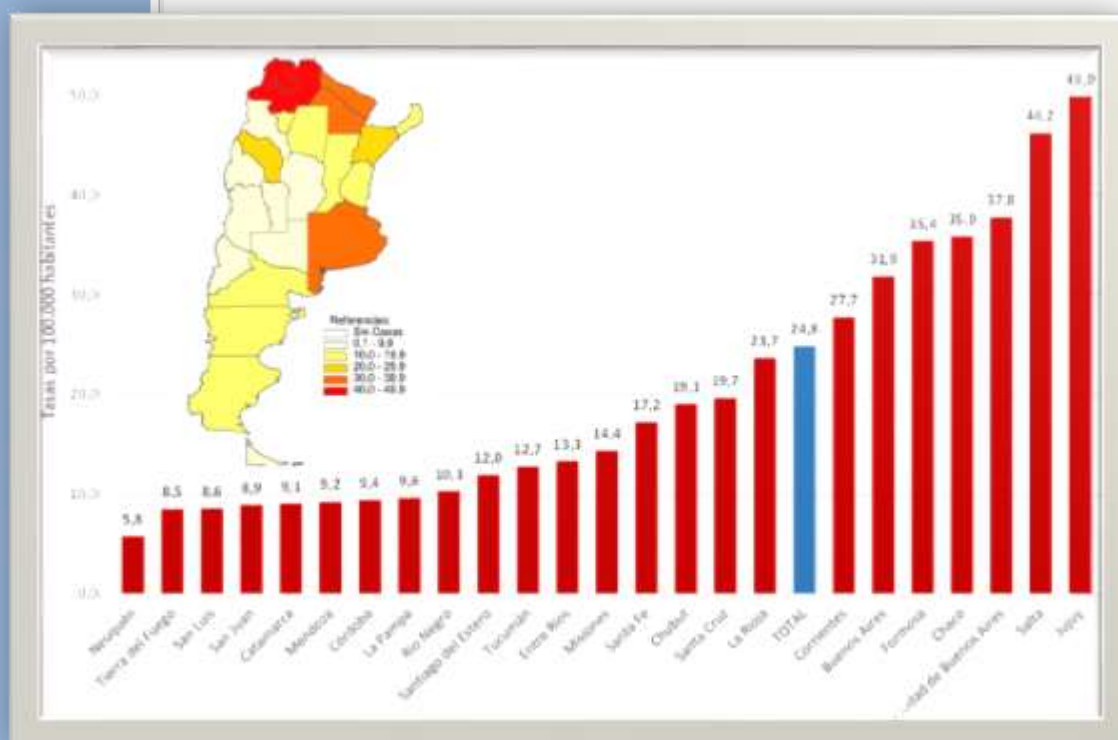
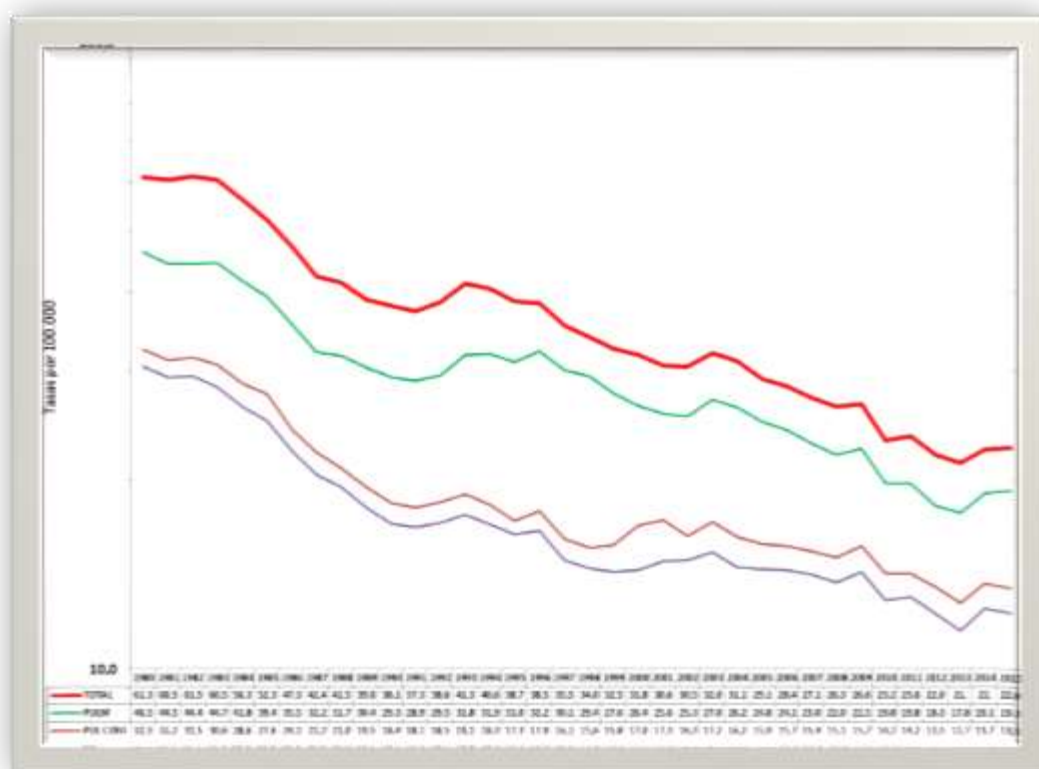




NOTIFICACIÓN DE CASOS DE TUBERCULOSIS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

PERÍODO 1980 - 2015



NOTIFICACIÓN DE CASOS DE TUBERCULOSIS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

PERÍODO 1980 – 2015

PRO.TB.DOC.TEC. N°29/16

Santa Fe, Noviembre de 2016



Notificación de casos de tuberculosis en la República Argentina

Período 1980 – 2015

Este documento fue realizado en el Departamento Programas de Salud

Responsables: Juan Carlos Bossio - Jefe del Departamento
 Hugo Fernandez
 Sergio Arias
 Ainelen Radosevich
 Luciana Rodríguez
 Gabriela Nilva

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

Dr. Jorge Daniel LEMUS

Ministerio de Salud de la Nación

Dr. Eduardo Francisco MUNIN

Secretaría de Políticas, Regulación e Institutos

Dr. Carlos Alberto UBEIRA

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

1.	Introducción y resumen	9
2.	Metodología	10
3.	Definición de casos al ingreso al tratamiento utilizados en el análisis.....	11
4.	Resultados	12
4.1.	Localización de los casos, confirmación bacteriológica	12
4.2.	Pruebas de sensibilidad a las drogas antituberculosas (PSD)	14
4.3.	Clasificación radiológica	16
4.4.	Localización extrapulmonar	17
4.5.	Distribución por edad y sexo	18
4.6.	Distribución por jurisdicción	22
4.7.	Notificación por departamentos	24
4.8.	Desigualdad en la distribución de los casos de Tuberculosis por departamento	25
4.9.	Tendencia de la notificación de casos de TB	26
4.10.	Tendencia de la notificación de casos por edad	29
4.11.	Tendencia de la notificación por jurisdicción	31
4.12.	Asociación tuberculosis y VIH	32
4.13.	Tuberculosis resistente.....	35
5.	Discusión y conclusiones	38

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.....	53
5.	Córdoba	58
6.	Corrientes	63
7.	Chaco	68
8.	Chubut.....	73
9.	Entre Ríos.....	78
10.	Formosa.....	83
11.	Jujuy	88
12.	La Pampa.....	93
13.	La Rioja	98
14.	Mendoza.....	103
15.	Misiones	108
16.	Neuquén	113
17.	Río Negro	118
18.	Salta.....	123
19.	San Juan	128
20.	San Luis.....	133
21.	Santa Cruz	138
22.	Santa Fe	143
23.	Santiago del Estero.....	148
24.	Tierra del Fuego	153
25.	Tucumán.....	158

1. Introducción y resumen

El presente informe tiene por objetivo presentar una evaluación actualizada de la notificación de casos de Tuberculosis (TB) para la Argentina, para el período 1980-2014. 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 1 de agosto de 2016 del módulo de TB integrado al SNVS, que contiene los casos registrados y validados de 23 jurisdicciones del país para el año 2015. La Ciudad Autónoma de Buenos Aires no utiliza este sistema nacional y 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 que 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 2015 se notificaron 10.713 casos de TB al SNVS, resultando una tasa de 24,8 casos cada 100.000 habitantes. El 91,1% de los casos son clasificados como casos nuevos, recaídas, y sin información de tratamiento previo, y el 8,9% restante tenían algún antecedente de tratamiento.
- Aproximadamente un 85% de los casos nuevos y recaídas eran de localización pulmonar, y entre éstos, el 63,8% tenían confirmación bacteriológica por examen directo. Estas cifras fueron superiores en los casos con antecedentes de tratamiento, ya que el 90,2% eran pulmonares y de ellos, el 70,4% tenían capacidad de transmitir la enfermedad.
- La localización extrapulmonar representó el 12,3% de los casos nuevos y recaídas y el 7,8% de los casos no nuevos. La localización más prevalente fue la pleural.
- Se desconoce la localización del 2,24% del total de notificados, lo que representa 240 casos.
- La confirmación bacteriológica mediante cultivo fue en general baja, aportando confirmación a 565 casos pulmonares, de los cuales 48 (8,9%) eran casos con antecedente de tratamiento.
- La prueba de sensibilidad a drogas (PSD) fue realizada en 46 casos pulmonares no nuevos, lo que significa el 5,33%, y en 195 casos pulmonares nuevos y recaídas, representando el 2,33% de estos.

¹ Profesional del Departamento Programas de Salud. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Emilio Coni. Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Dr. Carlos G. Malbrán", Noviembre de 2016.

- La TB afectó principalmente a adultos y adultos jóvenes, ya que el 48% de los casos nuevos y recaídas y el 59% de los casos no nuevos se encuentra entre los 20 y 44 años. Además, continúa siendo una enfermedad que con predominio de casos de sexo masculino.
- Para el total de casos, las tasas de notificación más altas se presentan en Jujuy, Salta, Ciudad de Buenos Aires, Formosa y Chaco, jurisdicciones que a su vez presentan las tasas más altas para casos nuevos y recaídas. Sin embargo, para los casos no nuevos, las tasas más altas se presentaron en La Rioja, Buenos Aires, Santa Cruz y Chaco.
- La cobertura de realización del test del HIV fue del 19,79% para el total de casos: 19,4% para los casos nuevos y recaídas y un 24,2% para los casos no nuevos. La coinfección TB-VIH entre aquellos con información fue de aproximadamente un 34%.
- Se registraron un total de 128 casos de TB con algún tipo de resistencia, representando así el 1,19% del total de casos notificados y un 26% más que en 2014. De estos 80 casos (62,5%) eran multirresistentes (MDR). Los casos con fracaso previo fueron los que presentaron el mayor porcentaje de resistencia, que fue del 50%.
- Si bien desde 1980 la tendencia en la notificación de casos nuevos y recaídas es al descenso, reflejado en una Variación Anual Promedio (VAP) de -2,86 (IC=-2,66; -3,08) para todo el período, en los últimos 5 años se observa una meseta con un aumento de casos en los años 2014 y 2015.

2. Metodología

La fuente de información para la realización del presente informe está representada por la totalidad de casos notificados durante el año 2015 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 departamento/partido de residencia, se calcularon tasas específicas por 100.000 habitantes utilizando las estimaciones de población por grupos de edad y sexo, por jurisdicción y departamento, 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%.

El análisis de la desigualdad en la distribución de la TB por residencia se realizó mediante el índice de Gini, ordenando las jurisdicciones o departamentos/partidos 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 departamentos/partidos 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 2013 y EpiDat 3.1.

3. Definición de casos al ingreso al tratamiento utilizados en el análisis²

- **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:
 - **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 abandono) 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.

Los casos nuevos, recaídas de TB y pacientes con historia desconocida de tratamiento de TB son considerados casos nuevos y recaídas de TB.

- **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.

² 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.

4. Resultados

En el año 2015 en Argentina, se notificaron 10.713 casos de TB, incluyendo casos nuevos, recaídas, con antecedentes de tratamiento previos y aquellos casos sin información sobre el tipo de caso, resultando así una tasa de 24,8 casos por 100.000 habitantes. Esta tasa prácticamente no presentó variaciones respecto a 2014, ya que el aumento es sólo del 0,4%, significando 198 casos más entre 2014 y 2015, especialmente casos nuevos (Tabla 1).

Así es que en comparación al año 2014, no se presentan modificaciones en las tasas de notificación para los casos nuevos y recaídas ni para los casos no nuevos. Si bien las tasas no variaron, entre los casos no nuevos se observó una disminución en la proporción de reingresos de abandonos, de los fracasos y de los traslados a expensas de un aumento de los casos clasificados como “otros”.

Si a los 198 casos más notificados entre 2014 y 2015 se le adicionan los 572 casos notificados entre 2013 y 2014, totalizan un aumento de 770 casos en dos años, representando un aumento del 7,6%.

**Tabla 1: Casos de TB notificados según clasificación al ingreso del tratamiento.
Argentina, 2014-2015**

Clasificación	2014			2015		
	No.	Tasa ¹	%	No.	Tasa ¹	%
Total	10525	24,7	100	10713	24,8	100
Casos nuevos y recaídas²	9605	22,5	91,3	9761	22,6	91,1
Nuevos ³	8894	20,8	92,6	9077	21,0	93,0
Recaídas ³	505	1,2	5,3	532	1,2	5,5
Sin Información ³	206	0,5	2,1	152	0,4	1,6
Casos no nuevos²	920	2,2	8,7	952	2,2	8,9
Reingresos de abandono ³	429	1,0	46,6	404	0,9	42,4
Traslado ³	131	0,3	14,2	109	0,3	11,4
Otros ³	335	0,8	36,4	427	1,0	44,9
Fracasos ³	25	0,1	2,7	12	0,0	1,3

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”, con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.1. Localización de los casos, confirmación bacteriológica

Del total de casos notificados en 2015 al SNVS, el 85,8% (n=9200) eran de localización pulmonar y el 11,8% de localización extrapulmonar. Sobre el 2,4% restante, es decir, 240 casos, se desconoce la localización de la enfermedad (Tabla 2). Esta distribución se mantiene entre los casos nuevos y recaídas y casos no nuevos, aunque en el segundo grupo los casos de localización pulmonar representaron una proporción mayor, siendo esta diferencia estadísticamente significativa ($p=0.001$). 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 similar en ambos tipos de pacientes (nuevos y recaídas y no nuevos) (Tabla 2).

Tabla 2: Notificación de casos de TB, según tipo de caso al ingreso y según localización y confirmación bacteriológica. Argentina, 2015.

Localización y confirmación bacteriológica	TOTAL	Nuevos y Recaídas			No nuevos		
		No.	Tasa ¹	%	No.	Tasa ¹	%
Total	10713	9761	22,6	100	952	2,2	100
Pulmonares²	9200	8341	19,3	85,5	859	2,0	90,2
Pulmonares confirmados³	6490	5837	13,5	70,0	653	1,5	76,0
Pulmonares BK (+)³	5925	5320	12,3	63,8	605	1,4	70,4
Extrapulmonares²	1273	1199	2,8	12,3	74	0,2	7,8
Sin especificar localización²	240	221	0,5	2,3	19	0,0	2,0

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", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

La confirmación bacteriológica, sea por cultivo o por baciloscopía, fue, para todos los casos, del 70,5%, pero esta proporción varió entre los casos nuevos y recaídas y no nuevos, siendo un 6% mayor en el grupo de casos no nuevos y esta diferencia, además, estadísticamente significativa ($p=0,001$). Esto representa que aproximadamente un 70% de la población con la enfermedad tiene una alta capacidad de transmitirla a la población sana.

El 81,9% de los casos tenía información de examen directo, y dentro de éstos el 78,5%, eran positivos. El 18,1% de los casos pulmonares no tenían realizado el examen directo.

De acuerdo al tipo de caso, no se observaron diferencias en la proporción de realización de examen directo, siendo del 81,7% para los casos nuevos y recaídas y del 84,0% para los no nuevos ($p=0,103$). Esto mismo ocurre con la realización de cultivos, en donde la proporción entre casos nuevos y recaídas fue del 26,1% y en los no nuevos del 28,7% no siendo ésta diferencia significativa ($p=0,114$). Esto es de suma importancia teniendo en cuenta que el cultivo es una técnica diagnóstica recomendada para pacientes con antecedentes de tratamiento (Tabla 3).

Entre los 5925 casos de TB pulmonar con BK (+), el 26,1% tenían cultivo realizado, sin ser ésta distribución diferente entre casos nuevos y recaídas y no nuevos ($p=0,134$), con resultado positivo en el 63,2% de los casos.

Entre los 1615 casos TB pulmonares con BK (-), se realizaron 691 cultivos, obteniéndose confirmación de la enfermedad en el 59,1% de ellos, lo que representó un aporte de 409 casos confirmados por ésta técnica. En el 6,7% de los casos se registró que no se realizó el cultivo y no se cuenta con información si esta técnica fue utilizada en 50,7% de los casos de TB pulmonar BK(-). La distribución de realización de cultivos en éste grupo no presentó diferencias estadísticamente significativas entre casos nuevos y recaídas y no nuevos, inclusive en el aporte al diagnóstico de casos mediante el cultivo. Esto es de suma importancia ya que se recomienda que a todos los casos no nuevos BK (-) se le realice la técnica de cultivo.

Finalmente, en los casos a quienes no se realizó la prueba de examen directo o no se contaba con información de haberse realizado (1660 casos), el 11,5% tenía prueba de cultivo, encontrándose un gran porcentaje de confirmación (81,2%), sumando así 156 casos confirmados

por cultivo. La proporción de realización de cultivos entre casos nuevos y recaídas y no nuevos no presentó diferencias entre grupos ($p=0,459$), y específicamente en el grupo de casos no nuevos sin realización de examen directo, el 83,2% no realizaron el cultivo o no se contó con información sobre ello.

Tabla 3: Notificación de casos pulmonares de TB, según tipo de caso al ingreso y según confirmación bacteriológica. Argentina, 2015.

Resultado BK y Cultivo	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	%	No.	%
Total pulmonares	9200	8341	100,0	859	100
BK (+)¹	5925	5320	63,8	605	70,4
Cultivo realizado²	1549	1375	25,8	174	28,8
Cultivo positivo ³	980	866	63,0	114	65,5
Cultivo negativo ³	35	31	2,3	4	2,3
Sin información de resultado ³	534	478	34,8	56	32,2
Cultivo no realizado²	540	479	9,0	61	10,1
Sin información de cultivo²	3836	3466	65,2	370	61,2
BK (-)¹	1615	1498	18,0	117	13,6
Cultivo realizado²	691	637	42,5	54	46,2
Cultivo positivo ³	409	375	58,9	34	63,0
Cultivo negativo ³	124	117	18,4	7	13,0
Sin información de resultado ³	158	145	22,8	13	24,1
Cultivo no realizado²	104	100	6,7	4	3,4
Sin información de cultivo²	820	761	50,8	59	50,4
BK no realizada¹	1660	1523	18,3	137	15,9
Cultivo realizado²	192	173	11,4	19	13,9
Cultivo positivo ³	156	142	82,1	14	73,7
Cultivo negativo ³	9	7	4,0	2	10,5
Sin información de resultado ³	27	24	13,9	3	15,8
Cultivo no realizado²	188	184	12,1	4	2,9
Sin información de cultivo²	1280	1166	76,6	114	83,2

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", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

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

En la tabla 4 se presentan los resultados de la prueba de sensibilidad a drogas de todos aquellos casos con un resultado positivo para el cultivo. El 26,4% de los casos tenían información sobre resultado de la prueba de cultivo, sin presentar diferencias entre casos nuevos y recaídas y no nuevos ($p=0,114$), con proporciones de 26,2 y 28,8, respectivamente.

Dentro de estos, $n=2432$, 1545 casos fueron positivos, lo que representa el 63,5%, sin presentar diferencias entre casos nuevos y recaídas y no nuevos ($p=0,522$). El 6,9% de los casos presentaron un resultado negativo para la prueba de cultivo, sin presentar, al igual que para los casos con resultado positivo, diferencias según el tipo de caso al ingreso del tratamiento.

En relación a las PSD, la realización global de ésta fue del 2,61% sobre el total de casos pulmonares, pero al discriminar según antecedente de tratamiento, se le realizó este examen al

2,33% de los casos pulmonares nuevos y recaídas y solamente al 5,33% de los casos pulmonares no nuevos. Entre los casos con cultivo positivo, se presentan marcadas diferencias entre casos nuevos y recaídas y no nuevos, con proporciones de 14,1% y 28,4%, respectivamente, $p<0,001$. Específicamente dentro del grupo de casos no nuevos, aquellos con fracaso previo fueron quienes registraron la mayor realización de PSD, con una proporción del 58,33%, ampliamente superior a aquellos casos reingresos de abandono, entre quienes solo un 7,18% tenía registro de PSD.

Tabla 4: Notificación de casos pulmonares de TB, nuevos y recaídas y no nuevos, según la realización de cultivo y resultado de prueba de sensibilidad a drogas (PSD). Argentina 2015

Cultivo- PSD	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	%	No.	%
Total pulmonares	9200	8341	100,0	859	100,0
Casos con cultivo no realizado o sin información¹	6768	6156	73,8	612	71,2
Casos con resultado de cultivo¹	2432	2185	26,2	247	28,8
Sin información de resultado²	719	647	29,6	72	29,1
Cultivo (-)²	168	155	7,1	13	5,3
Cultivo (+)²	1545	1383	63,3	162	65,6
PSD³	241	195	14,1	46	28,4
Sensible ⁴	125	113	57,9	12	26,1
Resistente ⁴	116	82	42,1	34	73,9
No realizada³	4	2	0,1	2	1,2
Sin información³	1300	1186	85,8	114	70,4

¹ Porcentaje sobre el total de casos pulmonares

² Porcentaje sobre los casos con cultivo realizado

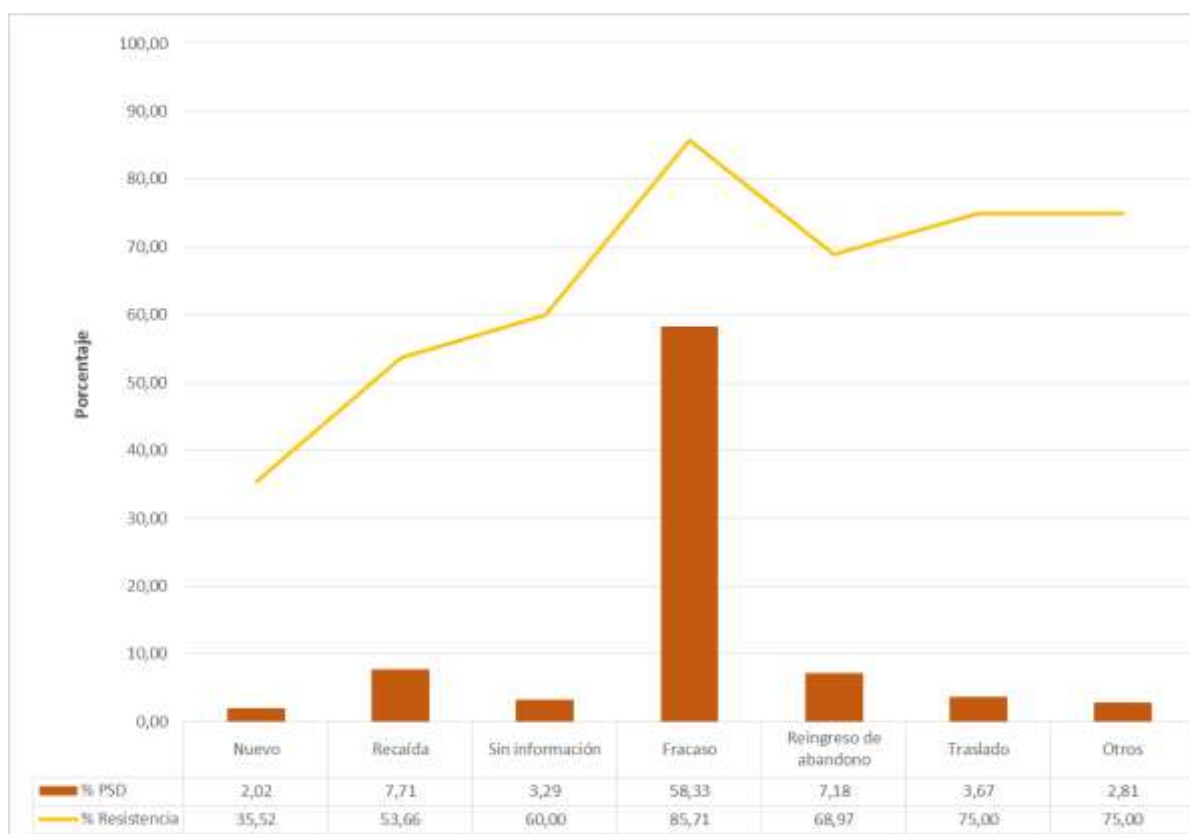
³ Porcentaje sobre los casos con cultivo positivo

⁴ Porcentaje sobre los casos con cultivo positivo y PSD realizada

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En el 48,1% de los casos con PSD registrada se observó resistencia a los medicamentos antituberculosos, presentando diferencias estadísticamente significativas $p=0,002$, entre casos nuevos y recaídas y no nuevos, con proporciones de 42,1% y 73,9%, respectivamente. El aporte de casos resistentes varía de acuerdo al tipo de caso al ingreso: entre los casos no nuevos, aquellos con antecedentes de fracaso, el 85,7% ($n=6$) eran resistentes, proporción superior a los reingresos de abandono y traslados, entre quienes el aporte de casos resistentes fue del 68,9% ($n=20$) y 75,0% ($n=3$), respectivamente. Es igualmente importante mencionar que los reingresos de abandono y los traslados presentaron menos de un 10% de realización de PSD, a pesar de la alta contribución de casos resistentes. Situación similar se presentó en las recaídas con registró de PSD menor del 10%, pero se aportó un 53,6% ($n=22$) de casos resistentes (Figura 1).

Figura 1: Porcentaje de PSD registradas y porcentaje de resistencias en casos de TB pulmonar según clasificación al ingreso del tratamiento. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.3. Clasificación radiológica

Entre los casos pulmonares, 6550 casos, lo que representa el 71,9%, tenían información sobre radiología, presentando diferencias estadísticamente significativas entre nuevos y recaídas y no nuevos, con una prevalencia de 70,7% y 75,9%, $p=0,001$, respectivamente (Tabla 5). La no realización de radiología no presentó diferencias en casos nuevos y recaídas y no nuevos ($p=0,897$).

Se observó diferencia en la presencia de cavidades entre casos nuevos y recaídas y no nuevos, siendo mayor en éste último grupo, $p<0,0001$. Además, entre aquellos con cavernas, el 64,7% de los casos no nuevos presentaron lesiones bilaterales, siendo significativamente mayor que entre los casos nuevos y recaídas, $p=0,001$, denotando así una mayor gravedad entre los casos con antecedentes de tratamiento.

La presencia de lesiones sin cavernas fue significativamente más frecuente entre los casos nuevos y recaídas, 41,5% frente a un 34,2% en los casos no nuevos, $p=0,0004$, pero no se presentan diferencias entre grupos en cuanto a la distribución bilateral o unilateral ($p=0,906$).

Otros resultados radiológicos representaron el 6,1% sobre el total de casos con información radiológica, y entre ellas, las lesiones compatibles con pleuresía y primoinfección fueron las más prevalentes (2,0% y 1,8%, respectivamente), especialmente en el grupo de nuevos y recaídas.

Tabla 5: Notificación de casos pulmonares de TB, nuevos y recaídas y no nuevos, según clasificación radiológica. Argentina 2015

Radiología	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	%	No.	%
Total pulmonares	9200	8341	100,0	859	100,0
Sin información sobre radiología ¹	2566	2366	28,4	200	23,3
Radiología no realizada ¹	84	77	0,9	7	0,8
Con información sobre radiología ¹	6550	5898	70,7	652	75,9
Sin cavidades²	2672	2449	41,5	223	34,2
Unilateral ³	1406	1290	52,7	116	52,0
Bilateral ³	1266	1159	47,3	107	48,0
Con cavidades²	3478	3075	52,1	403	61,8
Unilateral ³	1547	1405	45,7	142	35,2
Bilateral ³	1931	1670	54,3	261	64,8
Miliar²	84	75	1,3	9	1,4
Pleuresia²	133	125	2,1	8	1,2
Primoinfección²	122	118	2,0	4	0,6
Sin lesiones²	61	56	0,9	5	0,8

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", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.4. Localización extrapulmonar

Durante el 2015 se notificaron 1273 casos de localización extrapulmonar exclusiva y, además, 843 con localización múltiple, esto representa el 11,8% y el 7,8% sobre el total de casos notificados. 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 para los casos nuevos y recaídas y no nuevos, tanto para aquellos con localización extrapulmonar exclusiva y múltiple, seguido de la localización ganglionar.

Tabla 6: Notificación de casos de TB, nuevos y recaídas y no nuevos, según localización extrapulmonar. Argentina 2015.

Localización extrapulmonar	Nuevos y Recaídas				No nuevos			
	Extrapulmonar		Múltiple ¹		Extrapulmonar		Múltiple ¹	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Total extrapulmonares	1196	100	742	100	77	100	101	100,0
Pleural	556	46,5	318	42,9	27	35,1	32	31,7
Ganglionar	243	20,3	136	18,3	18	23,4	31	30,7
Meníngea	91	7,6	47	6,3	6	7,8	10	9,9
Diseminada	18	1,5	43	5,8	2	2,6	9	8,9
Osteoarticular	49	4,1	24	3,2	6	7,8	1	1,0
Genitourinaria	42	3,5	18	2,4	4	5,2	2	2,0
Gástrica	34	2,8	25	3,4	1	1,3	3	3,0
Peritoneal	34	2,8	11	1,5	2	2,6	0	0,0
Otras	129	10,8	120	16,2	11	14,3	13	12,9

¹ Localización pulmonar y extrapulmonar

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.5. Distribución por edad y sexo

La distribución por edad en 2015 presentó un comportamiento similar al de años anteriores, en el cual las mayores tasas de notificación se observaron en los grupos de adultos jóvenes y adultos, mientras que la población pediátrica y adultos mayores presentaron las tasas más bajas (Tabla 7).

Tabla 7: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y no nuevos, por grupos de edad. Argentina 2015

GRUPOS DE EDAD	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	Tasa ¹	No.	Tasa ¹
TOTAL	10713	9761	22,6	952	2,2
0-4	404	388	10,3	16	0,4
5-9	261	251	7,0	10	0,3
10-14	348	334	9,5	14	0,4
15-19	999	912	25,8	87	2,5
20-24	1362	1214	34,2	148	4,2
25-29	1255	1115	33,4	140	4,2
30-34	1052	939	29,7	113	3,6
35-44	1649	1481	25,6	168	2,9
45-54	1249	1138	25,4	111	2,5
55-64	1091	1004	26,6	87	2,3
65-74	655	613	23,0	42	1,6
75 y más	345	333	16,9	12	0,6
Sin información	43	39		4	

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Entre los casos nuevos y recaídas la tasa de notificación más alta se presentó en el grupo de 20-24 años, con 34,2 casos cada 100.000 habitantes, levemente superior a la del grupo de 25-29 años, de 33,4 casos cada 100.000 habitantes, siendo 1,47 veces la tasa para todas las edades. Contrariamente, la tasa más baja se presentó en el grupo de 5 a 9 años.

Situación similar sucede en los casos no nuevos, en donde la tasa más alta se da en el grupo de 20 a 29 años, de 4,2 casos cada 100.000 habitantes, siendo ésta 1,9 veces la tasa para todas las edades. Las más bajas se presentaron en el grupo menores de 15 años, que fueron entre 0,3 y 0,4 cada 100.000 habitantes.

Tal como se espera, la proporción de casos de TB pediátrica fue mayor en el grupo de casos nuevos y recaídas, representando el 9,9%, frente al 4,2% de los casos no nuevos, siendo esta diferencia estadísticamente significativa ($p < 0,0001$). La tasa en el grupo de 15 a 29 años fue significativamente mayor entre los casos no nuevos, representando el 39,3% del total, mientras que entre los casos nuevos y recaídas fueron el 33,2% ($p = 0,0001$). A partir del grupo de 30-34 años, las tasas de notificación por grupos de edad comienzan a descender, y el grupo de 35 años y más concentran el 56,4% y 55,9% para los casos nuevos y recaídas y no nuevos, respectivamente, sin presentar diferencias entre grupos ($p = 0,819$).

En la tabla 8 se presenta la notificación por sexo. El 56,3% de los casos notificados eran de sexo masculino, siendo esto significativamente mayor que la proporción representada por el sexo femenino ($p<0,0001$). Esta diferencia se mantiene al estratificar los casos según tipo de paciente al ingreso, siendo la diferencia entre casos nuevos y recaídas y no nuevos estadísticamente significativas entre hombres y mujeres ($p=0,0001$).

