIH

Durante el año 2017, la información registrada sobre el testeo de VIH en pacientes con TB fue del 22,8%; y, de acuerdo con el tipo de paciente al ingreso, fue significativamente mayor en el grupo de casos antes tratados, con 24,5% frente a 22,5% en los casos nuevos y recaídas (Tabla 13).

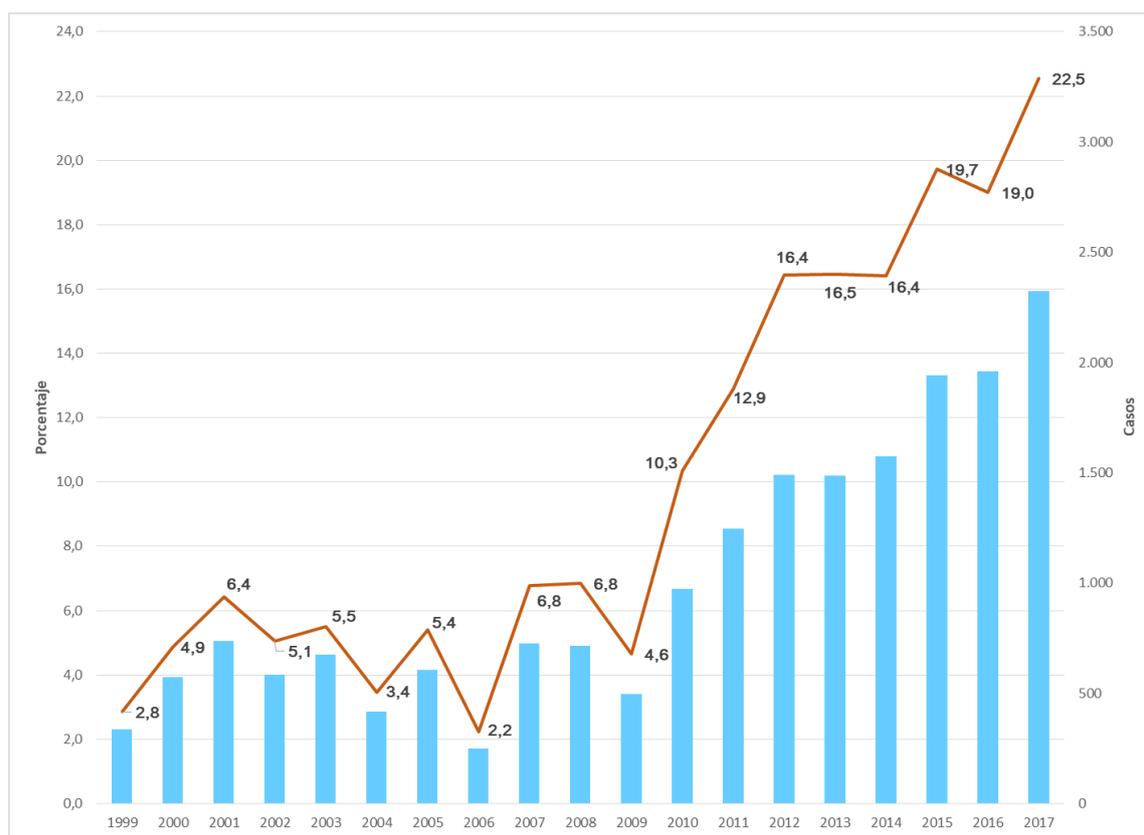
Tabla 13: Información sobre testeo y resultado de la prueba de VIH en pacientes notificados con TB, según clasificación al inicio del tratamiento. Argentina, 2017.

Test de HIV en pacientes con TB	Total		Nuevos y Recaídas		Antes Tratados	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total	11659	100,00	10313	100,00	1346	100,00
Sin información	8828	75,72	7818	75,81	1010	75,04
No realizado	176	1,51	170	1,65	6	0,45
Con resultado de prueba HIV	2655	22,77	2325	22,54	330	24,52
Positivo	821	30,92	703	30,24	118	35,76
Negativo	1834	69,08	1622	69,76	212	64,24

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

En 1999 solo se conocía información sobre coinfección con VIH del 2,85% de los casos de TB, alcanzando en 2017 una proporción del 22,5% para los casos nuevos y recaídas, (Figura 12).

Figura 12: Registro de resultados de VIH en pacientes notificados por TB, nuevos, recaídas y sin información. Número y proporción de casos con test VIH conocido. Argentina, 1999-2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Dada la incompleta cobertura de información sobre la realización de la prueba de VIH, la prevalencia de la coinfección TB-VIH es desconocida. Para el año 2017 se tiene información respecto al resultado de 2.655 test de VIH para el total de los casos notificados, de los cuales 821,

es decir el 30,9%, fueron positivos. Si se considera que estos casos positivos para VIH se refieren al total de casos VIH notificados, la prevalencia estimada de asociación VIH/TB fue del 7,04%.

Al igual que para la TB, la coinfección TB-VIH se presentó en mayor proporción en los grupos de adultos jóvenes, y es un problema mayor en el sexo masculino (Tabla 14). El 64,1% del total de los casos de coinfección fueron de sexo masculino, de los cuales el 71,5% registró edad entre los 25 y 49 años. Esta diferencia se refleja también en las tasas de notificación cada 100.000 habitantes según sexo: fue de 2,68 para las mujeres y de 5,11 para los hombres para el grupo de 25 a 49 años. La razón de tasas para todas las edades fue de 1,86.

Tabla 14: Notificación de casos nuevos y recaídas y no nuevos de TB-VIH, según edad y sexo. Argentina, 2017.

GRUPOS DE EDAD	TOTAL		Nuevos y Recaídas				Antes tratados			
	No.	%	Mujeres		Varones		Mujeres		Varones	
			No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
TOTAL	819	100	245	100	457	100	49	100	68	100
< 5	5	0,61	3	1,22	2	0,44	0	0,00	0	0,00
5 – 9	3	0,37	1	0,41	1	0,22	1	2,04	0	0,00
10 – 14	6	0,73	3	1,22	3	0,66	0	0,00	0	0,00
15 – 19	19	2,32	11	4,49	6	1,31	1	2,04	1	1,47
20 – 24	57	6,96	17	6,94	30	6,56	7	14,29	3	4,41
25 – 29	103	12,58	31	12,65	53	11,60	9	18,37	10	14,71
30 – 34	119	14,53	31	12,65	74	16,19	7	14,29	7	10,29
35 – 39	141	17,22	41	16,73	74	16,19	13	26,53	13	19,12
40 – 44	117	14,29	39	15,92	66	14,44	3	6,12	9	13,24
45 – 49	106	12,94	28	11,43	62	13,57	2	4,08	14	20,59
50 – 54	61	7,45	21	8,57	33	7,22	5	10,20	2	2,94
55 – 59	33	4,03	8	3,27	22	4,81	0	0,00	3	4,41
60 – 64	25	3,05	7	2,86	13	2,84	0	0,00	5	7,35
65 – 69	11	1,34	3	1,22	8	1,75	0	0,00	0	0,00
70 – 74	6	0,73	1	0,41	5	1,09	0	0,00	0	0,00
75 y mas	2	0,24	0	0,00	1	0,22	0	0,00	1	1,47
S/E	5	0,61	0	0,00	4	0,88	1	2,04	0	0,00

NOTA: 1 caso Nuevo no tuvo información de sexo. 1 caso antes tratado no tuvo información de sexo.

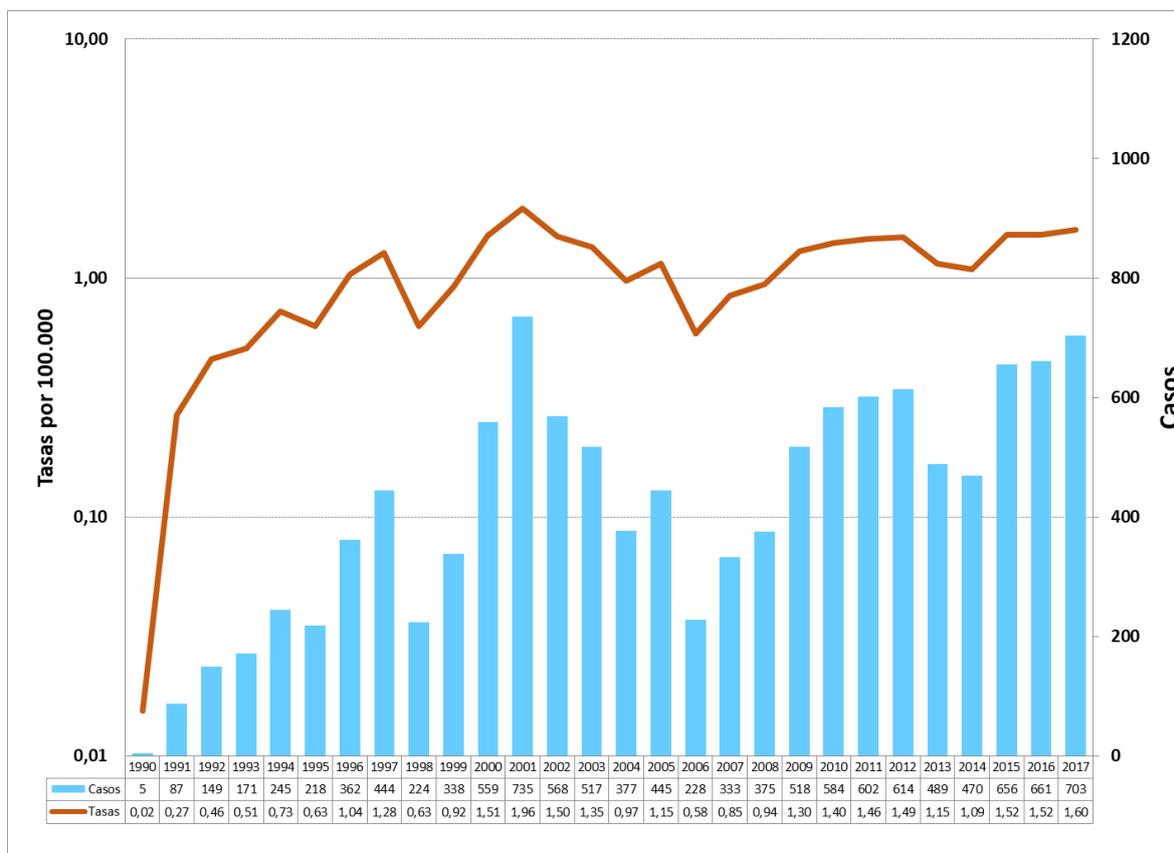
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Entre los casos de coinfección TB/VIH con antecedentes de tratamiento, los adultos jóvenes (entre 25 y 49) representaron el 77,9% y 69,4%, en hombres y mujeres, respectivamente.

En la figura 13 se presenta la tendencia de la notificación de la coinfección TB-VIH en casos nuevos y recaídas, para el período 1990-2017. La tasa de notificación más baja entre casos nuevos y recaídas se presentó en 1990, aumentando considerablemente desde ese entonces. La tendencia no ha tenido un comportamiento estable a lo largo del período, sino que osciló entre períodos de aumento y descenso.

La tasa de notificación más alta se presentó en el año 2001 que alcanzó 1,96 cada 100.000 habitantes. La tasa en 2017 fue 1,60 por 100.000 habitantes, lo que representó un aumento respecto a la de 2016 (1,52 por 100.000 habitantes).

Figura 13: Tendencia de notificación de casos nuevos y recaídas de TB-VIH, Número de casos y tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 1990-2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

4.14. Tuberculosis resistente

En el año 2017, se registró un total de 202 casos de TB con algún tipo de resistencia, representando así el 1,73% del total de los casos notificados. La mayor parte de dichos casos fueron pacientes nuevos (52,0%), seguidos por aquellos con clasificación "Otros" (15,8%), reingresos de abandono (13,4%), recaídas (8,42%), sin información (7,43%), fracaso (1,98%) y traslado (0,99%).

En cuanto al tipo de resistencia, 112 (55,4%) casos presentaron resistencia a Isoniazida (H) y Rifampicina (R), es decir, TB multirresistente (MDR). El 13,0% del total de casos clasificados como fracasos fueron MDR. Le siguieron en proporción los casos notificados como otros y los reingresos de pérdida de seguimiento, con 4,46% y 2,78%. En los casos nuevos el porcentaje de MDR notificado fue 0,67%.

Estas diferencias también se ven reflejadas en la chance de haber presentado TB-MDR entre los pacientes con antecedentes de tratamiento: los fracasos previos tuvieron 21,4 veces mayor probabilidad que los casos nuevos de presentar multidrogoresistencia a los medicamentos ($p < 0,0001$). Para los reingresos de pérdida de seguimiento y las recaídas las chances de ser MDR

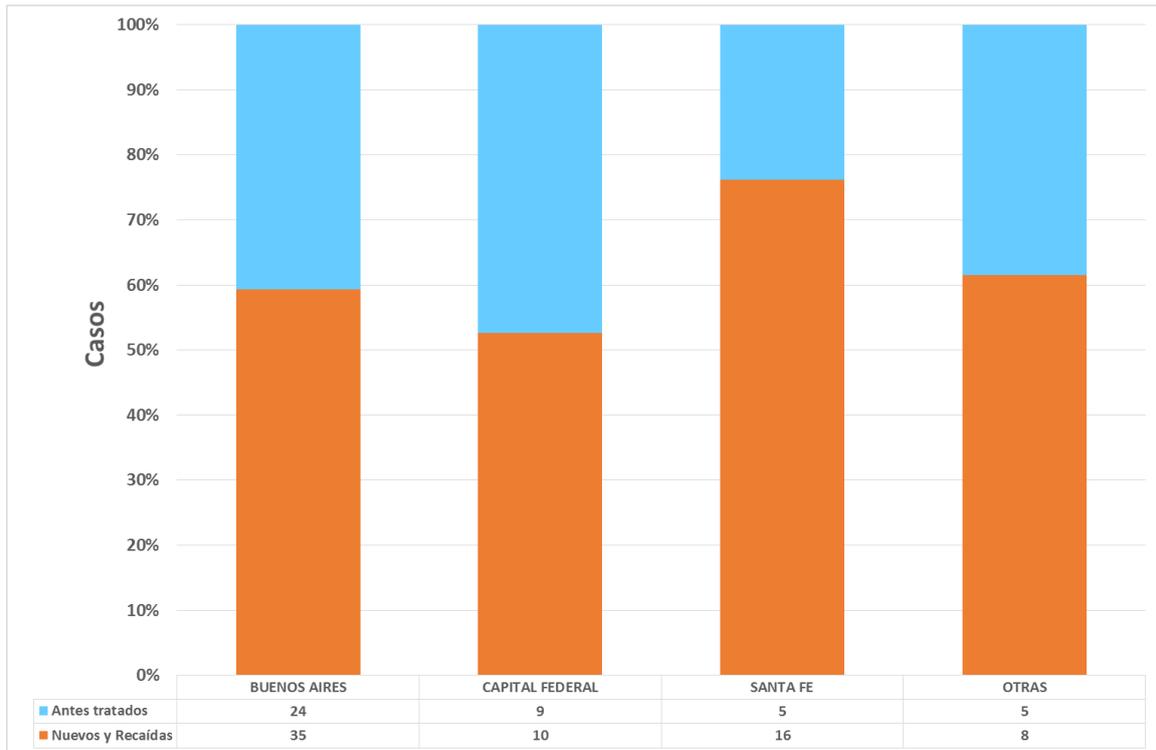
fueron 4,26 ($p < 0,0001$) y 2,40 ($p = 0,0088$) veces mayores que para los casos nuevos, respectivamente.

En cuanto a la notificación de casos resistentes a la TB según sexo, se observó mayor cantidad de casos de sexo masculino: 68 casos, frente a 43 casos de sexo femeninos.

El 44,9% de los casos nuevos y recaídas MDR tuvo entre 20 y 44 años, proporción inferior a los casos antes tratados, entre quienes se concentró el 62,8% de los casos MDR en ese grupo etareo. La diferencia entre casos nuevos y recaídas y antes tratados no fue estadísticamente significativa ($p = 0,0658$).

En cuanto a la distribución por jurisdicción, solo 8 jurisdicciones notificaron casos MDR: Buenos Aires, Ciudad de Buenos Aires, Chaco, Misiones, Salta, San Luis, Santa Fe y Tucumán (Figura 14).

Figura 14: Casos de TB MDR según tipo de paciente al ingreso del tratamiento por jurisdicción de residencia. Argentina, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Buenos Aires, Santa Fe y Ciudad de Buenos Aires agruparon el 88,4% de los casos notificados de TB-MDR tanto para los casos nuevos y recaídas como para los casos antes tratados ($n = 99$, 61 casos nuevos y recaídas y 38 casos antes tratados).

5. Conclusión

La magnitud, distribución y características de los casos notificados de Tuberculosis en Argentina mostró para el año 2017 aspectos similares a los observados en años anteriores, lo que se debe tomar como relevante, ya que, ante la incidencia de esta enfermedad, la situación y el problema de salud continúa e, incluso, aumentó en 2017 con respecto a 2016.

La localización de los casos fue principalmente pulmonar y no se especificó la localización en un número bajo de casos, pero sería importante que se refuerce la necesidad de indicar siempre el tipo de localización de cada caso.

La confirmación bacteriológica (cultivo o baciloscopia) en los casos pulmonares es elevada y varió entre los casos nuevos, recaídas y aquellos antes tratados. El volumen de casos confirmados indicaría que hay muchos casos con una alta capacidad de transmitir la enfermedad a la población sana.

Prevalece la necesidad de mejorar la información y la evaluación al diagnóstico de los casos de TB en general, y de los antes tratados en particular, mediante la ampliación de la realización de cultivo y Prueba de Sensibilidad a Drogas (PSD). El número de casos con cultivo y PSD entre los casos de TB es bajo; y, aun cuando es mayor entre los casos antes tratados que entre los nuevos, resulta insuficiente, y se podría estar en presencia de un riesgo adicional de resistencia asociada a estos casos. En todos los análisis se denota una mayor gravedad entre los casos con antecedentes de tratamiento.

El hecho de manifestar que la distribución por edad y sexo presentó un comportamiento similar al de los años anteriores, con las mayores tasas de notificación en los grupos de adultos jóvenes y adultos, pone de manifiesto que el riesgo de infección y de enfermedad se mantiene. A su vez, por más que la población pediátrica presentó las tasas más bajas, se debe recordar que este grupo conforma la población más vulnerable, para lo cual una de las medidas de control es reforzar el control y la quimioprofilaxis de los contactos pediátricos.

La distribución de la incidencia de casos entre las jurisdicciones fue heterogénea, con una gran diferencia en la cantidad de casos entre ellas e incluso dentro de cada una entre los departamentos, partidos y comunas. A partir de los resultados que se muestran para cada jurisdicción, es importante observar no sólo en qué áreas la tuberculosis presentó mayor cantidad de casos nuevos y recaídas sino la tendencia que se registra en los últimos años. A su vez, se debe evaluar la calidad de los datos, ya que la misma influye directamente en las conclusiones sobre la información desagregada, a partir de las cuales se orientan las acciones locales de monitoreo, seguimiento y control de la enfermedad.

Mediante la distribución geográfica de los casos, como se muestra en los diferentes mapas, se pueden identificar las zonas de mayor concentración de casos a fin de reducir el tiempo durante el cual actúan como fuentes de infección de la población sana.

La TB es una enfermedad grave y, eventualmente, mortal si no se realiza el tratamiento antibiótico adecuado. El diagnóstico tardío, el abandono del tratamiento, las comorbilidades que alteran la inmunidad del huésped o la aparición de bacilos resistentes a los medicamentos son algunos de los motivos por los cuales la TB continúa siendo una de las principales causas de muerte por enfermedades transmisibles. De lo mencionado, por más que la tendencia de la notificación haya sido al descenso desde 1980 a 2017, se sigue registrando un número elevado de casos nuevos e, incluso, en los últimos 5 años, la tendencia de la notificación de casos se invirtió, pasando a ser al aumento.

Las personas infectadas por el VIH están en mayor riesgo de sufrir TB, debido a la depresión de su sistema inmunitario. Es de destacar que para el año 2017, el testeo de VIH en pacientes con TB fue mayor en el grupo de pacientes antes tratados, pero todavía falta mucho para lograr valores aceptables de información sobre testeo de VIH entre personas con TB, teniendo en cuenta que está recomendado para todos los casos que se diagnostican con tuberculosis. Mejorar la cobertura de ejecución de la prueba de VI es prioritario.

Es necesario reforzar el sistema de vigilancia de los casos, ya que la misma ayuda a identificar la magnitud, características y causas del problema de la tuberculosis en áreas definidas, y, de esta manera, a enfocar mejor las soluciones.

El registro de datos es parte de la actividad del personal de salud en todos los niveles y ocupa una alta proporción de su tiempo de trabajo, pero es la única forma y fuente para la obtención de la información para la vigilancia. Por esta razón, es fundamental que los datos a registrar sean cuidadosamente evaluados para no ocupar más tiempo del necesario para disponer de la información esencial, y también reforzar la idea y la necesidad de la carga completa y adecuada de toda la información sobre los casos, que es una tarea esencial del personal de salud y de apoyo en todos los niveles de la atención o la gerencia en TB.

El presente documento pretende ser útil para el conocimiento de la situación de la TB en Argentina, y es el fruto del esfuerzo de recopilación, carga y remisión de un volumen enorme de información sobre la atención, que es la actividad real y de importancia que se expresa en sospecha, detección, diagnóstico, seguimiento y evaluación de personas con una enfermedad de alto impacto social y sanitario como es la TB.

Tener una vida larga y saludable es una dimensión fundamental del desarrollo humano, cuyo valor intrínseco es evidente, ya que constituye una de las aspiraciones y derechos elementales de toda persona. Ciertamente, el estado de salud de la población de un país no depende solamente de sus oportunidades de acceso a los servicios de salud, o del modelo de prevención y atención de las enfermedades o de la arquitectura institucional y el financiamiento del sistema de salud. Existen otros factores que trascienden los recién mencionados, pero que tienen una gran incidencia sobre el estado de salud de la población, y que tienen que ver con los determinantes individuales y del ambiente social donde se desenvuelve el individuo.

ANEXO

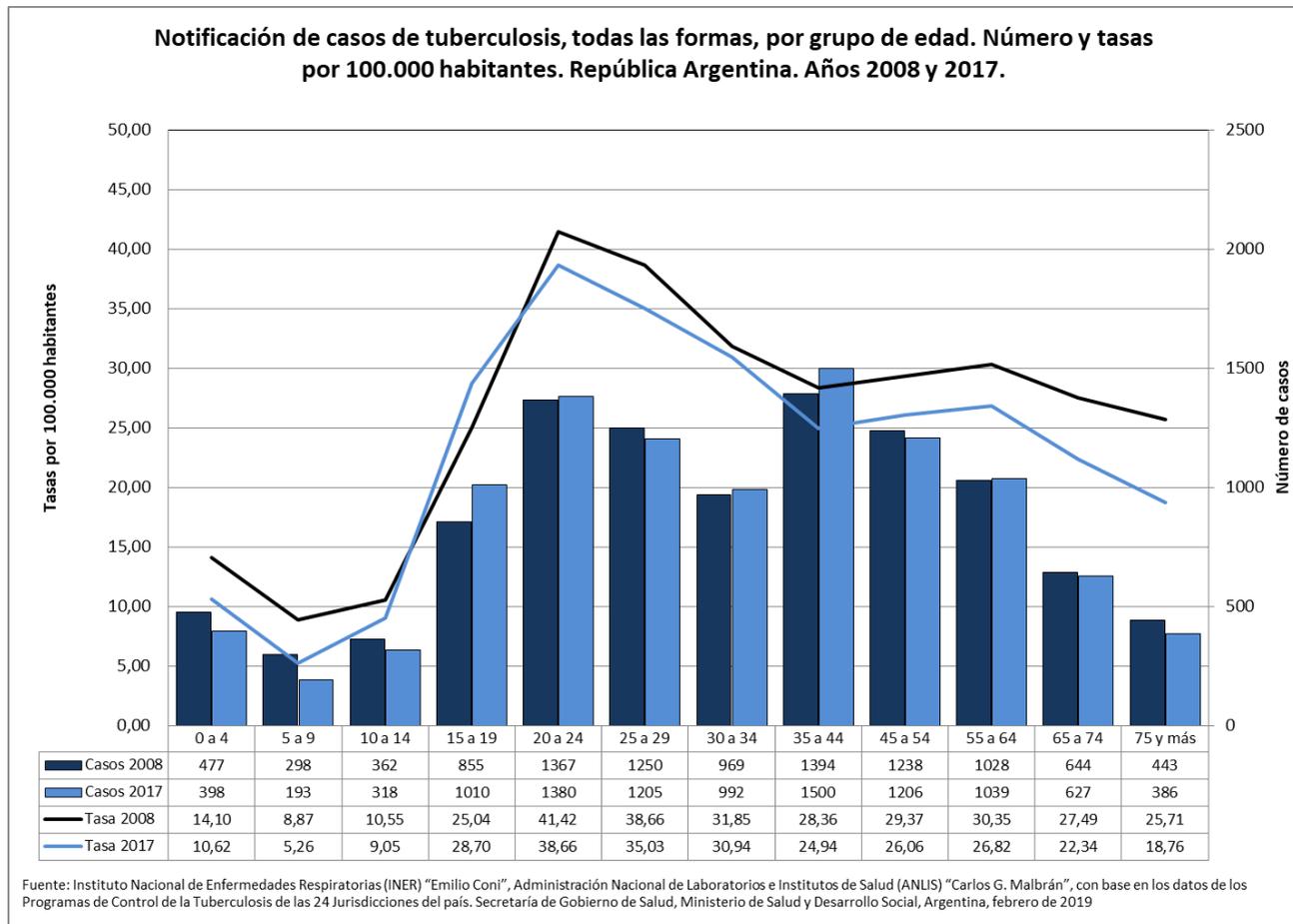
Tablas y Gráficos para el País y sus Jurisdicciones

1. Argentina

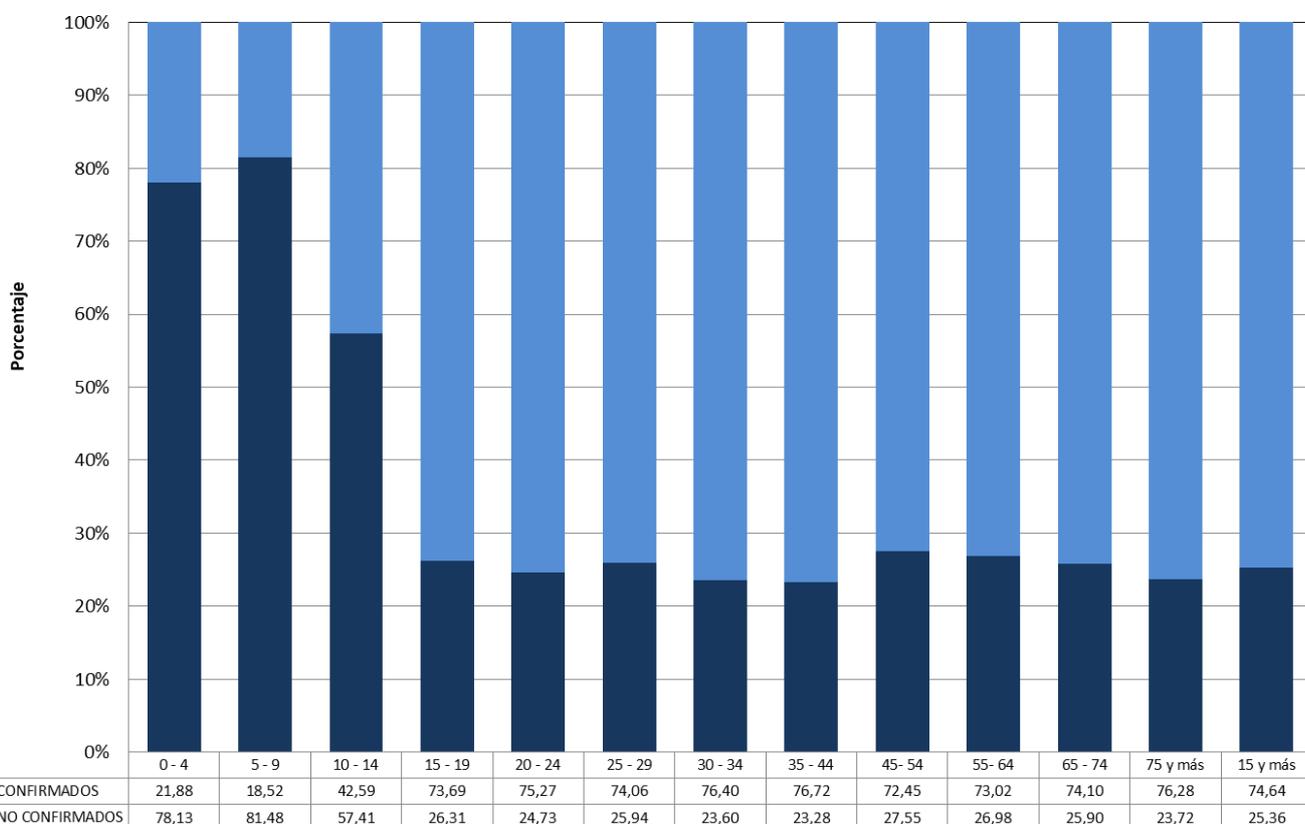
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	398	10,62	352	9,39	77	2,05	52	1,39	45	1,20
5 - 9	193	5,26	162	4,41	30	0,82	22	0,60	30	0,82
10 - 14	318	9,05	270	7,69	115	3,27	95	2,70	47	1,34
15 - 19	1010	28,70	859	24,41	633	17,99	579	16,45	136	3,86
20 - 24	1380	38,66	1213	33,98	913	25,58	857	24,01	161	4,51
25 - 29	1205	35,03	1037	30,15	768	22,33	710	20,64	164	4,77
30 - 34	992	30,94	856	26,70	654	20,40	600	18,72	133	4,15
35 - 44	1500	24,94	1250	20,79	959	15,95	878	14,60	241	4,01
45- 54	1206	26,06	1020	22,04	739	15,97	666	14,39	172	3,72
55- 64	1039	26,82	897	23,16	655	16,91	588	15,18	134	3,46
65 - 74	627	22,34	525	18,71	389	13,86	337	12,01	99	3,53
75 y más	386	18,76	333	16,19	254	12,35	224	10,89	52	2,53
Sin especificar	59	-	47	-	33	-	29	-	9	-
Total	10313	23,41	8821	20,03	6219	14,12	5637	12,80	1423	3,23

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Argentina, 2017.**



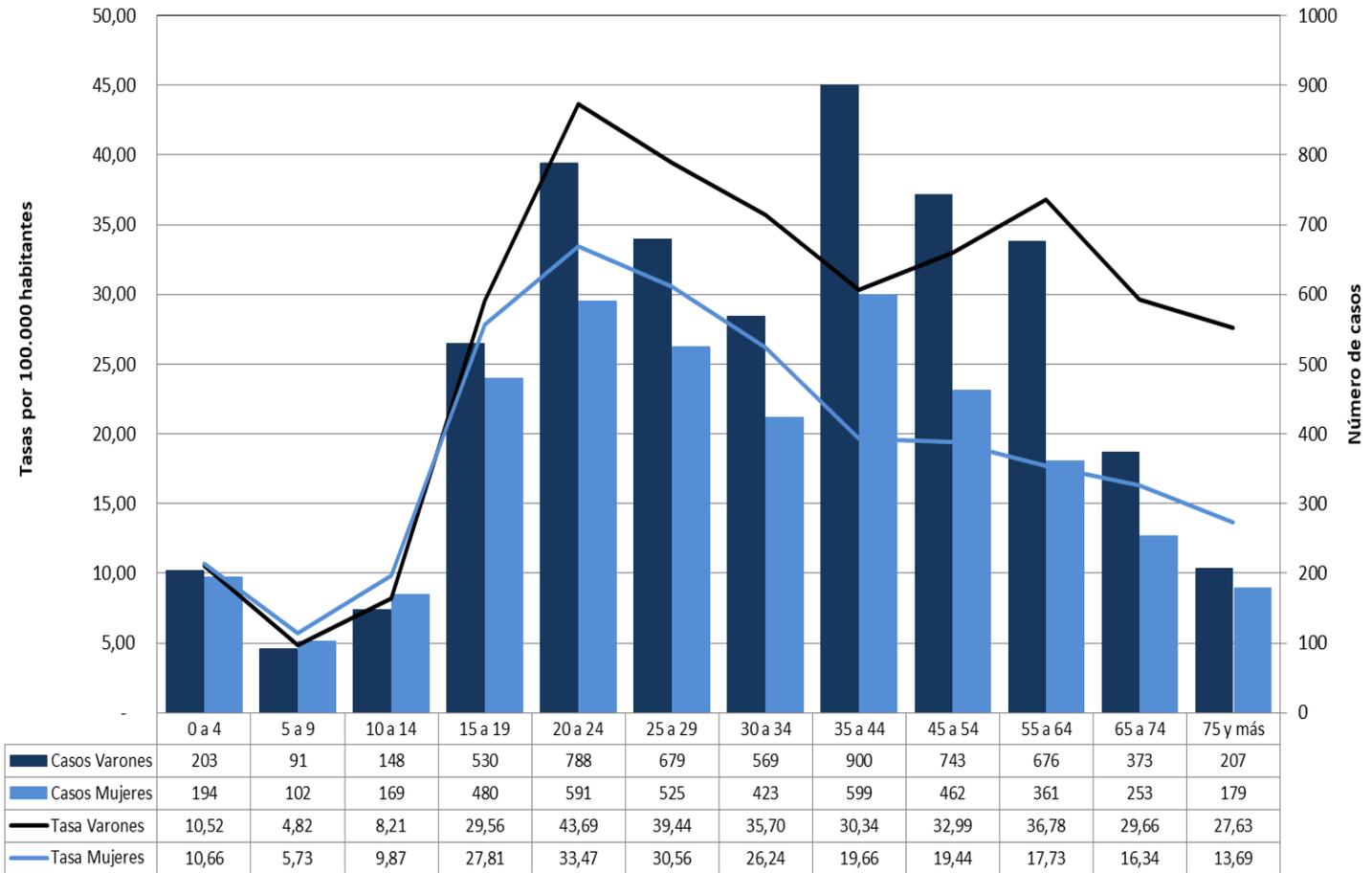
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	194	10,66	203	10,52	398	10,62	0,99	22	1,21	30	1,56	52	1,39	1,29
5 - 9	102	5,73	91	4,82	193	5,26	0,84	10	0,56	12	0,64	22	0,60	1,13
10 - 14	169	9,87	148	8,21	318	9,05	0,83	64	3,74	31	1,72	95	2,70	0,46
15 - 19	480	27,81	530	29,56	1010	28,70	1,06	289	16,74	290	16,17	579	16,45	0,97
20 - 24	591	33,47	788	43,69	1380	38,66	1,31	368	20,84	488	27,06	857	24,01	1,30
25 - 29	525	30,56	679	39,44	1205	35,03	1,29	317	18,45	392	22,77	710	20,64	1,23
30 - 34	423	26,24	569	35,70	992	30,94	1,36	262	16,25	338	21,21	600	18,72	1,30
35 - 44	599	19,66	900	30,34	1500	24,94	1,54	349	11,45	529	17,83	878	14,60	1,56
45 - 54	462	19,44	743	32,99	1206	26,06	1,70	241	10,14	424	18,83	666	14,39	1,86
55 - 64	361	17,73	676	36,78	1039	26,82	2,07	203	9,97	383	20,84	588	15,18	2,09
65 - 74	253	16,34	373	29,66	627	22,34	1,82	132	8,52	205	16,30	337	12,01	1,91
75 y más	179	13,69	207	27,63	386	18,76	2,02	99	7,57	125	16,68	224	10,89	2,20
Sin especificar	19	-	39	-	59	-	-	10	-	18	-	29	-	-
Total	4357	19,41	5946	27,53	10313	23,41	1,42	2366	10,54	3265	15,12	5637	12,80	1,43

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación por tuberculosis, todas las formas, por grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. República Argentina. Año 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por jurisdicción. Ambos Sexos. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2017.

Jurisdicción	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
Total Argentina	10313	23,41	8891	20,03	6219	14,12	5631	12,78	1423	3,23
C. de Buenos Aires	1044	34,08	840	27,42	579	18,90	493	16,09	186	6,07
Buenos Aires	5168	30,36	4461	26,21	3114	18,30	2824	16,59	660	3,88
Catamarca	19	4,70	17	4,20	11	2,72	8	1,98	1	0,25
Córdoba	323	8,86	276	7,57	189	5,18	173	4,75	47	1,29
Corrientes	204	18,70	181	16,59	149	13,66	142	13,02	23	2,11
Chaco	317	27,14	277	23,71	131	11,21	127	10,87	39	3,34
Chubut	89	15,14	76	12,93	47	7,99	43	7,31	13	2,21
Entre Ríos	209	15,51	178	13,21	111	8,24	108	8,01	31	2,30
Formosa	234	39,67	219	37,12	152	25,77	150	25,43	15	2,54
Jujuy	403	54,08	306	41,06	286	38,38	235	31,53	97	13,02
La Pampa	43	12,31	35	10,02	15	4,29	14	4,01	8	2,29
La Rioja	31	8,20	28	7,41	27	7,14	27	7,14	3	0,79
Mendoza	156	8,09	146	7,57	122	6,33	121	6,27	10	0,52
Misiones	217	17,80	194	15,92	148	12,14	142	11,65	23	1,89
Neuquén	45	7,05	39	6,11	25	3,92	22	3,45	6	0,94
Río Negro	64	8,91	53	7,37	38	5,29	35	4,87	11	1,53
Salta	695	50,72	608	44,37	347	25,32	314	22,91	87	6,35
San Juan	49	6,48	41	5,42	29	3,84	24	3,17	8	1,06
San Luis	33	6,75	26	5,31	20	4,09	20	4,09	7	1,43
Santa Cruz	53	15,66	48	14,18	36	10,63	32	9,45	5	1,48
Santa Fe	575	16,65	486	14,07	423	12,25	372	10,77	88	2,55
Sgo. del Estero	90	9,49	81	8,54	48	5,06	47	4,96	9	0,95
Tierra del Fuego	10	6,22	9	5,60	7	4,36	5	3,11	1	0,62
Tucumán	183	11,20	147	9,00	123	7,53	119	7,28	36	2,20
Serv. Penit. Nac.	37	-	31	-	29	-	28	-	5	-
Sin Información	22	-	18	-	13	-	12	-	4	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por jurisdicción. Mujeres. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2017.

Jurisdicción	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
Total Argentina	4357	19,41	3737	16,65	2609	11,62	2366	10,54	602	2,78
C. de Buenos Aires	479	29,41	385	23,64	257	15,78	230	14,12	68	4,18
Buenos Aires	2129	24,78	1834	21,35	1311	15,26	1184	13,78	289	3,36
Catamarca	12	5,99	11	5,49	5	2,50	3	1,50	1	0,50
Córdoba	140	7,59	107	5,80	68	3,68	62	3,36	33	1,79
Corrientes	115	21,00	106	19,35	85	15,52	83	15,15	9	1,64
Chaco	192	32,82	167	28,55	78	13,33	72	12,31	25	4,27
Chubut	47	16,30	39	13,52	27	9,36	25	8,67	8	2,77
Entre Ríos	79	11,62	77	11,33	53	7,80	53	7,80	2	0,29
Formosa	102	34,76	99	33,74	67	22,83	66	22,49	3	1,02
Jujuy	199	53,36	165	44,24	150	40,22	124	33,25	34	9,12
La Pampa	13	7,46	10	5,74	6	3,44	5	2,87	3	1,72
La Rioja	17	9,08	17	9,08	11	5,88	11	5,88	0	0,00
Mendoza	66	6,80	55	5,67	46	4,74	46	4,74	11	1,13
Misiones	75	12,44	70	11,62	53	8,79	51	8,46	5	0,83

Jurisdicción	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
Neuquén	15	4,75	13	4,11	10	3,16	9	2,85	2	0,63
Río Negro	26	7,31	23	6,47	19	5,34	17	4,78	3	0,84
Salta	272	39,82	237	34,70	136	19,91	127	18,59	35	5,12
San Juan	40	10,59	26	6,88	22	5,82	20	5,30	14	3,71
San Luis	13	5,34	10	4,11	7	2,88	7	2,88	3	1,23
Santa Cruz	29	18,11	27	16,86	19	11,86	14	8,74	2	1,25
Santa Fe	208	11,83	168	9,55	146	8,30	139	7,90	40	2,27
Sgo. del Estero	34	7,22	32	6,79	20	4,25	20	4,25	2	0,42
Tierra del Fuego	8	10,44	7	9,13	6	7,83	5	6,52	1	1,30
Tucumán	105	12,85	80	9,79	59	7,22	57	6,97	25	3,06
Serv. Penit. Nac.	4	-	4	-	4	-	4	-	0	-
Sin Información	5	-	5	-	4	-	4	-	0	-

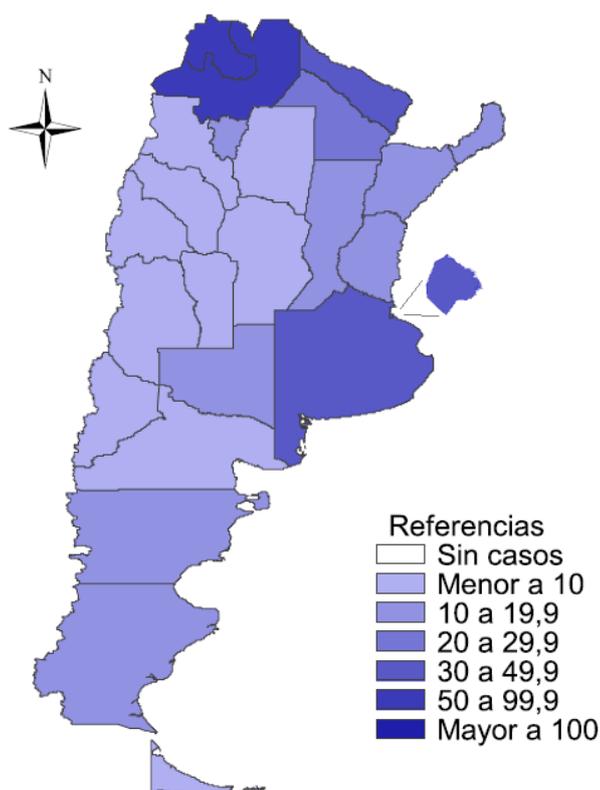
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por jurisdicción. Varones. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2017.

Jurisdicción	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
Total Argentina	5946	27,53	5074	23,50	3602	16,68	3265	15,12	821	3,80
C. de Buenos Aires	592	41,27	473	32,98	333	23,22	287	20,01	104	7,25
Buenos Aires	3028	36,30	2605	31,23	1835	22,00	1669	20,01	390	4,68
Catamarca	10	4,94	8	3,95	7	3,46	6	2,97	1	0,49
Córdoba	204	11,45	173	9,71	124	6,96	113	6,35	31	1,74
Corrientes	131	24,35	114	21,19	92	17,10	87	16,17	17	3,16
Chaco	161	27,91	140	24,27	68	11,79	66	11,44	21	3,64
Chubut	55	18,68	47	15,96	28	9,51	28	9,51	8	2,72
Entre Ríos	108	16,33	97	14,67	57	8,62	56	8,47	11	1,66
Formosa	114	38,81	105	35,74	77	26,21	76	25,87	9	3,06
Jujuy	225	61,15	172	46,74	158	42,94	129	35,06	53	14,40
La Pampa	32	18,46	27	15,58	12	6,92	11	6,35	5	2,88
La Rioja	19	10,09	18	9,56	18	9,56	18	9,56	1	0,53
Mendoza	91	9,60	84	8,86	66	6,97	65	6,86	7	0,74
Misiones	117	19,22	104	17,08	83	13,64	80	13,14	13	2,14
Neuquén	29	9,14	25	7,88	14	4,41	12	3,78	4	1,26
Río Negro	37	10,33	32	8,93	19	5,30	16	4,47	5	1,40
Salta	374	55,16	333	49,12	185	27,29	169	24,93	41	6,05
San Juan	28	7,48	23	6,15	17	4,54	12	3,21	5	1,34
San Luis	17	7,01	13	5,36	9	3,71	9	3,71	4	1,65
Santa Cruz	28	16,10	27	15,52	20	11,50	17	9,77	1	0,57
Santa Fe	346	20,58	286	17,01	251	14,93	216	12,85	59	3,51
Sgo. del Estero	52	11,01	44	9,32	24	5,08	23	4,87	8	1,69
Tierra del Fuego	6	7,32	6	7,32	5	6,10	4	4,88	0	-
Tucumán	93	11,53	77	9,55	65	8,06	62	7,69	16	1,98
Serv. Penit. Nac.	36	-	30	-	28	-	28	-	5	-
Sin Información	13	-	11	-	7	-	6	-	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por jurisdicción. Tasas por 100.000 habitantes. República Argentina, 2016-2017.

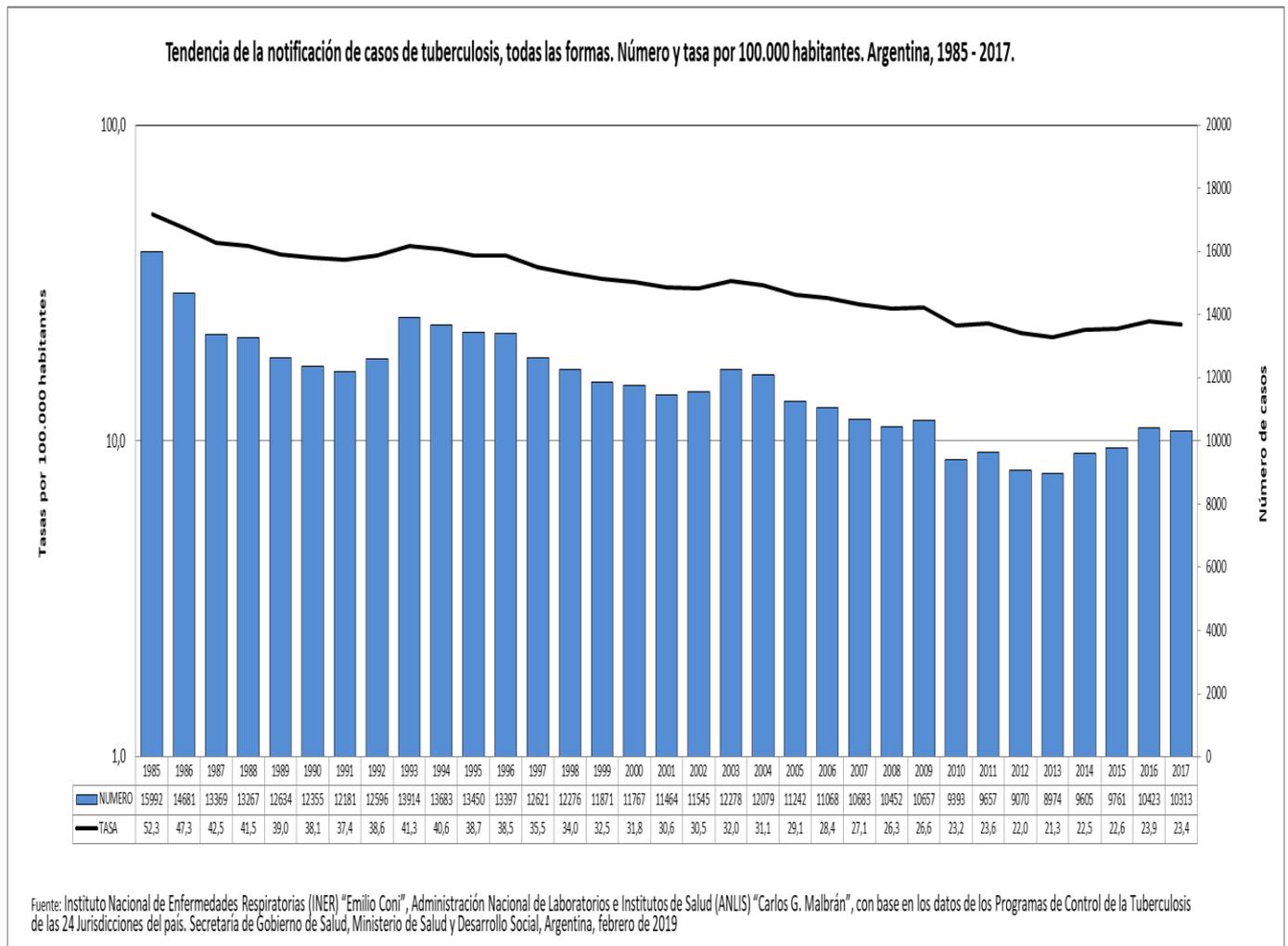


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	15992	52,32	12031	39,36	8423	27,56	7620	24,93	51	1,47	S/I	-
1986	14681	47,31	11026	35,53	7484	24,12	6916	22,29	33	0,95	S/I	-
1987	13369	42,45	10130	32,16	7001	22,23	6456	20,50	55	1,57	S/I	-
1988	13267	41,51	10124	31,67	6701	20,96	6249	19,55	33	0,94	S/I	-
1989	12634	38,96	9858	30,40	6330	19,52	5872	18,11	38	1,08	S/I	-
1990	12355	38,14	9486	29,28	5964	18,41	5533	17,08	25	0,72	S/I	-
1991	12181	37,35	9435	28,93	5912	18,13	5508	16,89	25	0,75	S/I	-
1992	12596	38,62	9630	29,53	6026	18,48	5587	17,13	29	0,87	1778	5,45
1993	13914	41,32	10698	31,77	6423	19,07	5948	17,66	41	1,18	1963	5,83
1994	13683	40,63	10739	31,89	6166	18,31	5738	17,04	21	0,61	1818	5,40
1995	13450	38,68	10383	31,00	6002	17,26	5707	16,41	22	0,64	1814	5,22
1996	13397	38,53	11195	32,20	6222	17,90	5787	16,64	19	0,56	1806	5,19
1997	12621	35,48	10713	30,12	5742	16,14	5319	14,95	7	0,26	1754	4,93
1998	12276	33,98	10609	29,37	5641	15,62	5234	14,49	15	0,43	1671	4,63
1999	11871	32,50	10086	27,60	5762	15,80	5234	14,31	9	0,26	1496	4,09
2000	11767	31,78	9765	26,37	6291	16,99	5341	14,42	10	0,29	1773	4,79
2001	11464	30,60	9605	25,60	6467	17,30	5595	14,90	14	0,40	1727	4,61
2002	11545	30,45	9608	25,34	6182	16,31	5668	14,95	5	0,14	1865	4,92

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2003	12278	31,98	10350	26,95	6604	17,20	5910	15,39	17	0,48	1812	4,72
2004	12079	31,09	10172	26,18	6310	16,24	5642	14,52	11	0,31	1677	4,32
2005	11242	29,13	9579	24,82	6121	15,86	5575	14,45	9	0,27	1561	4,04
2006	11068	28,40	9398	24,10	6126	15,67	5616	14,36	5	0,15	1443	3,70
2007	10683	27,14	9038	22,96	6065	15,41	5574	14,16	8	0,24	1551	3,94
2008	10452	26,30	8736	21,98	5999	15,09	5469	13,76	5	0,15	1623	4,08
2009	10657	26,55	9050	22,55	6312	15,73	5745	14,31	9	0,26	1439	3,59
2010	9393	23,18	8017	19,79	5764	14,23	5221	12,89	8	0,23	1269	3,13
2011	9657	23,61	8095	19,79	5811	14,21	5338	13,05	7	0,20	1431	3,50
2012	9070	21,98	7533	18,25	5579	13,52	5059	12,26	10	0,29	1380	3,34
2013	8974	21,26	7523	17,83	5372	12,73	4855	11,55	9	0,24	1189	2,82
2014	9605	22,51	8151	19,10	5832	13,67	5350	12,54	8	0,23	1184	2,77
2015	9761	22,63	8341	19,34	5837	13,53	5320	12,33	10	0,55	1365	3,16
2016	10423	23,91	8891	20,40	6301	14,46	5773	13,24	5	0,13	1532	3,51
2017	10313	23,41	8891	20,03	6219	14,12	5631	12,78	12	0,32	1423	3,23

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

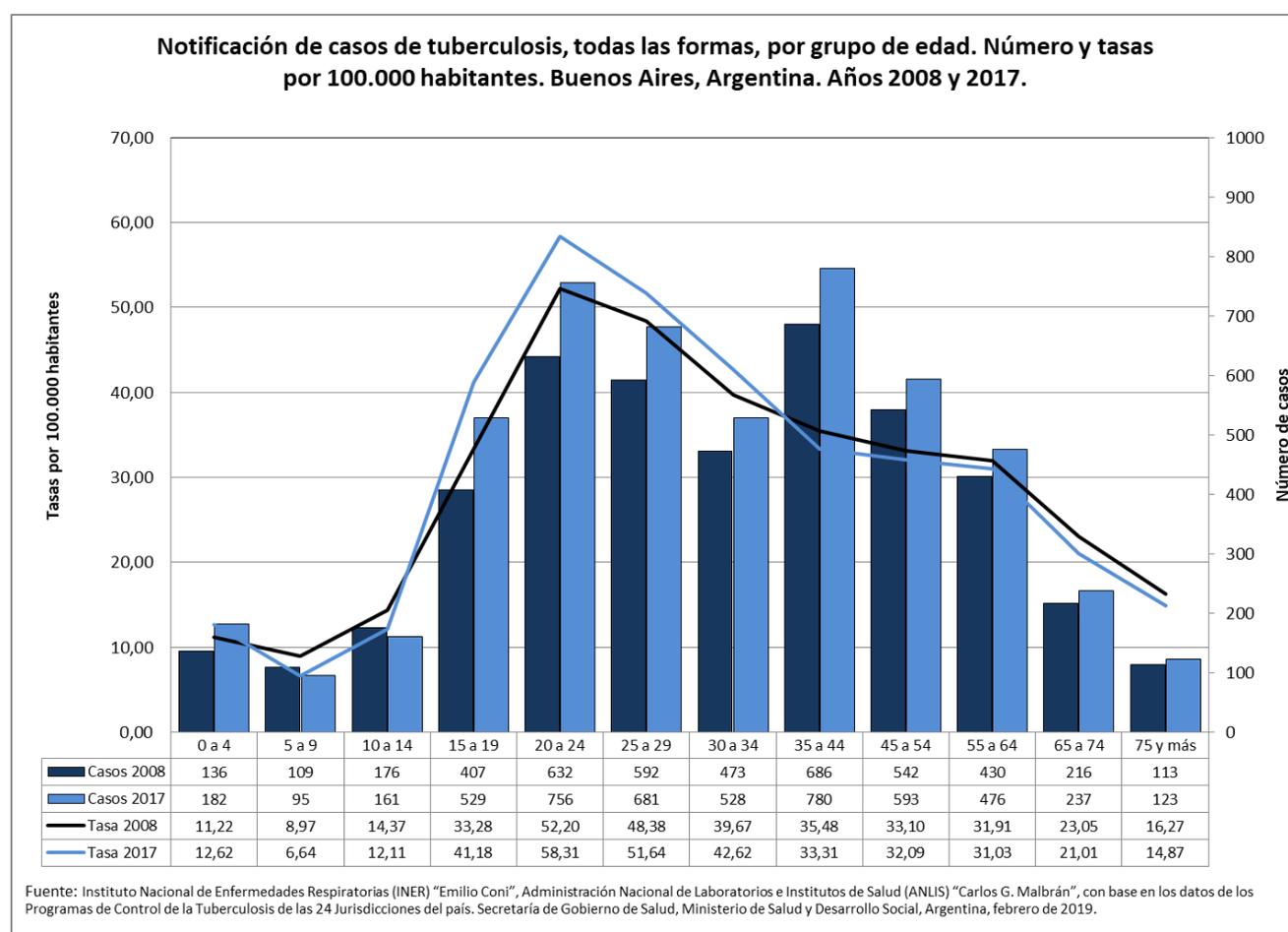


2. Buenos Aires

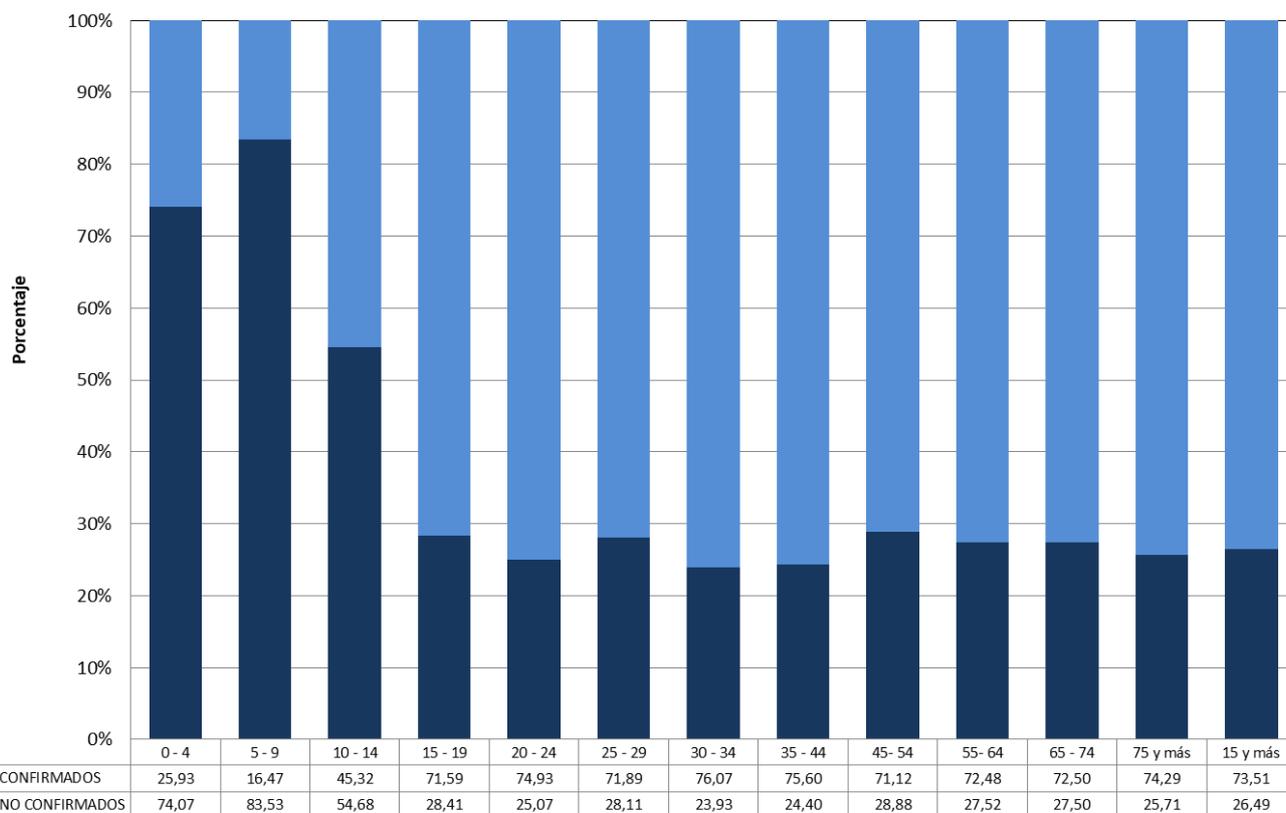
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	182	12,62	162	11,23	42	2,91	27	1,87	20	1,39
5 - 9	95	6,64	85	5,94	14	0,98	9	0,63	10	0,70
10 - 14	161	12,11	139	10,46	63	4,74	52	3,91	21	1,58
15 - 19	529	41,18	447	34,79	320	24,91	296	23,04	74	5,76
20 - 24	756	58,31	674	51,99	505	38,95	474	36,56	79	6,09
25 - 29	681	51,64	587	44,52	422	32,00	390	29,58	90	6,83
30 - 34	528	42,62	468	37,78	356	28,74	327	26,40	58	4,68
35 - 44	780	33,31	664	28,36	502	21,44	464	19,82	109	4,66
45 - 54	593	32,09	502	27,17	357	19,32	324	17,54	80	4,33
55 - 64	476	31,03	407	26,53	295	19,23	260	16,95	63	4,11
65 - 74	237	21,01	200	17,73	145	12,86	120	10,64	34	3,01
75 y más	123	14,87	105	12,69	78	9,43	67	8,10	17	2,05
Sin especificar	27	-	21	-	15	-	14	-	5	-
Total	5168	30,36	4461	26,21	3114	18,30	2824	16,59	660	3,88

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Buenos Aires, 2017.**



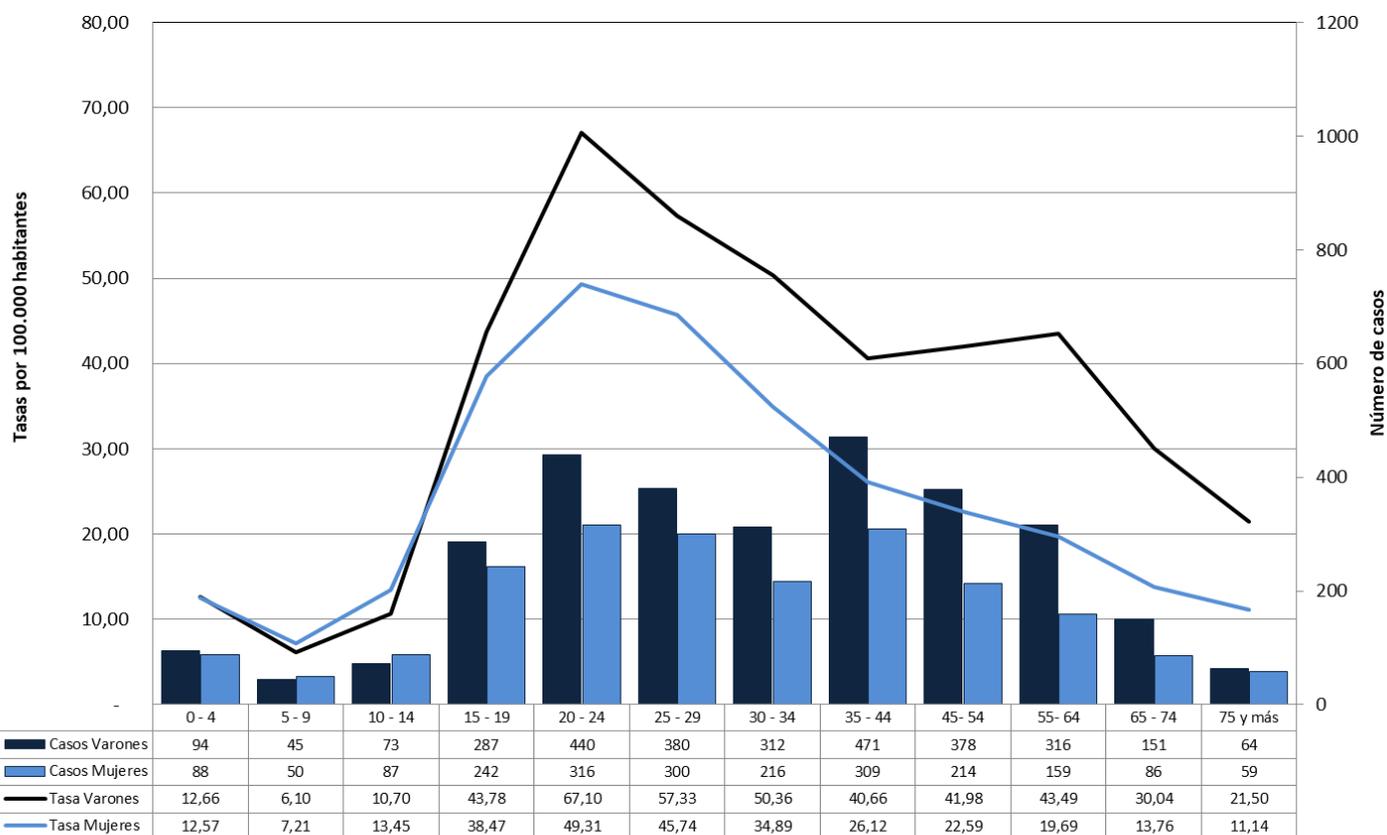
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	88	12,57	94	12,66	182	12,62	1,01	9	1,29	18	2,42	27	1,87	1,88
5 - 9	50	7,21	45	6,10	95	6,64	0,85	6	0,86	3	0,41	9	0,63	0,47
10 - 14	87	13,45	73	10,70	161	12,11	0,80	32	4,95	20	2,93	52	3,91	0,59
15 - 19	242	38,47	287	43,78	529	41,18	1,14	139	22,09	157	23,95	296	23,04	1,08
20 - 24	316	49,31	440	67,10	756	58,31	1,36	203	31,68	271	41,33	474	36,56	1,30
25 - 29	300	45,74	380	57,33	681	51,64	1,25	171	26,07	218	32,89	390	29,58	1,26
30 - 34	216	34,89	312	50,36	528	42,62	1,44	143	23,10	184	29,70	327	26,40	1,29
35 - 44	309	26,12	471	40,66	780	33,31	1,56	178	15,04	286	24,69	464	19,82	1,64
45 - 54	214	22,59	378	41,98	593	32,09	1,86	109	11,51	214	23,77	324	17,54	2,07
55 - 64	159	19,69	316	43,49	476	31,03	2,21	83	10,28	176	24,22	260	16,95	2,36
65 - 74	86	13,76	151	30,04	237	21,01	2,18	39	6,24	81	16,11	120	10,64	2,58
75 y más	59	11,14	64	21,50	123	14,87	1,93	32	6,04	35	11,76	67	8,10	1,95
Sin especificar	10	-	17	-	27	-	-	8	-	6	-	14	-	-
Total	2136	24,61	3028	36,30	5168	30,36	1,47	1152	13,27	1669	20,01	2824	16,59	1,51

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires. 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por partido. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires, República Argentina, 2016-2017.

Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Buenos Aires	5098	5168	30,32	4374	4461	26,09	3088	3114	18,32	2811	2824	16,64
25 de Mayo	3	5	10,88	2	5	9,52	0	2	2,72	0	1	1,36
9 de Julio	5	0	5,15	4	0	4,12	4	0	4,12	3	0	3,09
Adolfo Alsina	1	0	2,87	1	0	2,87	1	0	2,87	1	0	2,87
Alberti	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Almirante Brown	175	205	32,50	154	174	28,06	121	144	22,67	118	137	21,81
Avellaneda	126	107	33,03	99	92	27,07	66	61	18,00	56	49	14,88
Ayacucho	4	1	11,89	2	0	4,76	2	0	4,76	2	0	4,76
Azul	4	2	4,47	2	2	2,98	2	0	1,49	2	0	1,49
Bahía Blanca	35	22	9,25	29	18	7,63	23	16	6,33	19	14	5,35
Balcarce	2	10	13,28	1	9	11,06	1	7	8,85	1	7	8,85
Baradero	4	7	15,62	4	5	12,78	2	4	8,52	1	4	7,10
Bartolomé Mitre	3	7	16,32	2	7	14,69	2	6	13,06	2	5	11,43
Berazategui	97	109	29,22	86	102	26,67	62	68	18,44	60	66	17,87
Berisso	22	19	21,77	19	15	18,06	14	12	13,81	13	12	13,28
Bolívar	4	3	9,87	1	2	4,23	1	2	4,23	1	2	4,23
Bragado	3	0	3,57	3	0	3,57	3	0	3,57	3	0	3,57

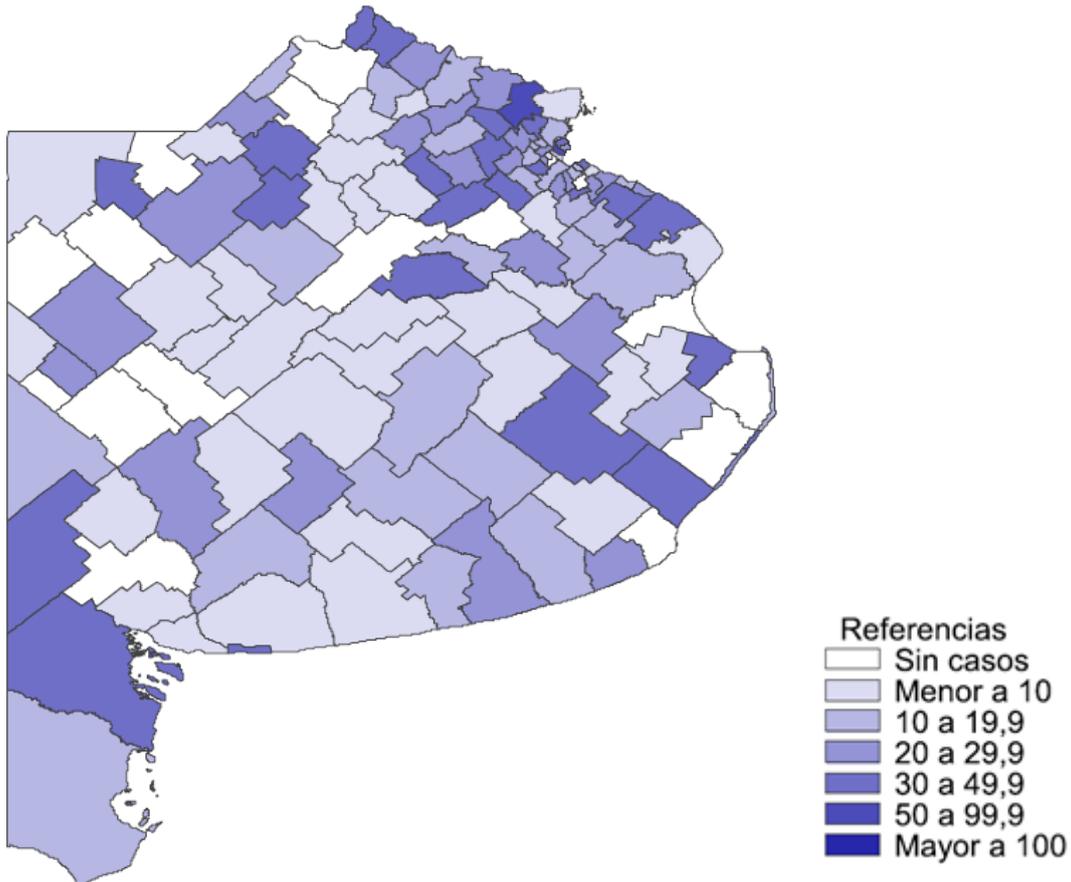
Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Brandsen	7	1	13,56	5	1	10,17	3	1	6,78	2	1	5,08
Campana	56	77	65,17	50	72	59,78	37	40	37,73	36	37	35,77
Cañuelas	4	3	5,90	3	3	5,06	3	2	4,22	3	2	4,22
Capitán Sarmiento	1	1	6,34	1	1	6,34	0	1	3,17	0	0	0,00
Carlos Casares	2	0	4,30	2	0	4,30	2	0	4,30	2	0	4,30
Carlos Tejedor	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Carmen de Areco	0	7	22,86	0	7	22,86	0	4	13,07	0	4	13,07
Castelli	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chacabuco	10	10	19,44	6	8	13,61	4	6	9,72	2	5	6,80
Chascomús	3	5	8,82	2	3	5,51	2	3	5,51	1	3	4,41
Chivilcoy	3	6	6,70	2	6	5,96	2	5	5,21	2	4	4,47
Cnel. Dorrego	1	3	12,93	1	2	9,69	0	2	6,46	0	2	6,46
Cnel. Pringles	7	3	22,21	6	3	19,99	4	1	11,11	4	1	11,11
Cnel. Rosales	5	4	7,12	4	3	5,53	4	3	5,53	4	1	3,95
Cnel. Suárez	6	4	12,58	4	3	8,80	4	3	8,80	4	3	8,80
Colón	3	0	5,68	2	0	3,79	1	0	1,89	1	0	1,89
Daireaux	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Dolores	2	0	3,54	1	0	1,77	0	0	0,00	0	0	0,00
Ensenada	7	10	14,11	5	7	9,96	3	7	8,30	3	5	6,64
Escobar	86	79	34,17	78	72	31,06	49	33	16,98	46	28	15,32
Esteban Echeverría	100	90	27,28	80	85	23,69	64	60	17,81	59	56	16,51
Exaltación de La Cruz	11	20	45,17	11	20	45,17	4	8	17,48	4	7	16,03
Ezeiza	57	54	27,67	50	48	24,43	33	34	16,70	33	29	15,45
Florentino Ameghino	2	3	26,58	2	3	26,58	0	3	15,95	0	3	15,95
Florencio Varela	195	204	40,95	177	169	35,51	129	107	24,22	119	102	22,68
González Chávez	6	1	29,16	6	1	29,16	3	1	16,66	3	1	16,66
Gral. Alvarado	3	4	8,20	3	4	8,20	3	2	5,85	3	2	5,85
Gral. Alvear	4	2	26,32	4	2	26,32	4	0	17,55	4	0	17,55
Gral. Arenales	1	1	6,64	1	1	6,64	1	0	3,32	1	0	3,32
Gral. Belgrano	1	0	2,68	1	0	2,68	1	0	2,68	1	0	2,68
Gral. Guido	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. La Madrid	1	0	4,66	1	0	4,66	1	0	4,66	1	0	4,66
Gral. Las Heras	9	5	42,20	7	4	33,15	6	2	24,11	4	2	18,08
Gral. Lavalle	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Madariaga	1	6	16,65	1	5	14,27	0	3	7,14	0	2	4,76
Gral. Paz	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Pinto	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Pueyrredón	140	139	21,61	106	98	15,80	74	61	10,45	62	59	9,37
Gral. Rodríguez	35	69	50,87	31	61	45,00	24	50	36,20	22	43	31,80
Gral. San Martín	160	166	38,55	137	134	32,05	104	100	24,13	98	86	21,76
Gral. Viamonte	2	0	5,38	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Villegas	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Guamini	1	0	4,04	1	0	4,04	1	0	4,04	1	0	4,04
H. Yrigoyen	1	0	4,97	1	0	4,97	0	0	0,00	0	0	0,00
Hurlingham	53	34	22,91	43	31	19,48	31	21	13,69	24	18	11,06
Ituzaingó	22	24	13,00	17	20	10,46	13	15	7,91	10	13	6,50
José C. Paz	156	136	49,61	134	113	41,97	83	75	26,84	78	72	25,48
Juárez	3	2	12,20	2	2	9,76	2	2	9,76	2	2	9,76
Junín	11	10	11,27	9	6	8,05	7	4	5,90	5	4	4,83
La Costa	9	15	15,85	7	14	13,87	7	13	13,21	7	12	12,55
La Plata	311	286	42,92	287	262	39,47	129	196	23,37	118	184	21,71
Lanús	122	155	29,91	93	126	23,65	64	89	16,52	56	81	14,79
Laprida	1	0	4,67	1	0	4,67	0	0	0,00	0	0	0,00

Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Las Flores	1	0	2,06	1	0	2,06	0	0	0,00	0	0	0,00
Leandro N. Alem	4	3	20,26	2	3	14,47	2	0	5,79	2	0	5,79
Lincoln	3	7	11,83	3	5	9,46	3	3	7,10	3	2	5,91
Lobería	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Lobos	6	5	14,20	6	3	11,62	3	2	6,46	2	2	5,16
Lomas De Zamora	291	297	45,97	248	252	39,09	185	186	29,00	178	171	27,28
Lujan	56	29	36,80	42	25	29,01	28	18	19,92	26	18	19,05
Magdalena	0	5	12,43	0	5	12,43	0	4	9,94	0	4	9,94
Maipú	2	1	14,51	2	1	14,51	1	0	4,84	1	0	4,84
Malvinas Argentinas	118	114	33,32	112	103	30,88	92	78	24,42	81	71	21,83
Mar Chiquita	2	5	14,58	2	3	10,41	1	2	6,25	1	2	6,25
Marcos Paz	10	18	22,43	8	15	18,43	6	10	12,82	6	10	12,82
Matanza	691	646	31,65	582	551	26,82	441	435	20,74	399	390	18,68
Mercedes	16	12	21,07	14	8	16,56	8	5	9,78	8	5	9,78
Merlo	226	212	37,73	185	192	32,47	121	104	19,38	107	90	16,97
Monte	3	2	10,88	3	1	8,70	3	1	8,70	3	1	8,70
Monte Hermoso	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Moreno	203	198	39,18	166	166	32,44	122	126	24,23	106	116	21,69
Morón	88	79	26,05	78	64	22,15	60	47	16,69	51	44	14,82
Navarro	5	0	13,99	5	0	13,99	3	0	8,40	1	0	2,80
Necochea	4	13	8,93	3	7	5,25	2	3	2,63	2	2	2,10
Olavarría	20	16	15,31	19	15	14,46	19	9	11,90	19	9	11,90
Patagones	4	0	2,69	3	0	2,02	2	0	1,34	1	0	0,67
Pehuajó	3	0	4,14	3	0	4,14	0	0	0,00	0	0	0,00
Pellegrini	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Pergamino	20	27	40,97	15	24	34,00	8	13	18,31	8	13	18,31
Pila	1	1	1,78	1	1	1,78	1	1	1,78	1	1	1,78
Pilar	154	160	87,33	140	149	80,38	104	88	53,40	97	81	49,51
Pinamar	11	14	6,61	11	12	6,09	9	7	4,23	9	5	3,70
Presidente Perón	36	25	47,58	34	24	45,24	27	20	36,66	24	19	33,54
Puan	1	0	3,26	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Punta Indio	0	2	9,64	0	1	4,82	0	1	4,82	0	1	4,82
Quilmes	255	230	38,02	223	202	33,32	142	132	21,48	133	119	19,75
Ramallo	5	1	8,28	5	1	8,28	1	0	1,38	0	0	0,00
Rauch	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Rivadavia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Rojas	4	3	14,52	3	3	12,45	2	2	8,30	2	2	8,30
Roque Pérez	1	0	3,74	1	0	3,74	0	0	0,00	0	0	0,00
Saavedra	7	6	30,09	4	6	23,15	4	5	20,83	4	5	20,83
Saladillo	3	1	5,84	3	1	5,84	0	0	0,00	0	0	0,00
Salliqueló	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Salto	6	7	18,32	6	7	18,32	3	7	14,09	3	7	14,09
San Andrés de Giles	6	4	20,10	6	4	20,10	4	2	12,06	4	2	12,06
San Antonio de Areco	2	3	10,16	1	3	8,13	1	3	8,13	1	3	8,13
San Cayetano	0	1	5,76	0	1	5,76	0	1	5,76	0	1	5,76
San Fernando	65	54	34,72	56	46	29,76	45	39	24,51	37	28	18,96
San Isidro	59	70	21,99	53	63	19,77	45	42	14,83	36	35	12,10
San Miguel	98	104	34,17	89	88	29,94	61	53	19,28	59	47	17,93
San Nicolás	29	33	20,33	28	30	19,01	12	14	8,52	10	13	7,54
San Pedro	8	11	15,26	7	10	13,65	3	8	8,83	2	7	7,23
San Vicente	13	42	38,59	10	39	34,38	8	26	23,86	8	25	23,16
Suipacha	2	2	18,10	2	0	9,05	1	0	4,52	1	0	4,52
Tandil	9	12	7,81	6	6	4,46	6	5	4,09	6	5	4,09

Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Tapalqué	1	1	10,19	1	1	10,19	1	1	10,19	1	1	10,19
Tigre	146	150	34,04	134	133	30,70	91	77	19,32	84	67	17,36
Tordillo	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Tornquist	2	4	22,12	2	4	22,12	2	1	11,06	2	1	11,06
Trenque Lauquen	4	0	4,39	4	0	4,39	3	0	3,29	2	0	2,20
Tres Arroyos	2	4	5,21	2	4	5,21	2	4	5,21	2	3	4,34
Tres De Febrero	80	116	28,50	69	108	25,73	51	81	19,19	44	70	16,57
Tres Lomas	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Vicente López	90	55	26,94	83	47	24,15	73	40	21,00	63	35	18,21
Villa Gesell	7	9	22,25	6	9	20,85	4	6	13,90	4	6	13,90
Villarino	10	16	37,58	8	13	30,35	5	12	24,57	5	11	23,13
Zarate	28	37	26,27	26	35	24,66	22	26	19,40	21	25	18,59
Sin Especificar	68	165	-	54	136	-	35	85	0,00	34	78	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

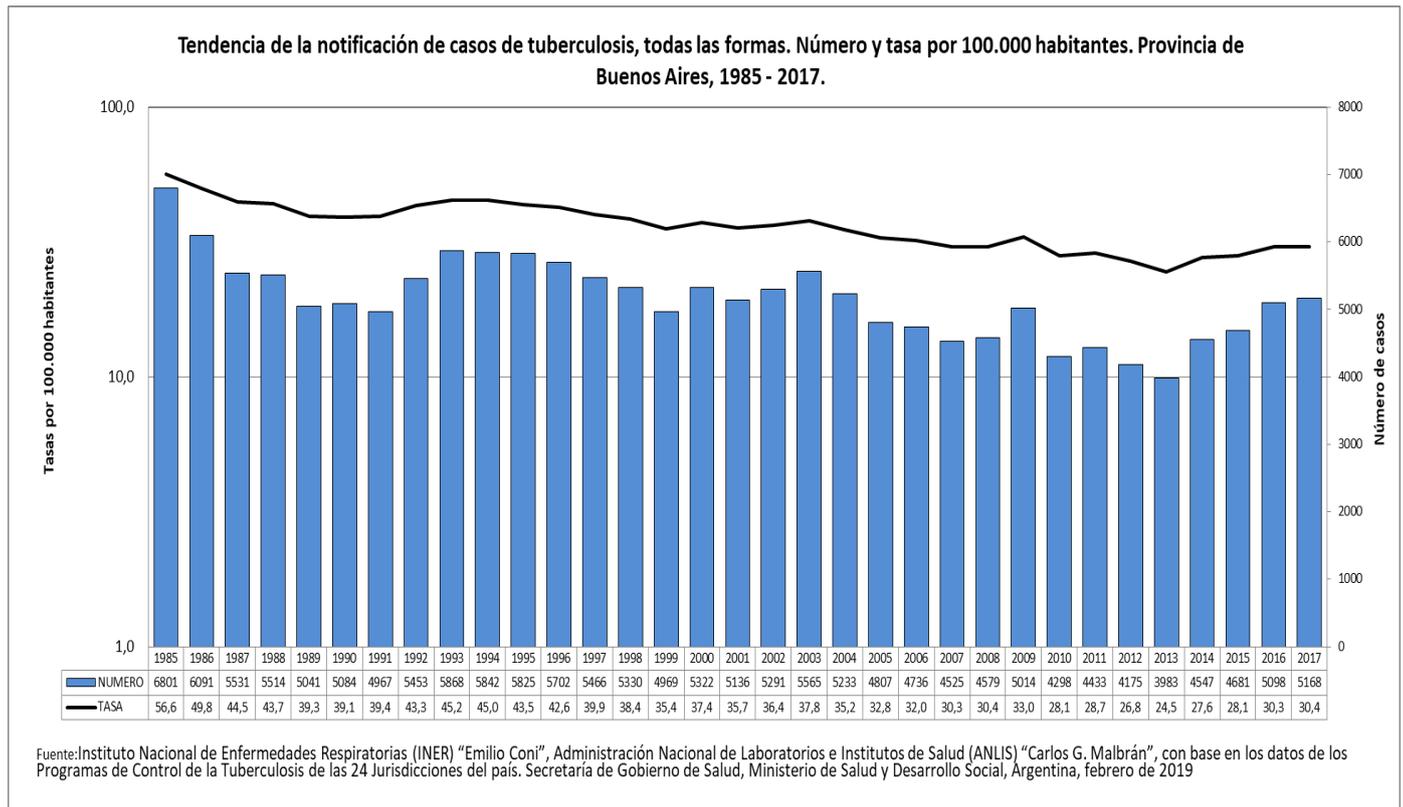
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por partido. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires. República Argentina, 2016-2017.



Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	6801	56,60	4755	39,57	3436	28,59	3061	25,47	24	1,94	1007	8,38
1986	6091	49,84	4263	34,88	2911	23,82	2632	21,53	17	1,37	922	7,54
1987	5531	44,50	3978	32,01	2700	21,73	2432	19,57	23	1,84	809	6,51
1988	5514	43,68	3987	31,58	2628	20,82	2405	19,05	12	0,96	851	6,74
1989	5041	39,28	3711	28,91	2368	18,45	2135	16,63	14	1,11	878	6,84
1990	5084	39,13	3661	28,18	2355	18,13	2139	16,46	12	0,95	826	6,36
1991	4967	39,44	3584	28,46	2336	18,55	2162	17,17	7	0,58	758	6,02
1992	5453	43,30	3856	30,62	2460	19,53	2249	17,86	13	1,07	837	6,65
1993	5868	45,22	4148	31,97	2681	20,66	2438	18,79	13	1,04	939	7,24
1994	5842	45,02	4276	32,95	2395	18,46	2185	16,84	8	0,64	862	6,64
1995	5825	43,54	4058	30,33	2238	16,73	2096	15,67	9	0,73	845	6,32
1996	5702	42,62	4750	35,50	2386	17,83	2153	16,09	7	0,56	909	6,79
1997	5466	39,86	4579	33,39	2217	16,17	2036	14,85	2	0,20	887	6,47
1998	5330	38,40	4494	32,42	2120	15,34	1952	14,13	5	0,40	836	6,02
1999	4969	35,40	4291	30,50	2597	18,50	2358	16,80	2	0,16	678	4,83
2000	5322	37,44	4375	30,78	2747	19,33	2313	16,27	4	0,32	846	5,95
2001	5136	35,71	4278	29,75	2847	19,80	2338	16,26	10	0,79	856	5,95
2002	5291	36,40	4314	29,70	2603	17,89	2391	16,40	3	0,24	943	6,48
2003	5565	37,82	4652	31,62	2794	18,99	2521	17,13	9	0,70	841	5,72
2004	5233	35,17	4394	29,53	2637	17,72	2320	15,59	5	0,39	746	5,01
2005	4807	32,80	4069	27,77	2555	17,44	2341	15,97	8	0,67	703	4,80
2006	4736	32,0	3917	26,5	2569	17,4	2317	15,7	3	0,25	679	4,59
2007	4525	30,33	3782	25,35	2508	16,81	2283	15,30	8	0,66	740	4,96
2008	4579	30,42	3828	25,43	2580	17,14	2301	15,29	2	0,16	750	4,98
2009	5014	33,02	4339	28,58	2913	19,19	2626	17,30	3	0,25	627	4,13
2010	4298	28,06	3759	24,54	2540	16,58	2281	14,89	8	0,66	530	3,46
2011	4433	28,71	3745	24,25	2560	16,58	2358	15,27	5	0,41	628	4,06
2012	4175	26,82	3514	22,58	2575	16,54	2289	14,71	9	0,74	563	3,62
2013	3983	24,45	3376	20,72	2342	14,38	2111	12,96	6	0,42	421	2,58
2014	4547	27,60	3923	23,81	2686	16,30	2474	15,02	7	0,65	396	2,40
2015	4681	28,10	4051	24,32	2797	16,79	2549	15,30	7	0,48	586	3,52
2016	5098	30,27	4374	25,97	3088	18,34	2811	16,69	4	0,28	706	4,19
2017	5168	30,36	4461	26,21	3114	18,30	2824	16,59	2	0,14	660	3,88

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



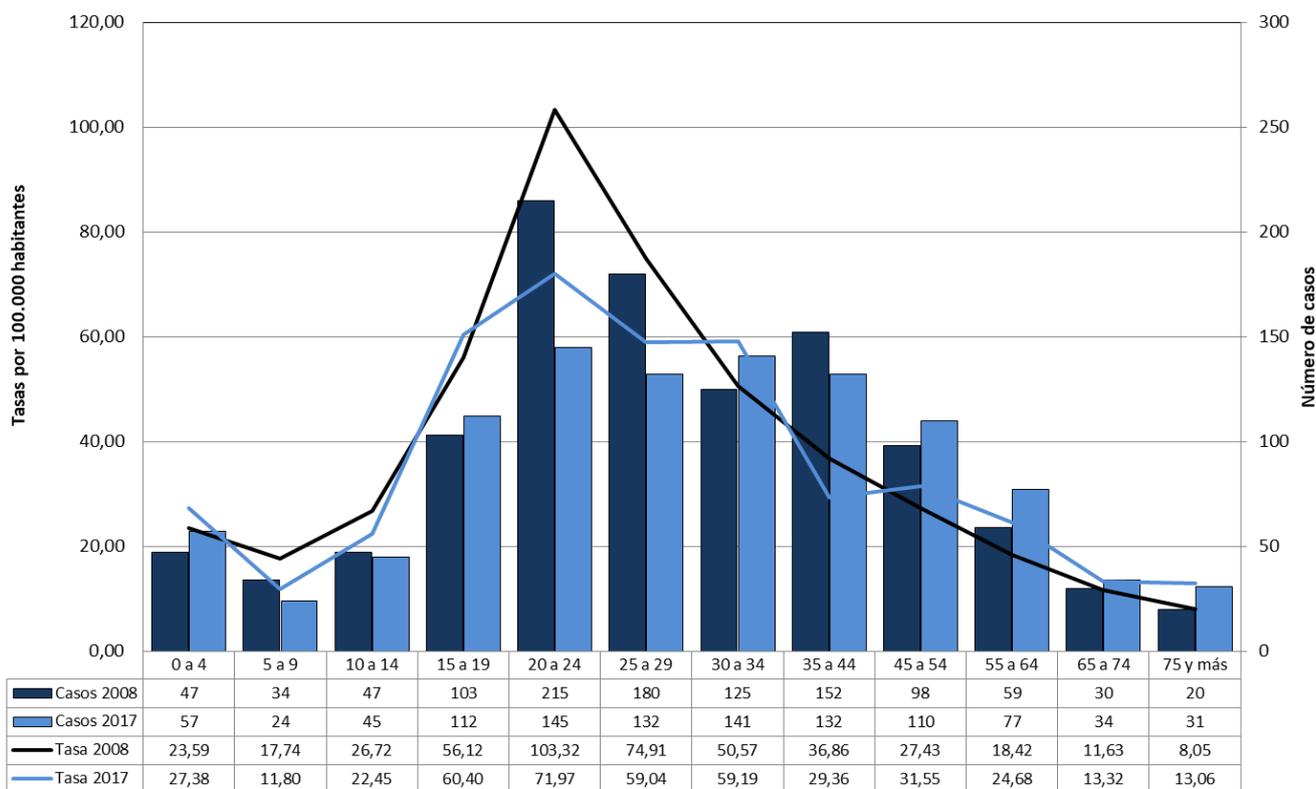
3. Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	57	27,38	47	22,58	8	3,84	6	2,88	10	4,80
5 - 9	24	11,80	17	8,36	3	1,48	1	0,49	6	2,95
10 - 14	45	22,45	35	17,46	16	7,98	11	5,49	10	4,99
15 - 19	112	60,40	92	49,62	67	36,13	61	32,90	13	7,01
20 - 24	145	71,97	121	60,05	83	41,19	71	35,24	21	10,42
25 - 29	132	59,04	110	49,20	78	34,89	66	29,52	22	9,84
30 - 34	141	59,19	113	47,44	82	34,42	69	28,97	28	11,75
35 - 44	132	29,36	101	22,46	76	16,90	64	14,23	30	6,67
45- 54	110	31,55	88	25,24	71	20,37	65	18,64	19	5,45
55- 64	77	24,68	64	20,51	55	17,63	50	16,02	11	3,53
65 - 74	34	13,32	25	9,79	18	7,05	10	3,92	9	3,52
75 y más	31	13,06	25	10,53	21	8,84	18	7,58	6	2,53
Sin especificar	4	-	2	-	1	-	1	-	1	0,00
Total	1044	34,08	840	27,42	579	18,90	493	16,09	186	6,07

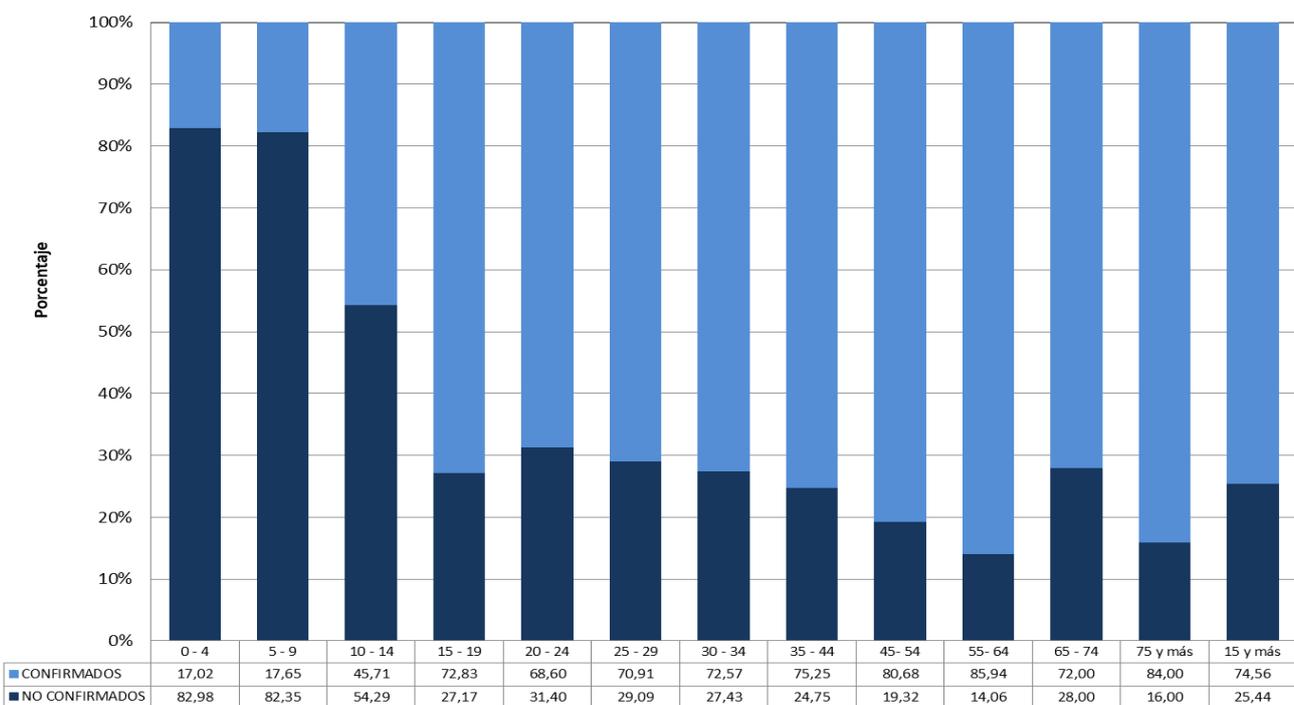
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por grupo de edad. Número y tasas por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Años 2008 y 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2017.

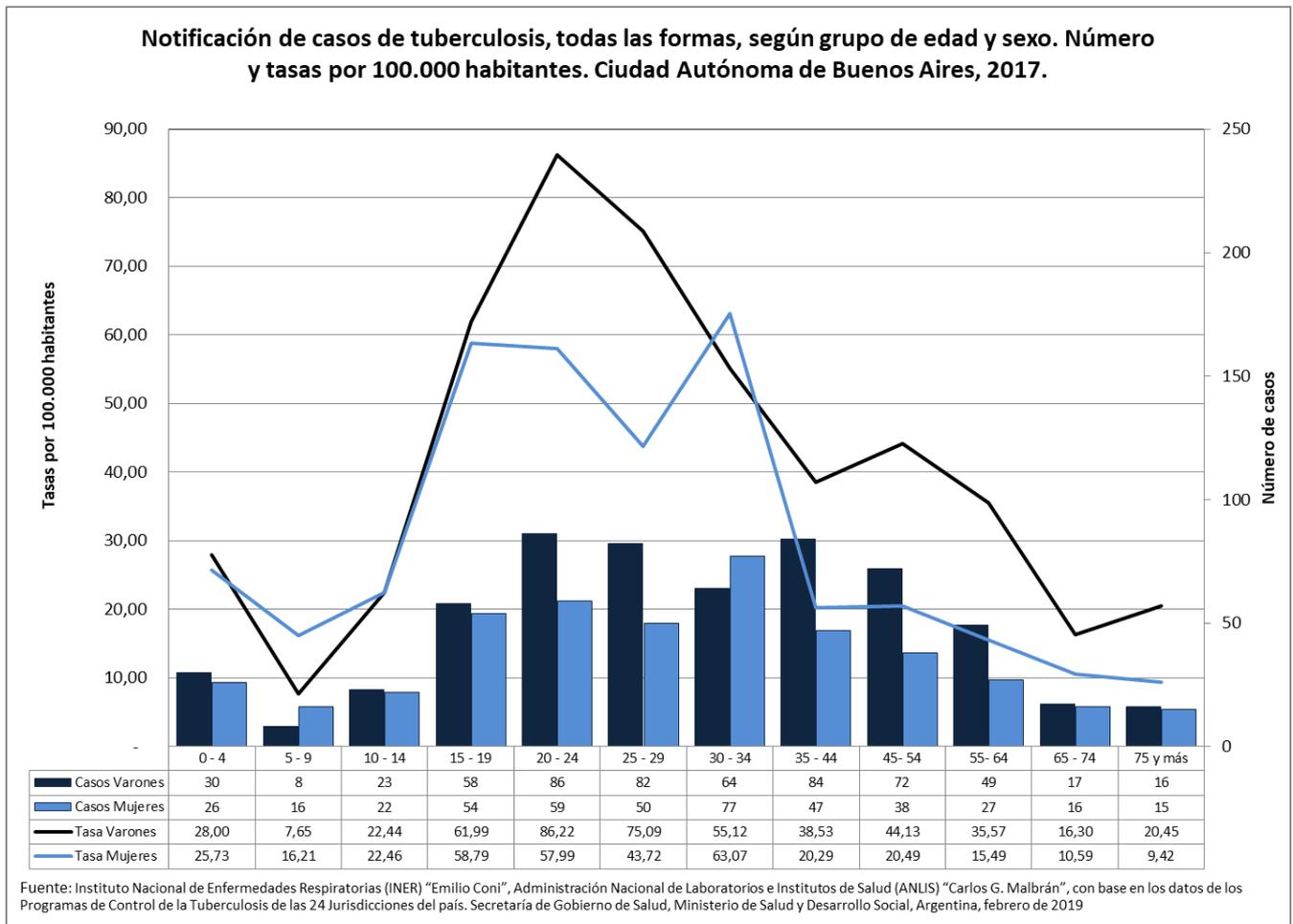


Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	26	25,73	30	28,00	57	27,38	1,09	4	3,96	2	1,87	6	2,88	0,00
5 - 9	16	16,21	8	7,65	24	11,80	0,47	0	0,00	1	0,96	1	0,49	-
10 - 14	22	22,46	23	22,44	45	22,45	1,00	9	9,19	2	1,95	11	5,49	0,21
15 - 19	54	58,79	58	61,99	112	60,40	1,05	34	37,02	27	28,86	61	32,90	0,78
20 - 24	59	57,99	86	86,22	145	71,97	1,49	32	31,45	39	39,10	71	35,24	1,24
25 - 29	50	43,72	82	75,09	132	59,04	1,72	24	20,99	42	38,46	66	29,52	1,83
30 - 34	77	63,07	64	55,12	141	59,19	0,87	35	28,67	34	29,28	69	28,97	1,02
35 - 44	47	20,29	84	38,53	132	29,36	1,90	23	9,93	41	18,81	64	14,23	1,89
45- 54	38	20,49	72	44,13	110	31,55	2,15	16	8,63	49	30,03	65	18,64	3,48
55- 64	27	15,49	49	35,57	77	24,68	2,30	17	9,76	32	23,23	50	16,02	2,38
65 - 74	16	10,59	17	16,30	34	13,32	1,54	4	2,65	6	5,75	10	3,92	2,17
75 y más	15	9,42	16	20,45	31	13,06	2,17	7	4,40	11	14,06	18	7,58	3,20
Sin especificar	1	-	3	-	4	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	448	27,49	592	41,27	1044	34,08	1,50	205	12,58	287	20,01	492	16,06	1,59

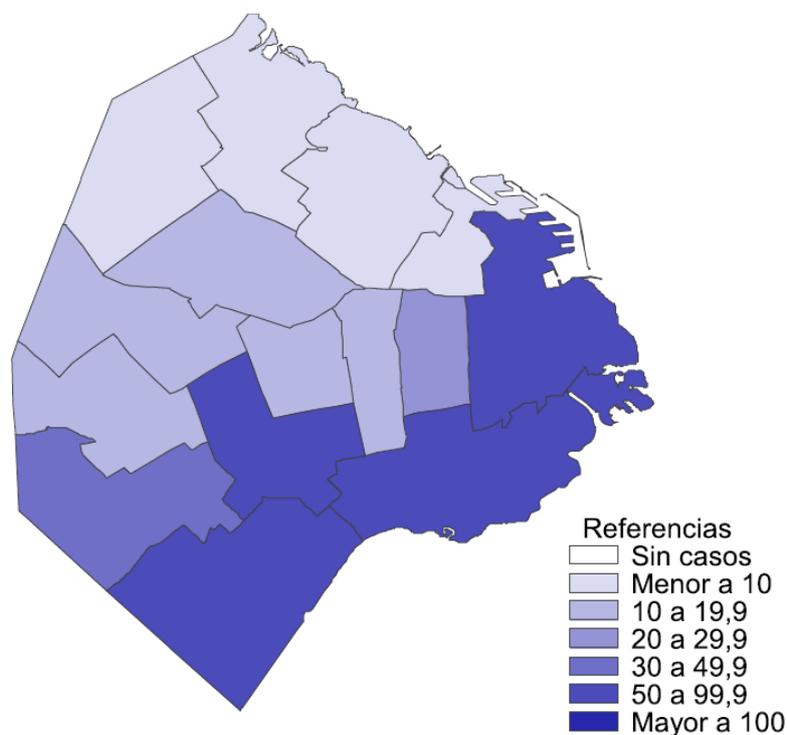
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", , Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por comuna. Número y tasa por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina, 2016-2017.

Comunas	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	970	1044	32,89	777	840	26,41	555	579	18,52	497	493	16,17
Comuna 1	128	134	51,85	95	104	39,38	63	66	25,53	60	54	22,56
Comuna 2	8	19	9,01	7	14	7,01	6	11	5,67	6	11	5,67
Comuna 3	44	61	27,25	33	52	22,06	22	39	15,83	20	34	14,01
Comuna 4	178	122	62,88	147	95	50,72	106	72	37,31	94	61	32,49
Comuna 5	22	36	15,52	21	25	12,31	14	17	8,30	13	10	6,15
Comuna 6	16	25	11,10	9	18	7,31	6	10	4,33	5	7	3,25
Comuna 7	135	211	71,97	108	171	58,04	80	102	37,86	72	91	33,91
Comuna 8	140	132	60,13	114	105	48,41	85	70	34,26	77	60	30,28
Comuna 9	71	85	45,75	60	72	38,71	42	52	27,57	36	47	24,34
Comuna 10	31	28	17,33	26	22	14,10	19	17	10,57	16	15	9,11
Comuna 11	17	25	11,05	14	25	10,26	8	18	6,84	6	17	6,05
Comuna 12	6	9	3,51	4	9	3,04	3	7	2,34	3	7	2,34
Comuna 13	6	8	2,97	4	5	1,91	4	4	1,70	3	2	1,06
Comuna 14	8	26	7,49	5	21	5,73	5	16	4,63	3	12	3,31
Comuna 15	33	31	17,54	30	26	15,35	24	16	10,96	22	13	9,59
Sin especificar	127	92	-	100	76	-	68	62	-	61	52	-

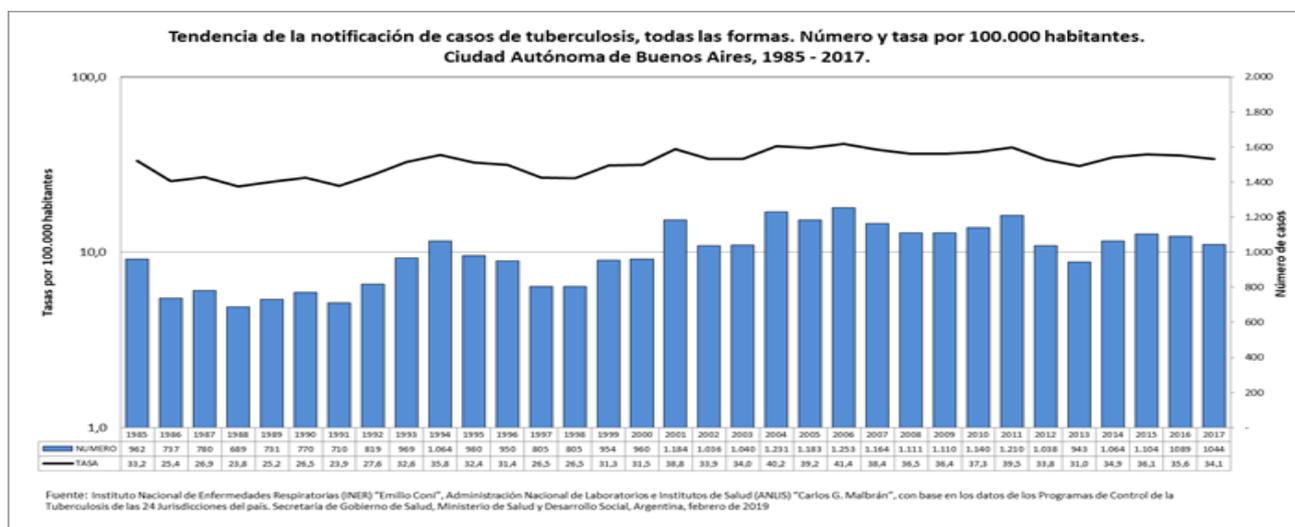
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por comuna. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. República Argentina, 2016-2017.



Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	962	33,16	669	23,06	466	16,06	414	14,27	2	0,88	S/I	-
1986	737	25,40	520	17,92	364	12,54	337	11,61	1	0,43	S/I	-
1987	780	26,89	578	19,92	415	14,31	370	12,75	1	0,45	S/I	-
1988	689	23,75	493	16,99	360	12,41	336	11,58	3	1,36	S/I	-
1989	731	25,20	541	18,65	378	13,03	339	11,69	1	0,46	S/I	-
1990	770	26,54	562	19,37	377	13,00	352	12,13	1	0,47	S/I	-
1991	710	23,94	524	17,67	356	12,01	329	11,09	0	0,00	S/I	-
1992	819	27,62	570	19,22	374	12,61	334	11,26	2	1,10	171	5,77
1993	969	32,58	698	23,47	422	14,19	385	12,95	1	0,55	174	5,85
1994	1064	35,78	728	24,48	417	14,02	388	13,05	1	0,55	203	6,83
1995	980	32,37	692	22,85	396	13,08	396	13,08	1	0,55	232	7,66
1996	950	31,37	782	25,82	341	11,26	311	10,26	2	1,09	157	5,19
1997	805	26,51	656	21,60	281	9,25	259	8,53	0	0,00	149	4,91
1998	805	26,48	656	21,58	281	9,24	259	8,52	0	0,00	149	4,90
1999	954	31,30	825	27,10	S/I	-	S/I	-	0	0,00	129	4,24
2000	960	31,51	711	23,34	583	19,14	358	11,75	2	1,15	196	6,43
2001	1184	38,82	898	29,45	711	23,31	602	19,74	0	0,00	223	7,31
2002	1036	33,90	814	26,70	542	17,75	480	15,70	0	0,00	214	7,01
2003	1040	34,03	842	27,55	458	14,99	389	12,73	3	1,77	185	6,05
2004	1231	40,24	991	32,40	531	17,36	465	15,20	1	0,60	209	6,83
2005	1183	39,20	1001	33,17	493	16,33	453	15,01	0	0,00	155	5,14
2006	1253	41,40	1052	34,76	S/I	-	531	17,55	S/I	-	168	5,55
2007	1164	38,36	1001	32,99	597	19,68	530	17,47	0	0,00	158	5,21
2008	1111	36,52	930	30,57	621	20,41	546	17,95	2	1,00	174	5,72
2009	1110	36,39	906	29,70	574	18,82	478	15,67	1	0,50	196	6,43
2010	1140	37,28	956	31,26	680	22,23	580	18,96	0	0,00	181	5,92
2011	1210	39,48	1006	32,82	665	21,70	575	18,76	0	0,00	203	6,62
2012	1038	33,80	839	27,32	519	16,90	451	14,68	0	0,00	199	6,48
2013	943	30,98	781	25,66	486	15,97	417	13,70	0	0,00	147	4,83
2014	1064	34,89	867	28,43	603	19,78	533	17,48	0	0,00	185	6,07
2015	1104	36,15	933	30,55	610	19,97	539	17,65	1	0,48	170	5,57
2016	1089	35,60	866	28,31	598	19,55	544	17,78	0	0,00	181	5,92
2017	1044	34,08	840	27,42	579	18,90	493	16,09	6	2,88	186	6,07

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

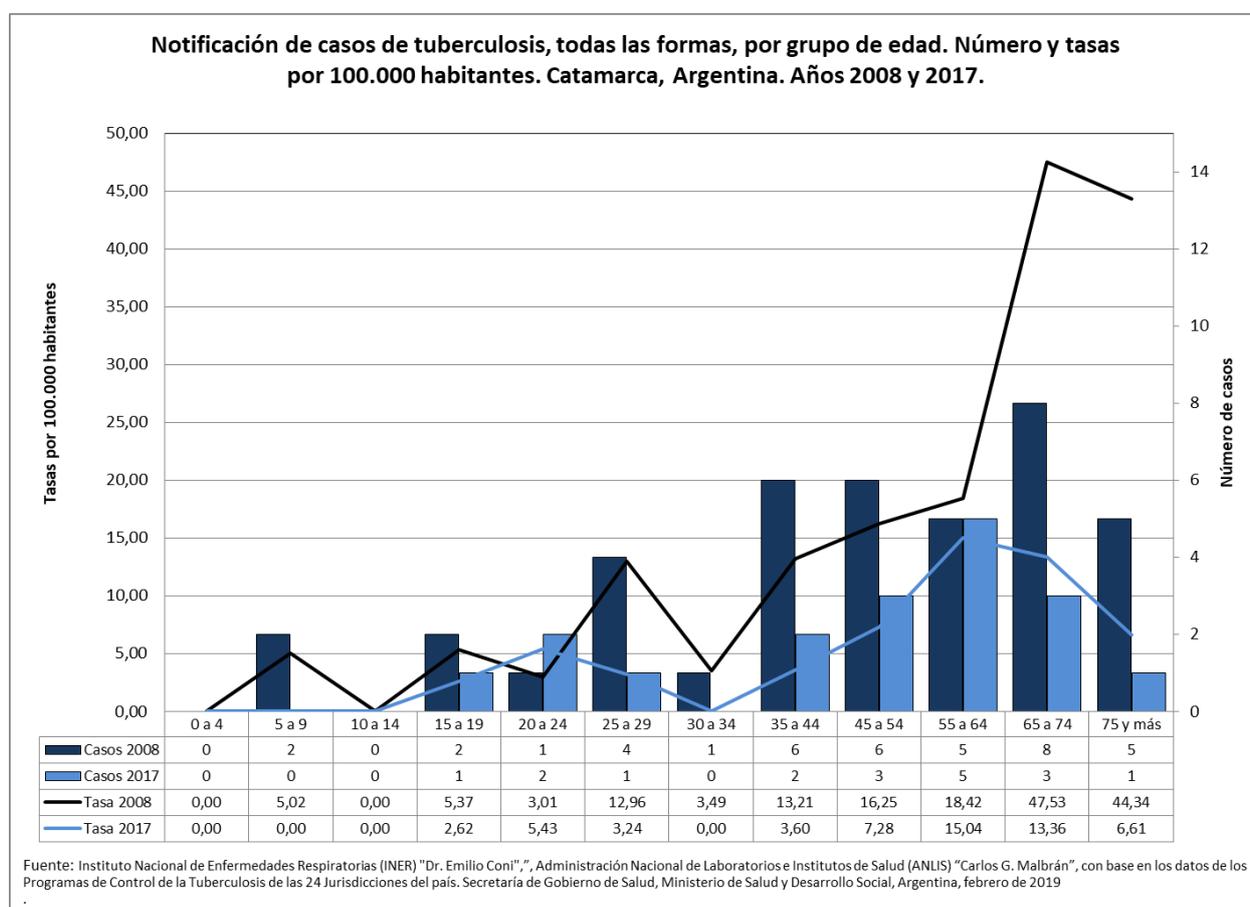


4. Catamarca

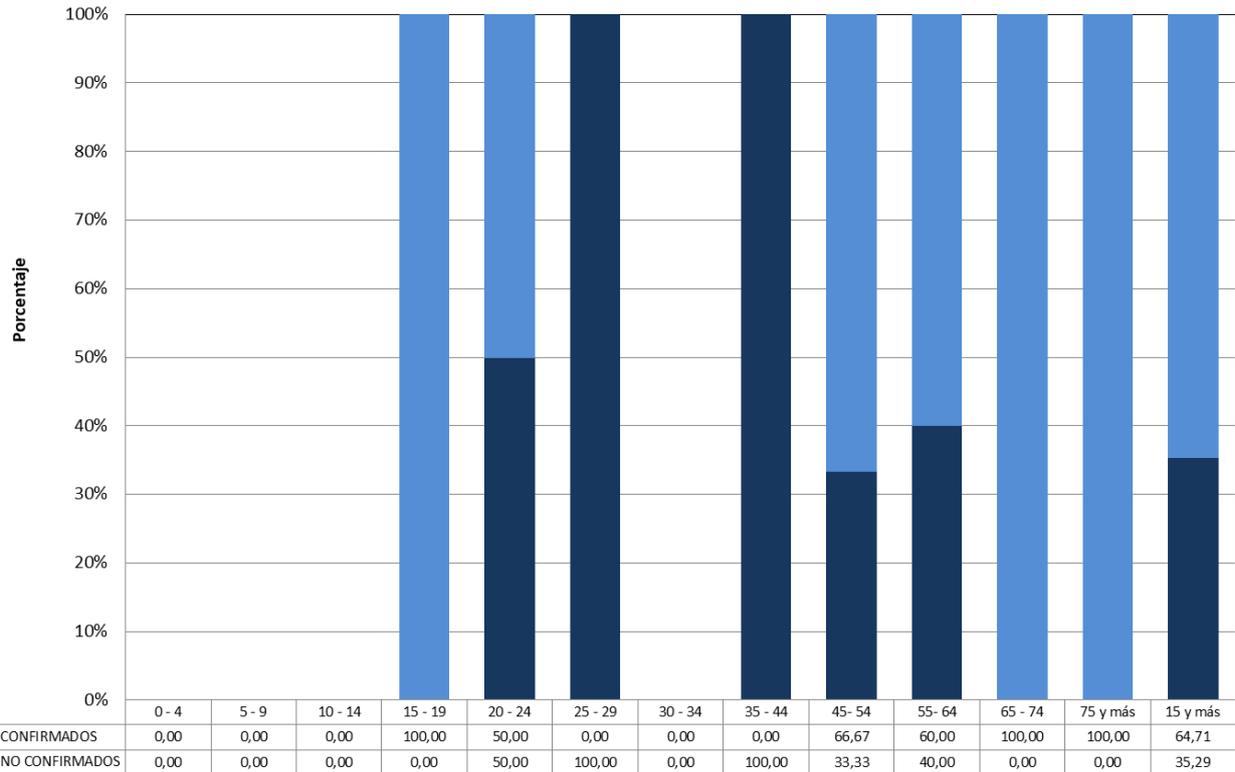
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	1	2,62	1	2,62	1	2,62	1	2,62	0	0,00
20 - 24	2	5,43	2	5,43	1	2,72	1	2,72	0	0,00
25 - 29	1	3,24	1	3,24	0	0,00	0	0,00	0	0,00
30 - 34	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
35 - 44	2	3,60	1	1,80	0	0,00	0	0,00	1	1,80
45- 54	3	7,28	3	7,28	2	4,86	1	2,43	0	0,00
55- 64	5	15,04	5	15,04	3	9,02	2	6,02	0	0,00
65 - 74	3	13,36	3	13,36	3	13,36	3	13,36	0	0,00
75 y más	1	6,61	1	6,61	1	6,61	0	0,00	0	0,00
Sin especificar	1	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	19	4,70	17	4,20	11	2,72	8	1,98	1	0,25

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad. Provincia de Catamarca, 2017.



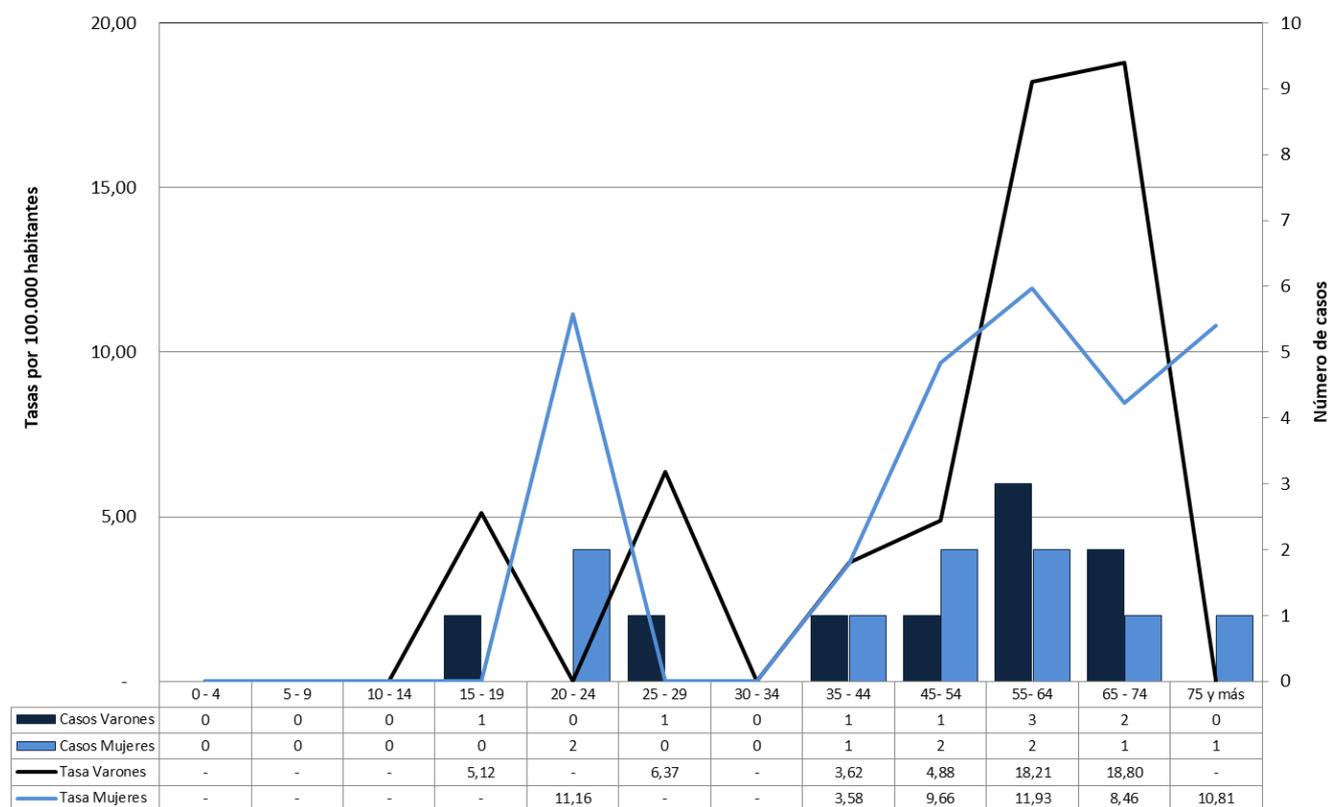
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	0	0,00	1	5,12	1	2,62	-	0	0,00	1	5,12	1	2,62	-
20 - 24	2	11,16	0	0,00	2	5,43	0,00	1	5,58	0	0,00	1	2,72	0,00
25 - 29	0	0,00	1	6,37	1	3,24	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
30 - 34	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
35 - 44	1	3,58	1	3,62	2	3,60	1,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
45 - 54	2	9,66	1	4,88	3	7,28	0,50	0	0,00	1	4,88	1	2,43	-
55 - 64	2	11,93	3	18,21	5	15,04	1,53	0	0,00	2	12,14	2	6,02	-
65 - 74	1	8,46	2	18,80	3	13,36	2,22	1	8,46	2	18,80	3	13,36	2,22
75 y más	1	10,81	0	0,00	1	6,61	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	9	4,45	10	4,94	19	4,70	1,11	2	0,99	6	2,97	8	1,98	3,00

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, 2017.



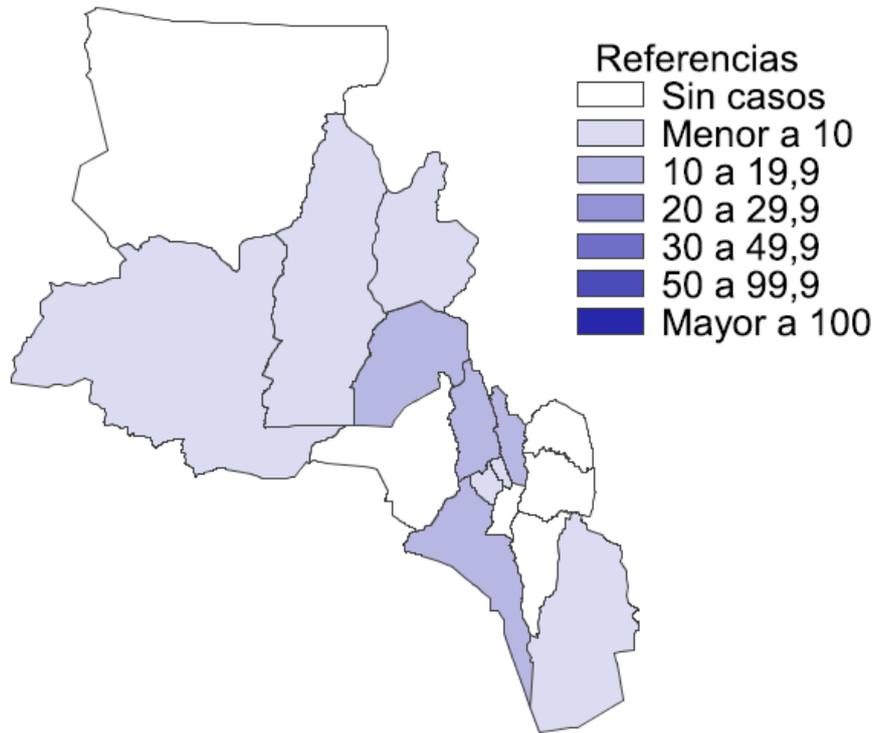
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Catamarca	29	19	5,96	25	17	5,22	12	11	2,86	9	8	2,11
Ambato	1	0	10,82	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Ancasti	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Andalgalá	2	3	12,81	2	2	10,25	0	2	5,12	0	1	2,56
Antofagasta	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Belén	2	0	3,28	2	0	3,28	1	0	1,64	1	0	1,64
Capayán	3	3	16,73	2	3	13,94	0	1	2,79	0	1	2,79
Capital	15	6	5,94	14	6	5,66	7	4	3,11	5	3	2,26
El Alto	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Fray M. Esquiú	0	1	3,81	0	1	3,81	0	1	3,81	0	0	0,00
La Paz	1	2	6,11	1	2	6,11	1	1	4,07	1	1	4,07
Paclín	0	1	11,60	0	1	11,60	0	1	11,60	0	1	11,60
Pomán	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Santa María	2	0	4,21	1	0	2,10	1	0	2,10	1	0	2,10
Santa Rosa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Tinogasta	1	0	2,15	1	0	2,15	1	0	2,15	0	0	0,00
Valle Viejo	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	2	3	-	2	2	-	1	1	-	1	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca. República Argentina, 2016-2017.

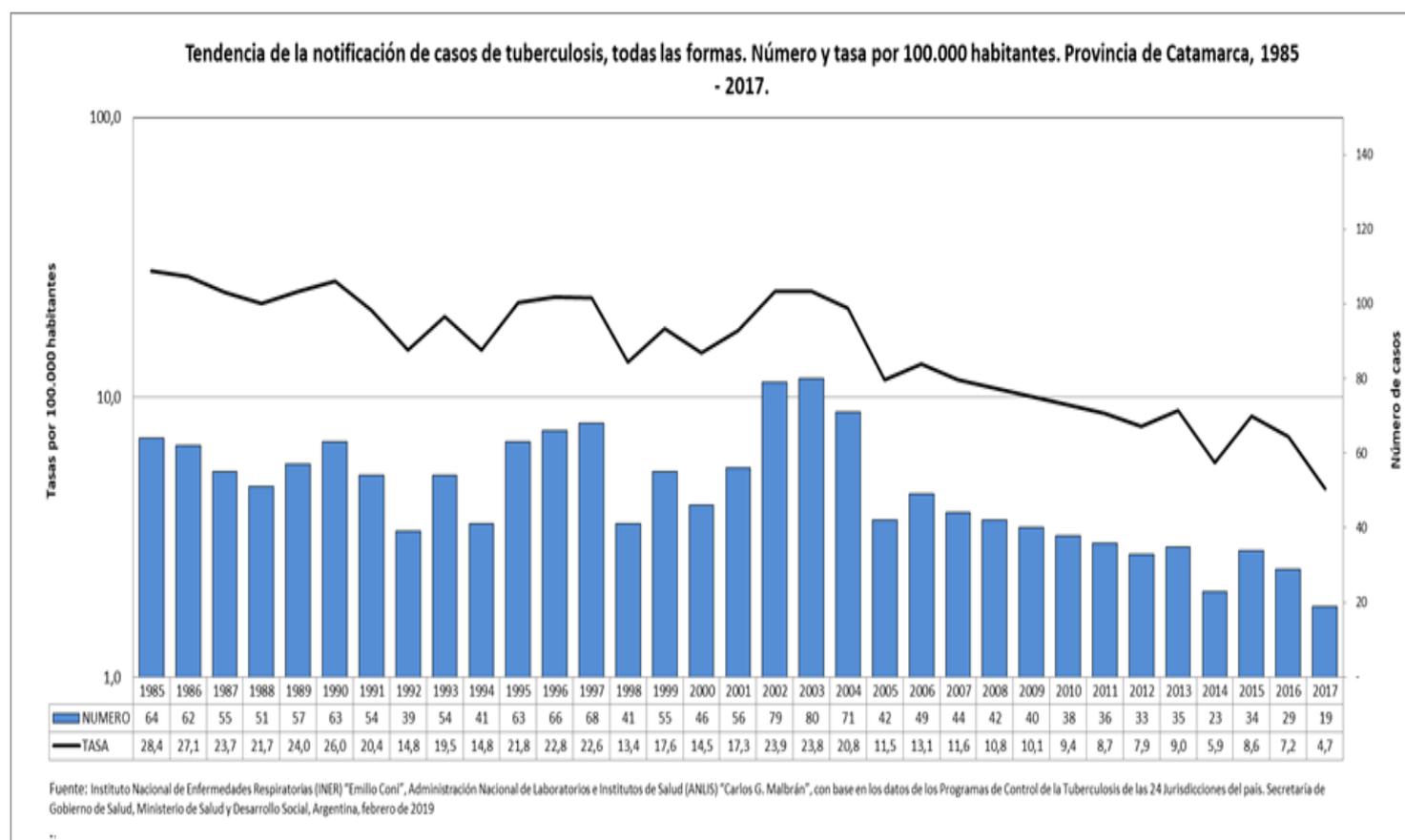


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 1985-2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	64	28,36	53	23,48	40	17,72	39	17,28	0	0,00	S/I	-
1986	62	27,07	57	24,89	49	21,40	49	21,40	0	0,00	S/I	-
1987	55	23,71	51	21,98	46	19,83	44	18,97	0	0,00	S/I	-
1988	51	21,70	49	20,85	37	15,74	37	15,74	0	0,00	S/I	-
1989	57	23,95	49	20,59	40	16,81	40	16,81	0	0,00	S/I	-
1990	63	26,03	61	25,21	48	19,83	47	19,42	0	0,00	S/I	-
1991	54	20,44	52	19,68	37	14,00	36	13,62	0	0,00	S/I	-
1992	39	14,76	37	14,00	25	9,46	25	9,46	0	0,00	2	0,76
1993	54	19,47	44	15,86	25	9,01	25	9,01	0	0,00	7	2,52
1994	41	14,78	38	13,70	29	10,46	28	10,10	0	0,00	3	1,08
1995	63	21,78	53	18,33	33	11,41	30	10,37	0	0,00	4	1,38
1996	66	22,82	63	21,78	44	15,21	41	14,18	0	0,00	2	0,69
1997	68	22,62	68	22,62	44	14,64	44	14,64	0	0,00	0	0,00
1998	41	13,38	39	12,73	23	7,51	22	7,18	0	0,00	2	0,65
1999	55	17,61	52	16,70	29	9,29	29	9,29	0	0,00	3	0,96
2000	46	14,46	40	12,57	24	7,54	24	7,54	0	0,00	5	1,57
2001	56	17,28	52	16,04	32	9,87	31	9,56	0	0,00	4	1,23
2002	79	23,93	76	23,02	45	13,63	45	13,63	0	0,00	3	0,91
2003	80	23,80	74	22,01	45	13,39	43	12,79	0	0,00	5	1,49
2004	71	20,75	69	20,17	56	16,37	56	16,37	0	0,00	1	0,29

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2005	42	11,50	41	11,22	32	8,76	32	8,76	0	0,00	1	0,27
2006	49	13,13	47	12,60	27	7,24	27	7,24	0	0,00	2	0,54
2007	44	11,55	39	10,24	31	8,14	31	8,14	0	0,00	5	1,31
2008	42	10,81	37	9,52	28	7,20	28	7,20	0	0,00	5	1,29
2009	40	10,09	37	9,33	25	6,31	25	6,31	0	0,00	3	0,76
2010	38	9,40	38	9,40	30	7,42	26	6,43	0	0,00	0	0,00
2011	36	8,73	35	8,49	25	6,06	22	5,34	0	0,00	1	0,24
2012	33	7,85	31	7,37	18	4,28	15	3,57	0	0,00	2	0,48
2013	35	8,99	33	8,48	17	4,37	17	4,37	0	0,00	1	0,26
2014	23	5,85	16	4,07	9	2,29	9	2,29	0	0,00	6	1,53
2015	34	8,57	31	7,81	17	4,28	16	4,03	0	0,00	3	0,76
2016	29	7,24	25	6,24	12	2,99	9	2,25	0	0,00	4	1,00
2017	19	4,70	17	4,20	11	2,72	8	1,98	0	0,00	1	0,25

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

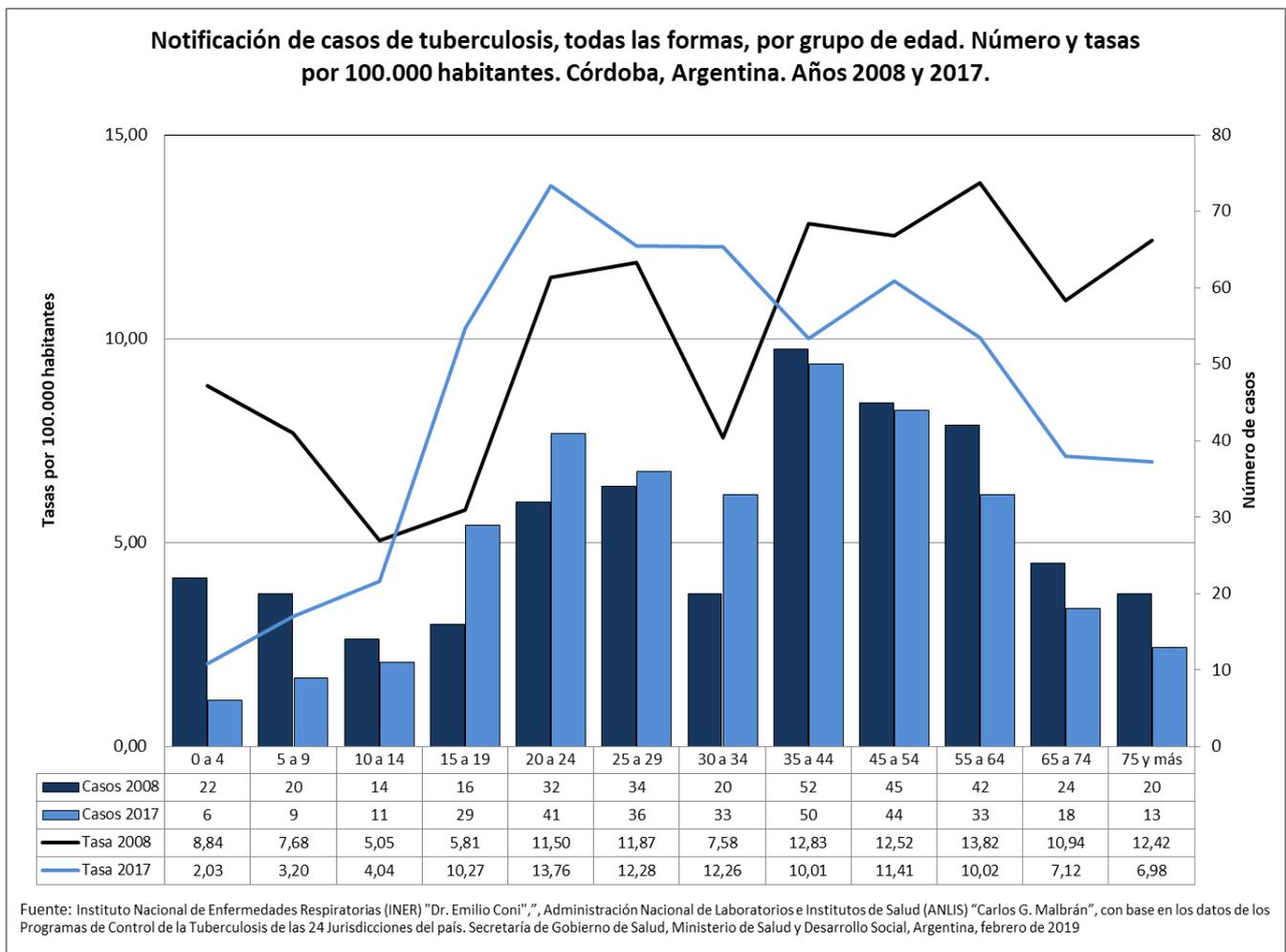


5. Córdoba

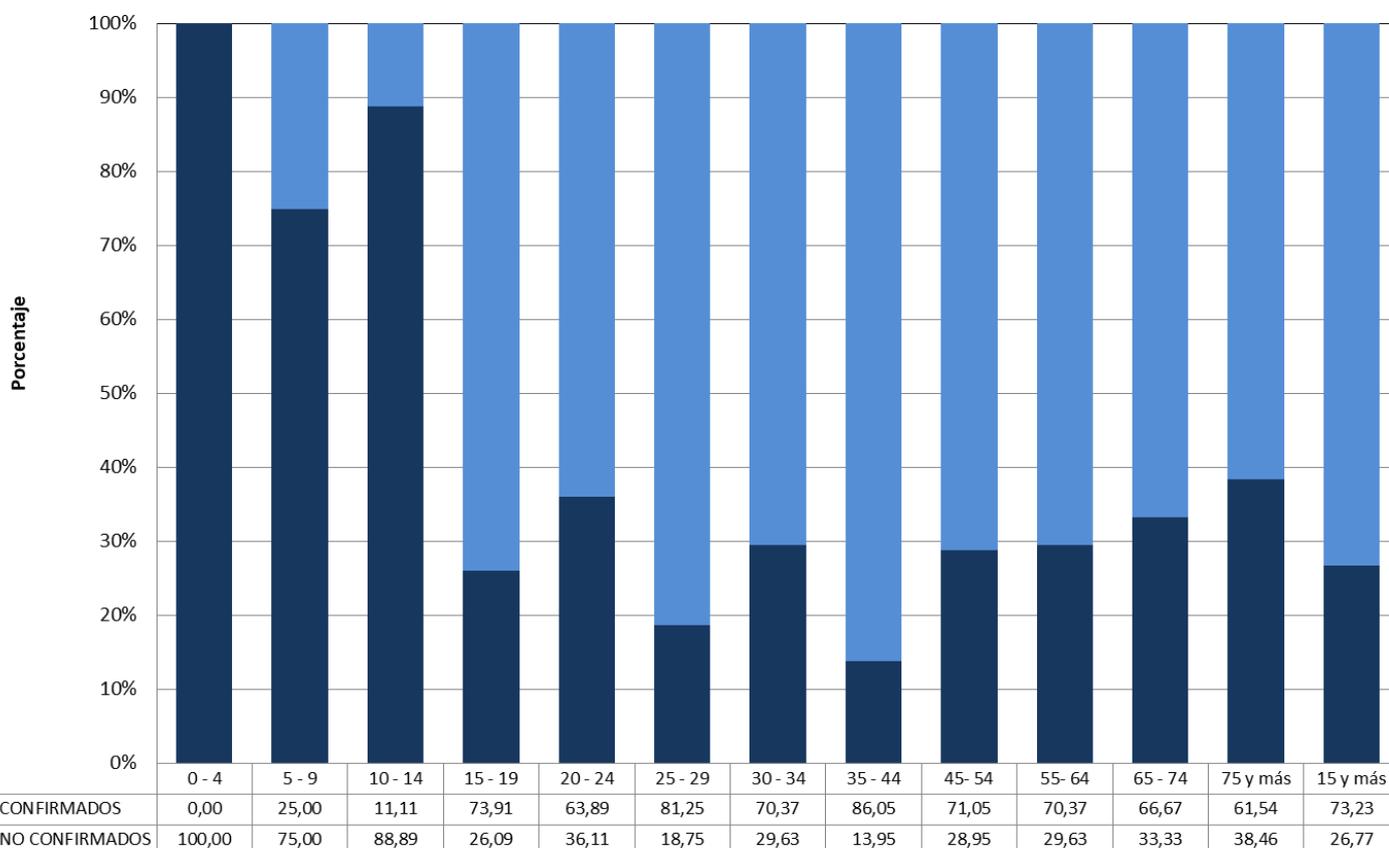
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	16	5,42	12	4,07	1	0,34	1	0,34	4	1,36
5 - 9	6	2,17	5	1,81	0	0,00	0	0,00	1	0,36
10 - 14	9	3,30	7	2,57	2	0,73	2	0,73	2	0,73
15 - 19	26	9,15	19	6,68	15	5,28	15	5,28	7	2,46
20 - 24	47	15,78	39	13,10	31	10,41	31	10,41	8	2,69
25 - 29	37	12,82	28	9,70	17	5,89	17	5,89	9	3,12
30 - 34	31	11,63	22	8,25	18	6,75	16	6,00	9	3,38
35 - 44	61	12,46	46	9,40	36	7,35	34	6,95	15	3,06
45 - 54	39	10,25	25	6,57	18	4,73	15	3,94	14	3,68
55 - 64	45	13,82	31	9,52	20	6,14	18	5,53	14	4,30
65 - 74	25	10,10	20	8,08	15	6,06	15	6,06	5	2,02
75 y más	20	10,99	16	8,79	12	6,59	9	4,94	4	2,20
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	323	8,86	276	7,57	189	5,18	173	4,75	47	1,29

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Córdoba, 2017.**



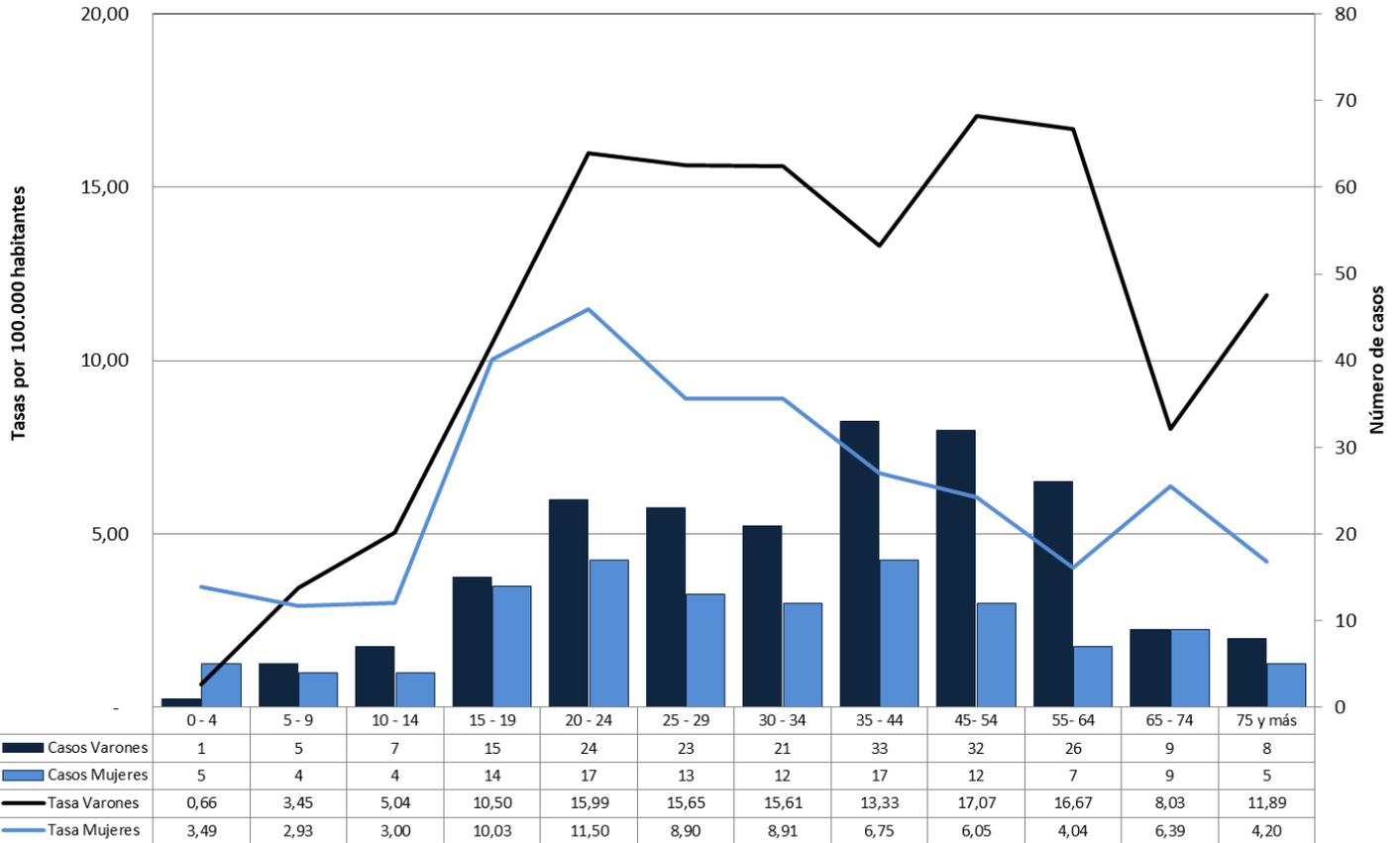
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	5	3,49	1	0,66	6	2,03	0,19	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	4	2,93	5	3,45	9	3,20	1,18	0	0,00	1	0,69	1	0,36	-
10 - 14	4	3,00	7	5,04	11	4,04	1,68	0	0,00	1	0,72	1	0,37	-
15 - 19	14	10,03	15	10,50	29	10,27	1,05	4	2,87	9	6,30	13	4,60	2,20
20 - 24	17	11,50	24	15,99	41	13,76	1,39	9	6,09	13	8,66	22	7,39	1,42
25 - 29	13	8,90	23	15,65	36	12,28	1,76	9	6,16	15	10,21	24	8,19	1,66
30 - 34	12	8,91	21	15,61	33	12,26	1,75	8	5,94	10	7,43	18	6,69	1,25
35 - 44	17	6,75	33	13,33	50	10,01	1,97	12	4,77	24	9,69	36	7,21	2,03
45 - 54	12	6,05	32	17,07	44	11,41	2,82	5	2,52	19	10,13	24	6,22	4,02
55 - 64	7	4,04	26	16,67	33	10,02	4,13	5	2,88	12	7,69	17	5,16	2,67
65 - 74	9	6,39	9	8,03	18	7,12	1,26	5	3,55	4	3,57	9	3,56	1,00
75 y más	5	4,20	8	11,89	13	6,98	2,83	3	2,52	5	7,43	8	4,30	2,95
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	119	6,38	204	11,45	323	8,86	1,79	60	3,22	113	6,35	173	4,75	1,97

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

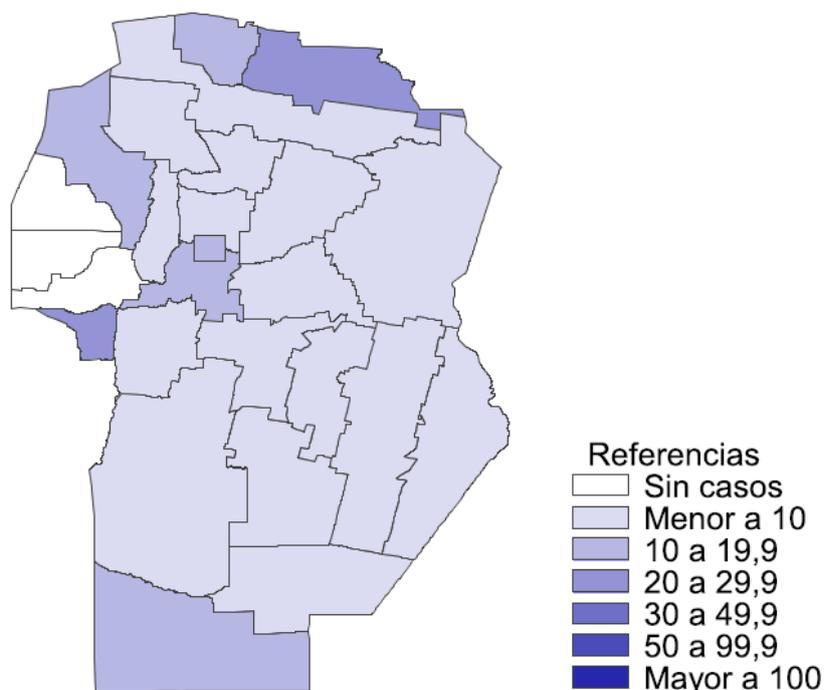
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Córdoba	362	323	9,45	270	276	7,53	185	173	4,94	173	173	4,77
Calamuchita	3	0	2,31	2	0	1,54	2	0	1,54	2	0	1,54
Capital	199	180	13,28	145	153	10,45	109	106	7,54	100	94	6,80
Colon	20	19	7,10	14	18	5,83	9	8	3,09	9	7	2,91
Cruz Del Eje	4	10	10,74	3	10	9,97	3	9	9,20	3	9	9,20
General Roca	8	3	14,06	8	3	14,06	5	2	8,95	5	2	8,95
Gral. San Martín	12	11	8,28	9	8	6,12	6	7	4,68	6	7	4,68
Ischilin	3	0	4,28	3	0	4,28	2	0	2,86	1	0	1,43
Juárez Celman	3	3	4,49	1	2	2,25	1	2	2,25	1	2	2,25
Marcos Juárez	2	12	6,25	1	9	4,47	0	9	4,02	0	9	4,02
Minas	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Pocho	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Pte. R. Sáenz Peña	2	2	5,10	1	1	2,55	1	1	2,55	1	1	2,55
Punilla	14	14	6,97	8	13	5,23	7	8	3,74	7	7	3,49
Río Cuarto	16	11	5,02	11	8	3,53	6	3	1,67	6	3	1,67
Río Primero	7	3	9,72	7	3	9,72	3	3	5,83	2	2	3,89
Río Seco	2	4	20,13	2	4	20,13	2	3	16,78	2	3	16,78

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Río Segundo	10	3	5,81	7	2	4,02	4	1	2,23	3	1	1,79
San Alberto	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
San Javier	19	8	23,31	18	7	21,58	7	0	6,04	7	0	6,04
San Justo	15	6	4,75	11	5	3,62	9	4	2,94	9	4	2,94
Santa María	9	15	10,71	7	14	9,38	3	11	6,25	3	11	6,25
Sobremonte	0	1	10,09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Tercero Arriba	6	6	5,05	5	6	4,63	1	3	1,68	1	2	1,26
Totoral	1	1	4,86	1	1	4,86	1	1	4,86	1	1	4,86
Tulumba	0	1	3,64	0	1	3,64	0	1	3,64	0	1	3,64
Unión	6	7	5,68	5	6	4,81	4	5	3,94	4	5	3,94
Sin Especificar	1	3	-	1	2	-	0	2	-	0	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba. República Argentina, 2016-2017.