Tabla 8: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y no nuevos, según sexo. Argentina 2015

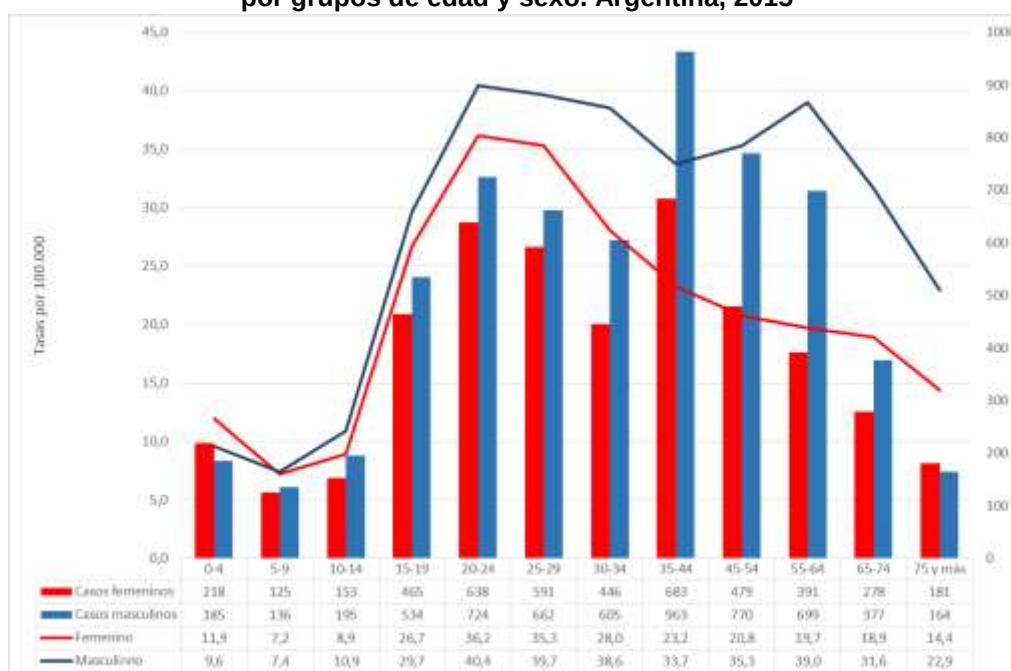
SEXO	TOTAL	Nuevos y Recaídas			No nuevos		
		No.	Tasa ¹	%	No.	Tasa ¹	%
Total	10713	9761	22,6	100,0	952	2,2	100,0
Mujeres	4663	4309	19,6	44,1	354	1,6	37,2
Varones	6042	5447	25,8	55,8	595	2,8	62,5
Sin información	8	5		0,1	3		0,3

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

La razón de tasas de notificación entre varones y mujeres fue de 1,31 (IC= 1,26-1,36) para casos nuevos y recaídas y de 1,74 (IC= 1,53-1,99) para casos no nuevos, demostrando una mayor diferencia por sexo para los casos no nuevos.

Figura 2: Notificación de casos de TB todas las formas, nuevos y recaídas y no nuevos, por grupos de edad y sexo. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En la figura 2 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 el grupo de 0-4 años se notificaron 0,8 casos masculinos por cada caso femenino (Razón de tasas: 0,80; IC= 0,65-0,97), para, a partir de esa edad hasta los 29 años no presentaron diferencias. El grupo de 30-34 años presentó una razón de tasas de 1,37 (IC= 1,21-1,55), para así seguir en aumento en el resto de

los grupos de edad, alcanzando el máximo en el grupo de 55-44 años, donde se notificaron aproximadamente 2 casos masculinos por cada femenino (Razón de tasas: 1,98; IC= 1,75-2,24).

Finalmente, en la figura 3 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, por representar éstos la mayor parte de los casos notificados. Los casos no nuevos, presentaron una mayor diferencia en las edades de 30 a 65 años, alcanzando una razón de tasas masculino/femenino de 2,74 (IC= 1,71-4,37), mientras que entre los casos nuevos y recaídas esta no superó a 1,9 (IC= 1,69-2,19), en ambos casos en el grupo de 55-64 años.

Figura 3: Notificación de casos de TB todas las formas, según antecedentes de tratamiento, por sexo y por grupos de edad. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

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 (15 a 44 años) ya que éstos grupos presentaron las tasas de notificación más altas y el comportamiento que se repitió entre casos nuevos y recaídas y no nuevos. Las tasas de notificación en las edades extremas, es decir, menores de 15 años y adultos y ancianos, fueron más altas en los mayores, probablemente como resultado de la dificultad de la confirmación bacteriológica en población pediátrica y adolescente (Tabla 9).

La distribución por grandes grupos de edad y según antecedente de tratamiento se presenta en la figura 4. Tanto para casos nuevos como no nuevos, y tal como mencionado, los casos se concentraron en el grupo de 15 a 44 años, siendo significativamente mayor en los casos no nuevos ($p=0,0018$).

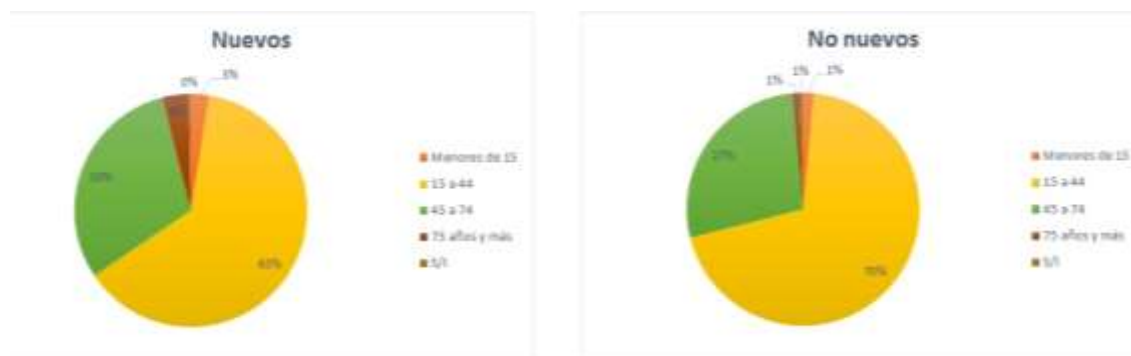
Tabla 9: Notificación de casos de TB BK (+) nuevos y recaídas y no nuevos, según grupos de edad. Argentina, 2015

GRUPOS DE EDAD	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	Tasa ¹	No.	Tasa ¹
TOTAL	5925	5320	89,8	605	10,2
0-4	37	35	0,9	2	0,1
5-9	21	19	0,5	2	0,1
10-14	86	81	2,3	5	0,1
15-19	603	545	15,4	58	1,6
20-24	815	724	20,4	91	2,6
25-29	778	686	20,5	92	2,8
30-34	626	551	17,4	75	2,4
35-44	954	849	14,7	105	1,8
45-54	741	663	14,8	78	1,7
55-64	650	590	15,6	60	1,6
65-74	397	369	13,9	28	1,1
75 y más	203	197	10,0	6	0,3
Sin información	14	11		3	

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Figura 4: Distribución de los casos TB BK (+) según antecedentes de tratamiento por grandes grupos de edad. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

La distribución de casos TB BK (+) por sexo y antecedente de tratamiento presentó un comportamiento similar al total de casos. El 57,1% eran de sexo masculino, y esta mayoría se mantuvo entre casos nuevos y no nuevos, aunque el sexo masculino fue significativamente mayor entre los casos no nuevos al compararlos con los casos nuevos y recaídas ($p=0,0001$). Entre los casos no nuevos, la tasa de notificación del sexo masculino prácticamente duplicó a la del sexo femenino, siendo la razón de tasas de 1,91 (1,61-2,25).

Tabla 10: Notificación de casos de TB BK (+) nuevos y recaídas y no nuevos, según sexo. Argentina 2015

SEXO	TOTAL	Nuevos y Recaídas			No nuevos		
		No.	Tasa ¹	%	No.	Tasa ¹	%
Total	5925	5320	12,3	100,0	605	1,402672	100,0
Mujeres	2535	2322	10,6	43,6	213	1,0	35,2
Varones	3386	2995	14,2	56,3	391	1,9	64,6
Sin información	4	3		0,1	1		0,2

¹Tasas por 100.000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.6. Distribución por jurisdicción

La TB afectó a todas las jurisdicciones del país, pero se presentaron marcadas diferencias entre ellas. En la tabla 11 se presenta la notificación de TB de todas las formas, por jurisdicción, para el año 2015.

Tal como mencionado anteriormente, para el 2015 la tasa de notificación para el total del país fue de 24,8 por 100.000 habitantes y 7 jurisdicciones se ubican por encima del promedio nacional: Jujuy, Salta, Ciudad de Buenos Aires, Chaco, Formosa, Buenos Aires y Corrientes (Figura 5).

La tasa de notificación más alta entre los casos nuevos y recaídas correspondió a la provincia de Jujuy, que aportó 352 casos, lo que representa una tasa de notificación de 48,4 casos cada 100.000 habitantes, mientras que la tasa más baja perteneció a Neuquén que fue de 5,8 casos cada 100.000 habitantes (36 casos).

Así es que la tasa de notificación para Jujuy fue 8,3 veces mayor que en Neuquén, $p < 0,001$, y a su vez, 2,1 veces mayor que la tasa para el total del país, $p < 0,001$. Al igual que para el total de casos, las mismas 7 jurisdicciones se ubicaron por encima del promedio nacional, mientras que Neuquén, Tierra del Fuego, San Luis, Mendoza, Catamarca y San Juan 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 no nuevos, en donde la tasa de notificación más alta se presentó en La Rioja, de 7,6 cada 100.000 habitantes, mientras que otras jurisdicciones como Neuquén y La Pampa, no se notificaron casos con antecedentes de tratamiento. Exceptuando las mencionadas jurisdicciones sin casos no nuevos, San Juan notificó un solo caso no nuevo, lo que determinó una tasa de 0,13 casos cada 100.000 habitantes. Así es que la tasa de notificación de casos no nuevos en La Rioja fue 56,26 veces mayor que en San Juan, $p < 0,0001$.

El cuartil superior de notificación de casos no nuevos estuvo integrado por La Rioja, Buenos Aires, Santa Cruz, Chaco, Formosa y Tucumán, y todos ellos tienen una tasa de notificación de casos mayor a la del promedio nacional, de 2,2 cada 100.000 habitantes.

Tabla 11: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y no nuevos, por jurisdicción. Argentina, 2015

JURISDICCIÓN	TOTAL		Nuevos y Recaídas		No nuevos		Razón de tasas ²
	No.	Tasa ¹	No.	Tasa ¹	No.	Tasa ¹	
TOTAL	10713	24,8	9761	22,6	952	2,2	10,3
Ciudad de Buenos Aires	1154	37,8	1104	36,1	50	1,6	22,1
Buenos Aires	5307	31,9	4681	28,1	626	3,8	7,5
Catamarca	36	9,1	34	8,6	2	0,5	17,0
Córdoba	336	9,4	329	9,2	7	0,2	47,0
Corrientes	297	27,7	282	26,3	15	1,4	18,8
Chaco	410	35,9	380	33,2	30	2,6	12,7
Chubut	108	19,1	100	17,6	8	1,4	12,5
Entre Ríos	176	13,3	159	12,0	17	1,3	9,4
Formosa	205	35,4	192	33,1	13	2,2	14,8
Jujuy	363	49,9	352	48,4	11	1,5	32,0
La Pampa	33	9,6	33	9,6	0	0,0	
La Rioja	87	23,7	59	16,0	28	7,6	2,1
Mendoza	174	9,2	159	8,4	15	0,8	10,6
Misiones	171	14,4	164	13,8	7	0,6	23,4
Neuquén	36	5,8	36	5,8	0	0,0	
Río Negro	72	10,3	67	9,6	5	0,7	13,4
Salta	616	46,2	595	44,6	21	1,6	28,3
San Juan	66	8,9	65	8,8	1	0,1	65,0
San Luis	41	8,6	36	7,6	5	1,0	7,2
Santa Cruz	63	19,7	54	16,9	9	2,8	6,0
Santa Fe	586	17,2	549	16,2	37	1,1	14,8
Santiago del Estero	111	12,0	100	10,8	11	1,2	9,1
Tucumán	203	12,7	176	11,0	27	1,7	6,5
Tierra del Fuego	13	8,5	11	7,2	2	1,3	5,5
Servicio penitenciario	35		32		3		
Sin información	14		12		2		

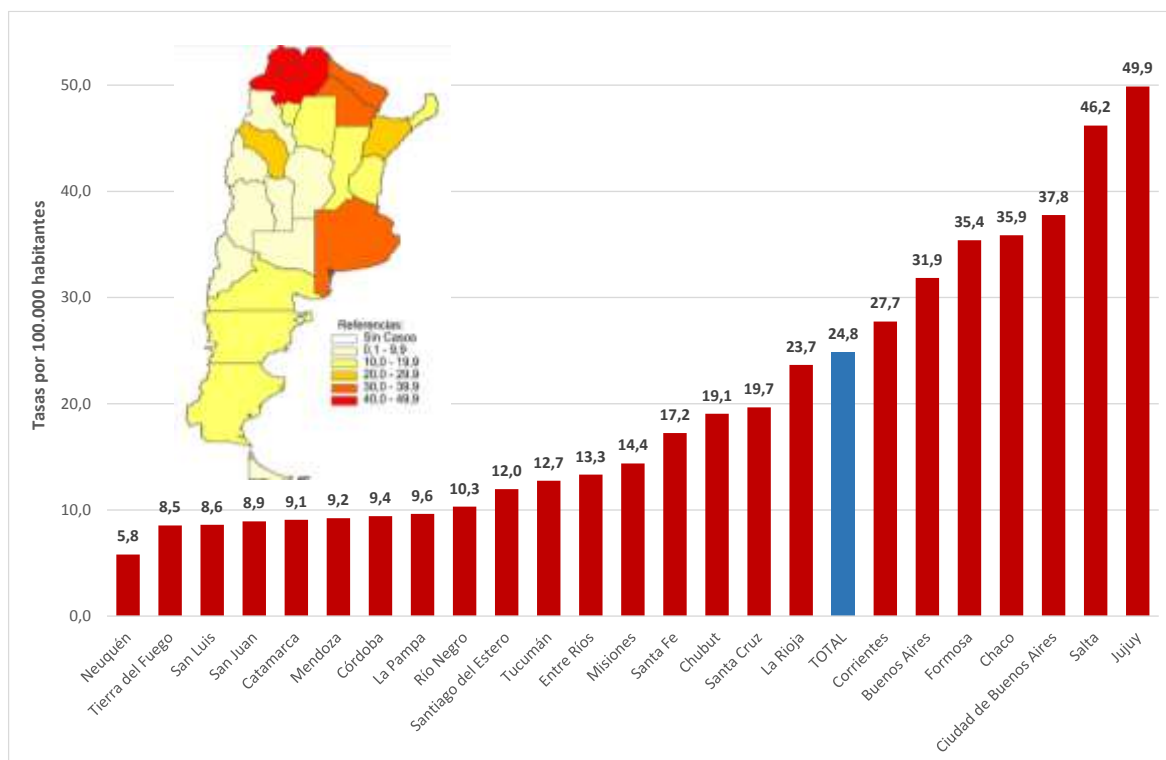
¹ Tasas por 100.000 habitantes

² Razón de tasas casos nuevos y recaídas/no nuevos

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Finalmente, en cuanto a la relación en la notificación de casos nuevos y recaídas y no nuevos, se destaca que Buenos Aires que notificó el 49% del total de casos y el 65% de los casos no nuevos y que por cada 7,5 casos nuevos se notificó 1 caso no nuevo, siendo esta relación menor del promedio nacional, que es de 10,3. La situación más grave se presentó en La Rioja, donde se notificarán 2 casos nuevos por cada caso no nuevo (Razón de tasas=2,1).

**Figura 5: Notificación de casos de TB todas las formas, por jurisdicción.
Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 2015**



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.7. Notificación por departamentos

La diferencia en la notificación por jurisdicción fue más acentuada en el análisis hacia el interior de las mismas, es decir por sus unidades administrativas, sean departamentos o partidos.

Para el bienio 2014-2015, la tasa de notificación más alta la presentó el departamento de Bermejo, provincia de Formosa, con una tasa de 173,5 casos por 100.000 habitantes, siendo ésta tasa 384 veces más a la correspondiente al departamento de Río Segundo, de la provincia del Córdoba con una tasa de 0,45 casos por 100.000 habitantes (Figura 6).

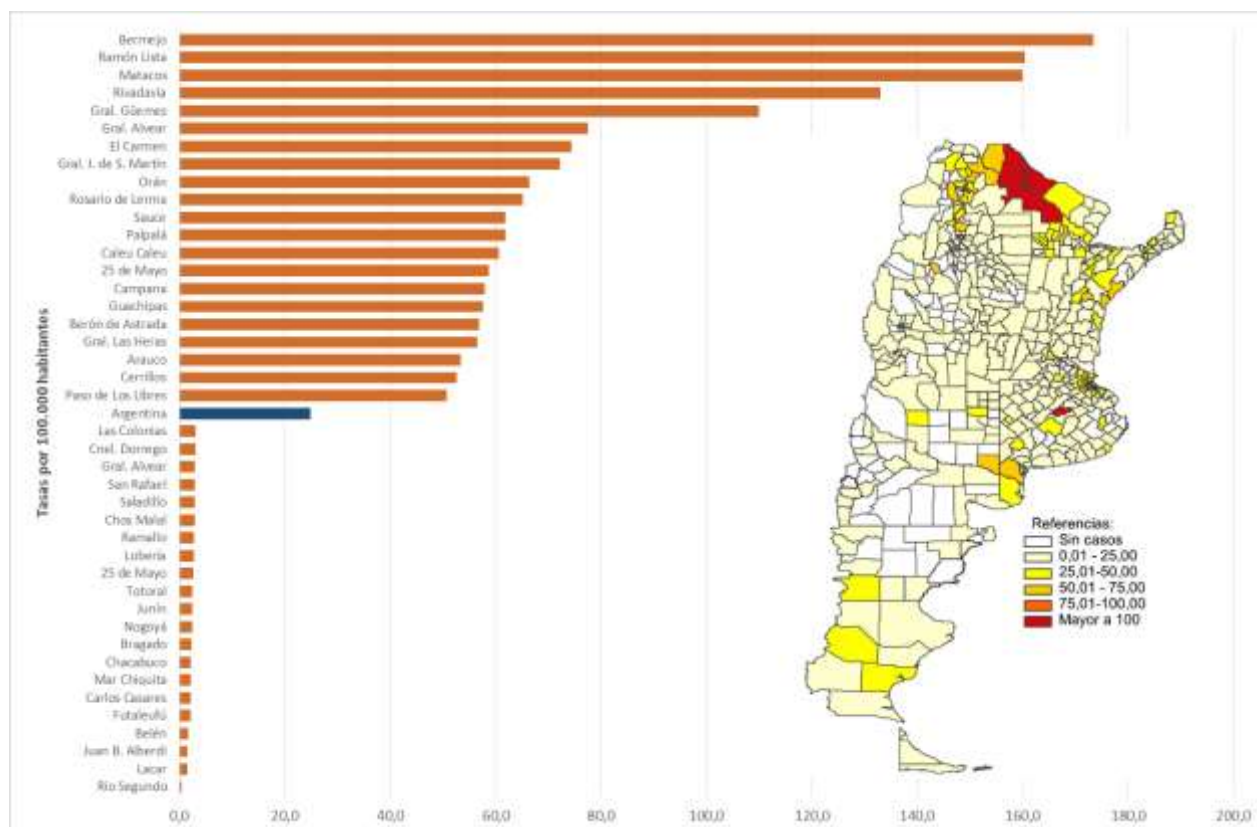
Para el caso particular de Formosa se destaca que 3 de sus departamentos, Bermejo, Ramón Lista y Mataros presentaron las 3 tasas de notificación por departamento más altas del país, seguidas por Rivadavia y General Güemes, de Salta y Chaco respectivamente, ambas jurisdicciones limítrofes a Formosa y con tasas superiores a 100 casos cada 100.000 habitantes.

Los 22 departamentos que se ubicaron por encima del percentil 95 ($p_{95}=50,66$ por 100.000 habitantes), pertenecían a 8 jurisdicciones: Formosa, Salta, Chaco, Buenos Aires, Jujuy, Corrientes, La Pampa y La Rioja y, exceptuando La Pampa y La Rioja, registraron tasas de notificación superiores al promedio nacional.

En el otro extremo hubo 21 departamentos que se encuentran por debajo del percentil 5 ($p_5=3,17$ por 100.000 habitantes), pertenecientes a las provincias de Tucumán, Santa Fe, Mendoza, Buenos Aires, Entre Ríos, Catamarca, Neuquén, Córdoba y San Luis.

La tasa promedio de departamentos con mayor tasa ($>p_{95}$) fue de 79,85 por cada 100.000 habitantes, mientras que para aquellos con la menor tasa ($<p_5$), fue de 2,19 cada 100.000 habitantes, siendo la razón de tasas de 36,42 (IC=27,56-48,14); $p<0,001$. Finalmente, 87 departamentos/partidos no notificaron casos de TB en el bienio 2014-2015.

Figura 6: Notificación de casos de TB, todas las formas, para departamentos seleccionados ($>p_{95}$ y $<p_5$, para los departamentos que registraron casos). Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 2014-2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

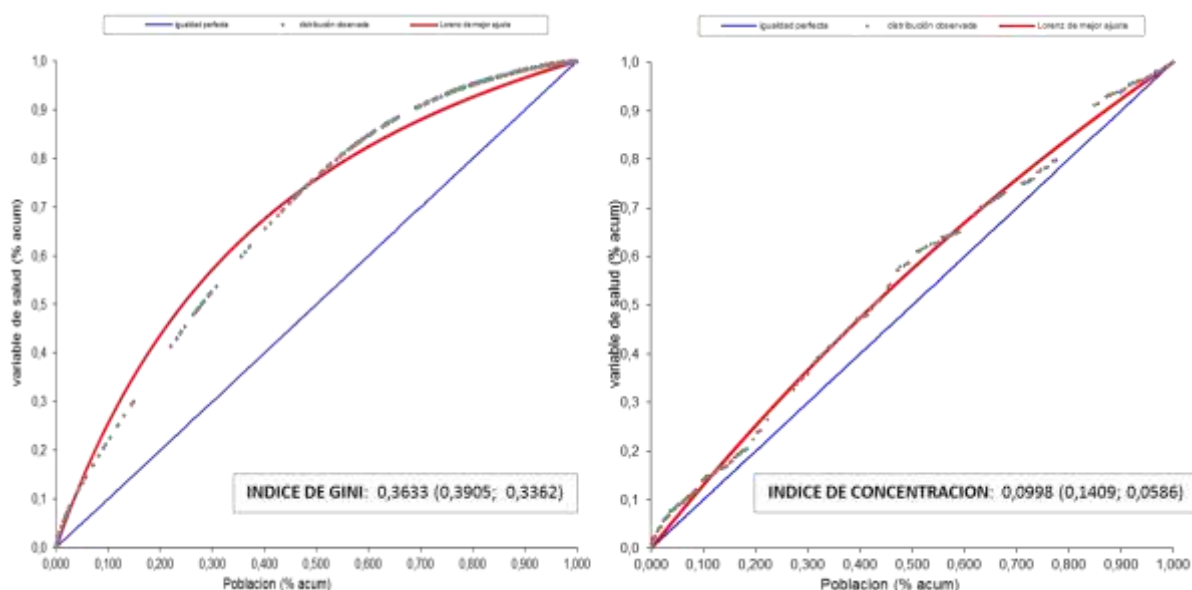
4.8. Desigualdad en la distribución de los casos de Tuberculosis por departamento

Una medida complementaria para analizar la desigualdad o las brechas en la ocurrencia de casos de TB entre departamentos está reflejada por el índice de Gini y el índice de concentración que, en el bienio 2015-2015, alcanzaron valores de 0,3363 (IC=0,3905; 0,3362) y -0,09988 (IC=0,1409; 0,0586), respectivamente (Figura 7).

El 20% de la población en los departamentos con mayor tasa de notificación de casos de TB aportó el 41% de los casos, mientras que el 20% de la población en los departamentos con menor tasa de notificación de casos de TB solo contribuyó con el 7% de los casos.

Por otra parte, si se clasifica a los departamentos por el porcentaje de población con NBI se puede observar que el 20% de la población en los departamentos con peores condiciones sociales aportaron el 23% de los casos de TB, mientras que el aporte del 20% de la población en departamentos con mejores condiciones sociales, fue el 15%.

Figura 7: Desigualdad en la distribución de los casos incidentes de TB, todas las formas, por departamento y asociada al porcentaje de población con NBI. Argentina, 2014-2015.



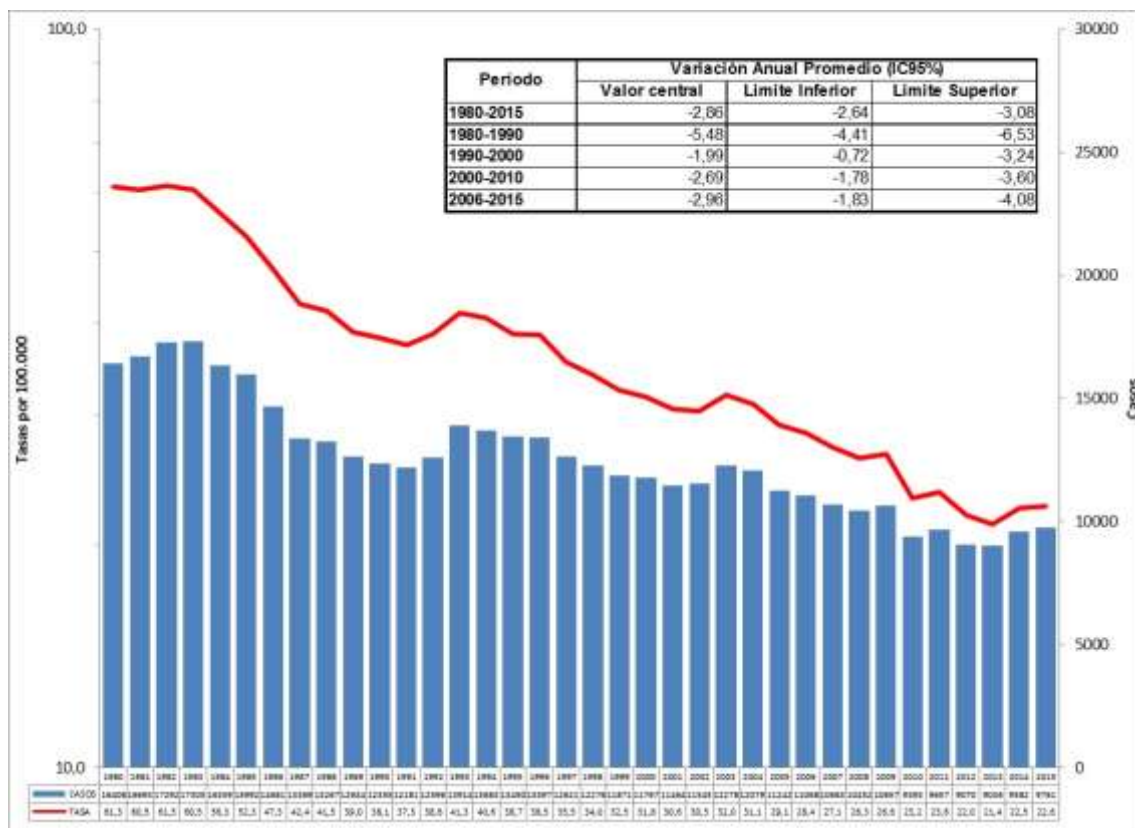
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.9. 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 22,6 casos cada 100.000 habitantes, representado así una reducción del 63,1% en la tasa de notificación. Para el total de casos, que pasó de 16406 en 1980 a 9761 en 2015, la reducción fue del 39,16%. La VAP de las tasas de notificación de casos nuevos y recaídas para el período 1980-2015 fue de -2,86% (-2,64; -3,08) (Figura 8)

El descenso en la notificación no fue el mismo en todo el período: El decenio 1980-1990 fue el que presentó la mayor reducción, reflejado en una VAP de -5,48% (-4,41; -6,53). El último decenio, 2006-2015 presentó una reducción de 2,96% (-1,83; -4,08), superior al decenio 2000-2010, de -2,69% (-1,78; -3,60), siendo ambas significativas.

Figura 8: 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 1980-2014



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En el último quinquenio 2011-2015 la tendencia se estabilizó, con una tasa media de 22 casos por 100.000 habitantes.

En la figura 9 se presenta la tendencia en la notificación para los casos pulmonares y BK (+), para el período 1980-2015. Los casos nuevos y recaídas de localización pulmonar presentaron una VAP de -2,40% (-2,16; 2,63), siendo éste un descenso más lento que para el total de los casos (VAP= -2,86%, -2,64; -3,08). La diferencia en éstas pendientes fue estadísticamente significativa, $p=0,014$. Aunque la velocidad de descenso en el último decenio 2006-2015 fue levemente superior en los casos pulmonares, con una VAP de -2,98% (-1,66; -4,28), mientras que para el total de casos fue de -2,96% (-1,83; -4,08), sin ser ésta diferencia estadísticamente significativa.

Figura 9: Tendencia de la notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas y localización pulmonar. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina 1980-2014



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

La tendencia de la notificación de casos de TB pulmonares BK (+) también fue al descenso en el período 1980-2015: en el año 1980 la tasa era de 30,4 por 100.00 habitantes, descendiendo a 12,3 por 100.000 en el año 2015, es decir, un descenso del 59,5%, inferior a lo que ocurrió en el total de casos, que fue del 63,1%. La velocidad de descenso también fue menor al total de casos, ya que los casos nuevos y recaídas BK (+) presentaron una VAP para el período de -2,37% (-2,04; -2,70).

La velocidad de descenso en la notificación de los casos nuevos y recaídas BK (+) durante el decenio 2006-2015, VAP= -2,18% (-1,18; -3,18) fue superior a la del período 2000-2010, que fue de -1,04 (-0,33; -1,74). También en este último decenio la velocidad de descenso de las tasas de TB BK(+) fue menor que para el total de casos y los casos pulmonares. (Tabla 12).

Tabla 12: Variación Anual Promedio de la tasa de notificación de los casos nuevos y recaídas de TB pulmonar BK (+). Argentina 1980-2015

Período	Variación Anual Promedio (IC95%)		
	Valor central	Limite Inferior	Limite Superior
1980-2015	-2,37	-2,04	-2,70
1980-1990	-6,04	-5,24	-6,83
1990-2000	-2,13	-1,28	-2,97
2000-2010	-1,04	-0,33	-1,74
2006-2015	-2,18	-1,18	-3,18

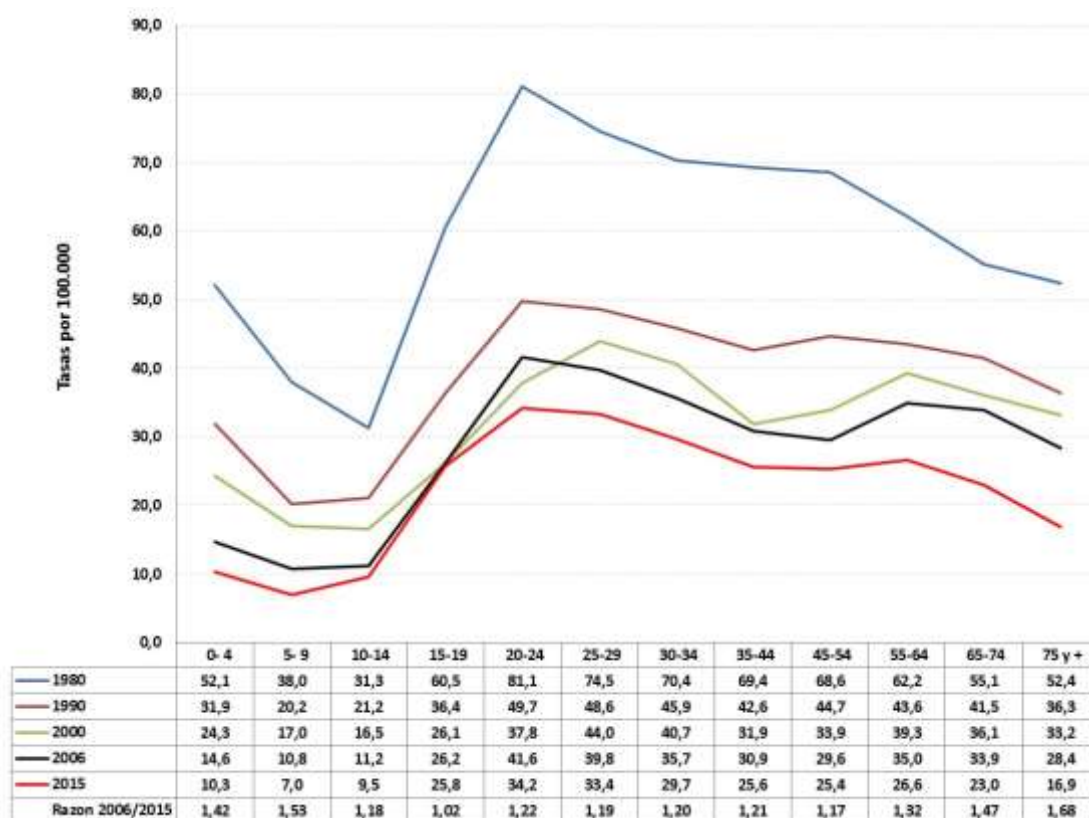
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

4.10. Tendencia de la notificación de casos por edad

La tendencia al descenso que se observó en la notificación de TB entre 1980-2015 mostró algunas diferencias si se los analiza por grupos de edad (Figura 10).

Para el total de casos, en el último decenio 2006-2015, la magnitud del descenso no fue homogéneo en todos los grupos de edad: en el grupo de 15-19 años las tasas en 2006 y 2015 presentan variaciones muy pequeñas, lo que se observa además mediante la Razón de Tasas de 1,02 (IC=0,92-1,11), siendo ésta no significativa ($p=0,7466$).

Figura 10: Notificación de casos nuevos y recaídas de TB todas las formas por grupos de edad. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 1980, 1990, 2000, 2006 y 2015

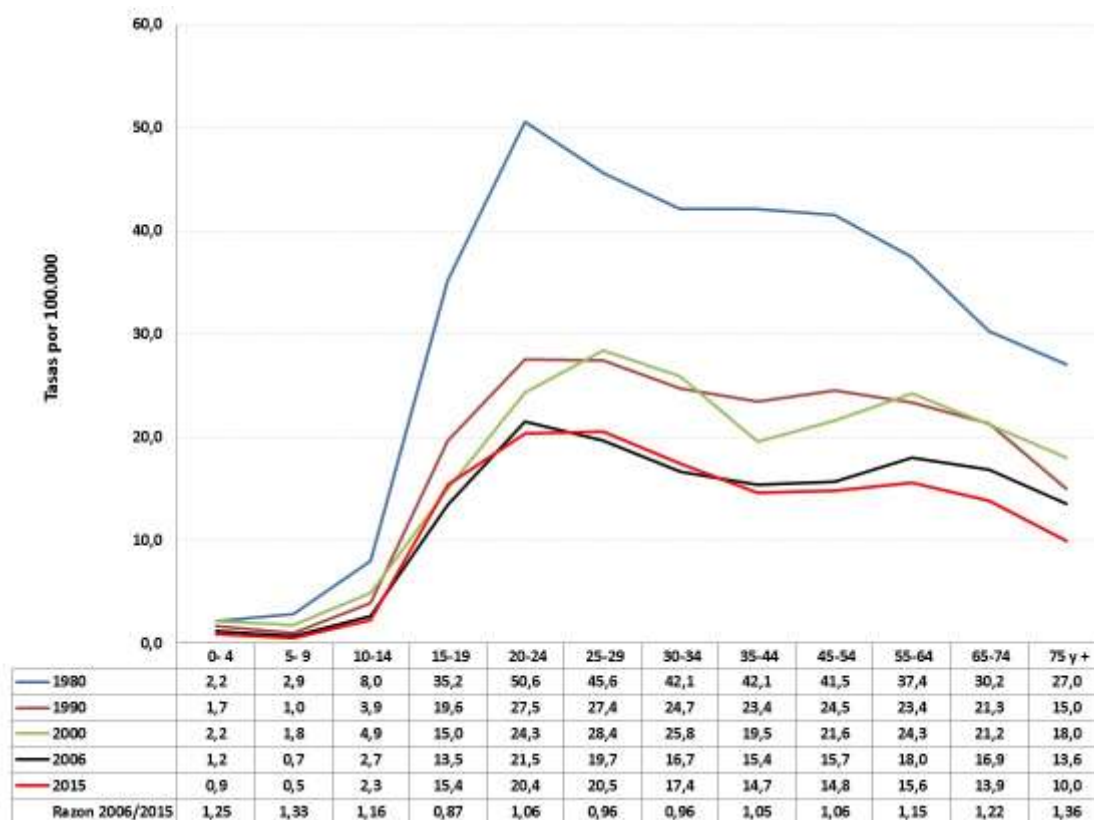


Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Para el resto de los grupos de edad, las diferencias fueron estadísticamente significativas ($p<0,05$), observándose las mayores diferencias en las edades extremas, es decir, menores de 10 años y mayores de 65. En el grupo de 0-4 años la razón de tasa es de 1,4 (IC=1,24-1,62), mientras que el grupo de 5-9 es de 1,53 (IC=1,30-1,79). Situación similar se presenta para los mayores de 65 años, con razones de tasas de 1,47 (IC=1,31-1,63) y 1,68 (IC=1,46-1,93) para los grupos de 65 a 74 años y mayores de 75 años, respectivamente.

El comportamiento para la notificación de casos de TB BK (+) si bien también tendió al descenso, presenta algunas diferencias en comparación al total de los casos. En el último decenio, 2006-2015, no todos los grupos de edad presentaron tasas de notificación más bajas en el 2015 que en el 2006 (Figura 11).

Figura 11: Notificación de casos nuevos y recaídas de TB BK (+) por grupos de edad. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 1980, 1990, 2000, 2006 y 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

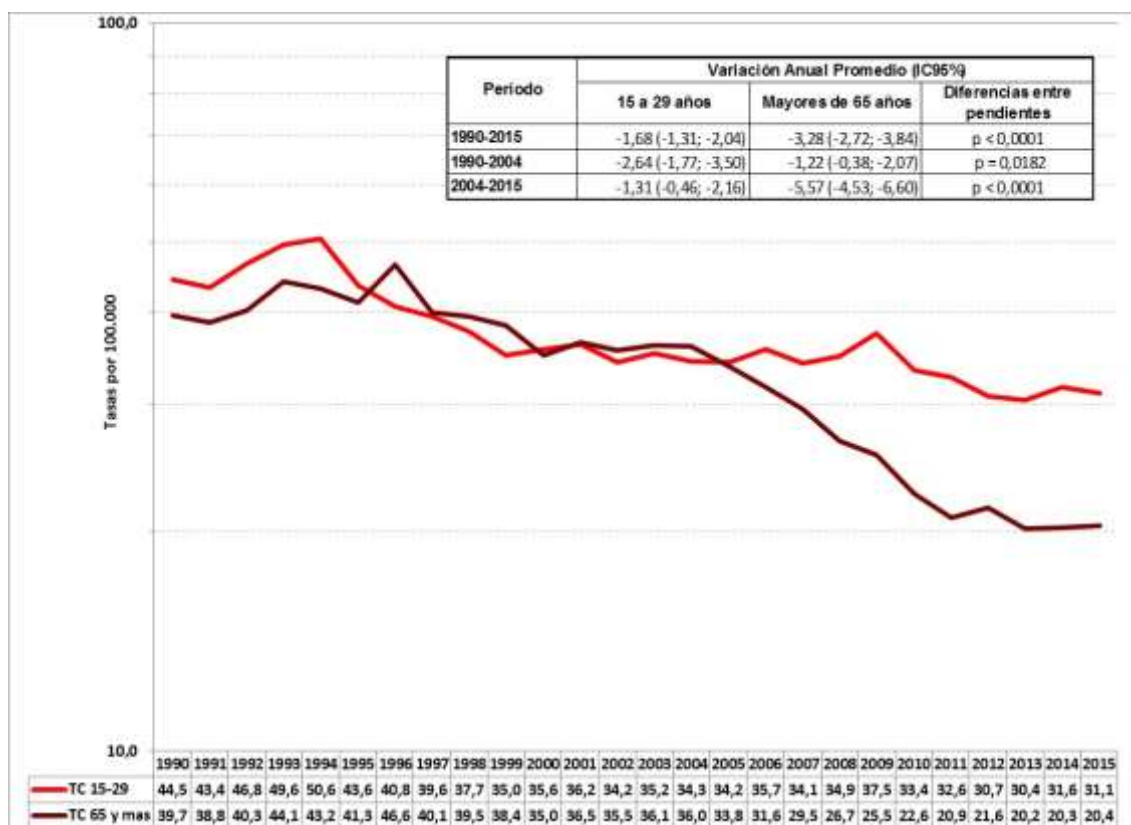
La notificación de casos de TB BK (+) fue significativamente menor en el 2015 que en el 2006 en los mayores de 55 años, con razones de tasas de 1,15 (IC=1,02-1,29), 1,22 (IC=1,05-1,40) y 1,36 (IC=1,12-1,64), para los grupo de 55 a 64, de 65 a 74 y mayores de 75, respectivamente ($p < 0,05$).

El resto de los grupos de edad no presentaron diferencias significativas en las tasas de notificación, exceptuando el grupo de 15-19 años en donde la notificación en 2015 fue significativamente mayor que en el 2006, razón de tasas 0,87 (IC=0,77-0,99), $p = 0,034$.

Por su parte, los casos de TB BK (+) pediátricos, es decir, menores de 15, presentaron razones de tasas que van de 1,16 a 1,33 que, a pesar de no ser significativas, muestran un descenso en las tasas de notificación en éstos grupos de edad. Finalmente, entre los 20 y 54 años las razones de tasas son cercanas a 1, sin diferencias estadísticamente significativas entre ellas ($p > 0,05$), demostrando así que no existen diferencias en el decenio 2006-2015 para éstos grupos de edad.

En el análisis de la tendencia para grupos de edad seleccionados, de 15 a 29 y en los mayores de 65 años, se observó que entre 1990 y 2015 hay una marcada diferencia entre ellas (Figura 12).

Figura 12: 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, 1990-2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En todo el período, la velocidad de descenso de la notificación para los mayores de 65 prácticamente duplicó a la ocurrida en el grupo más joven, -3,28 (IC=-2,72; -3,84) para los mayores de 65 y -1,68 (IC=-1,31;-2,04) para el grupo de 15 a 29 años. Esta diferencia no fue siempre igual en todo el período de estudio, ya que entre 1990 y 2004 fue mayor la velocidad de descenso en el grupo más joven, -2,64 (IC= -1,77; -3,50) frente a -1,22 (-0,38; -2,07), pero en la última parte la velocidad se incrementó notablemente en el grupo de mayores de 65 años, con una reducción anual de 5,57% (VAP=-5,57; IC=-4,53; -6,60) mientras que el grupo descendió a un 1,31% anual (VAP= -1,31; IC= -0,46; -2,16).

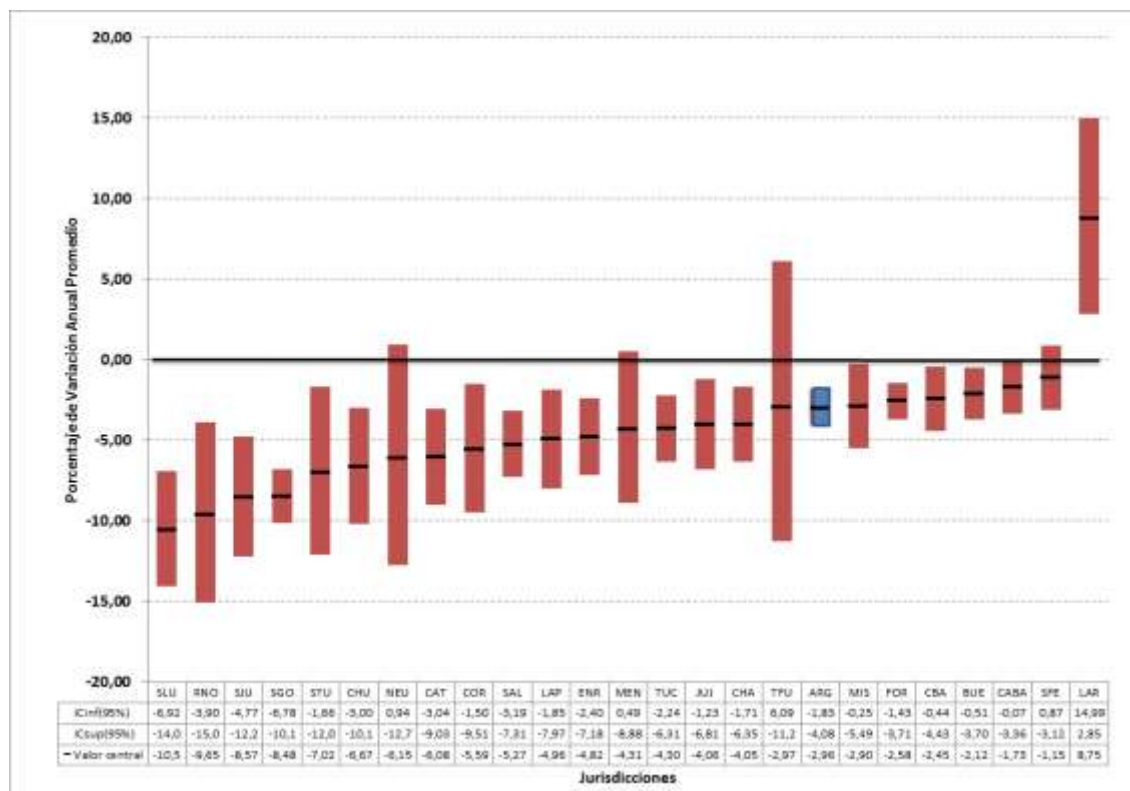
4.11. Tendencia de la notificación por jurisdicción

En el último decenio, 2006-2015, 23 de las 24 jurisdicciones tuvieron una tendencia al descenso, reflejado en el valor central de la VAP (Figura 13). De estas 23, 19 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, San Luis fue la del mayor descenso, con 10,5% (IC= -14,0; -6,92), seguidos por Río Negro y San Juan quienes también presentaron descensos importantes, con VAP de -9,65 (IC= -15,0; -3,90) y -8,57 (IC= -12,2; -4,77), respectivamente. Argentina presenta una reducción significativa, en el orden del 2,96% (-1,83; -

4,08). La Rioja es la única jurisdicción con un aumento porcentual estadísticamente significativo, del 14,99% (IC=2,85; 8,75).

Figura 13: 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, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Es importante mencionar que las 5 jurisdicciones que presentaron las tasas más altas de notificación de casos nuevos y recaídas, Jujuy, Salta, Ciudad de Buenos Aires, Chaco y Formosa presentaron descensos significativos, aunque de diferente magnitud: Jujuy, Salta y Chaco fueron las más altas, con VAP de 5,27% (IC= -7,31; -3,19), 4,06% (IC= -6,81; -1,23) y 4,05% (IC= -6,35; -1,71), respectivamente, mientras que Formosa y Ciudad de Buenos Aires fueron las más bajas, con VAP de aproximadamente 2,00% (-2,58; IC= -3,71; -1,43 para Formosa y -1,73; IC=0,07; -3,36 para Ciudad de Buenos Aires).

4.12. Asociación tuberculosis y VIH

Durante el año 2015, la cobertura global de realización de test de VIH en pacientes con TB fue del 19,79%, y de acuerdo al tipo de paciente al ingreso, fue significativamente mayor en el grupo de casos no nuevos, con un 24,2% frente a un 19,4% (p=0,0005) (Tabla 13).

Tabla 13: Cobertura y resultado del test de VIH en pacientes notificados por TB, según clasificación al inicio del tratamiento. Argentina, 2015

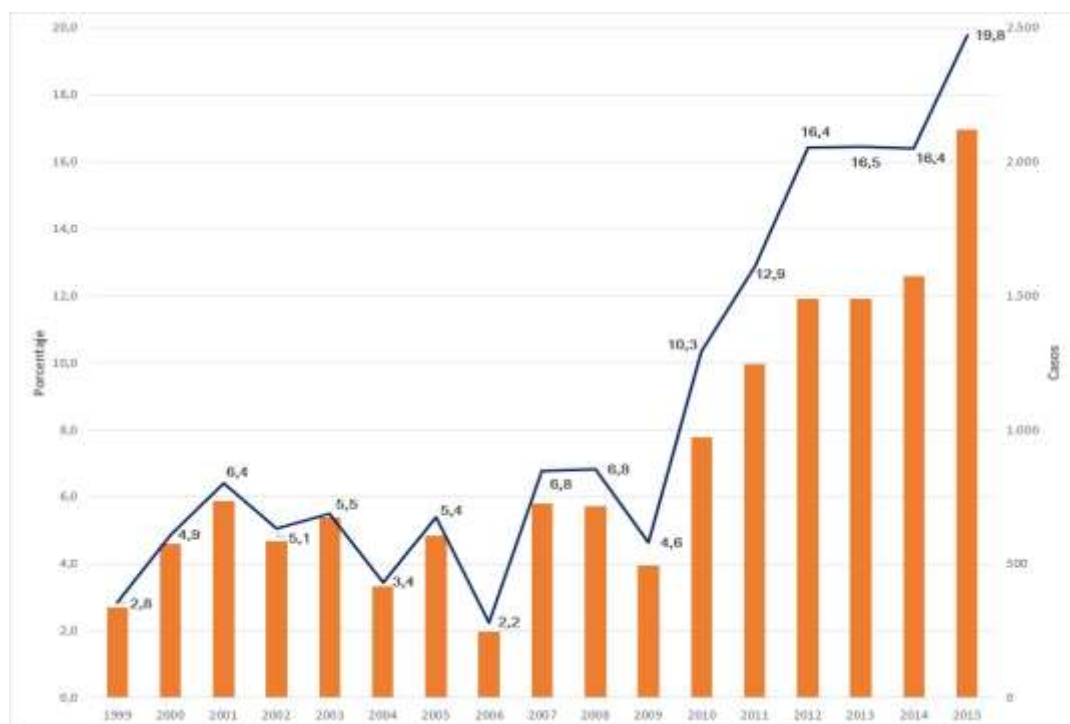
Test de HIV en pacientes con HIV	TOTAL	Nuevos y Recaídas		No nuevos	
		No.	%	No.	%
Total	10713	9761	100,0	952	100,0
Sin información	8414	7708	79,0	706	74,2
No realizado	178	162	1,7	16	1,7
Con resultado de test HIV	2121	1891	19,4	230	24,2
Positivo	713	632	33,4	81	35,2
Negativo	1408	1259	66,6	149	64,8

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En la figura 14 se presenta la tendencia de la proporción de casos de TB con resultado para VIH conocido. En 1999 solo se conocía información sobre coinfección con VIH del 2,8% de los casos de TB, alcanzando en 2015 una proporción del 19,8%, la cual representa un aumento del 20,7% respecto al 2014.

Dada la incompleta cobertura de información sobre la realización del test de VIH, la prevalencia de la coinfección TB-VIH es desconocida. En el 2015 se realizaron 2121 test de VIH, de los cuales, 713 casos, es decir el 33,6%, fueron positivos. Si bien la mayor parte de éstos casos positivos eran nuevos y recaídas (n=632), la proporción de test VIH positivo entre los casos nuevos y recaídas y no nuevos no presentó diferencias estadísticamente significativas ($p=0,638$), siendo del 33,4% y 35,2%, respectivamente.

Figura 14: Registro de resultados de VIH en pacientes notificados por TB. Número y proporción de casos con test VIH conocido. Argentina, 1999-2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Al igual que para la TB, la coinfección TB-VIH se presentó en grupos adultos jóvenes, y es un problema mayor en el sexo masculino (Tabla 14). El 83,9% y el 88,7% de los casos nuevos y recaídas de TB/HIV en mujeres y varones, respectivamente, tenían entre 20 y 54 años, sin que esta distribución sea diferente entre ellos ($p=0,106$). Entre los casos de coinfección TB/VIH con antecedentes de tratamiento, los adultos jóvenes (entre 20 y 54) representaron el 92,3% y 92,7%, en hombres y mujeres, respectivamente ($p=0,698$).

Los casos de sexo masculino representaron el 64,9% de los casos notificados, diferencia que se refleja en las tasas de notificación en 100.000 habitantes según sexo, de 1,13 para las mujeres y de 2,19 para los hombres. La razón de tasas para todas las edades fue de 1,93 (IC=1,65-2,25), pero ésta diferencia presenta variaciones por grupos de edad, alcanzando la máxima diferencia en el grupo de 30 a 34 años (Razón de tasas= 2,93; IC=1,90-4,50) y en el grupo de 15 a 19 años (Razón de tasas= 2,90; IC=0,78-10,72), aunque en este último no fue significativa, probablemente como consecuencia del escaso número de mujeres en dicho rango etáreo.

Tabla 14: Notificación de casos nuevos y recaídas y no nuevos de TB-VIH, según edad y sexo. Argentina, 2015

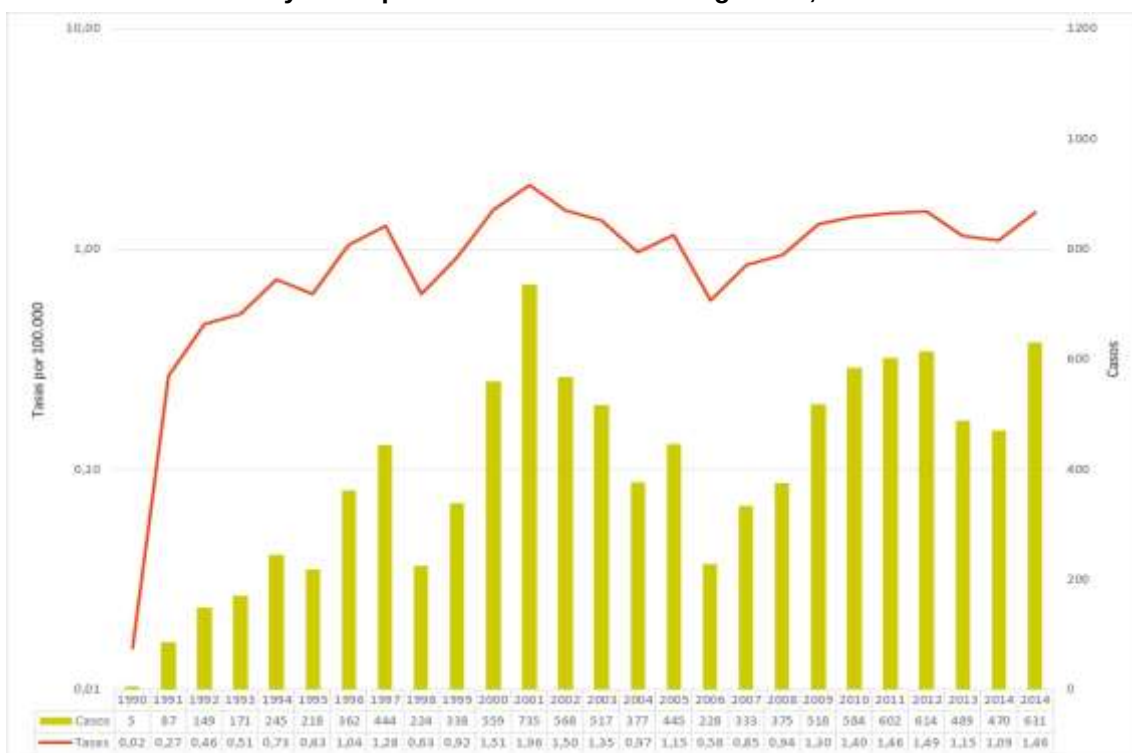
GRUPOS DE EDAD	TOTAL	Nuevos y Recaídas				No nuevos			
		Mujeres		Varones		Mujeres		Varones	
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
TOTAL	713	223	100,0	408	100,0	26	100,0	55	100,0
0-4	2	1	0,4	1	0,2	0	0,0	0	0,0
5-9	2	1	0,4	1	0,2	0	0,0	0	0,0
10-14	8	6	2,7	2	0,5	0	0,0	0	0,0
15-19	12	3	1,3	7	1,7	0	0,0	2	3,6
20-24	56	20	9,0	31	7,6	3	11,5	2	3,6
25-29	86	34	15,2	45	11,0	3	11,5	4	7,3
30-34	110*	25	11,2	68	16,7	3	11,5	13	23,6
35-44	216	68	30,5	118	28,9	11	42,3	19	34,5
45-54	157	40	17,9	100	24,5	4	15,4	13	23,6
55-64	54	20	9,0	30	7,4	2	7,7	2	3,6
65-74	9	4	1,8	5	1,2	0	0,0	0	0,0
75 y más	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sin información	1	1	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0

* Incluye un caso sin información sobre el sexo

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En la figura 15 se presenta la tendencia de la notificación de la coinfección TB-VIH en casos nuevos y recaídas, para el período 1990-2015. La tasa de notificación más baja entre casos nuevos y recaídas se presentó en 1990, para aumentar considerablemente desde ese entonces, a pesar de que la misma no ha tenido un comportamiento estable a lo largo del período, sino que osciló entre períodos de aumento y descenso.

Figura 15: Tendencia de notificación de casos nuevos y recaídas de TB-VIH, Número de casos y tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 1990-2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

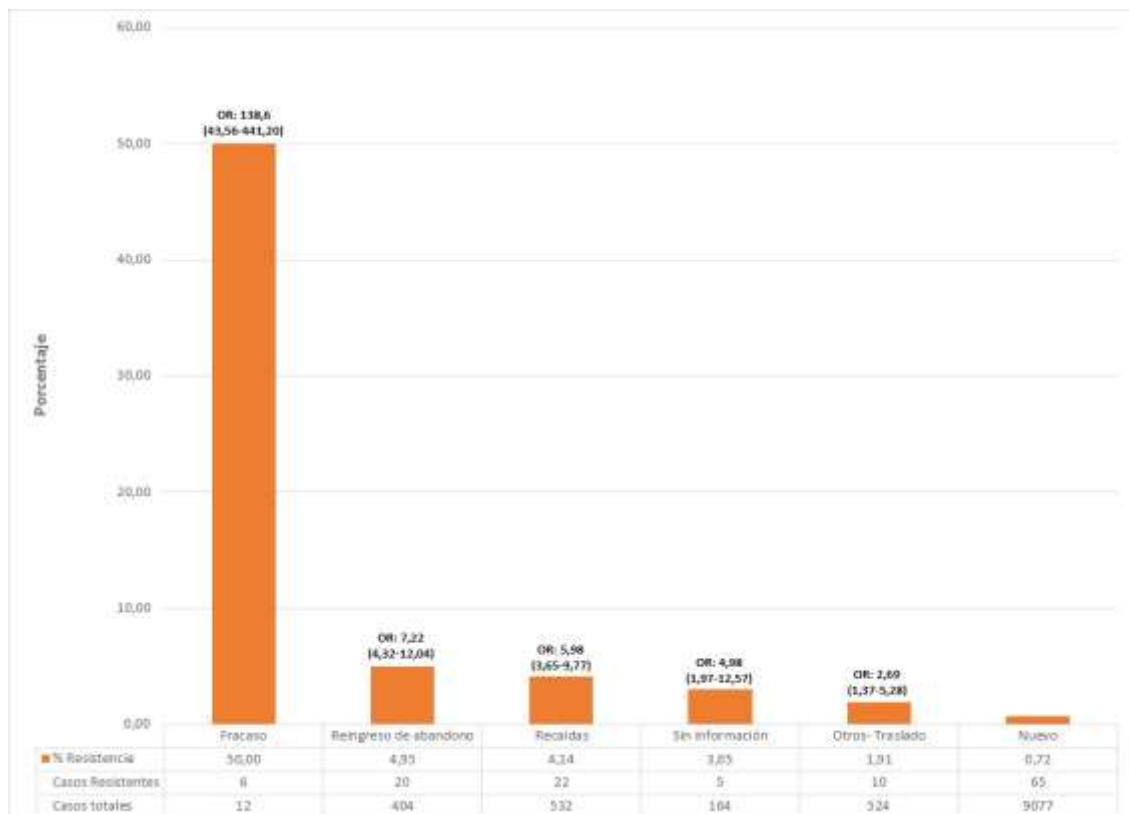
La tasa de notificación más alta se presentó en el año 2001 que alcanzó 1,96 cada 100.000 habitantes. La tasa en 2015 fue de 1,46 por 100.000 habitantes, volviendo a aumentar tras dos años de tendencia al descenso.

4.13. Tuberculosis resistente

En el año 2015, se registraron un total de 128 casos de TB con algún tipo de resistencia, representando así el 1,19% del total de casos notificados y un 26% más que en el año 2014. De acuerdo al tipo de paciente al ingreso, la mayor parte (50,78%) eran pacientes nuevos, seguidos por las recaídas, que representaron el 17,18% y los reingresos de abandonos, con un 15,62%. Un 11,71% de los pacientes no tenían clasificación al ingreso o ésta no fue especificaba si había realizado con anterioridad un tratamiento o no. (Figura 16).

En cuanto al tipo de resistencia, 80 casos presentaron resistencia a Isoniazida (H) y Rifampicina (R), es decir, TB multirresistente (MDR). El 83,33% de los fracasos que presentaban resistencia a las drogas fueron MDR, proporción similar a los pacientes con recaídas y reingresos de abandonos, de 81,82% y 75,00%, respectivamente. La proporción de MDR entre pacientes con antecedentes de tratamiento, sean fracasos previos, reingresos de abandonos o recaídas, es entre 1,6 y 1,8 veces la proporción de MDR entre pacientes nuevos, que fue del de 46,15%.

Figura 16: Proporción de casos de TB resistente, todas las formas, según clasificación del paciente al ingreso del tratamiento y razón de chances en relación a los casos nuevos. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Estas diferencias también se ven reflejadas en la chance de tener una TB-MDR entre los pacientes con antecedentes de tratamiento: los fracasos previos tuvieron 138,6 veces más chances que los casos nuevos de presentar resistencia a los medicamentos (OR=138,6; 43,56-441,20). Para los reingresos de abandono y las recaídas las chances fueron 7,22 (IC=4,32-12,04) y 5,98 (IC=3,65-9,77) veces mayores que para los casos nuevos, respectivamente.

En cuanto a la notificación de casos resistentes a la TB según sexo, los casos de sexo masculino representaron el 60,1%, y esta mayoría se mantiene si los casos se distribuyen entre casos nuevos y no nuevos, especialmente entre estos últimos, aunque la diferencia no es estadísticamente significativa ($p=0,137$).

El 74,0% de los casos nuevos y recaídas tenía entre 20 y 54 años, proporción similar a los casos no nuevos, entre quienes se concentró el 78,9% de los casos en ese grupo etareo (Tabla 15). La diferencia entre casos nuevos y recaídas y no nuevos no fue estadísticamente significativa ($p=0,750$).

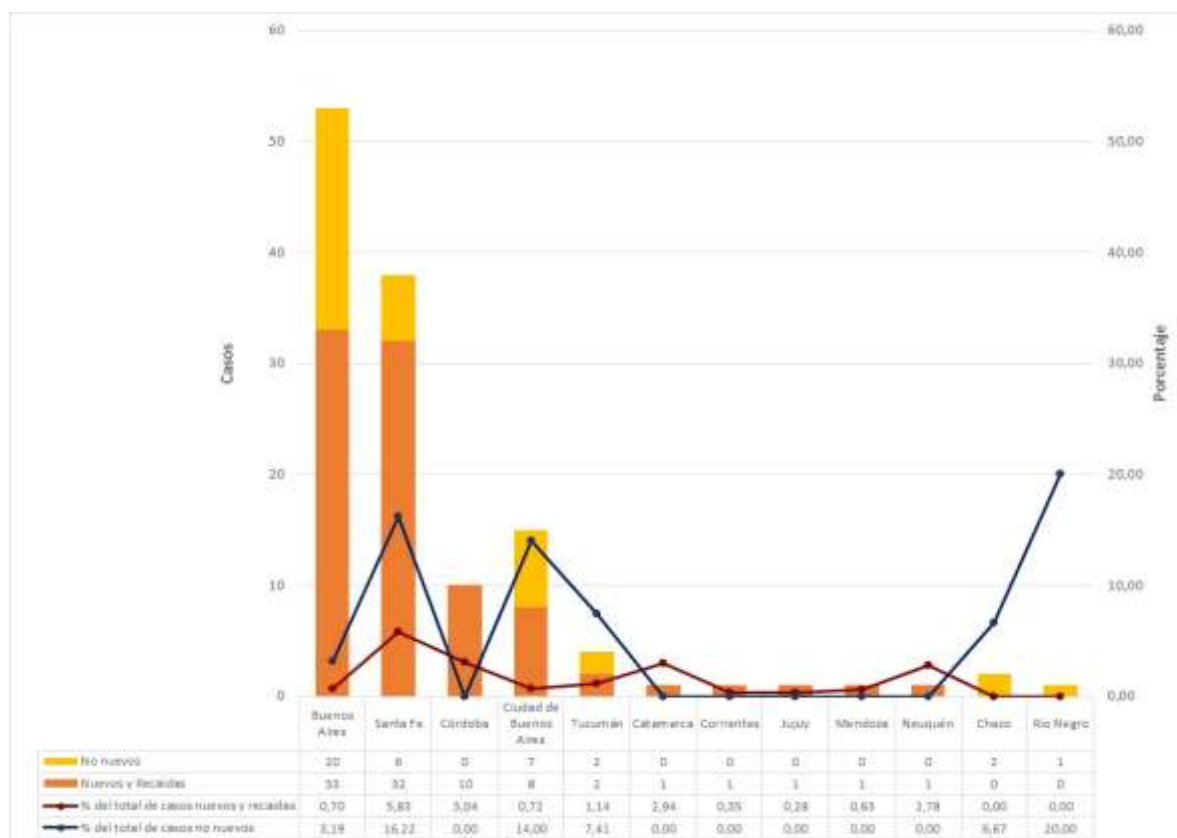
Tabla 15: Notificación de casos de TB nuevos y recaídas y no nuevos, de TB con alguna resistencia, según edad y sexo. Argentina, 2015

GRUPOS DE EDAD	TOTAL	Nuevos y Recaídas				No nuevos			
		Femenino		Masculino		Femenino		Masculino	
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
TOTAL	128	40	100,0	50	100,0	11	100	27	100,0
0-4	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
5-9	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
10-14	3	3	7,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15-19	7	4	10,0	3	6,0	0	0,0	0	0,0
20-24	23	5	12,5	10	20,0	2	18,2	6	22,2
25-29	14	7	17,5	3	6,0	1	9,1	3	11,1
30-34	25	7	17,5	12	24,0	2	18,2	4	14,8
35-44	18	3	7,5	6	12,0	2	18,2	7	25,9
45-54	17	5	12,5	9	18,0	0	0,0	3	11,1
55-64	16	6	15,0	3	6,0	4	36,4	3	11,1
65-74	3	0	0,0	3	6,0	0	0,0	0	0,0
75 y más	1	0	0,0	1	2,0	0	0,0	0	0,0
Sin información	1	0		0		0		1	

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

En cuanto a la distribución por jurisdicción, solo 12 jurisdicciones notificaron casos con algún tipo de resistencia: Buenos Aires, Ciudad de Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Córdoba, Corrientes, Jujuy, Mendoza, Neuquén, Río Negro, Santa Fe y Tucumán y exceptuando Jujuy, Corrientes y Córdoba, también notificaron casos TB-MDR (Figura 17).

Figura 17: Casos de TB resistente y porcentajes sobre tipo de paciente al ingreso del tratamiento, según jurisdicción de residencia. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

Buenos Aires, Santa Fe y Ciudad de Buenos Aires agruparon el 82,8% de los casos notificados con alguna resistencia y el 88,7% (n=71 casos) del total de casos TB-MDR (n=80). Buenos Aires es la jurisdicción que aportó el mayor número de casos resistentes, seguida por Santa Fe, en la cual los casos resistentes nuevos y recaídas y no nuevos representan una proporción del 5,83% y 16,22% sobre el total notificado para cada categoría, siendo éstas las más altas del país (a excepción de Río Negro, donde los casos no nuevos resistentes representan el 20,0% del total de casos no nuevos, pero con un bajo número de casos). Finalmente, en Ciudad de Buenos Aires, los casos resistentes no nuevos adquieren especial relevancia ya que representaron el 14,0% sobre el total de casos no nuevos notificados.

El 50,0% de los casos nuevos y recaídas no tenía información en cuanto a la condición de VIH, la proporción fue inferior a los casos no nuevos, donde fue del 60,5% ($p=0,370$). Entre los casos resistentes con información, la proporción de HIV fue de 26,6% entre los casos nuevos y recaídas y del 33,3% entre los no nuevos, sin ser ésta diferencia significativa ($p=0,868$). (Figura 18).

Figura 18: Notificación de casos nuevos y recaídas y no nuevos de TB resistente asociados a HIV. Argentina, 2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Dr. Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, octubre de 2016

5. Discusión y conclusiones

La TB continúa siendo un problema de salud pública en nuestro país y, en consecuencia, el monitoreo y vigilancia resultan pilares para el control de la transmisión de la enfermedad en la comunidad. Para ello, es perentorio contar con un sistema de información fiable, de calidad y sobretodo, de cobertura universal. De lo contrario, los resultados y conclusiones serían parciales, y podrían subestimar el problema que representa la TB a nivel nacional.

El módulo de TB dentro del SNVS presenta la limitación que Ciudad de Buenos Aires no adhiere a la misma, con lo cual el análisis puede ser incompleto y no ser representativo de la totalidad de casos a nivel nacional. Más aún si tenemos en cuenta que Ciudad de Buenos Aires ha incrementado la notificación de casos en los últimos años, llegando a ser en 2015 la tercera jurisdicción con la tasa de notificación más alta en el país.