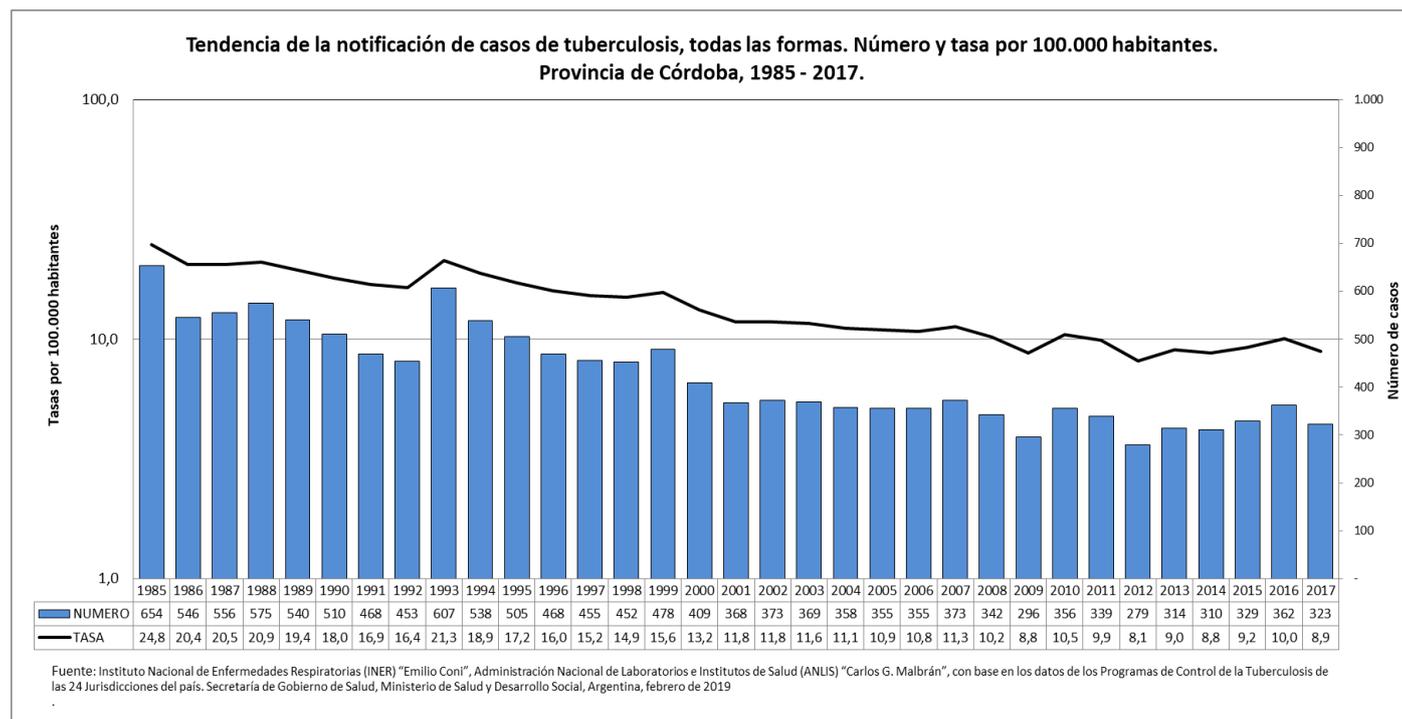


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	654	24,76	495	18,74	395	14,96	330	12,49	2	0,69	S/I	-
1986	546	20,43	397	14,85	304	11,37	255	9,54	0	0,00	S/I	-
1987	556	20,47	408	15,02	288	10,60	253	9,32	1	0,34	S/I	-
1988	575	20,91	420	15,27	303	11,02	263	9,56	1	0,34	S/I	-
1989	540	19,38	413	14,82	291	10,44	255	9,15	3	1,03	S/I	-
1990	510	18,00	359	12,67	232	8,19	208	7,34	0	0,00	S/I	-
1991	468	16,92	347	12,54	240	8,68	221	7,99	0	0,00	S/I	-

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1992	453	16,37	362	13,09	206	7,45	188	6,80	1	0,38	86	3,11
1993	607	21,33	495	17,40	264	9,28	237	8,33	1	0,36	111	3,90
1994	538	18,91	460	16,17	230	8,08	216	7,59	0	0,00	73	2,57
1995	505	17,24	436	14,88	215	7,34	195	6,66	0	0,00	67	2,29
1996	468	15,97	388	13,24	215	7,34	210	7,17	0	0,00	68	2,32
1997	455	15,19	378	12,62	192	6,41	166	5,54	0	0,00	77	2,57
1998	452	14,93	379	12,52	207	6,84	178	5,88	0	0,00	73	2,41
1999	478	15,63	414	13,53	253	8,27	203	6,64	0	0,00	64	2,09
2000	409	13,23	336	10,87	210	6,79	168	5,44	0	0,00	71	2,30
2001	368	11,79	305	9,77	178	5,70	149	4,77	2	0,73	63	2,02
2002	373	11,83	300	9,52	184	5,84	159	5,04	1	0,37	73	2,32
2003	369	11,59	314	9,86	208	6,53	170	5,34	0	0,00	54	1,70
2004	358	11,14	287	8,93	197	6,13	174	5,41	0	0,00	71	2,21
2005	355	10,91	270	8,30	186	5,72	169	5,19	1	0,40	85	2,61
2006	355	10,78	297	9,02	215	6,55	194	5,91	0	0,00	58	1,77
2007	373	11,26	306	9,24	202	6,10	176	5,32	0	0,00	67	2,02
2008	342	10,24	279	8,35	176	5,27	164	4,91	0	0,00	63	1,89
2009	296	8,79	240	7,13	187	5,55	167	4,96	1	0,40	34	1,01
2010	356	10,48	289	8,51	237	6,98	212	6,24	0	0,00	66	1,94
2011	339	9,90	264	7,71	210	6,13	193	5,64	1	0,40	75	2,19
2012	279	8,09	200	5,80	170	4,93	156	4,52	0	0,00	79	2,29
2013	314	9,00	243	6,96	194	5,56	179	5,13	0	0,00	71	2,03
2014	310	8,79	238	6,74	181	5,13	154	4,36	0	0,00	72	2,04
2015	329	9,22	245	6,87	186	5,21	167	4,68	0	0,00	83	2,33
2016	362	10,04	270	7,49	185	5,13	173	4,80	0	0,00	92	2,55
2017	323	8,86	276	7,57	189	5,18	173	4,75	0	0,00	47	1,29

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

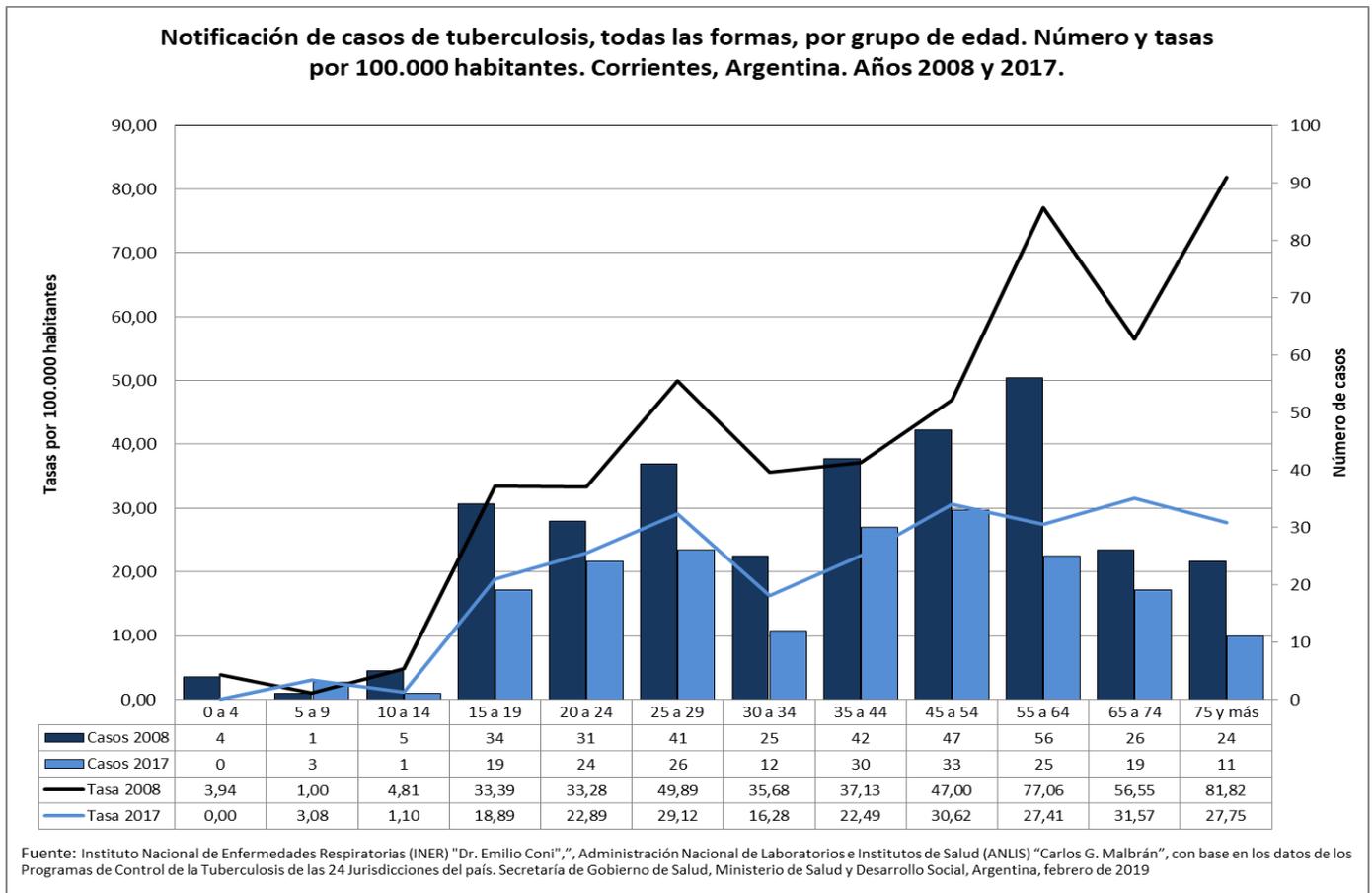


6. Corrientes

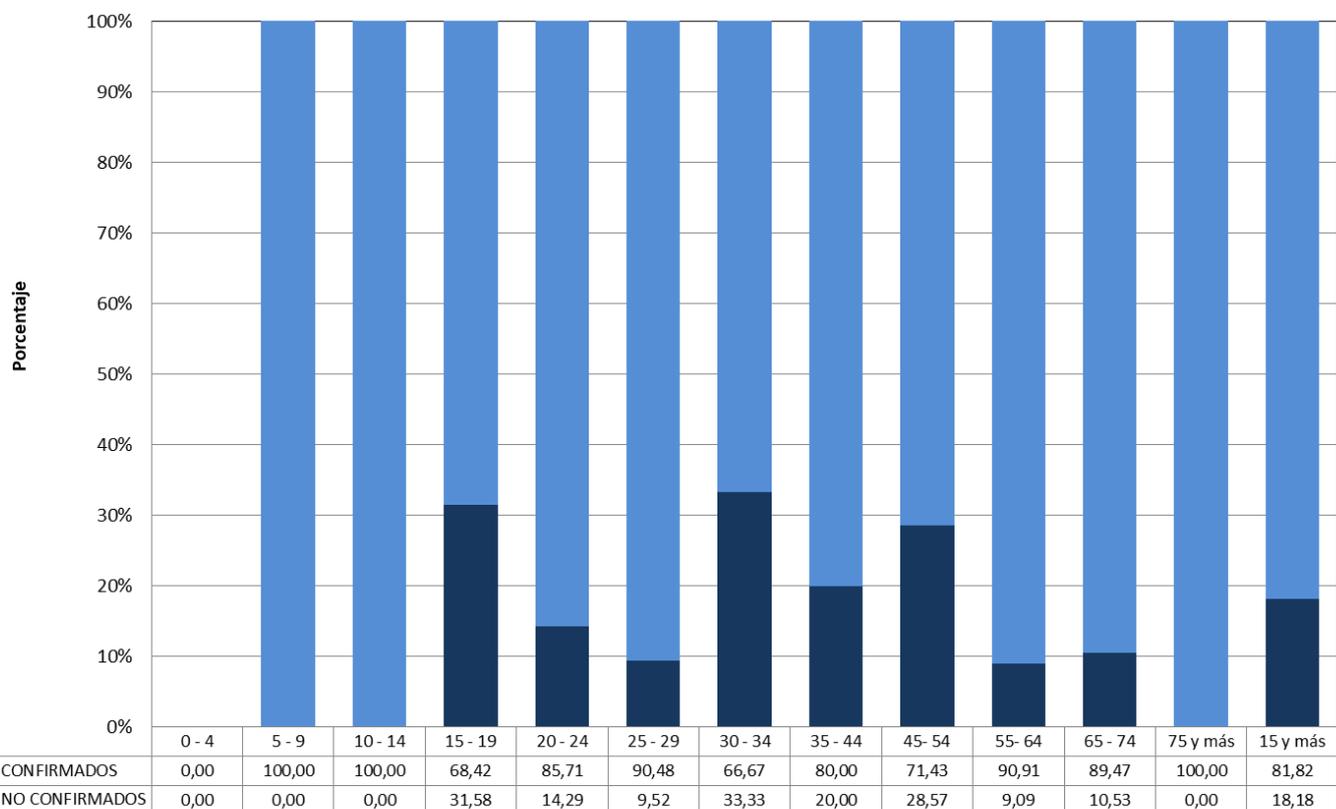
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	3	3,08	3	3,08	3	3,08	3	3,08	0	0,00
10 - 14	1	1,10	1	1,10	1	1,10	1	1,10	0	0,00
15 - 19	19	18,89	19	18,89	13	12,93	13	12,93	0	0,00
20 - 24	24	22,89	21	20,03	18	17,17	17	16,22	3	2,86
25 - 29	26	29,12	21	23,52	19	21,28	17	19,04	5	5,60
30 - 34	12	16,28	12	16,28	8	10,85	8	10,85	0	0,00
35 - 44	30	22,49	25	18,74	20	14,99	19	14,24	5	3,75
45 - 54	33	30,62	28	25,98	20	18,56	20	18,56	5	4,64
55 - 64	25	27,41	22	24,12	20	21,93	19	20,83	3	3,29
65 - 74	19	31,57	19	31,57	17	28,25	15	24,92	0	0,00
75 y más	11	27,75	9	22,70	9	22,70	9	22,70	2	5,05
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	204	18,70	181	16,59	149	13,66	142	13,02	23	2,11

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Corrientes, 2017.**



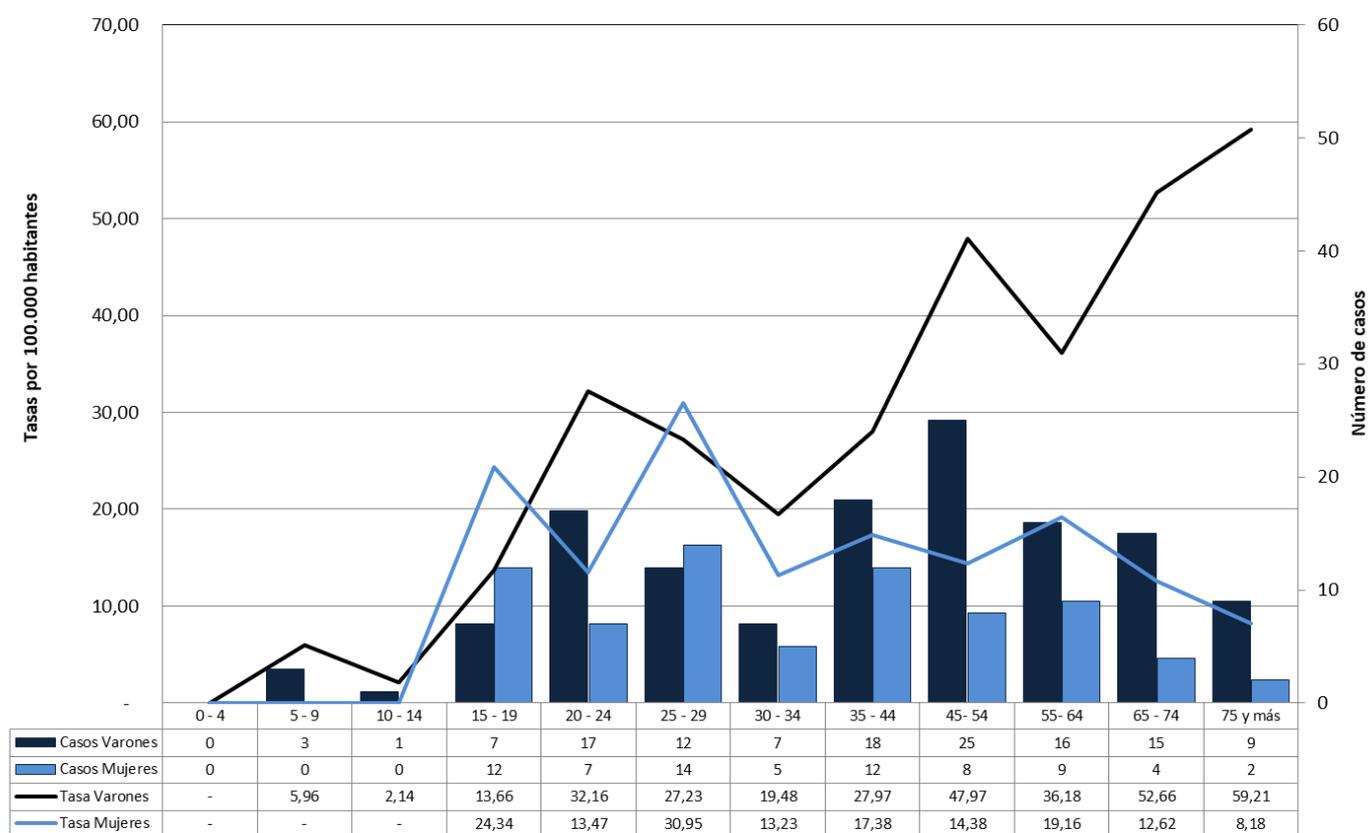
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00		0,00	-
5 - 9	0	0,00	3	5,96	3	3,08	-	0	0,00	3	5,96	3	3,08	-
10 - 14	0	0,00	1	2,14	1	1,10	-	0	0,00	1	2,14	1	1,10	-
15 - 19	12	24,34	7	13,66	19	18,89	0,56	8	16,23	5	9,75	13	12,93	0,60
20 - 24	7	13,47	17	32,16	24	22,89	2,39	7	13,47	10	18,92	17	16,22	1,40
25 - 29	14	30,95	12	27,23	26	29,12	0,88	9	19,90	8	18,15	17	19,04	0,91
30 - 34	5	13,23	7	19,48	12	16,28	1,47	5	13,23	3	8,35	8	10,85	0,63
35 - 44	12	17,38	18	27,97	30	22,49	1,61	9	13,04	10	15,54	19	14,24	1,19
45 - 54	8	14,38	25	47,97	33	30,62	3,34	4	7,19	16	30,70	20	18,56	4,27
55 - 64	9	19,16	16	36,18	25	27,41	1,89	8	17,03	11	24,87	19	20,83	1,46
65 - 74	4	12,62	15	52,66	19	31,57	4,17	3	9,46	12	42,13	15	24,92	4,45
75 y más	2	8,18	9	59,21	11	27,75	7,24	2	8,18	7	46,05	9	22,70	5,63
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	73	13,20	131	24,35	204	18,70	1,84	55	9,95	87	16,17	142	13,02	1,63

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

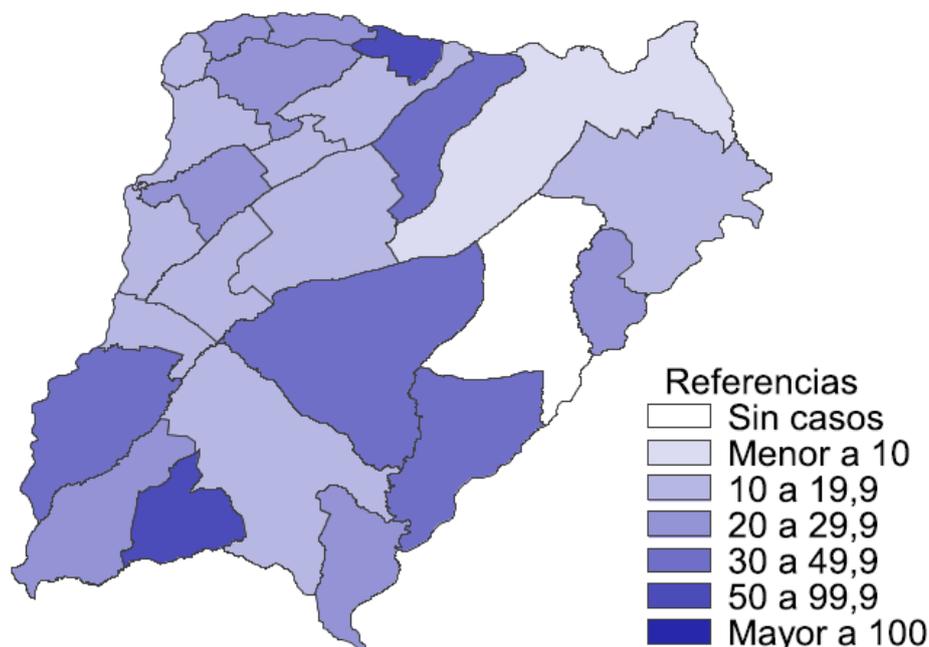
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Corrientes	270	204	21,78	255	181	20,08	211	149	16,58	206	142	16,03
Bella Vista	6	9	18,55	6	8	17,32	5	6	13,61	5	6	13,61
Berón de Astrada	0	3	55,21	0	3	55,21	0	2	36,81	0	2	36,81
Capital	88	69	19,82	81	59	17,68	66	46	14,14	63	46	13,76
Concepción	6	0	12,30	6	0	12,30	5	6	22,56	5	0	10,25
Curuzú Cuatiá	5	7	12,40	5	6	11,37	5	6	11,37	5	6	11,37
Empedrado	3	2	15,50	3	2	15,50	2	1	9,30	2	1	9,30
Esquina	9	7	24,56	9	6	23,02	8	5	19,95	8	5	19,95
General Alvear	3	1	24,58	3	1	24,58	2	1	18,43	2	1	18,43
General Paz	4	1	16,06	4	1	16,06	3	1	12,85	3	1	12,85
Goya	32	31	32,74	27	26	27,54	21	20	21,31	21	19	20,79
Itatí	1	4	25,16	1	4	25,16	1	3	20,13	1	3	20,13
Ituzaingó	0	2	3,02	0	2	3,02	0	2	3,02	0	2	3,02
Lavalle	6	6	18,63	6	6	18,63	5	4	13,98	4	4	12,42
Mburucuyá	1	1	10,12	1	0	5,06	0	0	0,00	0	0	0,00
Mercedes	19	9	32,00	18	9	30,86	16	8	27,43	16	8	27,43
Monte Caseros	17	4	26,06	16	4	24,82	15	4	23,58	15	4	23,58
Paso de Los Libres	24	12	34,23	23	12	33,28	18	10	26,63	18	10	26,63
Saladas	6	4	20,91	6	4	20,91	5	3	16,73	5	3	16,73
San Cosme	4	4	24,91	4	4	24,91	4	1	15,57	4	1	15,57

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
San Luis del Palmar	5	3	20,74	5	3	20,74	4	2	15,56	3	2	12,97
San Martín	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
San Miguel	5	6	48,64	5	4	39,79	3	2	22,11	3	2	22,11
San Roque	1	5	15,35	1	5	15,35	1	5	15,35	1	5	15,35
Santo Tomé	14	9	16,52	14	8	15,80	11	8	13,65	11	8	13,65
Sauce	8	5	69,51	8	4	64,16	8	3	58,81	8	3	58,81
Sin Especificar	3	0	-	3	0	-	3	0	-	3	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes. República Argentina, 2016-2017.

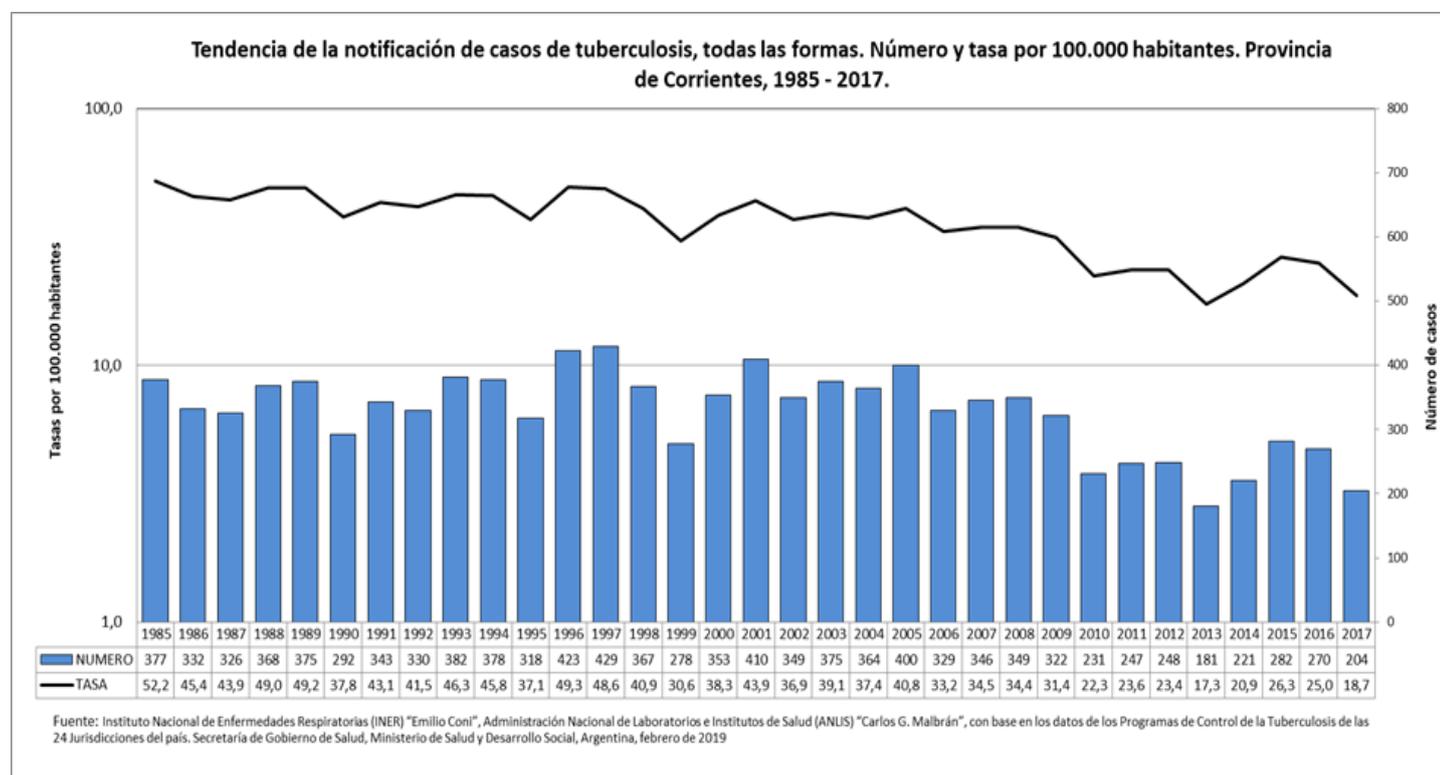


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	377	52,21	314	43,49	253	35,04	246	34,07	3	2,86	S/I	-
1986	332	45,36	276	37,70	232	31,69	225	30,74	0	0,00	S/I	-
1987	326	43,94	257	34,64	218	29,38	210	28,30	4	3,81	S/I	-
1988	368	49,00	287	38,22	226	30,09	218	29,03	3	2,86	S/I	-
1989	375	49,21	310	40,68	228	29,92	223	29,27	4	3,81	S/I	-
1990	292	37,77	251	32,47	189	24,45	181	23,42	0	0,00	S/I	-
1991	343	43,10	289	36,31	214	26,89	209	26,26	0	0,00	S/I	-
1992	330	41,47	287	36,06	190	23,87	185	23,25	1	0,97	33	4,15
1993	382	46,26	324	39,24	214	25,92	213	25,80	3	2,81	36	4,36
1994	378	45,78	322	39,00	204	24,71	200	24,22	0	0,00	40	4,84

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1995	318	37,08	284	33,11	178	20,75	178	20,75	1	0,96	32	3,73
1996	423	49,32	375	43,72	267	31,13	264	30,78	2	1,92	42	4,90
1997	429	48,55	389	44,03	240	27,16	238	26,94	0	0,00	40	4,53
1998	367	40,94	334	37,26	244	27,22	241	26,88	1	0,96	33	3,68
1999	278	30,58	246	27,06	194	21,34	192	21,12	0	0,00	32	3,52
2000	353	38,29	322	34,93	235	25,49	225	24,41	1	0,95	29	3,15
2001	410	43,87	381	40,77	228	24,40	215	23,01	0	0,00	28	3,00
2002	349	36,85	318	33,58	199	21,01	196	20,70	0	0,00	31	3,27
2003	375	39,08	348	36,27	258	26,89	256	26,68	0	0,00	26	2,71
2004	364	37,44	343	35,28	269	27,67	267	27,47	1	0,93	20	2,06
2005	400	40,78	353	35,99	292	29,77	290	29,57	0	0,00	31	3,16
2006	329	33,17	275	27,73	216	21,78	214	21,58	0	0,00	30	3,02
2007	346	34,50	305	30,42	259	25,83	258	25,73	0	0,00	35	3,49
2008	349	34,43	295	29,10	257	25,35	253	24,96	0	0,00	52	5,13
2009	322	31,42	270	26,35	238	23,23	235	22,93	0	0,00	42	4,10
2010	231	22,30	207	19,99	195	18,83	192	18,54	0	0,00	17	1,64
2011	247	23,59	205	19,58	201	19,20	199	19,01	0	0,00	40	3,82
2012	248	23,44	206	19,47	188	17,77	180	17,01	0	0,00	40	3,78
2013	191	17,24	138	13,15	118	11,25	115	10,96	0	0,00	41	3,91
2014	221	20,85	190	17,93	174	16,42	172	16,23	0	0,00	31	2,92
2015	282	26,35	255	23,83	220	20,56	216	20,18	0	0,00	27	2,52
2016	270	24,98	255	23,60	211	19,53	206	19,06	0	0,00	15	1,39
2017	204	18,70	181	16,59	149	13,66	142	13,02	0	0,00	23	2,11

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



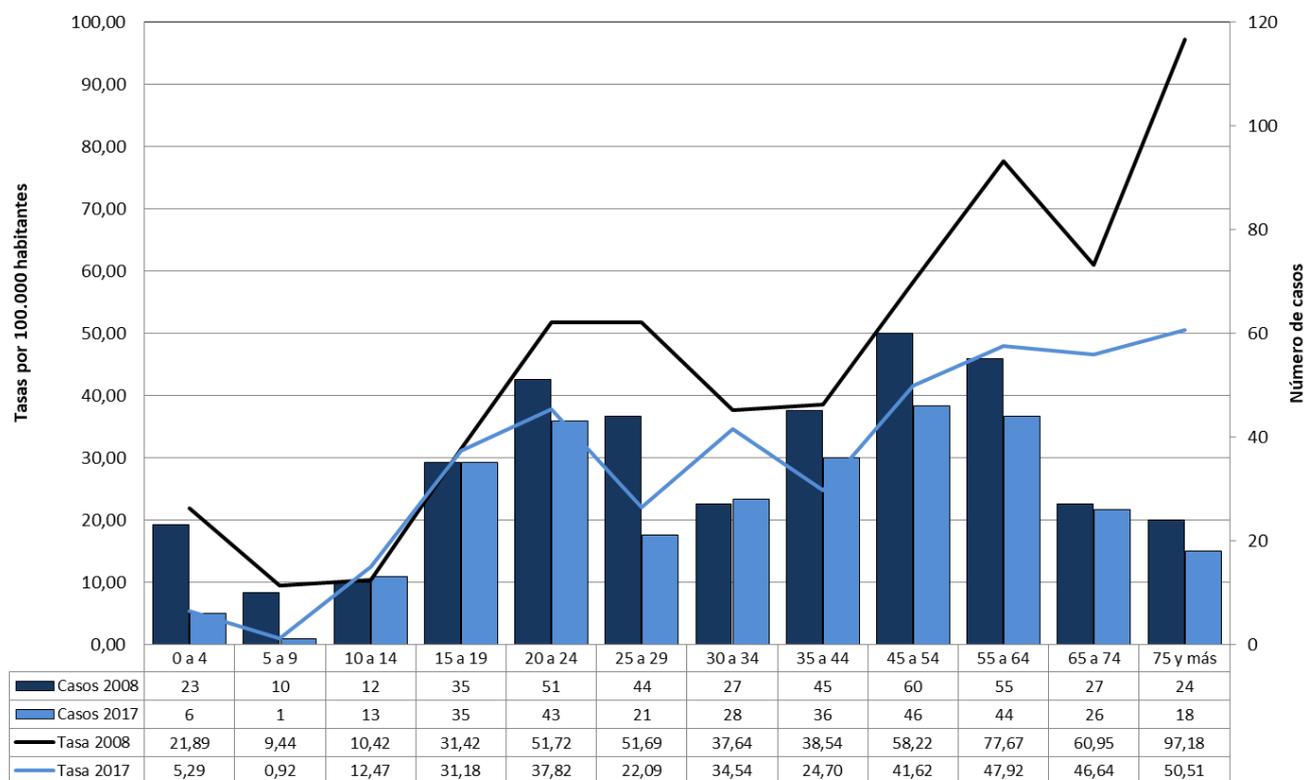
7. Chaco

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	6	5,29	6	5,29	1	0,88	1	0,88	0	0,00
5 - 9	1	0,92	1	0,92	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	13	12,47	12	11,51	5	4,80	5	4,80	1	0,96
15 - 19	35	31,18	30	26,72	17	15,14	17	15,14	5	4,45
20 - 24	43	37,82	41	36,06	19	16,71	18	15,83	2	1,76
25 - 29	21	22,09	17	17,88	10	10,52	9	9,47	4	4,21
30 - 34	28	34,54	24	29,61	9	11,10	9	11,10	3	3,70
35 - 44	36	24,70	29	19,90	19	13,04	19	13,04	7	4,80
45- 54	46	41,62	39	35,28	15	13,57	15	13,57	7	6,33
55- 64	44	47,92	38	41,39	16	17,43	14	15,25	6	6,53
65 - 74	26	46,64	24	43,05	16	28,70	16	28,70	2	3,59
75 y más	18	50,51	16	44,90	4	11,22	4	11,22	2	5,61
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	317	27,14	277	23,71	131	11,21	127	10,87	39	3,34

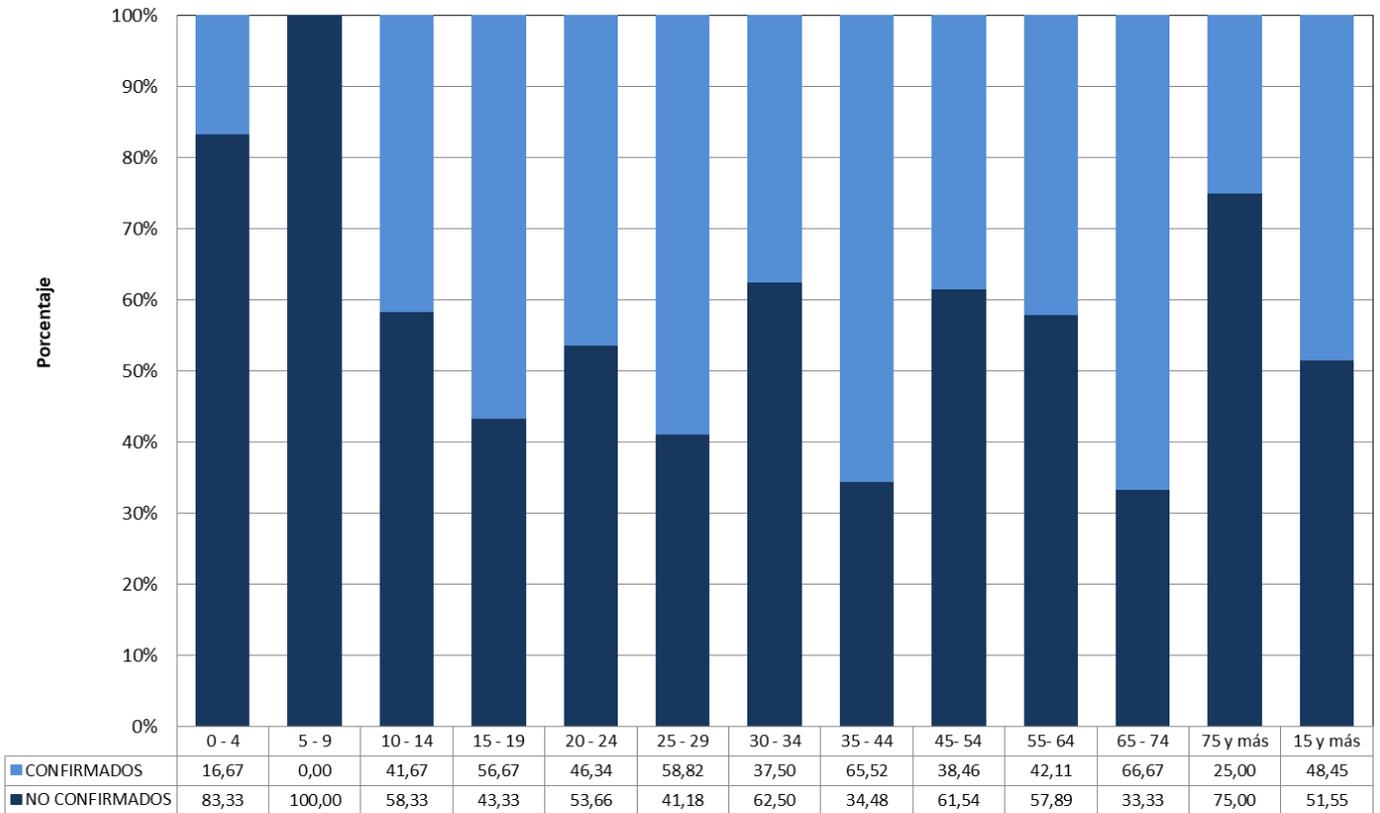
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por grupo de edad. Número y tasas por 100.000 habitantes. Chaco, Argentina. Años 2008 y 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Chaco, 2017.**

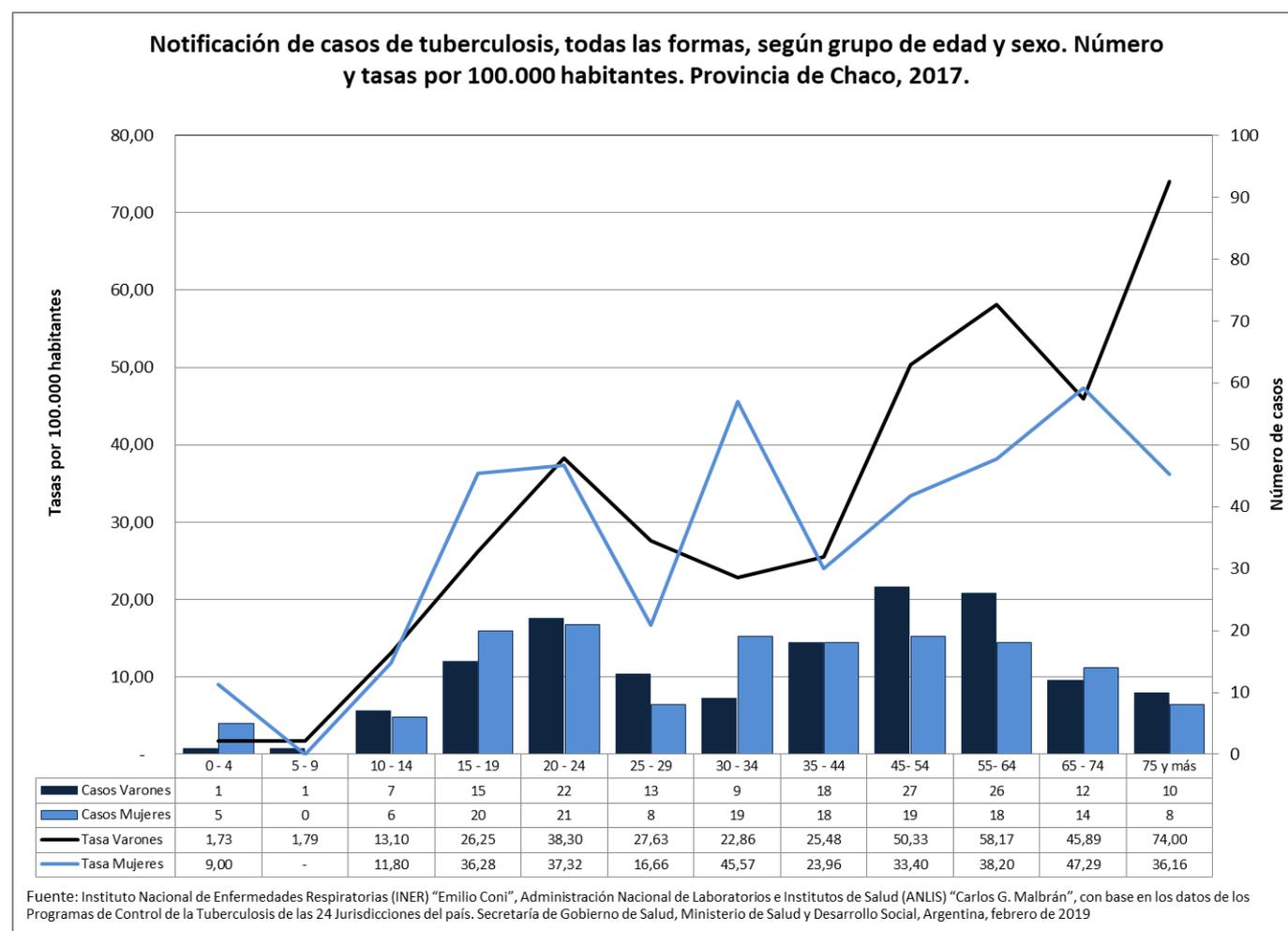


Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	5	9,00	1	1,73	6	5,29	0,19	0	0,00	1	1,73	1	0,88	-
5 - 9	0	0,00	1	1,79	1	0,92	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	6	11,80	7	13,10	13	12,47	1,11	4	7,87	1	1,87	5	4,80	0,24
15 - 19	20	36,28	15	26,25	35	31,18	0,72	10	18,14	7	12,25	17	15,14	0,68
20 - 24	21	37,32	22	38,30	43	37,82	1,03	6	10,66	12	20,89	18	15,83	1,96
25 - 29	8	16,66	13	27,63	21	22,09	1,66	4	8,33	5	10,63	9	9,47	1,28
30 - 34	19	45,57	9	22,86	28	34,54	0,50	6	14,39	3	7,62	9	11,10	0,53
35 - 44	18	23,96	18	25,48	36	24,70	1,06	9	11,98	10	14,16	19	13,04	1,18
45- 54	19	33,40	27	50,33	46	41,62	1,51	6	10,55	9	16,78	15	13,57	1,59
55- 64	18	38,20	26	58,17	44	47,92	1,52	5	10,61	9	20,14	14	15,25	1,90
65 - 74	14	47,29	12	45,89	26	46,64	0,97	9	30,40	7	26,77	16	28,70	0,88
75 y más	8	36,16	10	74,00	18	50,51	2,05	2	9,04	2	14,80	4	11,22	1,64
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	156	26,38	161	27,91	317	27,14	1,06	61	10,32	66	11,44	127	10,87	1,11

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



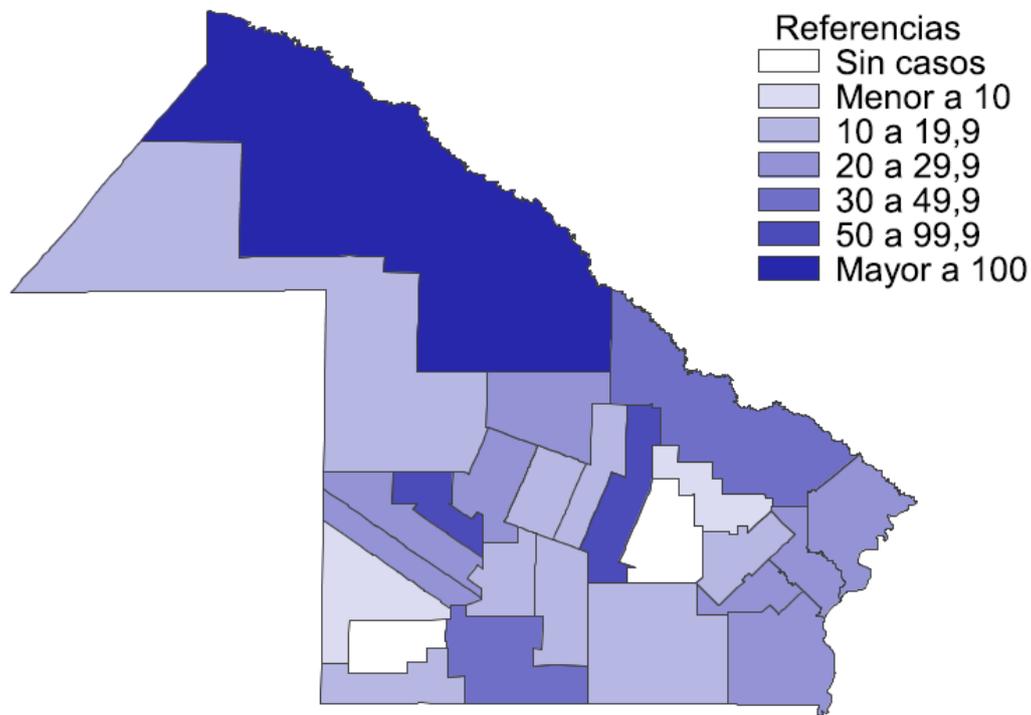
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Chaco	416	317	31,54	368	277	27,76	182	131	13,47	169	127	12,74
12 de Octubre	2	3	9,96	2	4	11,95	1	1	3,98	1	1	3,98
1º de Mayo	1	4	21,12	1	2	12,67	1	2	12,67	1	2	12,67
2 de Abril	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25 de Mayo	27	9	57,14	24	7	49,20	3	1	6,35	2	1	4,76
9 de Julio	8	6	22,42	7	5	19,21	1	1	3,20	1	1	3,20
Almirante Brown	8	2	12,48	8	2	12,48	5	0	6,24	4	0	4,99
Bermejo	3	11	25,99	3	7	18,57	2	4	11,14	2	4	11,14
Chacabuco	6	10	23,24	4	7	15,98	2	2	5,81	2	2	5,81
Cmte. Fernández	22	13	16,03	21	12	15,11	9	7	7,33	4	5	4,12
Fray J. Sta. M. de Oro	4	1	18,41	4	0	14,73	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Belgrano	7	7	50,41	7	6	46,81	4	4	28,81	3	3	21,61
Gral. Donovan	2	2	14,13	2	2	14,13	2	2	14,13	1	2	10,60
Gral. Güemes	116	76	128,92	109	71	120,86	28	18	30,89	27	18	30,22
Independencia	5	6	22,04	3	5	16,03	1	1	4,01	0	1	2,00
Lib. Gral. San Martín	44	19	47,75	38	16	40,93	20	6	19,71	20	6	19,71
Libertad	2	4	21,57	1	4	17,97	1	3	14,38	1	3	14,38
Maipú	7	9	29,90	7	7	26,17	2	2	7,48	2	2	7,48
Mayor L. J. Fontana	19	24	36,55	18	22	34,00	4	1	4,25	4	1	4,25

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
O'Higgins	4	2	14,03	3	2	11,69	1	1	4,68	1	1	4,68
Pdcia. de La Plaza	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Quitilipi	6	3	12,03	6	3	12,03	3	2	6,68	3	2	6,68
San Fernando	120	94	25,00	97	82	20,91	91	69	18,69	90	68	18,46
San Lorenzo	3	3	19,12	3	3	19,12	1	1	6,37	0	1	3,19
Sgto. Cabral	0	2	5,76	0	2	5,76	0	1	2,88	0	1	2,88
Tapenaga	0	1	11,78	0	1	11,78	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	0	6	-	0	5	-	0	2	-	0	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco. República Argentina, 2016-2017.

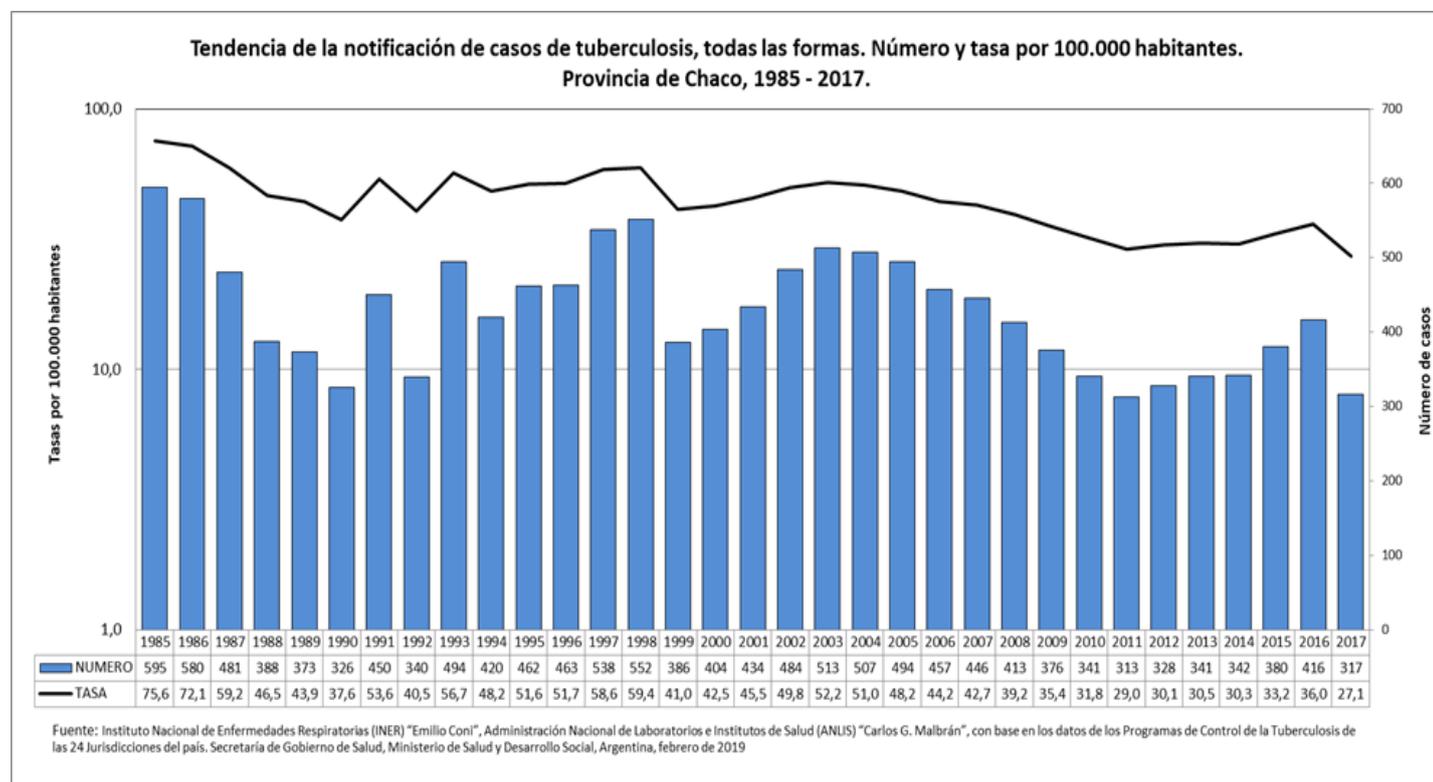


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	595	75,55	508	64,50	381	48,37	364	46,22	5	4,18	S/I	-
1986	580	72,14	507	63,06	351	43,66	348	43,28	4	3,33	S/I	-
1987	481	59,24	421	51,85	322	39,66	321	39,53	5	4,17	S/I	-
1988	388	46,52	331	39,69	279	33,45	278	33,33	1	0,83	S/I	-
1989	373	43,93	324	38,16	293	34,51	293	34,51	3	2,46	S/I	-
1990	326	37,60	283	32,64	238	27,45	236	27,22	1	0,81	S/I	-
1991	450	53,59	402	47,88	178	21,20	178	21,20	3	2,68	S/I	-
1992	340	40,49	296	35,25	254	30,25	253	30,13	2	1,78	36	4,29
1993	494	56,74	429	49,27	261	29,98	251	28,83	4	3,44	52	5,97

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1994	420	48,24	377	43,30	220	25,27	218	25,04	1	0,86	41	4,71
1995	462	51,57	414	46,21	269	30,03	268	29,91	0	0,00	43	4,80
1996	463	51,68	417	46,55	243	27,12	229	25,56	0	0,00	44	4,91
1997	538	58,56	509	55,40	292	31,78	286	31,13	0	0,00	29	3,16
1998	552	59,36	533	57,32	261	28,07	261	28,07	0	0,00	19	2,04
1999	386	41,02	359	38,15	191	20,30	190	20,19	0	0,00	27	2,87
2000	404	42,45	373	39,19	212	22,27	206	21,64	0	0,00	31	3,25
2001	434	45,50	399	41,60	254	26,40	242	25,10	0	0,00	34	3,53
2002	484	49,75	458	47,08	260	26,73	242	24,88	0	0,00	26	2,67
2003	513	52,17	480	48,82	327	33,26	310	31,53	2	1,76	33	3,36
2004	507	51,02	448	45,08	279	28,08	255	25,66	2	1,76	59	5,94
2005	494	48,20	450	43,91	259	25,27	244	23,81	0	0,00	44	4,29
2006	457	44,19	416	40,23	255	24,66	241	23,30	0	0,00	41	3,96
2007	446	42,74	406	38,91	279	26,74	272	26,07	0	0,00	38	3,64
2008	413	39,23	369	35,05	238	22,61	229	21,75	0	0,00	43	4,08
2009	376	35,41	334	31,45	211	19,87	207	19,49	1	0,94	26	2,45
2010	341	31,84	293	27,35	226	21,10	217	20,26	0	0,00	39	3,64
2011	313	28,96	280	25,91	200	18,50	191	17,67	0	0,00	23	2,13
2012	328	30,08	293	26,87	180	16,51	175	16,05	0	0,00	14	1,28
2013	341	30,50	302	27,01	189	16,91	181	16,19	0	0,00	27	2,42
2014	342	30,25	315	27,86	198	17,51	188	16,63	0	0,00	23	2,03
2015	380	33,24	351	30,70	172	15,05	164	14,35	0	0,00	29	2,54
2016	416	35,99	368	31,84	182	15,75	169	14,62	0	0,00	48	4,15
2017	317	27,14	277	23,71	131	11,21	127	10,87	0	0,00	39	3,34

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

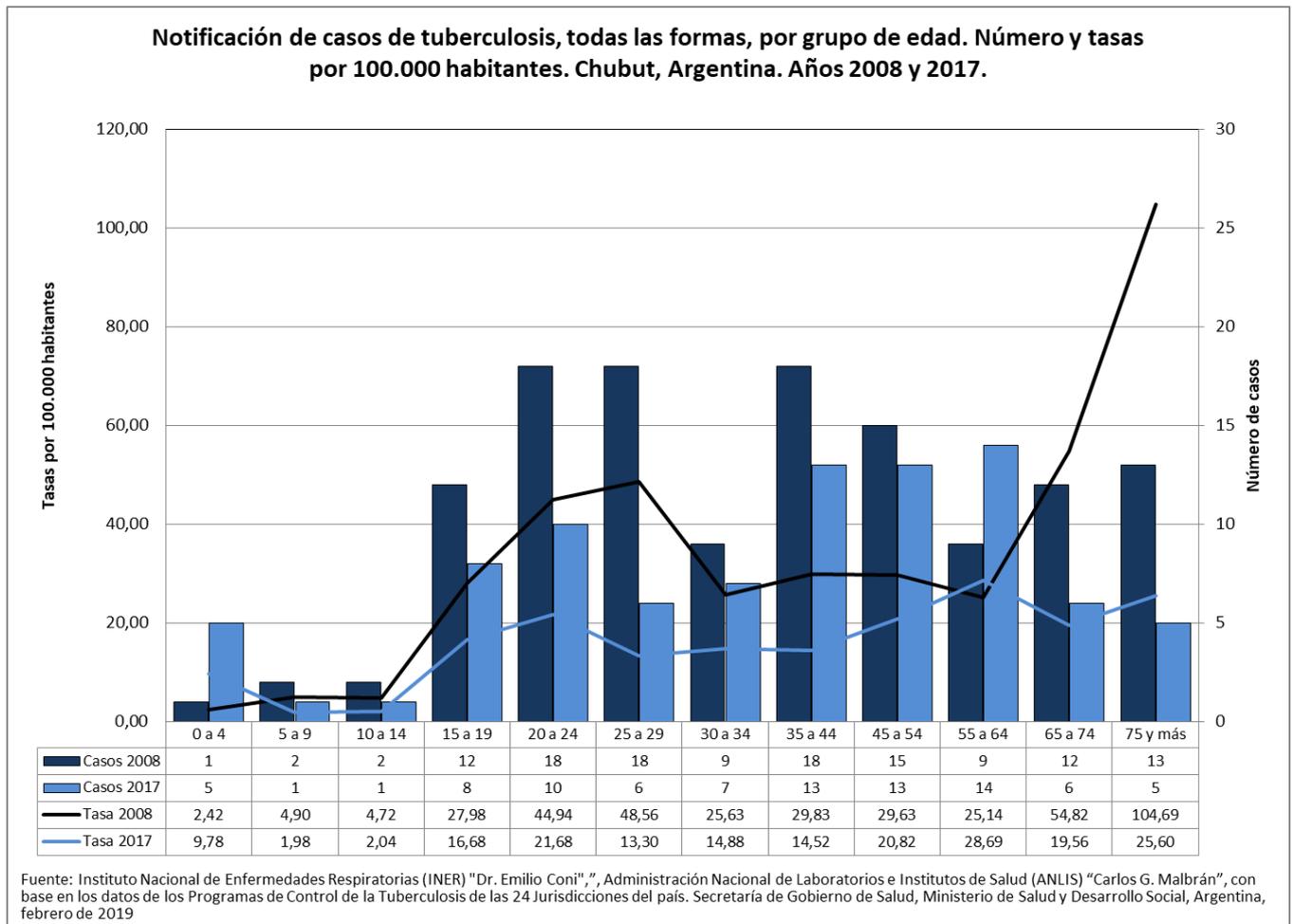


8. Chubut

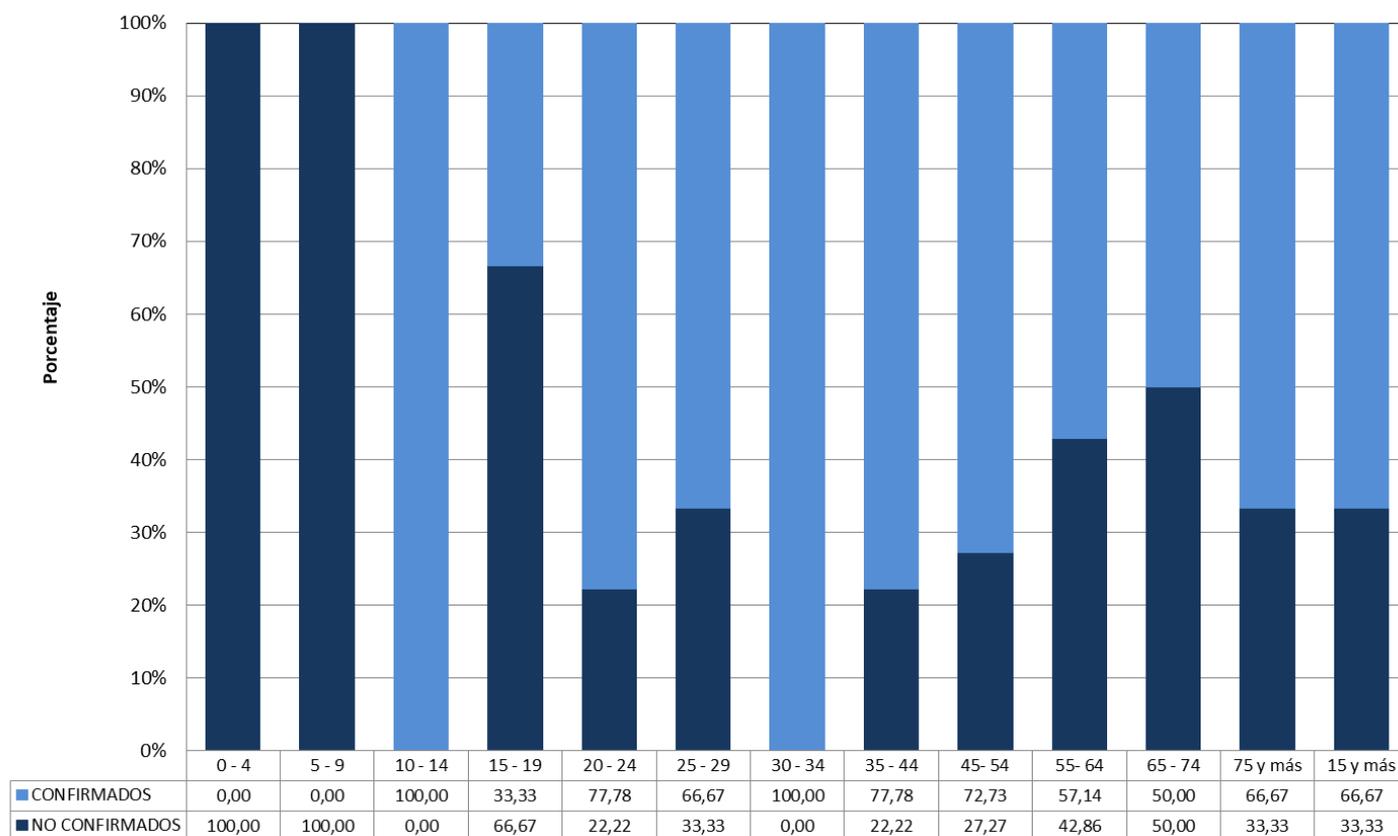
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	5	9,78	5	9,78	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	1	1,98	1	1,98	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	1	2,04	1	2,04	1	2,04	1	2,04	0	0,00
15 - 19	8	16,68	6	12,51	2	4,17	2	4,17	2	4,17
20 - 24	10	21,68	9	19,52	7	15,18	7	15,18	1	2,17
25 - 29	6	13,30	6	13,30	4	8,87	4	8,87	0	0,00
30 - 34	7	14,88	5	10,63	5	10,63	5	10,63	2	4,25
35 - 44	13	14,52	9	10,05	7	7,82	6	6,70	4	4,47
45- 54	13	20,82	11	17,61	8	12,81	6	9,61	2	3,20
55- 64	14	28,69	14	28,69	8	16,39	8	16,39	0	0,00
65 - 74	6	19,56	6	19,56	3	9,78	3	9,78	0	0,00
75 y más	5	25,60	3	15,36	2	10,24	1	5,12	2	10,24
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	89	15,14	76	12,93	47	7,99	43	7,31	13	2,21

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut .Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Chubut, 2017.**



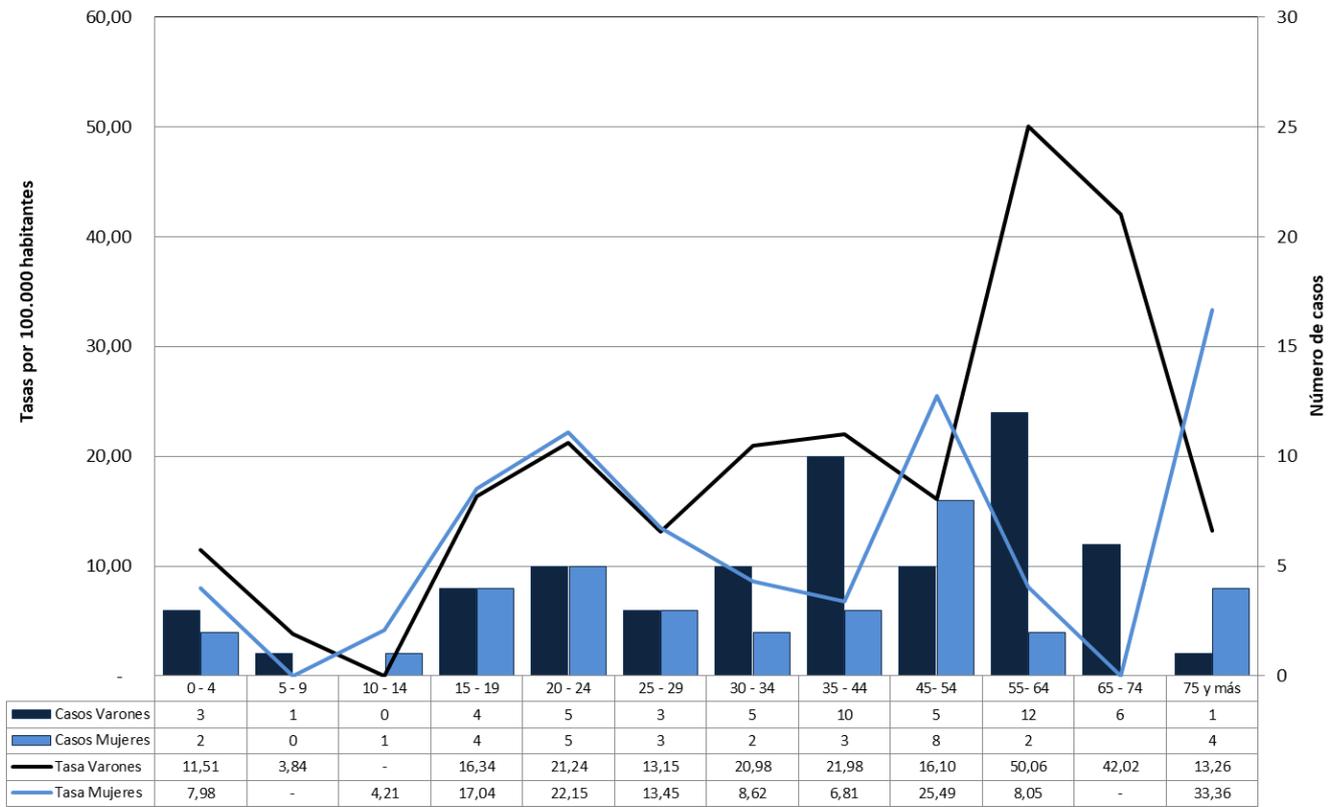
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

**Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo.
Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 2017.**

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	2	7,98	3	11,51	5	9,78	1,44	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	0	0,00	1	3,84	1	1,98	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	1	4,21	0	0,00	1	2,04	0,00	1	4,21	0	0,00	1	2,04	0,00
15 - 19	4	17,04	4	16,34	8	16,68	0,96	1	4,26	1	4,08	2	4,17	0,96
20 - 24	5	22,15	5	21,24	10	21,68	0,96	3	13,29	4	16,99	7	15,18	1,28
25 - 29	3	13,45	3	13,15	6	13,30	0,98	2	8,97	2	8,77	4	8,87	0,98
30 - 34	2	8,62	5	20,98	7	14,88	2,44	2	8,62	3	12,59	5	10,63	1,46
35 - 44	3	6,81	10	21,98	13	14,52	3,23	1	2,27	5	10,99	6	6,70	4,84
45 - 54	8	25,49	5	16,10	13	20,82	0,63	2	6,37	4	12,88	6	9,61	2,02
55 - 64	2	8,05	12	50,06	14	28,69	6,22	2	8,05	6	25,03	8	16,39	3,11
65 - 74	0	0,00	6	42,02	6	19,56	-	0	0,00	3	21,01	3	9,78	-
75 y más	4	33,36	1	13,26	5	25,60	0,40	1	8,34	0	0,00	1	5,12	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	34	11,58	55	18,68	89	15,14	1,61	15	5,11	28	9,51	43	7,31	1,86

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, 2017.



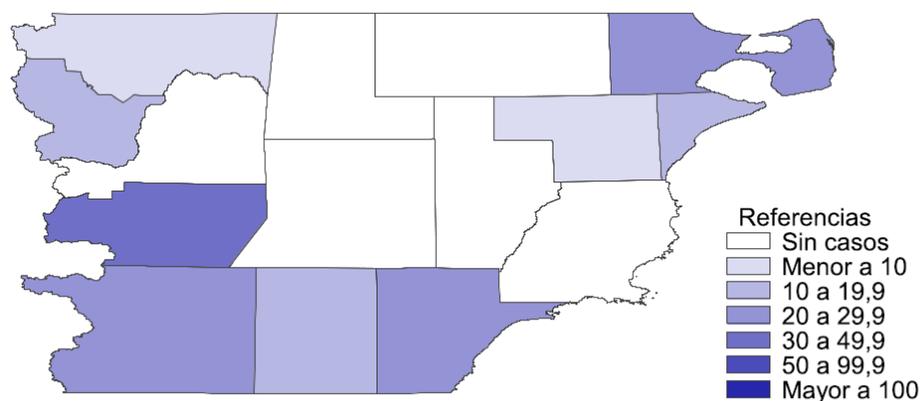
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Chubut	124	89	18,28	108	76	15,79	78	47	10,73	75	43	10,13
Biedma	30	15	21,63	25	10	16,82	10	7	8,17	9	7	7,69
Cushamen	0	4	8,54	0	4	8,54	0	3	6,40	0	2	4,27
Escalante	55	44	22,68	47	40	19,93	39	21	13,74	39	19	13,29
Florentino Ameghino	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Futaleufú	7	5	12,69	6	4	10,58	6	4	10,58	6	3	9,52
Gaiman	0	1	4,04	0	1	4,04	0	0	0,00	0	0	0,00
Gastre	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Languiñeo	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Mártires	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Paso de Indios	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Rawson	29	12	14,50	27	9	12,73	21	9	10,61	20	9	10,25
Río Senguer	0	3	24,28	0	3	24,28	0	1	8,09	0	1	8,09
Sarmiento	1	3	14,53	1	3	14,53	0	1	3,63	0	1	3,63
Tehuelches	2	2	36,16	2	2	36,16	2	1	27,12	1	1	18,08
Telsen	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019..

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut. República Argentina, 2016-2017.

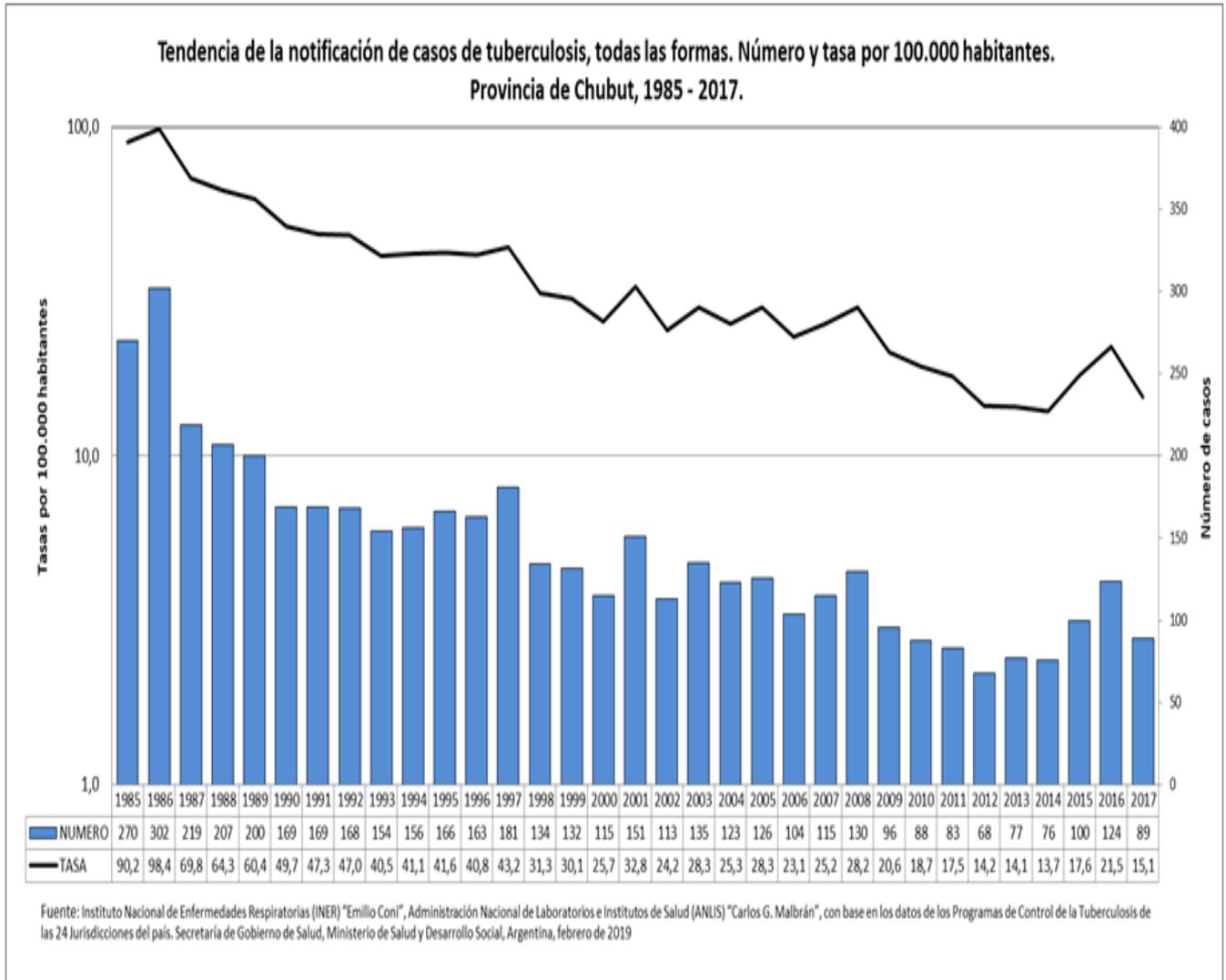


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	270	90,17	157	52,43	109	36,40	99	33,06	0	0,00	S/I	-
1986	302	98,37	201	65,47	152	49,51	141	45,93	0	0,00	S/I	-
1987	219	69,75	172	54,78	136	43,31	129	41,08	0	0,00	S/I	-
1988	207	64,29	154	47,83	114	35,40	112	34,78	1	2,33	S/I	-
1989	200	60,42	150	45,32	108	32,63	106	32,02	0	0,00	S/I	-
1990	169	49,71	126	37,06	80	23,53	76	22,35	0	0,00	S/I	-
1991	169	47,31	127	35,56	89	24,92	87	24,36	1	2,33	S/I	-
1992	168	47,03	132	36,96	92	25,76	92	25,76	0	0,00	31	8,68
1993	154	40,54	117	30,80	75	19,74	74	19,48	0	0,00	27	7,11
1994	156	41,07	111	29,22	77	20,27	76	20,01	0	0,00	37	9,74
1995	166	41,59	126	31,57	93	23,30	91	22,80	0	0,00	37	9,27
1996	163	40,84	132	33,07	94	23,55	93	23,30	0	0,00	30	7,52
1997	181	43,24	144	34,40	90	21,50	90	21,50	1	1,20	37	8,84
1998	134	31,28	115	26,84	73	17,04	73	17,04	0	0,00	19	4,44
1999	132	30,12	108	24,60	75	17,11	73	16,66	0	0,00	24	5,48
2000	115	25,67	87	19,42	61	13,62	59	13,17	0	0,00	28	6,25
2001	151	32,77	119	25,78	96	20,97	94	20,53	0	0,00	32	6,99
2002	113	24,17	97	20,75	75	16,04	75	16,04	0	0,00	15	3,21
2003	135	28,29	113	23,68	89	18,65	87	18,23	0	0,00	22	4,61
2004	123	25,26	108	22,18	87	17,87	81	16,63	0	0,00	15	3,08
2005	126	28,29	114	25,59	84	18,86	80	17,96	0	0,00	12	2,69
2006	104	23,08	84	18,65	67	14,87	65	14,43	0	0,00	20	4,44
2007	115	25,24	102	22,39	77	16,90	73	16,02	0	0,00	13	2,85
2008	130	28,22	114	24,75	95	20,62	92	19,97	0	0,00	15	3,26
2009	96	20,62	82	17,61	70	15,03	66	14,17	0	0,00	13	2,79
2010	88	18,69	71	15,08	51	10,83	45	9,56	0	0,00	17	3,61
2011	83	17,45	72	15,14	51	10,72	47	9,88	0	0,00	10	2,10
2012	68	14,15	56	11,66	51	10,62	49	10,20	0	0,00	12	2,50
2013	77	14,11	62	11,36	57	10,45	57	10,45	0	0,00	15	2,75

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2014	76	13,66	56	10,07	48	8,63	46	8,27	0	0,00	19	3,42
2015	100	17,64	83	14,64	60	10,58	59	10,41	1	1,96	17	3,00
2016	124	21,47	108	18,70	78	13,51	75	12,99	0	0,00	16	2,77
2017	89	15,14	76	12,93	47	7,99	43	7,31	0	0,00	13	2,21

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut .Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

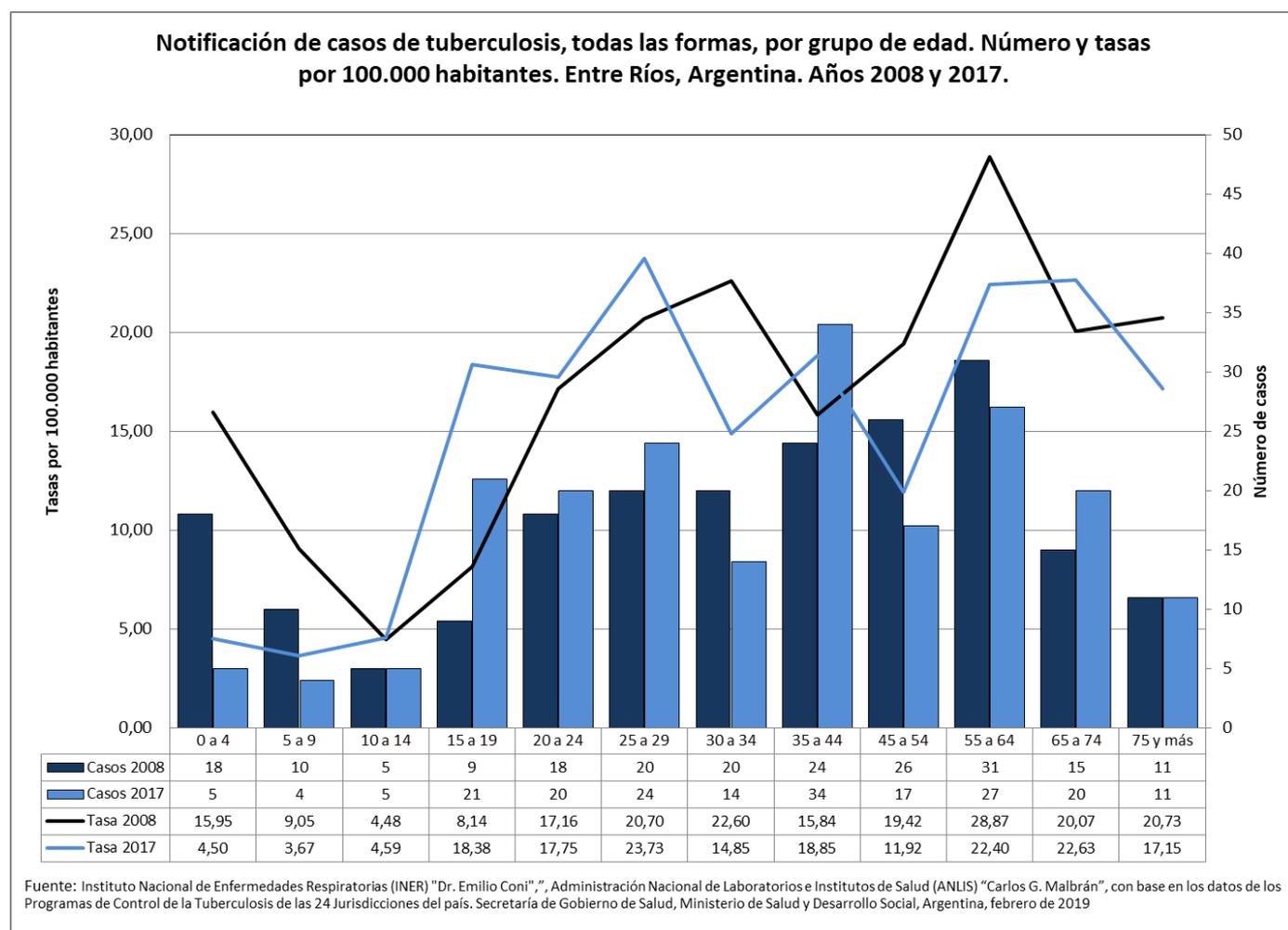


9. Entre Ríos

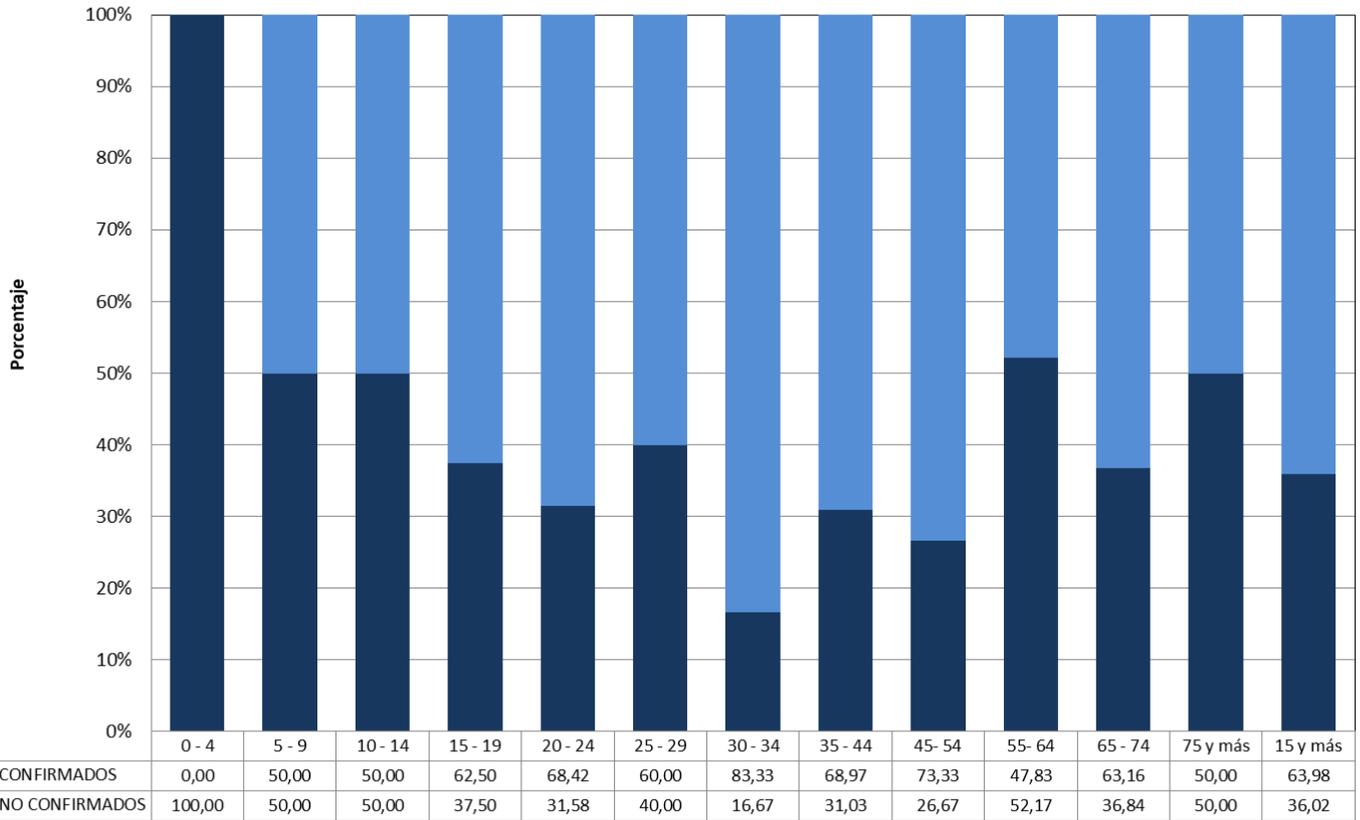
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	5	4,50	3	2,70	0	0,00	0	0,00	2	1,80
5 - 9	4	3,67	4	3,67	2	1,84	2	1,84	0	0,00
10 - 14	5	4,59	4	3,67	2	1,83	2	1,83	1	0,92
15 - 19	21	18,38	16	14,00	10	8,75	10	8,75	5	4,38
20 - 24	20	17,75	19	16,86	13	11,53	13	11,53	1	0,89
25 - 29	24	23,73	20	19,77	12	11,86	12	11,86	4	3,95
30 - 34	14	14,85	12	12,73	10	10,61	10	10,61	2	2,12
35 - 44	34	18,85	29	16,08	20	11,09	19	10,54	5	2,77
45- 54	17	11,92	15	10,52	11	7,72	10	7,01	2	1,40
55- 64	27	22,40	23	19,08	11	9,13	11	9,13	4	3,32
65 - 74	20	22,63	19	21,50	12	13,58	12	13,58	1	1,13
75 y más	11	17,15	8	12,47	4	6,24	4	6,24	3	4,68
Sin especificar	7	-	6	-	4	-	3	-	1	-
Total	209	15,51	178	13,21	111	8,24	108	8,01	31	2,30

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Entre Ríos, 2017.**



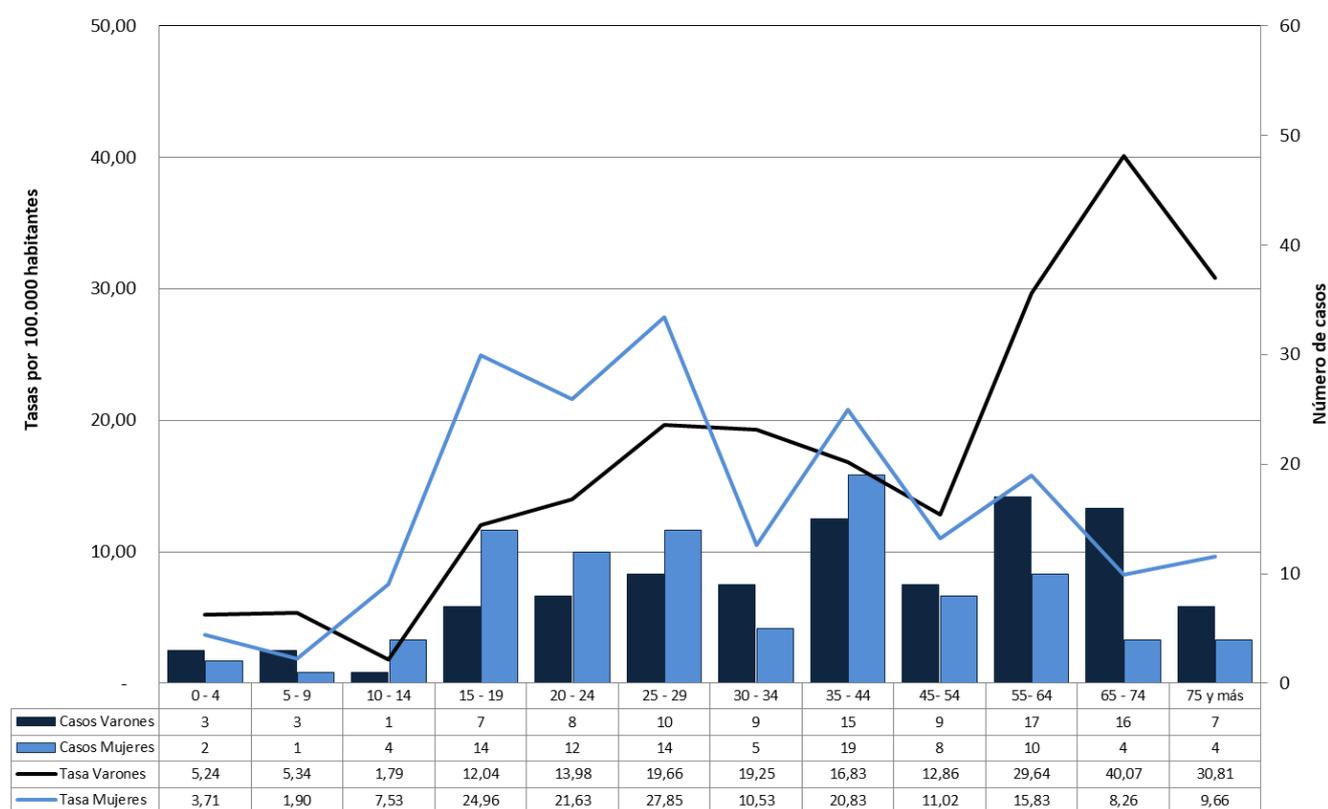
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	2	3,71	3	5,24	5	4,50	1,41	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	1	1,90	3	5,34	4	3,67	2,82	1	1,90	1	1,78	2	1,84	0,94
10 - 14	4	7,53	1	1,79	5	4,59	0,24	2	3,76	0	0,00	2	1,83	0,00
15 - 19	14	24,96	7	12,04	21	18,38	0,48	9	16,04	1	1,72	10	8,75	0,11
20 - 24	12	21,63	8	13,98	20	17,75	0,65	8	14,42	5	8,74	13	11,53	0,61
25 - 29	14	27,85	10	19,66	24	23,73	0,71	6	11,93	6	11,79	12	11,86	0,99
30 - 34	5	10,53	9	19,25	14	14,85	1,83	3	6,32	7	14,97	10	10,61	2,37
35 - 44	19	20,83	15	16,83	34	18,85	0,81	12	13,16	7	7,85	19	10,54	0,60
45 - 54	8	11,02	9	12,86	17	11,92	1,17	5	6,89	5	7,15	10	7,01	1,04
55 - 64	10	15,83	17	29,64	27	22,40	1,87	2	3,17	9	15,69	11	9,13	4,96
65 - 74	4	8,26	16	40,07	20	22,63	4,85	1	2,06	11	27,55	12	13,58	13,35
75 y más	4	9,66	7	30,81	11	17,15	3,19	2	4,83	2	8,80	4	6,24	1,82
Sin especificar	4	-	3	-	7	-	-	1	-	2	-	3	-	-
Total	101	14,72	108	16,33	209	15,51	1,11	52	7,58	56	8,47	108	8,01	1,12

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, 2017.