La calidad de la información que sistematiza el módulo de TB en el SNVS se ve reflejada, entre varios aspectos, en la proporción de información sobre el tipo de caso al ingreso. Cuando el caso es no nuevo, es decir, con antecedentes de tratamiento, su condición de ingreso está ligada a la información sobre el resultado de tratamiento anterior. Si bien el resultado de tratamiento no fue objetivo del presente informe, en nuestro país el porcentaje de ausencia evaluación de tratamiento de los casos notificados en el 2013 fue del 34,1%³. Esto podría impactar sobre la condición de notificación al ingreso del paciente: para el 2014 se desconoce el antecedente de tratamiento de 688 casos (ya sea que han sido notificados como traslados, otros o sin información), lo que representa el 6,42% sobre el total de notificados.

Si bien la proporción de casos no nuevos no se incrementó en comparación al año 2014, que fue de aproximadamente un 9% en ambos años, en el 2015 se incrementaron proporcionalmente los casos clasificados como “otros”. Esto deja a entrever que es necesario reforzar las acciones operativas de notificación y llenado de información de casos al sistema, con especial énfasis en el resultado del tratamiento, lo que podría mejorar la información disponible al momento de clasificar el caso al ingreso del tratamiento.

La existencia de casos no nuevos tiene implicancias epidemiológicas en el control de la TB en la comunidad, además de suponer un desafío para la curación del caso. Representan casos con una mayor probabilidad de desarrollar resistencia a drogas antituberculosas, con una dificultad adicional para su diagnóstico, con mayor probabilidad de presentar una TB con un mayor compromiso pulmonar, reflejado en cavernas. Por lo que conocer con claridad el antecedente de tratamiento y su resultado será de suma utilidad para diseñar y determinar las estrategias terapéuticas para el tratamiento de dichos casos.

De acuerdo a recomendaciones nacionales⁴, los casos con antecedente de tratamiento deberían realizar e informar el resultado de confirmación mediante la técnica de cultivo, por ser ésta una técnica más sensible en dichos tipos de casos. Sin embargo, la realización de cultivos y, en consecuencia, el aporte de ésta técnica a la confirmación bacteriológica entre pacientes con antecedente de tratamiento, es alarmantemente bajo. Menos de un 30% de los casos no nuevos habían recibido la prueba de cultivo, cifra que disminuye si consideramos que, además, entre ellos un 30% no tenían información sobre el resultado del cultivo.

Ligado a la realización de cultivos se encuentra las pruebas de sensibilidad a drogas, también recomendadas en todos aquellos pacientes con antecedentes de tratamientos. Nuevamente nos encontramos que solo se realizó prueba de sensibilidad a 46 casos pulmonares no nuevos, es decir, menos de un 20% del total de casos pulmonares no nuevos.

Es importante mencionar que a nivel nacional contamos con otra fuente de información sobre realización de pruebas de sensibilidad a drogas, que es el Sistema de Vigilancia por Laboratorio

³ Radosevich, Ainelén. Resultados del tratamiento de la Tuberculosis. Período 1978-2013. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Dr Emilio Coni. PRO.TB.DOC.TEC 12/16

⁴ Tuberculosis Farmacorresistente. Programa Nacional de Control de la Tuberculosis; Normas Técnicas 2013/ Elsa Virginia Zerbini (et al) 4ta ed- Santa Fe, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Dr Emilio Coni, 2013

del SNVS, (SIVILA), pero que distintos trabajos encontraron discrepancias con el diagnóstico, sensibilidad a drogas e incluso notificación de casos en comparación al módulo de TB. Esto denota la necesidad de afianzar el trabajo conjunto, para que ambos módulos, TB y SIVILA, puedan cooperar y colaborar mutuamente y de forma recíproca y conjunta en el diagnóstico, monitoreo y control de casos de TB, y así de la enfermedad en la comunidad.

La resistencia a drogas antituberculosas no presentó cambios en su magnitud, aunque se han notificado más casos resistentes que en el 2014. Si bien se espera que esta condición esté asociado a tratamientos anteriores, especialmente fracasos previos, continúa apareciendo en casos nuevos o recaídas, lo que nos da a entender sobre la circulación y transmisión de bacilos resistentes en la comunidad, más aún si tenemos en cuenta que han aparecido 3 casos nuevos resistentes a drogas entre 10 y 14 años.

Esto, sumado a la baja cobertura de realización de prueba de sensibilidad a drogas, acentúa la necesidad de extender la realización de pruebas de sensibilidad a drogas a todos los pacientes con antecedentes de tratamiento, de modo de poder detener la circulación de cepas resistentes, lo que agravaría aún más el escenario.

Es de importancia destacar que solo un 24% de los casos con antecedentes de tratamiento tienen información sobre su condición VIH, siendo la cobertura de realización de este test aún baja en nuestro país. Si consideramos que el VIH es una condición que compromete el estado inmunológico del paciente y en consecuencia, el éxito del tratamiento anti tuberculoso, si ambas condiciones no son abordadas de forma conjunta la mejora en la salud del paciente podría estar comprometida.

En las Américas, Argentina es considerada un país de incidencia media, notificando más casos que Chile (16 en 100.000 habitantes), pero menos que Uruguay (27 casos en 100.000) y Brasil (84 casos en 100.000 habitantes). Si bien la tasa de notificación del 2015 no se modificó significativamente en comparación al 2014, la cual significó un quiebre del descenso sostenido que se mantenía desde el 2011, el aumento en el número de casos se mantuvo por segundo año consecutivo, a expensas igualmente de casos nuevos y no nuevos.

En todo el período de estudio, la notificación de casos nuevos y recaídas tendió al descenso, con diferentes velocidades en sus diferentes períodos y en diferentes tipos de casos. Reviste especial importancia que la velocidad de descenso de los casos pulmonares BK (+) es menor a la del total de casos, y los casos pulmonares; esta situación permite que la TB se perpetúe en la comunidad y se comprometa su eliminación, ya que la primera [población BK (+)] representa a la población capaz de transmitir la enfermedad. Debe ser tenido en cuenta igualmente, que esto podría ser consecuencia de un problema operativo, resultante de la mejora en la confirmación bacteriológica o bien, una mejora en los registros y notificación de casos.

La TB es un problema que aún presenta brechas marcadas entre jurisdicciones, y más aún, hacia el interior, en sus departamentos o partidos constituyentes. Las diferentes tasas de notificación, que se demuestra con un índice de Gini y las diferentes velocidades con la que descendieron en

el período de estudio, que, si bien la mayoría fueron significativas, permite que se perpetúe la brecha entre jurisdicciones y departamentos. El escenario está caracterizado por las cargas de TB más altas en aquellas jurisdicciones con situaciones socioeconómicas más desfavorecidas, pero con un aumento sostenido de casos en jurisdicciones socioeconómicamente más favorables, altamente urbanizadas y de gran concentración de población como es el claro ejemplo de Ciudad de Buenos Aires.

La TB es una enfermedad que afecta mayormente a población adulta y adulta joven, lo que supone un impacto económico y social porque estos casos se encuentran en su etapa productiva. Conjuntamente a este escenario nos encontramos con un rápido descenso en la notificación de casos en edades extremas, mayores de 65 años, que coexiste con la aparición creciente de casos de TB en población infantil y pediátrica. La VAP para los últimos 12 años para los casos entre 15 y 29 años es de un 1,3%, manteniéndose estable en los últimos años de dicho período.

En resumen la TB sigue siendo un problema de salud pública importante para Argentina. Se producen 10.000 casos nuevos y recaídas, más de la mitad son infecciosos y el 50% de ellos se concentran en edades productivas. El aumento de los casos notificados en 2015, la falta de impacto sobre los grupos de jóvenes y en los grupos infectantes y las tasas superiores al promedio nacional en jurisdicciones con una alta densidad de población, configuran un escenario actual de transmisión sostenida de la TB en la comunidad.

ANEXO

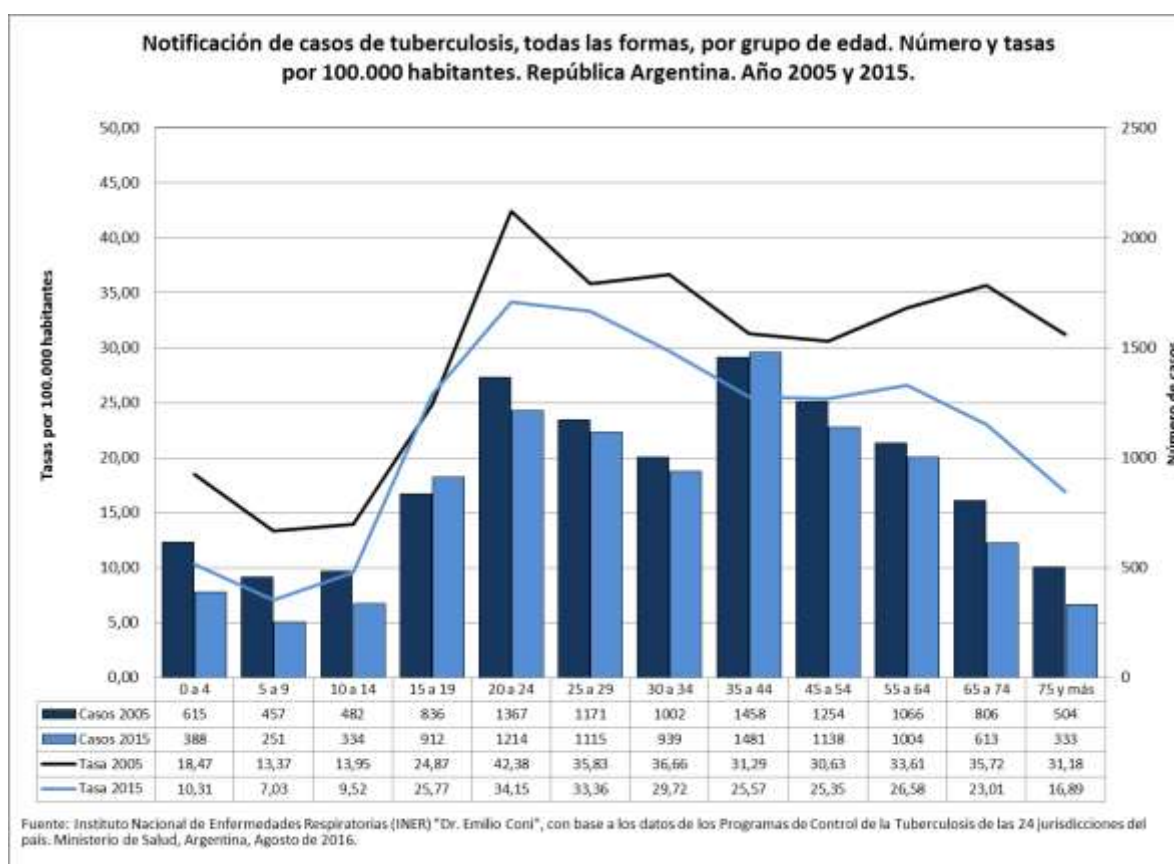
Tablas y Gráficos para el País y sus Jurisdicciones

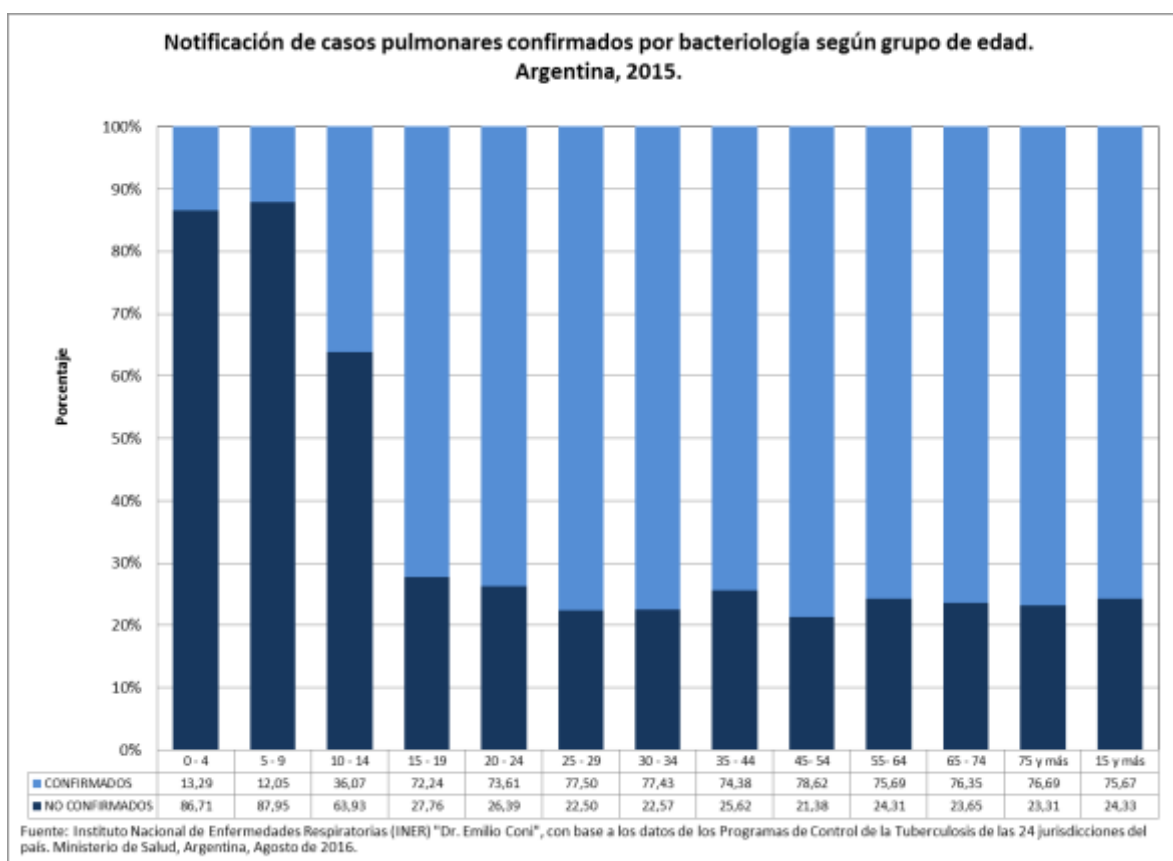
1. Argentina

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, 2015.

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	388	10,31	346	9,19	46	1,22	35	0,93	34	0,90
5 - 9	251	7,03	224	6,27	27	0,76	19	0,53	25	0,70
10 - 14	334	9,52	280	7,98	101	2,88	81	2,31	54	1,54
15 - 19	912	25,77	814	23,00	588	16,61	545	15,40	95	2,68
20 - 24	1214	34,15	1046	29,42	770	21,66	724	20,37	166	4,67
25 - 29	1115	33,36	951	28,46	737	22,05	686	20,53	157	4,70
30 - 34	939	29,72	771	24,40	597	18,89	551	17,44	164	5,19
35 - 44	1481	25,57	1245	21,49	926	15,99	849	14,66	233	4,02
45- 54	1138	25,35	940	20,94	739	16,46	663	14,77	192	4,28
55- 64	1004	26,58	868	22,98	657	17,39	590	15,62	129	3,42
65 - 74	613	23,01	537	20,16	410	15,39	369	13,85	76	2,85
75 y más	333	16,89	296	15,02	227	11,52	197	9,99	37	1,88
Sin especificar	39	-	23	-	12	-	11	-	3	-
Total	9761	22,63	8341	19,34	5837	13,53	5320	12,33	1365	3,16

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

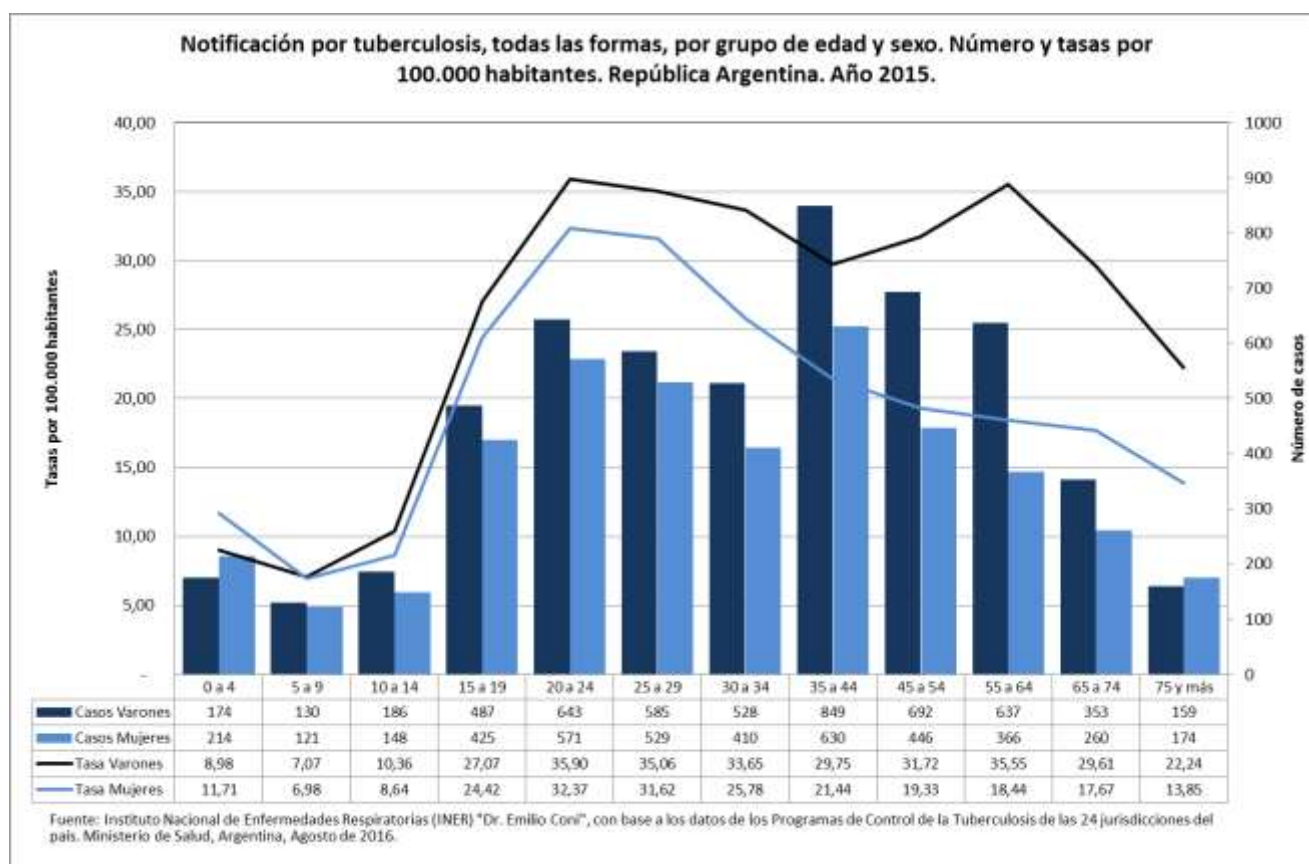




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2015.

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	214	11,71	174	8,98	388	10,31	0,77	18	0,98	17	0,88	35	0,93	0,89
5 - 9	121	6,98	130	7,07	251	7,03	1,01	12	0,69	7	0,38	19	0,53	0,55
10 - 14	148	8,64	186	10,36	334	9,52	1,20	39	2,28	42	2,34	81	2,31	1,03
15 - 19	425	24,42	487	27,07	912	25,77	1,11	246	14,13	299	16,62	545	15,40	1,18
20 - 24	571	32,37	643	35,90	1214	34,15	1,11	350	19,84	374	20,88	724	20,37	1,05
25 - 29	529	31,62	585	35,06	1115	33,36	1,11	329	19,66	357	21,39	686	20,53	1,09
30 - 34	410	25,78	528	33,65	939	29,72	1,31	248	15,59	302	19,25	551	17,44	1,23
35 - 44	630	21,44	849	29,75	1481	25,57	1,39	346	11,77	502	17,59	849	14,66	1,49
45 - 54	446	19,33	692	31,72	1138	25,35	1,64	257	11,14	406	18,61	663	14,77	1,67
55 - 64	366	18,44	637	35,55	1004	26,58	1,93	202	10,17	387	21,60	590	15,62	2,12
65 - 74	260	17,67	353	29,61	613	23,01	1,68	161	10,94	208	17,45	369	13,85	1,59
75 y más	174	13,85	159	22,24	333	16,89	1,61	107	8,52	90	12,59	197	9,99	1,48
Sin especificar	15	-	24	-	39	-	-	7	-	4	-	11	-	-
Total	4309	19,59	5447	25,78	9761	22,63	1,32	2322	10,55	2995	14,17	5320	12,33	1,34

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



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, 2015.

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	9761	22,63	8341	19,34	5837	13,53	5320	12,33	1363	3,16
C. de Buenos Aires	1104	36,15	933	30,55	610	19,97	539	17,65	170	5,57
Buenos Aires	4681	28,10	4051	24,32	2797	16,79	2549	15,30	586	3,52
Catamarca	34	8,57	31	7,81	17	4,28	16	4,03	3	0,76
Córdoba	329	9,22	245	6,87	186	5,21	167	4,68	83	2,33
Corrientes	282	26,35	255	23,83	220	20,56	216	20,18	27	2,52
Chaco	380	33,24	351	30,70	172	15,05	164	14,35	29	2,54
Chubut	100	17,64	83	14,64	60	10,58	59	10,41	17	3,00
Entre Ríos	159	12,03	142	10,75	95	7,19	93	7,04	15	1,14
Formosa	192	33,15	181	31,25	138	23,82	137	23,65	10	1,73
Jujuy	352	48,37	281	38,61	266	36,55	215	29,54	71	9,76
La Pampa	33	9,62	26	7,58	22	6,41	22	6,41	7	2,04
La Rioja	59	16,04	56	15,23	11	2,99	10	2,72	3	0,82
Mendoza	159	8,43	130	6,89	101	5,36	100	5,30	29	1,54
Misiones	164	13,79	145	12,19	111	9,33	104	8,74	19	1,60
Neuquén	36	5,81	28	4,52	24	3,87	22	3,55	7	1,13
Río Negro	67	9,59	60	8,59	42	6,01	40	5,72	6	0,86
Salta	595	44,62	490	36,75	264	19,80	250	18,75	104	7,80
San Juan	65	8,80	56	7,58	45	6,09	36	4,87	9	1,22
San Luis	36	7,56	28	5,88	19	3,99	19	3,99	8	1,68
Santa Cruz	54	16,85	42	13,11	28	8,74	22	6,86	12	3,74
Santa Fe	549	16,16	468	13,77	404	11,89	356	10,48	78	2,30

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
Sgo. del Estero	100	10,77	78	8,40	55	5,93	53	5,71	22	2,37
Tierra del Fuego	11	7,22	8	5,25	5	3,28	5	3,28	3	1,97
Tucumán	176	11,05	131	8,22	105	6,59	90	5,65	45	2,83
Sin Información	44	-	42	-	40	-	36	-	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) “Emilio Coni”, con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por jurisdicción. Mujeres. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2015.

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	4309	19,59	3726	16,94	2575	11,70	2322	10,55	563	2,56
C. de Buenos Aires	499	30,66	434	26,66	292	17,94	255	15,67	64	3,93
Buenos Aires	2067	24,31	1805	21,23	1223	14,39	1097	12,90	246	2,89
Catamarca	18	9,07	18	9,07	12	6,05	12	6,05	0	-
Córdoba	126	6,90	94	5,15	73	4,00	66	3,61	31	1,70
Corrientes	127	23,41	115	21,20	96	17,69	96	17,69	12	2,21
Chaco	167	28,87	152	26,28	68	11,76	64	11,06	15	2,59
Chubut	45	15,89	37	13,06	28	9,89	27	9,53	8	2,82
Entre Ríos	67	9,95	63	9,36	34	5,05	33	4,90	4	0,59
Formosa	88	30,27	83	28,55	63	21,67	62	21,33	4	1,38
Jujuy	181	49,10	146	39,61	136	36,90	112	30,38	35	9,50
La Pampa	13	7,52	8	4,63	6	3,47	6	3,47	5	2,89
La Rioja	29	15,71	28	15,17	6	3,25	5	2,71	1	0,54
Mendoza	71	7,40	58	6,04	47	4,90	46	4,79	13	1,35
Misiones	79	13,27	71	11,93	55	9,24	50	8,40	8	1,34
Neuquén	15	4,82	12	3,85	9	2,89	9	2,89	2	0,64
Río Negro	29	8,27	28	7,99	19	5,42	18	5,13	2	0,57
Salta	250	37,11	214	31,77	118	17,52	111	16,48	35	5,20
San Juan	33	8,83	29	7,76	25	6,69	20	5,35	4	1,07
San Luis	16	6,66	11	4,58	8	3,33	8	3,33	5	2,08
Santa Cruz	25	16,05	22	14,12	12	7,70	8	5,14	3	1,93
Santa Fe	239	13,70	202	11,58	172	9,86	154	8,83	37	2,12
Sgo. del Estero	33	7,08	27	5,80	19	4,08	18	3,86	6	1,29
Tierra del Fuego	8	10,73	7	9,38	5	6,70	5	6,70	1	1,34
Tucumán	77	9,54	57	7,06	44	5,45	36	4,46	20	2,48
Sin Información	7	-	5	-	5	-	4	-	2	-

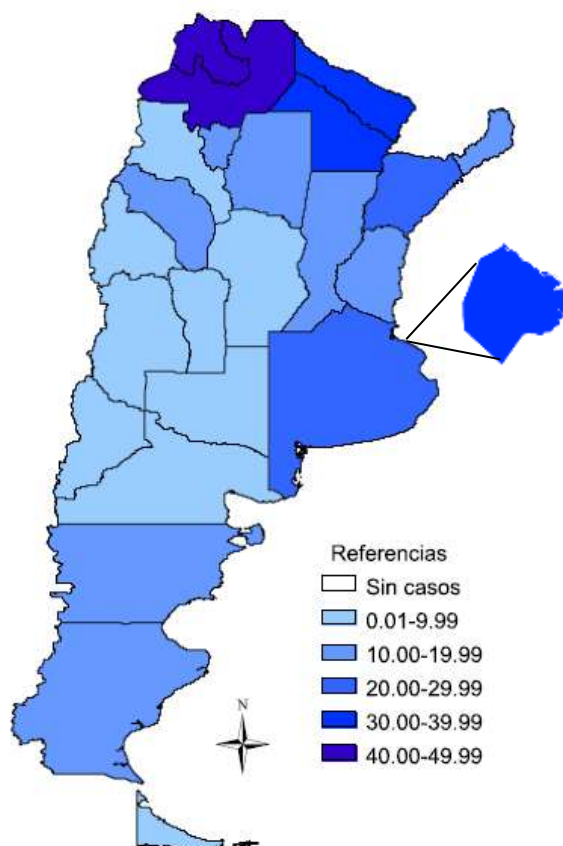
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) “Emilio Coni”, con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares y extra-pulmonares, por jurisdicción. Varones. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 2015.

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	5447	25,78	4614	21,83	3261	15,43	2995	14,17	801	3,79
C. de Buenos Aires	605	42,41	499	34,98	318	22,29	284	19,91	106	7,43
Buenos Aires	2610	31,99	2245	27,52	1573	19,28	1449	17,76	339	4,16
Catamarca	16	8,06	13	6,55	5	2,52	4	2,02	3	1,51
Córdoba	203	11,66	151	8,67	113	6,49	101	5,80	52	2,99
Corrientes	155	29,37	140	26,53	124	23,50	120	22,74	15	2,84
Chaco	213	37,72	199	35,24	104	18,42	100	17,71	14	2,48
Chubut	55	19,39	46	16,21	32	11,28	32	11,28	9	3,17
Entre Ríos	92	14,19	79	12,19	61	9,41	60	9,26	11	1,70
Formosa	104	36,04	98	33,96	75	25,99	75	25,99	6	2,08
Jujuy	171	47,61	135	37,59	130	36,19	103	28,68	36	10,02
La Pampa	20	11,74	18	10,57	16	9,40	16	9,40	2	1,17
La Rioja	30	16,38	28	15,29	5	2,73	5	2,73	2	1,09
Mendoza	88	9,51	72	7,78	54	5,83	54	5,83	16	1,73
Misiones	85	14,30	74	12,45	56	9,42	54	9,09	11	1,85
Neuquén	21	6,81	16	5,19	15	4,86	13	4,22	5	1,62
Río Negro	37	10,62	32	9,19	23	6,60	22	6,32	4	1,15
Salta	345	52,30	276	41,84	146	22,13	139	21,07	69	10,46
San Juan	32	8,76	27	7,39	20	5,47	16	4,38	5	1,37
San Luis	20	8,47	17	7,20	11	4,66	11	4,66	3	1,27
Santa Cruz	29	17,61	20	12,14	16	9,71	14	8,50	9	5,46
Santa Fe	310	18,76	266	16,10	232	14,04	202	12,22	41	2,48
Sgo. del Estero	67	14,49	51	11,03	36	7,79	35	7,57	16	3,46
Tierra del Fuego	3	3,86	1	1,29	0	-	0	-	2	2,57
Tucumán	99	12,60	74	9,42	61	7,76	54	6,87	25	3,18
Sin Información	37	-	37	-	35	-	32	-	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por jurisdicción. Tasas por 100.000 habitantes. República Argentina, 2015.

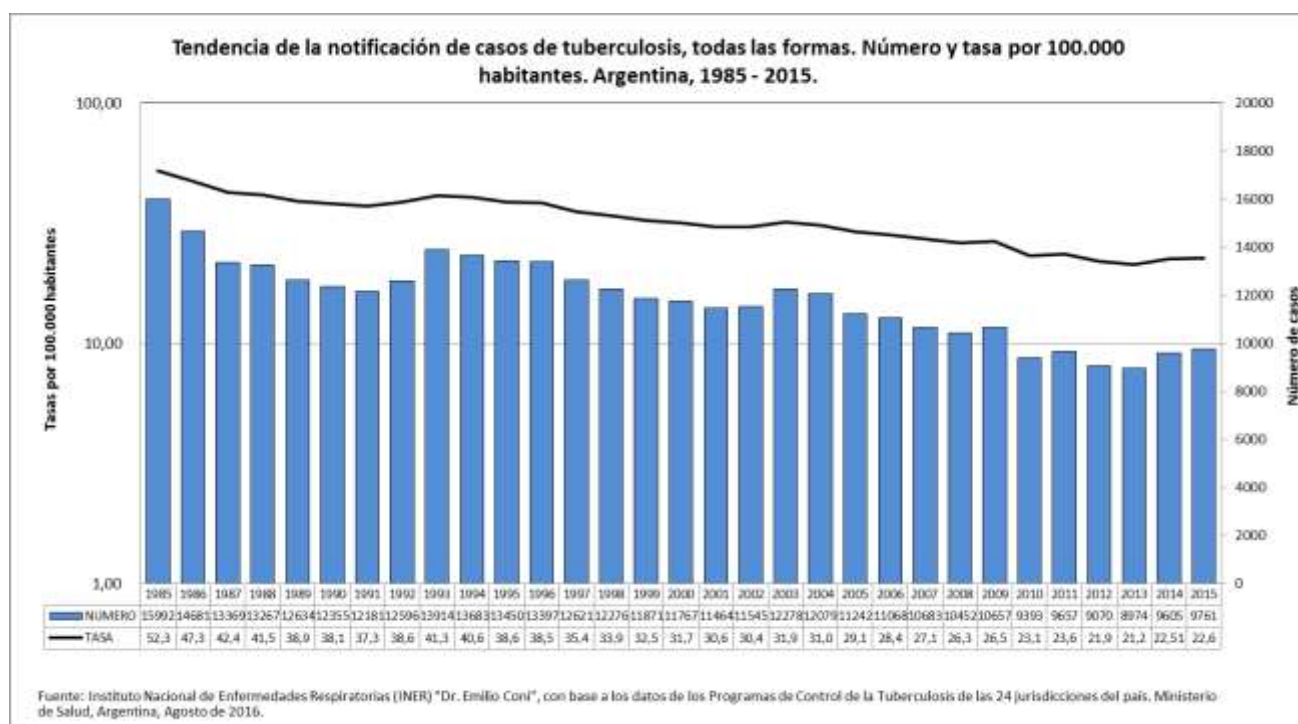


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 Jurisdicciones del país. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

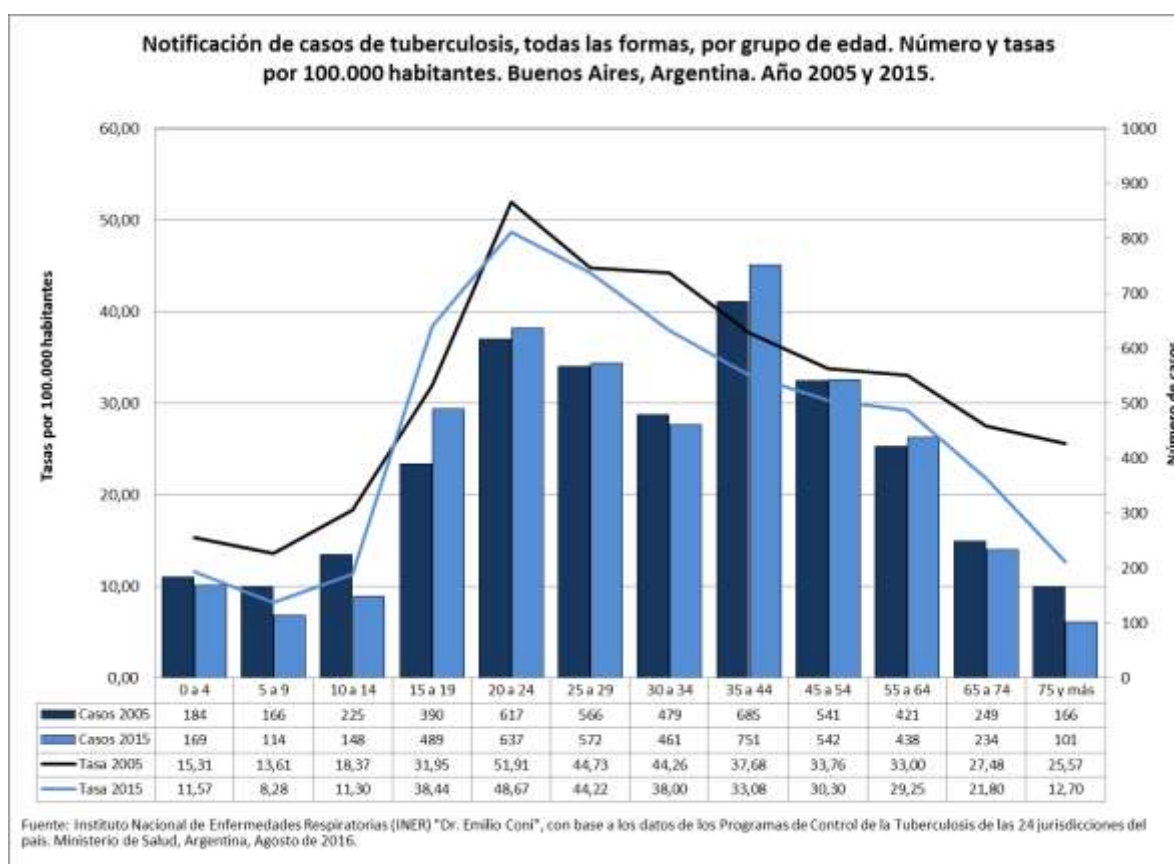


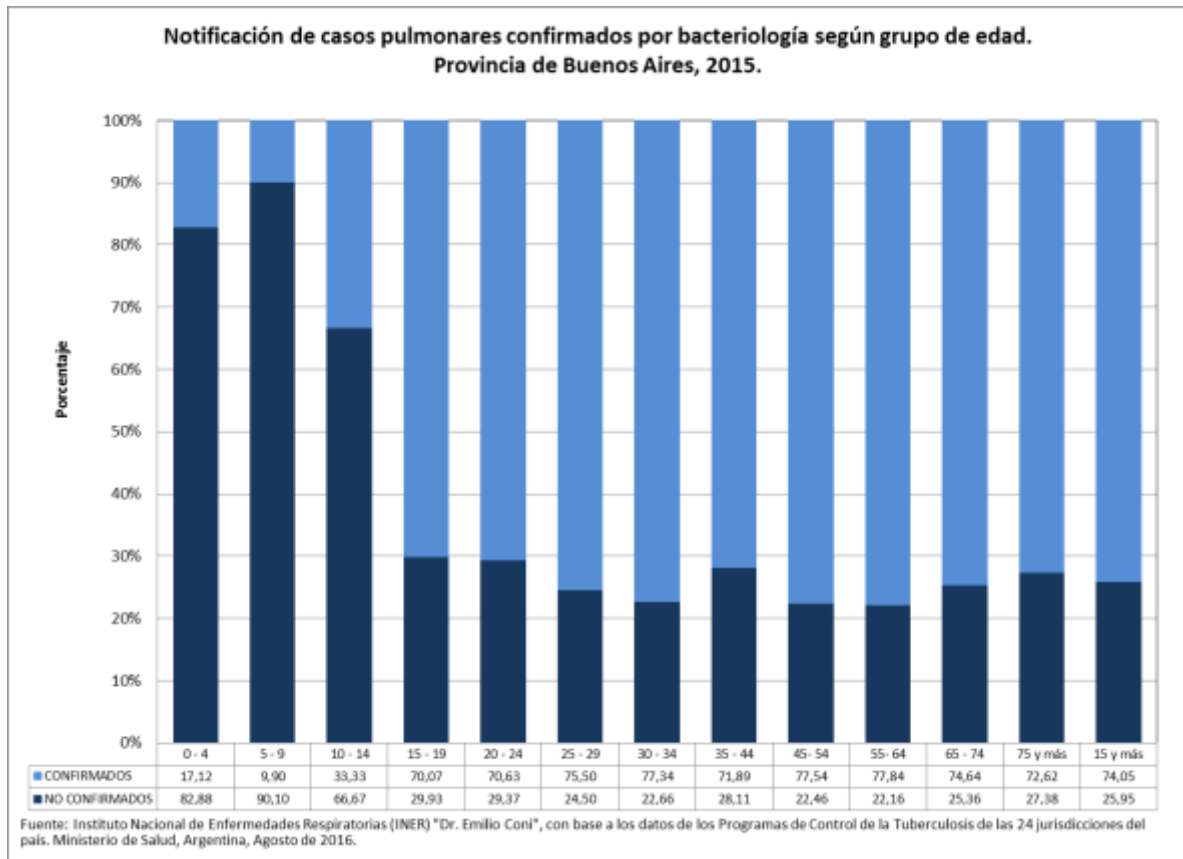
2. Buenos Aires

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, 2015.

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	169	11,57	146	9,99	25	1,71	20	1,37	17	1,16
5 - 9	114	8,28	101	7,34	10	0,73	6	0,44	11	0,80
10 - 14	148	11,30	126	9,62	42	3,21	35	2,67	22	1,68
15 - 19	489	38,44	441	34,67	309	24,29	284	22,33	45	3,54
20 - 24	637	48,67	555	42,40	392	29,95	362	27,66	81	6,19
25 - 29	572	44,22	502	38,80	379	29,30	349	26,98	65	5,02
30 - 34	461	38,00	384	31,65	297	24,48	273	22,50	73	6,02
35 - 44	751	33,08	651	28,68	468	20,62	436	19,21	98	4,32
45 - 54	542	30,30	463	25,88	359	20,07	323	18,05	75	4,19
55 - 64	438	29,25	379	25,31	295	19,70	264	17,63	55	3,67
65 - 74	234	21,80	209	19,47	156	14,53	141	13,14	25	2,33
75 y más	101	12,70	84	10,56	61	7,67	53	6,66	17	2,14
Sin especificar	25	-	10	-	4	-	3	-	2	-
Total	4681	28,10	4051	24,32	2797	16,79	2549	15,30	586	3,52

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

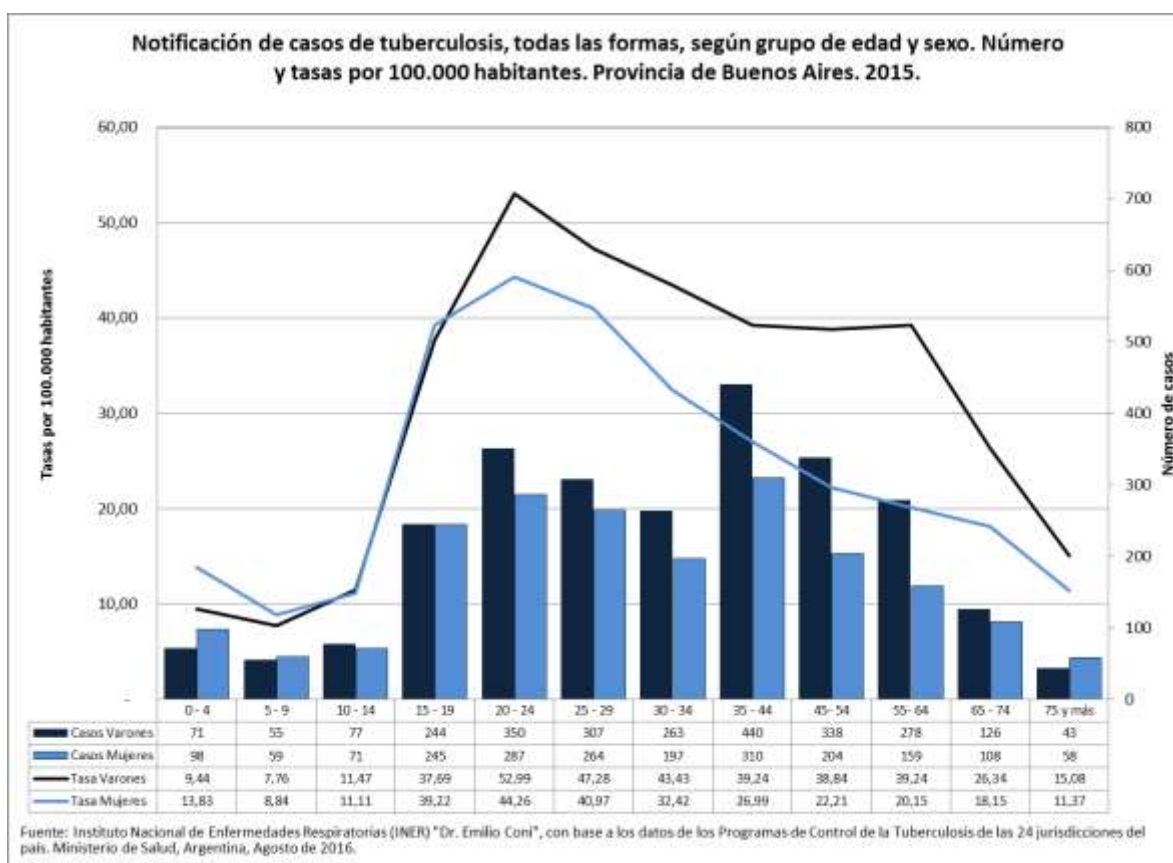




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires, República Argentina, 2015.

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	98	13,83	71	9,44	169	11,57	0,68	12	1,69	8	1,06	20	1,37	0,63
5 - 9	59	8,84	55	7,76	114	8,28	0,88	5	0,75	1	0,14	6	0,44	0,19
10 - 14	71	11,11	77	11,47	148	11,30	1,03	20	3,13	15	2,23	35	2,67	0,71
15 - 19	245	39,22	244	37,69	489	38,44	0,96	136	21,77	148	22,86	284	22,33	1,05
20 - 24	287	44,26	350	52,99	637	48,67	1,20	167	25,76	195	29,53	362	27,66	1,15
25 - 29	264	40,97	307	47,28	572	44,22	1,15	156	24,21	193	29,73	349	26,98	1,23
30 - 34	197	32,42	263	43,43	461	38,00	1,34	119	19,59	153	25,26	273	22,50	1,29
35 - 44	310	26,99	440	39,24	751	33,08	1,45	166	14,45	269	23,99	436	19,21	1,66
45 - 54	204	22,21	338	38,84	542	30,30	1,75	125	13,61	198	22,75	323	18,05	1,67
55 - 64	159	20,15	278	39,24	438	29,25	1,95	91	11,53	172	24,28	264	17,63	2,11
65 - 74	108	18,15	126	26,34	234	21,80	1,45	66	11,09	75	15,68	141	13,14	1,41
75 y más	58	11,37	43	15,08	101	12,70	1,33	33	6,47	20	7,02	53	6,66	1,08
Sin especificar	7	-	18	-	25	-	-	1	-	2	-	3	-	-
Total	2067	24,31	2610	31,99	4681	28,10	1,32	1097	12,90	1449	17,76	2549	15,30	1,38

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



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, 2014-2015.

Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Buenos Aires	4547	4681	27,85	3923	4051	24,06	2686	2797	16,55	2474	2549	15,16
25 de Mayo	0	2	2,68	0	2	2,68	0	1	1,34	0	1	1,34
9 de Julio	0	4	4,03	0	3	3,02	0	2	2,01	0	2	2,01
Adolfo Alsina	2	1	8,44	2	1	8,44	2	1	8,44	2	1	8,44
Alberti	1	2	13,51	1	1	9,01	0	0	-	0	0	-
Almirante Brown	140	149	24,83	121	129	21,48	87	102	16,24	81	97	15,29
Avellaneda	134	144	38,86	116	124	33,55	68	67	18,87	59	55	15,93
Ayacucho	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Azul	5	5	7,34	3	5	5,87	3	4	5,14	3	4	5,14
Bahía Blanca	37	34	11,30	34	29	10,03	21	28	7,80	21	24	7,16
Balcarce	5	11	17,48	3	8	12,02	2	7	9,83	2	6	8,74
Baradero	6	6	17,32	4	5	12,99	2	3	7,21	2	3	7,21
Bartolomé Mitre	0	6	9,82	0	6	9,82	0	5	8,19	0	5	8,19
Berazategui	87	88	25,42	75	73	21,50	44	50	13,65	42	48	13,07
Berisso	13	17	16,08	11	12	12,33	4	6	5,36	3	5	4,29
Bolívar	1	3	5,59	1	2	4,19	1	2	4,19	1	2	4,19
Bragado	1	1	2,33	1	1	2,33	1	1	2,33	1	1	2,33
Brandsen	12	1	23,02	6	1	12,39	5	1	10,62	5	1	10,62
Campana	46	70	57,96	41	66	53,46	32	50	40,97	29	49	38,97
Cañuelas	2	3	4,47	2	3	4,47	1	2	2,68	1	2	2,68

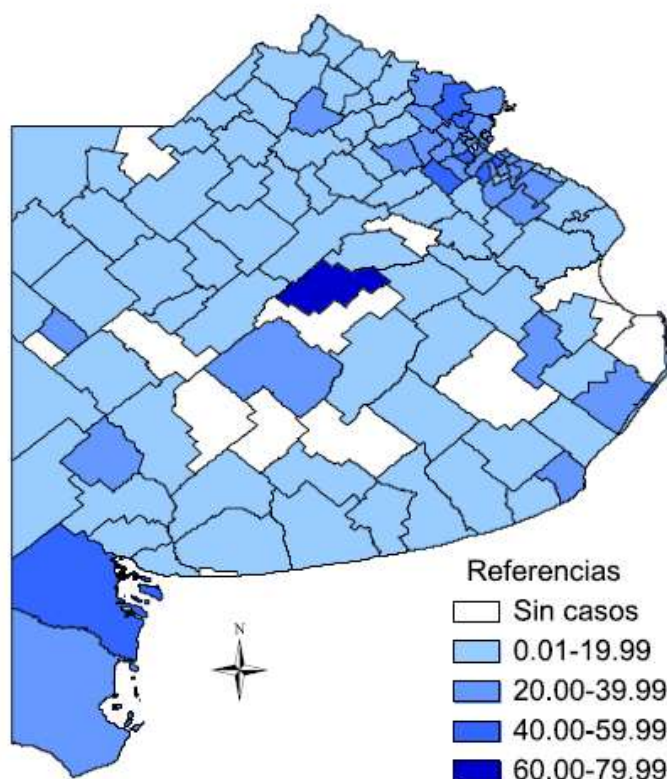
Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Capitán Sarmiento	0	3	9,75	0	3	9,75	0	2	6,50	0	2	6,50
Carlos Casares	0	1	2,14	0	1	2,14	0	1	2,14	0	0	-
Carlos Tejedor	1	0	4,16	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Carmen de Areco	2	0	6,50	1	0	3,25	1	0	3,25	0	0	-
Castelli	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Chacabuco	9	8	16,59	7	7	13,66	6	3	8,78	6	3	8,78
Chascomús	2	1	3,36	2	1	3,36	1	1	2,24	1	1	2,24
Chivilcoy	9	13	16,34	9	12	15,59	1	3	2,97	1	2	2,23
Cnel. Dorrego	0	1	3,07	0	1	3,07	0	1	3,07	0	0	-
Cnel. Pringles	2	3	10,59	1	3	8,47	1	3	8,47	1	2	6,35
Cnel. Rosales	10	6	12,37	6	3	6,96	4	2	4,64	4	2	4,64
Cnel. Suárez	3	2	6,23	3	1	4,99	2	1	3,74	2	1	3,74
Colón	2	1	5,72	1	0	1,91	1	0	1,91	1	0	1,91
Daireaux	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Dolores	2	2	7,06	1	1	3,53	0	1	1,76	0	1	1,76
Ensenada	13	3	13,38	11	3	11,71	6	2	6,69	6	2	6,69
Escobar	96	98	42,26	86	83	36,81	39	54	20,26	34	52	18,73
Esteban Echeverría	89	87	27,00	76	72	22,70	50	52	15,65	48	50	15,03
Exaltación de La Cruz	6	9	23,28	6	9	23,28	1	8	13,97	1	8	13,97
Ezeiza	83	67	41,50	76	59	37,35	40	35	20,75	39	35	20,48
Florentino Ameghino	1	0	5,35	1	0	5,35	0	0	-	0	0	-
Florencio Varela	178	178	38,73	164	165	35,79	107	98	22,30	98	93	20,78
Gonzáles Chávez	0	1	4,01	0	1	4,01	0	0	-	0	0	-
Gral. Alvarado	1	6	8,35	1	6	8,35	1	4	5,96	1	4	5,96
Gral. Alvear	9	9	77,58	7	9	68,96	5	9	60,34	5	9	60,34
Gral. Arenales	1	1	6,46	1	1	6,46	1	1	6,46	1	1	6,46
Gral. Belgrano	0	3	8,16	0	3	8,16	0	3	8,16	0	3	8,16
Gral. Guido	0	2	34,10	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. La Madrid	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. Las Heras	9	9	56,51	7	7	43,95	6	7	40,81	5	5	31,39
Gral. Lavalle	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. Madariaga	5	6	26,41	3	4	16,81	3	2	12,01	3	2	12,01
Gral. Paz	1	1	8,54	1	1	8,54	1	0	4,27	1	0	4,27
Gral. Pinto	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. Pueyrredón	125	163	22,19	101	122	17,19	67	82	11,48	60	68	9,86
Gral. Rodríguez	40	24	33,75	35	23	30,59	30	21	26,90	26	20	24,26
Gral. San Martín	140	137	32,11	128	112	27,82	88	67	17,97	81	61	16,46
Gral. Viamonte	2	0	5,30	2	0	5,30	2	0	5,30	2	0	5,30
Gral. Villegas	2	5	10,78	1	4	7,70	11	3	21,57	8	1	13,86
Guamini	0	1	4,03	0	1	4,03	0	1	4,03	0	1	4,03
H.Yrigoyen	0	2	9,94	0	1	4,97	0	1	4,97	0	1	4,97
Hurlingham	18	44	16,30	15	36	13,41	0	24	6,31	0	20	5,26
Ituzaingó	24	31	15,58	19	23	11,90	17	13	8,50	16	11	7,65
José C. Paz	93	104	34,70	82	91	30,47	35	53	15,50	34	51	14,97
Juárez	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Junín	14	18	16,90	14	15	15,32	13	13	13,73	12	13	13,21
La Costa	6	14	13,53	6	12	12,18	6	12	12,18	6	12	12,18
La Plata	244	222	33,78	197	193	28,27	126	144	19,57	118	129	17,91
Lanús	121	111	24,35	102	91	20,25	59	62	12,70	53	57	11,54
Laprida	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Las Flores	1	1	4,03	1	1	4,03	1	0	2,01	1	0	2,01
Leandro N. Alem	1	2	8,56	1	2	8,56	1	2	8,56	1	2	8,56
Lincoln	5	2	8,06	5	2	8,06	1	1	2,30	1	1	2,30

Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Lobería	0	1	2,73	0	1	2,73	0	1	2,73	0	1	2,73
Lobos	6	9	19,63	3	8	14,39	3	5	10,47	2	5	9,16
Lomas De Zamora	306	284	45,74	266	247	39,77	188	176	28,22	181	164	26,75
Lujan	33	35	30,15	27	32	26,16	20	25	19,95	19	25	19,51
Magdalena	3	3	14,90	3	2	12,41	2	1	7,45	2	1	7,45
Maipú	1	0	4,73	1	0	4,73	1	0	4,73	1	0	4,73
Malvinas Argentinas	106	94	29,29	97	90	27,38	80	71	22,11	71	68	20,36
Mar Chiquita	1	0	2,19	1	0	2,19	1	0	2,19	1	0	2,19
Marcos Paz	17	14	26,46	16	13	24,75	10	10	17,07	9	9	15,36
Matanza	546	536	27,89	476	442	23,66	373	339	18,35	341	313	16,85
Mercedes	18	21	29,34	17	19	27,09	9	11	15,05	9	9	13,54
Merlo	189	262	40,09	172	233	36,00	117	115	20,62	93	97	16,89
Monte	2	1	6,72	1	1	4,48	0	1	2,24	0	1	2,24
Monte Hermoso	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Moreno	155	198	36,30	136	177	32,19	102	142	25,09	95	130	23,14
Morón	62	75	20,62	52	63	17,31	41	46	13,10	39	41	12,04
Navarro	1	4	13,97	1	3	11,18	1	1	5,59	1	1	5,59
Necochea	15	5	10,32	14	5	9,81	11	2	6,71	11	2	6,71
Olavarria	29	38	28,53	27	34	25,98	27	34	25,98	27	34	25,98
Patagones	11	6	26,86	11	6	26,86	9	6	23,70	9	4	20,54
Pehuajó	1	7	9,63	1	6	8,43	1	5	7,22	1	5	7,22
Pellegrini	0	1	8,16	0	1	8,16	0	1	8,16	0	1	8,16
Pergamino	10	14	10,97	10	12	10,05	8	9	7,77	8	9	7,77
Pila	1	0	13,03	1	0	13,03	1	0	13,03	1	0	13,03
Pilar	98	137	36,09	89	130	33,63	51	83	20,58	50	81	20,12
Pinamar	13	15	50,33	12	12	43,14	8	9	30,55	8	9	30,55
Presidente Perón	8	19	15,17	5	15	11,24	3	8	6,18	3	7	5,62
Puan	1	1	6,18	1	1	6,18	0	1	3,09	0	1	3,09
Punta Indio	0	2	9,63	0	2	9,63	0	0	-	0	0	-
Quilmes	215	233	36,14	177	209	31,14	118	144	21,13	111	132	19,60
Ramallo	0	2	2,84	0	2	2,84	0	2	2,84	0	1	1,42
Rauch	2	1	9,42	2	1	9,42	2	1	9,42	1	1	6,28
Rivadavia	0	5	14,31	0	3	8,59	0	3	8,59	0	3	8,59
Rojas	2	2	8,18	0	2	4,09	0	1	2,04	0	1	2,04
Roque Pérez	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Saavedra	7	4	25,31	6	4	23,00	4	4	18,40	4	4	18,40
Saladillo	1	1	2,95	1	1	2,95	0	0	-	0	0	-
Salliqueló	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Salto	3	11	20,20	2	10	17,31	2	10	17,31	2	10	17,31
San Andrés de Giles	1	6	14,35	0	5	10,25	0	2	4,10	0	2	4,10
San Antonio de Areco	3	2	10,25	2	2	8,20	1	2	6,15	1	2	6,15
San Cayetano	1	0	5,69	0	0	-	0	0	-	0	0	-
San Fernando	45	60	30,63	39	51	26,25	29	41	20,42	27	33	17,50
San Isidro	71	81	25,06	60	69	21,27	46	53	16,32	42	48	14,84
San Miguel	80	106	31,87	74	94	28,79	43	59	17,48	39	53	15,76
San Nicolás	11	36	15,36	7	32	12,75	3	18	6,86	3	16	6,21
San Pedro	4	7	8,86	2	7	7,25	1	7	6,44	1	7	6,44
San Vicente	32	8	30,70	26	6	24,56	20	1	16,12	20	1	16,12
Suipacha	0	1	4,66	0	1	4,66	0	0	-	0	0	-
Tandil	6	10	6,09	5	10	5,71	4	7	4,19	4	7	4,19
Tapalqué	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Tigre	112	123	28,84	101	113	26,27	70	68	16,94	63	54	14,36
Tordillo	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Partido	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Tornquist	0	1	3,72	0	1	3,72	0	0	-	0	0	-
Trenque Lauquen	1	3	4,42	1	2	3,31	1	2	3,31	1	2	3,31
Tres Arroyos	4	5	7,60	3	5	6,76	2	5	5,91	2	5	5,91
Tres De Febrero	85	74	22,51	72	66	19,54	56	46	14,44	50	41	12,88
Tres Lomas	2	3	27,97	2	3	27,97	0	1	5,59	0	0	-
Vicente López	65	63	22,96	56	54	19,73	37	40	13,81	30	26	10,05
Villa Gesell	3	5	11,72	2	3	7,33	1	0	1,47	1	0	1,47
Villarino	20	12	48,21	18	9	40,67	13	6	28,62	11	6	25,61
Zarate	35	28	26,00	29	24	21,88	23	19	17,34	23	19	17,34
Sin Especificar	241	57	-	195	51	-	136	29	-	127	25	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por partido. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires. República Argentina, 2014-2015.

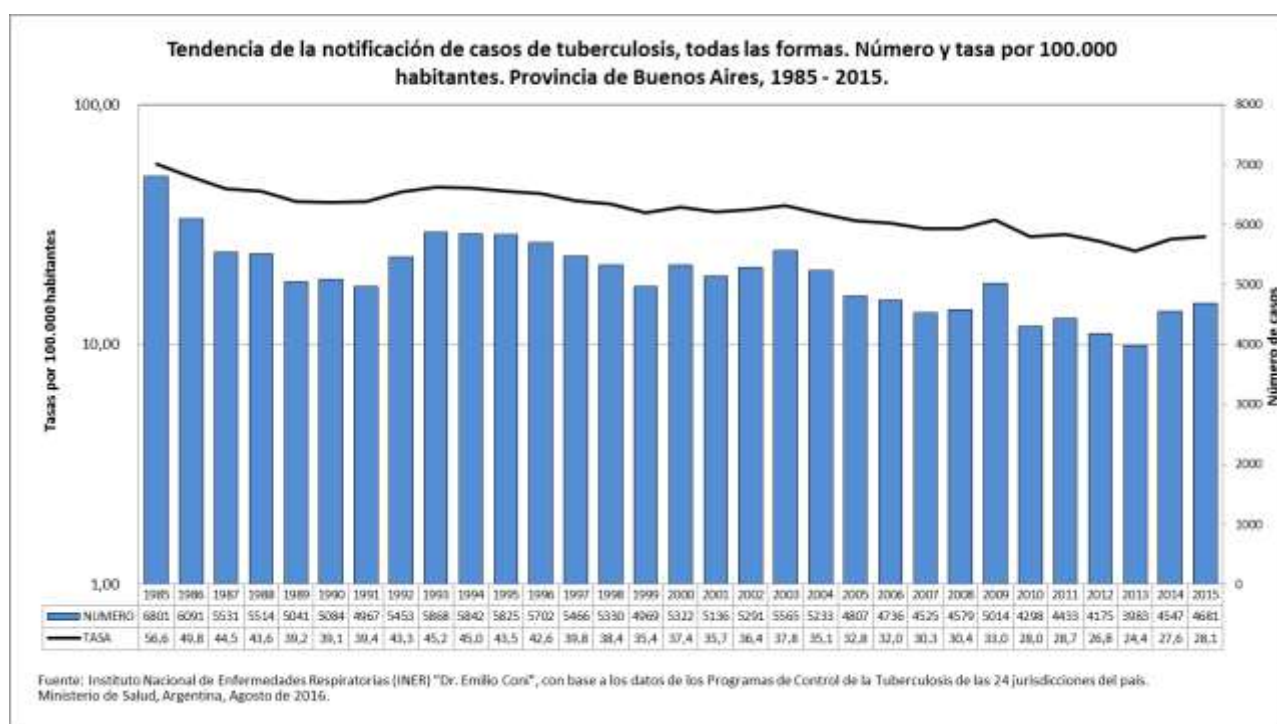


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Buenos Aires, República Argentina, 1985 – 2015.

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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

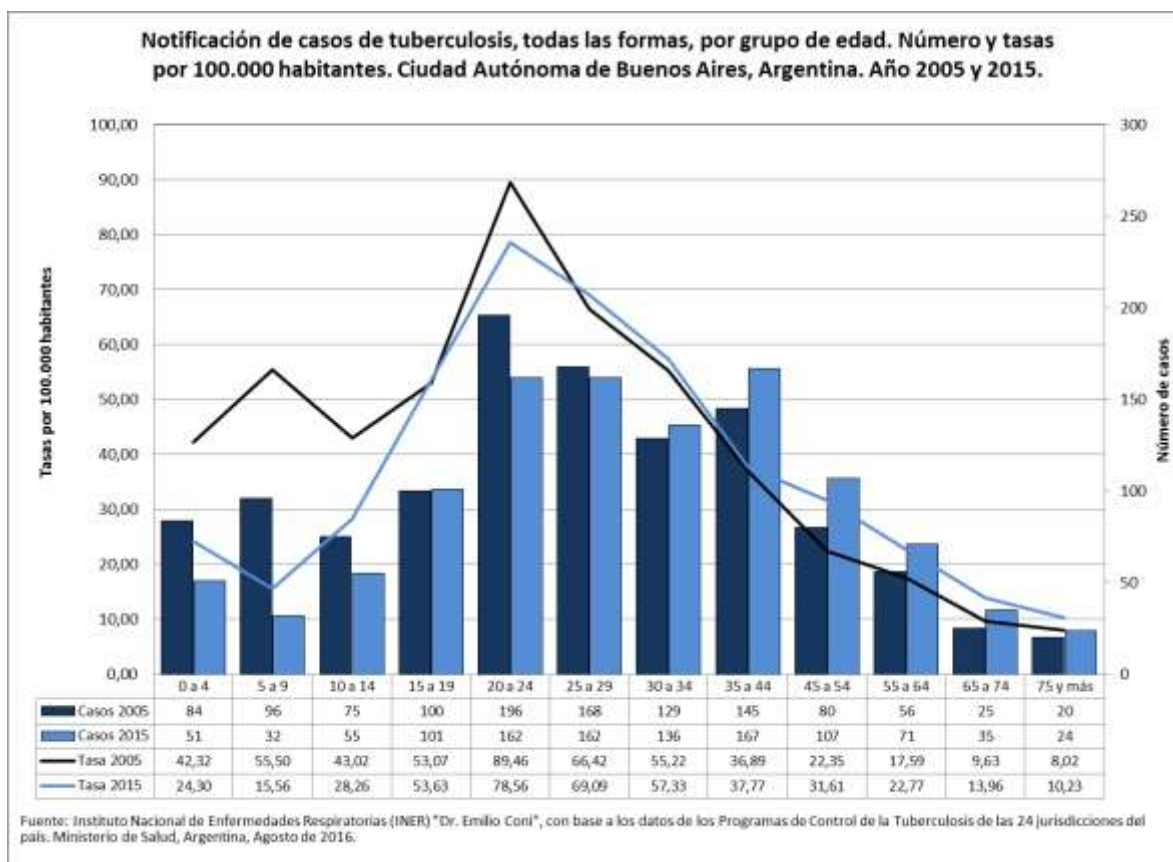


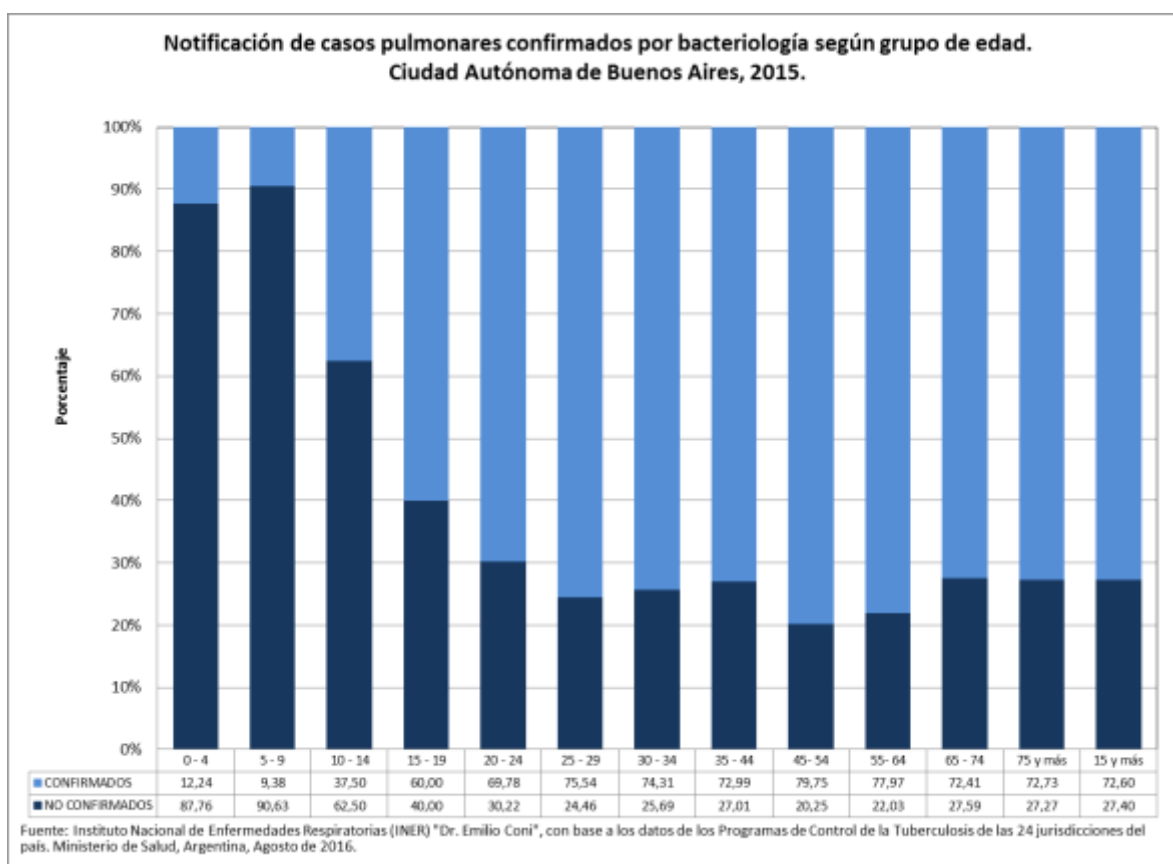
3. Ciudad Autónoma de Buenos Aires

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, 2015.