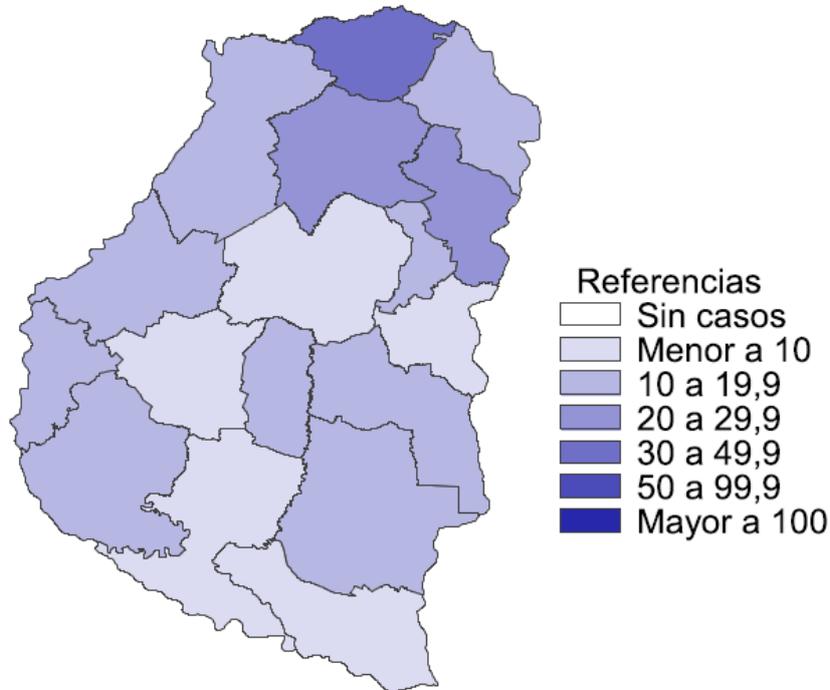
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Entre Ríos	192	209	14,95	182	178	13,42	116	111	8,46	115	108	8,31
Colón	6	7	9,04	6	5	7,65	4	1	3,48	4	1	3,48
Concordia	49	47	25,99	45	39	22,74	27	26	14,35	26	25	13,81
Diamante	4	9	13,02	4	7	11,01	3	3	6,01	3	3	6,01
Federación	17	12	18,49	16	11	17,22	13	7	12,75	13	7	12,75
Federal	6	6	21,77	6	6	21,77	3	3	10,88	3	3	10,88
Feliciano	7	5	37,29	7	5	37,29	7	4	34,18	7	4	34,18
Gualeguay	1	7	7,07	1	6	6,19	1	3	3,54	1	3	3,54
Gualeguaychú	12	16	11,70	10	15	10,44	7	10	7,10	7	10	7,10
Islas del Ibicuy	1	0	3,84	1	0	3,84	0	0	0,00	0	0	0,00
La Paz	14	14	19,77	14	13	19,07	9	10	13,42	9	10	13,42
Nogoyá	0	1	1,23	0	1	1,23	0	1	1,23	0	1	1,23
Parana	43	43	11,74	40	35	10,24	26	25	6,96	26	24	6,83
San Salvador	1	3	10,50	1	3	10,50	1	0	2,63	1	0	2,63
Tala	6	2	15,08	6	2	15,08	5	1	11,31	5	1	11,31
Uruguay	16	22	17,36	16	18	15,53	4	8	5,48	4	8	5,48
Victoria	6	7	16,87	6	6	15,57	4	5	11,68	4	5	11,68
Villaguay	2	7	8,69	2	5	6,76	1	3	3,86	1	3	3,86
Sin Especificar	1	1	-	1	1	-	1	1	-	1	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos. República Argentina, 2016-2017.

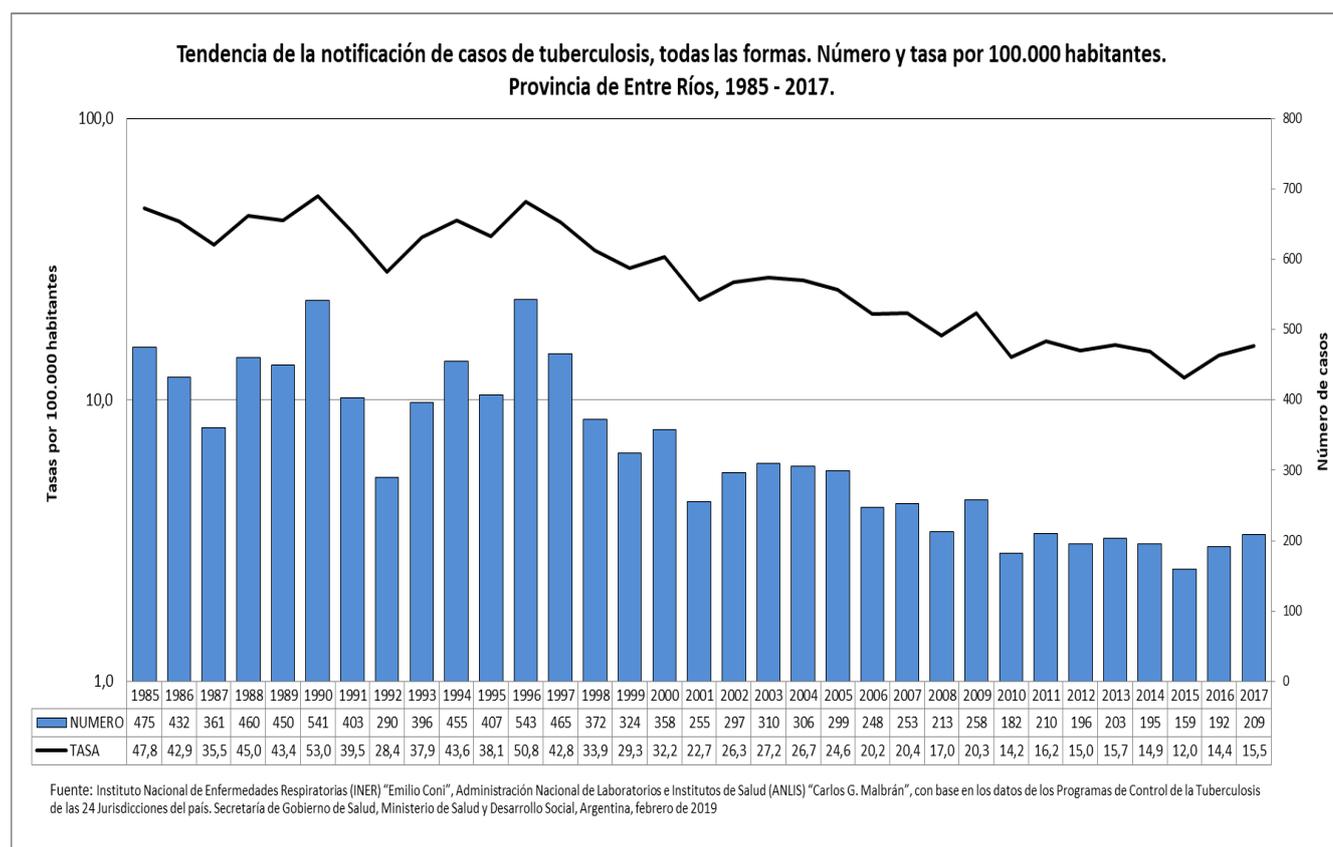


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	475	47,83	380	38,27	228	22,96	198	19,94	2	1,64	S/I	-
1986	432	42,94	378	37,57	259	25,75	245	24,35	0	0,00	S/I	-
1987	361	35,53	287	28,25	202	19,88	193	19,00	2	1,67	S/I	-
1988	460	44,97	406	39,69	195	19,06	181	17,69	0	0,00	S/I	-
1989	450	43,44	355	34,27	203	19,59	192	18,53	1	0,83	S/I	-
1990	541	53,03	436	42,73	215	21,07	194	19,01	0	0,00	S/I	-
1991	403	39,50	336	32,93	190	18,62	151	14,80	0	0,00	S/I	-
1992	290	28,42	255	24,99	115	11,27	112	10,98	0	0,00	14	1,37
1993	396	37,92	371	35,52	207	19,82	203	19,44	0	0,00	23	2,20
1994	455	43,57	404	38,68	181	17,33	157	15,03	0	0,00	25	2,39
1995	407	38,07	358	33,49	217	20,30	205	19,17	0	0,00	24	2,24
1996	543	50,79	347	32,46	175	16,37	169	15,81	0	0,00	38	3,55
1997	465	42,77	443	40,74	190	17,47	173	15,91	0	0,00	22	2,02
1998	372	33,94	360	32,84	161	14,69	148	13,50	2	1,81	14	1,28
1999	324	29,33	299	27,00	118	10,68	103	9,32	0	0,00	25	2,29
2000	358	32,15	284	25,51	164	14,73	140	12,57	0	0,00	16	1,44
2001	255	22,73	183	16,40	90	8,02	82	7,40	0	0,00	15	1,34
2002	297	26,29	253	22,39	167	14,78	165	14,60	0	0,00	22	1,95
2003	310	27,24	277	24,34	186	16,34	181	15,90	1	0,92	13	1,14
2004	306	26,69	284	24,77	154	13,43	153	13,35	0	0,00	20	1,74

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2005	299	24,56	282	23,17	167	13,72	164	13,47	0	0,00	13	1,07
2006	248	20,16	234	19,02	149	12,11	147	11,95	0	0,00	12	0,98
2007	253	20,35	229	18,42	137	11,02	137	11,02	0	0,00	22	1,77
2008	213	16,96	200	15,92	137	10,91	137	10,91	0	0,00	9	0,72
2009	258	20,33	241	18,99	177	13,95	177	13,95	0	0,00	11	0,87
2010	182	14,20	171	13,34	114	8,89	112	8,74	0	0,00	9	0,70
2011	210	16,22	197	15,22	130	10,04	128	9,89	0	0,00	8	0,62
2012	196	14,99	182	13,92	130	9,94	128	9,79	0	0,00	7	0,54
2013	203	15,67	184	14,21	123	9,50	122	9,42	0	0,00	9	0,69
2014	195	14,90	175	13,38	135	10,32	133	10,17	0	0,00	17	1,30
2015	159	12,03	142	10,75	95	7,19	93	7,04	0	0,00	15	1,14
2016	192	14,39	184	13,79	116	8,69	115	8,62	0	0,00	8	0,60
2017	209	15,51	178	13,21	111	8,24	108	8,01	1	0,90	31	2,30

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

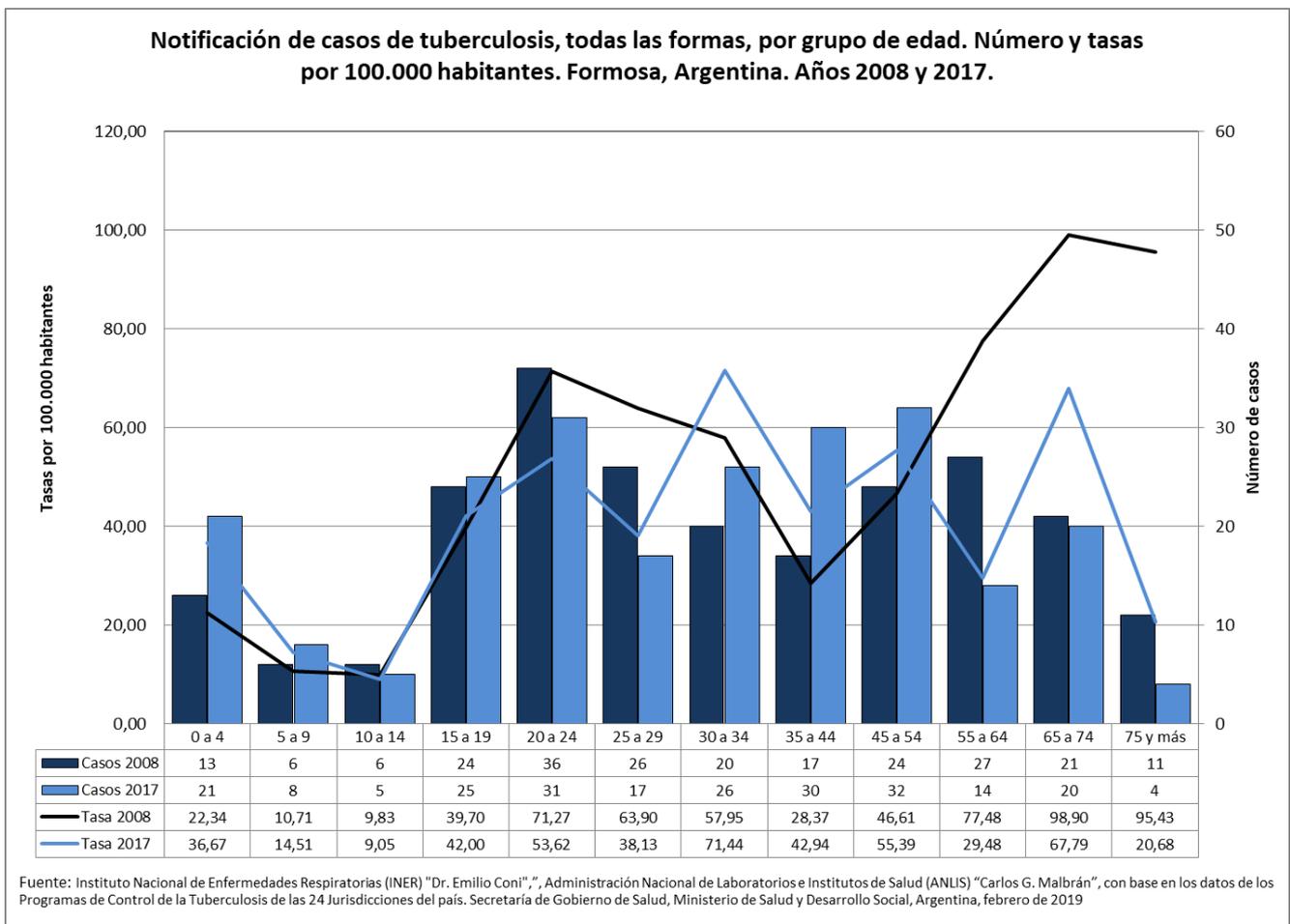


10. Formosa

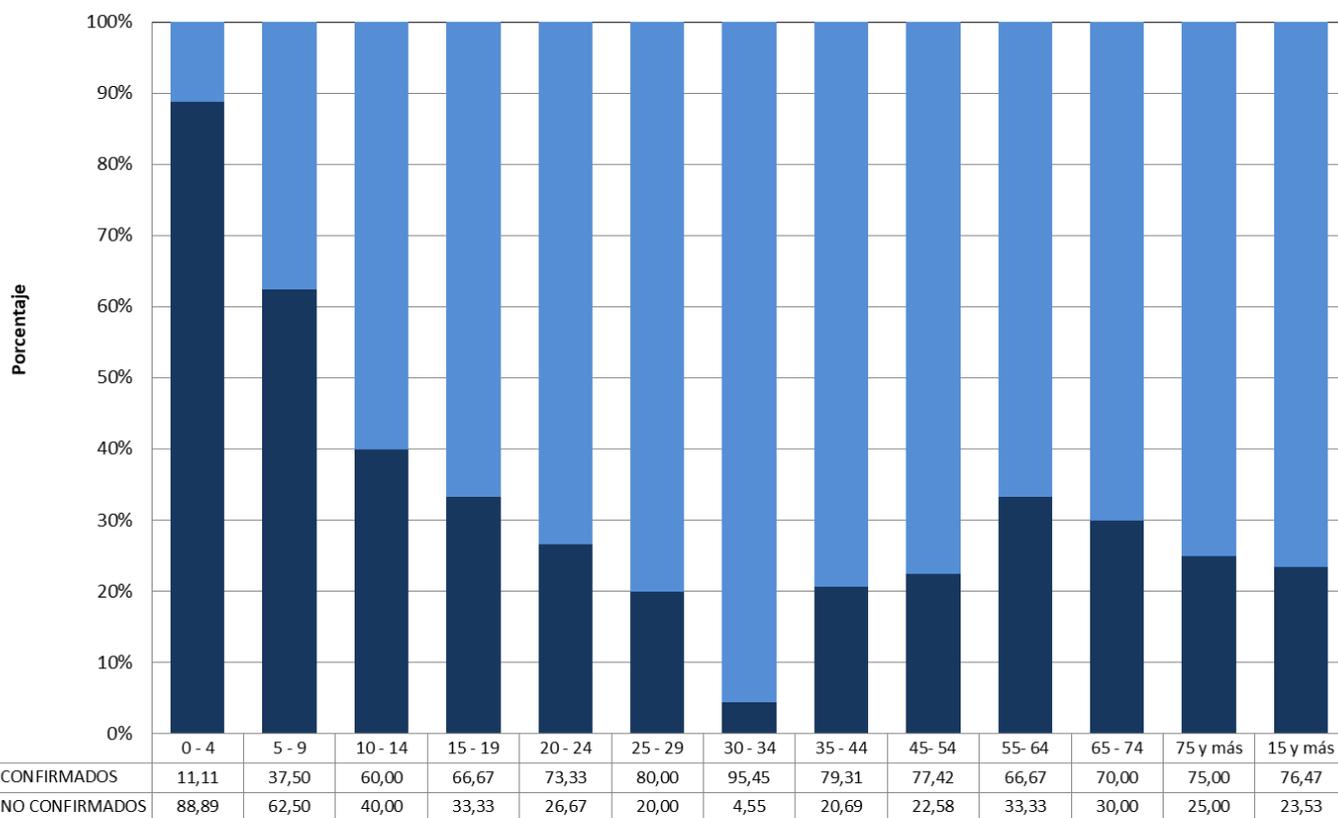
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	21	36,67	18	31,43	2	3,49	2	3,49	3	5,24
5 - 9	8	14,51	8	14,51	3	5,44	3	5,44	0	0,00
10 - 14	5	9,05	5	9,05	3	5,43	3	5,43	0	0,00
15 - 19	25	42,00	24	40,32	16	26,88	16	26,88	1	1,68
20 - 24	31	53,62	30	51,89	22	38,05	22	38,05	1	1,73
25 - 29	17	38,13	15	33,64	12	26,91	12	26,91	2	4,49
30 - 34	26	71,44	22	60,45	21	57,70	20	54,96	4	10,99
35 - 44	30	42,94	29	41,51	23	32,92	23	32,92	1	1,43
45 - 54	32	55,39	31	53,65	24	41,54	24	41,54	1	1,73
55 - 64	14	29,48	12	25,27	8	16,85	7	14,74	2	4,21
65 - 74	20	67,79	20	67,79	14	47,45	14	47,45	0	0,00
75 y más	4	20,68	4	20,68	3	15,51	3	15,51	0	0,00
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	234	39,67	219	37,12	152	25,77	150	25,43	15	2,54

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Formosa, 2017.**



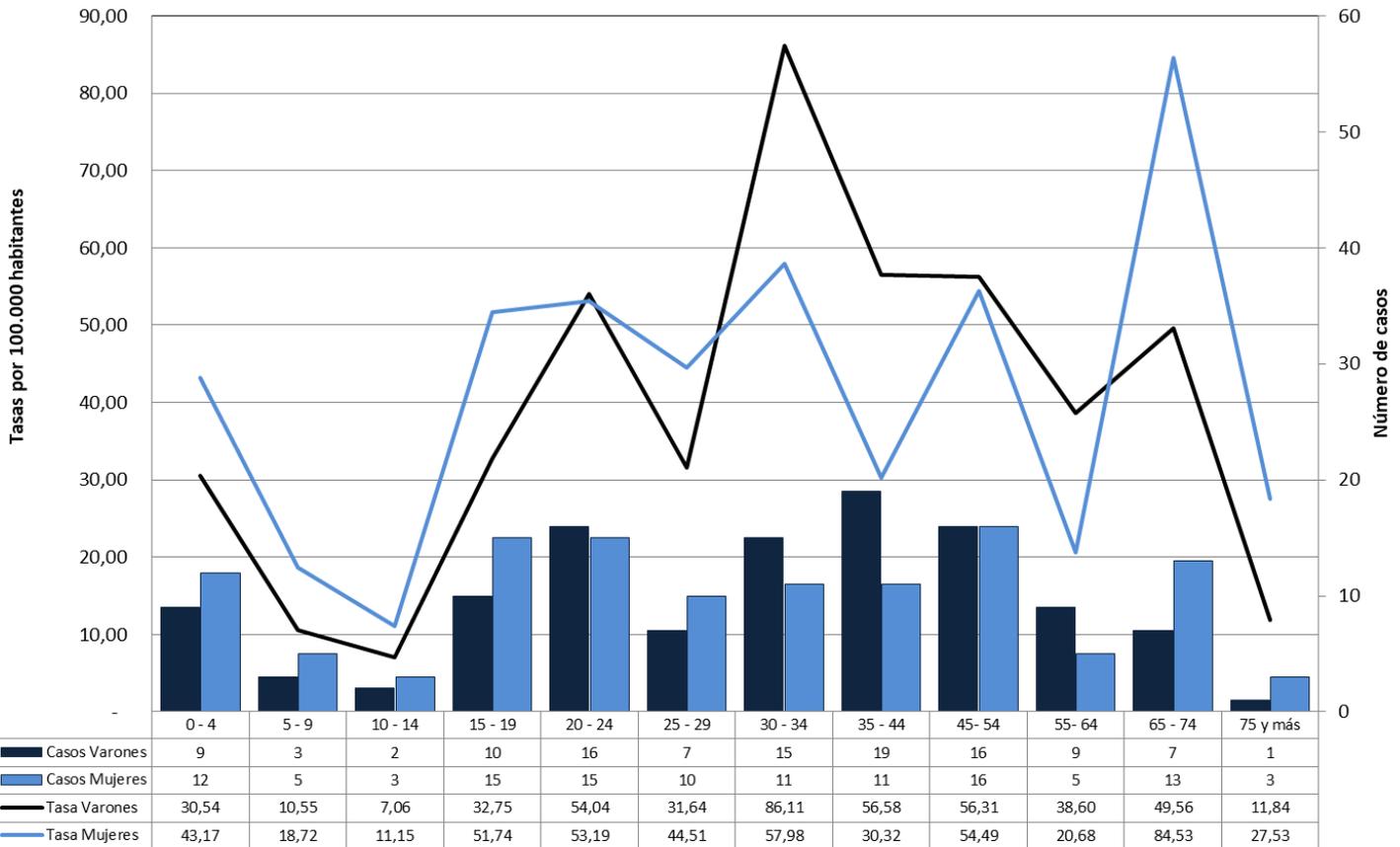
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	12	43,17	9	30,54	21	36,67	0,71	1	3,60	1	3,39	2	3,49	0,94
5 - 9	5	18,72	3	10,55	8	14,51	0,56	2	7,49	1	3,52	3	5,44	0,47
10 - 14	3	11,15	2	7,06	5	9,05	0,63	2	7,43	1	3,53	3	5,43	0,48
15 - 19	15	51,74	10	32,75	25	42,00	0,63	10	34,49	6	19,65	16	26,88	0,57
20 - 24	15	53,19	16	54,04	31	53,62	1,02	11	39,00	11	37,15	22	38,05	0,95
25 - 29	10	44,51	7	31,64	17	38,13	0,71	7	31,16	5	22,60	12	26,91	0,73
30 - 34	11	57,98	15	86,11	26	71,44	1,49	9	47,44	11	63,15	20	54,96	1,33
35 - 44	11	30,32	19	56,58	30	42,94	1,87	6	16,54	17	50,63	23	32,92	3,06
45 - 54	16	54,49	16	56,31	32	55,39	1,03	11	37,46	13	45,75	24	41,54	1,22
55 - 64	5	20,68	9	38,60	14	29,48	1,87	3	12,41	4	17,16	7	14,74	1,38
65 - 74	13	84,53	7	49,56	20	67,79	0,59	9	58,52	5	35,40	14	47,45	0,61
75 y más	3	27,53	1	11,84	4	20,68	0,43	2	18,35	1	11,84	3	15,51	0,65
Sin especificar	1	-	0	-	1	-	-	1	-	0	-	1	-	-
Total	120	40,52	114	38,81	234	39,67	0,96	74	24,99	76	25,87	150	25,43	1,04

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, 2017.



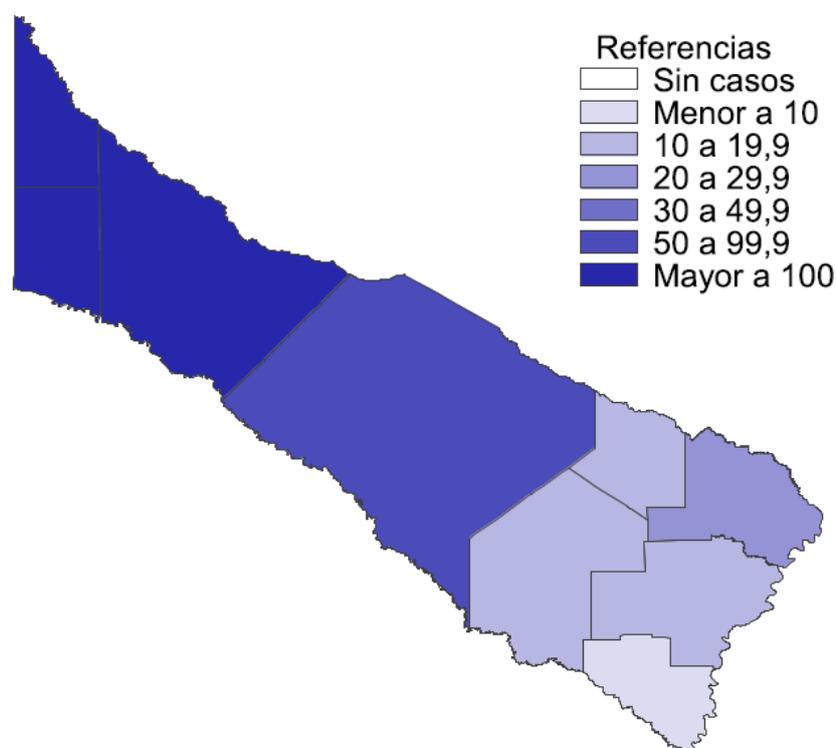
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Formosa	211	234	37,89	201	219	35,76	141	152	24,95	140	150	24,69
Bermejo	19	23	133,56	18	18	114,48	14	13	85,86	14	13	85,86
Formosa	38	62	19,09	36	56	17,56	22	42	12,21	22	41	12,02
Laishi	0	2	5,37	0	2	5,37	0	2	5,37	0	2	5,37
Matacos	31	31	189,33	28	30	177,11	18	18	109,93	18	18	109,93
Patiño	41	38	52,54	41	36	51,21	35	29	42,56	35	29	42,56
Pilagás	7	1	19,90	7	1	19,90	6	1	17,41	6	1	17,41
Pilcomayo	31	17	25,50	29	16	23,91	21	11	17,00	21	10	16,47
Pirané	9	14	16,63	9	14	16,63	7	10	12,29	7	10	12,29
Ramón Lista	33	41	230,77	31	41	224,53	17	22	121,62	17	22	121,62
Sin Especificar	2	5	-	2	5	-	1	4	-	0	4	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa. República Argentina, 2016-2017.

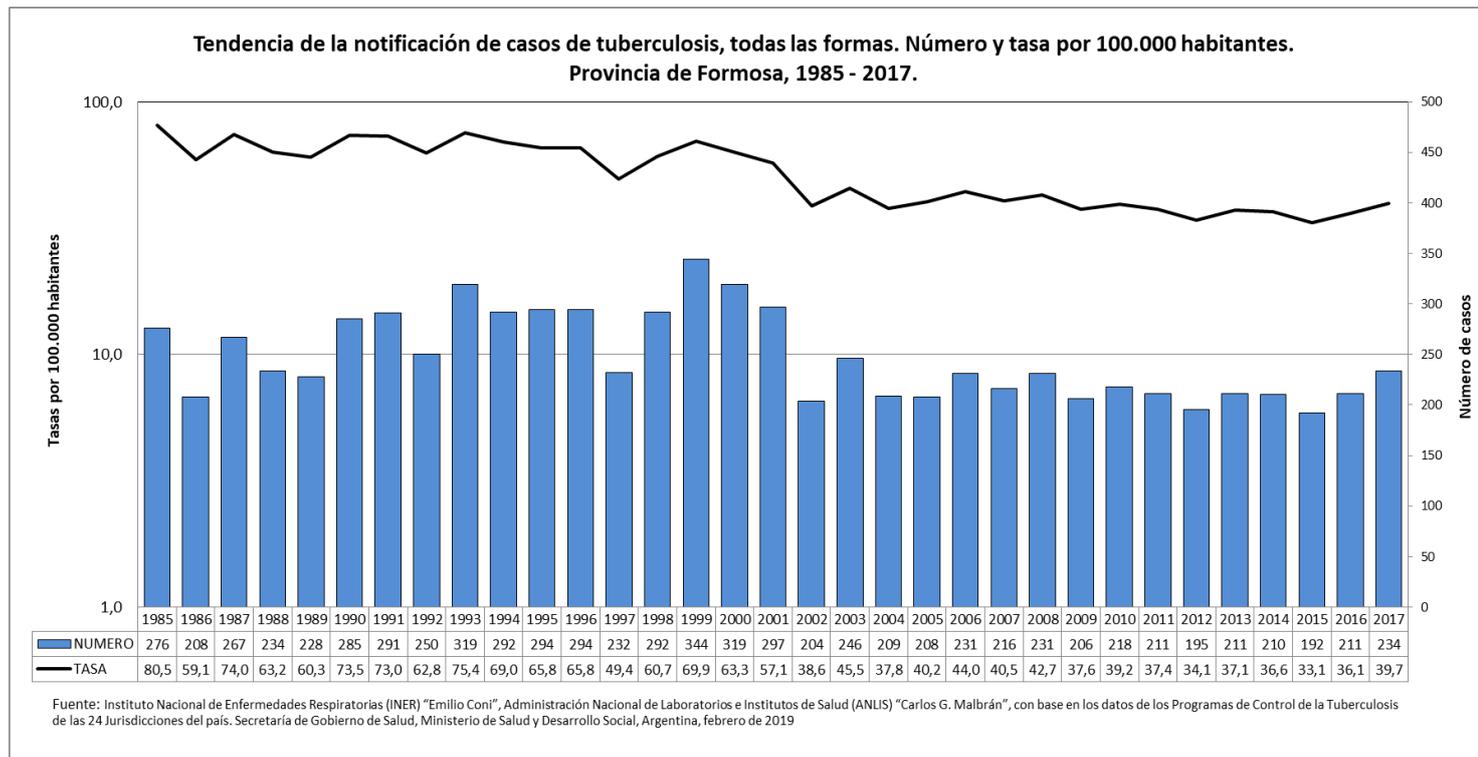


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	276	80,52	244	71,18	202	58,93	199	58,06	2	3,25	S/I	-
1986	208	59,09	187	53,13	157	44,60	151	42,90	0	0,00	S/I	-
1987	267	73,96	240	66,48	203	56,23	203	56,23	1	1,59	S/I	-
1988	234	63,24	218	58,92	165	44,59	165	44,59	1	1,59	S/I	-
1989	228	60,32	215	56,88	142	37,57	142	37,57	0	0,00	S/I	-
1990	285	73,45	269	69,33	220	56,70	220	56,70	2	3,13	S/I	-
1991	291	73,04	259	65,01	208	52,21	207	51,96	3	5,36	S/I	-
1992	250	62,75	233	58,48	168	42,17	168	42,17	0	0,00	14	3,51
1993	319	75,41	288	68,08	182	43,03	182	43,03	9	15,15	21	4,96
1994	292	69,03	270	63,83	175	41,37	171	40,42	1	1,68	20	4,73
1995	294	65,76	260	58,15	179	40,04	179	40,04	3	5,12	14	3,13
1996	294	65,76	241	53,90	189	42,27	189	42,27	3	5,12	15	3,35
1997	232	49,41	215	45,79	154	32,80	154	32,80	3	6,38	17	3,62
1998	292	60,71	279	58,01	181	37,63	181	37,63	0	0,00	13	2,70
1999	344	69,85	321	65,20	270	54,82	270	54,82	3	4,88	23	4,67
2000	319	63,27	304	60,30	196	38,87	194	38,48	0	0,00	12	2,38
2001	297	57,14	270	52,30	158	30,60	155	30,22	0	0,00	27	5,23
2002	204	38,61	187	35,39	131	24,80	131	24,80	1	1,56	13	2,46
2003	246	45,52	222	41,08	176	32,57	176	32,57	0	0,00	24	4,44
2004	209	37,83	173	31,31	133	24,07	132	23,89	0	0,00	21	3,80
2005	208	40,19	184	35,56	148	28,60	144	27,83	0	0,00	24	4,64

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2006	231	43,99	217	41,32	170	32,37	168	31,99	0	0,00	14	2,67
2007	216	40,54	196	36,79	156	29,28	156	29,28	0	0,00	18	3,38
2008	231	42,74	166	30,72	136	25,17	136	25,17	0	0,00	15	2,78
2009	206	37,59	185	33,76	161	29,38	157	28,65	0	0,00	8	1,46
2010	218	39,23	171	30,77	146	26,27	146	26,27	0	0,00	13	2,34
2011	211	37,41	172	30,49	148	26,24	147	26,06	0	0,00	11	1,95
2012	195	34,07	162	28,30	137	23,93	131	22,89	0	0,00	20	3,49
2013	211	37,13	188	33,08	153	26,92	149	26,22	0	0,00	17	2,99
2014	210	36,60	187	32,59	139	24,22	138	24,05	0	0,00	20	3,49
2015	192	33,15	181	31,25	138	23,82	137	23,65	0	0,00	10	1,73
2016	211	36,09	201	34,38	141	24,12	140	23,95	0	0,00	9	1,54
2017	234	39,67	219	37,12	152	25,77	150	25,43	0	0,00	15	2,54

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

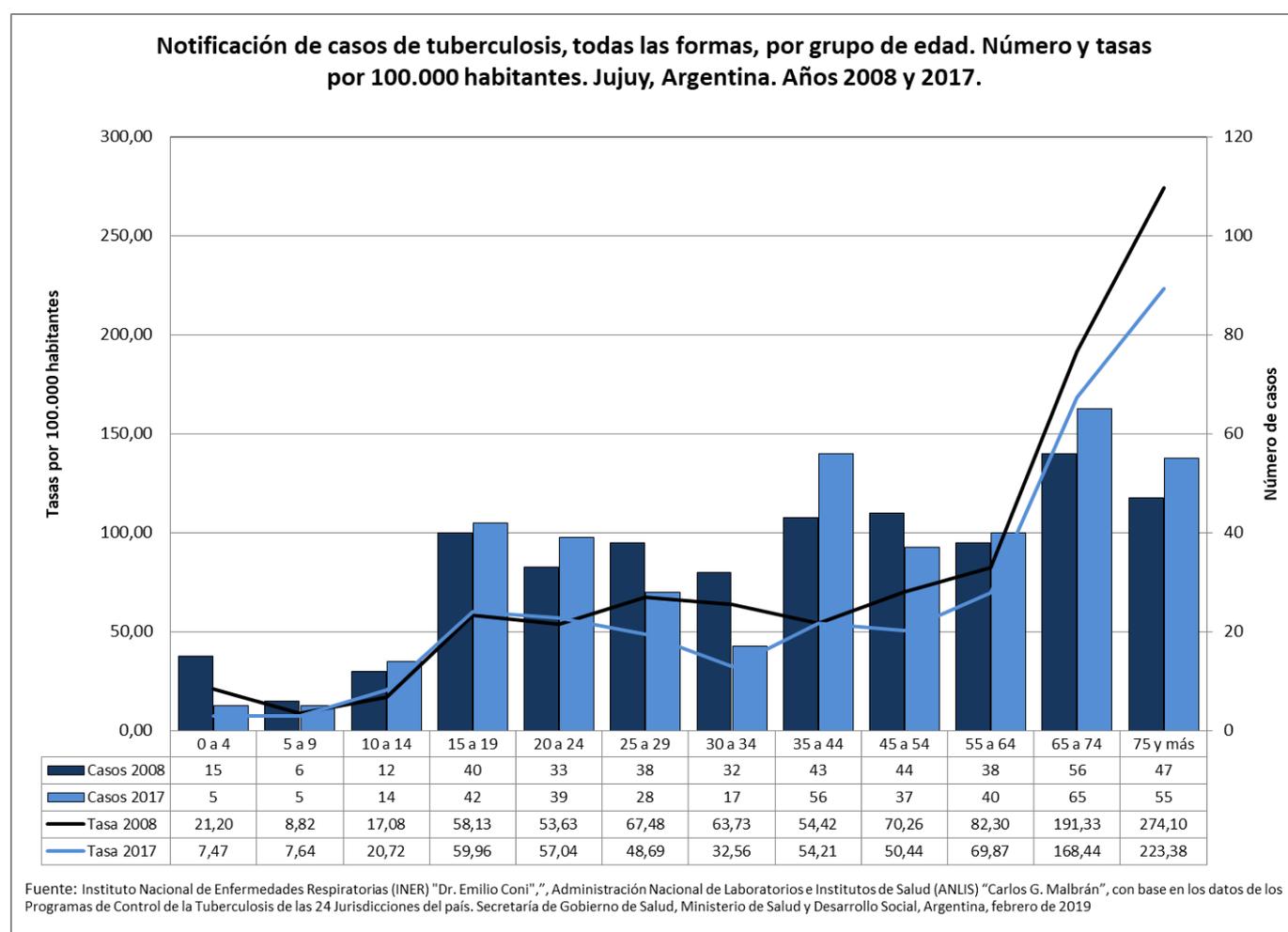


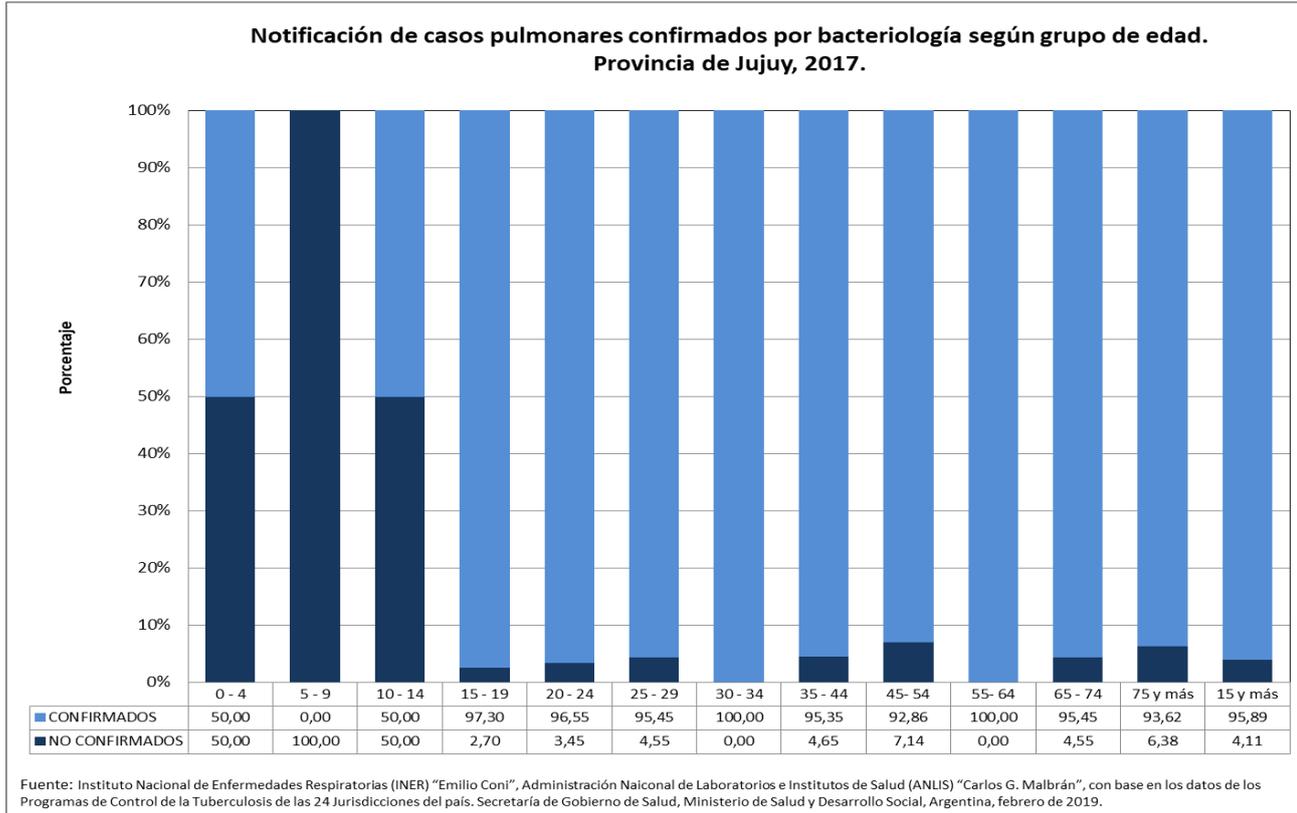
11. Jujuy

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	5	7,47	4	5,97	2	2,99	0	0,00	1	1,49
5 - 9	5	7,64	2	3,05	0	0,00	0	0,00	3	4,58
10 - 14	14	20,72	8	11,84	4	5,92	3	4,44	6	8,88
15 - 19	42	59,96	37	52,83	36	51,40	32	45,69	5	7,14
20 - 24	39	57,04	29	42,41	28	40,95	26	38,03	10	14,63
25 - 29	28	48,69	22	38,26	21	36,52	19	33,04	6	10,43
30 - 34	17	32,56	12	22,98	12	22,98	10	19,15	5	9,58
35 - 44	56	54,21	43	41,62	41	39,69	34	32,91	13	12,58
45 - 54	37	50,44	28	38,17	26	35,44	21	28,63	9	12,27
55 - 64	40	69,87	30	52,40	30	52,40	25	43,67	10	17,47
65 - 74	65	168,44	44	114,02	42	108,84	32	82,93	21	54,42
75 y más	55	223,38	47	190,89	44	178,70	33	134,03	8	32,49
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	403	54,08	306	41,06	286	38,38	235	31,53	97	13,02

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



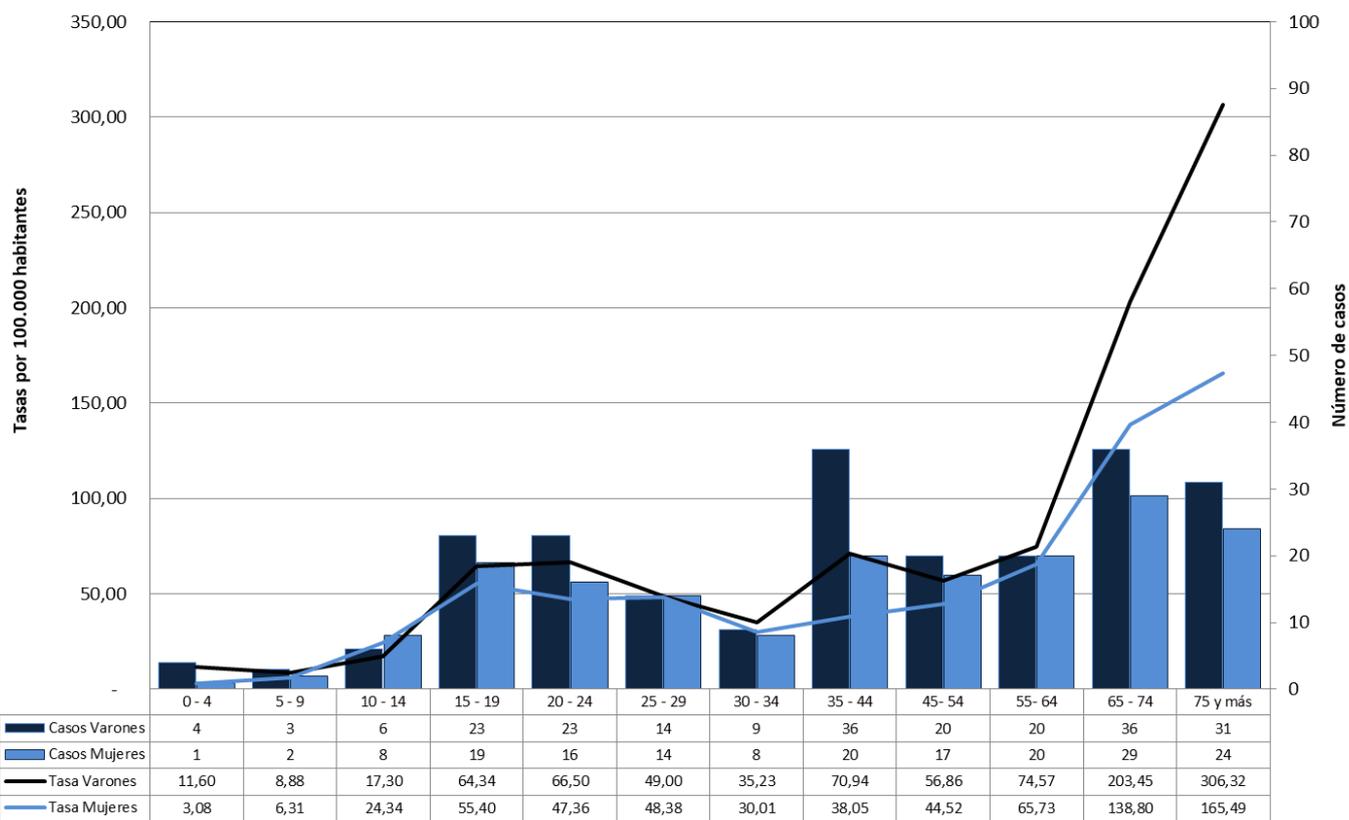


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	1	3,08	4	11,60	5	7,47	3,77	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	2	6,31	3	8,88	5	7,64	1,41	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	8	24,34	6	17,30	14	20,72	0,71	3	9,13	0	0,00	3	4,44	0,00
15 - 19	19	55,40	23	64,34	42	59,96	1,16	14	40,82	18	50,35	32	45,69	1,23
20 - 24	16	47,36	23	66,50	39	57,04	1,40	9	26,64	17	49,15	26	38,03	1,85
25 - 29	14	48,38	14	49,00	28	48,69	1,01	10	34,56	9	31,50	19	33,04	0,91
30 - 34	8	30,01	9	35,23	17	32,56	1,17	5	18,76	5	19,57	10	19,15	1,04
35 - 44	20	38,05	36	70,94	56	54,21	1,86	12	22,83	22	43,35	34	32,91	1,90
45 - 54	17	44,52	20	56,86	37	50,44	1,28	10	26,19	11	31,27	21	28,63	1,19
55 - 64	20	65,73	20	74,57	40	69,87	1,13	16	52,58	9	33,56	25	43,67	0,64
65 - 74	29	138,80	36	203,45	65	168,44	1,47	15	71,79	17	96,07	32	82,93	1,34
75 y más	24	165,49	31	306,32	55	223,38	1,85	12	82,75	21	207,51	33	134,03	2,51
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	178	47,18	225	61,15	403	54,08	1,30	106	28,10	129	35,06	235	31,53	1,25

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, 2017.



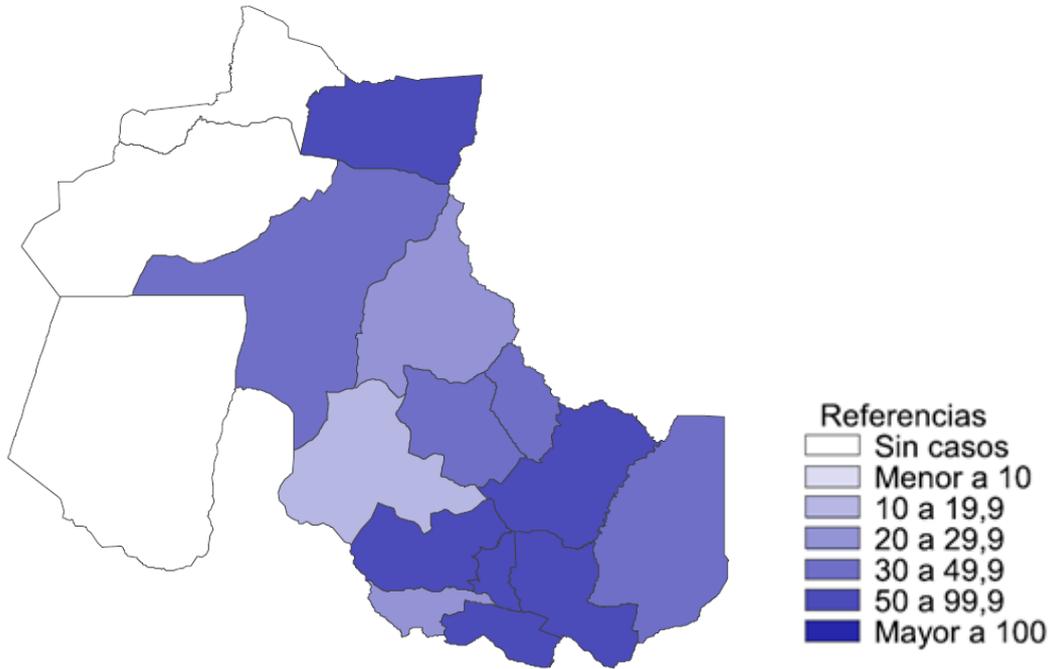
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Jujuy	400	403	54,19	317	306	42,04	289	286	38,80	229	235	31,31
Belgrano	148	138	48,46	112	105	36,77	105	101	34,91	80	86	28,13
Cochinoca	11	8	71,05	4	7	41,14	3	7	37,40	2	5	26,18
El Carmen	81	85	75,36	66	69	61,29	54	60	51,75	44	44	39,95
Humahuaca	6	3	24,49	5	3	21,77	4	3	19,05	1	2	8,16
Ledesma	62	44	60,68	56	38	53,81	56	35	52,09	47	31	44,65
Palpalá	30	43	63,18	24	30	46,74	23	30	45,87	18	24	36,35
Rinconada	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
San Antonio	1	2	28,52	1	1	19,02	1	1	19,02	1	1	19,02
San Pedro	32	50	51,21	26	31	35,59	22	29	31,85	18	25	26,85
Santa Bárbara	12	6	47,94	9	6	39,95	9	6	39,95	9	5	37,29
Santa Catalina	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Susques	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Tilcara	6	7	45,27	5	5	34,82	4	4	27,86	3	3	20,89
Tumbaya	0	1	10,23	0	1	10,23	0	1	10,23	0	1	10,23
Valle Grande	1	1	38,74	1	1	38,74	1	1	38,74	1	1	38,74
Yavi	10	15	53,42	8	9	36,32	7	8	32,05	5	7	25,64

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy. República Argentina, 2016-2017.

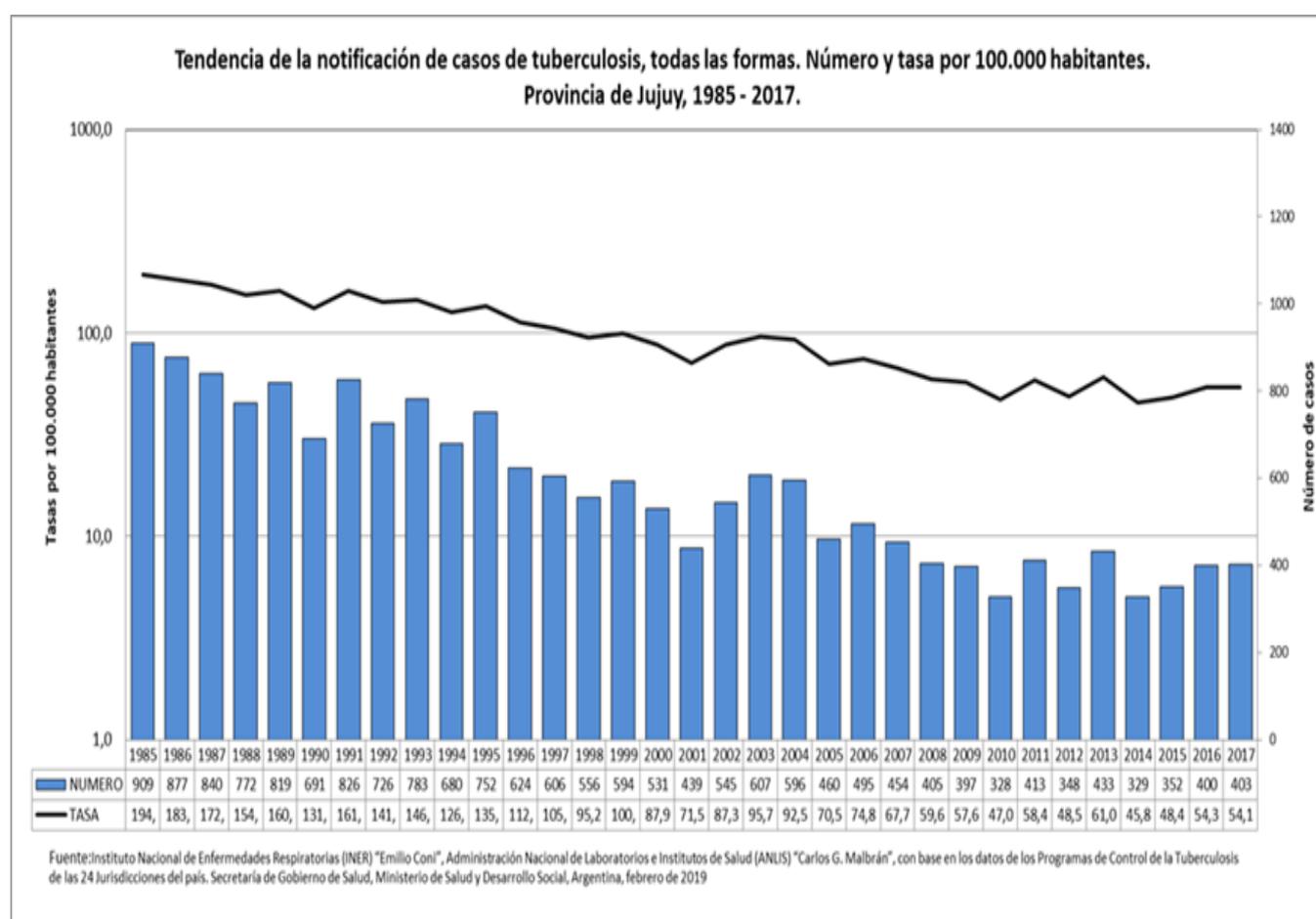


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	909	194,62	720	154,15	555	118,83	447	95,70	2	2,71	S/I	-
1986	877	183,86	651	136,48	540	113,21	447	93,71	1	1,33	S/I	-
1987	840	172,48	641	131,62	474	97,33	400	82,14	3	4,00	S/I	-
1988	772	154,40	615	123,00	452	90,40	372	74,40	0	0,00	S/I	-
1989	819	160,27	649	127,01	468	91,59	406	79,45	2	2,60	S/I	-
1990	691	131,87	526	100,38	382	72,90	331	63,17	3	3,80	S/I	-
1991	826	161,22	671	130,97	459	89,59	411	80,22	4	6,10	S/I	-
1992	726	141,71	569	111,06	427	83,34	356	69,49	7	10,67	116	22,64
1993	783	146,13	642	119,81	475	88,65	406	75,77	2	2,91	109	20,34
1994	680	126,91	553	103,20	400	74,65	364	67,93	2	2,91	87	16,24
1995	752	135,47	571	102,86	425	76,56	392	70,62	2	2,99	104	18,74
1996	624	112,41	487	87,73	402	72,42	370	66,66	2	2,99	86	15,49
1997	606	105,49	509	88,60	380	66,15	332	57,79	0	0,00	97	16,89
1998	556	95,16	472	80,78	364	62,30	308	52,72	0	0,00	84	14,38
1999	594	100,00	492	82,80	386	65,00	284	47,80	0	0,00	102	17,17
2000	531	87,91	435	72,02	352	58,28	269	44,54	0	0,00	95	15,73
2001	439	71,50	367	59,77	298	48,50	244	39,74	1	1,39	72	11,73
2002	545	87,34	454	72,75	385	61,70	319	51,12	0	0,00	91	14,58
2003	607	95,70	517	81,50	419	66,10	328	51,70	0	0,00	90	14,19
2004	596	92,54	514	79,81	402	62,42	309	47,98	0	0,00	82	12,73
2005	460	70,49	390	59,76	338	51,79	258	39,54	0	0,00	69	10,57
2006	495	74,80	417	63,01	350	52,89	290	43,82	0	0,00	78	11,79
2007	454	67,67	375	55,89	314	46,80	252	37,56	0	0,00	79	11,77
2008	405	59,55	337	49,55	290	42,64	229	33,67	0	0,00	68	10,00
2009	397	57,60	320	46,42	295	42,80	245	35,54	0	0,00	73	10,59

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2010	328	46,96	257	36,79	242	34,65	182	26,06	0	0,00	71	10,17
2011	413	58,36	335	47,34	315	44,51	236	33,35	0	0,00	76	10,74
2012	348	48,54	268	37,38	259	36,13	216	30,13	0	0,00	79	11,02
2013	433	60,98	343	48,30	334	47,03	228	32,11	0	0,00	90	12,67
2014	329	45,76	249	34,63	241	33,52	184	25,59	0	0,00	79	10,99
2015	352	48,37	281	38,61	266	36,55	215	29,54	0	0,00	71	9,76
2016	400	54,31	317	43,04	289	39,24	229	31,09	0	0,00	83	11,27
2017	403	54,08	306	41,06	286	38,38	235	31,53	0	0,00	97	13,02

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

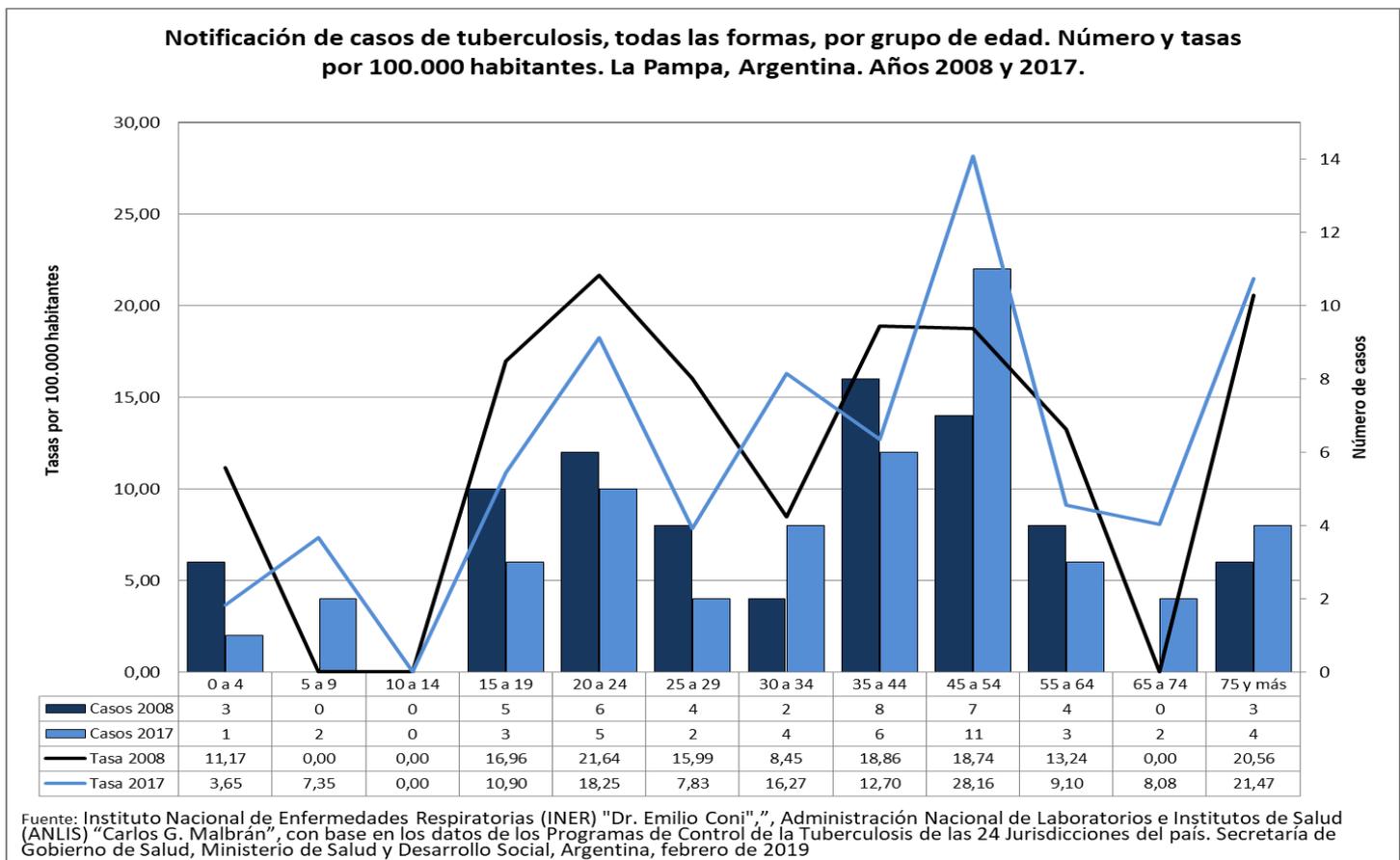


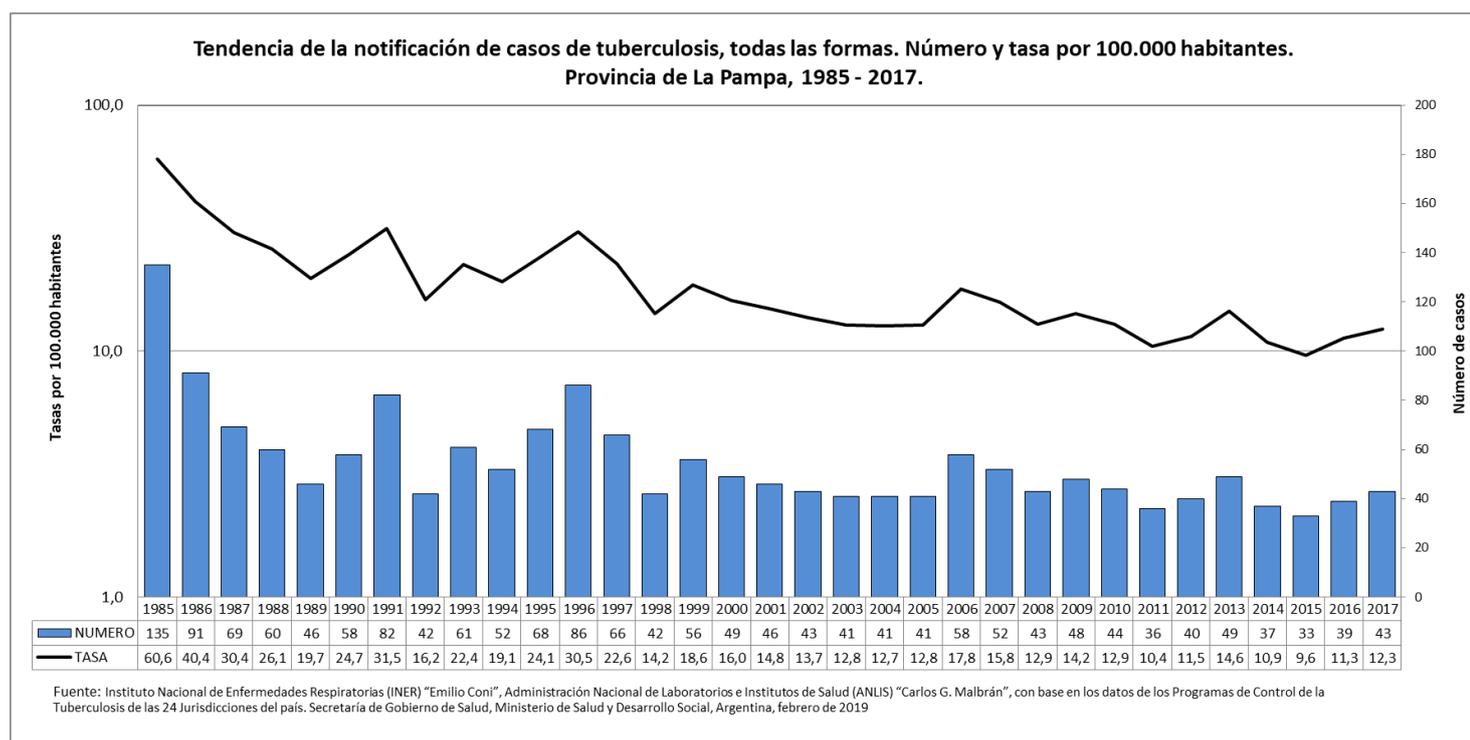
12. La Pampa

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	1	3,65	1	3,65	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	2	7,35	1	3,68	0	0,00	0	0,00	1	3,68
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	3	10,90	3	10,90	1	3,63	1	3,63	0	0,00
20 - 24	5	18,25	3	10,95	3	10,95	3	10,95	2	7,30
25 - 29	2	7,83	2	7,83	0	0,00	0	0,00	0	0,00
30 - 34	4	16,27	3	12,20	2	8,13	2	8,13	1	4,07
35 - 44	6	12,70	4	8,47	1	2,12	1	2,12	2	4,23
45- 54	11	28,16	10	25,60	4	10,24	3	7,68	1	2,56
55- 64	3	9,10	3	9,10	2	6,07	2	6,07	0	0,00
65 - 74	2	8,08	2	8,08	1	4,04	1	4,04	0	0,00
75 y más	4	21,47	3	16,10	1	5,37	1	5,37	1	5,37
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	43	12,31	35	10,02	15	4,29	14	4,01	8	2,29

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



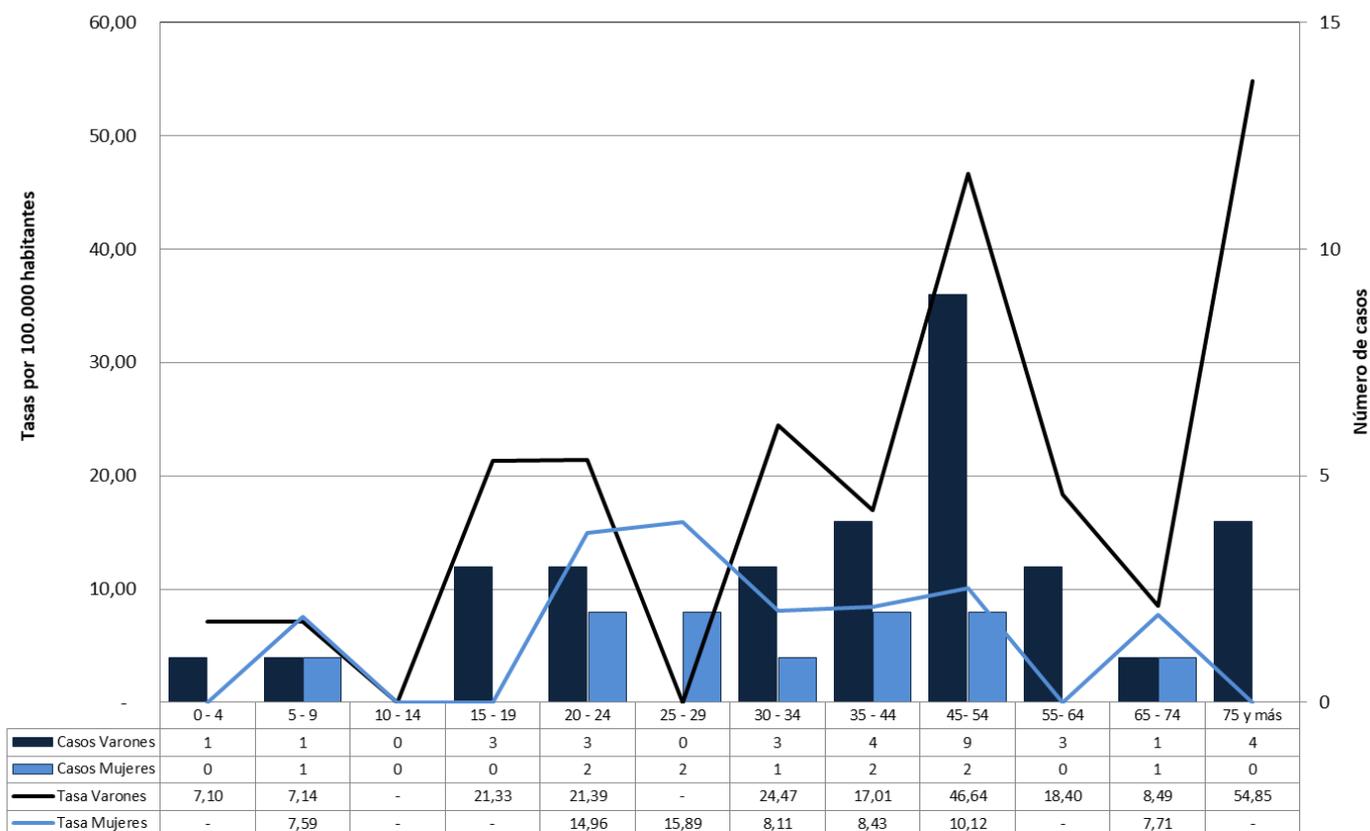


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	1	7,10	1	3,65	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	1	7,59	1	7,14	2	7,35	0,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	0	0,00	3	21,33	3	10,90	-	0	0,00	1	7,11	1	3,63	-
20 - 24	2	14,96	3	21,39	5	18,25	1,43	1	7,48	2	14,26	3	10,95	1,91
25 - 29	2	15,89	0	0,00	2	7,83	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
30 - 34	1	8,11	3	24,47	4	16,27	3,02	0	0,00	2	16,31	2	8,13	-
35 - 44	2	8,43	4	17,01	6	12,70	2,02	0	0,00	1	4,25	1	2,12	-
45- 54	2	10,12	9	46,64	11	28,16	4,61	1	5,06	2	10,36	3	7,68	2,05
55- 64	0	0,00	3	18,40	3	9,10	-	0	0,00	2	12,27	2	6,07	-
65 - 74	1	7,71	1	8,49	2	8,08	1,10	1	7,71	0	0,00	1	4,04	0,00
75 y más	0	0,00	4	54,85	4	21,47	-	0	0,00	1	13,71	1	5,37	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	11	6,25	32	18,46	43	12,31	2,95	3	1,71	11	6,35	14	4,01	3,72

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

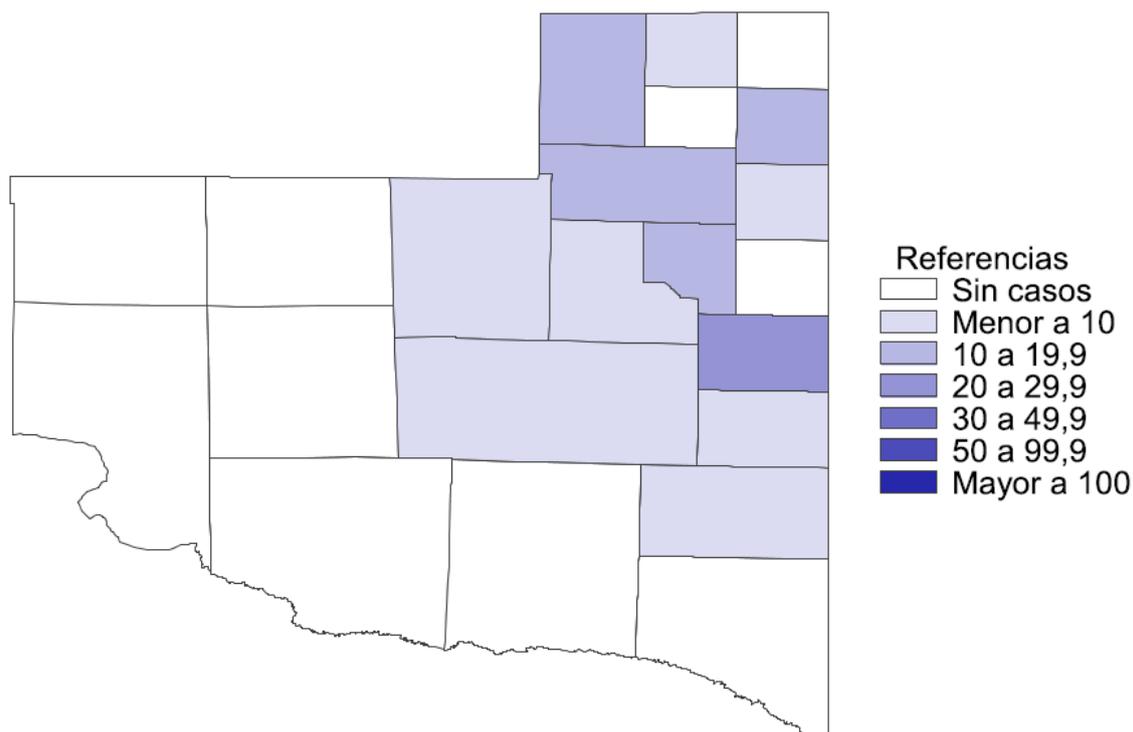
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
La Pampa	39	43	11,79	33	35	9,78	25	15	5,75	23	14	5,32
Atreucó	3	2	23,68	3	2	23,68	2	0	9,47	2	0	9,47
Caleu Caleu	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Capital	20	19	16,84	17	15	13,82	13	6	8,20	12	6	7,77
Catrilló	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chalileo	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chapaleufú	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chical Co	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Conhelo	2	3	17,46	1	3	13,96	1	0	3,49	1	0	3,49
Curacó	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Guatraché	0	1	5,57	0	1	5,57	0	0	0,00	0	0	0,00
Hucal	0	1	6,64	0	1	6,64	0	1	6,64	0	1	6,64
Lihuel Calel	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Limay Mahuida	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Loventué	0	1	5,52	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Maracó	7	10	13,07	5	7	9,22	4	6	7,69	4	5	6,92
Puelén	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Quemú Quemú	0	1	5,53	0	1	5,53	0	0	0,00	0	0	0,00
Rancul	1	2	13,53	1	2	13,53	0	1	4,51	0	1	4,51
Realicó	1	1	5,70	1	1	5,70	1	1	5,70	0	1	2,85
Toay	2	1	9,40	2	1	9,40	2	0	6,27	2	0	6,27
Trenel	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Utracán	2	0	6,30	2	0	6,30	1	0	3,15	1	0	3,15
Sin Especificar	1	1	-	1	1	-	1	0	-	1	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa. Argentina, 2016-2017.