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	51	24,30	49	23,35	6	2,86	1	0,48	2	0,95
5 - 9	32	15,56	32	15,56	3	1,46	2	0,97	0	-
10 - 14	55	28,26	48	24,67	18	9,25	14	7,19	7	3,60
15 - 19	101	53,63	90	47,79	54	28,68	52	27,61	11	5,84
20 - 24	162	78,56	139	67,41	97	47,04	90	43,64	23	11,15
25 - 29	162	69,09	139	59,28	105	44,78	101	43,07	23	9,81
30 - 34	136	57,33	109	45,95	81	34,15	73	30,77	27	11,38
35 - 44	167	37,77	137	30,99	100	22,62	80	18,10	30	6,79
45 - 54	107	31,61	79	23,34	63	18,61	54	15,95	27	7,98
55 - 64	71	22,77	59	18,92	46	14,75	41	13,15	12	3,85
65 - 74	35	13,96	29	11,56	21	8,37	17	6,78	6	2,39
75 y más	24	10,23	22	9,38	16	6,82	14	5,97	2	0,85
Sin especificar	1	-	1	-	0	-	0	-	0	-
Total	1104	36,15	933	30,55	610	19,97	539	17,65	170	5,57

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

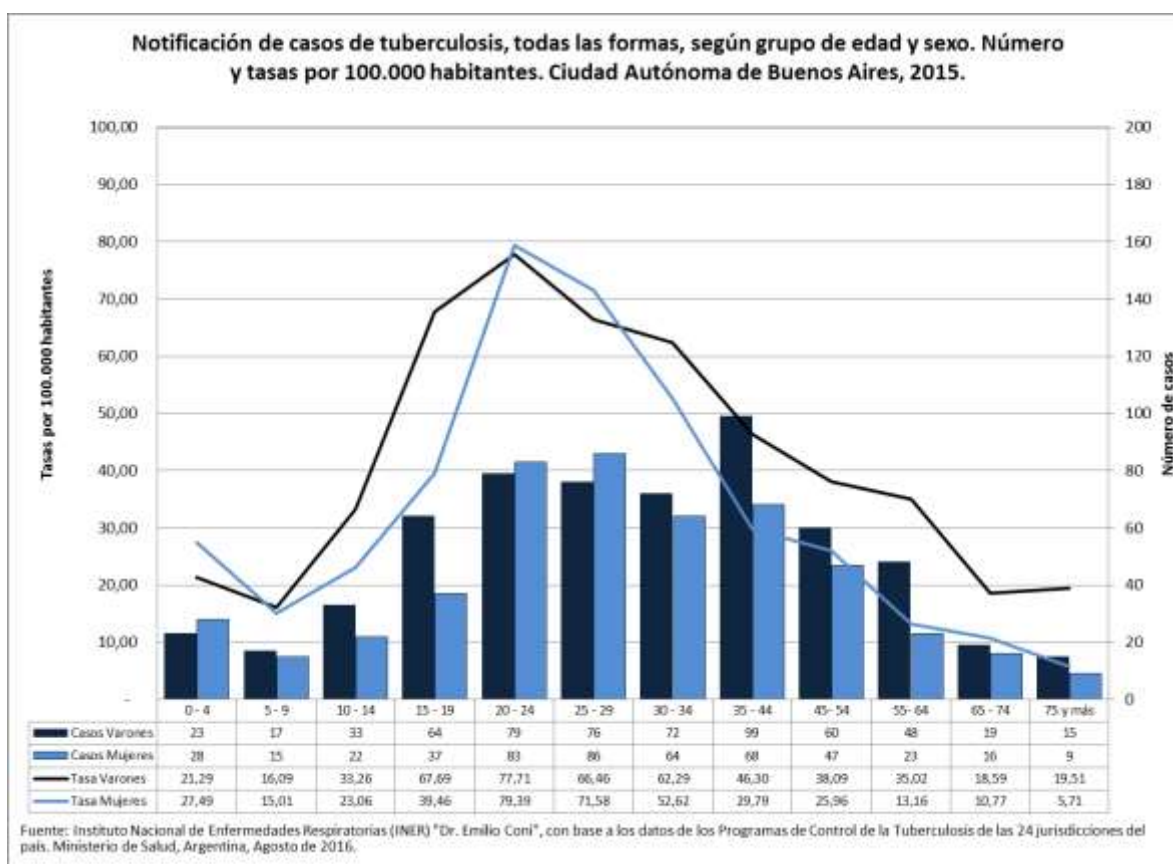




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo.
Número y tasa por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina, 2015.

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	28	27,49	23	21,29	51	24,30	0,77	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	15	15,01	17	16,09	32	15,56	1,07	2	2,00	1	0,95	3	1,46	0,47
10 - 14	22	23,06	33	33,26	55	28,26	1,44	6	6,29	8	8,06	14	7,19	1,28
15 - 19	37	39,46	64	67,69	101	53,63	1,72	17	18,13	35	37,02	52	27,61	2,04
20 - 24	83	79,39	79	77,71	162	78,56	0,98	47	44,95	43	42,30	90	43,64	0,94
25 - 29	86	71,58	76	66,46	162	69,09	0,93	60	49,94	41	35,86	101	43,07	0,72
30 - 34	64	52,62	72	62,29	136	57,33	1,18	37	30,42	36	31,14	73	30,77	1,02
35 - 44	68	29,79	99	46,30	167	37,77	1,55	35	15,33	45	21,04	80	18,10	1,37
45- 54	47	25,96	60	38,09	107	31,61	1,47	22	12,15	32	20,32	54	15,95	1,67
55- 64	23	13,16	48	35,02	71	22,77	2,66	15	8,58	26	18,97	41	13,15	2,21
65 - 74	16	10,77	19	18,59	35	13,96	1,73	9	6,06	8	7,83	17	6,78	1,29
75 y más	9	5,71	15	19,51	24	10,23	3,42	5	3,17	8	10,41	13	5,54	3,28
Sin especificar	1	-	0	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	499	30,66	605	42,41	1104	36,15	1,38	255	15,67	284	19,91	539	17,65	1,27

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

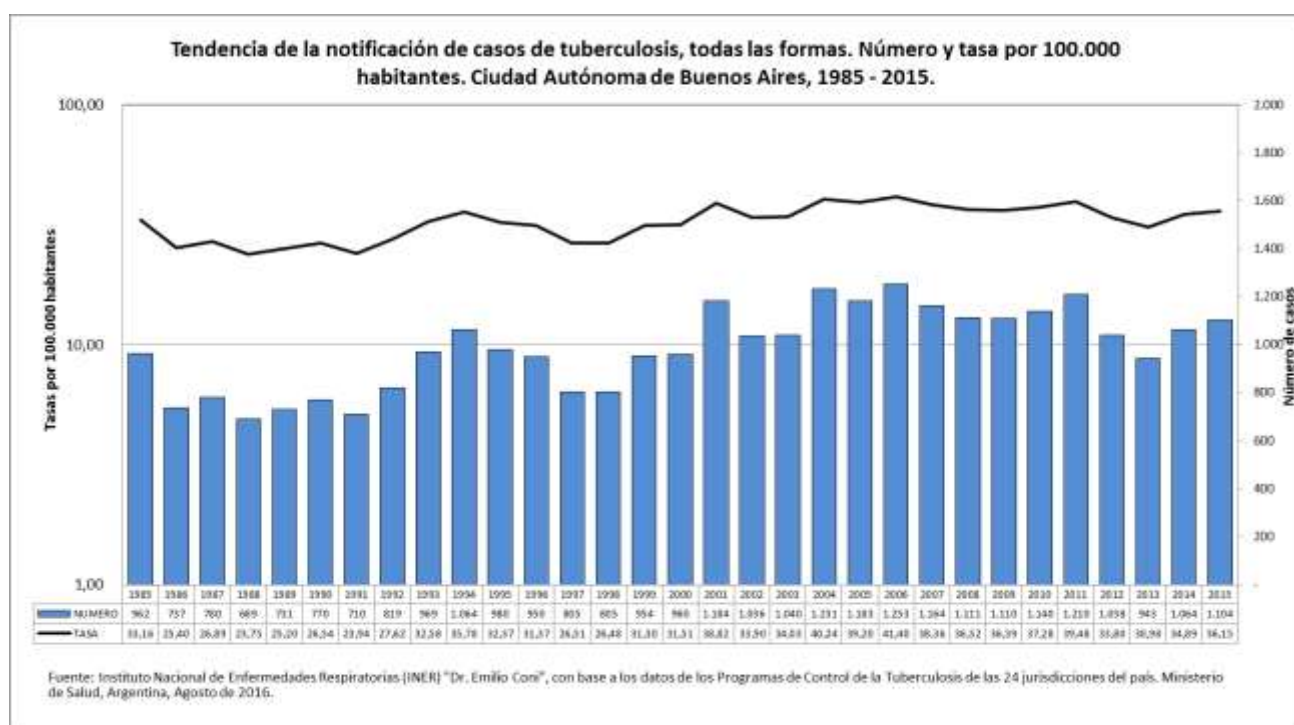


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina, 1985 – 2015.

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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

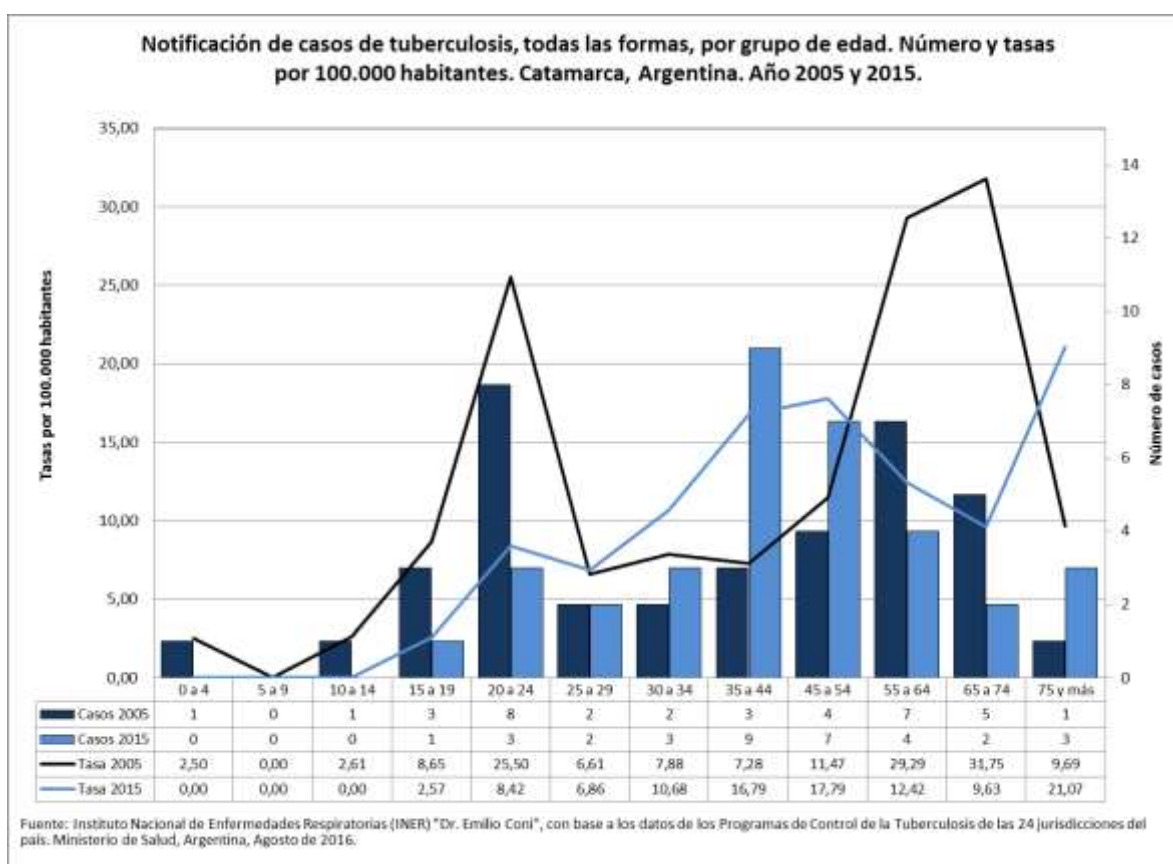


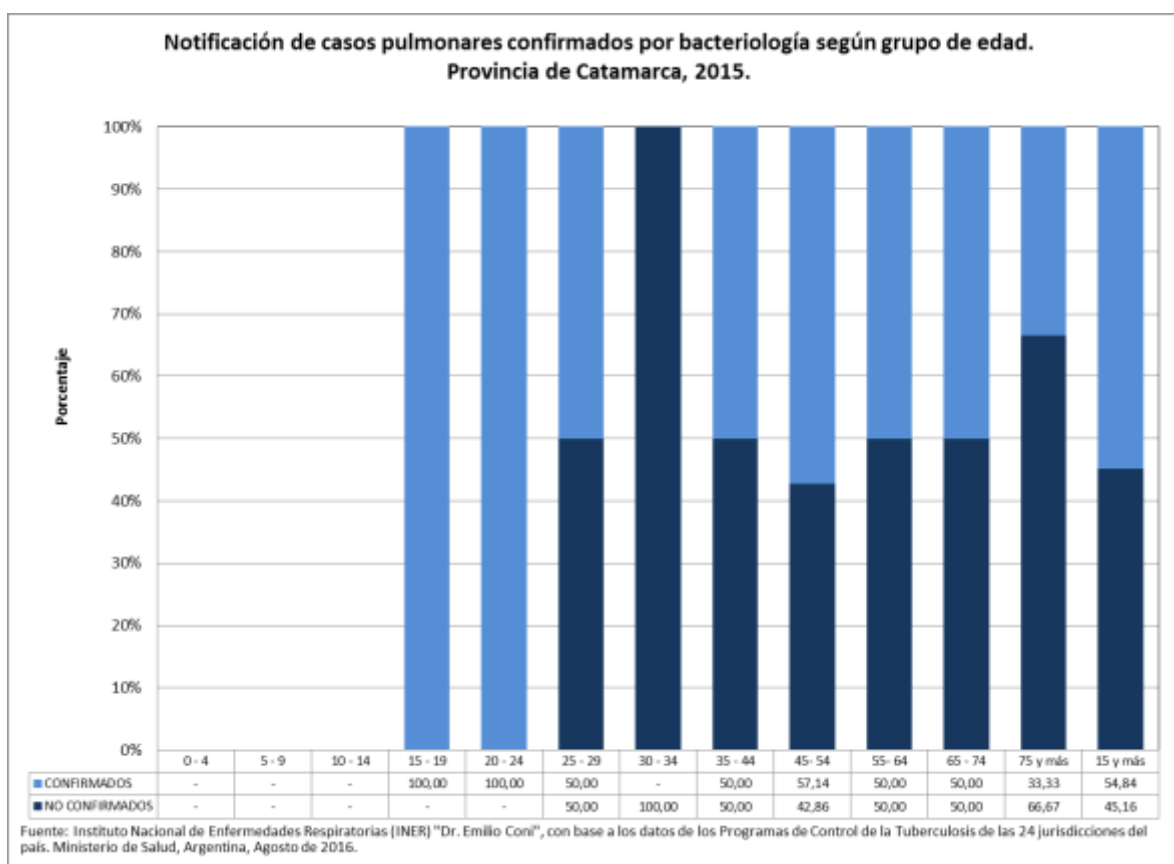
4. Catamarca

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, 2015.

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	-	0	-	0	-	0	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 - 19	1	2,57	1	2,57	1	2,57	1	2,57	0	-
20 - 24	3	8,42	3	8,42	3	8,42	2	5,61	0	-
25 - 29	2	6,86	2	6,86	1	3,43	1	3,43	0	-
30 - 34	3	10,68	1	3,56	0	-	0	-	2	7,12
35 - 44	9	16,79	8	14,92	4	7,46	4	7,46	1	1,87
45 - 54	7	17,79	7	17,79	4	10,17	4	10,17	0	-
55 - 64	4	12,42	4	12,42	2	6,21	2	6,21	0	-
65 - 74	2	9,63	2	9,63	1	4,81	1	4,81	0	-
75 y más	3	21,07	3	21,07	1	7,02	1	7,02	0	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	34	8,57	31	7,81	17	4,28	16	4,03	3	0,76

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

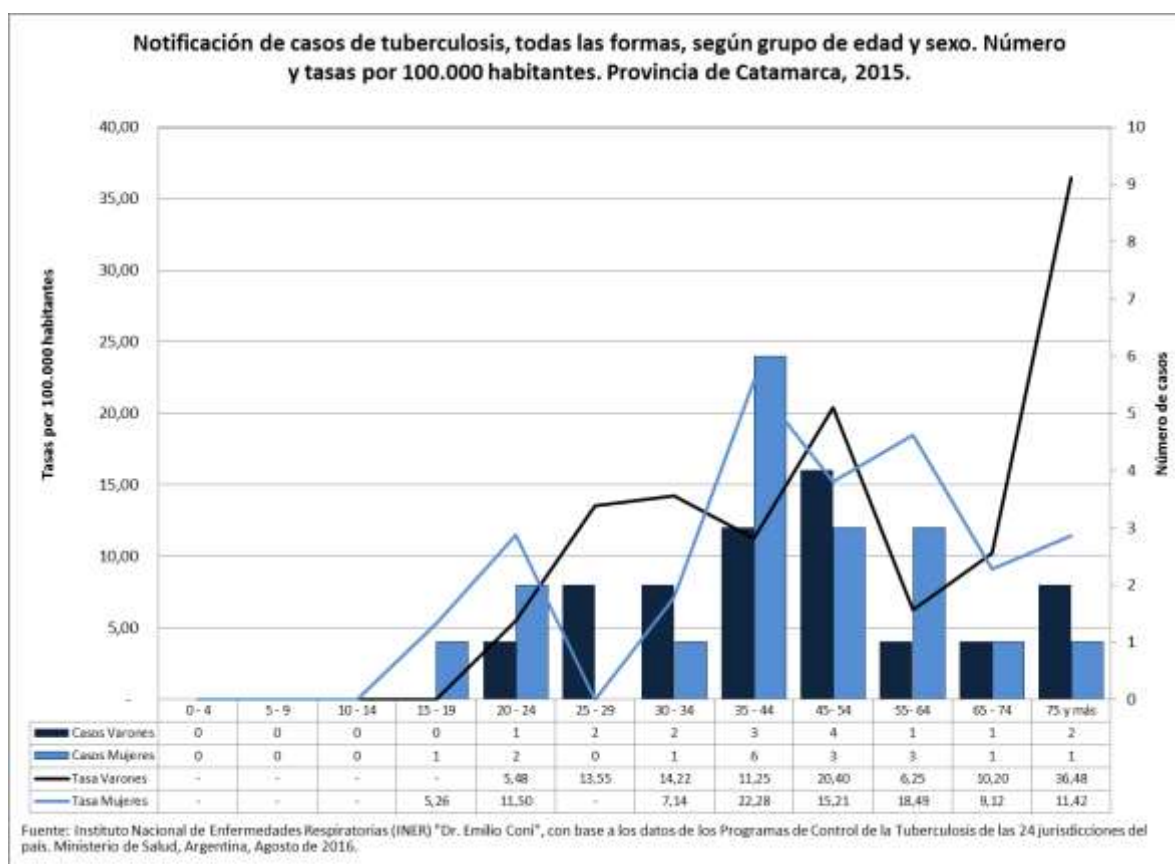




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 2015.

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	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	1	5,26	0	-	1	2,57	-	1	5,26	0	-	1	2,57	-
20 - 24	2	11,50	1	5,48	3	8,42	0,48	2	11,50	0	-	2	5,61	-
25 - 29	0	-	2	13,55	2	6,86	-	0	-	1	6,77	1	3,43	-
30 - 34	1	7,14	2	14,22	3	10,68	1,99	0	-	0	-	0	-	-
35 - 44	6	22,28	3	11,25	9	16,79	-	3	11,14	1	3,75	4	7,46	0,34
45 - 54	3	15,21	4	20,40	7	17,79	1,34	3	15,21	1	5,10	4	10,17	0,34
55 - 64	3	18,49	1	6,25	4	12,42	0,34	2	12,33	0	-	2	6,21	-
65 - 74	1	9,12	1	10,20	2	9,63	-	0	-	1	10,20	1	4,81	-
75 y más	1	11,42	2	36,48	3	21,07	3,19	1	11,42	0	-	1	7,02	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	18	9,07	16	8,06	34	8,57	0,89	12	6,05	4	2,02	16	4,03	0,33

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

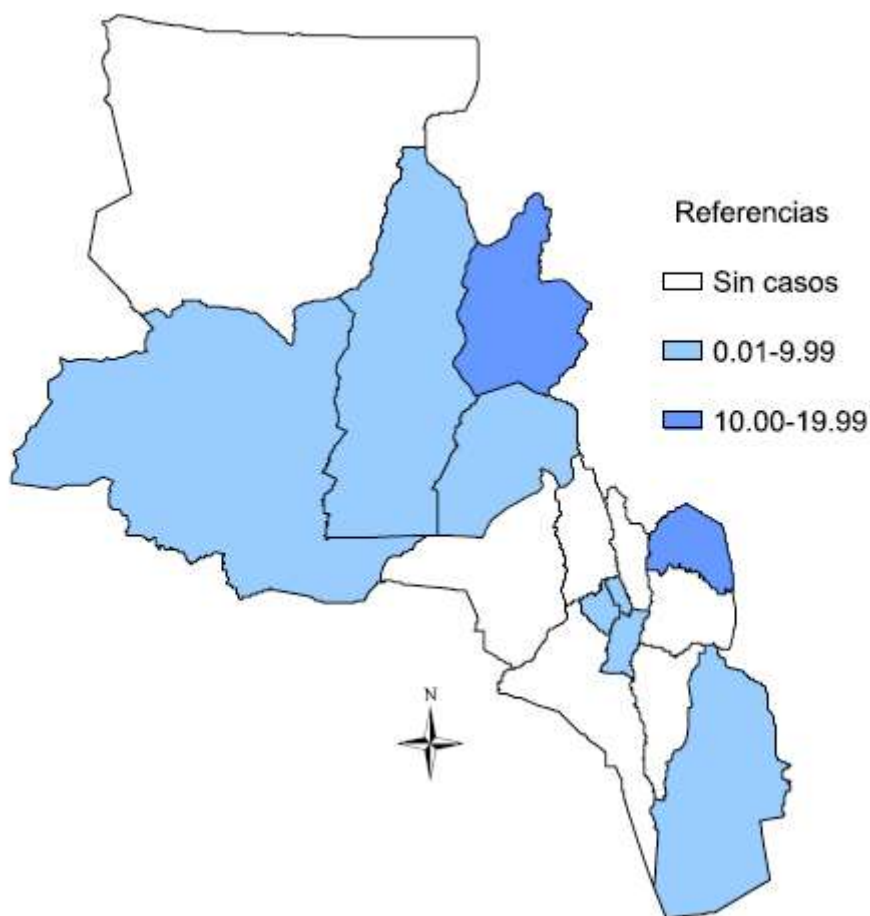


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Catamarca	23	34	7,22	16	31	5,95	9	17	3,29	9	16	3,16
Ambato	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Ancasti	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Andalgalá	1	2	7,70	1	2	7,70	1	1	5,14	1	1	5,14
Antofagasta	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Belén	0	1	1,67	0	1	1,67	0	0	-	0	0	-
Capayán	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Capital	8	18	7,58	6	17	6,71	3	10	3,79	3	9	3,50
El Alto	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Fray M. Esquiú	0	1	3,91	0	1	3,91	0	0	-	0	0	-
La Paz	3	1	8,23	2	1	6,17	1	0	2,06	1	0	2,06
Paclín	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Pomán	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Santa María	5	0	10,32	1	0	2,06	1	0	2,06	1	0	2,06
Santa Rosa	3	0	11,61	3	0	11,61	1	0	3,87	1	0	3,87
Tinogasta	1	1	4,16	1	1	4,16	1	0	2,08	1	0	2,08
Valle Viejo	0	2	3,42	0	2	3,42	0	2	3,42	0	2	3,42
Sin Especificar	2	8	-	2	6	-	1	4	-	1	4	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca. República Argentina, 2014-2015

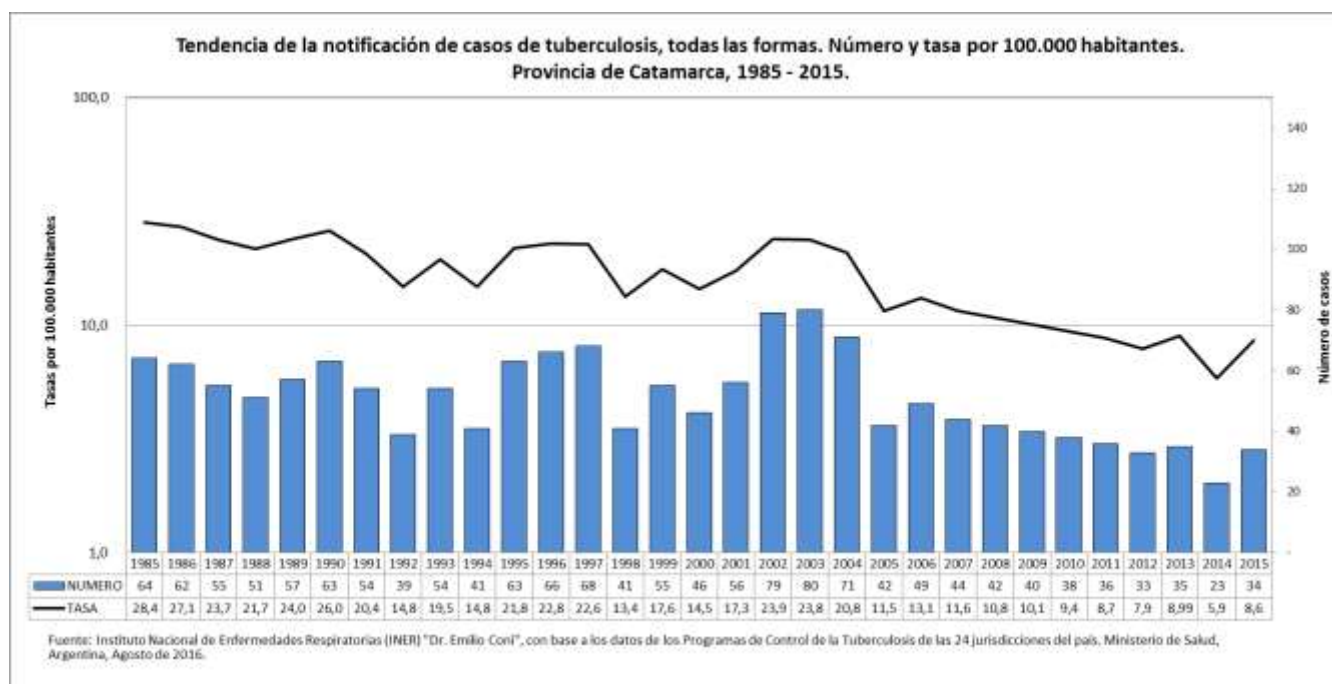


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Catamarca, República Argentina, 1985-2015.

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

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	71	20,75	69	20,17	56	16,37	56	16,37	0	0,00	1	0,29
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Catamarca. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

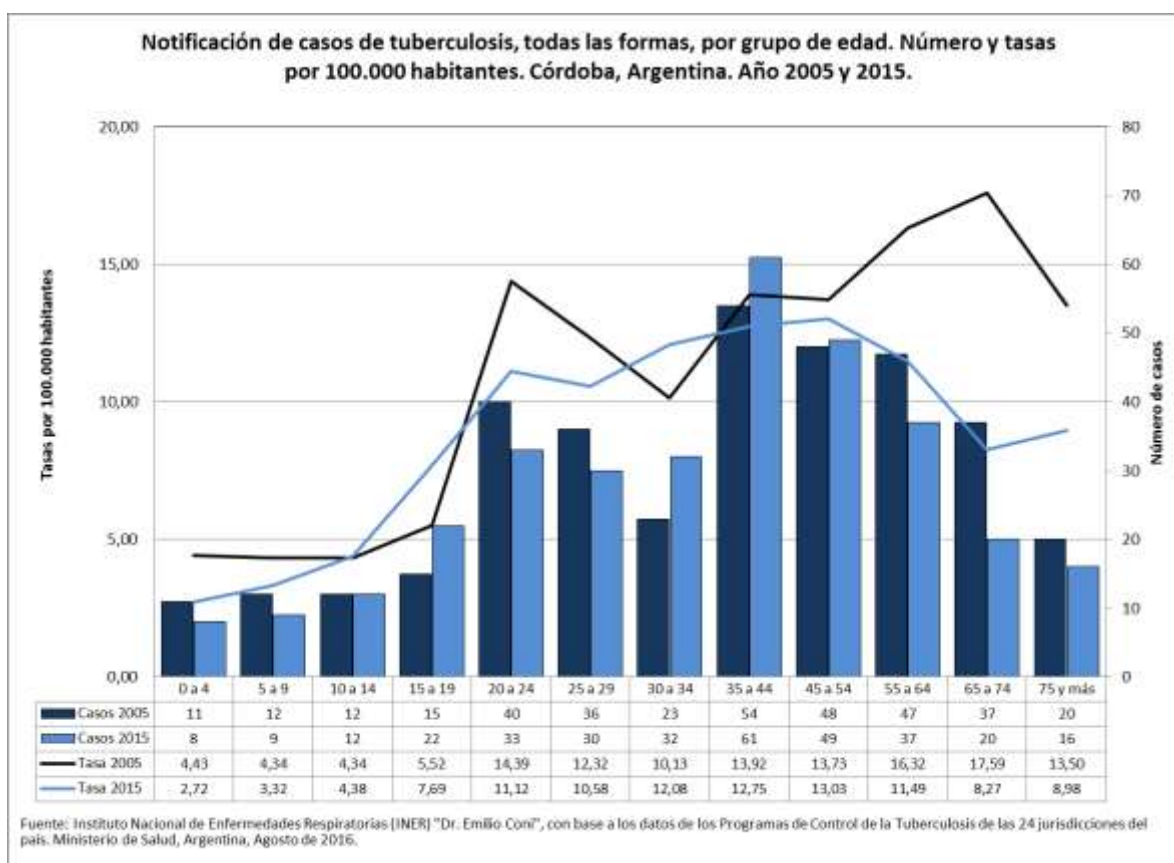


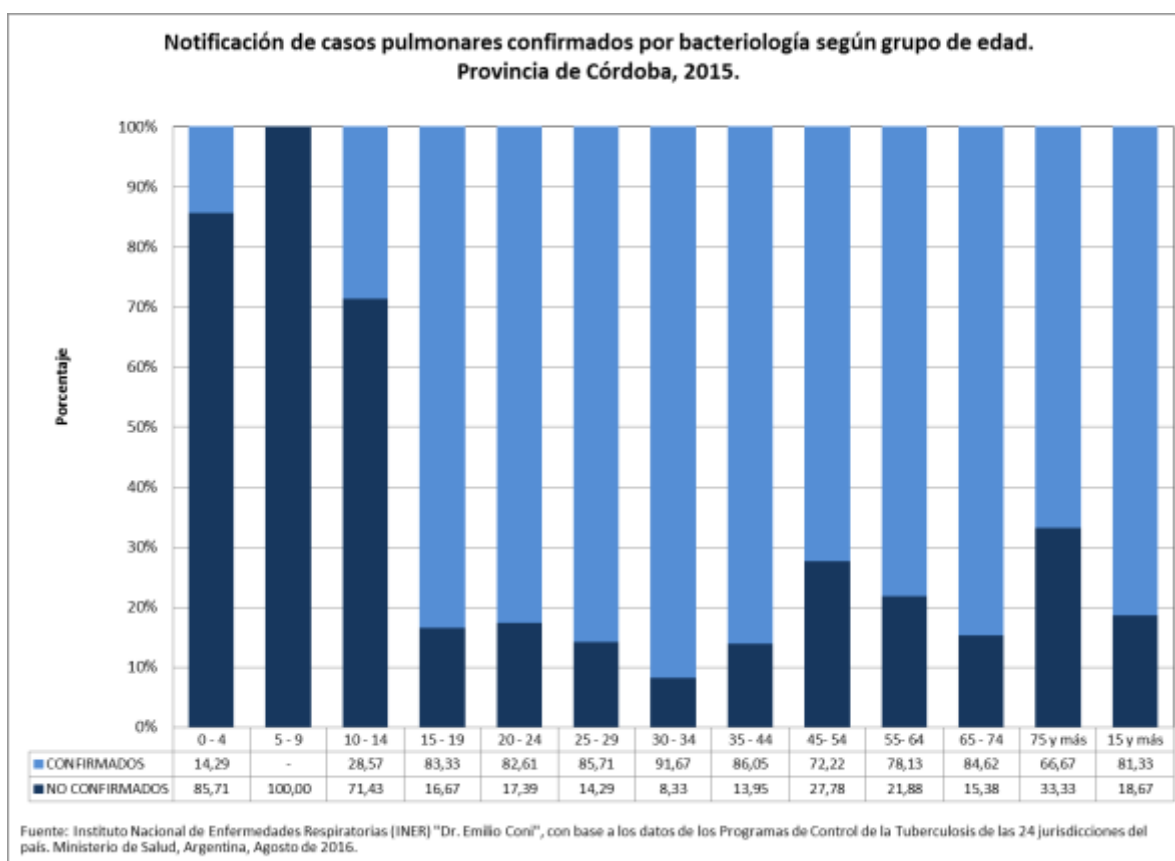
5. Córdoba

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, 2015.

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	8	2,72	7	2,38	1	0,34	0	0,00	1	0,34
5 - 9	9	3,32	6	2,21	0	-	0	0,00	3	1,11
10 - 14	12	4,38	7	2,56	2	0,73	1	0,37	5	1,83
15 - 19	22	7,69	18	6,29	15	5,24	14	4,90	4	1,40
20 - 24	33	11,12	23	7,75	19	6,40	19	6,40	10	3,37
25 - 29	30	10,58	21	7,40	18	6,35	17	5,99	9	3,17
30 - 34	32	12,08	24	9,06	22	8,30	20	7,55	8	3,02
35 - 44	61	12,75	43	8,99	37	7,74	33	6,90	18	3,76
45 - 54	49	13,03	36	9,57	26	6,91	22	5,85	13	3,46
55 - 64	37	11,49	32	9,94	25	7,76	22	6,83	4	1,24
65 - 74	20	8,27	13	5,38	11	4,55	9	3,72	7	2,90
75 y más	16	8,98	15	8,41	10	5,61	10	5,61	1	0,56
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	329	9,22	245	6,87	186	5,21	167	4,68	83	2,33

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

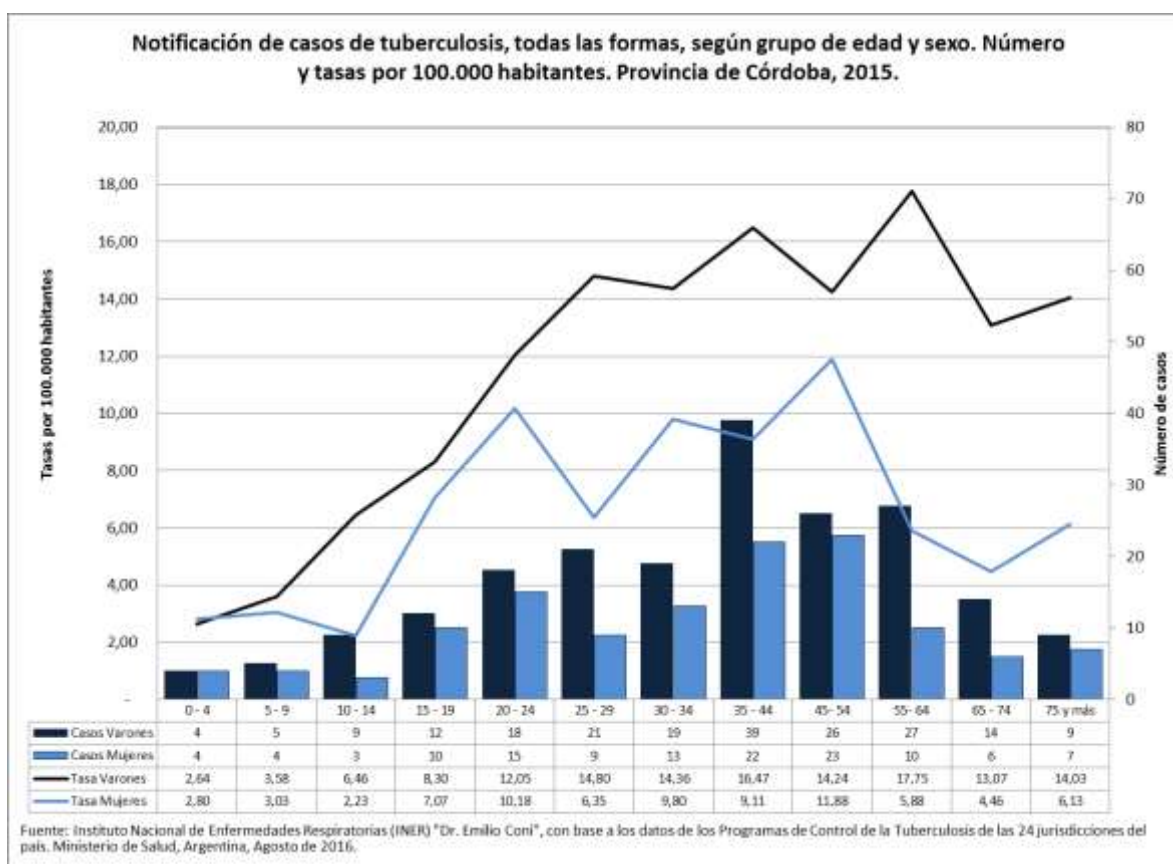




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 2015.

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	4	2,80	4	2,64	8	2,72	0,94	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	4	3,03	5	3,58	9	3,32	1,18	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	3	2,23	9	6,46	12	4,38	2,90	1	0,74	0	-	1	0,37	-
15 - 19	10	7,07	12	8,30	22	7,69	1,17	4	2,83	10	6,92	14	4,90	2,45
20 - 24	15	10,18	18	12,05	33	11,12	1,18	10	6,79	9	6,02	19	6,40	0,89
25 - 29	9	6,35	21	14,80	30	10,58	2,33	6	4,23	11	7,75	17	5,99	1,83
30 - 34	13	9,80	19	14,36	32	12,08	1,47	8	6,03	12	9,07	20	7,55	1,50
35 - 44	22	9,11	39	16,47	61	12,75	1,81	12	4,97	21	8,87	33	6,90	1,79
45- 54	23	11,88	26	14,24	49	13,03	1,20	9	4,65	13	7,12	22	5,85	1,53
55- 64	10	5,88	27	17,75	37	11,49	3,02	7	4,12	15	9,86	22	6,83	2,40
65 - 74	6	4,46	14	13,07	20	8,27	2,93	4	2,97	5	4,67	9	3,72	1,57
75 y más	7	6,13	9	14,03	16	8,98	2,29	5	4,38	5	7,79	10	5,61	1,78
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	126	6,90	203	11,66	329	9,22	1,69	66	3,61	101	5,80	167	4,68	1,61

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



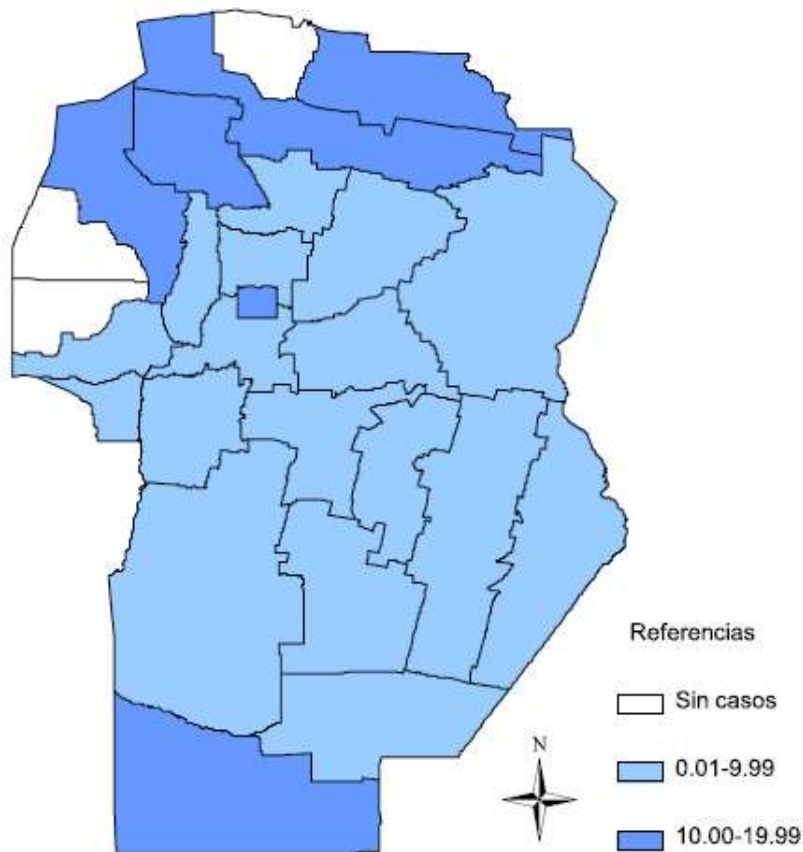
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Córdoba	310	329	9,00	238	245	6,81	181	186	5,17	154	167	4,52
Calamuchita	1	3	3,41	1	2	2,56	1	2	2,56	1	1	1,70
Capital	175	190	12,80	135	145	9,82	111	117	8,00	90	104	6,80
Colon	17	13	6,21	10	6	3,31	8	5	2,69	7	5	2,49
Cruz Del Eje	4	10	11,11	4	7	8,73	2	5	5,55	2	3	3,97
General Roca	4	4	10,46	3	2	6,54	2	1	3,92	2	1	3,92
Gral. San Martín	15	12	9,88	11	11	8,05	7	7	5,12	7	7	5,12
Ischilín	6	4	14,89	6	4	14,89	3	1	5,96	3	1	5,96
Juárez Celman	5	4	6,87	4	1	3,82	2	0	1,53	2	0	1,53
Marcos Juárez	5	8	5,82	5	5	4,47	3	4	3,13	2	4	2,68
Minas	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Pocho	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Pte. R. Sáenz Peña	1	2	3,86	0	2	2,57	0	2	2,57	0	2	2,57
Punilla	15	11	6,80	12	7	4,97	8	6	3,66	6	6	3,14
Río Cuarto	18	10	5,30	14	8	4,16	10	2	2,27	9	1	1,89
Río Primero	1	5	5,99	1	4	4,99	1	3	4,00	1	2	3,00
Río Seco	3	0	10,56	2	0	7,04	2	0	7,04	2	0	7,04
Río Segundo	0	1	0,45	0	1	0,45	0	1	0,45	0	1	0,45
San Alberto	0	3	3,78	0	2	2,52	0	1	1,26	0	1	1,26
San Javier	4	3	6,10	3	2	4,36	2	0	1,74	2	0	1,74
San Justo	16	23	8,81	11	18	6,55	9	13	4,97	8	12	4,52
Santa María	6	6	5,70	5	6	5,22	4	6	4,75	4	6	4,75
Sobremonte	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Tercero Arriba	2	6	3,40	2	3	2,13	2	3	2,13	2	3	2,13

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Totoral	0	1	2,51	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Tulumba	0	3	11,04	0	3	11,04	0	3	11,04	0	3	11,04
Unión	10	7	7,50	8	6	6,17	3	4	3,09	3	4	3,09
Sin Especificar	2	0	-	1	0	-	1	0	-	1	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba. República Argentina, 2014-2015.

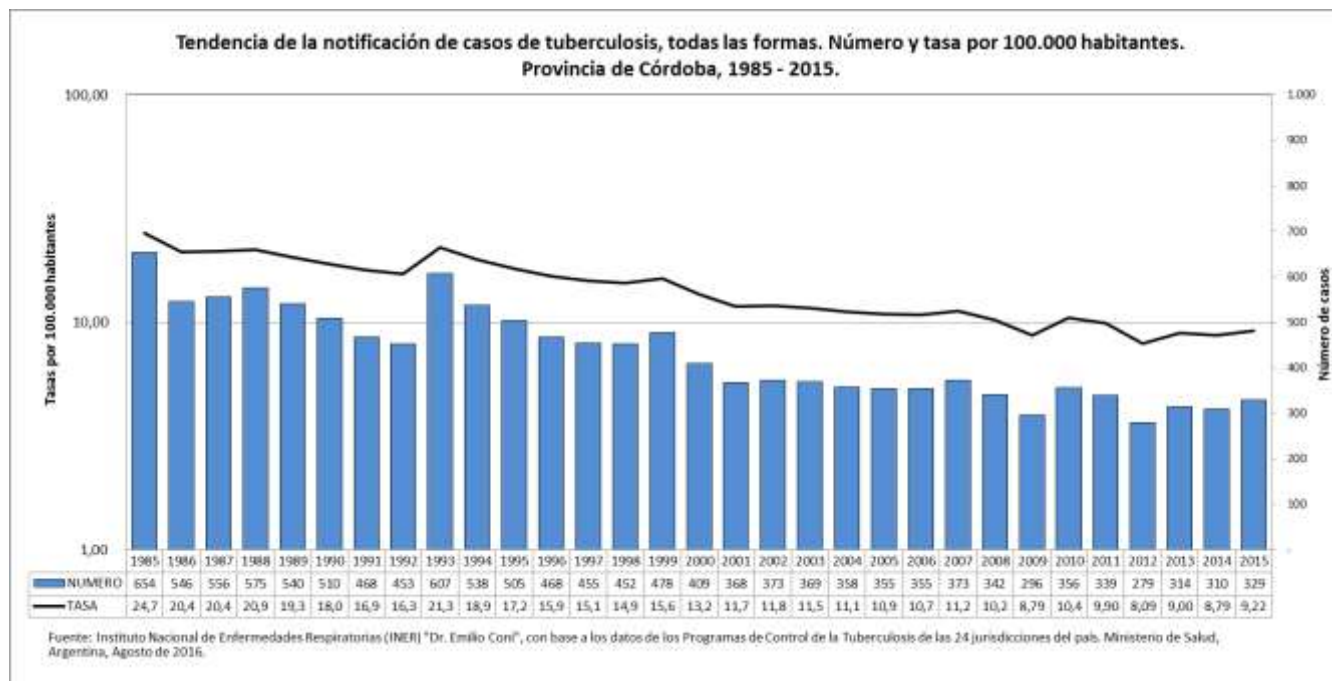


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Córdoba, República Argentina, 1985 – 2015.

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	-
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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Córdoba. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

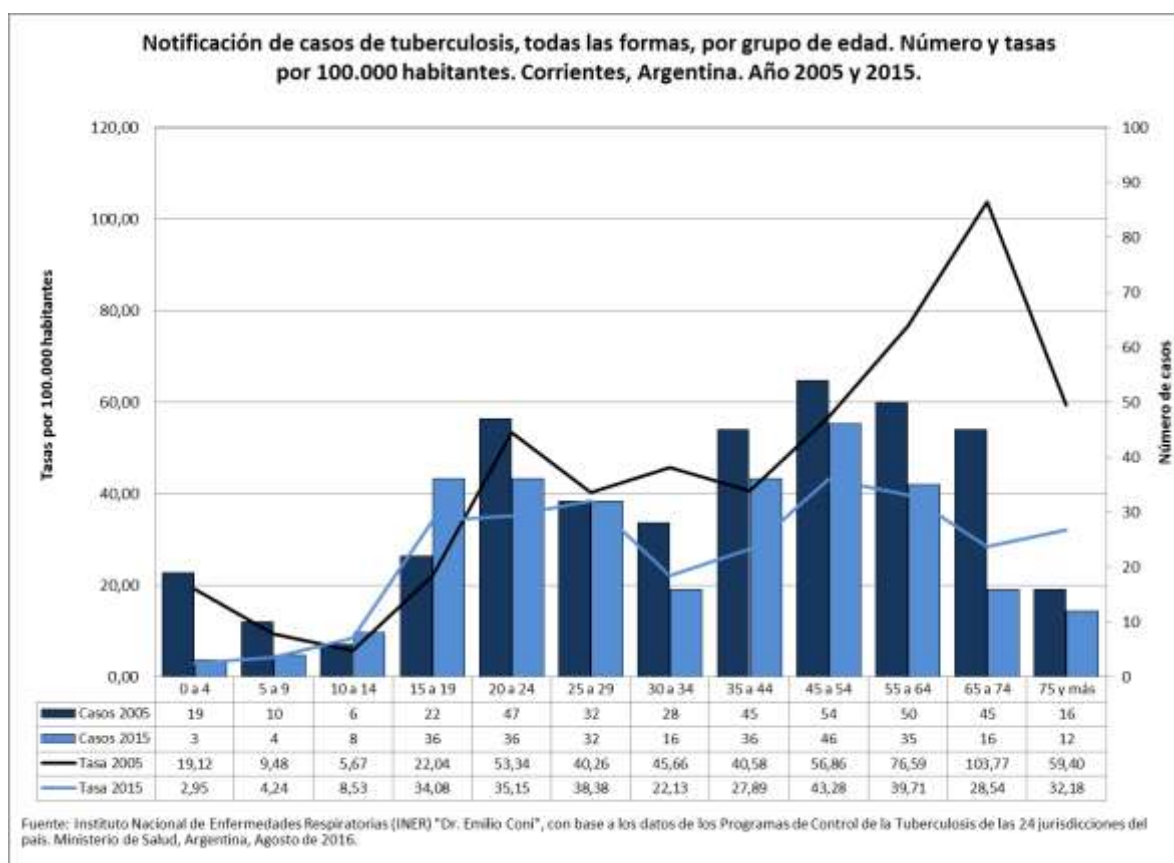


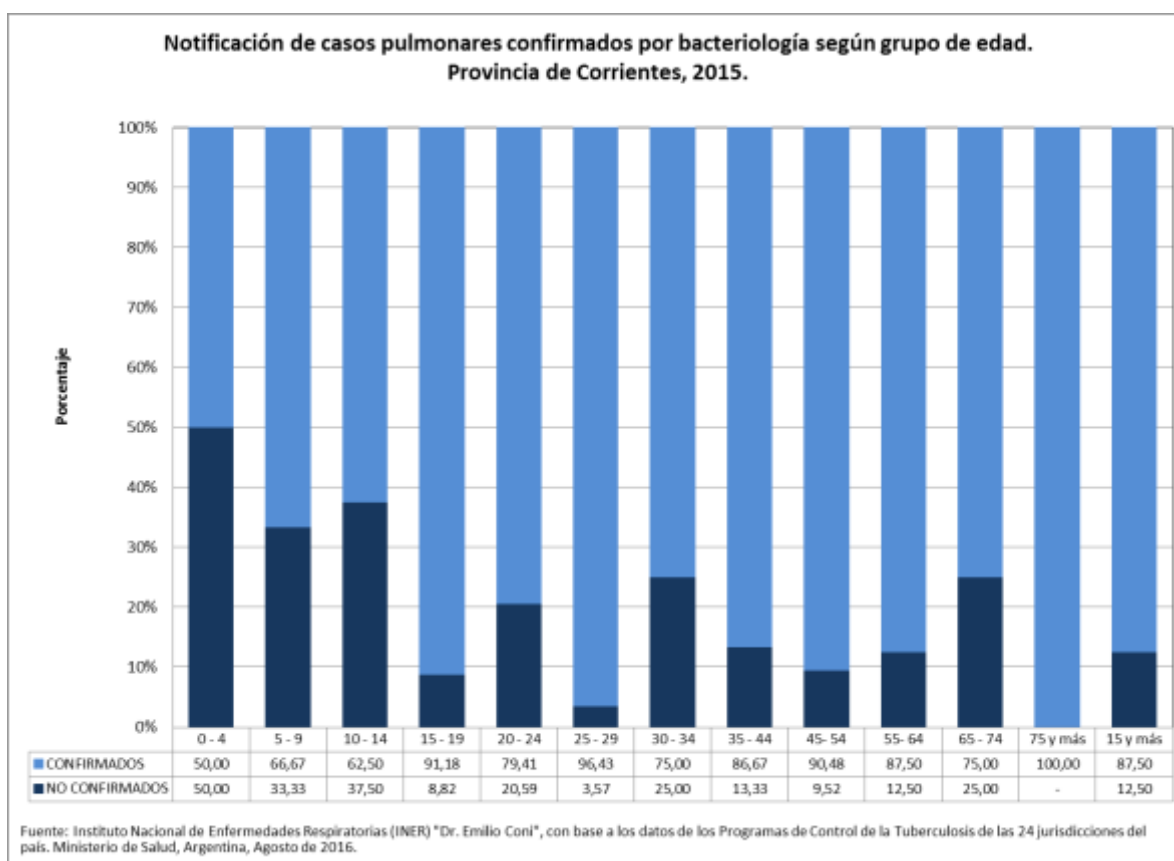
6. Corrientes

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, 2015.

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	2,95	2	1,97	1	0,98	1	0,98	1	0,98
5 - 9	4	4,24	3	3,18	2	2,12	2	2,12	1	1,06
10 - 14	8	8,53	8	8,53	5	5,33	5	5,33	0	0,00
15 - 19	36	34,08	34	32,19	31	29,35	31	29,35	2	1,89
20 - 24	36	35,15	34	33,19	27	26,36	27	26,36	2	1,95
25 - 29	32	38,38	28	33,59	27	32,39	25	29,99	4	4,80
30 - 34	16	22,13	12	16,60	9	12,45	9	12,45	4	5,53
35 - 44	36	27,89	30	23,24	26	20,15	25	19,37	6	4,65
45 - 54	46	43,28	42	39,51	38	35,75	38	35,75	4	3,76
55 - 64	35	39,71	32	36,31	28	31,77	28	31,77	3	3,40
65 - 74	16	28,54	16	28,54	12	21,40	11	19,62	0	0,00
75 y más	12	32,18	12	32,18	12	32,18	12	32,18	0	0,00
Sin especificar	2	-	2	-	2	-	2	0,00	0	0,00
Total	282	26,35	255	23,83	220	20,56	216	20,18	27	2,52

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

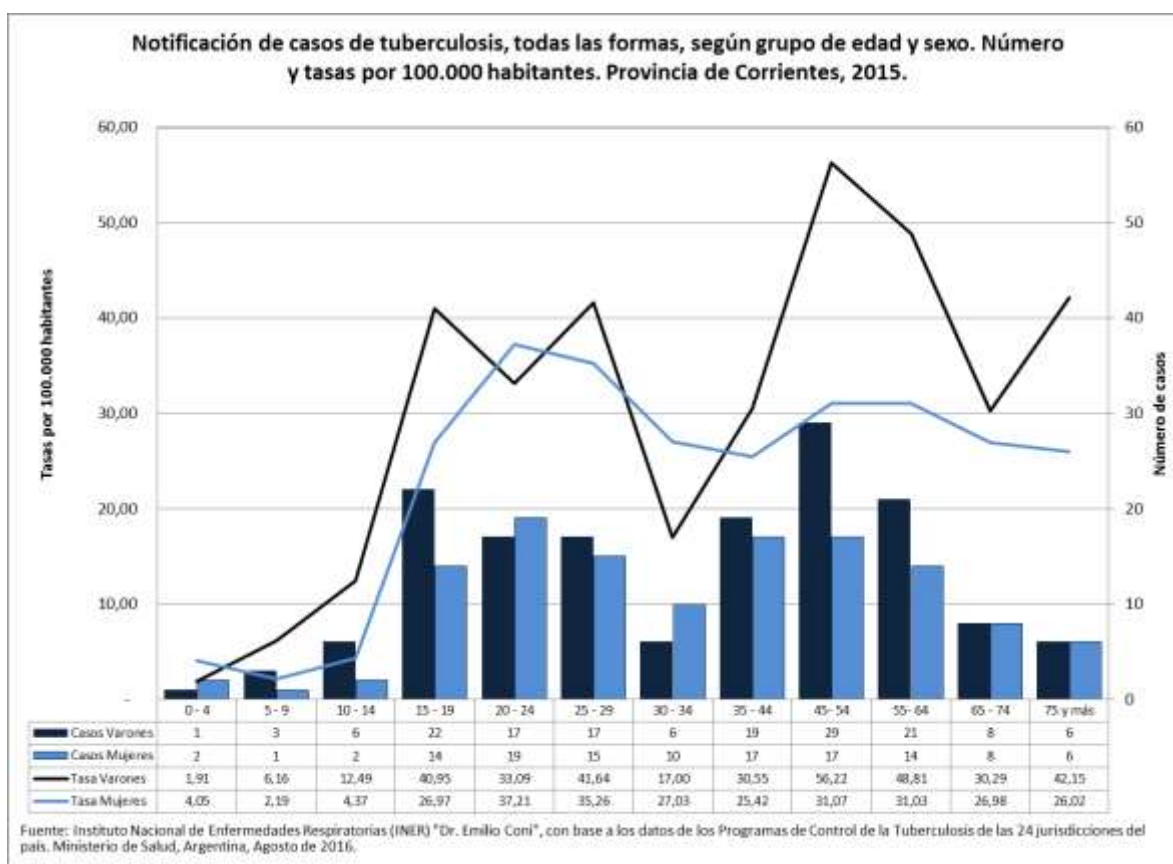




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 2015.

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	4,05	1	1,91	3	2,95	0,47	1	2,03	0	-	1	0,98	-
5 - 9	1	2,19	3	6,16	4	4,24	-	0	-	2	4,11	2	2,12	-
10 - 14	2	4,37	6	12,49	8	8,53	2,85	1	2,19	4	8,32	5	5,33	3,81
15 - 19	14	26,97	22	40,95	36	34,08	1,52	12	23,12	19	35,36	31	29,35	1,53
20 - 24	19	37,21	17	33,09	36	35,15	0,89	15	29,38	12	23,36	27	26,36	0,80
25 - 29	15	35,26	17	41,64	32	38,38	1,18	13	30,56	12	29,39	25	29,99	0,96
30 - 34	10	27,03	6	17,00	16	22,13	0,63	6	16,22	3	8,50	9	12,45	0,52
35 - 44	17	25,42	19	30,55	36	27,89	1,20	11	16,45	14	22,51	25	19,37	1,37
45 - 54	17	31,07	29	56,22	46	43,28	1,81	13	23,76	25	48,47	38	35,75	2,04
55 - 64	14	31,03	21	48,81	35	39,71	1,57	10	22,17	18	41,84	28	31,77	1,89
65 - 74	8	26,98	8	30,29	16	28,54	1,12	6	20,23	5	18,93	11	19,62	0,94
75 y más	6	26,02	6	42,15	12	32,18	1,62	6	26,02	6	42,15	12	32,18	1,62
Sin especificar	2	-	0	-	2	-	-	2	-	0	-	2	-	-
Total	127	23,41	155	29,37	282	26,35	1,25	96	17,69	120	22,74	216	20,18	1,29

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



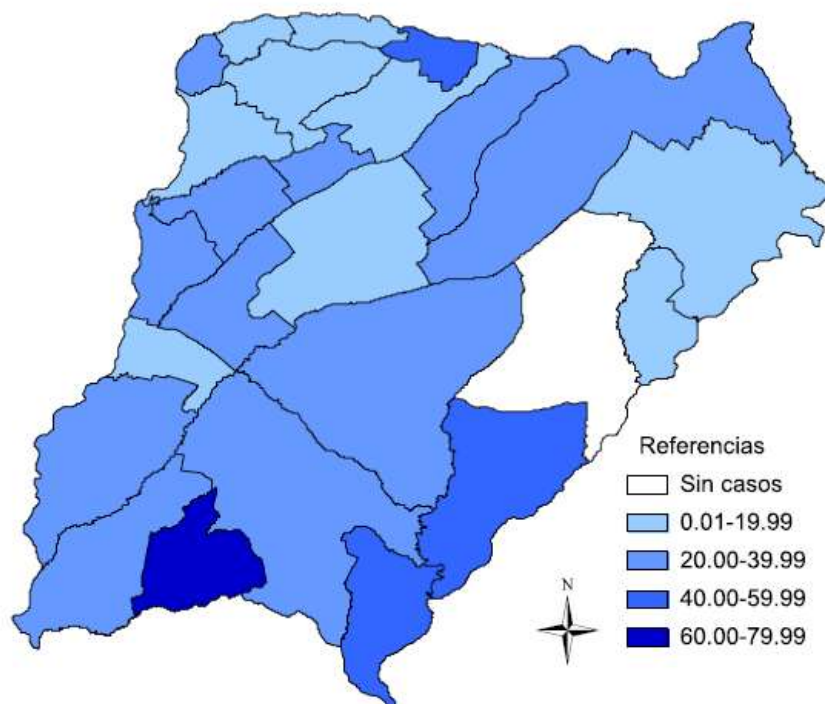
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Corrientes	221	282	23,61	190	255	20,89	174	220	18,50	172	216	18,21
Bella Vista	7	10	21,31	7	8	18,80	6	7	16,29	5	7	15,04
Berón de Astrada	0	3	56,80	0	3	56,80	0	3	56,80	0	3	56,80
Capital	64	96	20,81	52	89	18,34	46	77	16,00	46	75	15,74
Concepción	3	4	15,45	2	3	11,04	2	3	11,04	2	3	11,04
Curuzú Cuatiá	11	9	21,00	10	7	17,85	10	7	17,85	10	7	17,85
Empedrado	2	2	12,34	2	2	12,34	2	1	9,25	1	1	6,17
Esquina	6	12	27,23	5	11	24,21	5	11	24,21	5	11	24,21
General Alvear	0	1	5,88	0	1	5,88	0	1	5,88	0	1	5,88
General Paz	1	4	15,70	1	3	12,56	1	3	12,56	1	3	12,56
Goya	13	30	22,27	8	27	18,13	7	24	16,06	7	24	16,06
Itatí	3	0	15,24	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Ituzaingó	9	6	22,44	8	6	20,94	7	5	17,95	7	5	17,95
Lavalle	1	5	9,72	1	5	9,72	1	4	8,10	1	4	8,10
Mburucuyá	0	4	20,15	0	3	15,11	0	3	15,11	0	3	15,11
Mercedes	9	13	25,21	8	12	22,92	8	11	21,77	8	9	19,48
Monte Caseros	23	15	48,73	21	15	46,16	20	13	42,32	20	13	42,32
Paso de Los Libres	31	22	50,77	31	20	48,86	28	14	40,24	28	14	40,24
Saladas	5	6	23,04	5	5	20,95	5	5	20,95	5	5	20,95
San Cosme	3	2	16,20	3	1	12,96	2	1	9,72	2	1	9,72
San Luis del Palmar	1	4	13,25	0	3	7,95	0	3	7,95	0	3	7,95
San Martín	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
San Miguel	4	4	35,26	3	4	30,85	3	3	26,45	3	3	26,45
San Roque	7	5	30,45	7	5	30,45	7	5	30,45	7	5	30,45
Santo Tomé	11	13	18,24	9	11	15,20	8	8	12,16	8	8	12,16

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Sauce	6	6	61,91	6	6	61,91	6	5	56,75	6	5	56,75
Sin Especificar	1	6	-	1	5	-	0	3	-	0	3	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes. República Argentina, 2014-2015.

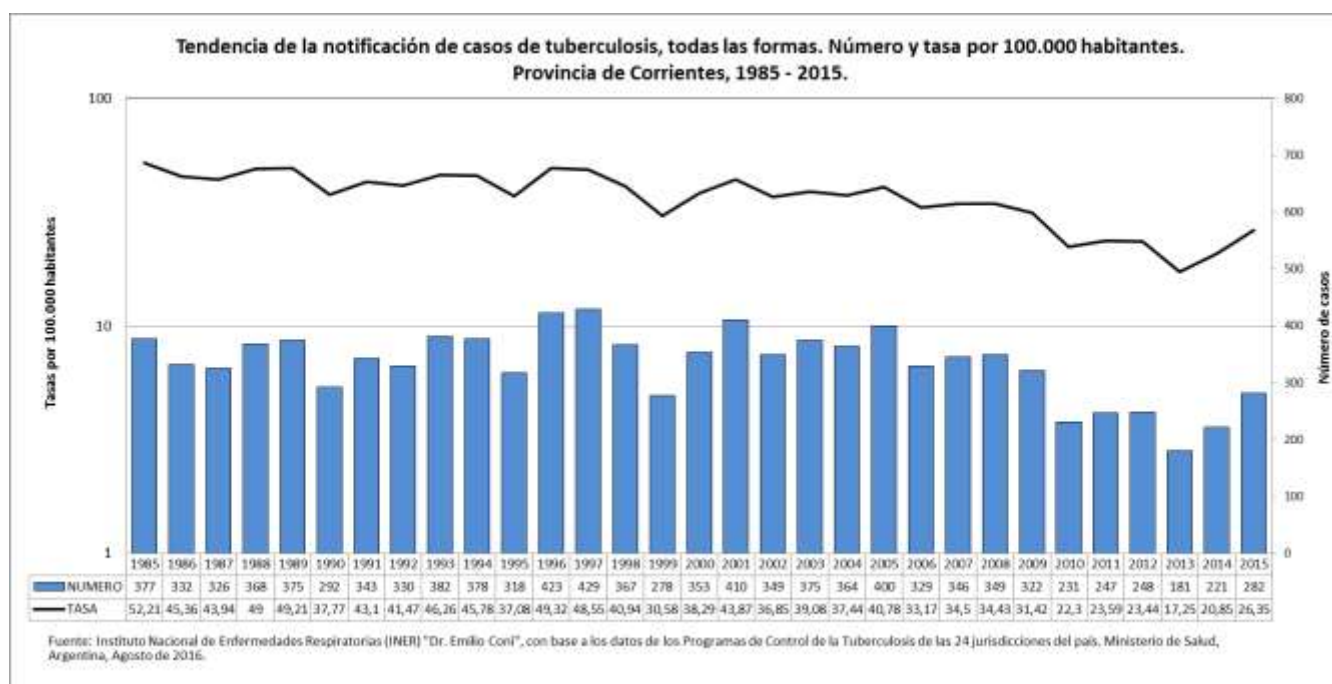


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Corrientes, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Corrientes. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

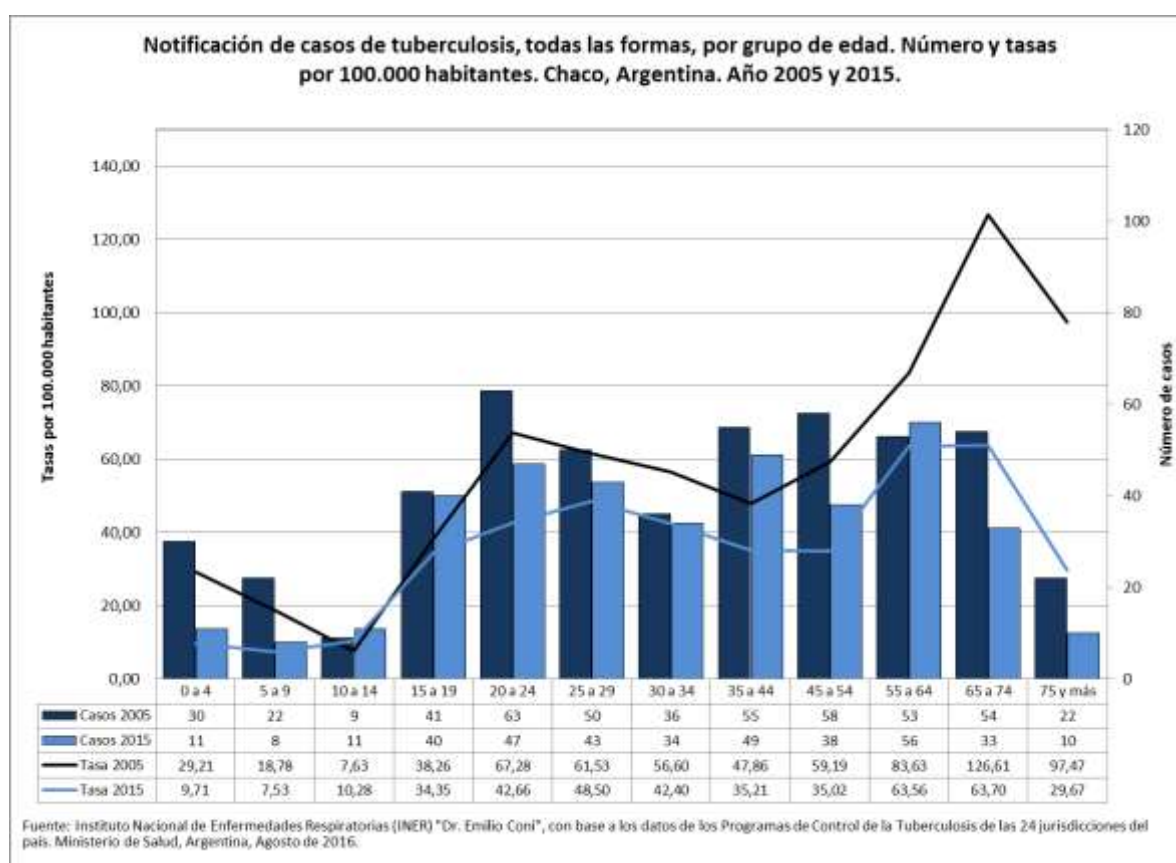


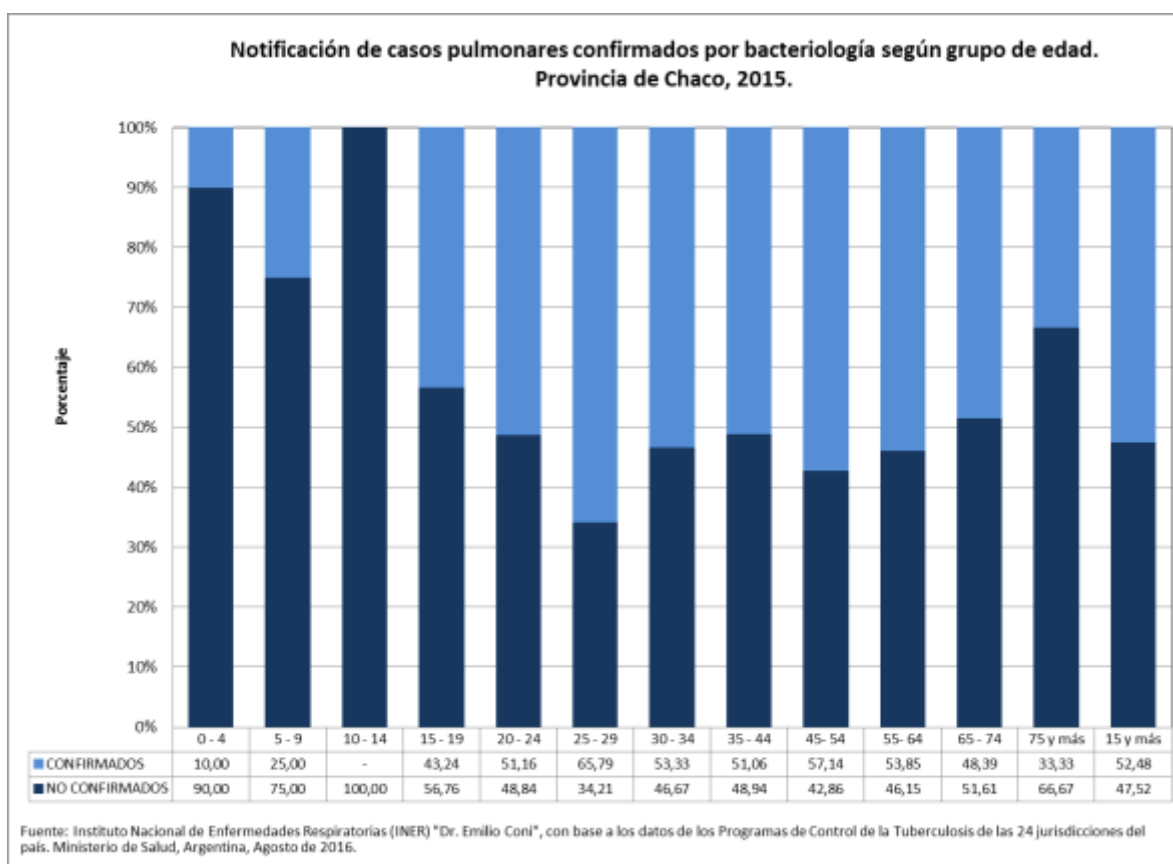
7. Chaco

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, 2015.