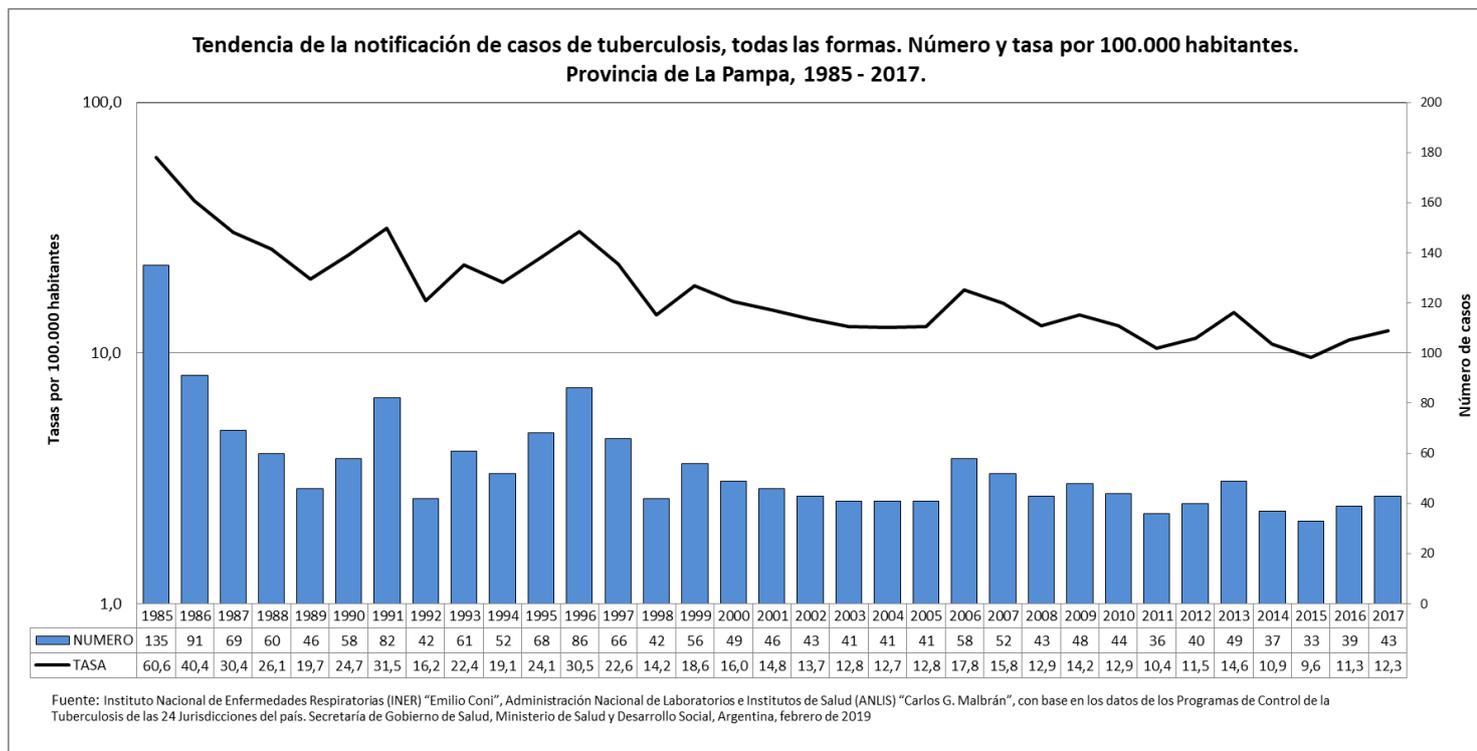


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	135	60,56	120	53,83	71	31,85	70	31,40	0	0,00	S/I	-
1986	91	40,44	75	33,33	42	18,67	41	18,22	0	0,00	S/I	-
1987	69	30,40	54	23,79	30	13,22	30	13,22	0	0,00	S/I	-
1988	60	26,09	49	21,30	31	13,48	31	13,48	0	0,00	S/I	-
1989	46	19,74	42	18,03	20	8,58	20	8,58	1	3,85	S/I	-
1990	58	24,68	50	21,28	33	14,04	33	14,04	0	0,00	S/I	-
1991	82	31,54	69	26,54	43	16,54	42	16,15	0	0,00	S/I	-
1992	42	16,15	36	13,85	25	9,62	25	9,62	0	0,00	6	2,31
1993	61	22,44	50	18,39	28	10,30	28	10,30	0	0,00	11	4,05
1994	52	19,13	46	16,92	20	7,36	19	6,99	0	0,00	4	1,47
1995	68	24,08	58	20,54	26	9,21	25	8,85	0	0,00	10	3,54
1996	86	30,46	72	25,50	40	14,17	36	12,75	1	3,47	11	3,90
1997	66	22,60	54	18,49	41	14,04	38	13,01	0	0,00	12	4,61
1998	42	14,15	36	12,13	26	8,76	25	8,42	0	0,00	6	2,02

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1999	56	18,60	47	15,60	40	13,30	36	11,90	0	0,00	9	2,99
2000	49	16,01	37	12,09	25	8,17	24	7,84	0	0,00	12	3,92
2001	46	14,81	34	10,90	25	8,05	23	7,41	0	0,00	12	3,86
2002	43	13,65	35	11,11	29	9,21	27	8,57	0	0,00	8	2,54
2003	41	12,80	33	10,30	21	6,60	20	6,30	0	0,00	8	2,50
2004	41	12,66	32	9,88	30	9,26	29	8,95	0	0,00	9	2,78
2005	41	12,75	33	10,26	21	6,53	19	5,91	0	0,00	8	2,49
2006	58	17,81	50	15,36	21	6,53	19	5,91	0	0,00	8	2,46
2007	52	15,78	45	13,65	28	8,50	25	7,59	0	0,00	7	2,12
2008	43	12,89	36	10,79	27	8,10	25	7,50	1	3,72	7	2,10
2009	48	14,22	42	12,44	26	7,70	24	7,11	0	0,00	4	1,19
2010	44	12,89	33	9,66	25	7,32	20	5,86	0	0,00	11	3,22
2011	36	10,43	34	9,85	25	7,24	22	6,37	0	0,00	2	0,58
2012	40	11,46	33	9,45	29	8,31	25	7,16	0	0,00	7	2,00
2013	49	14,55	40	11,88	34	10,10	27	8,02	0	0,00	9	2,67
2014	37	10,89	32	9,41	25	7,36	23	6,77	0	0,00	5	1,47
2015	33	9,62	26	7,58	22	6,41	22	6,41	0	0,00	7	2,04
2016	39	11,27	33	9,53	25	7,22	23	6,64	0	0,00	6	1,73
2017	43	12,31	35	10,02	15	4,29	14	4,01	0	0,00	8	2,29

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

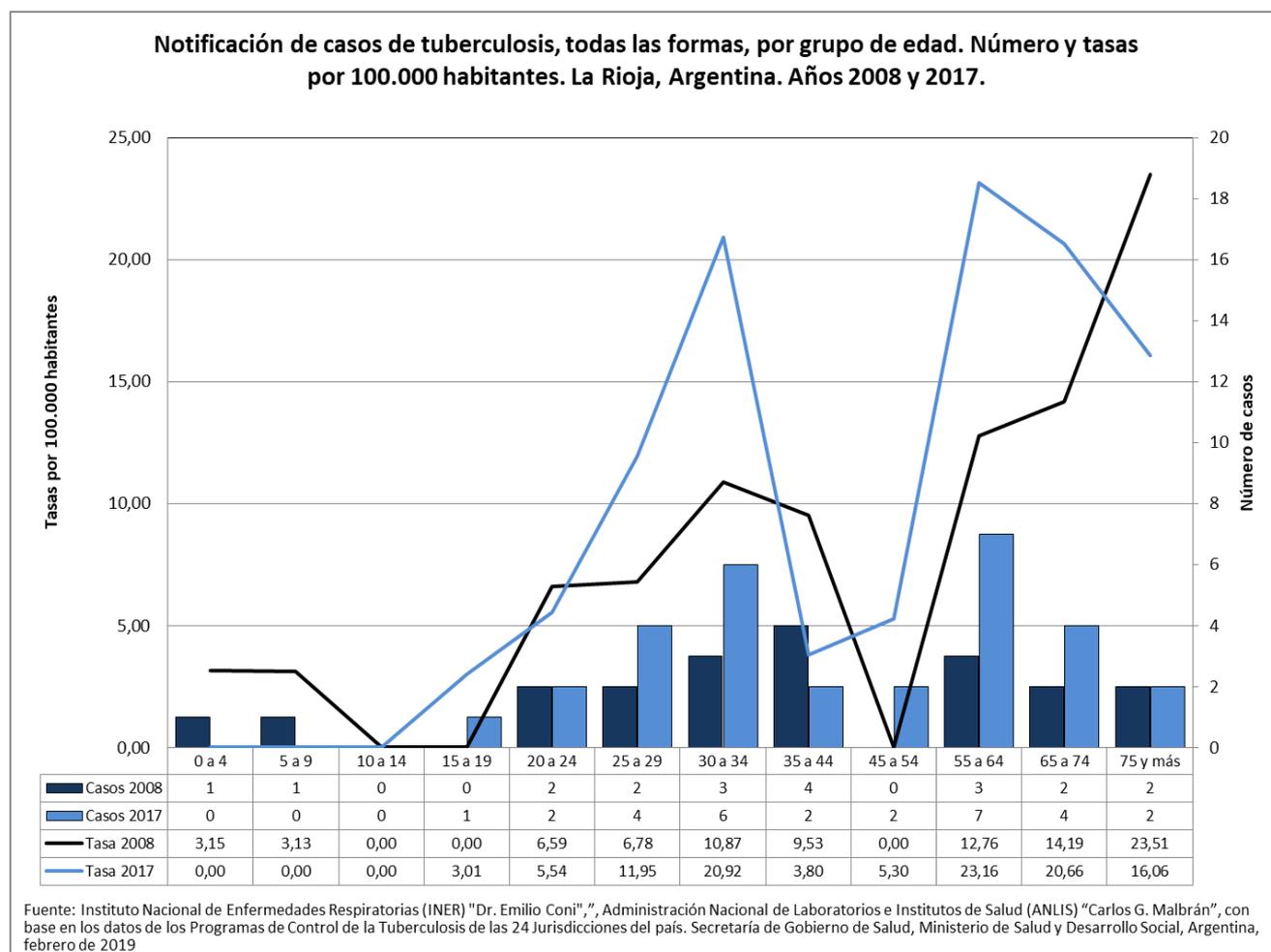


13. La Rioja

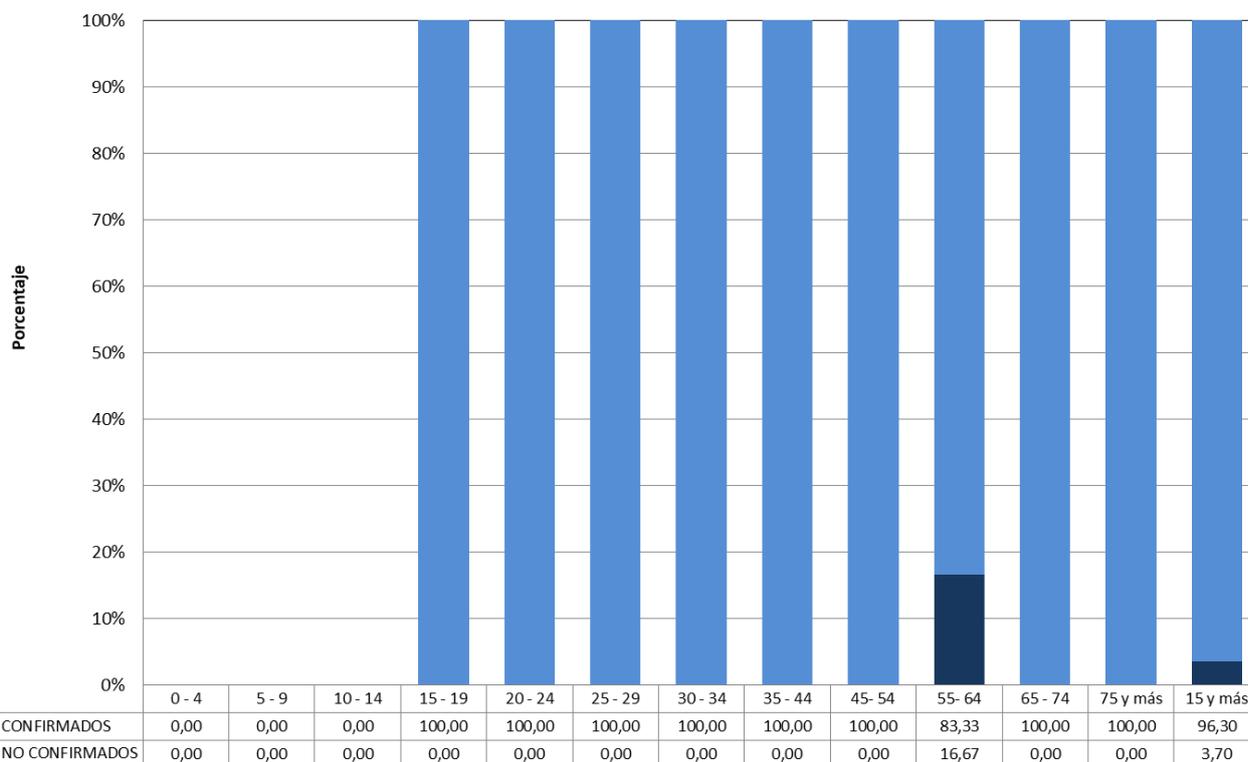
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	1	3,01	1	3,01	1	3,01	1	3,01	0	0,00
20 - 24	2	5,54	2	5,54	2	5,54	2	5,54	0	0,00
25 - 29	4	11,95	3	8,96	3	8,96	3	8,96	1	2,99
30 - 34	6	20,92	5	17,43	5	17,43	5	17,43	1	3,49
35 - 44	2	3,80	2	3,80	2	3,80	2	3,80	0	0,00
45- 54	2	5,30	2	5,30	2	5,30	2	5,30	0	0,00
55- 64	7	23,16	6	19,85	5	16,54	5	16,54	1	3,31
65 - 74	4	20,66	4	20,66	4	20,66	4	20,66	0	0,00
75 y más	2	16,06	2	16,06	2	16,06	2	16,06	0	0,00
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	31	8,20	28	7,41	27	7,14	27	7,14	3	0,79

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de La Rioja, 2017.**



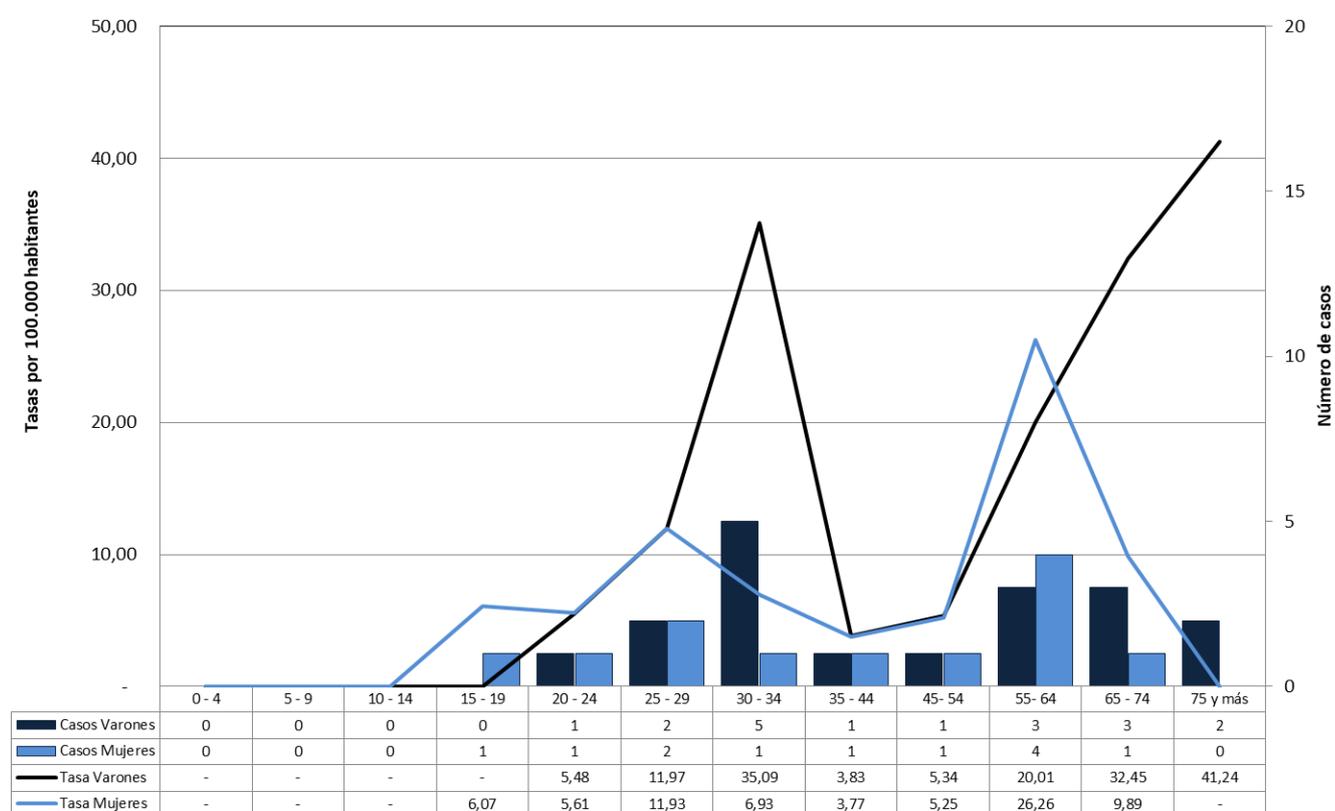
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	1	6,07	0	0,00	1	3,01	0,00	1	6,07	0	0,00	1	3,01	0,00
20 - 24	1	5,61	1	5,48	2	5,54	0,98	1	5,61	1	5,48	2	5,54	0,98
25 - 29	2	11,93	2	11,97	4	11,95	1,00	2	11,93	1	5,98	3	8,96	0,50
30 - 34	1	6,93	5	35,09	6	20,92	5,06	0	0,00	5	35,09	5	17,43	-
35 - 44	1	3,77	1	3,83	2	3,80	1,02	1	3,77	1	3,83	2	3,80	1,02
45- 54	1	5,25	1	5,34	2	5,30	1,02	1	5,25	1	5,34	2	5,30	1,02
55- 64	4	26,26	3	20,01	7	23,16	0,76	2	13,13	3	20,01	5	16,54	1,52
65 - 74	1	9,89	3	32,45	4	20,66	3,28	1	9,89	3	32,45	4	20,66	3,28
75 y más	0	0,00	2	41,24	2	16,06	-	0	0,00	2	41,24	2	16,06	-
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	12	6,32	19	10,09	31	8,20	1,60	9	4,74	18	9,56	27	7,14	2,02

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, 2017.



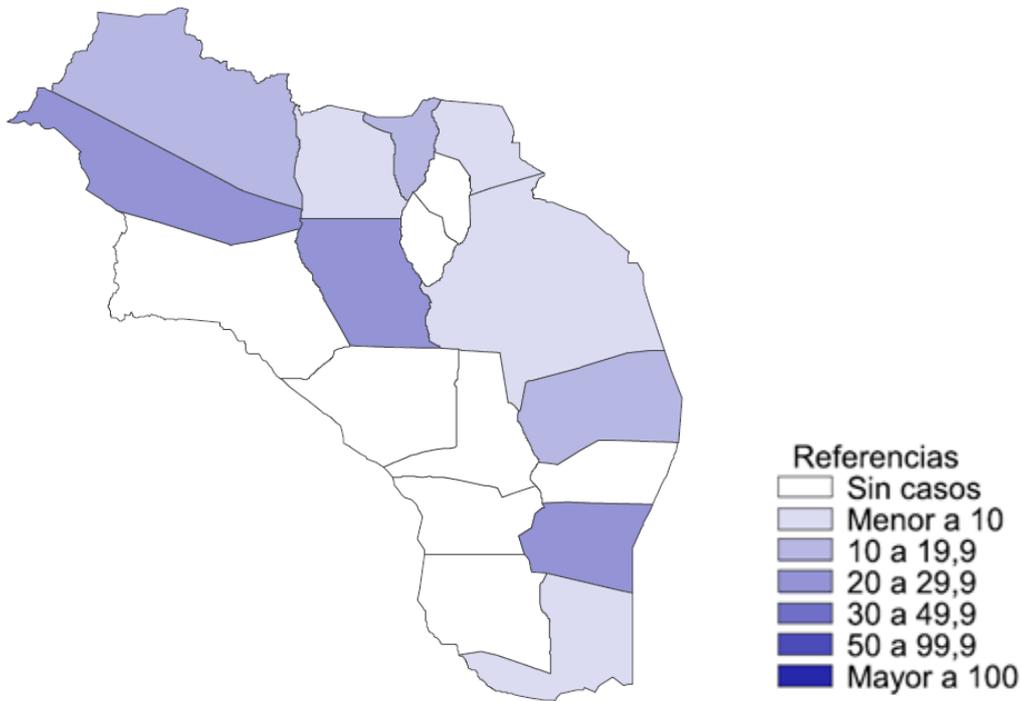
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
La Rioja	36	31	8,92	35	28	8,39	28	27	7,32	28	27	7,32
Arauco	1	0	2,89	1	0	2,89	1	0	2,89	1	0	2,89
Capital	20	19	9,29	19	18	8,82	16	17	7,86	16	17	7,86
Castro Barros	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chamical	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chilecito	6	7	11,49	6	6	10,60	4	6	8,84	4	6	8,84
Cnel. Felipe Varela	4	0	20,23	4	0	20,23	4	0	20,23	4	0	20,23
Famatina	1	0	8,61	1	0	8,61	1	0	8,61	1	0	8,61
Gral. A. Peñaloza	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Belgrano	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. J. F. Quiroga	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Gral. Lamadrid	0	1	27,41	0	1	27,41	0	1	27,41	0	1	27,41
Gral. Ocampo	2	1	20,64	2	1	20,64	1	1	13,76	1	1	13,76
Gral. San Martín	1	0	9,69	1	0	9,69	0	0	0,00	0	0	0,00
Independencia	1	0	19,57	1	0	19,57	1	0	19,57	1	0	19,57
Rosario V. Peñaloza	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
S. B. de Los Sauces	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sanagasta	0	1	19,42	0	1	19,42	0	1	19,42	0	1	19,42
Vinchina	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	0	2	-	0	1	-	0	1	-	0	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, Argentina, 2016-2017.

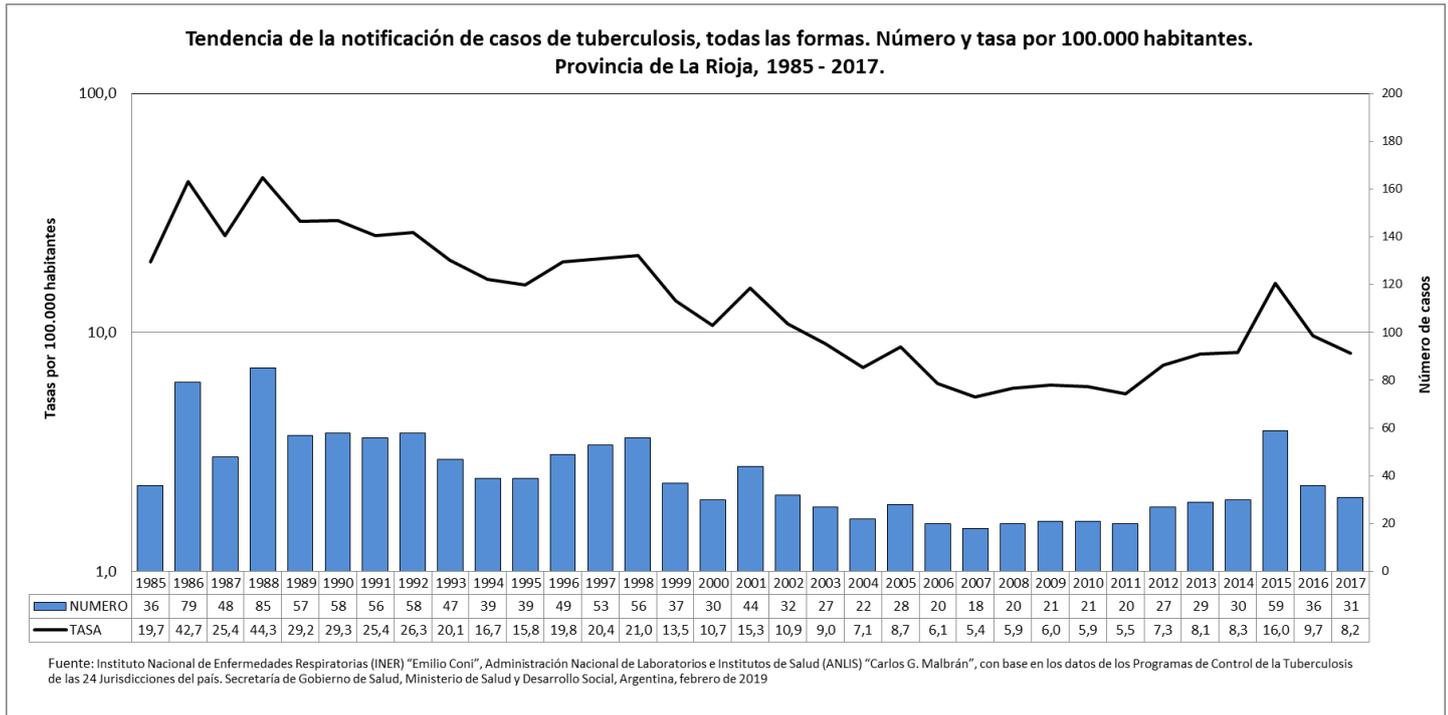


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	36	19,71	34	18,61	31	16,97	30	16,42	0	0,00	S/I	-
1986	79	42,70	73	39,46	52	28,11	50	27,03	0	0,00	S/I	-
1987	48	25,40	46	24,34	31	16,40	30	15,87	0	0,00	S/I	-
1988	85	44,27	84	43,75	53	27,60	52	27,08	0	0,00	S/I	-
1989	57	29,23	57	29,23	43	22,05	42	21,54	0	0,00	S/I	-
1990	58	29,29	55	27,78	44	22,22	44	22,22	0	0,00	S/I	-
1991	56	25,37	52	23,56	32	14,50	32	14,50	0	0,00	S/I	-
1992	58	26,28	54	24,46	36	16,31	36	16,31	0	0,00	4	1,81
1993	47	20,06	46	19,64	28	11,95	28	11,95	0	0,00	1	0,43
1994	39	16,65	36	15,37	28	11,95	28	11,95	0	0,00	3	1,28
1995	39	15,75	35	14,14	17	6,87	17	6,87	0	0,00	4	1,62
1996	49	19,79	41	16,56	31	12,52	31	12,52	0	0,00	8	3,23
1997	53	20,36	52	19,98	43	16,52	43	16,52	0	0,00	1	0,34
1998	56	20,99	52	19,49	37	13,87	36	13,49	0	0,00	4	1,50
1999	37	13,53	36	13,20	28	10,24	26	9,51	0	0,00	1	0,37
2000	30	10,71	25	8,92	16	5,71	16	5,71	0	0,00	2	0,71
2001	44	15,32	42	14,62	32	11,10	32	11,10	0	0,00	2	0,70
2002	32	10,87	32	10,87	25	8,50	25	8,50	0	0,00	0	0,00
2003	27	8,96	21	6,97	10	3,32	10	3,32	0	0,00	6	1,99
2004	22	7,14	19	6,16	13	4,22	12	3,89	0	0,00	3	0,97

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2005	28	8,73	26	8,11	17	5,30	17	5,30	0	0,00	2	0,62
2006	20	6,11	17	5,19	15	4,58	15	4,58	0	0,00	3	0,92
2007	18	5,38	18	5,38	14	4,19	14	4,19	0	0,00	0	0,00
2008	20	5,86	16	4,69	12	3,51	12	3,51	0	0,00	4	1,17
2009	21	6,03	20	5,74	15	4,31	15	4,31	0	0,00	1	0,29
2010	21	5,91	15	4,22	11	3,10	11	3,10	0	0,00	3	0,84
2011	20	5,52	15	4,14	12	3,31	12	3,31	0	0,00	4	1,10
2012	27	7,30	24	6,49	13	3,51	13	3,51	0	0,00	3	0,81
2013	29	8,11	27	7,55	17	4,76	17	4,76	0	0,00	2	0,56
2014	30	8,27	29	8,00	13	3,59	13	3,59	0	0,00	1	0,28
2015	59	16,04	56	15,23	11	2,99	10	2,72	0	0,00	3	0,82
2016	36	9,65	36	9,65	28	7,51	28	7,51	0	0,00	0	0,00
2017	31	8,20	28	7,41	27	7,14	27	7,14	0	0,00	3	0,79

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



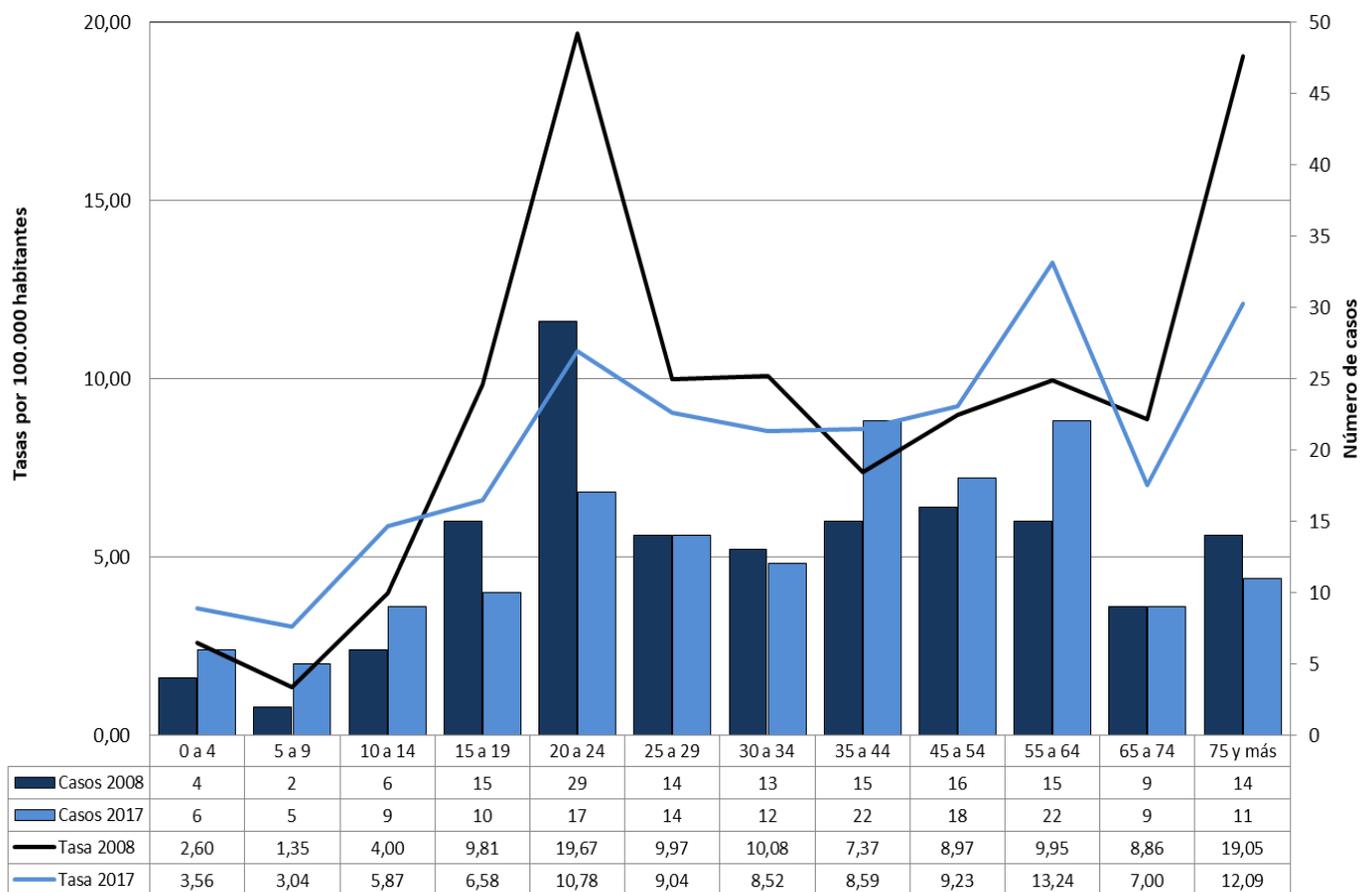
14. Mendoza

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	6	3,56	6	3,56	2	1,19	1	0,59	0	0,00
5 - 9	5	3,04	5	3,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	9	5,87	8	5,22	2	1,31	2	1,31	1	0,65
15 - 19	10	6,58	9	5,92	9	5,92	9	5,92	1	0,66
20 - 24	17	10,78	17	10,78	16	10,14	16	10,14	0	0,00
25 - 29	14	9,04	13	8,39	12	7,75	12	7,75	1	0,65
30 - 34	12	8,52	11	7,81	11	7,81	11	7,81	1	0,71
35 - 44	22	8,59	17	6,64	16	6,25	16	6,25	5	1,95
45 - 54	18	9,23	18	9,23	15	7,69	15	7,69	0	0,00
55 - 64	22	13,24	21	12,64	19	11,43	19	11,43	1	0,60
65 - 74	9	7,00	9	7,00	9	7,00	9	7,00	0	0,00
75 y más	11	12,09	11	12,09	10	10,99	10	10,99	0	0,00
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	156	8,09	146	7,57	122	6,33	121	6,27	10	0,52

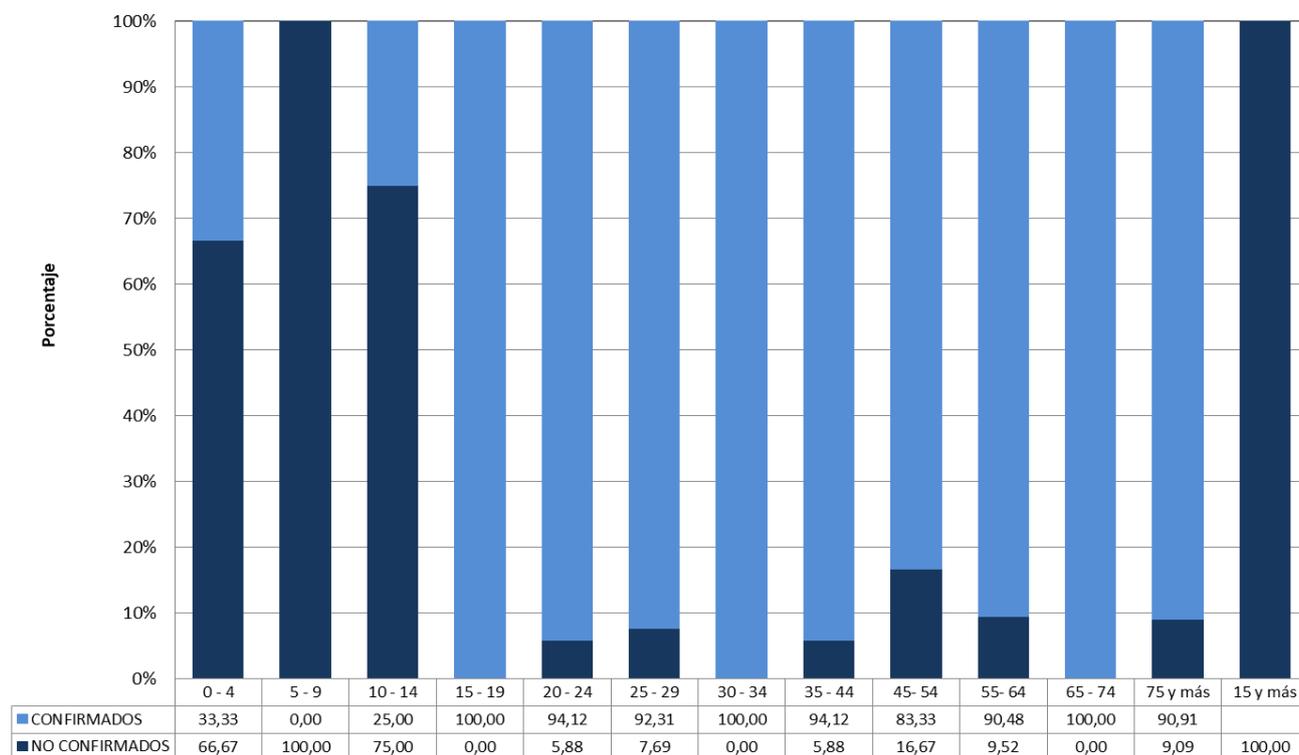
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por grupo de edad. Número y tasas por 100.000 habitantes. Mendoza, Argentina. Años 2008 y 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Mendoza, 2017.**



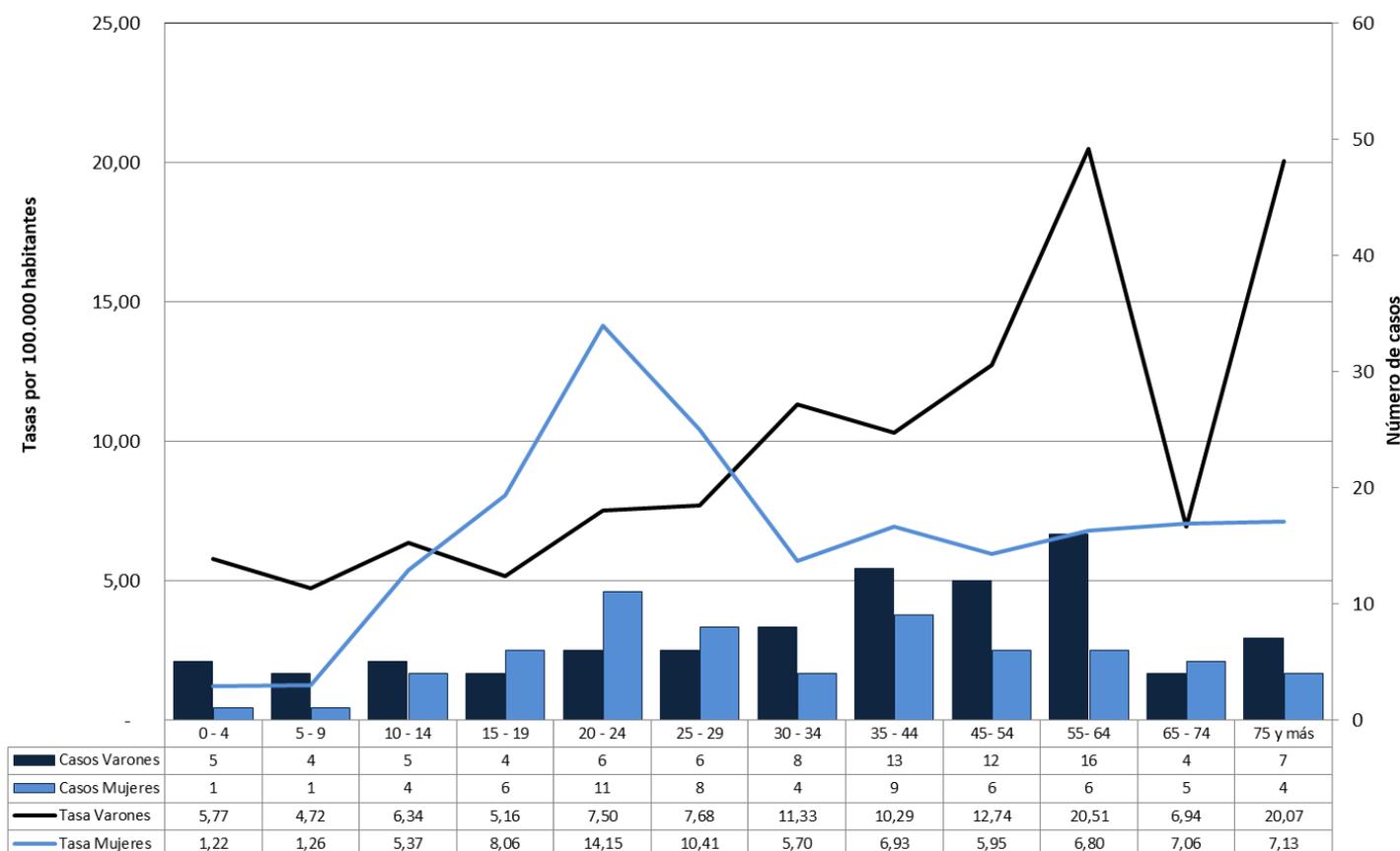
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	1	1,22	5	5,77	6	3,56	4,71	1	1,22	0	0,00	1	0,59	0,00
5 - 9	1	1,26	4	4,72	5	3,04	3,75	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	4	5,37	5	6,34	9	5,87	1,18	1	1,34	1	1,27	2	1,31	0,94
15 - 19	6	8,06	4	5,16	10	6,58	0,64	5	6,72	4	5,16	9	5,92	0,77
20 - 24	11	14,15	6	7,50	17	10,78	0,53	10	12,87	6	7,50	16	10,14	0,58
25 - 29	8	10,41	6	7,68	14	9,04	0,74	8	10,41	4	5,12	12	7,75	0,49
30 - 34	4	5,70	8	11,33	12	8,52	1,99	4	5,70	7	9,92	11	7,81	1,74
35 - 44	9	6,93	13	10,29	22	8,59	1,48	7	5,39	9	7,12	16	6,25	1,32
45 - 54	6	5,95	12	12,74	18	9,23	2,14	6	5,95	9	9,55	15	7,69	1,61
55 - 64	6	6,80	16	20,51	22	13,24	3,01	5	5,67	14	17,94	19	11,43	3,16
65 - 74	5	7,06	4	6,94	9	7,00	0,98	5	7,06	4	6,94	9	7,00	0,98
75 y más	4	7,13	7	20,07	11	12,09	2,81	4	7,13	6	17,21	10	10,99	2,41
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	65	6,63	91	9,60	156	8,09	1,45	56	5,71	65	6,86	121	6,27	1,20

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, 2017.



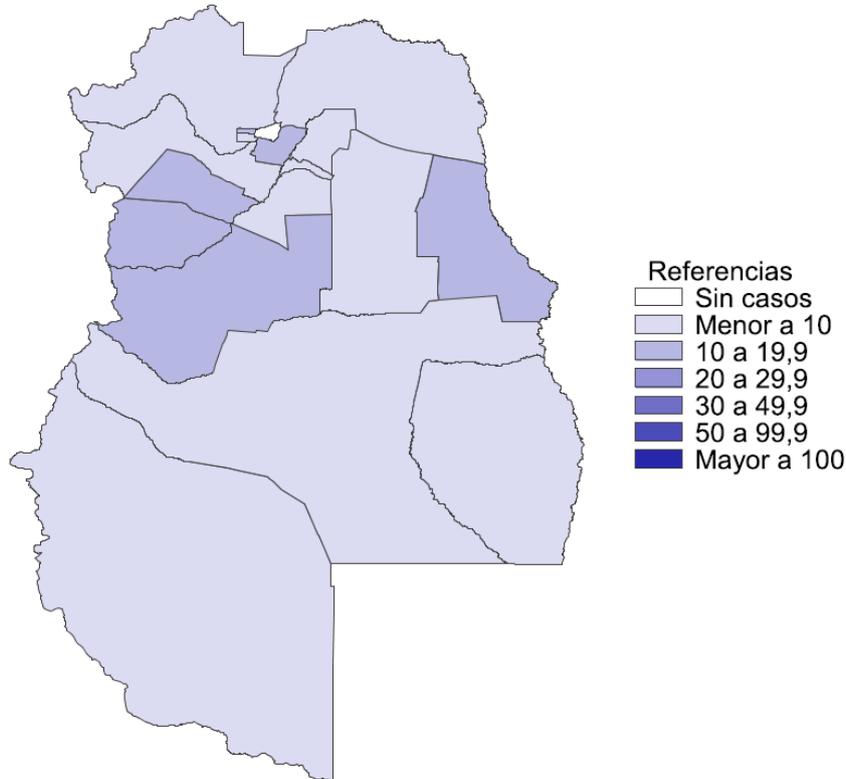
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Mendoza	174	156	8,60	149	146	7,69	123	122	6,39	123	121	6,36
Capital	13	13	10,91	10	12	9,23	7	9	6,71	7	9	6,71
Godoy Cruz	13	9	5,42	11	8	4,68	9	8	4,19	9	8	4,19
Gral. Alvear	1	4	5,04	1	4	5,04	1	3	4,03	1	3	4,03
Guaymallén	41	32	11,48	36	31	10,54	31	24	8,65	31	24	8,65
Junín	3	0	3,61	3	0	3,61	3	0	3,61	3	0	3,61
La Paz	1	3	18,81	0	3	14,11	0	2	9,41	0	2	9,41
Las Heras	23	12	7,73	19	12	6,85	13	11	5,30	13	11	5,30
Lavalle	5	3	9,57	4	2	7,17	4	2	7,17	4	2	7,17
Luján de Cuyo	5	5	3,67	3	5	2,94	3	5	2,94	3	5	2,94
Maipú	31	39	18,17	28	35	16,35	21	30	13,24	21	29	12,98
Malargüe	0	1	1,54	0	1	1,54	0	1	1,54	0	1	1,54
Rivadavia	3	5	6,50	3	5	6,50	3	3	4,88	3	3	4,88
San Carlos	8	6	18,77	8	5	17,43	6	5	14,75	6	5	14,75
San Martín	5	8	4,99	4	8	4,61	4	7	4,23	4	7	4,23
San Rafael	3	3	1,46	2	3	1,21	2	3	1,21	2	3	1,21
Santa Rosa	1	0	2,87	1	0	2,87	1	0	2,87	1	0	2,87
Tunuyán	7	6	11,40	7	5	10,52	7	3	8,77	7	3	8,77
Tupungato	7	4	14,88	6	4	13,53	6	3	12,18	6	3	12,18
Sin Especificar	4	3	-	3	3	-	2	3	-	2	3	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza. República Argentina, 2016-2017.

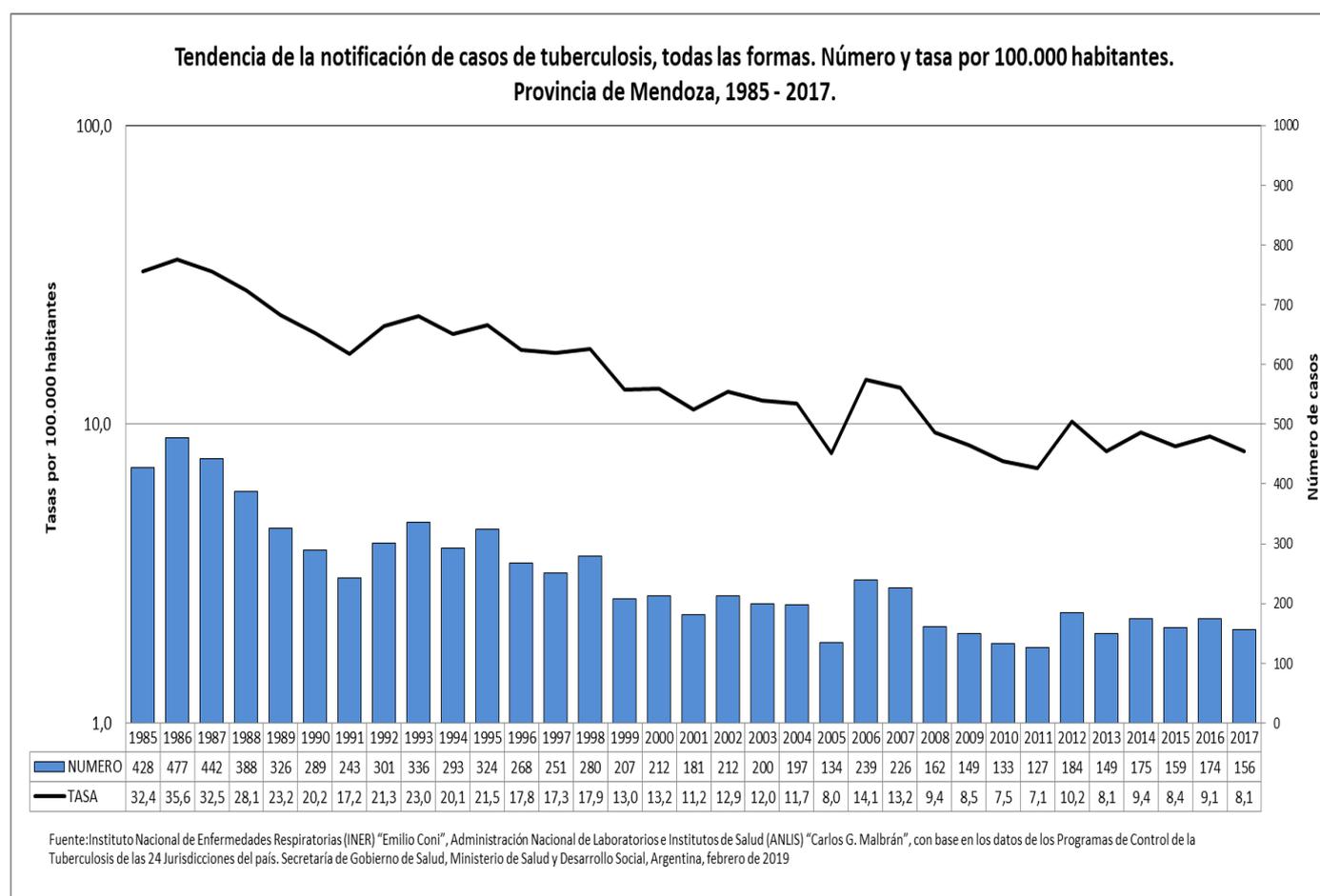


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	428	32,42	332	25,15	200	15,15	196	14,85	2	1,24	S/I	-
1986	477	35,57	375	27,96	239	17,82	232	17,30	3	1,86	S/I	-
1987	442	32,45	368	27,02	198	14,54	188	13,80	3	1,84	S/I	-
1988	388	28,05	324	23,43	187	13,52	182	13,16	2	1,23	S/I	-
1989	326	23,20	280	19,93	166	11,81	164	11,67	3	1,84	S/I	-
1990	289	20,21	255	17,83	167	11,68	166	11,61	0	0,00	S/I	-
1991	243	17,21	215	15,22	140	9,91	136	9,63	0	0,00	S/I	-
1992	301	21,31	271	19,19	156	11,05	154	10,90	0	0,00	28	1,98
1993	336	23,01	286	19,58	153	10,48	146	10,00	1	0,62	47	3,22
1994	293	20,06	248	16,98	155	10,61	141	9,65	0	0,00	36	2,46
1995	324	21,47	277	18,36	177	11,73	175	11,60	0	0,00	46	3,05
1996	268	17,76	245	16,24	171	11,33	166	11,00	1	0,64	21	1,39
1997	251	17,33	215	14,84	140	9,66	134	9,25	0	0,00	36	2,32
1998	280	17,85	236	15,05	166	10,58	161	10,26	0	0,00	44	2,81
1999	207	13,03	173	10,89	125	7,87	125	7,87	0	0,00	34	2,14
2000	212	13,19	170	10,57	134	8,34	130	8,09	0	0,00	42	2,61
2001	181	11,19	149	9,22	111	6,80	106	6,52	0	0,00	32	1,97
2002	212	12,88	177	10,75	146	8,87	129	7,84	0	0,00	35	2,13
2003	200	12,01	170	10,21	135	8,11	129	7,75	0	0,00	30	1,80

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2004	197	11,69	169	10,03	135	8,01	134	7,95	0	0,00	28	1,66
2005	134	8,00	107	6,39	87	5,19	87	5,19	0	0,00	17	1,01
2006	239	14,10	176	10,40	114	6,70	114	6,70	0	0,00	34	2,00
2007	226	13,21	144	8,41	111	6,49	109	6,37	0	0,00	24	1,40
2008	162	9,37	132	7,63	109	6,30	108	6,24	0	0,00	18	1,04
2009	149	8,53	119	6,81	109	6,24	109	6,24	0	0,00	29	1,66
2010	133	7,53	111	6,29	97	5,49	97	5,49	0	0,00	20	1,13
2011	127	7,12	103	5,78	97	5,44	97	5,44	0	0,00	22	1,23
2012	184	10,22	156	8,67	144	8,00	140	7,78	0	0,00	28	1,56
2013	149	8,09	114	6,19	108	5,86	107	5,81	1	0,60	35	1,90
2014	175	9,39	136	7,30	108	5,79	108	5,79	0	0,00	39	2,09
2015	159	8,43	130	6,89	101	5,36	100	5,30	0	0,00	29	1,54
2016	174	9,12	149	7,81	123	6,45	123	6,45	0	0,00	25	1,31
2017	156	8,09	146	7,57	122	6,33	121	6,27	0	0,00	10	0,52

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

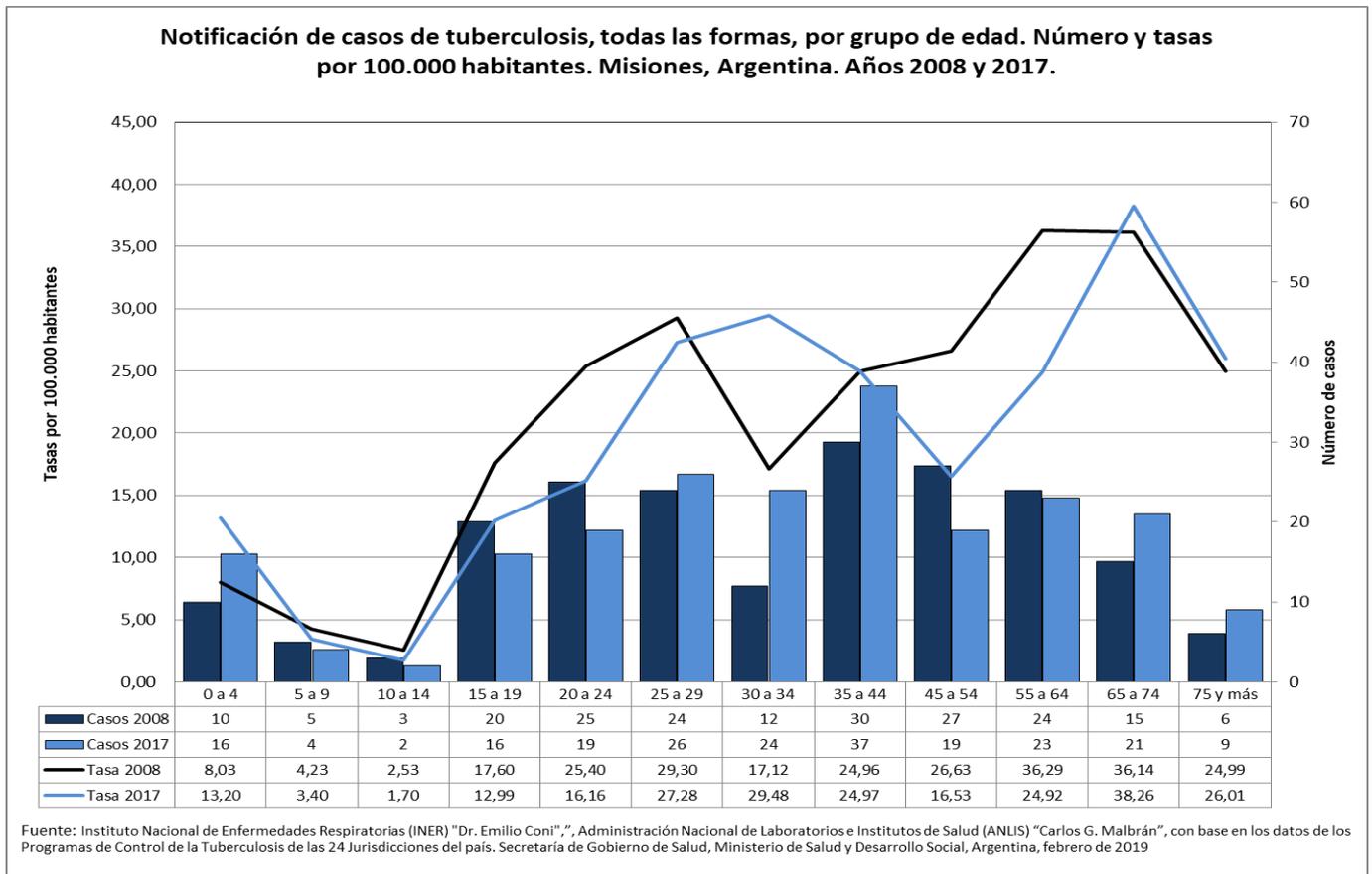


15. Misiones

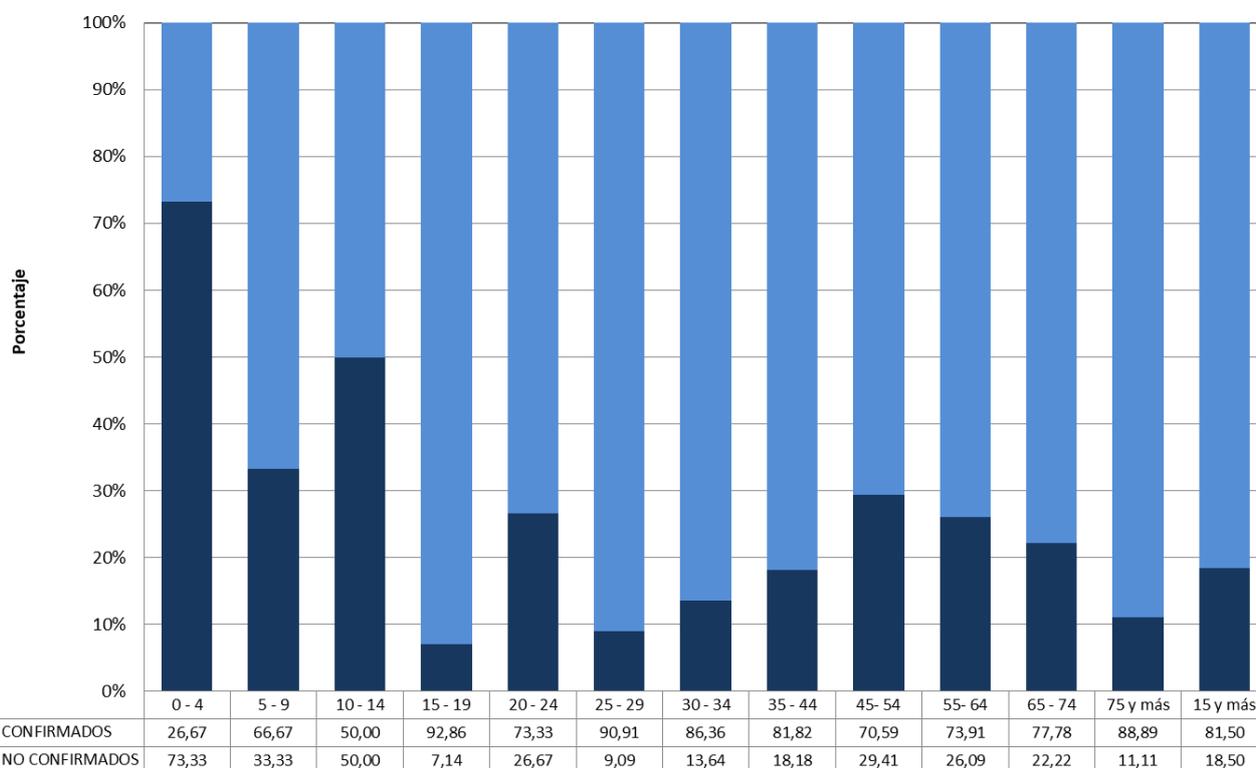
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	16	13,20	15	12,37	4	3,30	3	2,47	1	0,82
5 - 9	4	3,40	3	2,55	2	1,70	2	1,70	1	0,85
10 - 14	2	1,70	2	1,70	1	0,85	1	0,85	0	0,00
15 - 19	16	12,99	14	11,36	13	10,55	12	9,74	2	1,62
20 - 24	19	16,16	15	12,76	11	9,35	11	9,35	4	3,40
25 - 29	26	27,28	22	23,08	20	20,98	20	20,98	4	4,20
30 - 34	24	29,48	22	27,02	19	23,34	18	22,11	2	2,46
35 - 44	37	24,97	33	42,24	27	18,22	26	17,55	4	2,70
45- 54	19	16,53	17	24,27	12	10,44	11	9,57	2	1,74
55- 64	23	24,92	23	38,52	17	18,42	16	17,34	0	0,00
65 - 74	21	38,26	18	32,59	14	25,51	14	25,51	3	5,47
75 y más	9	26,01	9	17,86	8	23,12	8	23,12	0	0,00
Sin especificar	16	13,20	15	12,37	4	3,30	3	2,47	1	0,82
Total	217	17,80	194	15,92	148	12,14	142	11,65	23	1,89

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Misiones, 2017.**



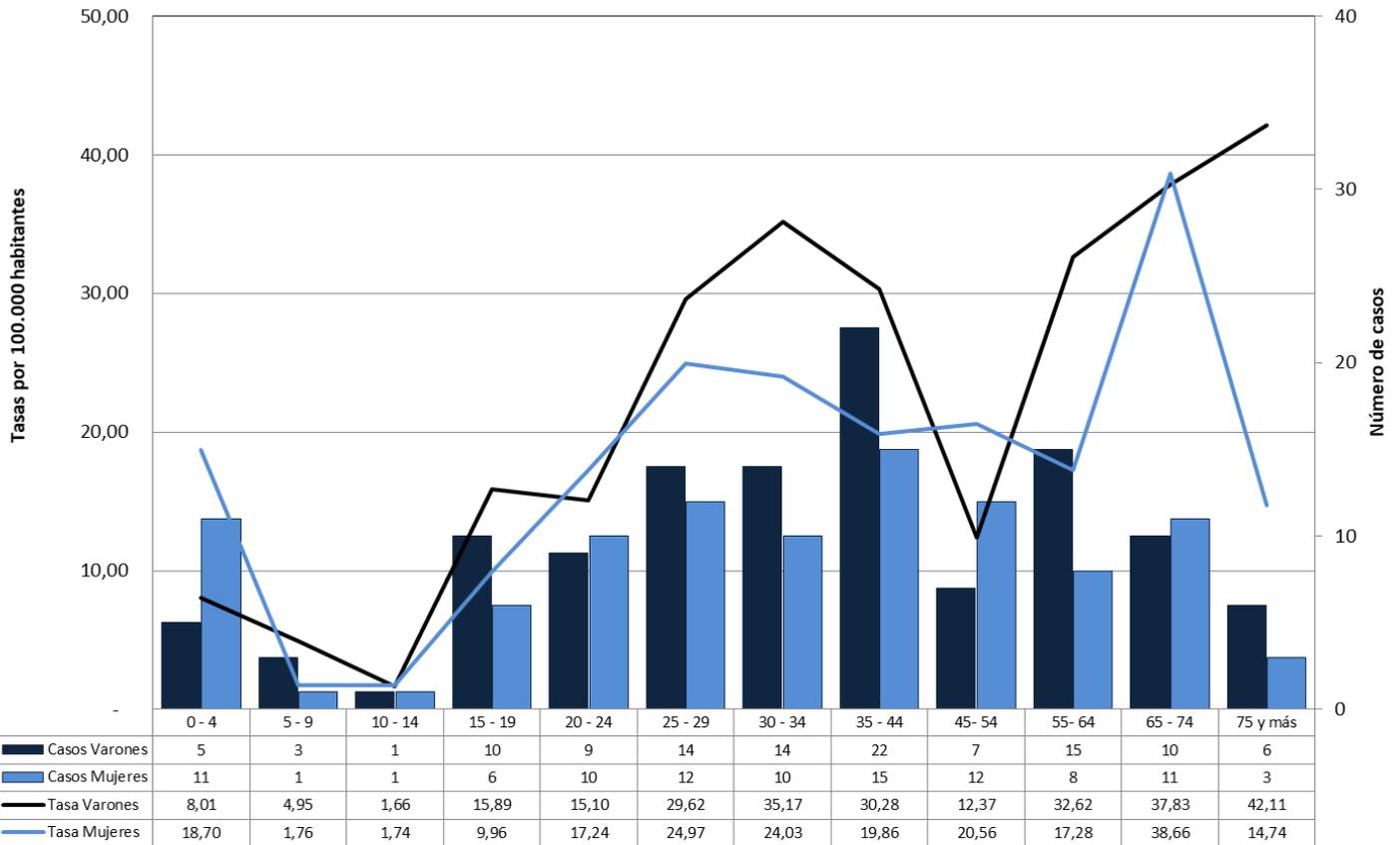
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	11	18,70	5	8,01	16	13,20	0,43	1	1,70	2	3,21	3	2,47	1,89
5 - 9	1	1,76	3	4,95	4	3,40	2,82	1	1,76	1	1,65	2	1,70	0,94
10 - 14	1	1,74	1	1,66	2	1,70	0,95	0	0,00	1	1,66	1	0,85	-
15 - 19	6	9,96	10	15,89	16	12,99	1,60	6	9,96	6	9,53	12	9,74	0,96
20 - 24	10	17,24	9	15,10	19	16,16	0,88	7	12,07	4	6,71	11	9,35	0,56
25 - 29	12	24,97	14	29,62	26	27,28	1,19	8	16,65	12	25,39	20	20,98	1,53
30 - 34	10	24,03	14	35,17	24	29,48	1,46	7	16,82	11	27,64	18	22,11	1,64
35 - 44	15	19,86	22	30,28	37	24,97	1,52	10	13,24	16	22,02	26	17,55	1,66
45- 54	12	20,56	7	12,37	19	16,53	0,60	8	13,71	3	5,30	11	9,57	0,39
55- 64	8	17,28	15	32,62	23	24,92	1,89	5	10,80	11	23,92	16	17,34	2,22
65 - 74	11	38,66	10	37,83	21	38,26	0,98	6	21,09	8	30,26	14	25,51	1,44
75 y más	3	14,74	6	42,11	9	26,01	2,86	3	14,74	5	35,10	8	23,12	2,38
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	100	16,39	117	19,22	217	17,80	1,17	62	10,16	80	13,14	142	11,65	1,29

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, 2017.



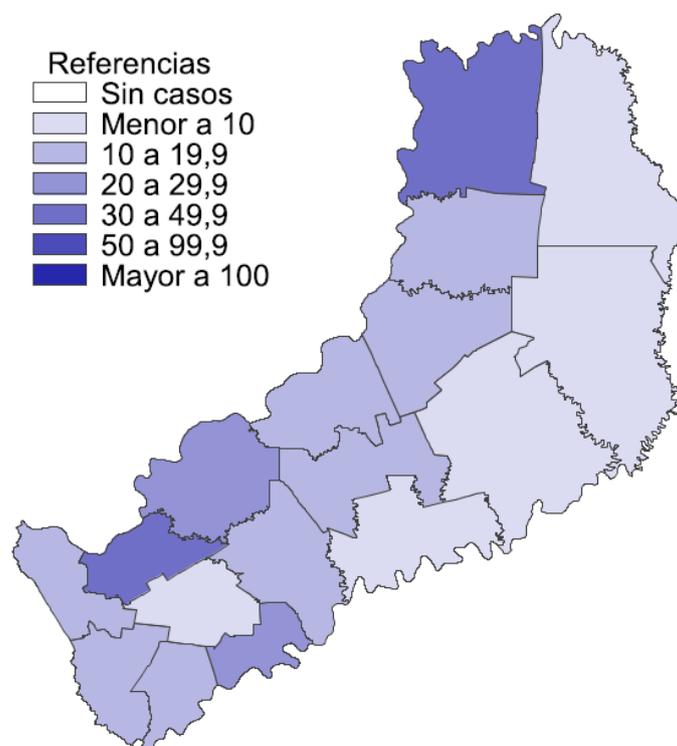
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Misiones	199	217	17,17	178	194	15,35	136	148	11,72	126	142	11,06
25 de Mayo	0	3	5,24	0	2	3,49	0	1	1,75	0	1	1,75
Apóstoles	5	12	18,55	4	12	17,46	2	10	13,10	2	10	13,10
Caingúas	8	6	11,97	8	6	11,97	6	6	10,26	5	6	9,41
Candelaria	18	12	48,87	16	10	42,35	10	9	30,95	6	8	22,81
Capital	69	67	19,06	58	58	16,25	47	47	13,17	42	44	12,05
Concepción	0	3	14,88	0	3	14,88	0	2	9,92	0	2	9,92
El Dorado	14	18	18,47	13	17	17,32	10	7	9,81	10	7	9,81
Gral. Belgrano	2	3	5,00	2	3	5,00	2	3	5,00	2	3	5,00
Guaraní	6	6	7,91	6	6	7,91	2	5	4,61	2	5	4,61
Iguazú	29	33	32,92	27	28	29,21	21	18	20,71	21	18	20,71
L. Gral. San Martín	5	8	12,96	4	8	11,96	3	6	8,97	3	6	8,97
Leandro. N. Alem	5	3	8,30	3	3	6,23	2	2	4,15	2	2	4,15
Montecarlo	2	10	15,31	2	8	12,76	1	5	7,65	1	5	7,65
Oberá	11	13	10,23	11	12	9,80	9	10	8,10	9	10	8,10
San Ignacio	13	13	21,46	13	11	19,81	11	11	18,16	11	9	16,51
San Javier	9	1	22,36	9	1	22,36	9	1	22,36	9	1	22,36
San Pedro	0	2	2,74	0	2	2,74	0	1	1,37	0	1	1,37
Sin Especificar	3	4	-	2	4	-	1	4	-	1	4	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones. República Argentina, 2016-2017.

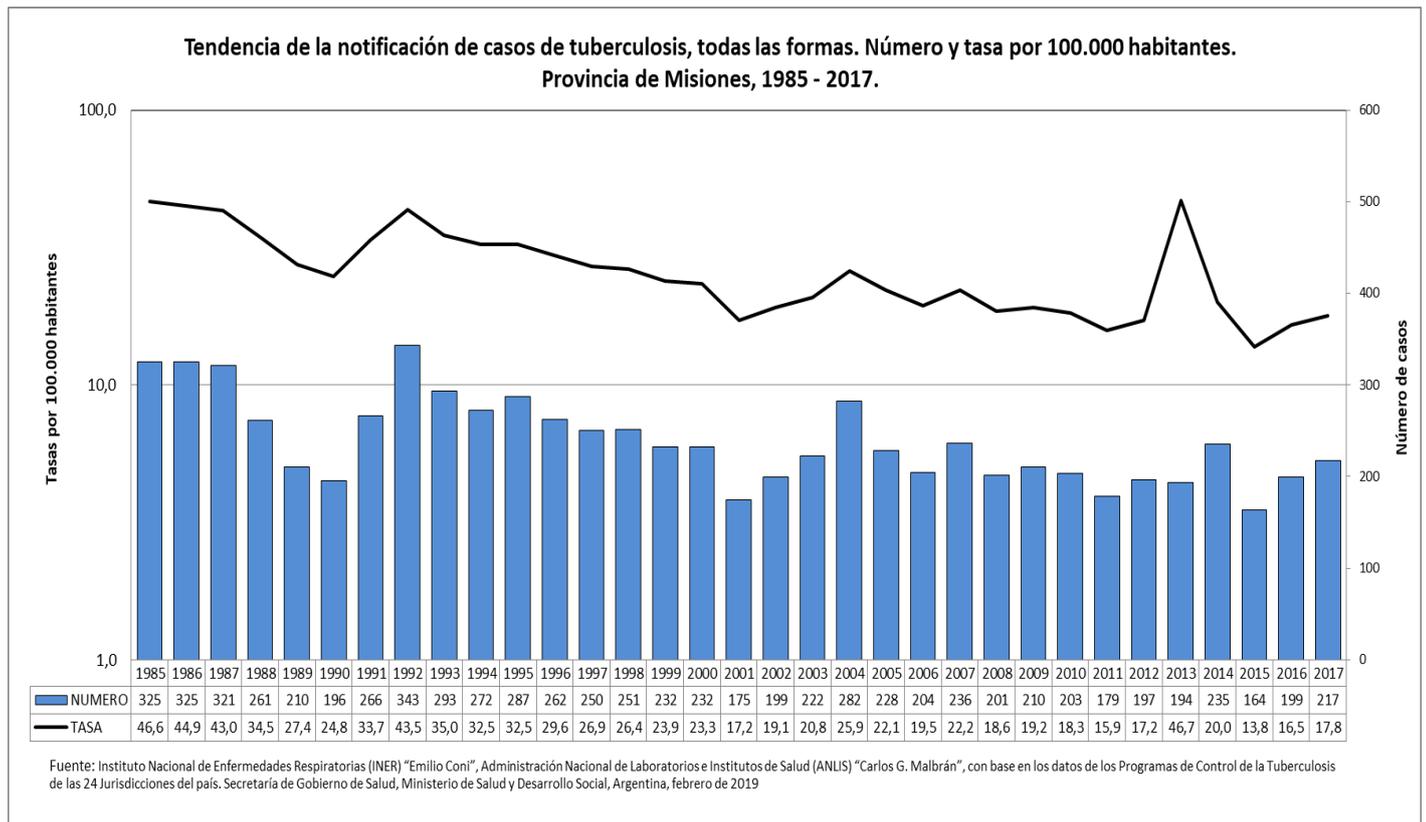


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, República Argentina, 1985 - 2017

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	325	46,56	291	41,69	220	31,52	213	30,52	0	0,00	S/I	-
1986	325	44,89	281	38,81	169	23,34	168	23,20	1	0,92	S/I	-
1987	321	42,97	272	36,41	182	24,36	181	24,23	3	2,68	S/I	-
1988	261	34,48	215	28,40	153	20,21	149	19,68	3	2,68	S/I	-
1989	210	27,42	183	23,89	132	17,23	130	16,97	1	0,89	S/I	-
1990	196	24,84	170	21,55	120	15,21	119	15,08	0	0,00	S/I	-
1991	266	33,72	245	31,06	149	18,89	149	18,89	0	0,00		
1992	343	43,48	323	40,94	192	24,34	192	24,34	0	0,00	19	2,41
1993	293	35,02	270	32,27	153	18,29	151	18,05	1	0,83	21	2,51
1994	272	32,51	247	29,52	156	18,64	153	18,29	1	0,83	23	2,75
1995	287	32,46	266	30,08	157	17,75	148	16,74	2	1,69	19	2,15
1996	262	29,63	242	27,37	164	18,55	161	18,21	0	0,00	18	2,04
1997	250	26,94	238	25,64	156	16,81	151	16,27	0	0,00	12	1,29
1998	251	26,41	236	24,84	157	16,52	155	16,31	0	0,00	15	1,58
1999	232	23,85	218	22,41	133	13,67	130	13,37	0	0,00	14	1,44
2000	232	23,31	210	21,10	142	14,27	128	12,86	0	0,00	22	2,21
2001	175	17,18	156	15,31	121	11,88	116	11,39	0	0,00	18	1,77
2002	199	19,10	183	17,56	144	13,82	132	12,67	0	0,00	15	1,44

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2003	222	20,84	198	18,58	154	14,45	131	12,30	0	0,00	24	2,25
2004	282	25,90	259	23,79	193	17,73	165	15,15	0	0,00	23	2,11
2005	228	22,14	205	19,91	158	15,35	143	13,89	0	0,00	23	2,23
2006	204	19,50	188	17,97	128	12,24	104	9,94	0	0,00	16	1,53
2007	236	22,21	221	20,80	157	14,78	146	13,74	0	0,00	14	1,32
2008	201	18,63	186	17,24	143	13,26	138	12,79	0	0,00	15	1,39
2009	210	19,18	194	17,72	153	13,97	148	13,51	0	0,00	16	1,46
2010	203	18,26	194	17,45	140	12,60	135	12,15	0	0,00	9	0,81
2011	179	15,86	157	13,91	115	10,19	109	9,66	0	0,00	22	1,95
2012	197	17,19	169	14,75	131	11,43	124	10,82	1	0,76	21	1,83
2013	194	16,73	170	14,66	129	11,13	124	10,69	1	0,84	24	2,07
2014	235	20,01	215	18,31	160	13,62	155	13,20	0	0,00	20	1,70
2015	164	13,79	145	12,19	111	9,33	104	8,74	0	0,00	19	1,60
2016	199	16,53	178	14,78	136	11,29	126	10,46	0	0,00	21	1,74
2017	217	17,80	194	15,92	148	12,14	142	11,65	0	0,00	23	1,89

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

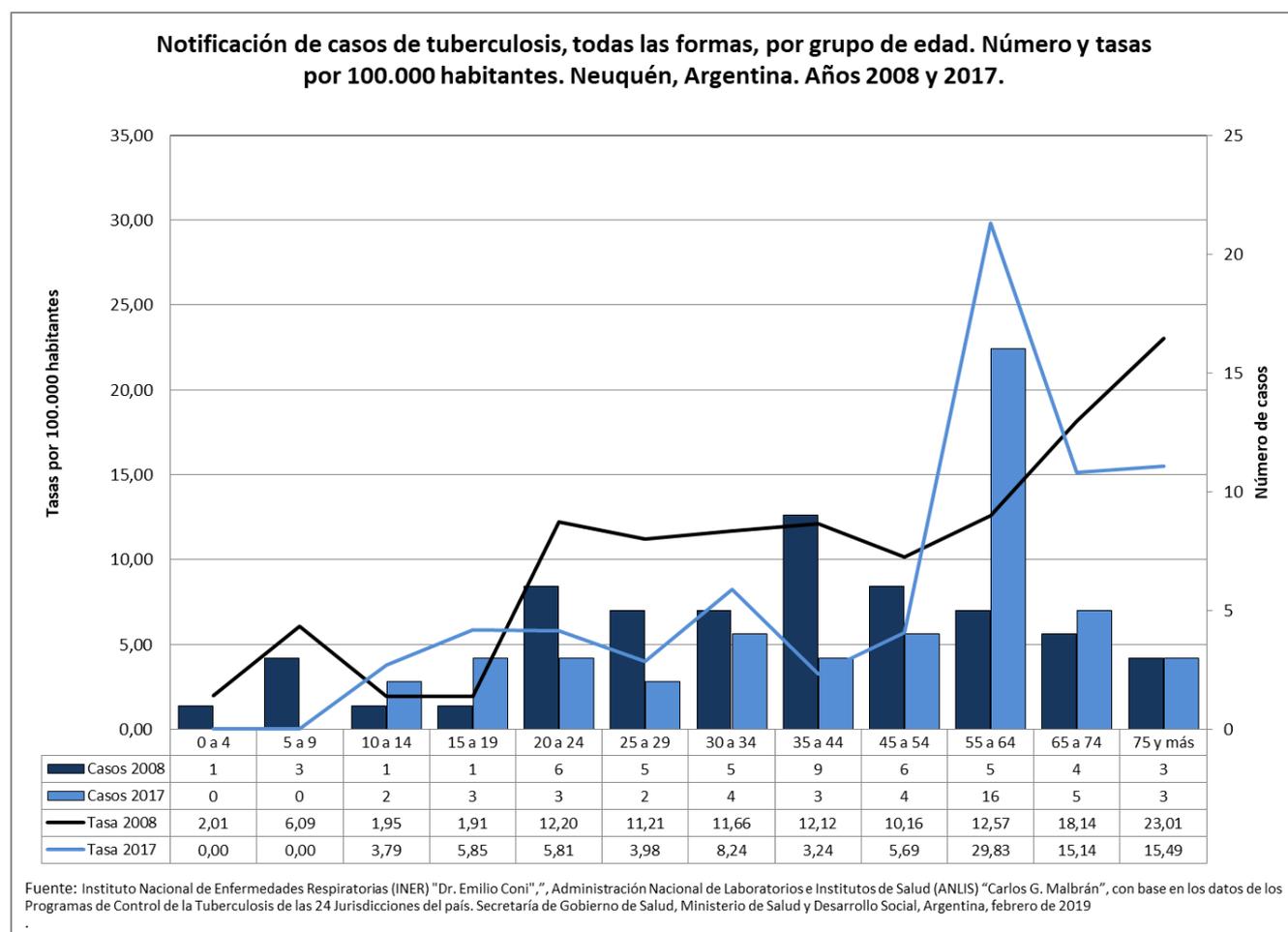


16. Neuquén

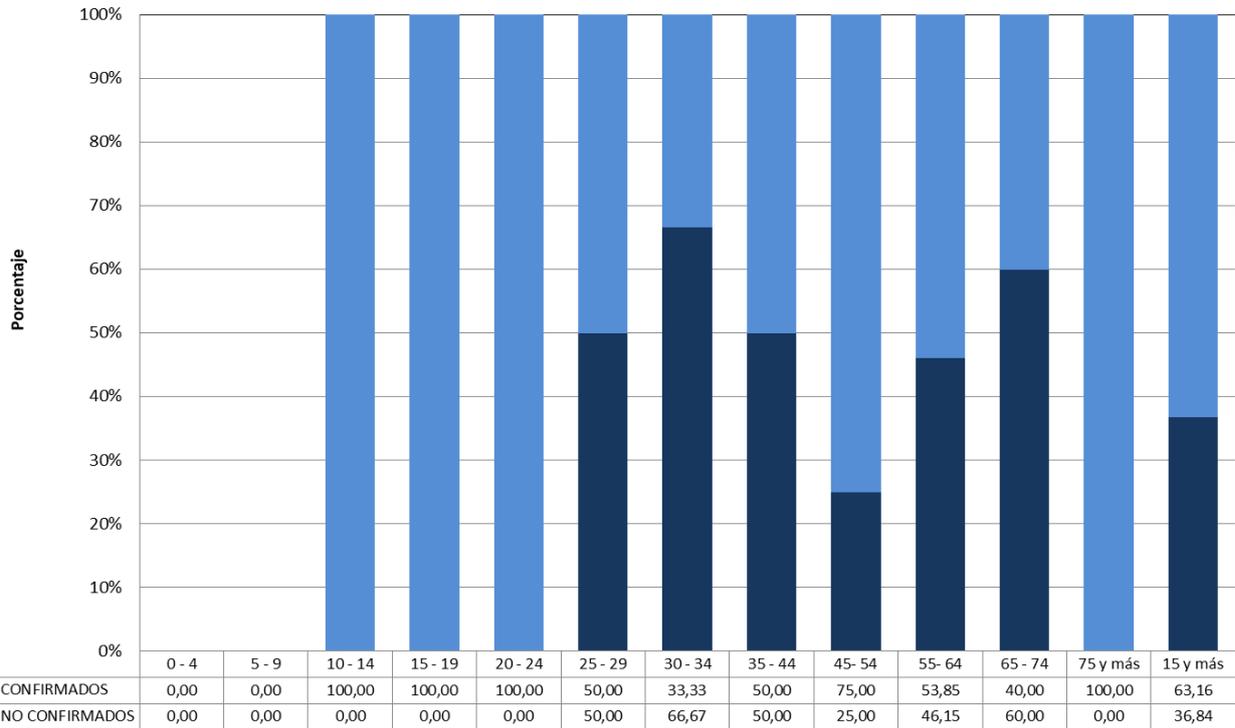
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	2	3,79	1	1,94	1	1,89	1	1,89	1	1,89
15 - 19	3	5,85	3	5,97	3	5,85	3	5,85	0	0,00
20 - 24	3	5,81	3	6,18	3	5,81	3	5,81	0	0,00
25 - 29	2	3,98	2	4,16	1	1,99	1	1,99	0	0,00
30 - 34	4	8,24	3	6,74	1	2,06	1	2,06	1	2,06
35 - 44	3	3,24	2	5,35	1	1,08	1	1,08	1	1,08
45- 54	4	5,69	4	12,14	3	4,26	2	2,84	0	0,00
55- 64	16	29,83	13	44,54	7	13,05	5	9,32	3	5,59
65 - 74	5	15,14	5	20,45	2	6,06	2	6,06	0	0,00
75 y más	3	15,49	3	15,55	3	15,49	3	15,49	0	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	47	7,05	39	6,11	25	3,92	22	3,45	6	0,94

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Neuquén, 2017.**



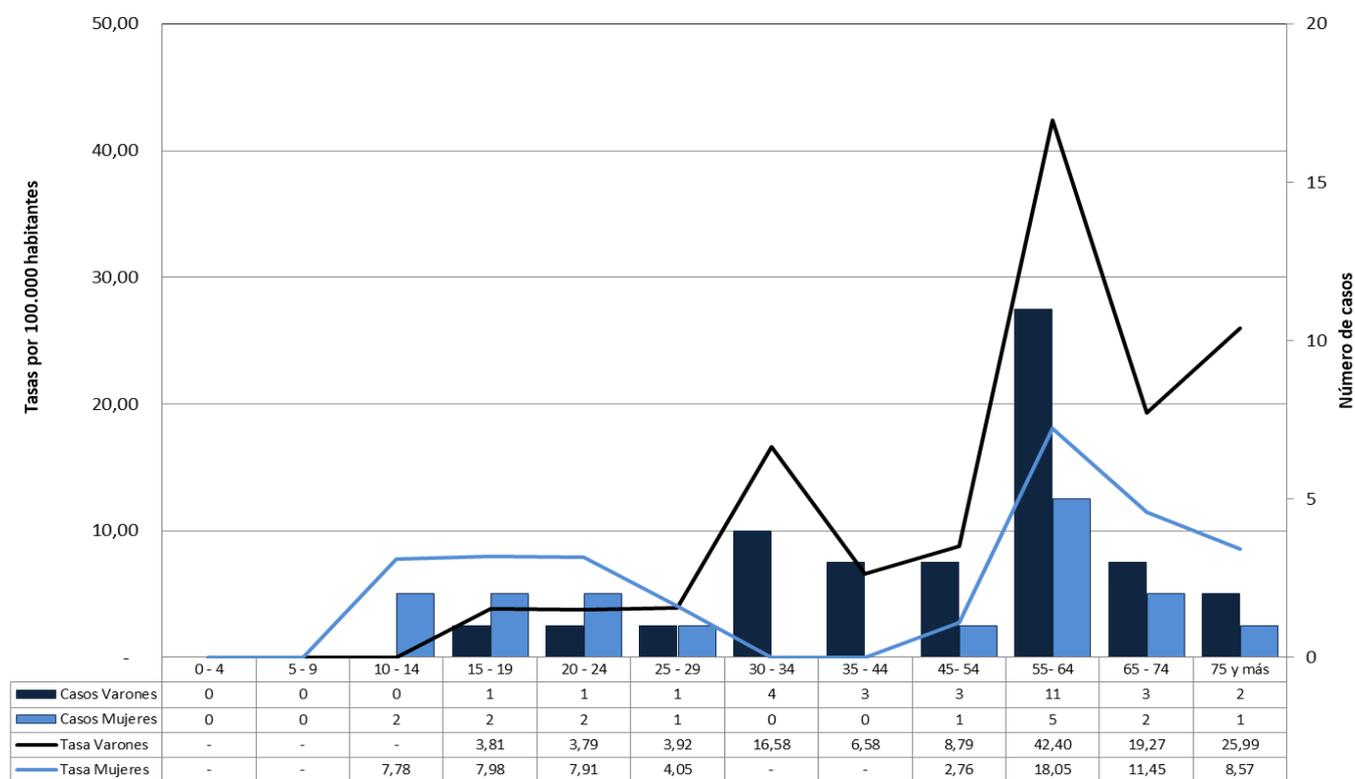
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	2	7,78	0	0,00	2	3,79	0,00	1	3,89	0	0,00	1	1,89	0,00
15 - 19	2	7,98	1	3,81	3	5,85	0,48	2	7,98	1	3,81	3	5,85	0,48
20 - 24	2	7,91	1	3,79	3	5,81	0,48	2	7,91	1	3,79	3	5,81	0,48
25 - 29	1	4,05	1	3,92	2	3,98	0,97	1	4,05	0	0,00	1	1,99	0,00
30 - 34	0	0,00	4	16,58	4	8,24	-	0	0,00	1	4,14	1	2,06	-
35 - 44	0	0,00	3	6,58	3	3,24	-	0	0,00	1	2,19	1	1,08	-
45 - 54	1	2,76	3	8,79	4	5,69	3,18	1	2,76	1	2,93	2	2,84	1,06
55 - 64	5	18,05	11	42,40	16	29,83	2,35	2	7,22	3	11,56	5	9,32	1,60
65 - 74	2	11,45	3	19,27	5	15,14	1,68	0	0,00	2	12,85	2	6,06	-
75 y más	1	8,57	2	25,99	3	15,49	3,03	1	8,57	2	25,99	3	15,49	3,03
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	16	4,99	29	9,14	45	7,05	1,83	10	3,12	12	3,78	22	3,45	1,21

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, 2017.



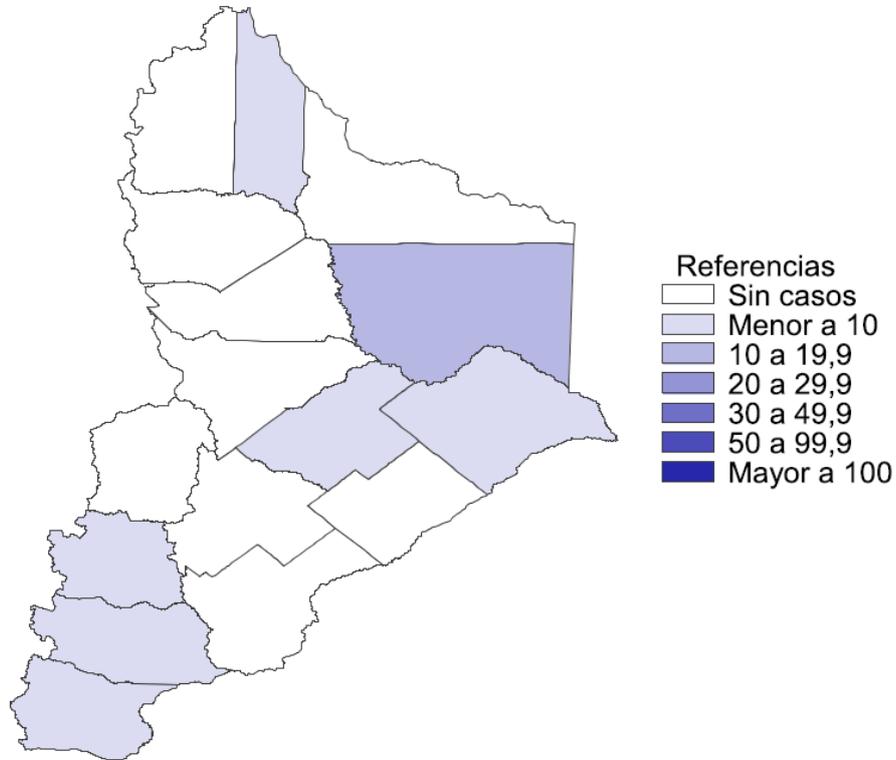
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Neuquén	47	45	7,26	40	39	6,24	29	25	4,26	25	22	3,71
Aluminé	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Añelo	3	2	17,21	3	2	17,21	3	2	17,21	3	2	17,21
Catan Lil	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Chos Malal	1	1	5,94	1	1	5,94	1	1	5,94	1	1	5,94
Collón Curá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Confluencia	37	40	9,37	30	34	7,79	23	20	5,23	20	17	4,50
Huiliches	1	0	2,94	1	0	2,94	1	0	2,94	0	0	0,00
Lacar	2	0	2,83	2	0	2,83	0	0	0,00	0	0	0,00
Loncopué	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Los Lagos	0	1	3,20	0	1	3,20	0	1	3,20	0	1	3,20
Minas	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Ñorquín	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Pehuenches	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Picún Leufú	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Picunches	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Zapala	2	1	3,79	2	1	3,79	1	1	2,53	1	1	2,53
Sin Especificar	1	0	-	1	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén. República Argentina, 2016-2017.

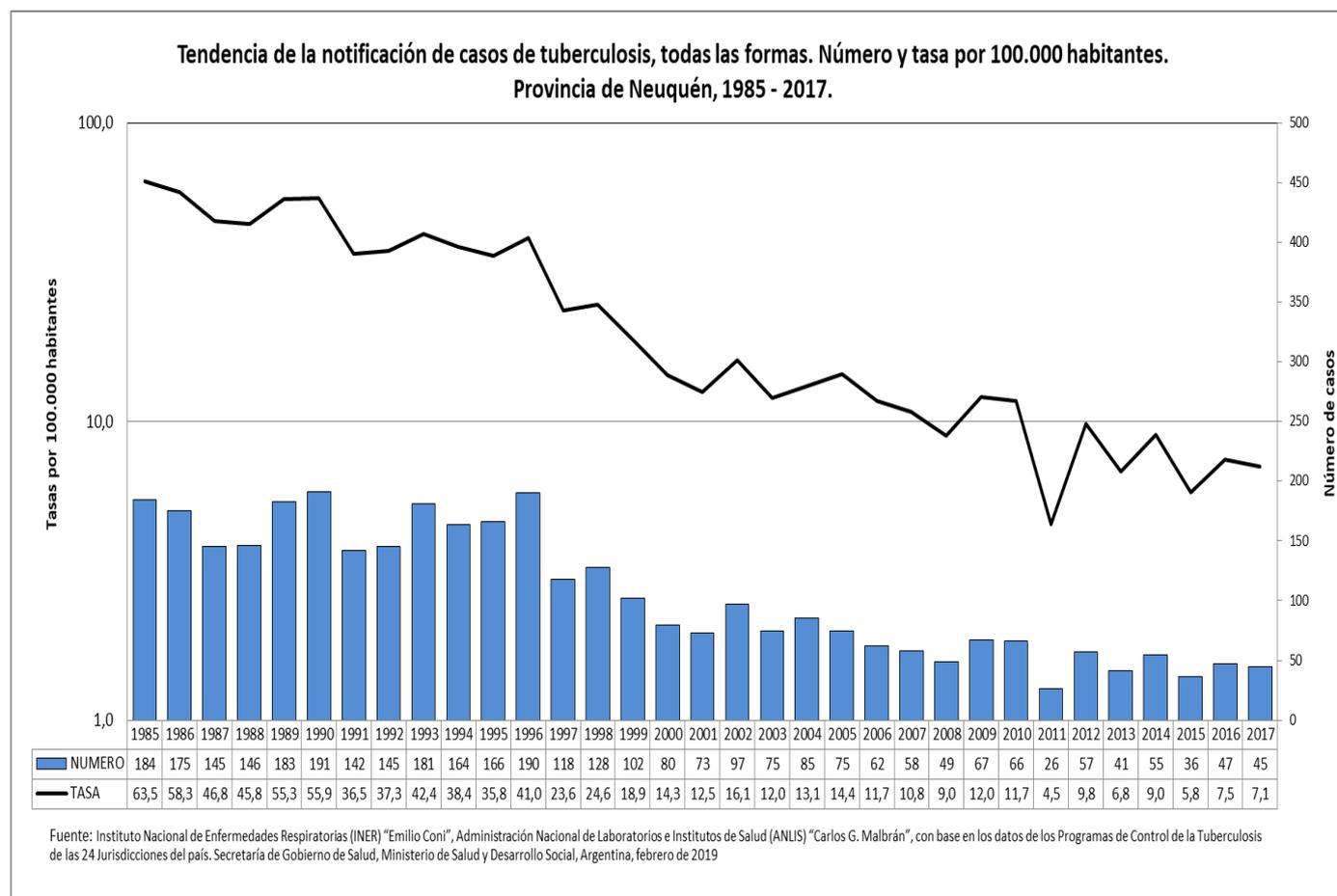


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	184	63,54	126	43,51	106	36,60	68	23,48	1	2,27	S/I	-
1986	175	58,33	122	40,67	94	31,33	79	26,33	0	0,00	S/I	-
1987	145	46,77	112	36,13	75	24,19	59	19,03	1	2,13	S/I	-
1988	146	45,77	108	33,86	74	23,20	66	20,69	0	0,00	S/I	-
1989	183	55,29	131	39,58	86	25,98	64	19,34	0	0,00	S/I	-
1990	191	55,85	113	33,04	69	20,18	54	15,79	0	0,00	S/I	-
1991	142	36,52	110	28,29	78	20,06	62	15,95	0	0,00	S/I	-
1992	145	37,29	110	28,29	68	17,49	40	10,29	0	0,00	32	8,23
1993	181	42,37	132	30,90	41	9,60	23	5,38	0	0,00	41	9,60
1994	164	38,39	104	24,35	63	14,75	40	9,36	0	0,00	46	10,77
1995	166	35,83	120	25,90	82	17,70	67	14,46	0	0,00	35	7,56
1996	190	41,01	136	29,36	101	21,80	77	16,62	0	0,00	36	7,77
1997	118	23,56	89	17,77	56	11,18	33	6,59	0	0,00	29	5,79
1998	128	24,60	101	19,41	64	12,30	44	8,45	0	0,00	27	5,19
1999	102	18,88	83	15,40	59	10,92	34	6,29	0	0,00	19	3,52
2000	80	14,27	72	12,84	54	9,63	38	6,78	0	0,00	8	1,43
2001	73	12,54	62	10,65	36	6,20	30	5,20	0	0,00	11	1,89
2002	97	16,06	77	12,75	50	8,28	39	6,46	0	0,00	20	3,31
2003	75	11,99	57	9,11	45	7,20	33	5,28	1	1,41	17	2,72
2004	85	13,14	69	10,67	31	4,79	26	4,02	0	0,00	16	2,47
2005	75	14,38	68	13,04	48	9,21	40	7,67	0	0,00	7	1,34

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2006	62	11,69	56	10,56	43	8,11	33	6,22	0	0,00	6	1,13
2007	58	10,76	54	10,02	35	6,49	33	6,12	0	0,00	4	0,74
2008	49	8,95	32	5,84	23	4,20	23	4,20	0	0,00	14	2,56
2009	67	12,04	48	8,63	32	5,75	32	5,75	0	0,00	16	2,88
2010	66	11,68	46	8,14	25	4,42	25	4,42	0	0,00	14	2,48
2011	26	4,53	18	3,14	9	1,57	9	1,57	0	0,00	3	0,52
2012	57	9,79	44	7,56	23	3,95	21	3,61	0	0,00	9	1,55
2013	41	6,82	26	4,33	18	2,99	14	2,33	0	0,00	9	1,50
2014	55	9,01	45	7,37	27	4,42	21	3,44	0	0,00	6	0,98
2015	36	5,81	28	4,52	24	3,87	22	3,55	0	0,00	7	1,13
2016	47	7,47	39	6,20	29	4,61	25	3,98	0	0,00	8	1,27
2017	45	7,05	39	6,11	25	3,92	22	3,45	0	0,00	6	0,94

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

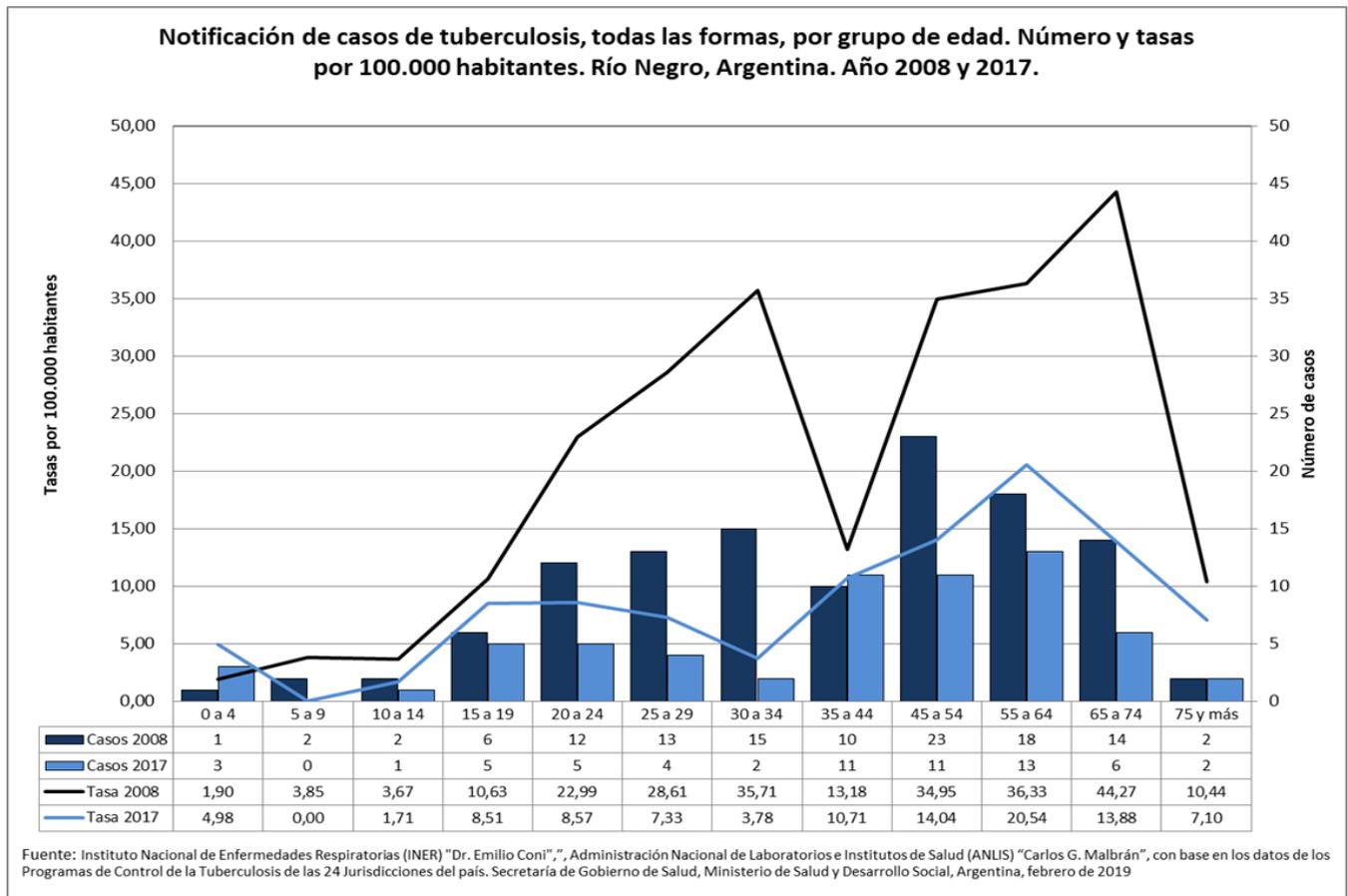


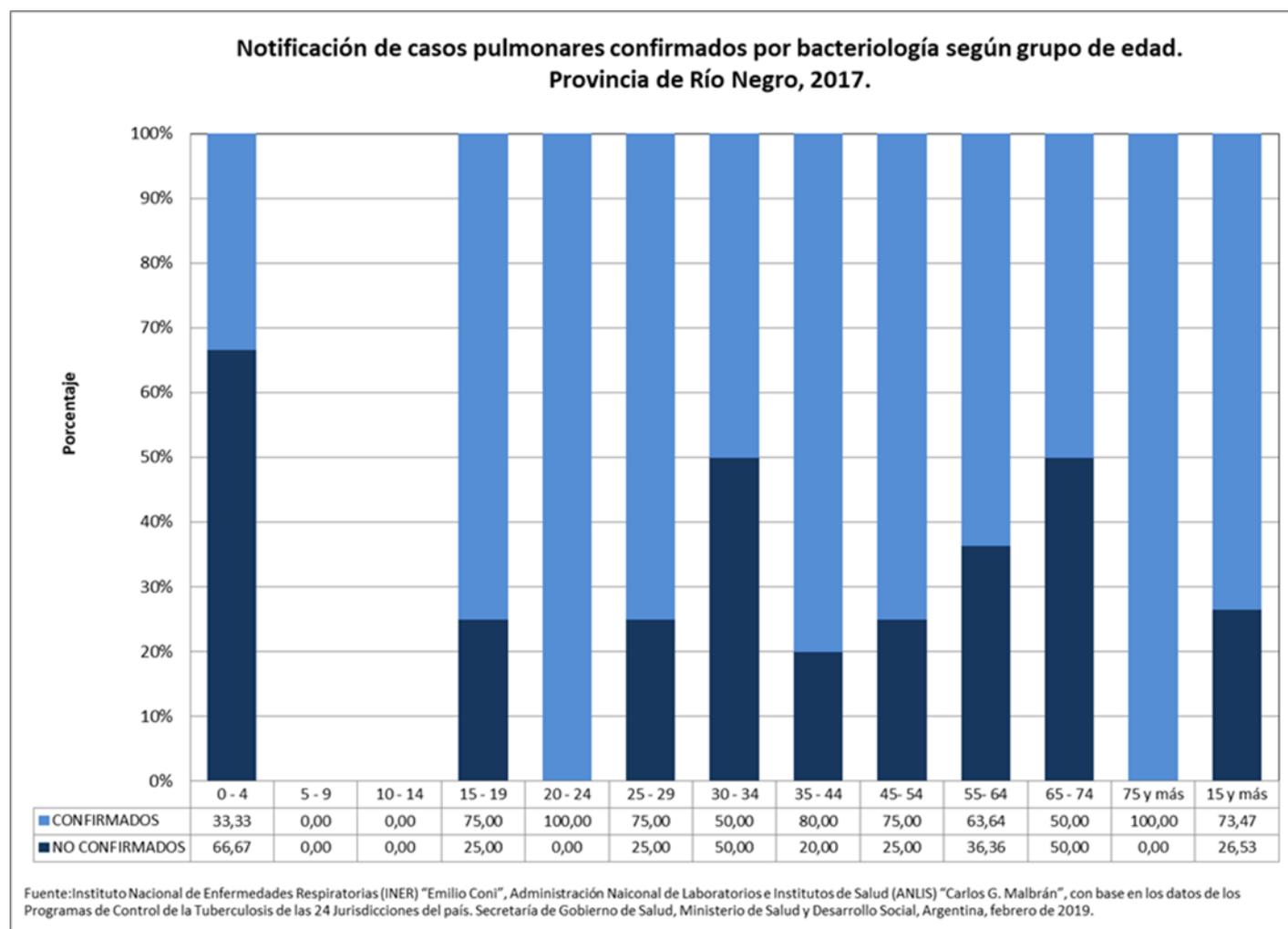
17. Río Negro

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	3	4,98	3	4,98	1	1,66	1	1,66	0	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	1	1,71	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,71
15 - 19	5	8,51	4	6,81	3	5,10	2	3,40	1	1,70
20 - 24	5	8,57	4	6,85	4	6,85	4	6,85	1	1,71
25 - 29	4	7,33	4	7,33	3	5,50	3	5,50	0	0,00
30 - 34	2	3,78	2	3,78	1	1,89	1	1,89	0	0,00
35 - 44	11	10,71	10	9,73	8	7,79	7	6,81	1	0,97
45- 54	11	14,04	8	10,21	6	7,66	5	6,38	3	3,83
55- 64	13	20,54	11	17,38	7	11,06	7	11,06	2	3,16
65 - 74	6	13,88	4	9,25	2	4,63	2	4,63	2	4,63
75 y más	2	7,10	2	7,10	2	7,10	2	7,10	0	0,00
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	64	8,91	53	7,37	38	5,29	35	4,87	11	1,53

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



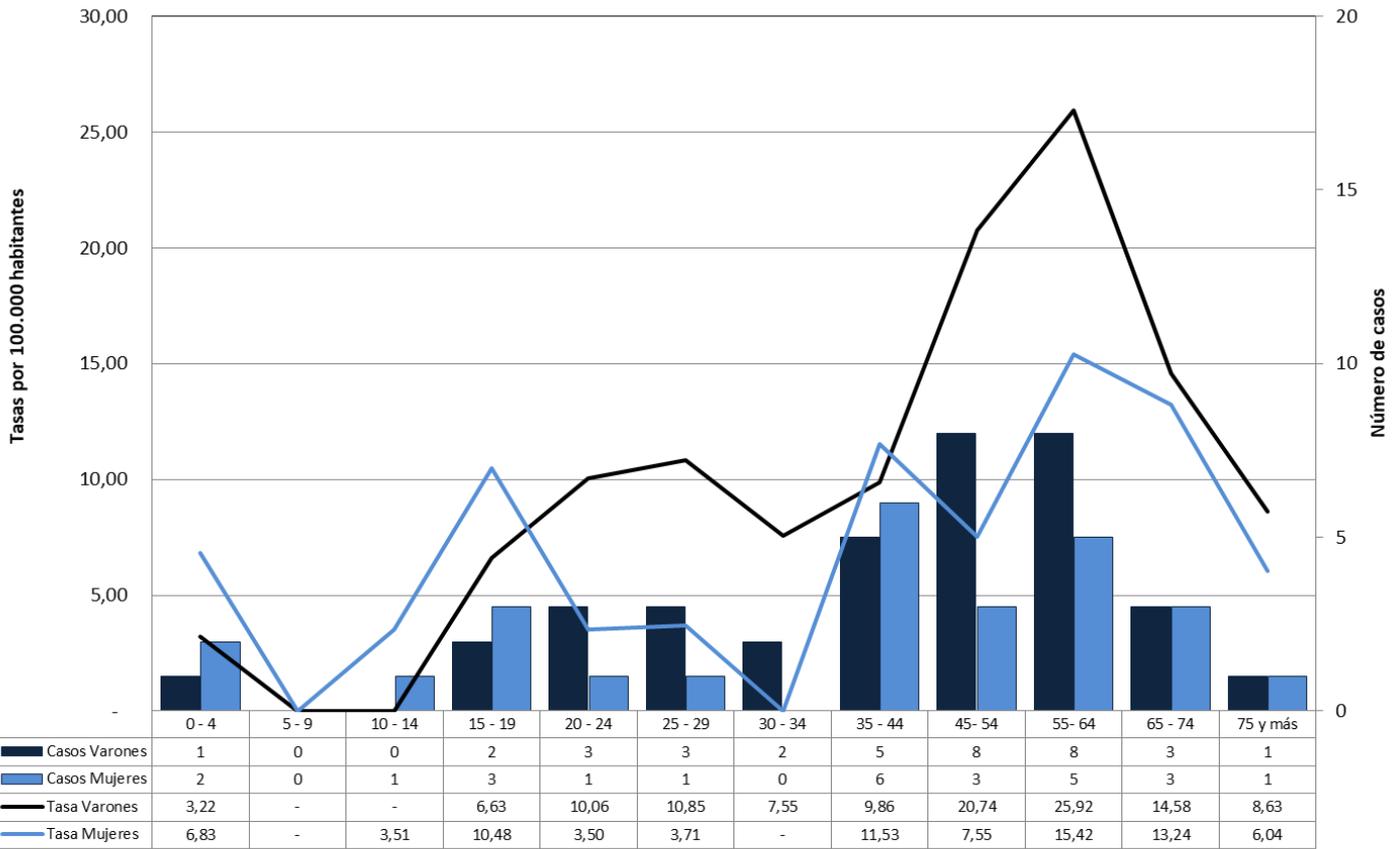


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	2	6,83	1	3,22	3	4,98	0,47	1	3,42	0	0,00	1	1,66	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	1	3,51	0	0,00	1	1,71	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	3	10,48	2	6,63	5	8,51	0,63	1	3,49	1	3,32	2	3,40	0,95
20 - 24	1	3,50	3	10,06	5	8,57	2,87	1	3,50	2	6,70	4	6,85	1,91
25 - 29	1	3,71	3	10,85	4	7,33	2,92	1	3,71	2	7,24	3	5,50	1,95
30 - 34	0	0,00	2	7,55	2	3,78	-	0	0,00	1	3,78	1	1,89	-
35 - 44	6	11,53	5	9,86	11	10,71	0,86	6	11,53	1	1,97	7	6,81	0,17
45 - 54	3	7,55	8	20,74	11	14,04	2,75	2	5,03	3	7,78	5	6,38	1,55
55 - 64	5	15,42	8	25,92	13	20,54	1,68	3	9,25	4	12,96	7	11,06	1,40
65 - 74	3	13,24	3	14,58	6	13,88	1,10	2	8,83	0	0,00	2	4,63	0,00
75 y más	1	6,04	1	8,63	2	7,10	1,43	1	6,04	1	8,63	2	7,10	1,43
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	26	7,21	37	10,33	64	8,91	1,43	18	4,99	16	4,47	35	4,87	0,89

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, 2017.



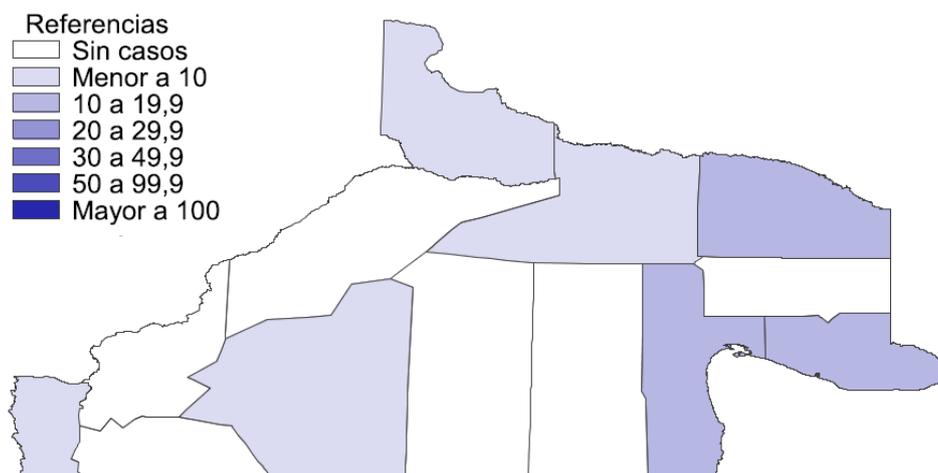
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Río Negro	64	64	8,97	54	53	7,50	41	38	5,53	37	35	5,04
25 de Mayo	1	2	8,37	1	2	8,37	1	1	5,58	1	1	5,58
9 de Julio	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Adolfo Alsina	15	8	18,22	13	6	15,05	7	3	7,92	5	2	5,55
Avellaneda	3	3	7,73	3	2	6,44	3	2	6,44	2	2	5,15
Bariloche	11	8	6,17	8	8	5,19	6	7	4,22	6	7	4,22
Conesa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
El Cuy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
General Roca	25	34	8,31	23	26	6,90	18	19	5,21	17	17	4,79
Ñorquincó	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Pichi Mahuida	2	1	10,41	2	1	10,41	2	0	6,94	2	0	6,94
Pilcaniyeu	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
San Antonio	5	7	17,42	2	7	13,06	2	5	10,16	2	5	10,16
Valcheta	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	2	1	-	2	1	-	2	1	-	2	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro. República Argentina, 2016-2017.

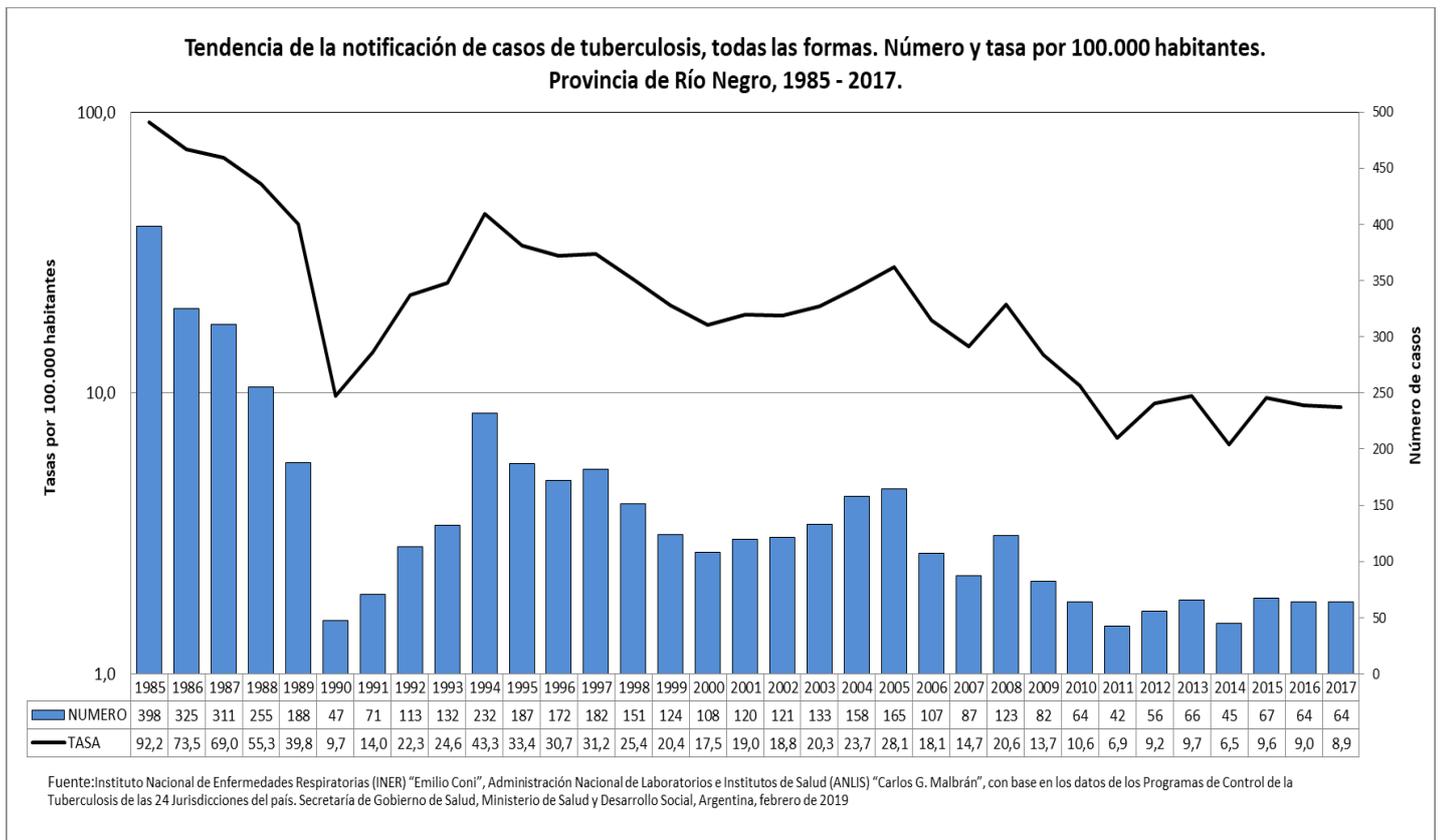


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	398	92,15	323	74,79	183	42,37	167	38,67	0	0,00	S/I	-
1986	325	73,53	260	58,82	164	37,10	143	32,35	0	0,00	S/I	-
1987	311	68,96	265	58,76	191	42,35	181	40,13	0	0,00	S/I	-
1988	255	55,31	209	45,34	121	26,25	115	24,95	0	0,00	S/I	-
1989	188	39,83	158	33,47	91	19,28	84	17,80	0	0,00	S/I	-
1990	47	9,73	34	7,04	25	5,18	23	4,76	0	0,00	S/I	-
1991	71	14,01	58	11,44	35	6,91	26	5,13	0	0,00	S/I	-
1992	113	22,30	88	17,36	53	10,46	50	9,87	0	0,00	21	4,14
1993	132	24,62	124	23,13	48	8,95	45	8,39	0	0,00	8	1,49
1994	232	43,28	205	38,24	110	20,52	107	19,96	1	1,53	22	4,10
1995	187	33,42	145	25,91	55	9,83	54	9,65	0	0,00	27	4,82
1996	172	30,74	155	27,70	84	15,01	82	14,65	1	1,56	12	2,14
1997	182	31,21	162	27,78	94	16,12	89	15,26	0	0,00	20	3,43
1998	151	25,39	135	22,70	84	14,12	80	13,45	0	0,00	16	2,69
1999	124	20,44	105	17,30	75	12,36	67	11,05	0	0,00	19	3,13
2000	108	17,46	93	15,04	64	10,35	62	10,02	0	0,00	13	2,10
2001	120	19,03	104	16,49	86	13,60	82	13,00	0	0,00	11	1,74
2002	121	18,82	107	16,64	69	10,73	62	9,64	0	0,00	14	2,18
2003	133	20,30	113	17,25	80	12,21	72	10,99	0	0,00	16	2,44
2004	158	23,68	132	19,78	96	14,39	92	13,79	0	0,00	23	3,45
2005	165	28,09	143	24,34	107	18,21	91	15,49	0	0,00	20	3,40
2006	107	18,11	95	16,08	74	12,53	69	11,68	0	0,00	12	2,03
2007	87	14,65	72	12,12	51	8,59	43	7,24	0	0,00	14	2,36
2008	123	20,60	96	16,07	75	12,56	65	10,88	0	0,00	25	4,19
2009	82	13,66	63	10,49	47	7,83	39	6,49	0	0,00	14	2,33
2010	64	10,60	58	9,61	42	6,96	36	5,96	0	0,00	6	0,99
2011	42	6,93	31	5,11	21	3,46	19	3,13	0	0,00	11	1,81

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2012	56	9,19	50	8,21	43	7,06	43	7,06	0	0,00	6	0,98
2013	66	9,72	52	7,66	38	5,60	36	5,30	0	0,00	11	1,62
2014	45	6,53	37	5,37	29	4,21	27	3,92	0	0,00	7	1,02
2015	67	9,59	60	8,59	42	6,01	40	5,72	0	0,00	6	0,86
2016	64	9,03	54	7,62	41	5,78	37	5,22	0	0,00	10	1,41
2017	64	8,91	53	7,37	38	5,29	35	4,87	1	1,66	11	1,53

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

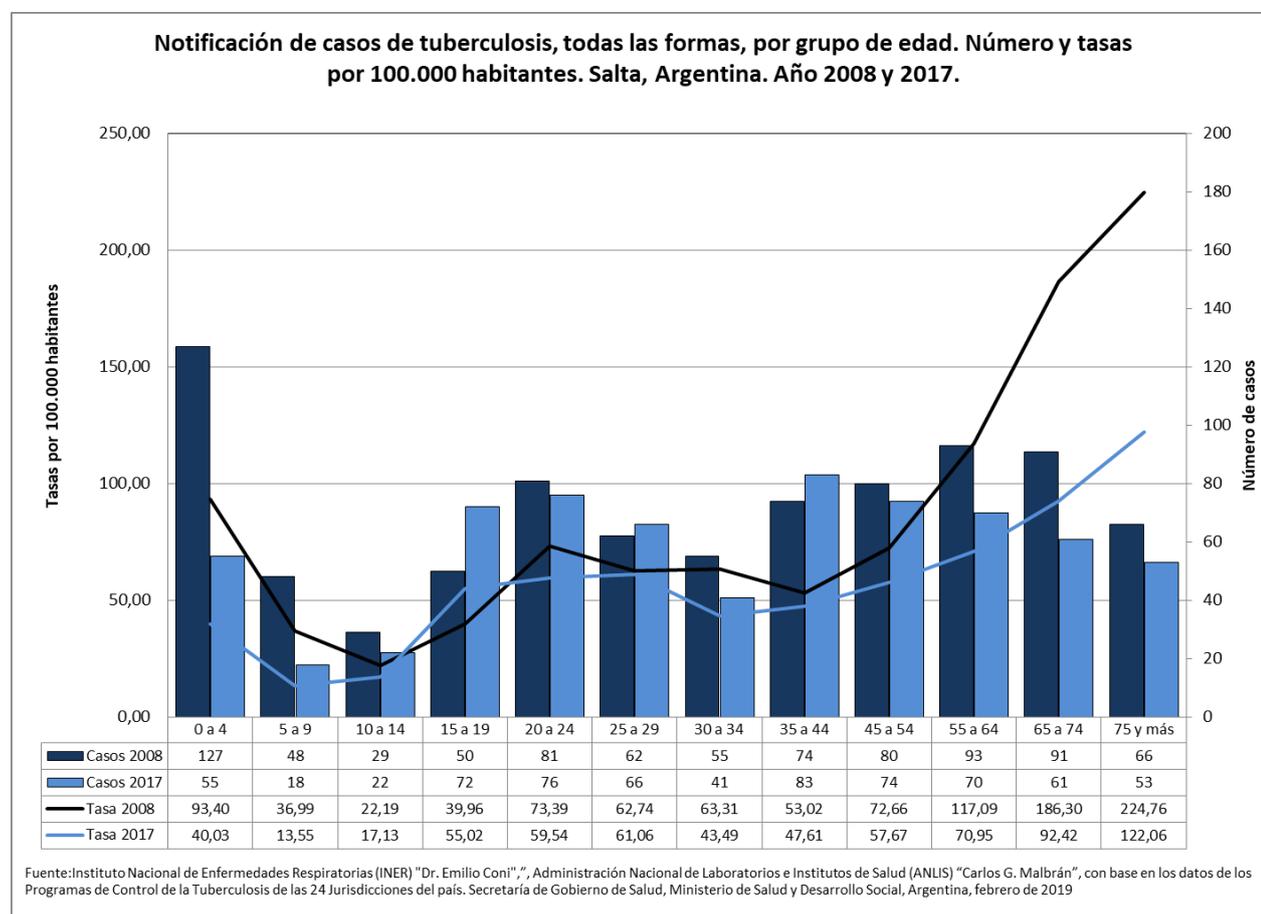


18. Salta

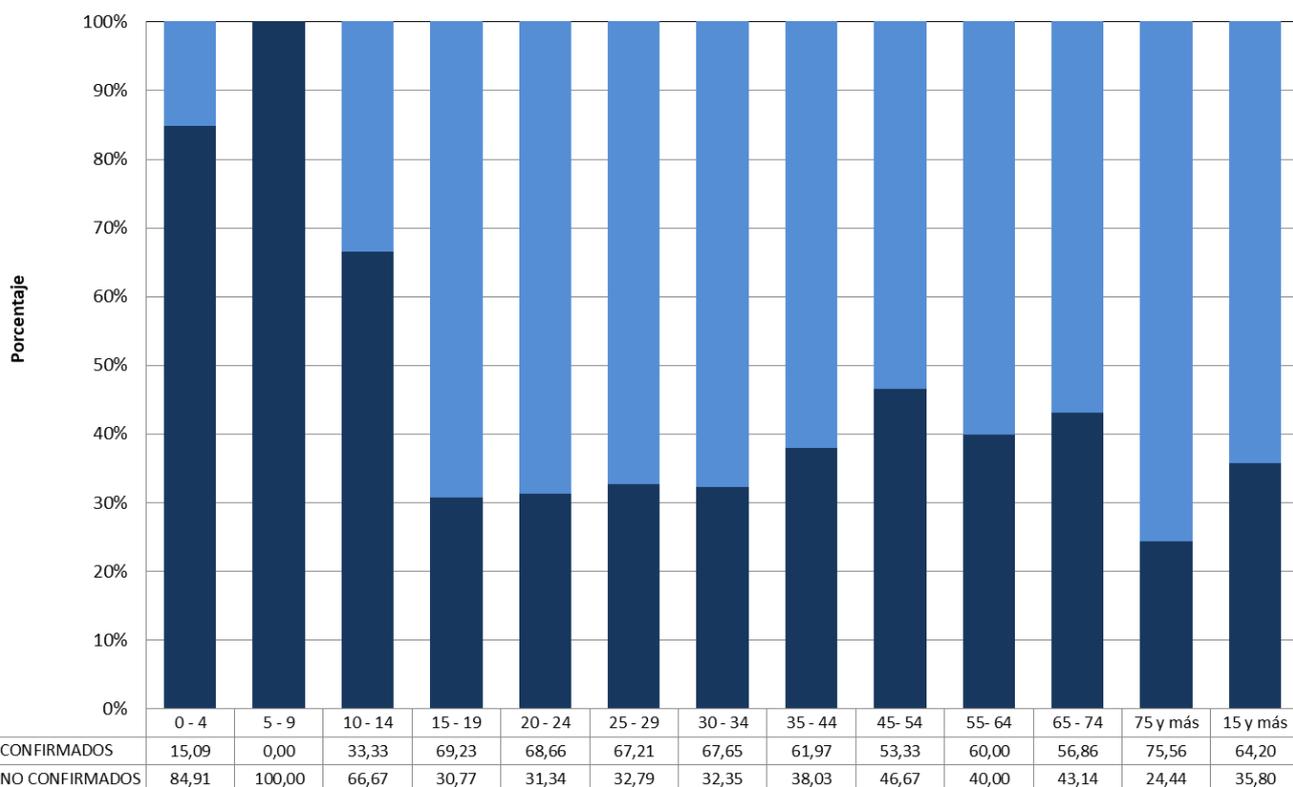
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	55	40,03	53	38,57	8	5,82	6	4,37	2	1,46
5 - 9	18	13,55	16	12,04	0	0,00	0	0,00	2	1,51
10 - 14	22	17,13	21	16,35	7	5,45	6	4,67	1	0,78
15 - 19	72	55,02	65	49,67	45	34,39	37	28,27	7	5,35
20 - 24	76	59,54	67	52,49	46	36,04	41	32,12	9	7,05
25 - 29	66	61,06	61	56,43	41	37,93	39	36,08	5	4,63
30 - 34	41	43,49	34	36,07	23	24,40	21	22,28	7	7,43
35 - 44	83	47,61	71	40,73	44	25,24	39	22,37	12	6,88
45- 54	74	57,67	60	46,76	32	24,94	30	23,38	14	10,91
55- 64	70	70,95	60	60,82	36	36,49	34	34,46	10	10,14
65 - 74	61	92,42	51	77,27	29	43,94	26	39,39	10	15,15
75 y más	53	122,06	45	103,64	34	78,30	33	76,00	8	18,42
Sin especificar	4	-	4	-	2	-	2	-	0	-
Total	695	50,72	608	44,37	347	25,32	314	22,91	87	6,35

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Salta, 2017.**



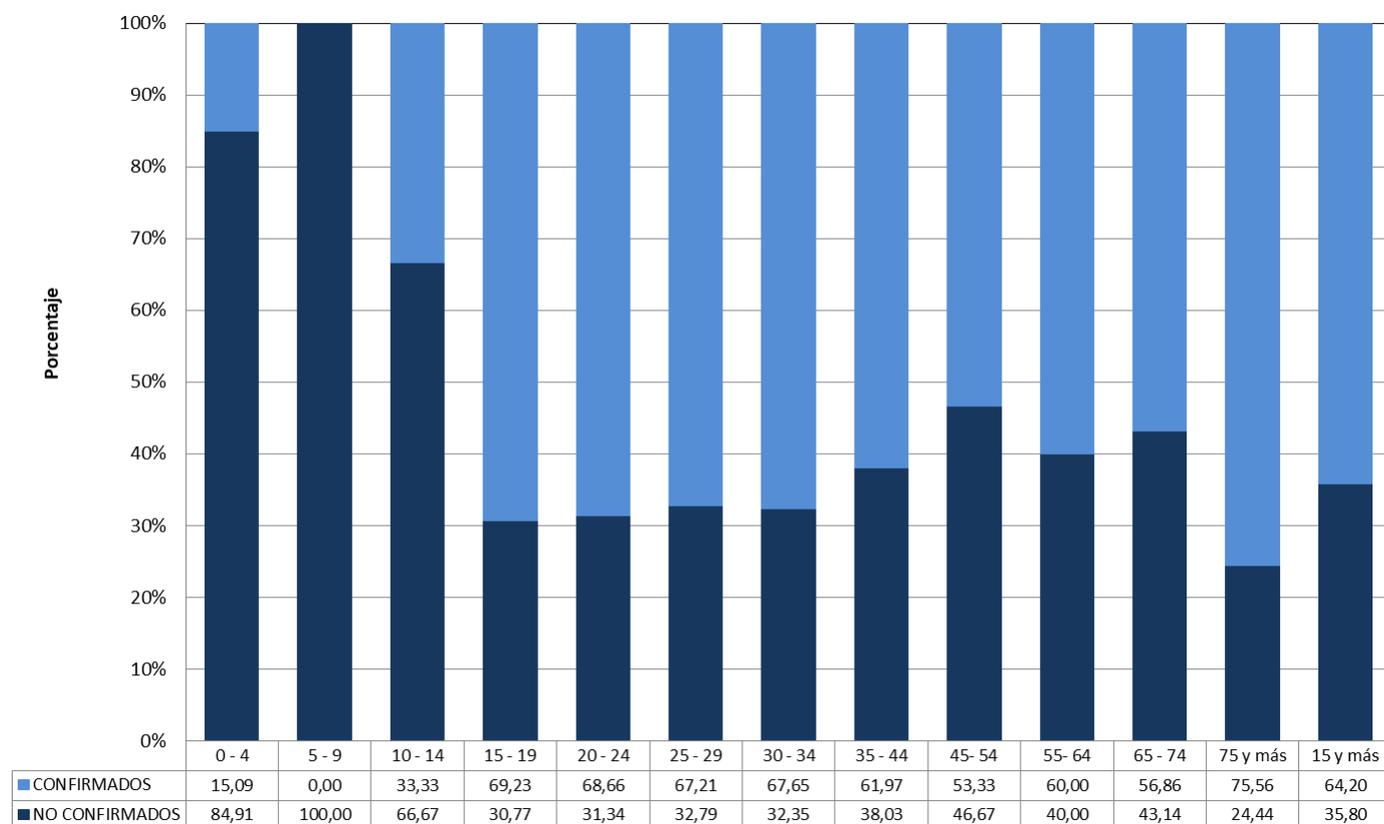
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base a los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, septiembre de 2018.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	25	37,48	30	42,43	55	40,03	1,13	1	1,50	5	7,07	6	4,37	4,72
5 - 9	12	18,62	6	8,77	18	13,55	0,47	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	10	15,90	12	18,31	22	17,13	1,15	5	7,95	1	1,53	6	4,67	0,19
15 - 19	33	51,33	39	58,58	72	55,02	1,14	15	23,33	22	33,05	37	28,27	1,42
20 - 24	39	61,79	37	57,34	76	59,54	0,93	19	30,10	22	34,09	41	32,12	1,13
25 - 29	27	49,61	39	72,67	66	61,06	1,46	19	34,91	20	37,27	39	36,08	1,07
30 - 34	15	31,05	26	56,57	41	43,49	1,82	12	24,84	9	19,58	21	22,28	0,79
35 - 44	42	46,83	41	48,45	83	47,61	1,03	19	21,18	20	23,63	39	22,37	1,12
45 - 54	39	59,15	35	56,11	74	57,67	0,95	19	28,82	11	17,64	30	23,38	0,61
55 - 64	32	62,27	38	80,38	70	70,95	1,29	13	25,30	21	44,42	34	34,46	1,76
65 - 74	20	56,48	41	134,04	61	92,42	2,37	9	25,41	17	55,58	26	39,39	2,19
75 y más	25	97,36	28	157,83	53	122,06	1,62	13	50,63	20	112,73	33	76,00	2,23
Sin especificar	1	-	2	-	4	-	-	0	-	1	-	2	-	-
Total	320	46,22	374	55,16	695	50,72	1,19	144	20,80	169	24,93	314	22,91	1,20

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Salta, 2017.**



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

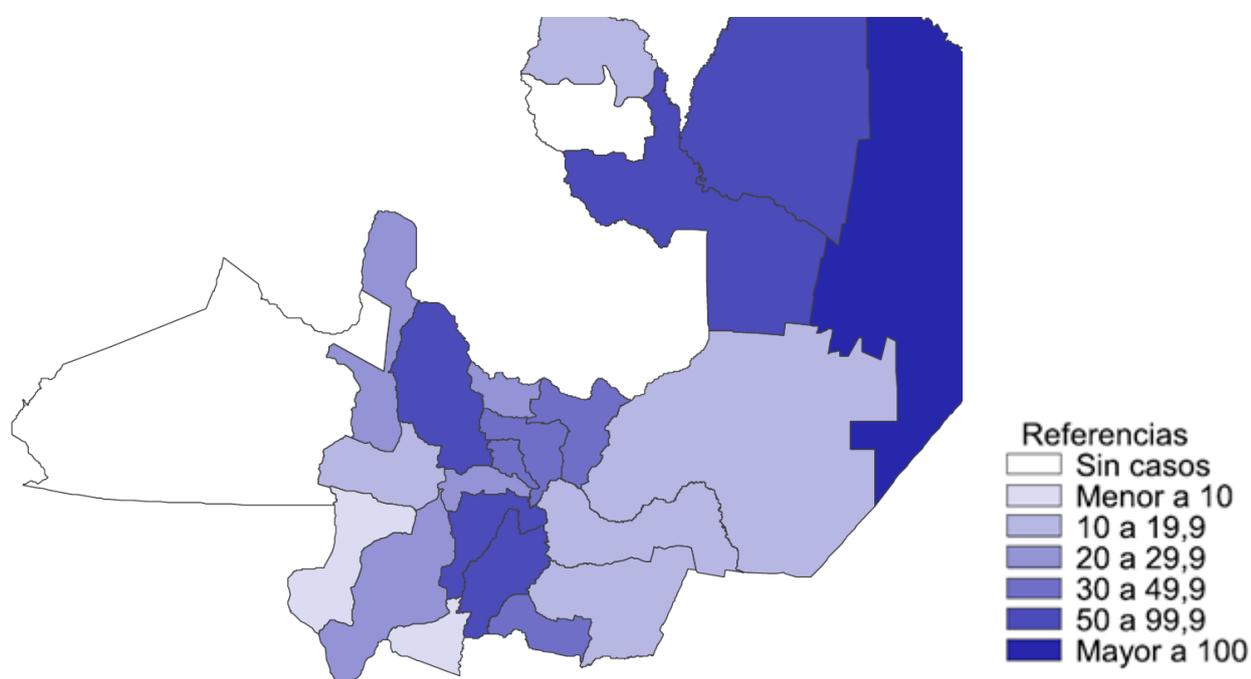
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Salta	622	695	48,38	538	608	42,10	312	347	24,21	285	314	22,00
Anta	11	9	15,29	8	8	12,24	6	8	10,71	6	6	9,18
Cachi	1	1	13,14	1	1	13,14	1	0	6,57	1	0	6,57
Cafayate	2	1	8,44	2	1	8,44	2	1	8,44	2	1	8,44
Capital	263	247	42,34	224	199	35,12	130	127	21,34	113	104	18,01
Cerrillos	23	14	41,61	17	10	30,37	8	10	20,24	7	9	18,00
Chicoana	3	9	25,67	3	7	21,39	0	4	8,56	0	4	8,56
General Güemes	19	19	35,98	16	14	28,40	12	13	23,67	11	13	22,72
Gral. J. de S. Martín	128	134	74,26	117	127	69,16	54	48	28,91	52	48	28,34
Guachipas	2	2	60,98	2	1	45,73	2	1	45,73	2	1	45,73
Iruya	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
La Caldera	1	3	20,75	0	3	15,56	1	2	15,56	1	2	15,56
La Candelaria	2	2	32,06	2	2	32,06	1	1	16,03	1	1	16,03
La Poma	1	0	28,16	1	0	28,16	2	0	56,32	2	0	56,32
La Viña	4	4	50,50	4	4	50,50	0	4	25,25	0	4	25,25
Los Andes	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Metán	8	9	19,83	7	9	18,66	5	5	11,66	4	4	9,33
Molinos	1	0	8,48	1	0	8,48	0	0	0,00	0	0	0,00
Orán	94	123	69,81	82	111	62,09	62	72	43,11	58	69	40,86

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Rivadavia	31	74	155,77	29	72	149,84	11	28	57,86	11	27	56,37
R. de La Frontera	6	2	12,99	4	2	9,74	1	1	3,25	1	1	3,25
Rosario de Lerma	13	35	54,94	11	31	48,08	7	19	29,76	6	17	26,33
San Carlos	1	2	21,06	1	2	21,06	1	1	14,04	1	1	14,04
Santa Victoria	2	1	14,84	2	1	14,84	2	0	9,89	2	0	9,89
Sin Especificar	6	4	-	4	3	-	4	2	-	4	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Salta. República Argentina, 2016-2017.

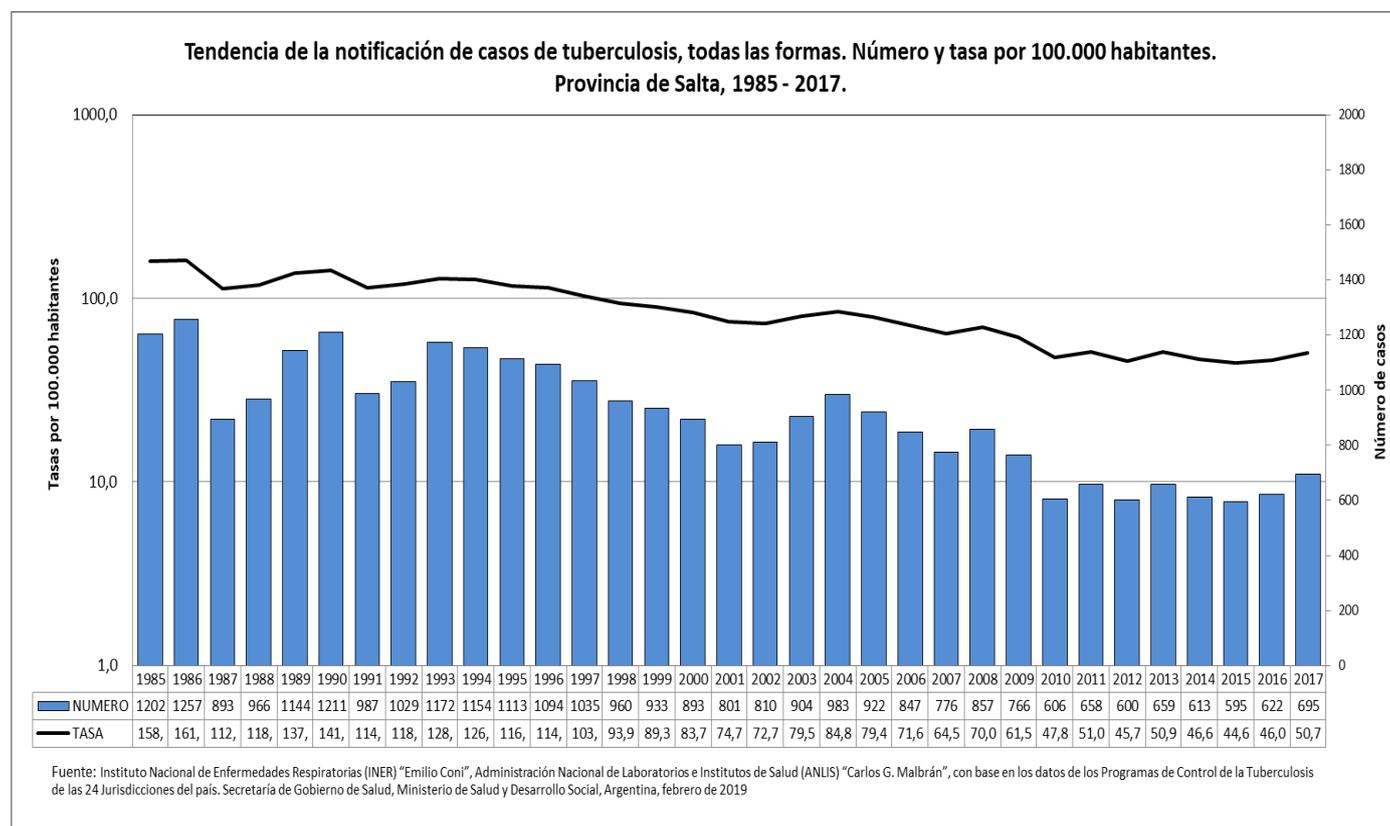


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	1202	158,56	1033	136,27	584	77,04	582	76,78	3	2,60	S/I	-
1986	1257	161,78	1100	141,57	515	66,28	514	66,15	2	1,71	S/I	-
1987	893	112,90	768	97,09	445	56,26	445	56,26	4	3,36	S/I	-
1988	966	118,67	827	101,60	446	54,79	443	54,42	3	2,48	S/I	-
1989	1144	137,33	1022	122,69	459	55,10	458	54,98	5	4,07	S/I	-
1990	1211	141,80	1094	128,10	380	44,50	364	42,62	3	2,38	S/I	-
1991	987	113,95	896	103,45	352	40,64	344	39,72	2	1,75	S/I	-
1992	1029	118,80	909	104,95	401	46,30	389	44,91	1	0,87	114	13,16
1993	1172	128,22	1046	114,43	392	42,88	383	41,90	3	2,48	117	12,80
1994	1154	126,25	1048	114,65	517	56,56	503	55,03	0	0,00	98	10,72
1995	1113	116,17	1005	104,90	512	53,44	492	51,35	4	3,36	96	10,02

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1996	1094	114,19	981	102,39	486	50,73	475	49,58	0	0,00	106	11,06
1997	1035	103,40	941	94,01	489	48,85	467	46,65	0	0,00	94	9,39
1998	960	93,86	837	81,83	447	43,70	416	40,67	2	1,63	123	12,03
1999	933	89,28	835	79,91	448	42,87	435	41,63	0	0,00	98	9,38
2000	893	83,67	756	70,83	382	35,79	367	34,38	2	1,57	136	12,74
2001	801	74,65	691	64,38	399	37,14	387	36,04	0	0,00	110	10,09
2002	810	72,74	657	59,00	380	34,12	363	32,60	0	0,00	153	13,74
2003	904	79,52	737	64,83	365	32,11	334	29,38	1	0,75	167	14,69
2004	983	84,75	803	69,23	364	31,38	344	29,66	1	0,75	100	8,62
2005	922	79,38	771	66,38	346	29,79	324	27,90	0	0,00	151	13,00
2006	847	71,62	753	63,67	359	30,36	342	28,92	1	0,76	94	7,95
2007	776	64,46	634	52,67	325	27,00	309	25,67	0	0,00	141	11,71
2008	857	69,96	697	56,90	338	27,59	328	26,78	0	0,00	160	13,06
2009	766	61,47	613	49,19	349	28,01	322	25,84	1	0,73	153	12,28
2010	606	47,82	478	37,72	316	24,93	296	23,36	0	0,00	128	10,10
2011	658	51,02	533	41,33	328	25,43	315	24,42	1	0,71	125	9,69
2012	600	45,73	483	36,81	303	23,09	291	22,18	0	0,00	117	8,92
2013	659	50,85	552	42,59	347	26,78	342	26,39	0	0,00	106	8,18
2014	613	46,63	507	38,56	310	23,58	300	22,82	0	0,00	105	7,99
2015	595	44,62	490	36,75	264	19,80	250	18,75	0	0,00	104	7,80
2016	622	46,01	538	39,80	312	23,08	285	21,08	1	0,73	84	6,21
2017	695	50,72	608	44,37	347	25,32	314	22,91	0	0,00	87	6,35

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

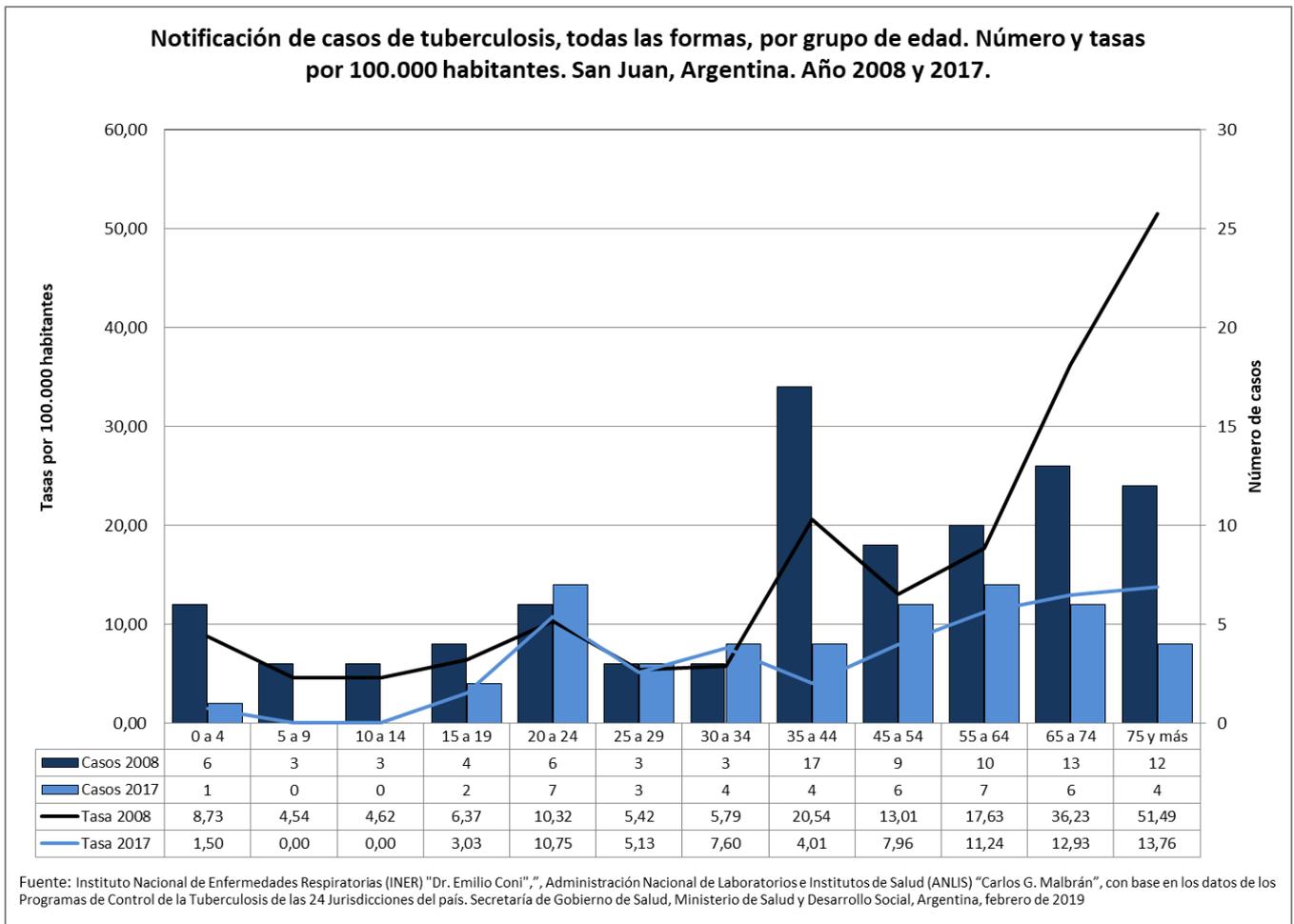


19. San Juan

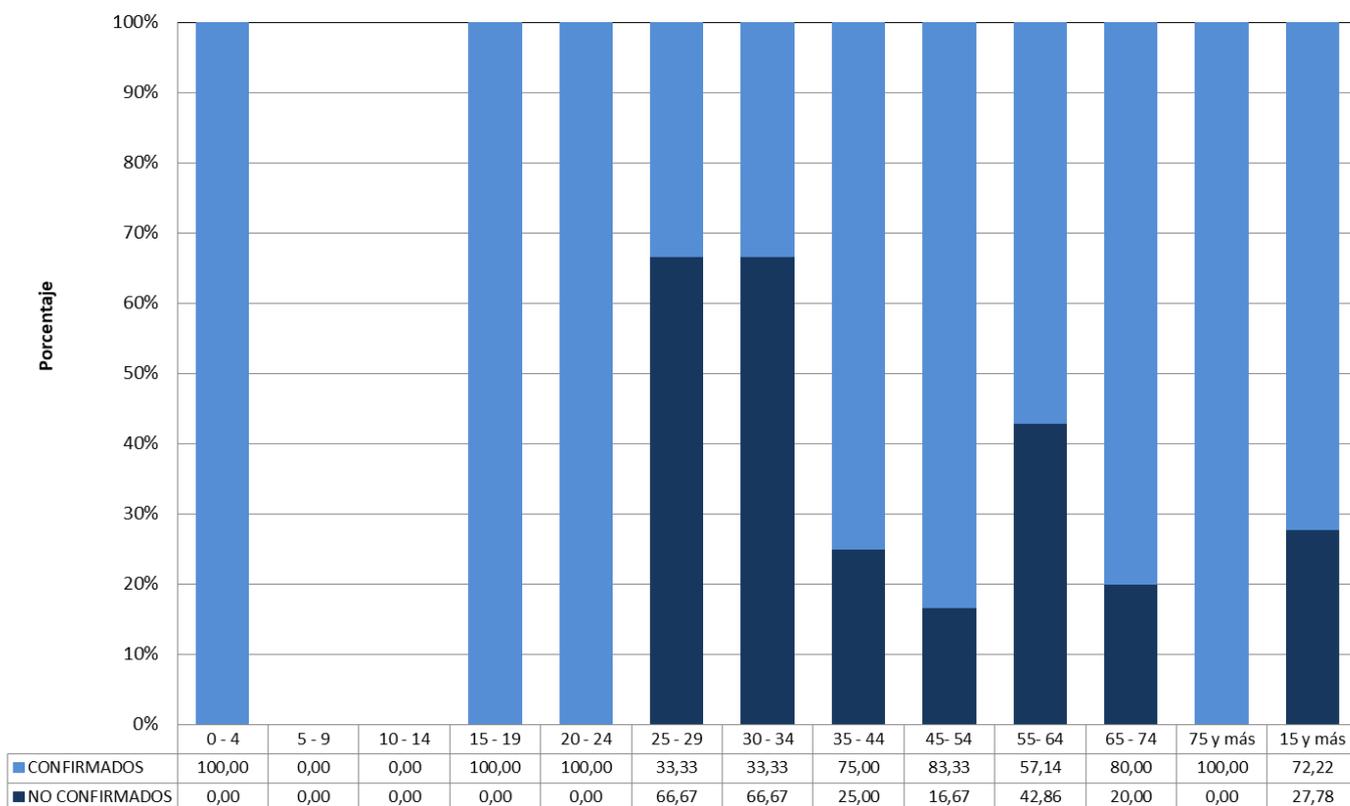
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	1	1,50	1	1,50	1	1,50	1	1,50	0	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	2	3,03	2	3,03	2	3,03	2	3,03	0	0,00
20 - 24	7	10,75	3	4,61	3	4,61	3	4,61	4	6,14
25 - 29	3	5,13	3	5,13	1	1,71	0	0,00	0	0,00
30 - 34	4	7,60	3	5,70	1	1,90	1	1,90	1	1,90
35 - 44	4	4,01	4	4,01	3	3,00	3	3,00	0	0,00
45- 54	6	7,96	6	7,96	5	6,64	2	2,65	0	0,00
55- 64	7	11,24	7	11,24	4	6,42	3	4,82	0	0,00
65 - 74	6	12,93	5	10,78	4	8,62	4	8,62	1	2,16
75 y más	4	13,76	3	10,32	3	10,32	3	10,32	1	3,44
Sin especificar	5	-	4	-	2	-	2	-	1	-
Total	49	6,48	41	5,42	29	3,84	24	3,17	8	1,06

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de San Juan, 2017.**



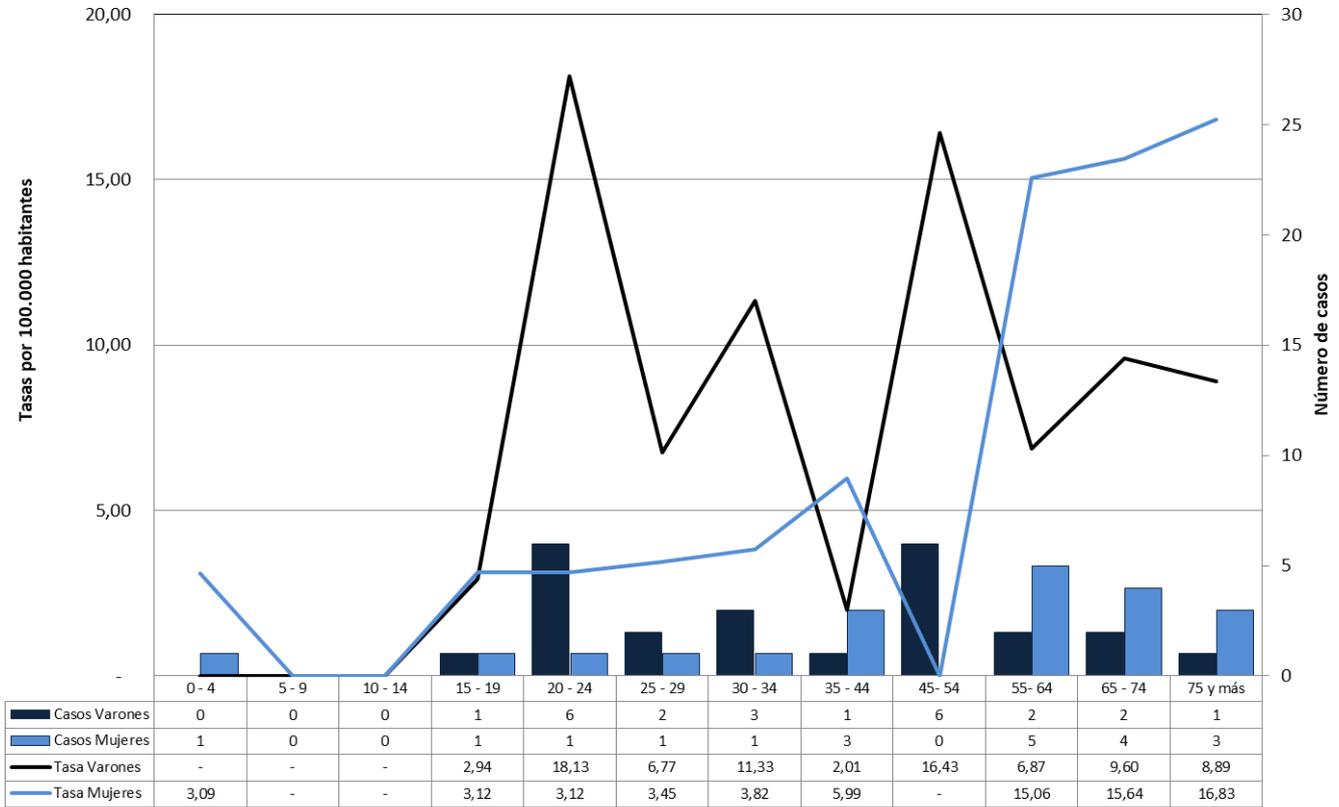
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	1	3,09	0	0,00	1	1,50	0,00	1	3,09	0	0,00	1	1,50	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	1	3,12	1	2,94	2	3,03	0,94	1	3,12	1	2,94	2	3,03	0,94
20 - 24	1	3,12	6	18,13	7	10,75	5,80	0	0,00	3	9,06	3	4,61	-
25 - 29	1	3,45	2	6,77	3	5,13	1,96	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
30 - 34	1	3,82	3	11,33	4	7,60	2,96	0	0,00	1	3,78	1	1,90	-
35 - 44	3	5,99	1	2,01	4	4,01	0,34	3	5,99	0	0,00	3	3,00	0,00
45 - 54	0	0,00	6	16,43	6	7,96	-	0	0,00	2	5,48	2	2,65	-
55 - 64	5	15,06	2	6,87	7	11,24	0,46	2	6,02	1	3,44	3	4,82	0,57
65 - 74	4	15,64	2	9,60	6	12,93	0,61	2	7,82	2	9,60	4	8,62	1,23
75 y más	3	16,83	1	8,89	4	13,76	0,53	3	16,83	0	0,00	3	10,32	0,00
Sin especificar	1	-	4	-	5	-	-	0	-	2	-	2	-	-
Total	21	5,50	28	7,48	49	6,48	1,36	12	3,14	12	3,21	24	3,17	1,02

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

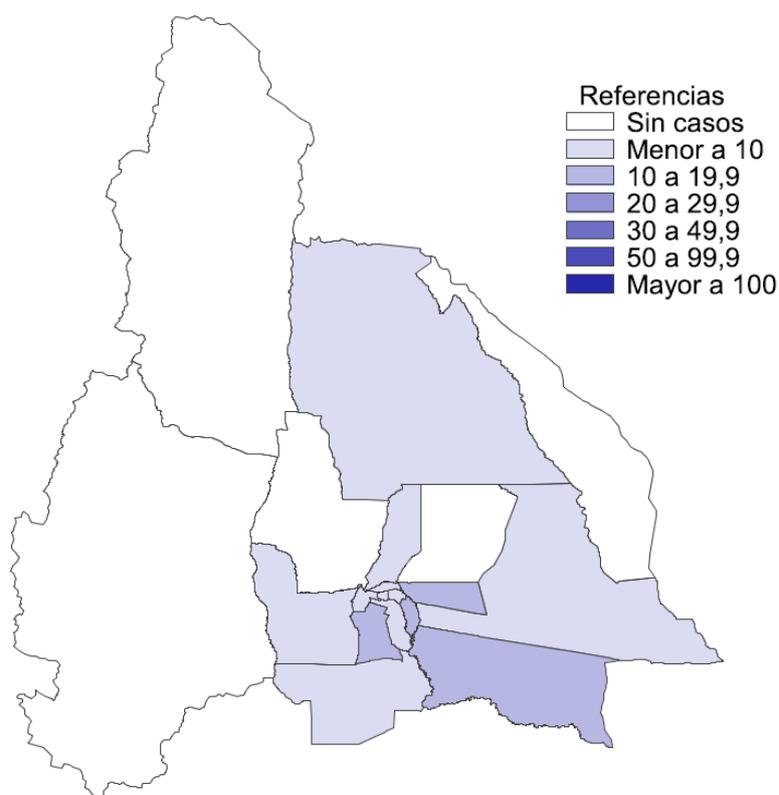
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
San Juan	68	49	7,78	48	41	5,92	41	29	4,66	34	24	3,86
25 de Mayo	5	2	18,12	5	2	18,12	5	1	15,53	4	1	12,94
9 de Julio	2	1	13,67	2	1	13,67	2	1	13,67	1	0	4,56
Albardón	0	1	1,81	0	1	1,81	0	1	1,81	0	1	1,81
Angaco	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Calingasta	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Capital	6	4	4,59	3	2	2,29	3	2	2,29	2	2	1,83
Caucete	1	3	4,59	1	3	4,59	1	1	2,29	1	1	2,29
Chimbas	8	6	6,96	5	6	5,47	3	4	3,48	3	4	3,48
Iglesia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Jachal	2	1	6,49	1	0	2,16	0	0	0,00	0	0	0,00
Pocito	12	8	15,41	10	6	12,33	10	4	10,79	9	3	9,25
Rawson	16	3	7,70	11	3	5,67	9	2	4,46	8	2	4,05
Rivadavia	5	6	6,11	5	6	6,11	5	5	5,55	4	3	3,89
San Martín	0	4	16,23	0	3	12,17	0	2	8,12	0	2	8,12
Santa Lucía	2	5	6,58	2	5	6,58	2	3	4,70	1	2	2,82
Sarmiento	2	3	9,84	1	1	3,94	0	1	1,97	0	1	1,97

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Ullum	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Valle Fértil	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Zonda	1	0	8,79	1	0	8,79	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	6	2	-	1	2	-	1	2	-	1	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan. República Argentina, 2016-2017.

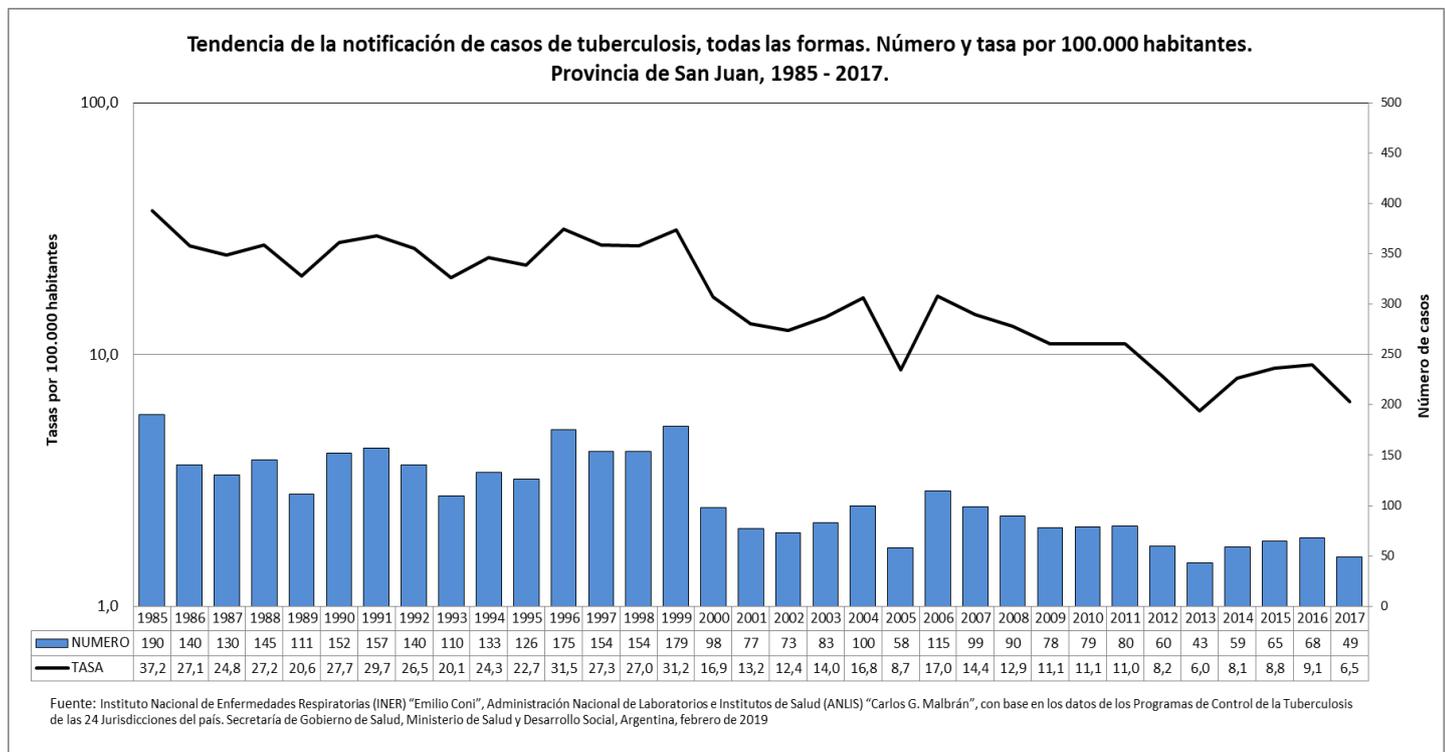


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	190	37,20	169	33,09	117	22,91	101	19,78	0	0,00	S/I	-
1986	140	27,08	126	24,37	106	20,50	105	20,31	0	0,00	S/I	-
1987	130	24,76	112	21,33	111	21,14	110	20,95	1	1,45	S/I	-
1988	145	27,20	108	20,26	71	13,32	71	13,32	1	1,45	S/I	-
1989	111	20,56	71	13,15	52	9,63	52	9,63	0	0,00	S/I	-
1990	152	27,74	75	13,69	66	12,04	66	12,04	0	0,00	S/I	-
1991	157	29,69	82	15,51	63	11,92	63	11,92	0	0,00	S/I	-
1992	140	26,48	72	13,62	46	8,70	46	8,70	0	0,00	9	1,70
1993	110	20,13	70	12,81	53	9,70	53	9,70	0	0,00	9	1,65

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1994	133	24,34	123	22,51	42	7,69	42	7,69	0	0,00	10	1,83
1995	126	22,69	120	21,61	50	9,01	50	9,01	0	0,00	6	1,08
1996	175	31,52	165	29,72	62	11,17	61	10,99	0	0,00	10	1,80
1997	154	27,26	S/I	-	S/I	-	S/I	-	S/I	-	S/I	-
1998	154	27,04	148	25,99	75	13,17	75	13,17	0	0,00	8	1,40
1999	179	31,18	161	28,00	75	13,06	73	12,72	0	0,00	18	3,14
2000	98	16,94	77	13,31	31	5,36	29	5,01	0	0,00	21	3,63
2001	77	13,21	61	10,47	50	8,58	46	7,89	0	0,00	16	2,75
2002	73	12,44	57	9,71	37	6,30	30	5,11	0	0,00	16	2,73
2003	83	14,04	62	10,49	52	8,80	44	7,44	0	0,00	19	3,21
2004	100	16,80	81	13,61	62	10,42	55	9,24	0	0,00	19	3,19
2005	58	8,70	51	7,65	36	5,40	32	4,80	0	0,00	7	1,05
2006	115	17,0	98	14,5	68	10,1	51	7,5	1	1,48	17	2,51
2007	99	14,43	89	12,98	62	9,04	50	7,29	0	0,00	10	1,46
2008	90	12,94	73	10,49	36	5,18	32	4,60	0	0,00	17	2,44
2009	78	11,06	53	7,51	35	4,96	30	4,25	0	0,00	17	2,41
2010	79	11,05	58	8,11	39	5,45	33	4,62	0	0,00	19	2,66
2011	80	11,04	60	8,28	42	5,80	34	4,69	0	0,00	18	2,48
2012	60	8,17	47	6,40	34	4,63	31	4,22	0	0,00	11	1,50
2013	43	5,96	30	4,16	20	2,77	17	2,36	0	0,00	11	1,52
2014	59	8,08	52	7,12	39	5,34	33	4,52	0	0,00	7	0,96
2015	65	8,80	56	7,58	45	6,09	36	4,87	0	0,00	9	1,22
2016	68	9,10	50	6,69	41	5,49	34	4,55	0	0,00	17	2,27
2017	49	6,48	41	5,42	29	3,84	24	3,17	0	0,00	8	1,06

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

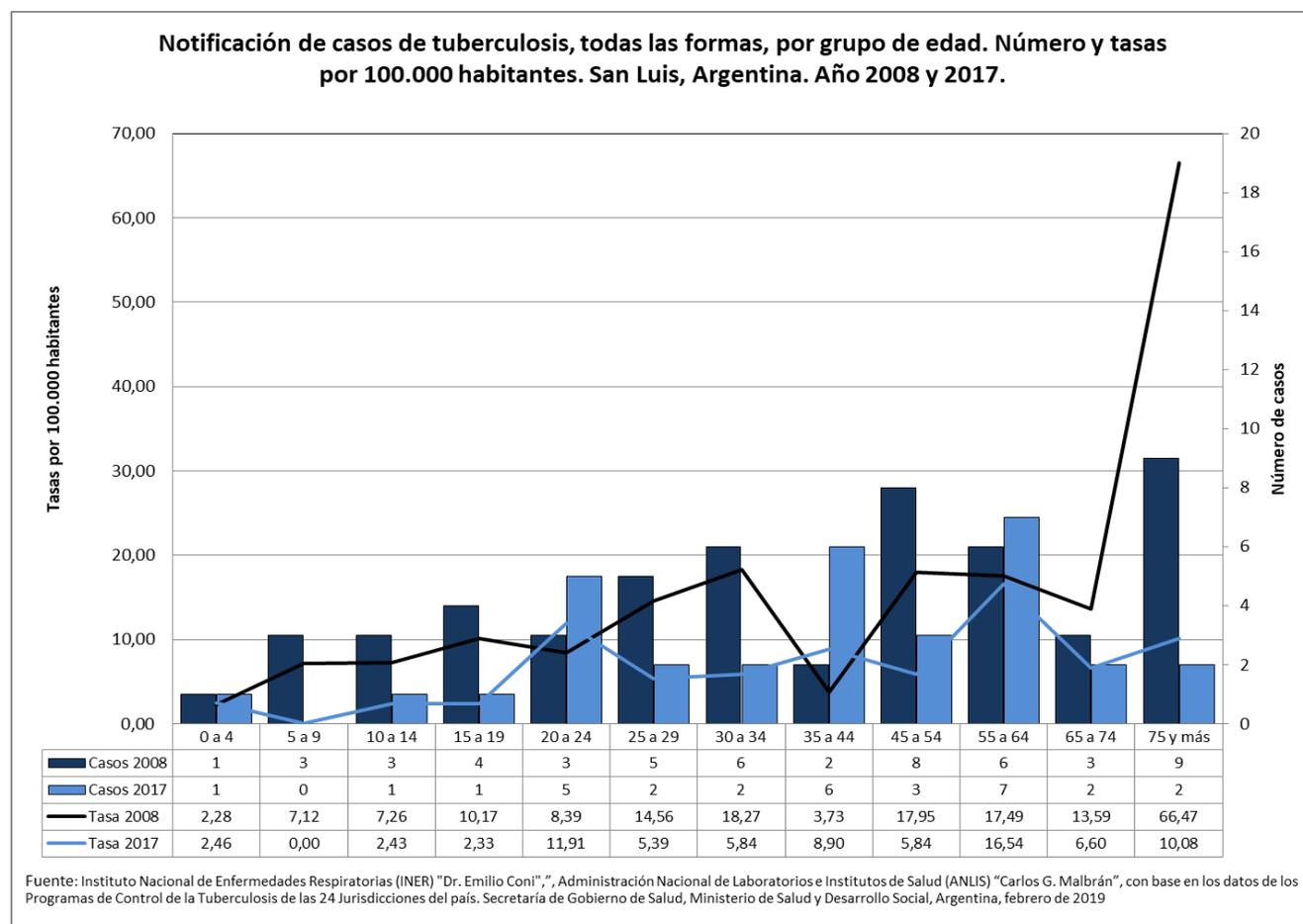


20. San Luis

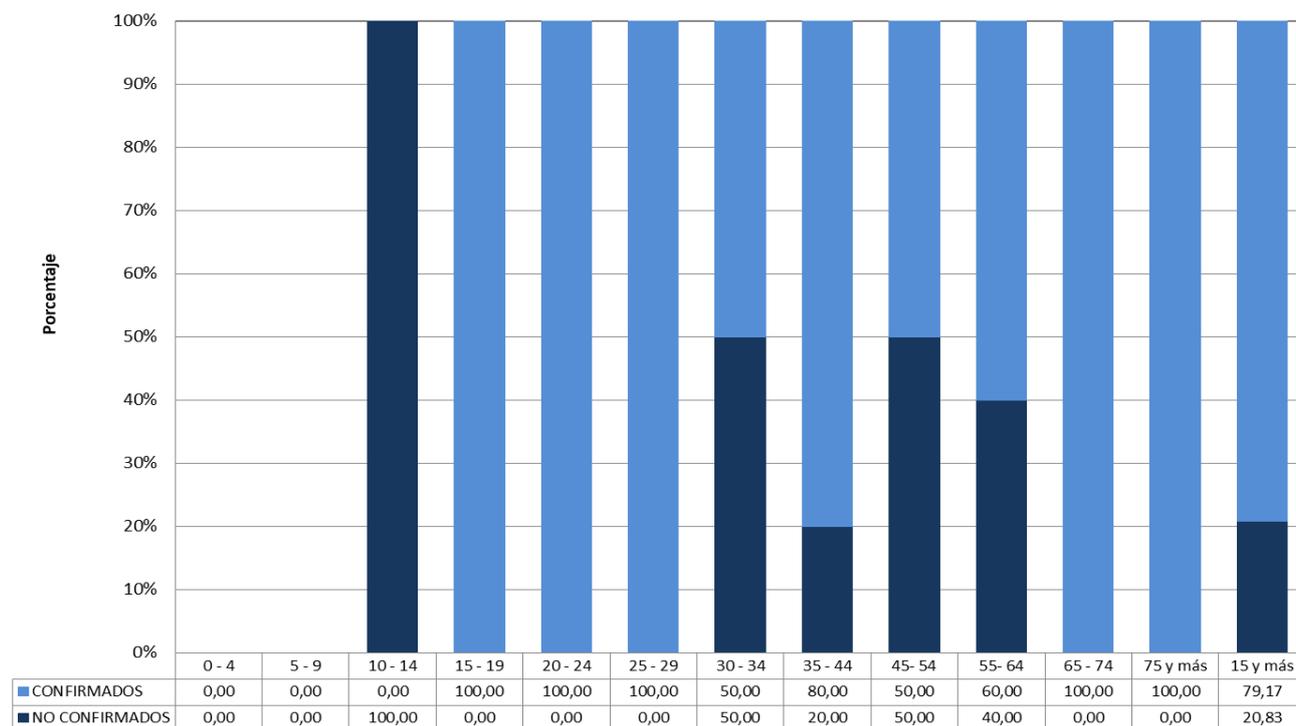
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	1	2,46	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,46
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	1	2,43	1	2,43	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	1	2,33	1	2,33	1	2,33	1	2,33	0	0,00
20 - 24	5	11,91	4	9,53	4	9,53	4	9,53	1	2,38
25 - 29	2	5,39	2	5,39	2	5,39	2	5,39	0	0,00
30 - 34	2	5,84	2	5,84	1	2,92	1	2,92	0	0,00
35 - 44	6	8,90	5	7,41	4	5,93	4	5,93	1	1,48
45- 54	3	5,84	2	3,90	1	1,95	1	1,95	1	1,95
55- 64	7	16,54	5	11,81	3	7,09	3	7,09	2	4,73
65 - 74	2	6,60	2	6,60	2	6,60	2	6,60	0	0,00
75 y más	2	10,08	1	5,04	1	5,04	1	5,04	1	5,04
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	33	6,75	26	5,31	20	4,09	20	4,09	7	1,43

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad. Provincia de San Luis, 2017.



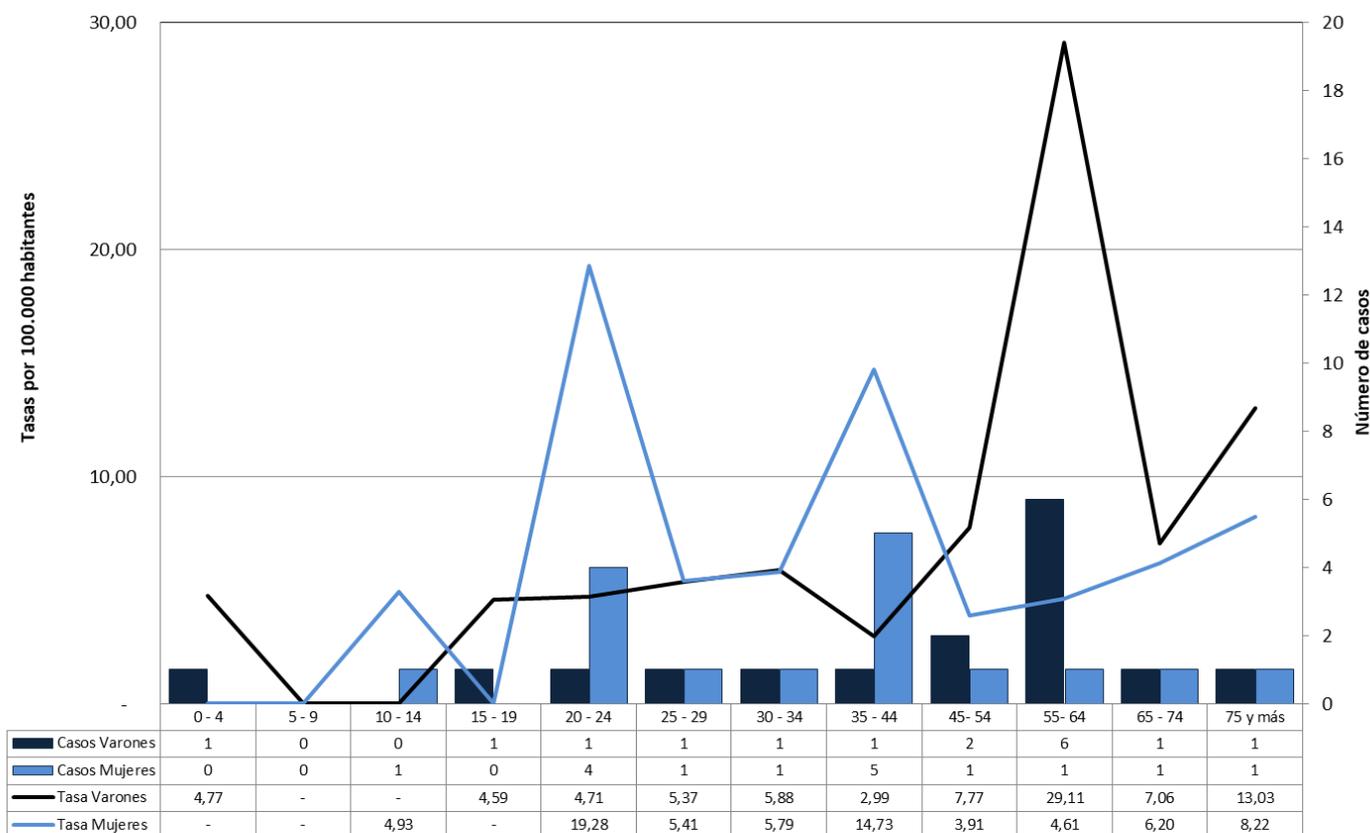
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	1	4,77	1	2,46	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	1	4,93	0	0,00	1	2,43	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	0	0,00	1	4,59	1	2,33	-	0	0,00	1	4,59	1	2,33	-
20 - 24	4	19,28	1	4,71	5	11,91	0,24	3	14,46	1	4,71	4	9,53	0,33
25 - 29	1	5,41	1	5,37	2	5,39	0,99	1	5,41	1	5,37	2	5,39	0,99
30 - 34	1	5,79	1	5,88	2	5,84	1,02	1	5,79	0	0,00	1	2,92	0,00
35 - 44	5	14,73	1	2,99	6	8,90	0,20	3	8,84	1	2,99	4	5,93	0,34
45 - 54	1	3,91	2	7,77	3	5,84	1,99	1	3,91	0	0,00	1	1,95	0,00
55 - 64	1	4,61	6	29,11	7	16,54	6,32	1	4,61	2	9,70	3	7,09	2,11
65 - 74	1	6,20	1	7,06	2	6,60	1,14	1	6,20	1	7,06	2	6,60	1,14
75 y más	1	8,22	1	13,03	2	10,08	1,58	0	0,00	1	13,03	1	5,04	-
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	16	6,49	17	7,01	33	6,75	1,08	11	4,46	9	3,71	20	4,09	0,83

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, 2017.



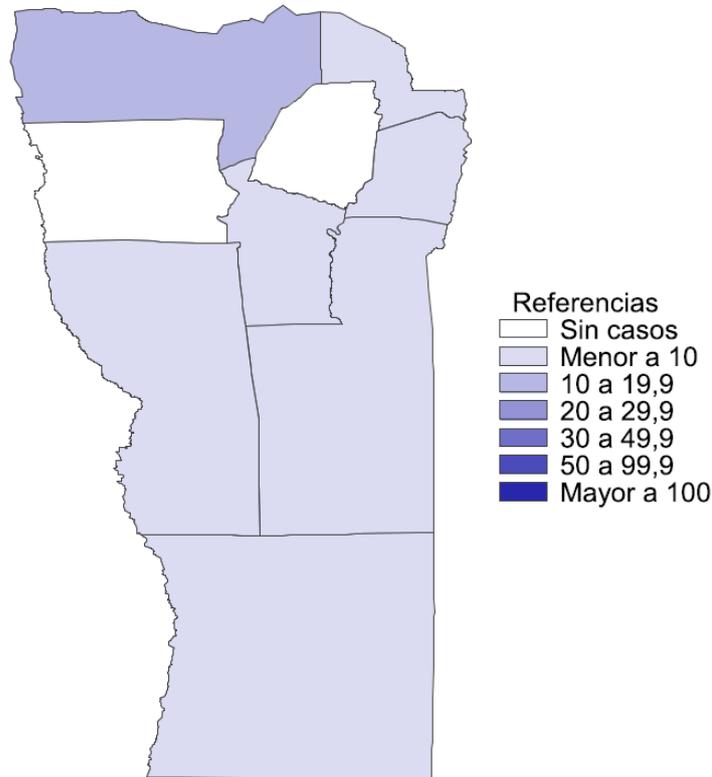
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
San Luis	37	33	7,20	31	26	5,86	23	20	4,42	22	20	4,32
Ayacucho	3	2	11,80	3	1	9,44	3	1	9,44	2	1	7,08
Belgrano	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Capital	14	12	5,62	11	9	4,32	9	8	3,67	9	8	3,67
Chacabuco	2	0	4,36	2	0	4,36	1	0	2,18	1	0	2,18
Coronel Pringles	1	1	7,12	1	1	7,12	1	1	7,12	1	1	7,12
Gral. Pedernera	13	14	9,65	11	12	8,22	7	10	6,08	7	10	6,08
Gob. Dupuy	1	0	3,96	1	0	3,96	0	0	0,00	0	0	0,00
Junín	2	4	8,51	1	3	5,67	1	0	1,42	1	0	1,42
Lib. Gral San Martín	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	1	0	-	1	0	-	1	0	-	1	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis. República Argentina, 2016-2017.

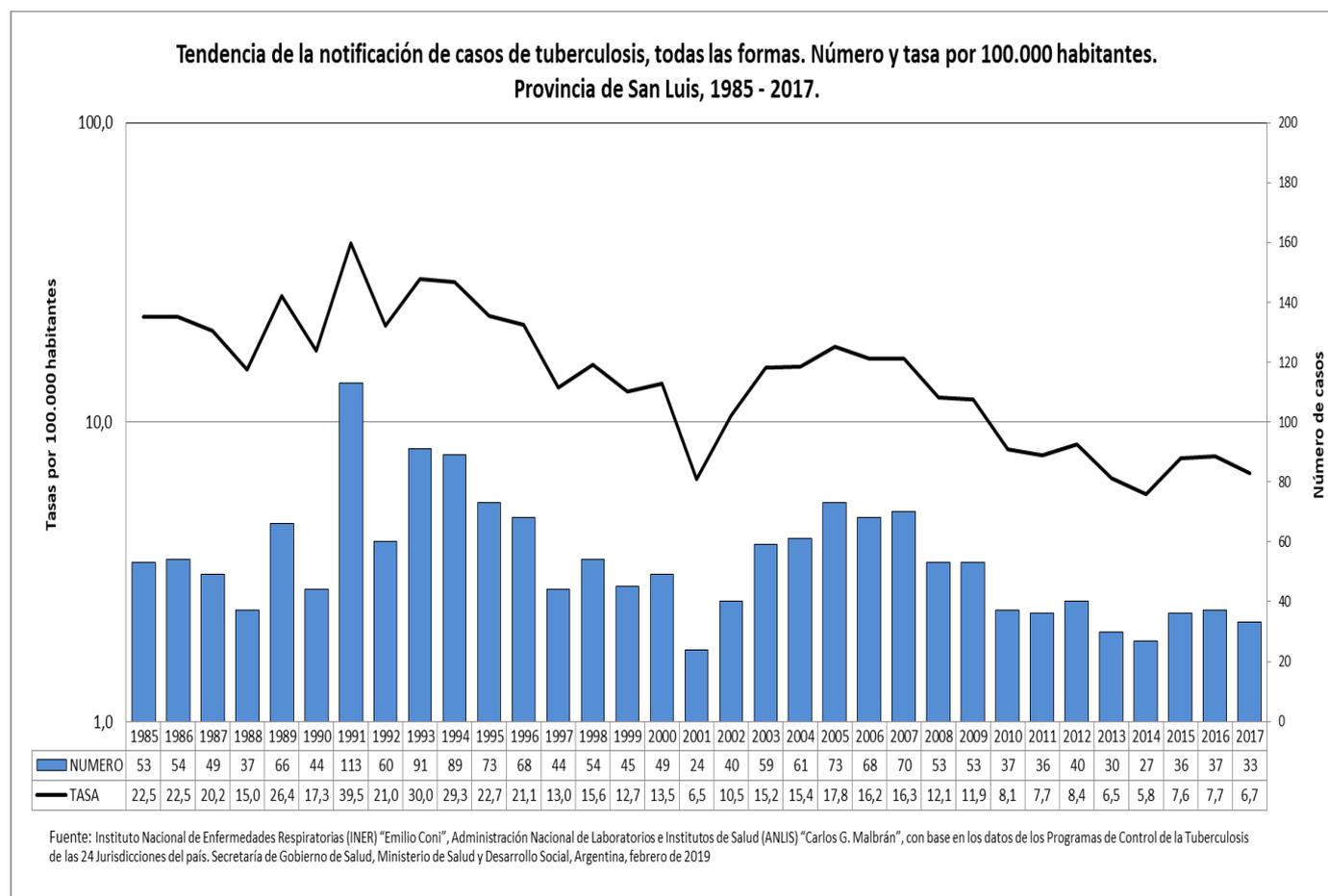


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	53	22,46	49	20,77	27	11,44	26	11,02	0	0,00	S/I	-
1986	54	22,50	44	18,33	32	13,33	29	12,08	0	0,00	S/I	-
1987	49	20,16	41	16,87	31	12,76	31	12,76	0	0,00	S/I	-
1988	37	14,98	36	14,57	24	9,72	23	9,31	0	0,00	S/I	-
1989	66	26,40	58	23,20	25	10,00	25	10,00	0	0,00	S/I	-
1990	44	17,32	40	15,75	22	8,66	21	8,27	0	0,00	S/I	-
1991	113	39,45	97	33,86	44	15,36	44	15,36	0	0,00	S/I	-
1992	60	20,95	53	18,50	24	8,38	20	6,98	0	0,00	6	2,09
1993	91	29,97	71	23,38	26	8,56	24	7,90	0	0,00	7	2,31
1994	89	29,31	76	25,03	31	10,21	30	9,88	0	0,00	11	3,62
1995	73	22,68	68	21,13	31	9,63	29	9,01	0	0,00	4	1,24
1996	68	21,13	56	17,40	25	7,77	24	7,46	0	0,00	10	3,11
1997	44	13,01	34	10,05	16	4,73	15	4,43	0	0,00	10	2,96
1998	54	15,58	47	13,56	30	8,66	30	8,66	0	0,00	7	2,02
1999	45	12,68	33	9,02	13	3,70	13	3,66	0	0,00	12	3,38
2000	49	13,49	43	11,83	24	6,61	22	6,05	0	0,00	5	1,38
2001	24	6,45	19	5,11	12	3,23	12	3,23	0	0,00	5	1,34
2002	40	10,52	36	9,47	21	5,52	21	5,52	0	0,00	4	1,05
2003	59	15,18	57	14,66	31	7,97	31	7,97	0	0,00	1	0,26
2004	61	15,36	52	13,09	12	3,02	11	2,77	0	0,00	6	1,51

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2005	73	17,84	60	14,66	27	6,60	24	5,86	0	0,00	13	3,18
2006	68	16,24	59	14,09	28	6,69	27	6,45	0	0,00	9	2,15
2007	70	16,34	61	14,24	36	8,41	36	8,41	0	0,00	9	2,10
2008	53	12,11	49	11,19	33	7,54	33	7,54	0	0,00	4	0,91
2009	53	11,85	51	11,40	25	5,59	22	4,92	0	0,00	1	0,22
2010	37	8,10	31	6,79	23	5,04	18	3,94	0	0,00	6	1,31
2011	36	7,72	27	5,79	23	4,93	22	4,72	0	0,00	9	1,93
2012	40	8,40	36	7,56	25	5,25	21	4,41	0	0,00	4	0,84
2013	30	6,47	23	4,96	13	2,81	13	2,81	0	0,00	6	1,29
2014	27	5,75	21	4,47	17	3,62	16	3,41	0	0,00	6	1,28
2015	36	7,56	28	5,88	19	3,99	19	3,99	0	0,00	8	1,68
2016	37	7,66	31	6,42	23	4,76	22	4,56	0	0,00	6	1,24
2017	33	6,75	26	5,31	20	4,09	20	4,09	0	0,00	7	1,43

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



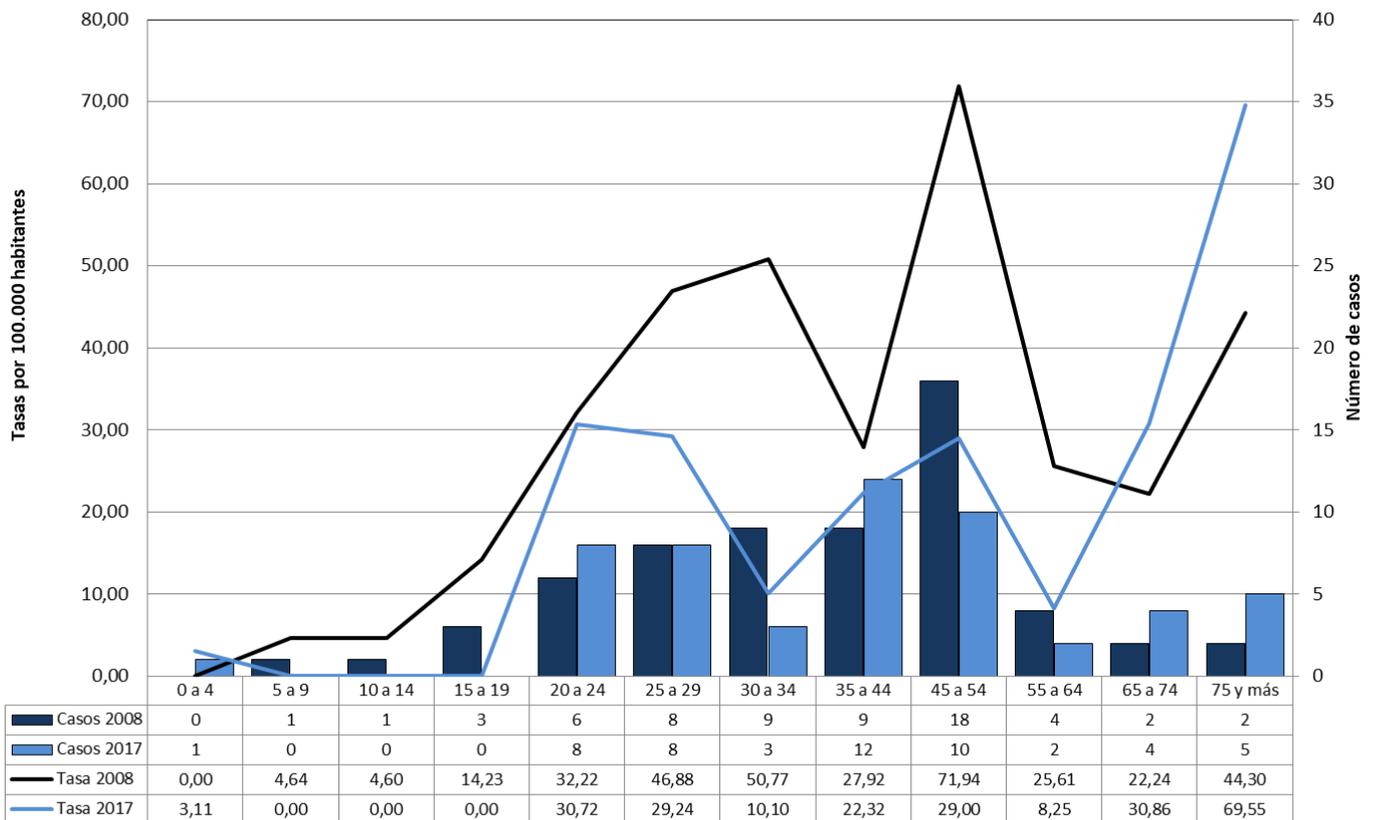
21. Santa Cruz

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 2017.

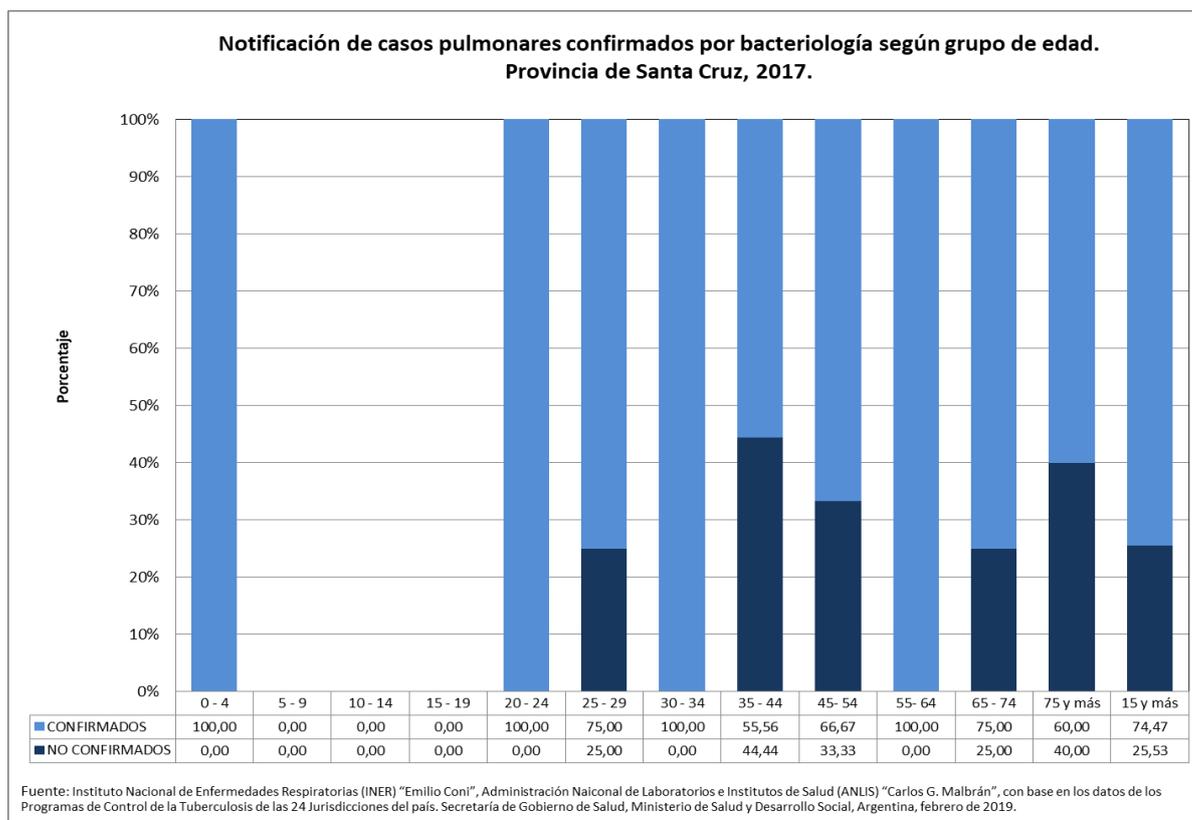
Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	1	3,11	1	3,11	1	3,11	1	3,11	0	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
20 - 24	8	30,72	7	26,88	7	26,88	7	26,88	1	3,84
25 - 29	8	29,24	8	29,24	6	21,93	5	18,27	0	0,00
30 - 34	3	10,10	3	10,10	3	10,10	3	10,10	0	0,00
35 - 44	12	22,32	9	16,74	5	9,30	4	7,44	3	5,58
45- 54	10	29,00	9	26,10	6	17,40	6	17,40	1	2,90
55- 64	2	8,25	2	8,25	2	8,25	2	8,25	0	0,00
65 - 74	4	30,86	4	30,86	3	23,15	2	15,43	0	0,00
75 y más	5	69,55	5	69,55	3	41,73	2	27,82	0	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	53	15,66	48	14,18	36	10,63	32	9,45	5	1,48

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por grupo de edad. Número y tasas por 100.000 habitantes. Santa Cruz, Argentina. Año 2008 y 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

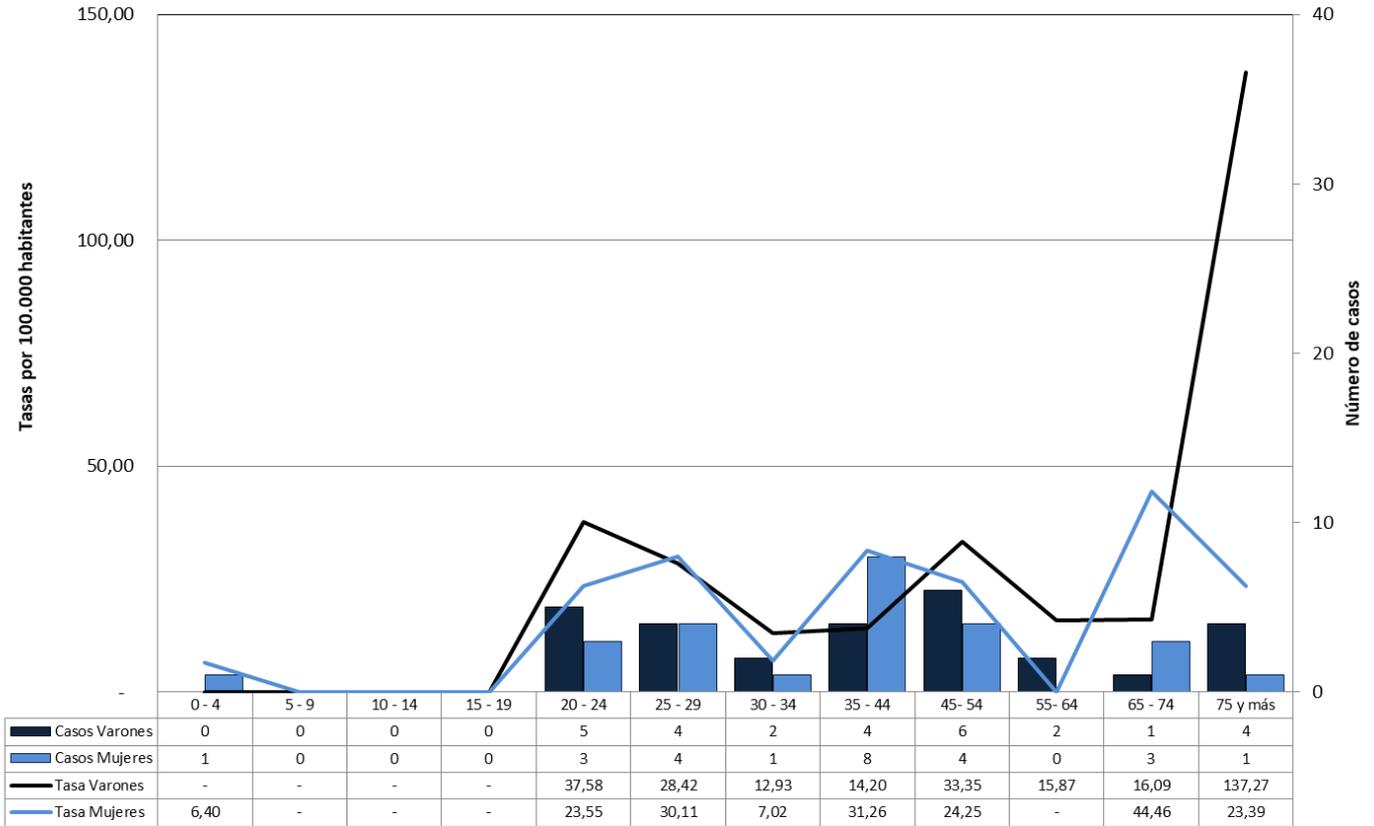


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	1	6,40	0	0,00	1	3,11	0,00	1	6,40	0	0,00	1	3,11	0,00
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
20 - 24	3	23,55	5	37,58	8	30,72	1,60	2	15,70	5	37,58	7	26,88	2,39
25 - 29	4	30,11	4	28,42	8	29,24	0,94	4	30,11	1	7,10	5	18,27	0,24
30 - 34	1	7,02	2	12,93	3	10,10	1,84	1	7,02	2	12,93	3	10,10	1,84
35 - 44	8	31,26	4	14,20	12	22,32	0,45	3	11,72	1	3,55	4	7,44	0,30
45 - 54	4	24,25	6	33,35	10	29,00	1,38	2	12,12	4	22,23	6	17,40	1,83
55 - 64	0	0,00	2	15,87	2	8,25	-	0	0,00	2	15,87	2	8,25	-
65 - 74	3	44,46	1	16,09	4	30,86	0,36	1	14,82	1	16,09	2	15,43	1,09
75 y más	1	23,39	4	137,27	5	69,55	5,87	1	23,39	1	34,32	2	27,82	1,47
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	25	15,19	28	16,10	53	15,66	1,06	15	9,11	17	9,77	32	9,45	1,07

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, 2017.



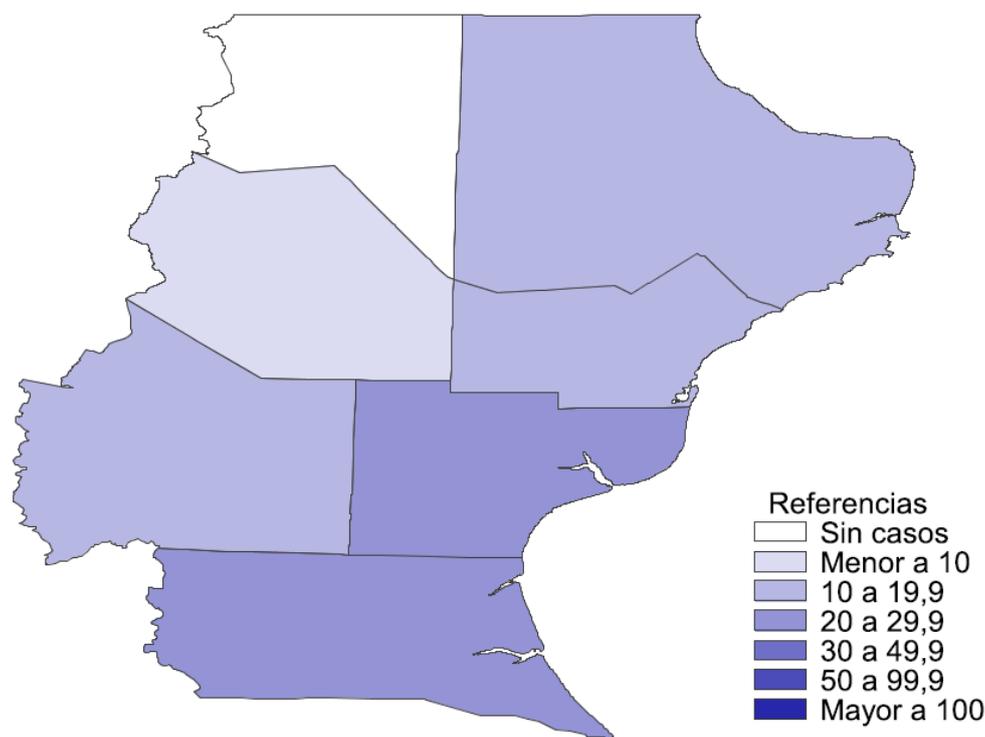
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Santa Cruz	55	53	16,17	51	48	14,82	32	34	9,88	26	30	8,38
Corpen Aike	1	5	22,11	1	5	22,11	1	3	14,74	1	3	14,74
Deseado	15	20	13,00	15	20	13,00	9	14	8,54	8	12	7,43
Guer Aike	32	22	20,71	30	18	18,41	18	15	12,65	15	13	10,74
Lago Argentino	5	3	15,08	3	2	9,42	2	1	5,65	1	1	3,77
Lago Buenos Aires	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Magallanes	1	2	13,28	1	2	13,28	1	0	4,43	0	0	0,00
Río Chico	1	0	7,27	1	0	7,27	1	0	7,27	1	0	7,27
Sin Especificar	0	1	-	0	1	-	0	1	-	0	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz. República Argentina, 2016-2017.

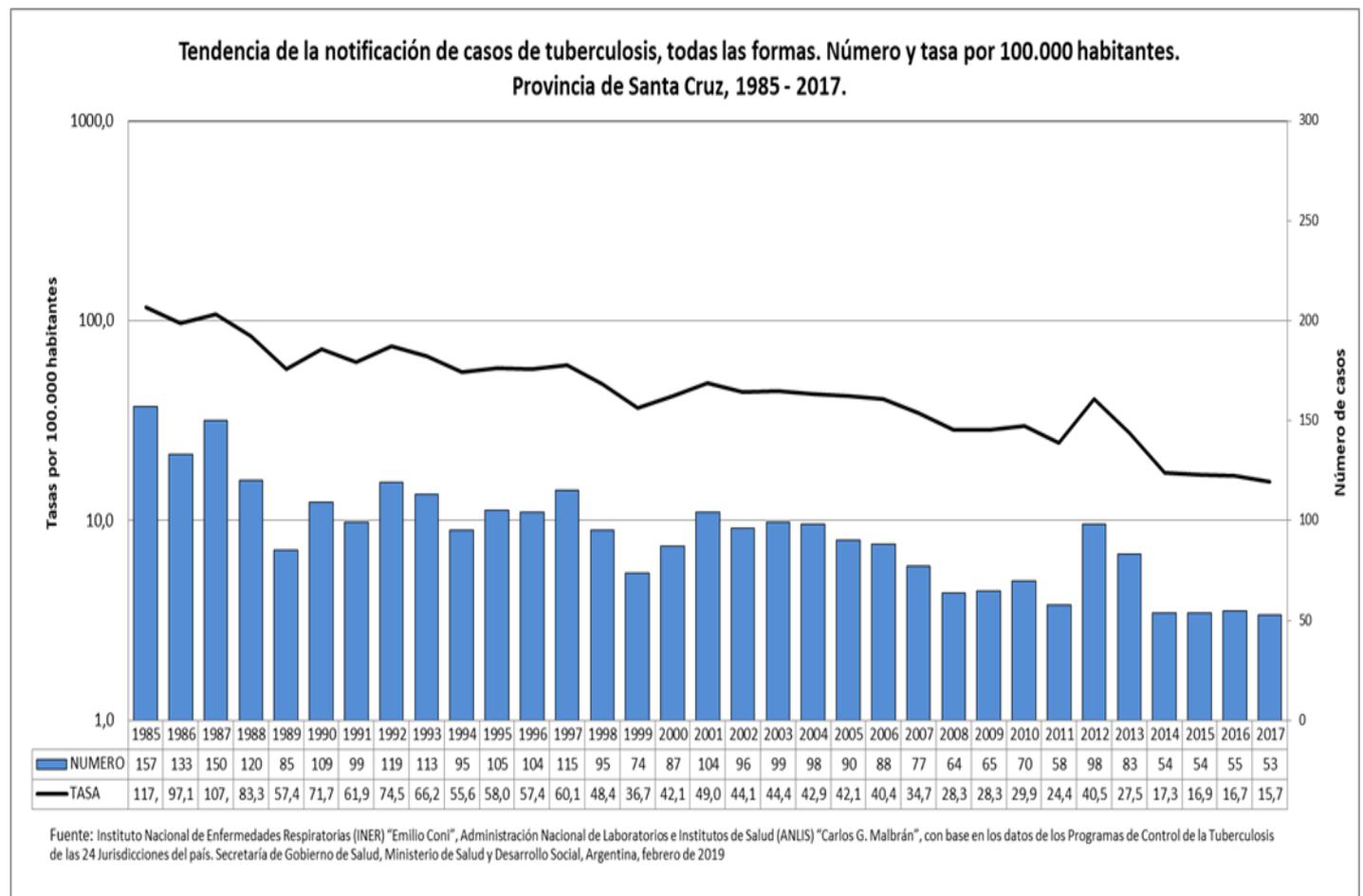


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	157	117,34	120	89,69	70	52,32	65	48,58	0	0,00	S/I	-
1986	133	97,08	97	70,80	67	48,91	64	46,72	0	0,00	S/I	-
1987	150	107,14	119	85,00	82	58,57	78	55,71	0	0,00	S/I	-
1988	120	83,33	86	59,72	62	43,06	62	43,06	0	0,00	S/I	-
1989	85	57,43	76	51,35	41	27,70	39	26,35	0	0,00	S/I	-
1990	109	71,71	90	59,21	43	28,29	42	27,63	1	5,56	S/I	-
1991	99	61,94	85	53,18	49	30,66	44	27,53	0	0,00	S/I	-
1992	119	74,45	97	60,69	51	31,91	45	28,15	0	0,00	20	12,51
1993	113	66,15	90	52,69	48	28,10	47	27,52	0	0,00	21	12,29
1994	95	55,62	82	48,01	54	31,61	52	30,44	0	0,00	11	6,44
1995	105	57,95	85	46,91	40	22,08	37	20,42	0	0,00	17	9,38
1996	104	57,40	76	41,94	44	24,28	41	22,63	0	0,00	27	14,90
1997	115	60,12	97	50,71	37	19,34	37	19,34	0	0,00	18	9,41
1998	95	48,36	78	39,71	42	21,38	41	20,87	1	4,54	17	8,65
1999	74	36,70	56	27,77	31	15,37	31	15,37	0	0,00	18	8,93
2000	87	42,05	72	34,80	42	20,30	42	20,30	0	0,00	15	7,25
2001	104	48,98	89	41,92	47	22,14	46	21,67	0	0,00	15	7,07

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2002	96	44,09	75	34,45	51	23,42	45	20,67	0	0,00	21	9,64
2003	99	44,40	75	33,60	51	22,90	51	22,90	0	0,00	24	10,76
2004	98	42,88	67	29,31	49	21,44	46	20,13	0	0,00	31	13,56
2005	90	42,09	74	34,60	60	28,06	54	25,25	0	0,00	16	7,48
2006	88	40,39	79	36,26	66	30,29	60	27,54	0	0,00	9	4,13
2007	77	34,69	59	26,58	49	22,08	44	19,83	0	0,00	18	8,11
2008	64	28,32	55	24,34	50	22,12	45	19,91	0	0,00	9	3,98
2009	65	28,26	49	21,30	38	16,52	38	16,52	0	0,00	12	5,22
2010	70	29,90	55	23,50	38	16,23	35	14,95	0	0,00	9	3,84
2011	58	24,35	51	21,41	39	16,37	34	14,27	0	0,00	5	2,10
2012	98	40,45	85	35,08	58	23,94	55	22,70	0	0,00	13	5,37
2013	83	27,45	74	24,47	38	12,57	34	11,24	0	0,00	9	2,98
2014	54	17,34	49	15,73	30	9,63	27	8,67	0	0,00	3	0,96
2015	54	16,85	42	13,11	28	8,74	22	6,86	0	0,00	12	3,74
2016	55	16,69	51	15,48	32	9,71	26	7,89	0	0,00	4	1,21
2017	53	15,66	48	14,18	36	10,63	32	9,45	0	0	5	1,48

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

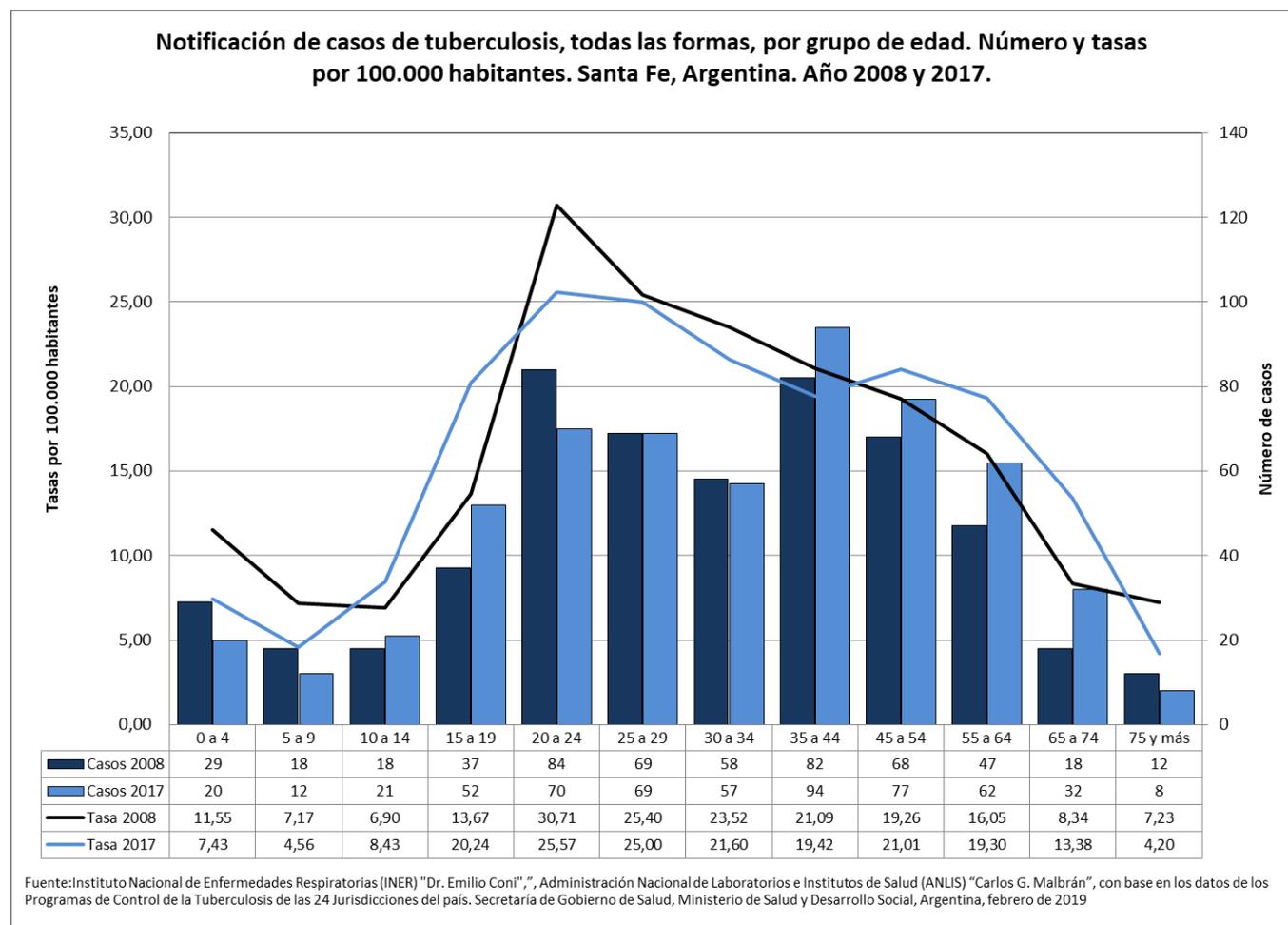


22. Santa Fe

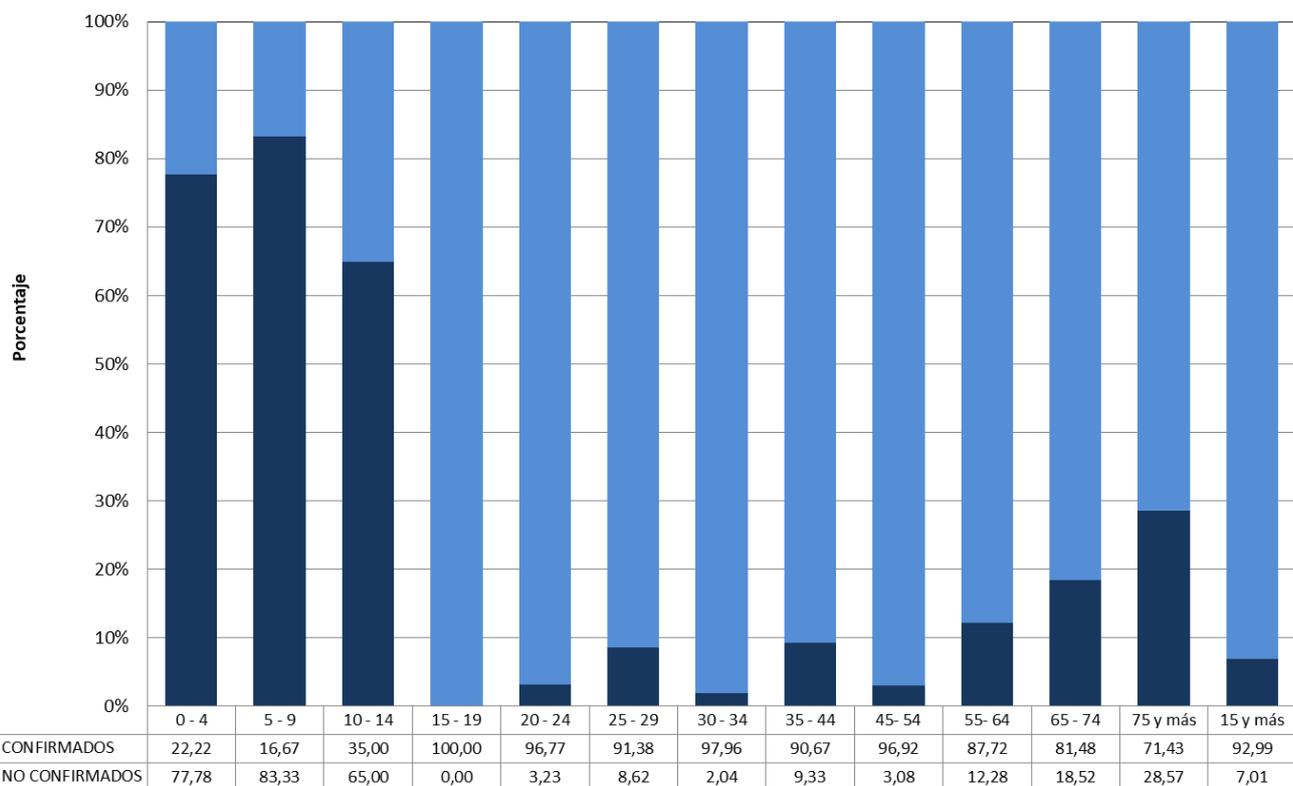
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	20	7,43	18	6,69	4	1,49	2	0,74	1	0,37
5 - 9	12	4,56	6	2,28	1	0,38	1	0,38	6	2,28
10 - 14	21	8,43	20	8,02	7	2,81	5	2,01	1	0,40
15 - 19	52	20,24	42	16,35	42	16,35	36	14,01	10	3,89
20 - 24	70	25,57	62	22,65	60	21,92	58	21,19	8	2,92
25 - 29	69	25,00	58	21,02	53	19,20	50	18,12	11	3,99
30 - 34	57	21,60	49	18,57	48	18,19	43	16,29	8	3,03
35 - 44	94	19,42	75	15,49	68	14,05	58	11,98	19	3,92
45- 54	77	21,01	65	17,73	63	17,19	52	14,19	12	3,27
55- 64	62	19,30	57	17,75	50	15,57	43	13,39	5	1,56
65 - 74	32	13,38	27	11,29	22	9,20	20	8,36	5	2,09
75 y más	8	4,20	7	3,67	5	2,62	4	2,10	1	0,52
Sin especificar	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-
Total	575	16,65	486	14,07	423	12,25	372	10,77	88	2,55

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Santa Fe, 2017.**



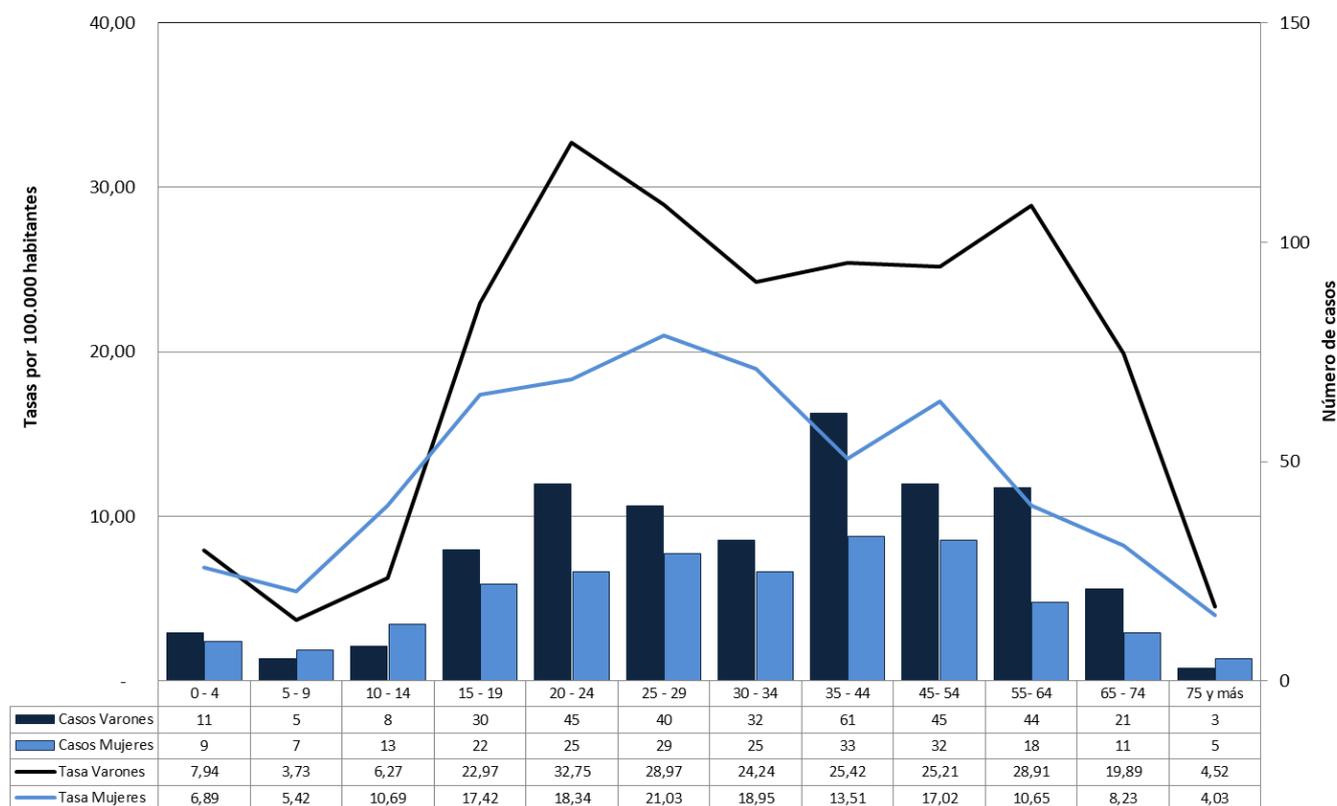
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	9	6,89	11	7,94	20	7,43	1,15	1	0,77	1	0,72	2	0,74	0,94
5 - 9	7	5,42	5	3,73	12	4,56	0,69	0	0,00	1	0,75	1	0,38	-
10 - 14	13	10,69	8	6,27	21	8,43	0,59	4	3,29	1	0,78	5	2,01	0,24
15 - 19	22	17,42	30	22,97	52	20,24	1,32	19	15,05	17	13,02	36	14,01	0,86
20 - 24	25	18,34	45	32,75	70	25,57	1,79	22	16,14	36	26,20	58	21,19	1,62
25 - 29	29	21,03	40	28,97	69	25,00	1,38	25	18,13	25	18,11	50	18,12	1,00
30 - 34	25	18,95	32	24,24	57	21,60	1,28	16	12,13	27	20,45	43	16,29	1,69
35 - 44	33	13,51	61	25,42	94	19,42	1,88	24	9,83	34	14,17	58	11,98	1,44
45 - 54	32	17,02	45	25,21	77	21,01	1,48	22	11,70	30	16,80	52	14,19	1,44
55 - 64	18	10,65	44	28,91	62	19,30	2,71	14	8,28	29	19,05	43	13,39	2,30
65 - 74	11	8,23	21	19,89	32	13,38	2,42	6	4,49	14	13,26	20	8,36	2,95
75 y más	5	4,03	3	4,52	8	4,20	1,12	3	2,42	1	1,51	4	2,10	0,62
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	229	12,92	346	20,58	575	16,65	1,59	156	8,80	216	12,85	372	10,77	1,46

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

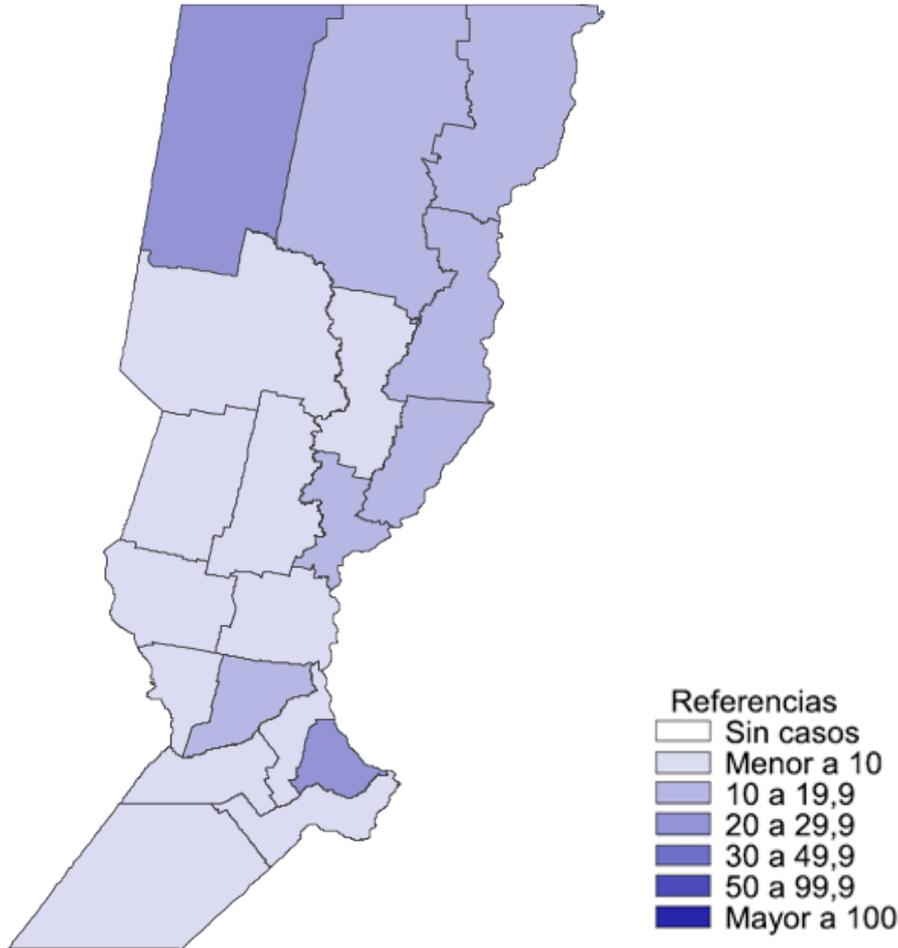
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Santa Fe	520	575	15,92	448	486	13,58	397	423	11,92	367	372	10,74
Belgrano	4	2	6,07	4	2	6,07	4	2	6,07	3	2	5,06
Caseros	4	7	6,29	3	6	5,15	3	5	4,58	2	5	4,00
Castellanos	7	9	4,06	7	8	3,80	7	7	3,55	5	7	3,04
Constitución	4	3	3,73	4	3	3,73	4	2	3,20	4	2	3,20
Garay	5	2	15,46	5	2	15,46	5	2	15,46	5	1	13,25
General López	3	9	2,91	2	9	2,67	2	8	2,43	2	8	2,43
General Obligado	35	38	18,96	32	37	17,92	32	32	16,62	32	31	16,36
Iriondo	6	10	11,31	6	9	10,61	5	7	8,49	5	6	7,78
La Capital	74	89	14,38	66	70	12,00	56	59	10,15	51	52	9,09
Las Colonias	3	8	4,70	2	8	4,28	2	6	3,42	2	4	2,57
Nueve De Julio	6	8	21,56	6	8	21,56	6	5	16,94	5	5	15,40
Rosario	331	338	26,41	279	282	22,15	243	250	19,46	225	220	17,57
San Cristóbal	7	6	8,69	6	5	7,36	4	4	5,35	4	2	4,01
San Javier	8	5	19,57	6	3	13,55	6	3	13,55	4	3	10,54
San Jerónimo	4	10	8,01	2	9	6,30	2	8	5,72	2	8	5,72
San Justo	2	4	6,93	2	3	5,78	2	2	4,62	2	1	3,47
San Lorenzo	14	9	6,54	13	8	5,97	12	7	5,40	12	4	4,55
San Martín	1	7	5,81	1	6	5,08	1	6	5,08	1	6	5,08

Vera	1	11	11,08	1	8	8,31	0	8	7,39	0	5	4,62
Sin Especificar	1	0	-	1	0	-	1	0	-	1	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe. República Argentina, 2016-2017.

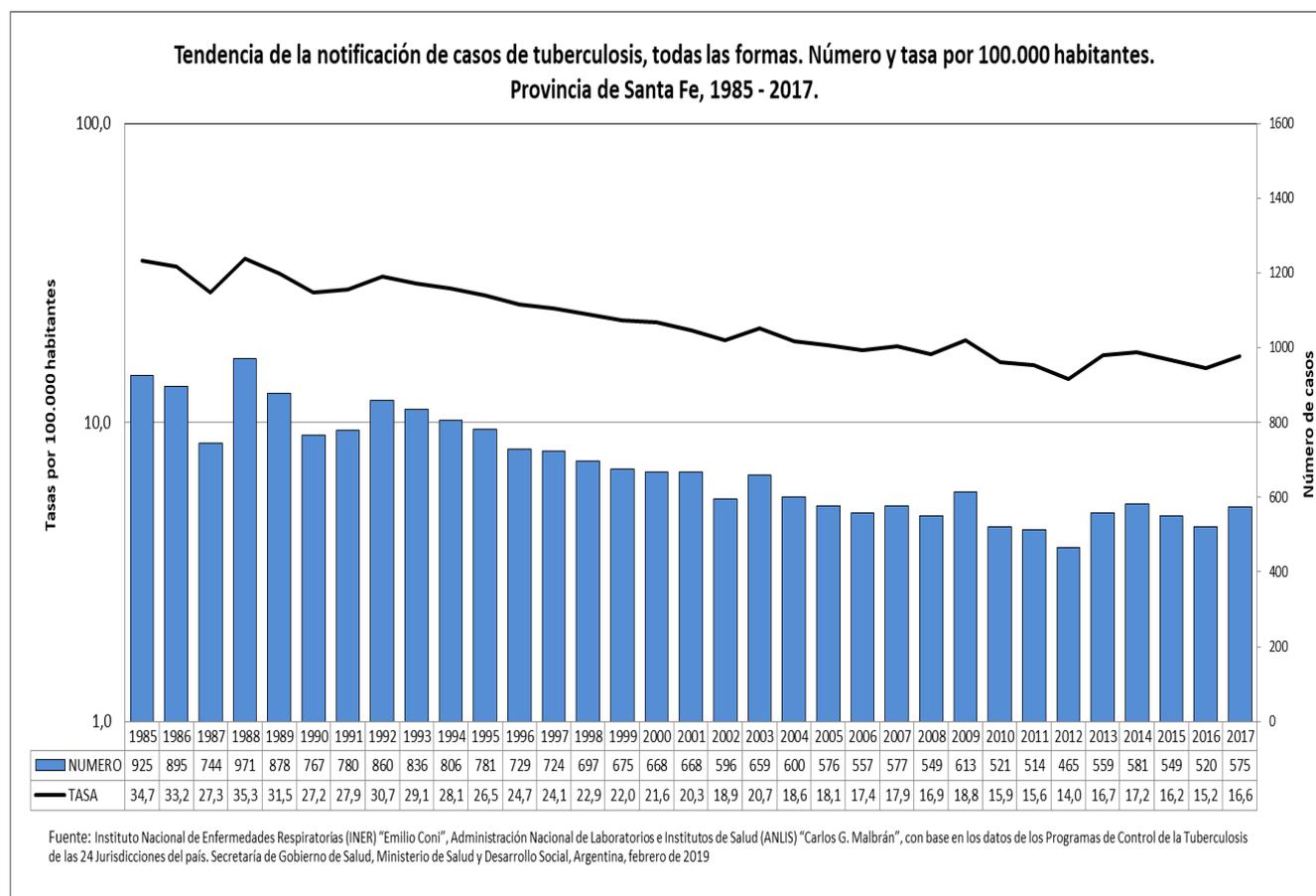


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	925	34,74	669	25,13	446	16,75	406	15,25	3	1,10	S/I	-
1986	895	33,22	659	24,46	413	15,33	398	14,77	2	0,74	S/I	-
1987	744	27,30	516	18,94	319	11,71	294	10,79	3	1,11	S/I	-
1988	971	35,27	722	26,23	430	15,62	421	15,29	2	0,74	S/I	-
1989	878	31,54	661	23,74	403	14,48	390	14,01	0	0,00	S/I	-
1990	767	27,16	578	20,47	364	12,89	354	12,54	2	0,74	S/I	-
1991	780	27,87	537	19,19	362	12,94	338	12,08	3	1,09	S/I	-
1992	860	30,73	645	23,05	426	15,22	402	14,37	1	0,36	128	4,57
1993	836	29,12	606	21,11	391	13,62	371	12,92	3	1,07	122	4,25
1994	806	28,08	638	22,22	407	14,18	384	13,38	5	1,78	109	3,80
1995	781	26,48	658	22,31	398	13,50	385	13,06	0	0,00	85	2,88

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1996	729	24,72	625	21,19	395	13,39	368	12,48	0	0,00	87	2,95
1997	724	24,06	621	20,64	386	12,83	360	11,96	1	0,45	103	3,42
1998	697	22,94	599	19,71	371	12,21	339	11,16	2	0,71	98	3,22
1999	675	22,00	590	19,23	387	12,61	354	11,54	3	1,07	85	2,77
2000	668	21,56	559	18,04	353	11,39	312	10,07	1	0,36	108	3,49
2001	668	20,30	577	17,80	385	11,89	338	10,48	0	0,00	90	2,88
2002	596	18,87	506	16,02	362	11,46	330	10,45	0	0,00	90	2,85
2003	659	20,67	539	16,91	382	11,98	309	9,69	0	0,00	120	3,76
2004	600	18,64	500	15,54	326	10,13	287	8,92	1	0,35	100	3,11
2005	576	18,13	476	14,98	366	11,52	314	9,88	0	0,00	100	3,15
2006	557	17,41	472	14,75	362	11,32	321	10,03	0	0,00	82	2,56
2007	577	17,92	498	15,46	391	12,14	360	11,18	0	0,00	76	2,36
2008	549	16,93	450	13,88	347	10,70	317	9,78	0	0,00	98	3,02
2009	613	18,78	512	15,69	398	12,19	367	11,25	0	0,00	93	2,85
2010	521	15,86	441	13,42	365	11,11	347	10,56	0	0,00	58	1,77
2011	514	15,55	427	12,92	358	10,83	340	10,29	0	0,00	80	2,42
2012	465	13,98	374	11,25	341	10,25	310	9,32	0	0,00	89	2,68
2013	559	16,73	463	13,86	376	11,25	335	10,03	1	0,38	85	2,54
2014	581	17,24	490	14,54	433	12,85	376	11,16	0	0,00	89	2,64
2015	549	16,16	468	13,77	404	11,89	356	10,48	1	0,37	78	2,30
2016	520	15,18	448	13,08	397	11,59	367	10,71	0	0,00	72	2,10
2017	575	16,65	486	14,07	423	12,25	372	10,77	1	0,37	88	2,55

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

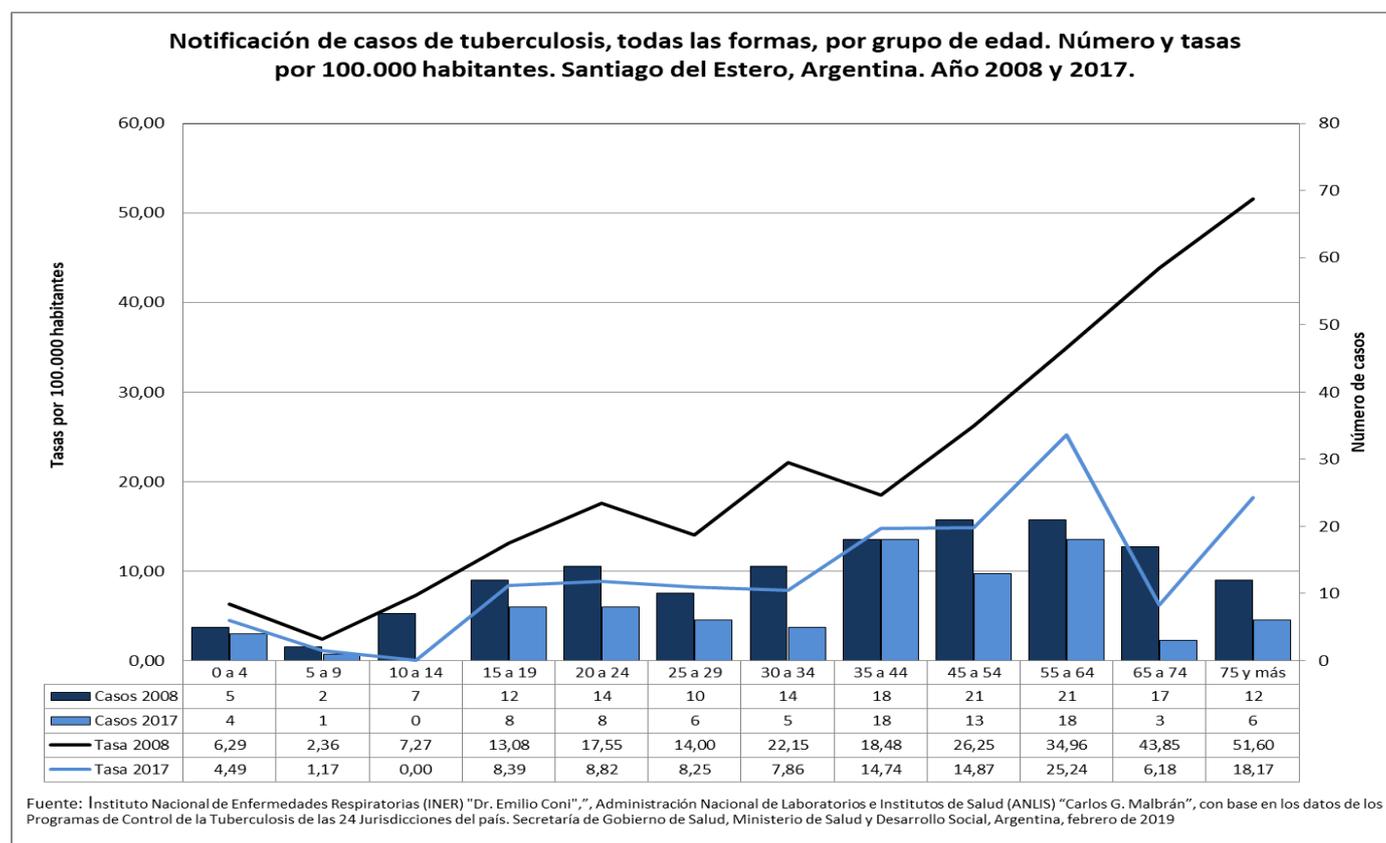


23. Santiago del Estero

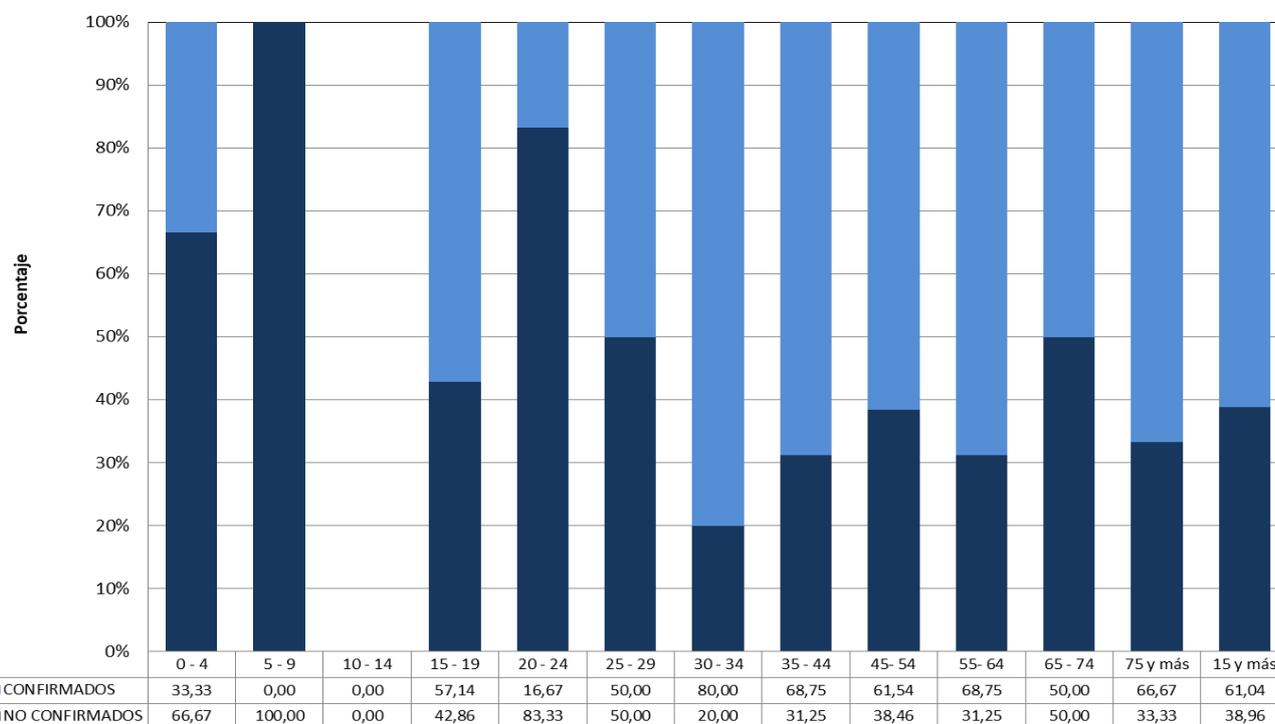
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	4	4,49	3	3,37	1	1,12	1	1,12	1	1,12
5 - 9	1	1,17	1	1,17	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	8	8,39	7	7,34	4	4,19	4	4,19	1	1,05
20 - 24	8	8,82	6	6,62	1	1,10	1	1,10	2	2,21
25 - 29	6	8,25	6	8,25	3	4,12	3	4,12	0	0,00
30 - 34	5	7,86	5	7,86	4	6,29	4	6,29	0	0,00
35 - 44	18	14,74	16	13,10	11	9,01	10	8,19	2	1,64
45- 54	13	14,87	13	14,87	8	9,15	8	9,15	0	0,00
55- 64	18	25,24	16	22,43	11	15,42	11	15,42	2	2,80
65 - 74	3	6,18	2	4,12	1	2,06	1	2,06	1	2,06
75 y más	6	18,17	6	18,17	4	12,11	4	12,11	0	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	90	9,49	81	8,54	48	5,06	47	4,96	9	0,95

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago de Estero. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Santiago del Estero, 2017.**



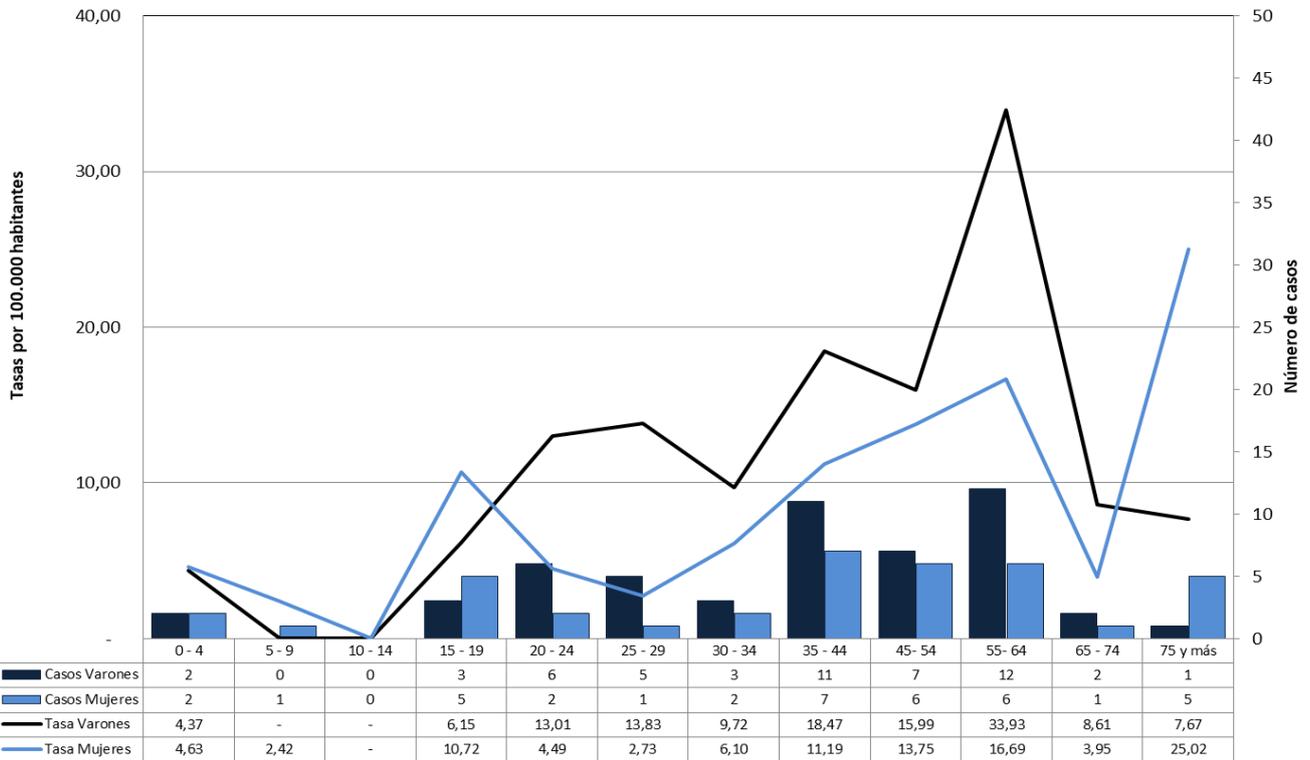
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	2	4,63	2	4,37	4	4,49	0,94	1	2,31	0	0,00	1	1,12	0,00
5 - 9	1	2,42	0	0,00	1	1,17	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	5	10,72	3	6,15	8	8,39	0,57	4	8,58	0	0,00	4	4,19	0,00
20 - 24	2	4,49	6	13,01	8	8,82	2,90	0	0,00	1	2,17	1	1,10	-
25 - 29	1	2,73	5	13,83	6	8,25	5,06	0	0,00	3	8,30	3	4,12	-
30 - 34	2	6,10	3	9,72	5	7,86	1,59	1	3,05	3	9,72	4	6,29	3,19
35 - 44	7	11,19	11	18,47	18	14,74	1,65	5	7,99	5	8,40	10	8,19	1,05
45- 54	6	13,75	7	15,99	13	14,87	1,16	4	9,16	4	9,14	8	9,15	1,00
55- 64	6	16,69	12	33,93	18	25,24	2,03	5	13,91	6	16,96	11	15,42	1,22
65 - 74	1	3,95	2	8,61	3	6,18	2,18	1	3,95	0	0,00	1	2,06	0,00
75 y más	5	25,02	1	7,67	6	18,17	0,31	3	15,01	1	7,67	4	12,11	0,51
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	38	7,98	52	11,01	90	9,49	1,38	24	5,04	23	4,87	47	4,96	0,97

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago de Estero. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

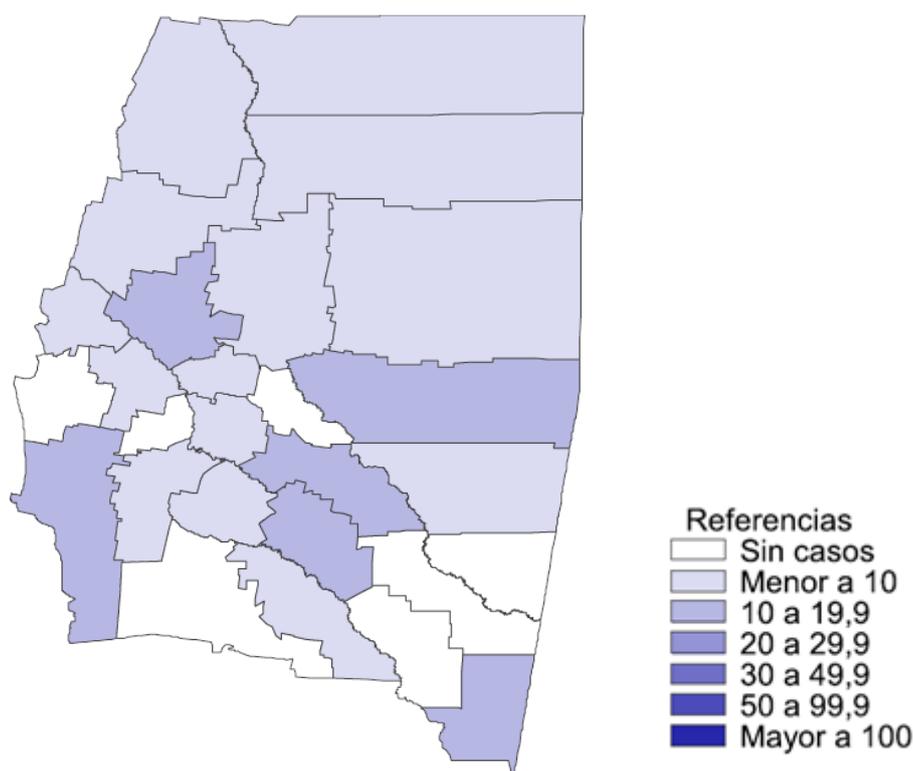
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Santiago del Estero	81	90	9,07	77	81	8,38	41	48	4,72	41	47	4,67
Aguirre	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Alberdi	1	0	2,65	1	0	2,65	1	0	2,65	1	0	2,65
Atamisqui	0	1	4,15	0	1	4,15	0	0	0,00	0	0	0,00
Avellaneda	1	4	11,25	1	3	9,00	0	2	4,50	0	2	4,50
Banda	23	22	14,41	20	20	12,81	11	11	7,05	11	10	6,73
Belgrano	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Capital	25	32	9,91	25	30	9,56	14	19	5,74	14	19	5,74
Choya	2	2	5,56	2	2	5,56	1	1	2,78	1	1	2,78
Copo	5	6	15,41	5	6	15,41	3	2	7,00	3	2	7,00
Figueroa	3	0	8,18	3	0	8,18	2	0	5,45	2	0	5,45
General Taboada	3	1	5,03	3	1	5,03	0	1	1,26	0	1	1,26
Guasayán	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Jiménez	0	1	3,22	0	1	3,22	0	1	3,22	0	1	3,22
Juan F. Ibarra	3	1	10,42	3	1	10,42	1	1	5,21	1	1	5,21
Loreto	0	3	6,67	0	2	4,45	0	1	2,22	0	1	2,22
Mitre	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Moreno	1	2	4,16	1	2	4,16	1	2	4,16	1	2	4,16
Ojo de Agua	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Pellegrini	1	0	2,31	1	0	2,31	1	0	2,31	1	0	2,31
Quebrachos	0	1	4,83	0	1	4,83	0	0	0,00	0	0	0,00

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Río Hondo	9	2	9,31	9	1	8,47	3	0	2,54	3	0	2,54
Rivadavia	0	2	19,34	0	1	9,67	0	1	9,67	0	1	9,67
Robles	4	5	9,24	3	4	7,19	3	4	7,19	3	4	7,19
Salavina	0	4	16,90	0	4	16,90	0	1	4,23	0	1	4,23
San Martín	0	1	4,74	0	1	4,74	0	1	4,74	0	1	4,74
Sarmiento	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Silipica	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
Sin Especificar	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago de Estero. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero. República Argentina, 2016-2017.

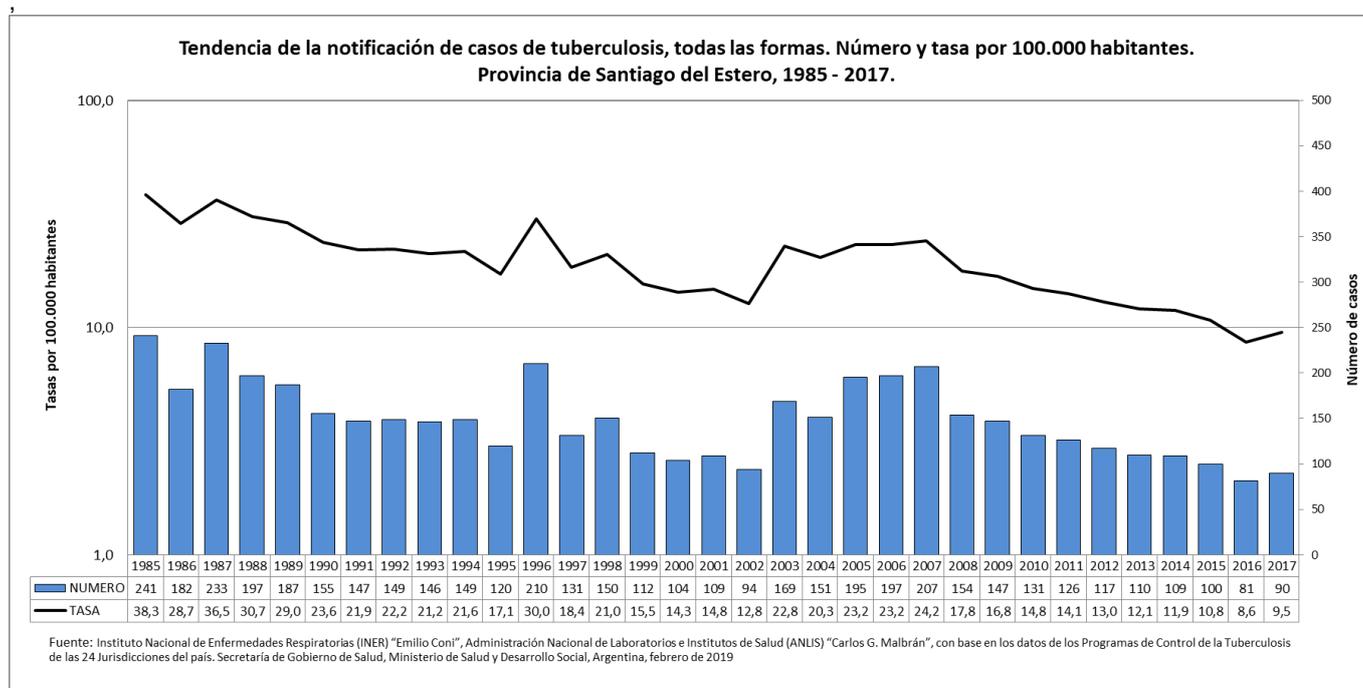


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	241	38,28	209	33,19	132	20,97	130	20,65	0	0,00	S/I	-
1986	182	28,71	156	24,61	102	16,09	98	15,46	0	0,00	S/I	-
1987	233	36,52	191	29,94	132	20,69	122	19,12	0	0,00	S/I	-
1988	197	30,73	174	27,15	124	19,34	107	16,69	0	0,00	S/I	-
1989	187	28,95	164	25,39	115	17,80	99	15,33	0	0,00	S/I	-
1990	155	23,63	142	21,65	108	16,46	85	12,96	0	0,00	S/I	-
1991	147	21,88	127	18,90	80	11,90	69	10,27	1	1,18	S/I	-
1992	149	22,17	129	19,20	66	9,82	57	8,48	1	1,18	11	1,64

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1993	146	21,20	113	16,41	88	12,78	75	10,89	0	0,00	24	3,48
1994	149	21,64	133	19,31	89	12,92	73	10,60	0	0,00	12	1,74
1995	120	17,14	98	14,00	65	9,28	49	7,00	0	0,00	20	2,86
1996	210	30,00	192	27,42	134	19,14	107	15,28	0	0,00	16	2,29
1997	131	18,43	123	17,31	81	11,40	55	7,74	0	0,00	8	1,13
1998	150	20,95	141	19,70	91	12,71	75	10,48	0	0,00	9	1,26
1999	112	15,53	96	13,30	72	10,00	59	8,18	0	0,00	16	2,22
2000	104	14,33	88	12,12	72	9,92	59	8,13	0	0,00	16	2,20
2001	109	14,78	96	13,00	81	11,10	60	8,21	0	0,00	13	1,78
2002	94	12,78	83	11,28	60	8,16	54	7,34	0	0,00	10	1,36
2003	169	22,83	135	18,24	108	14,59	87	11,75	0	0,00	34	4,59
2004	151	20,27	131	17,58	90	12,08	76	10,20	0	0,00	19	2,55
2005	195	23,22	176	20,96	130	15,48	112	13,34	0	0,00	12	1,43
2006	197	23,22	181	21,33	119	14,02	105	12,37	0	0,00	10	1,18
2007	207	24,15	184	21,46	100	11,66	97	11,31	0	0,00	14	1,63
2008	154	17,78	129	14,90	88	10,16	79	9,12	0	0,00	17	1,96
2009	147	16,80	121	13,83	85	9,72	71	8,12	1	1,25	18	2,06
2010	131	14,83	116	13,13	57	6,45	53	6,00	0	0,00	14	1,58
2011	126	14,11	105	11,76	72	8,06	70	7,84	0	0,00	20	2,24
2012	117	12,97	101	11,19	63	6,98	57	6,32	0	0,00	16	1,77
2013	110	12,11	97	10,68	56	6,17	54	5,95	0	0,00	13	1,43
2014	109	11,87	100	10,89	59	6,43	58	6,32	0	0,00	9	0,98
2015	100	10,77	78	8,40	55	5,93	53	5,71	0	0,00	22	2,37
2016	81	8,63	77	8,21	41	4,37	41	4,37	0	0,00	4	0,43
2017	90	9,49	81	8,54	48	5,06	47	4,96	0	0,00	9	0,95

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago de Estero. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



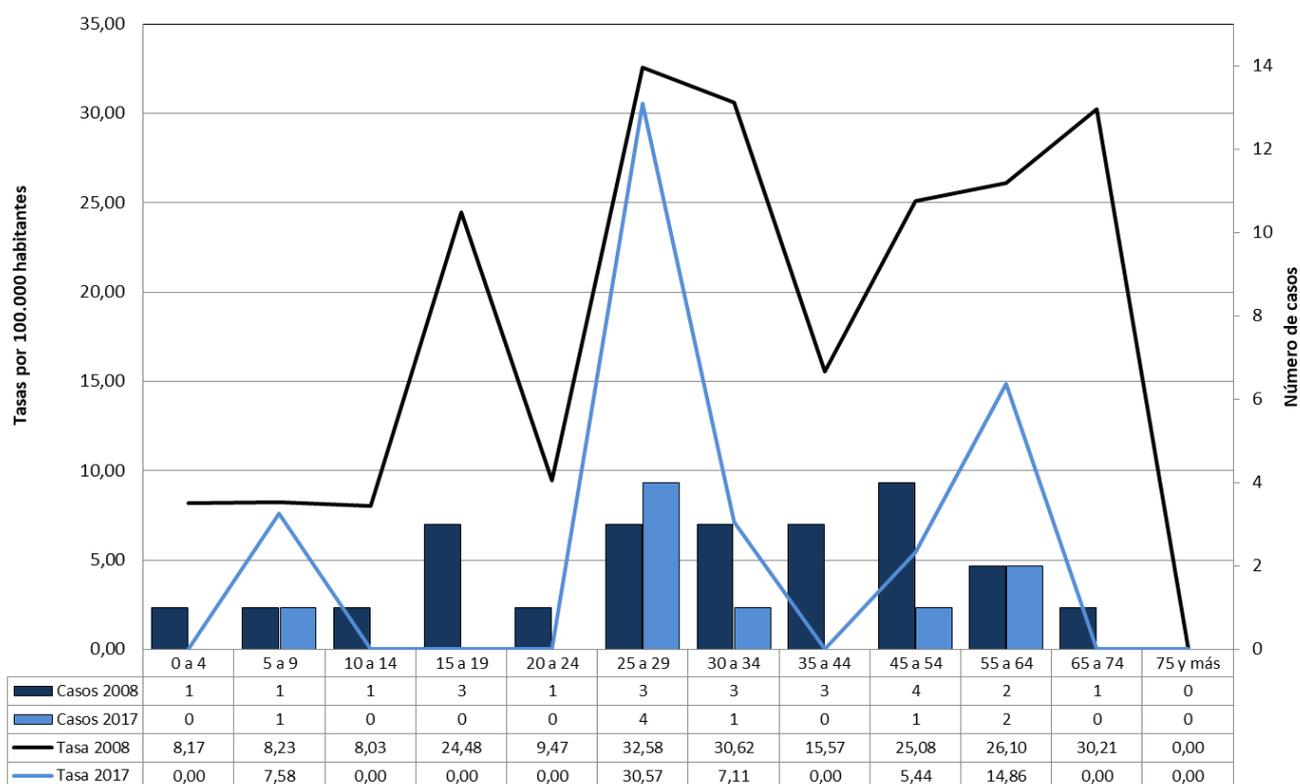
24. Tierra del Fuego

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5 - 9	1	7,58	1	7,58	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15 - 19	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
20 - 24	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
25 - 29	4	30,57	3	22,93	3	22,93	3	22,93	1	7,64
30 - 34	1	7,11	1	7,11	0	0,00	0	0,00	0	0,00
35 - 44	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
45- 54	1	5,44	1	5,44	1	5,44	1	5,44	0	0,00
55- 64	2	14,86	2	14,86	2	14,86	1	7,43	0	0,00
65 - 74	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
75 y más	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	0	-	0	-
Total	10	6,22	9	5,60	7	4,36	5	3,11	1	0,62

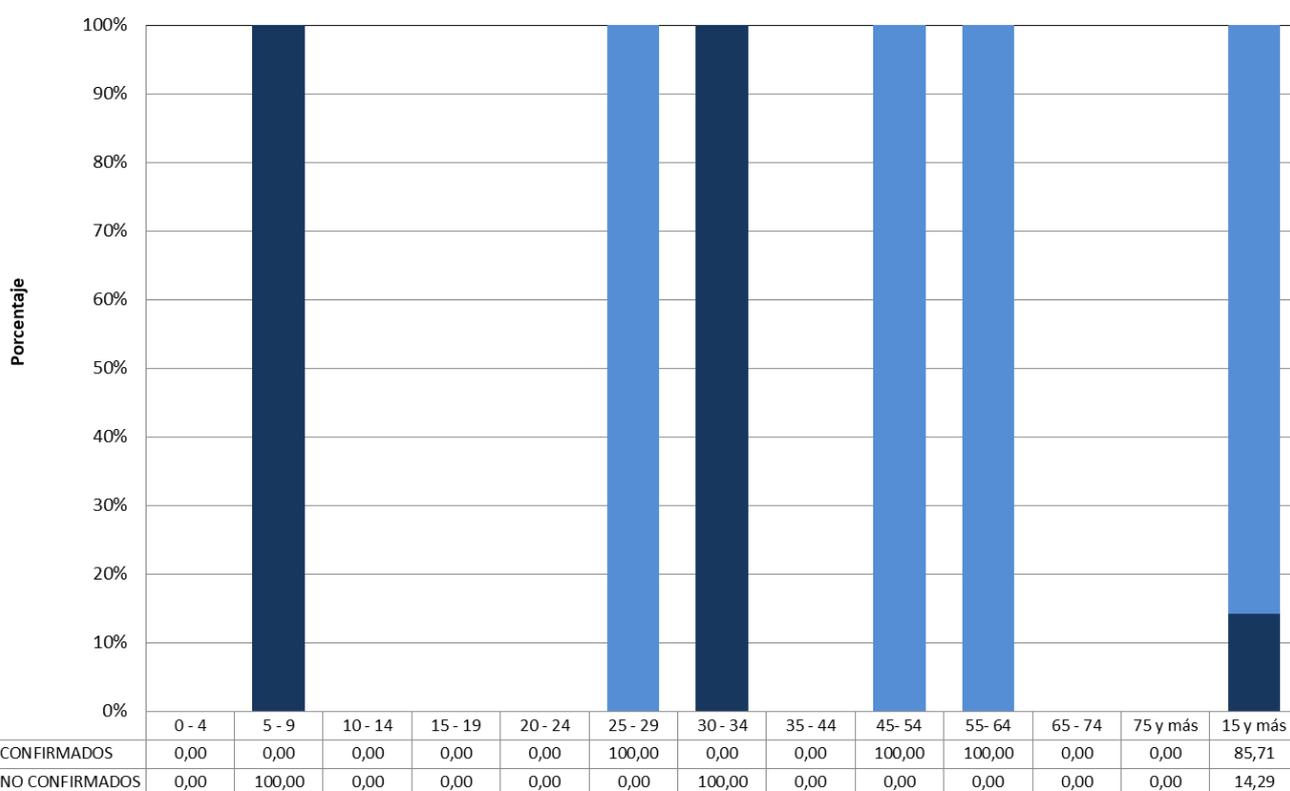
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por grupo de edad. Número y tasas por 100.000 habitantes. Tierra del Fuego, Argentina. Año 2008 y 2017.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Tierra del Fuego, 2017.**



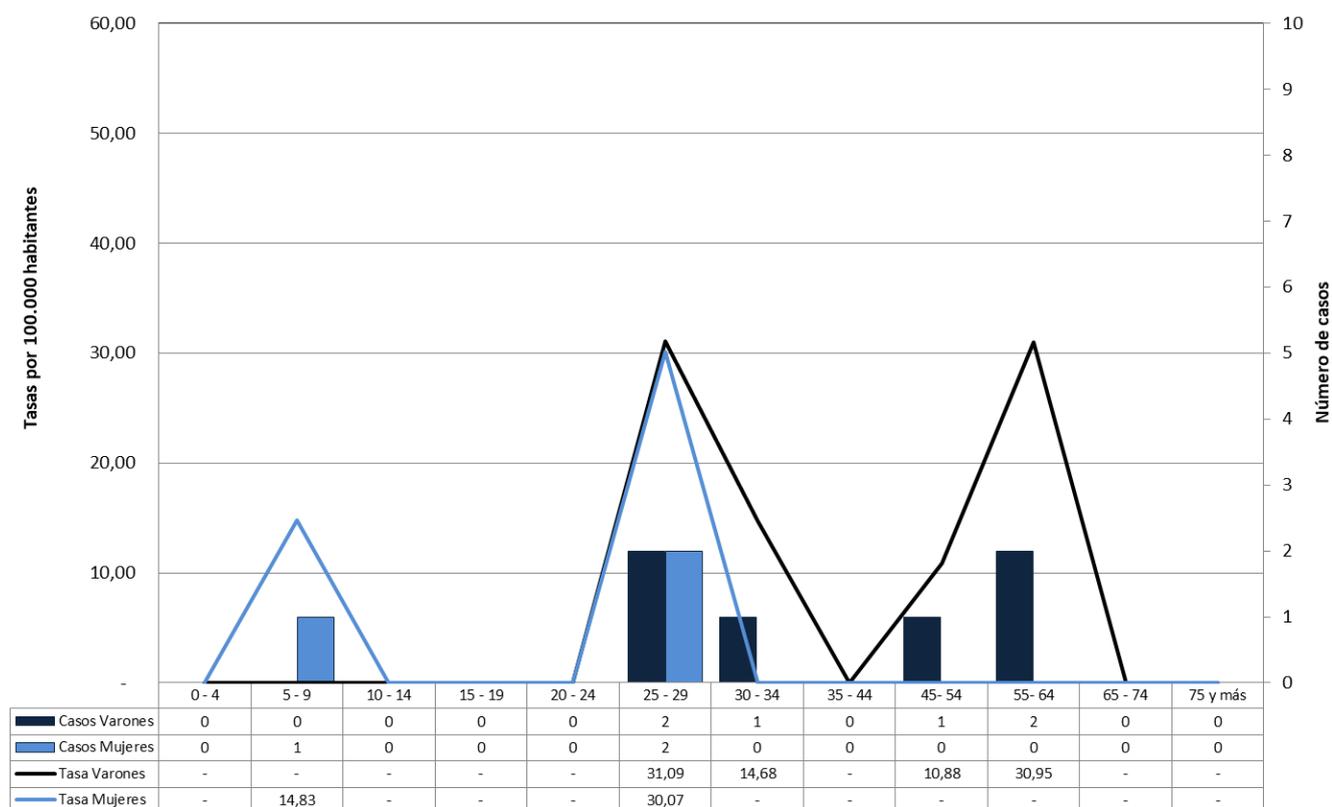
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	1	15,52	0	0,00	1	7,58	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
20 - 24	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
25 - 29	2	31,09	2	30,07	4	30,57	0,97	1	15,54	2	30,07	3	22,93	1,93
30 - 34	0	0,00	1	13,79	1	7,11	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
35 - 44	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
45 - 54	0	0,00	1	10,88	1	5,44	-	0	0,00	1	10,88	1	5,44	-
55 - 64	0	0,00	2	28,58	2	14,86	-	0	0,00	1	14,29	1	7,43	-
65 - 74	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
75 y más	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
Sin especificar	1	-	0	-	1	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	4	5,08	6	7,32	10	6,22	1,44	1	1,27	4	4,88	5	3,11	3,84

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, 2017.



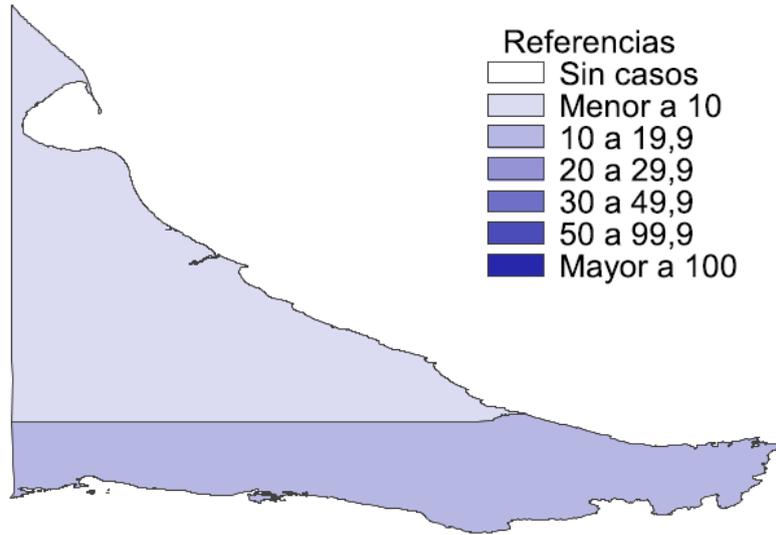
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Tierra del Fuego	16	10	8,21	13	9	6,95	10	7	5,37	9	5	4,42
Río Grande	8	3	6,28	7	3	5,71	7	2	5,14	6	1	4,00
Ushuaia	8	7	10,60	6	6	8,48	3	5	5,65	3	4	4,95
Sin Especificar	0	0	-	0	0	6,95	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 2016-2017.

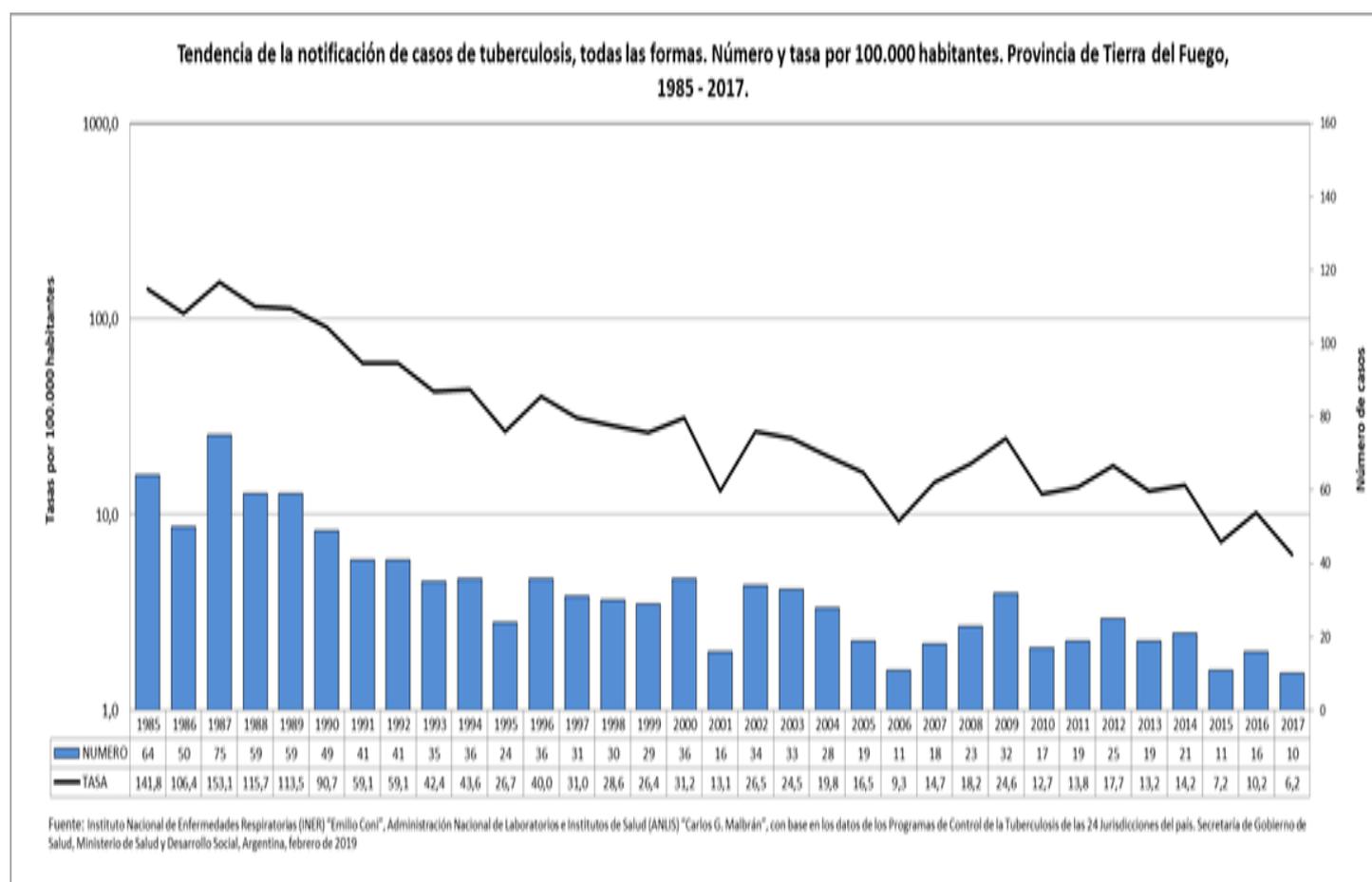


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	64	141,77	45	99,68	35	77,53	35	77,53	0	0,00	S/I	-
1986	50	106,38	37	78,72	25	53,19	23	48,94	0	0,00	S/I	-
1987	75	153,06	49	100,00	37	75,51	34	69,39	0	0,00	S/I	-
1988	59	115,69	32	62,75	19	37,25	19	37,25	0	0,00	S/I	-
1989	59	113,46	34	65,38	20	38,46	20	38,46	0	0,00	S/I	-
1990	49	90,74	41	75,93	23	42,59	22	40,74	0	0,00	S/I	-
1991	41	59,10	23	33,16	16	23,07	15	21,62	0	0,00	S/I	-
1992	41	59,10	31	44,69	16	23,07	15	21,62	0	0,00	9	12,97
1993	35	42,39	25	30,28	22	26,65	20	24,22	0	0,00	8	9,69
1994	36	43,60	24	29,07	20	24,22	19	23,01	1	8,14	11	13,32
1995	24	26,67	16	17,78	14	15,56	14	15,56	0	0,00	8	8,89
1996	36	40,00	28	31,11	14	15,56	14	15,56	0	0,00	7	7,78
1997	31	31,04	22	22,03	18	18,02	16	16,02	0	0,00	9	9,01
1998	30	28,60	22	21,00	19	18,10	19	18,10	0	0,00	8	7,63
1999	29	26,36	23	20,91	20	18,18	16	14,55	0	0,00	6	5,45
2000	36	31,16	31	26,83	25	21,64	24	20,77	0	0,00	5	4,33
2001	16	13,12	12	9,84	10	8,20	5	4,10	0	0,00	4	3,28
2002	34	26,48	22	17,13	17	13,24	15	11,68	0	0,00	12	9,35
2003	33	24,50	28	20,80	22	16,30	21	15,60	0	0,00	5	3,71
2004	28	19,82	27	19,11	24	16,99	21	14,86	0	0,00	1	0,71
2005	19	16,48	15	13,01	11	9,54	10	8,67	0	0,00	4	3,47
2006	11	9,25	10	8,41	8	6,72	8	6,72	1	0,84	0	0,00
2007	18	14,68	13	10,60	10	8,15	9	7,34	0	0,00	5	4,08
2008	23	18,21	21	16,62	11	8,71	11	8,71	0	0,00	2	1,58
2009	32	24,61	27	20,77	17	13,08	17	13,08	0	0,00	5	3,85
2010	17	12,72	13	9,72	9	6,73	9	6,73	0	0,00	4	2,99
2011	19	13,81	13	9,45	11	8,00	11	8,00	0	0,00	6	4,36

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2012	25	17,68	18	12,73	14	9,90	13	9,19	0	0,00	7	4,95
2013	19	13,20	15	10,42	13	9,03	10	6,95	0	0,00	4	2,78
2014	21	14,18	17	11,48	8	5,40	7	4,73	0	0,00	4	2,70
2015	11	7,22	8	5,25	5	3,28	5	3,28	0	0,00	3	1,97
2016	16	10,22	13	8,31	10	6,39	9	5,75	0	0,00	3	1,92
2017	10	6,22	9	5,60	7	4,36	5	3,11	0	0,00	1	0,62

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

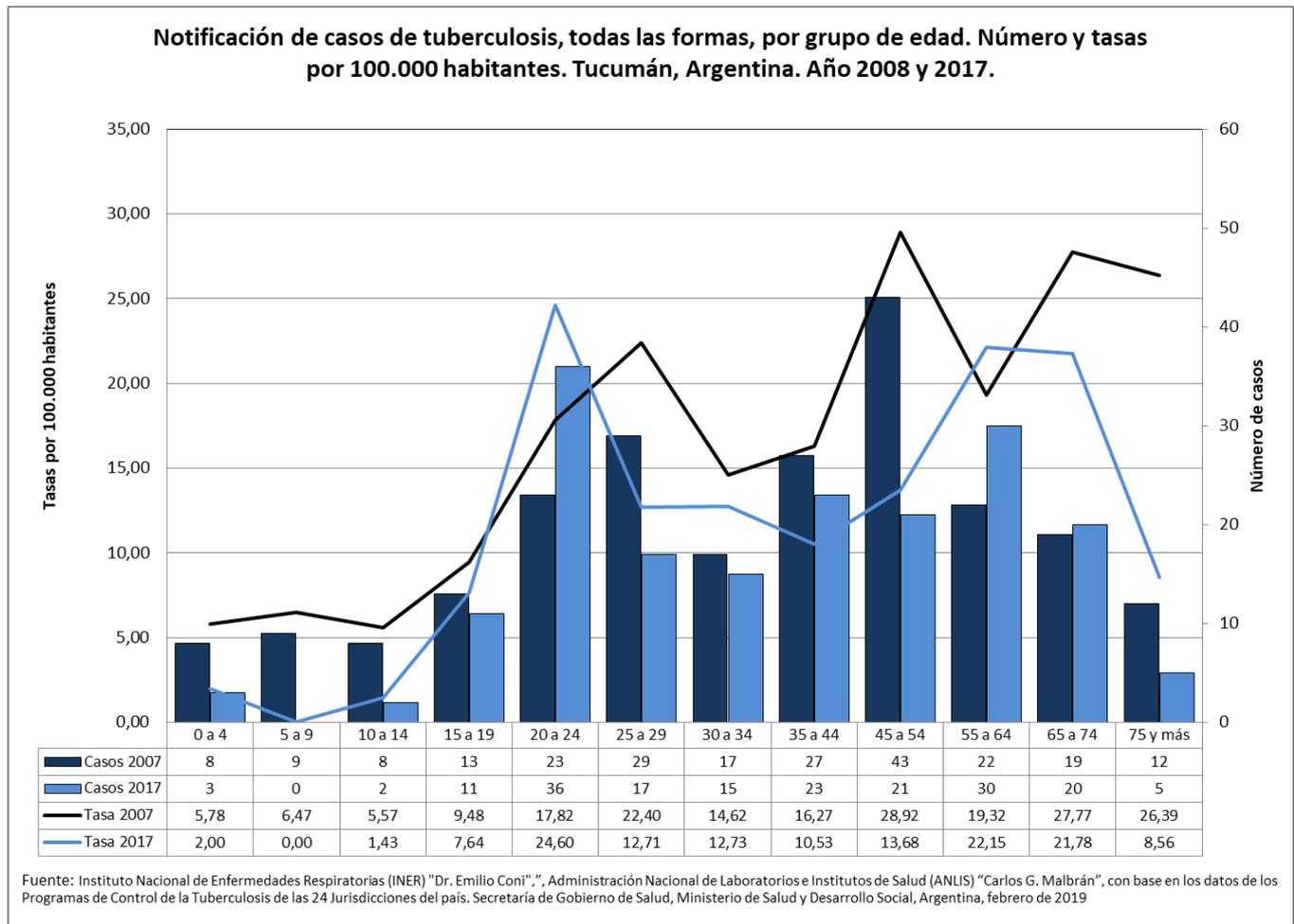


25. Tucumán

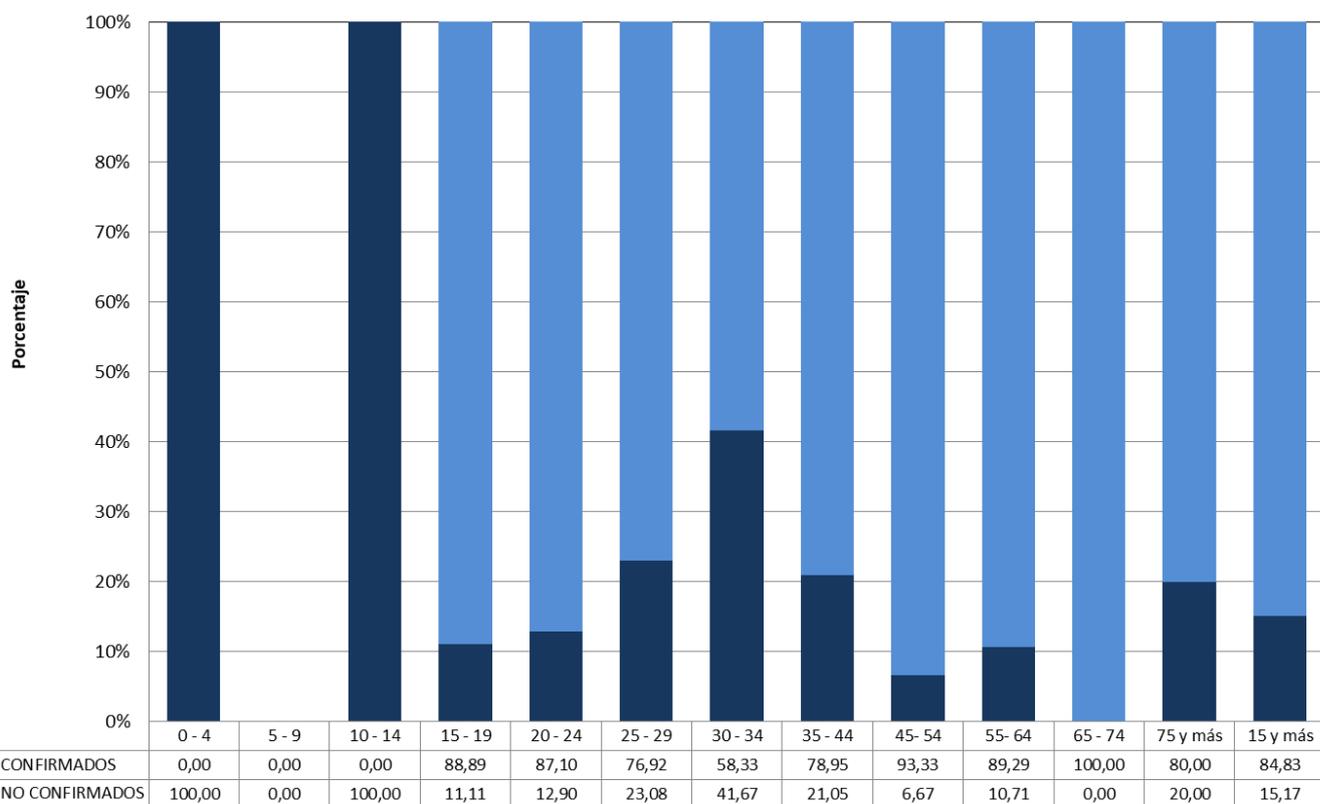
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por grupo de edad. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
0 - 4	3	2,00	1	0,67	0	0,00	0	0,00	2	1,33
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10 - 14	2	1,43	1	0,72	0	0,00	0	0,00	1	0,72
15 - 19	11	7,64	9	6,25	8	5,56	8	5,56	2	1,39
20 - 24	36	24,60	31	21,19	27	18,45	26	17,77	5	3,42
25 - 29	17	12,71	13	9,72	10	7,48	10	7,48	4	2,99
30 - 34	15	12,73	12	10,18	7	5,94	7	5,94	3	2,55
35 - 44	23	10,53	19	8,70	15	6,87	14	6,41	4	1,83
45- 54	21	13,68	15	9,77	14	9,12	13	8,47	6	3,91
55- 64	30	22,15	28	20,67	25	18,46	24	17,72	2	1,48
65 - 74	20	21,78	13	14,16	13	14,16	13	14,16	7	7,62
75 y más	5	8,56	5	8,56	4	6,85	4	6,85	0	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	183	11,20	147	9,00	123	7,53	119	7,28	36	2,20

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.



**Notificación de casos pulmonares confirmados por bacteriología según grupo de edad.
Provincia de Tucumán, 2017.**



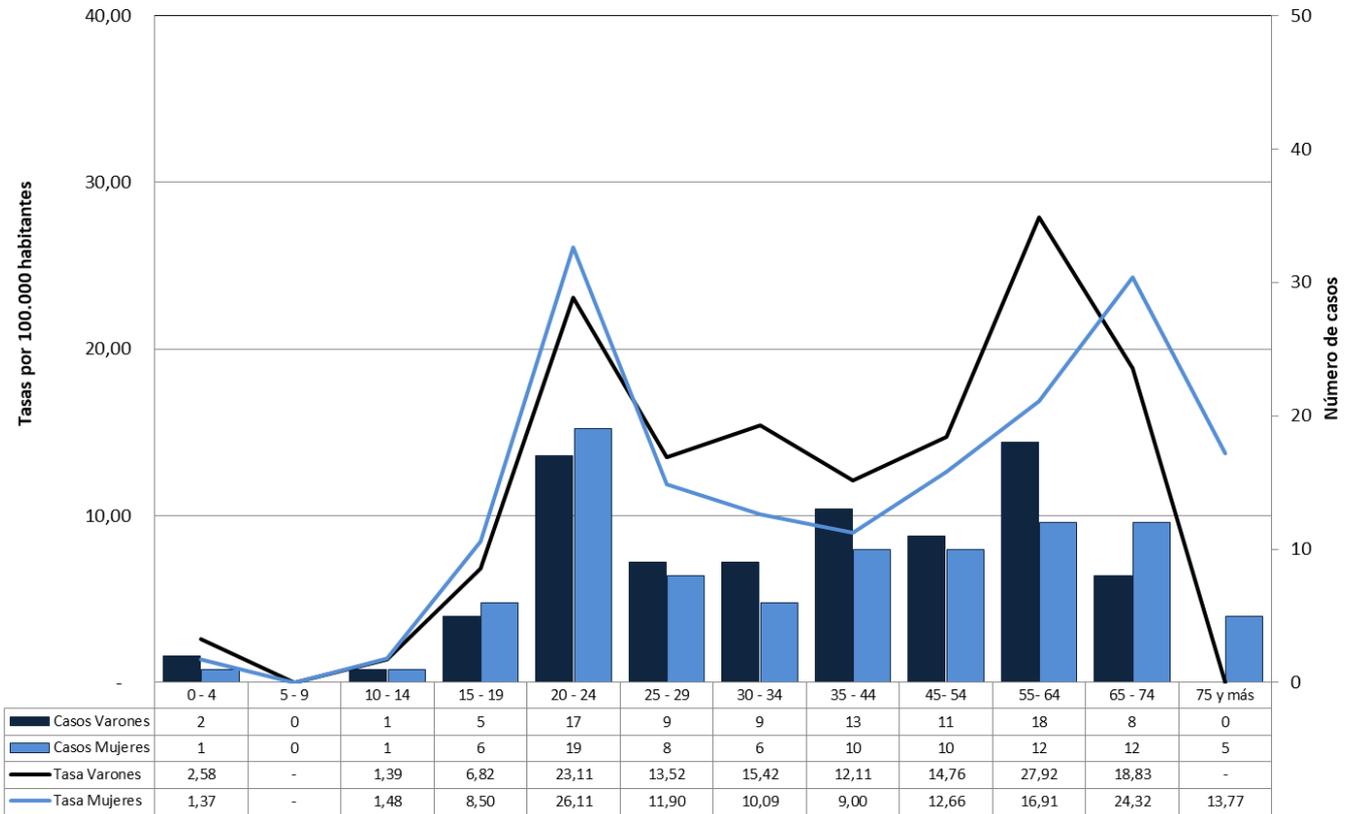
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2017.

Grupo de edad	Todas las formas							Examen directo positivo						
	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas	Mujeres		Varones		Total		Razón de tasas
	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa		Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	Nro.	Tasa	
0 - 4	1	1,37	2	2,58	3	2,00	1,89	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
5 - 9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
10 - 14	1	1,48	1	1,39	2	1,43	0,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00	-
15 - 19	6	8,50	5	6,82	11	7,64	0,80	5	7,08	3	4,09	8	5,56	0,58
20 - 24	19	26,11	17	23,11	36	24,60	0,88	11	15,12	15	20,39	26	17,77	1,35
25 - 29	8	11,90	9	13,52	17	12,71	1,14	5	7,44	5	7,51	10	7,48	1,01
30 - 34	6	10,09	9	15,42	15	12,73	1,53	3	5,04	4	6,86	7	5,94	1,36
35 - 44	10	9,00	13	12,11	23	10,53	1,34	5	4,50	9	8,38	14	6,41	1,86
45 - 54	10	12,66	11	14,76	21	13,68	1,17	5	6,33	8	10,73	13	8,47	1,70
55 - 64	12	16,91	18	27,92	30	22,15	1,65	10	14,09	14	21,72	24	17,72	1,54
65 - 74	12	24,32	8	18,83	20	21,78	0,77	9	18,24	4	9,41	13	14,16	0,52
75 y más	5	13,77	0	0,00	5	8,56	0,00	4	11,02	0	0,00	4	6,85	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	90	10,88	93	11,53	183	11,20	1,06	57	6,89	62	7,69	119	7,28	1,12

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, según grupo de edad y sexo. Número y tasas por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, 2017.



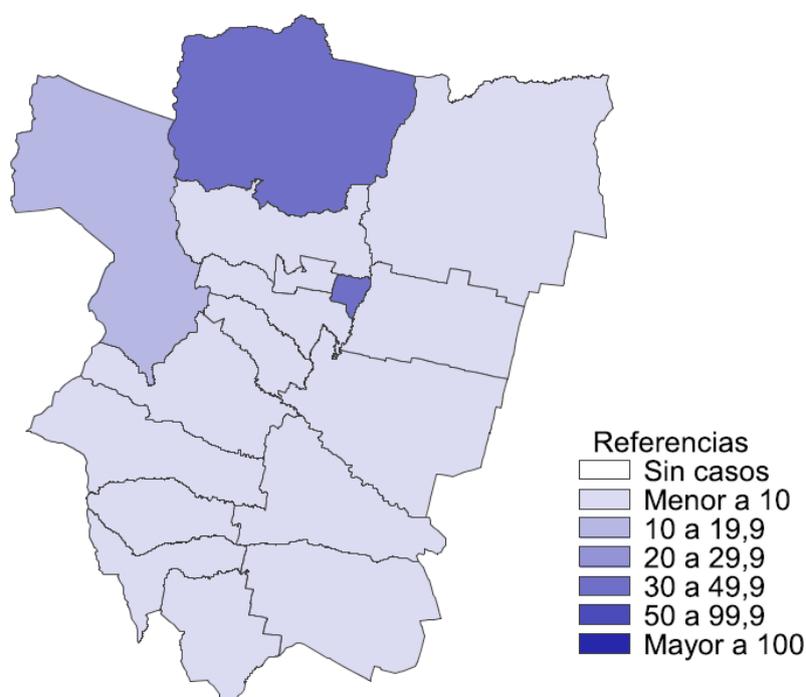
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2016-2017.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa	2016	2017	Tasa
Tucumán	226	183	12,59	181	147	10,10	127	123	7,70	123	119	7,45
Burruyacú	9	2	8,11	6	2	5,90	6	2	5,90	6	2	5,90
Capital	113	96	32,98	89	74	25,72	66	62	20,20	64	60	19,57
Chicligasta	9	1	3,36	9	1	3,36	4	1	1,68	4	1	1,68
Cruz Alta	42	31	8,90	36	28	7,80	27	23	6,10	27	23	6,10
Famaillá	2	2	5,02	2	2	5,02	1	2	3,76	1	1	2,51
Graneros	0	2	6,78	0	2	6,78	0	2	6,78	0	2	6,78
Juan B. Alberdi	0	1	1,48	0	1	1,48	0	1	1,48	0	0	0,00
La Cocha	0	2	4,70	0	2	4,70	0	2	4,70	0	2	4,70
Leales	1	4	4,12	1	2	2,47	1	0	0,82	1	0	0,82
Lules	9	7	9,65	6	7	7,84	4	7	6,63	3	7	6,03
Monteros	3	2	3,48	2	1	2,09	2	1	2,09	2	1	2,09
Río Chico	5	2	6,61	4	0	3,78	1	0	0,94	1	0	0,94
Simoca	2	3	7,47	2	3	7,47	1	1	2,99	1	1	2,99
Tafí del Valle	1	3	11,93	1	2	8,95	1	2	8,95	1	2	8,95
Tafí Viejo	12	10	7,78	10	8	6,36	5	6	3,89	4	6	3,54
Trancas	9	6	37,22	5	5	24,81	1	5	14,89	1	5	14,89
Yerba Buena	8	7	8,35	8	5	7,23	7	4	6,12	7	4	6,12
Sin Especificar	1	2	-	0	2	-	0	2	-	0	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2016-2017.



Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 1985 – 2017.

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1985	271	25,02	216	19,94	136	12,56	134	12,37	0	0,00	S/I	-
1986	331	30,01	184	16,68	145	13,15	142	12,87	2	1,29	S/I	-
1987	343	30,52	184	16,37	133	11,83	118	10,50	0	0,00	S/I	-
1988	319	27,88	190	16,61	147	12,85	141	12,33	0	0,00	S/I	-
1989	280	24,05	204	17,53	158	13,57	154	13,23	0	0,00	S/I	-
1990	298	25,11	215	18,11	164	13,82	156	13,14	0	0,00	S/I	-
1991	316	27,67	248	21,71	162	14,18	153	13,40	1	0,76	S/I	-
1992	328	28,72	215	18,82	155	13,57	154	13,48	0	0,00	31	2,71
1993	335	28,40	213	18,06	146	12,38	140	11,87	0	0,00	27	2,29
1994	303	25,69	190	16,11	146	12,38	144	12,21	0	0,00	31	2,63
1995	265	21,78	180	14,80	135	11,10	135	11,10	0	0,00	35	2,88
1996	258	21,21	199	16,36	123	10,11	123	10,11	0	0,00	46	3,78
1997	222	17,79	175	14,03	105	8,42	103	8,26	0	0,00	47	3,77
1998	327	25,89	280	22,17	117	9,26	115	9,11	2	1,50	47	3,72
1999	264	20,65	223	17,45	131	10,25	122	9,54	1	0,74	40	3,13
2000	283	21,88	244	18,87	128	9,90	119	9,20	0	0,00	39	3,02
2001	296	23,4	261	20,6	180	13,9	160	12,7	1	0,00	34	2,63
2002	321	24,8	284	22,0	195	15,1	188	14,5	0	0,00	36	2,72
2003	330	24,7	283	21,2	185	13,8	174	13,0	0	0,00	47	3,51
2004	267	19,7	212	15,7	134	9,9	126	9,3	0	0,00	55	4,07

Año	Todas las formas		Casos pulmonares		Confirmados por examen bacteriológico		Examen directo positivo		Meningitis 0 a 4 años		Casos extra-pulmonares	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
2005	259	18,2	217	15,3	150	10,5	130	9,1	0	0,00	42	2,95
2006	235	16,3	196	13,6	142	9,9	130	9,0	0	0,00	39	2,71
2007	225	15,4	186	12,8	120	8,2	116	8,0	0	0,00	39	2,68
2008	234	15,9	196	13,3	138	9,4	127	8,6	0	0,00	38	2,58
2009	203	13,6	177	11,9	127	8,5	123	8,2	0	0,00	26	1,74
2010	171	11,3	146	9,7	107	7,1	104	6,9	0	0,00	25	1,65
2011	207	13,53	180	11,77	128	8,37	122	7,98	0	0,00	27	1,77
2012	175	11,31	142	9,18	116	7,50	113	7,30	0	0,00	33	2,13
2013	173	11,15	150	9,67	118	7,61	115	7,41	0	0,00	23	1,48
2014	192	12,21	164	10,43	127	8,08	123	7,82	0	0,00	28	1,78
2015	176	11,05	131	8,22	105	6,59	90	5,65	0	0,00	45	2,83
2016	226	14,01	181	11,22	127	7,87	123	7,62	0	0,00	45	2,79
2017	183	11,20	147	9,00	123	7,53	119	7,28	0	0,00	36	2,20

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Secretaría de Gobierno de Salud, Ministerio de Salud y Desarrollo Social, Argentina, febrero de 2019.