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	11	9,71	10	8,83	1	0,88	1	0,88	1	0,88
5 - 9	8	7,53	8	7,53	2	1,88	2	1,88	0	0,00
10 - 14	11	10,28	11	10,28	0	-	0	0,00	0	0,00
15 - 19	40	34,35	37	31,78	16	13,74	15	12,88	3	2,58
20 - 24	47	42,66	43	39,03	22	19,97	22	19,97	4	3,63
25 - 29	43	48,50	38	42,86	25	28,20	25	28,20	5	5,64
30 - 34	34	42,40	30	37,41	16	19,95	15	18,70	4	4,99
35 - 44	49	35,21	47	33,77	24	17,25	20	14,37	2	1,44
45 - 54	38	35,02	35	32,25	20	18,43	20	18,43	3	2,76
55 - 64	56	63,56	52	59,02	28	31,78	27	30,64	4	4,54
65 - 74	33	63,70	31	59,84	15	28,96	14	27,02	2	3,86
75 y más	10	29,67	9	26,70	3	8,90	3	8,90	1	2,97
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0	0	0
Total	380	33,24	351	30,70	172	15,05	164	14,35	29	2,54

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

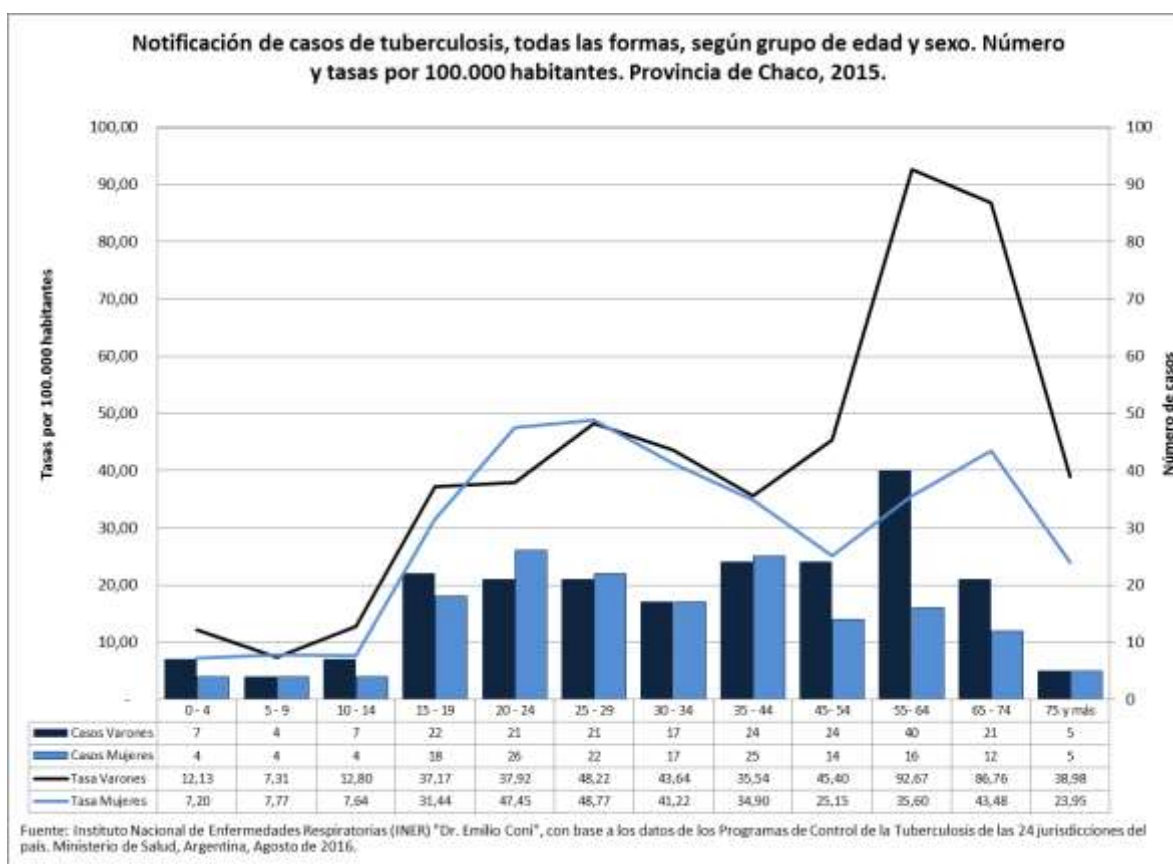




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 2015.

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	4	7,20	7	12,13	11	9,71	1,68	0	-	1	1,73	1	0,88	-
5 - 9	4	7,77	4	7,31	8	7,53	0,94	1	1,94	1	1,83	2	1,88	0,94
10 - 14	4	7,64	7	12,80	11	10,28	1,68	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	18	31,44	22	37,17	40	34,35	1,18	6	10,48	9	15,21	15	12,88	1,45
20 - 24	26	47,45	21	37,92	47	42,66	0,80	12	21,90	10	18,06	22	19,97	0,82
25 - 29	22	48,77	21	48,22	43	48,50	0,99	12	26,60	13	29,85	25	28,20	1,12
30 - 34	17	41,22	17	43,64	34	42,40	1,06	8	19,40	7	17,97	15	18,70	0,93
35 - 44	25	34,90	24	35,54	49	35,21	1,02	8	11,17	12	17,77	20	14,37	1,59
45 - 54	14	25,15	24	45,40	38	35,02	1,81	7	12,58	13	24,59	20	18,43	1,96
55 - 64	16	35,60	40	92,67	56	63,56	2,60	5	11,12	22	50,97	27	30,64	4,58
65 - 74	12	43,48	21	86,76	33	63,70	2,00	4	14,49	10	41,31	14	27,02	2,85
75 y más	5	23,95	5	38,98	10	29,67	1,63	1	4,79	2	15,59	3	8,90	3,26
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	167	28,87	213	37,72	380	33,24	1,31	64	11,06	100	17,71	164	14,35	1,60

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



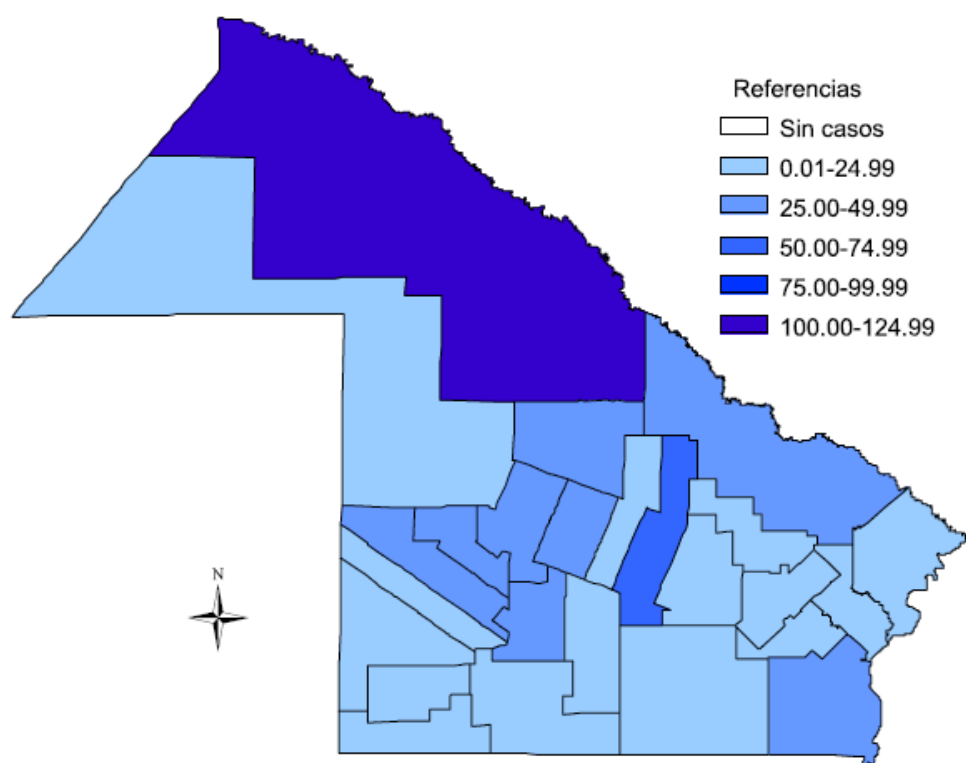
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Chaco	342	380	31,75	315	351	29,29	198	172	16,27	188	164	15,48
12 de Octubre	5	3	16,66	5	3	16,66	4	1	10,41	4	1	10,41
1º de Mayo	2	2	17,98	1	2	13,49	1	1	8,99	1	1	8,99
2 de Abril	1	0	6,24	1	0	6,24	0	0	-	0	0	-
25 de Mayo	16	21	58,78	16	19	55,60	11	1	19,06	11	1	19,06
9 de Julio	11	7	29,25	11	7	29,25	6	4	16,25	6	4	16,25
Almirante Brown	7	10	23,15	4	10	19,07	1	5	8,17	1	5	8,17
Bermejo	8	5	24,08	7	5	22,23	1	3	7,41	1	3	7,41
Chacabuco	9	7	24,27	7	7	21,24	6	4	15,17	6	4	15,17
Cmte. Fernández	27	27	25,85	24	25	23,46	15	12	12,93	13	10	11,01
Fray J. Sta. M. de Oro	1	1	7,85	1	0	3,92	0	0	-	0	0	-
Gral. Belgrano	6	4	38,71	6	4	38,71	3	3	23,23	3	3	23,23
Gral. Dónovan	1	2	10,32	1	1	6,88	1	1	6,88	1	1	6,88
Gral. Güemes	73	86	109,92	71	82	105,77	27	24	35,26	25	23	33,18
Independencia	7	10	35,20	6	10	33,13	2	4	12,42	2	3	10,35
Lib. Gral. San Martín	25	18	33,74	22	17	30,60	13	6	14,91	12	5	13,34
Libertad	0	1	3,82	0	1	3,82	0	1	3,82	0	1	3,82
Maipú	8	11	34,87	8	11	34,87	3	1	7,34	2	1	5,51
Mayor L. J. Fontana	11	17	23,59	10	16	21,91	5	3	6,74	5	3	6,74
O'Higgins	3	12	34,58	3	11	32,28	2	3	11,53	2	3	11,53
Pdcia. de La Plaza	1	0	3,71	1	0	3,71	1	0	3,71	1	0	3,71
Quitilipi	6	9	20,43	6	8	19,06	4	2	8,17	3	2	6,81
San Fernando	105	119	26,60	95	105	23,75	86	88	20,66	83	85	19,95

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
San Lorenzo	3	3	18,94	3	2	15,78	2	1	9,47	2	1	9,47
Sgto. Cabral	4	4	23,37	4	4	23,37	3	3	17,53	3	3	17,53
Tapenaga	1	1	22,66	1	1	22,66	1	1	22,66	1	1	22,66
Sin Especificar	1	0	-	1	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco. República Argentina, 2014-2015.

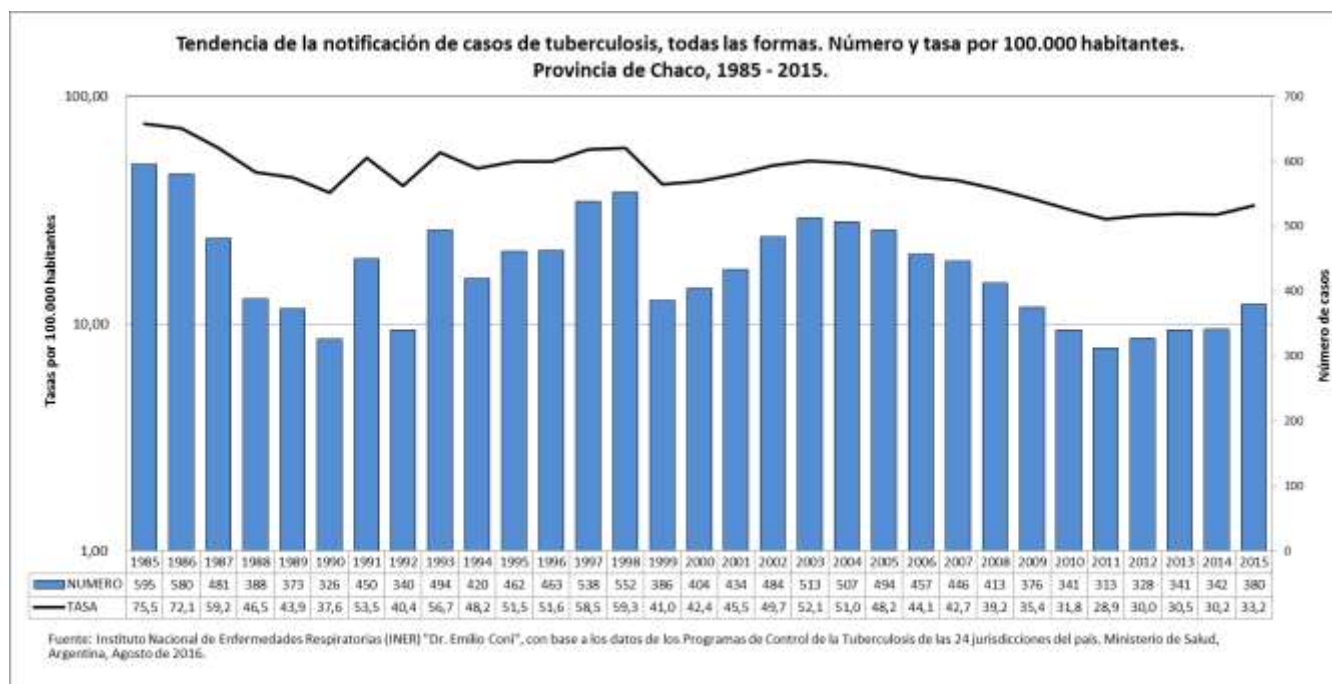


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chaco, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chaco. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

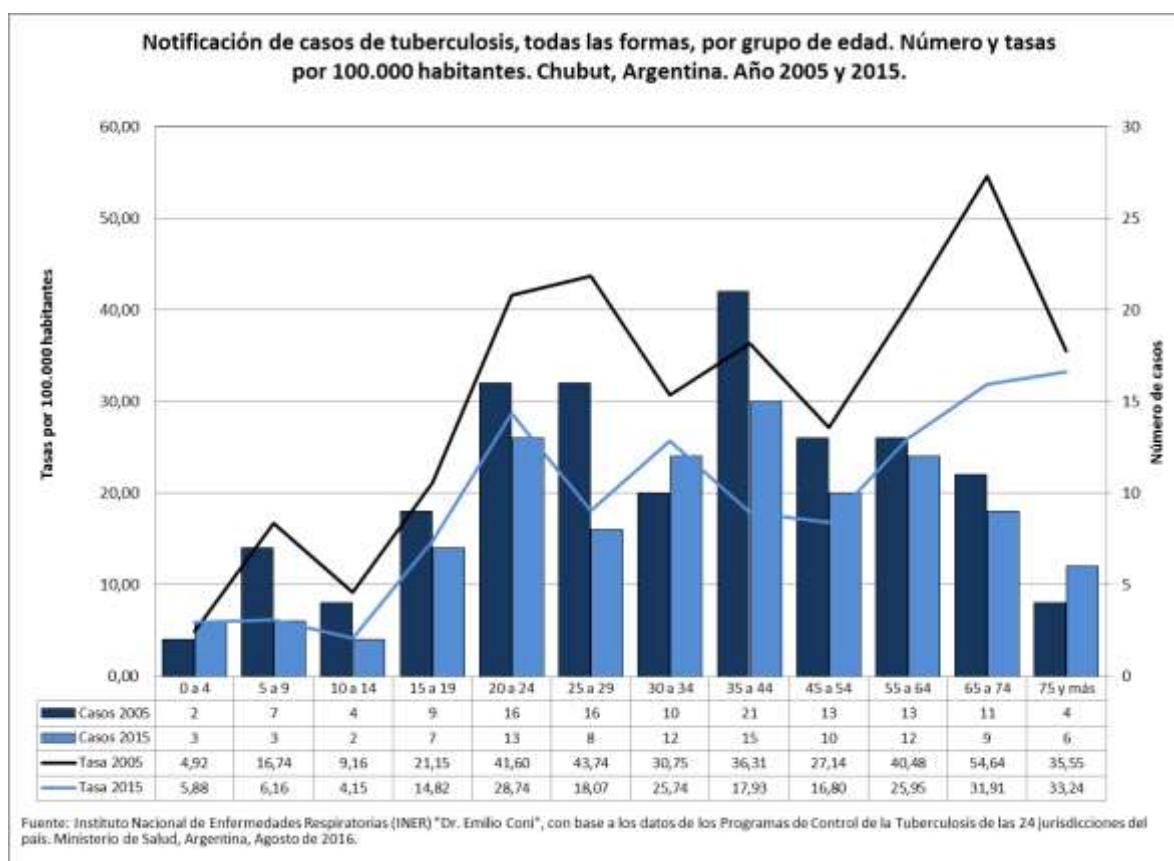


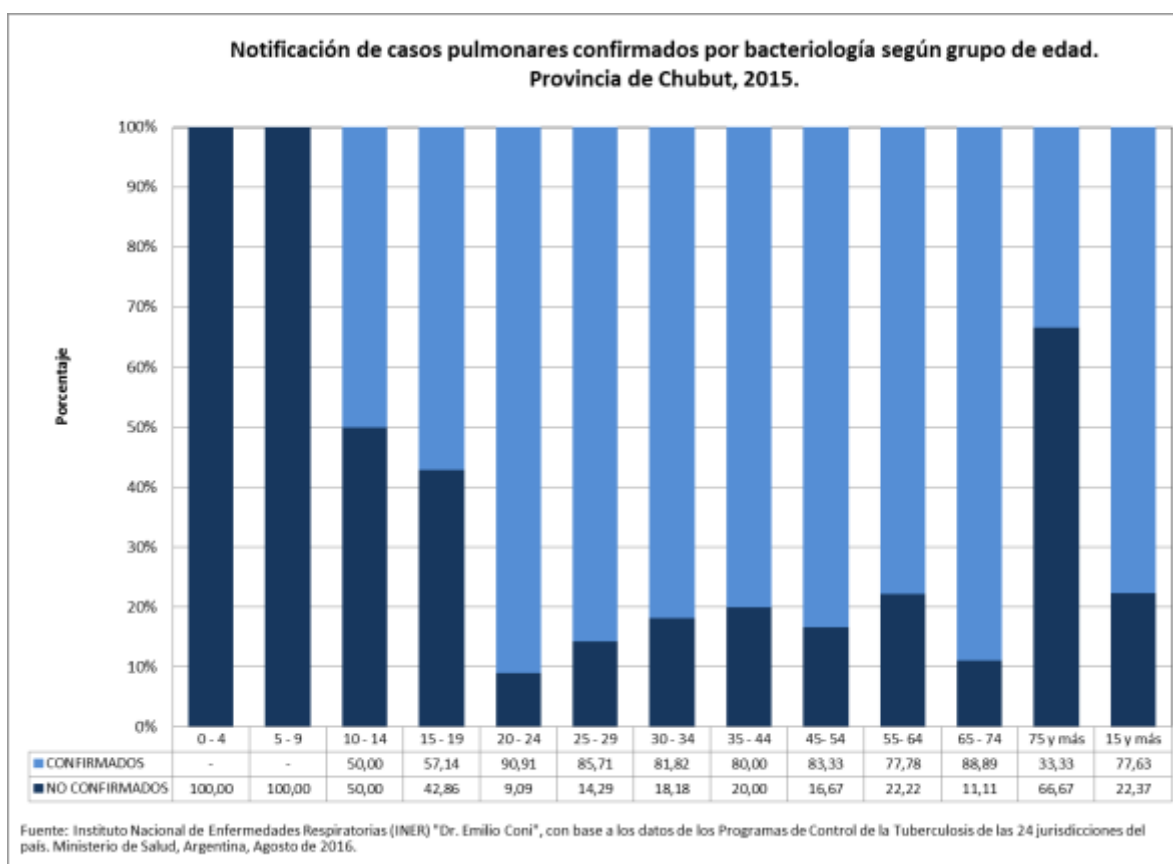
8. Chubut

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, 2015.

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	5,88	2	3,92	0	-	0	0,00	1	1,96
5 - 9	3	6,16	3	6,16	0	-	0	0,00	0	0,00
10 - 14	2	4,15	2	4,15	1	2,07	1	2,07	0	0,00
15 - 19	7	14,82	7	14,82	4	8,47	4	8,47	0	0,00
20 - 24	13	28,74	11	24,32	10	22,11	10	22,11	2	4,42
25 - 29	8	18,07	7	15,81	6	13,55	5	11,29	1	2,26
30 - 34	12	25,74	11	23,60	9	19,31	9	19,31	1	2,15
35 - 44	15	17,93	10	11,95	8	9,56	8	9,56	5	5,98
45 - 54	10	16,80	6	10,08	5	8,40	5	8,40	4	6,72
55 - 64	12	25,95	9	19,47	7	15,14	7	15,14	3	6,49
65 - 74	9	31,91	9	31,91	8	28,37	8	28,37	0	0,00
75 y más	6	33,24	6	33,24	2	11,08	2	11,08	0	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	100	17,64	83	14,64	60	10,58	59	10,41	17	3,00

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

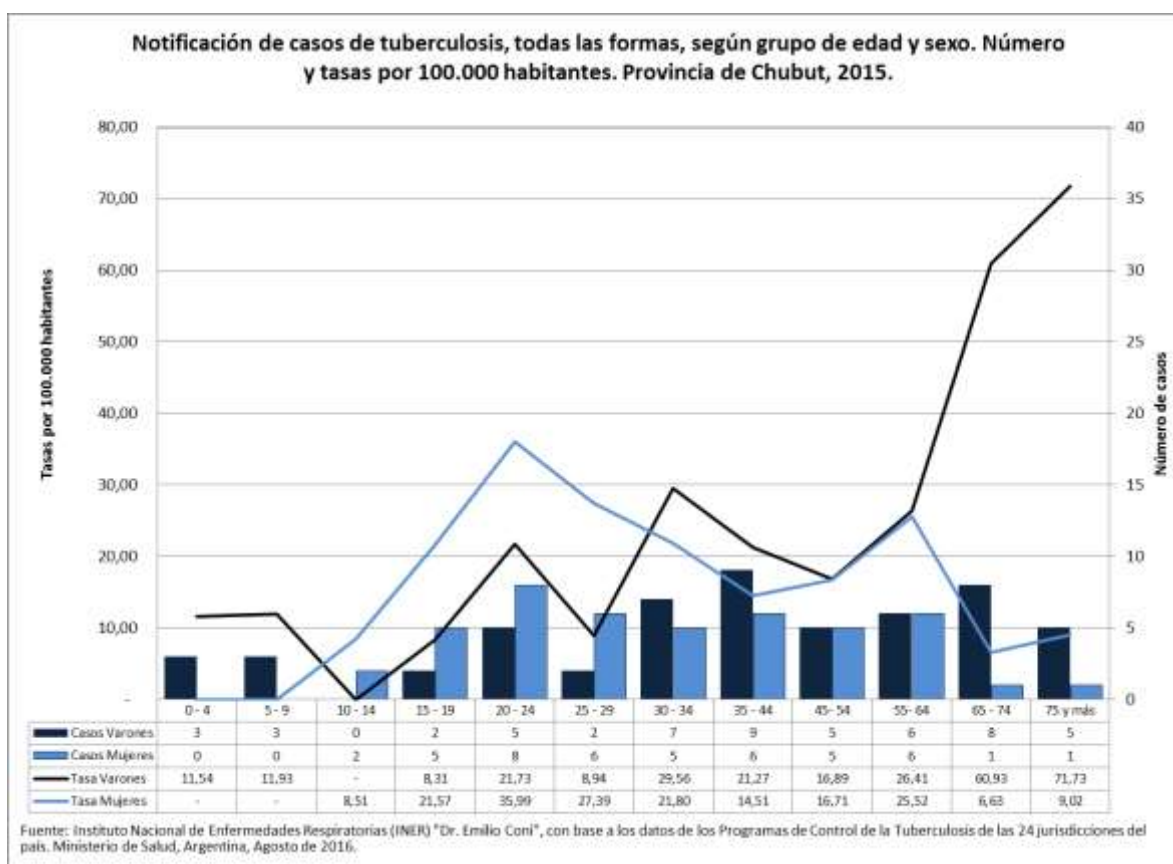




**Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo.
Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 2015.**

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	-	3	11,54	3	5,88	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	3	11,93	3	6,16	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	2	8,51	0	-	2	4,15	-	1	4,26	0	-	1	2,07	-
15 - 19	5	21,57	2	8,31	7	14,82	0,39	3	12,94	1	4,16	4	8,47	0,32
20 - 24	8	35,99	5	21,73	13	28,74	0,60	6	26,99	4	17,38	10	22,11	0,64
25 - 29	6	27,39	2	8,94	8	18,07	0,33	4	18,26	1	4,47	5	11,29	0,24
30 - 34	5	21,80	7	29,56	12	25,74	1,36	4	17,44	5	21,11	9	19,31	1,21
35 - 44	6	14,51	9	21,27	15	17,93	1,47	3	7,25	5	11,82	8	9,56	1,63
45 - 54	5	16,71	5	16,89	10	16,80	1,01	1	3,34	4	13,51	5	8,40	4,04
55 - 64	6	25,52	6	26,41	12	25,95	1,03	4	17,01	3	13,20	7	15,14	0,78
65 - 74	1	6,63	8	60,93	9	31,91	9,18	1	6,63	7	53,32	8	28,37	8,04
75 y más	1	9,02	5	71,73	6	33,24	7,95	0	-	2	28,69	2	11,08	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	45	15,89	55	19,39	100	17,64	1,22	27	9,53	32	11,28	59	10,41	1,18

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

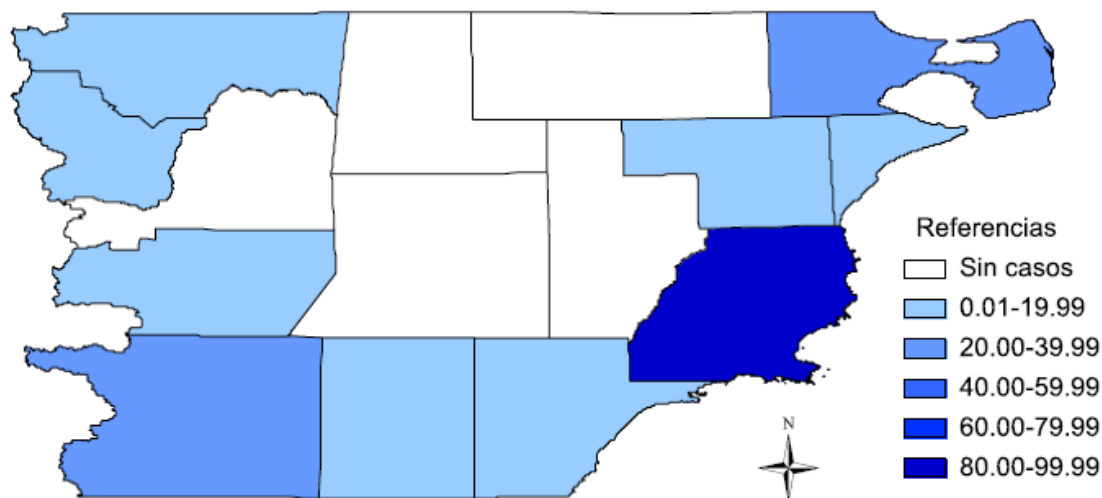


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Chubut	76	100	15,67	56	83	12,37	48	60	9,62	46	59	9,35
Biedma	20	23	23,51	14	20	18,59	10	11	11,48	9	11	10,94
Cushamen	6	2	17,33	5	1	13,00	5	1	13,00	5	1	13,00
Escalante	31	38	16,76	25	28	12,87	22	24	11,17	21	23	10,69
Florentino Ameghino	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Futaleufú	3	2	5,26	1	2	3,16	1	1	2,10	1	1	2,10
Gaiman	1	1	8,14	1	1	8,14	1	0	4,07	1	0	4,07
Gastre	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Languñeo	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Mártires	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Paso de Indios	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Rawson	10	27	12,77	7	24	10,70	6	18	8,28	6	18	8,28
Río Senguer	2	2	30,32	2	2	30,32	2	2	30,32	2	2	30,32
Sarmiento	2	2	15,91	1	2	11,93	1	2	11,93	1	2	11,93
Tehuelches	0	2	16,82	0	2	16,82	0	1	8,41	0	1	8,41
Telsen	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sin Especificar	1	1	-	0	1	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut. República Argentina, 2014-2015.

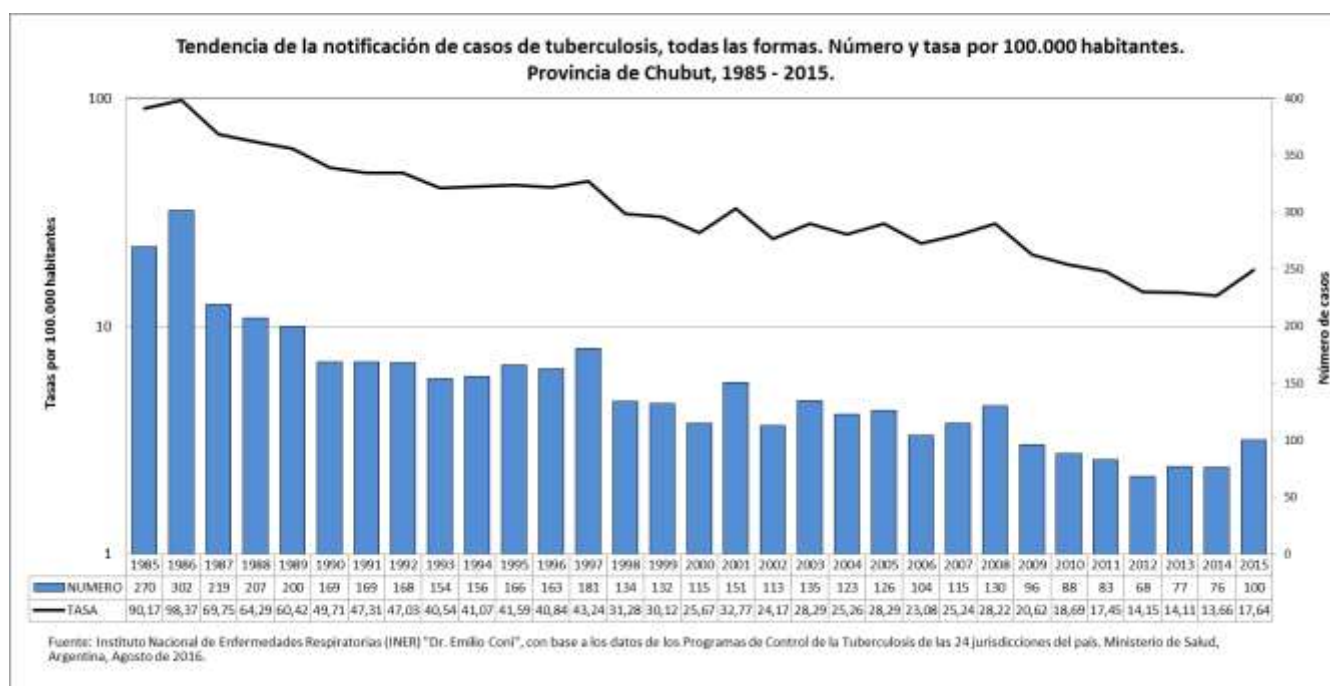


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Chubut, República Argentina, 1985 – 2015.

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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Chubut. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

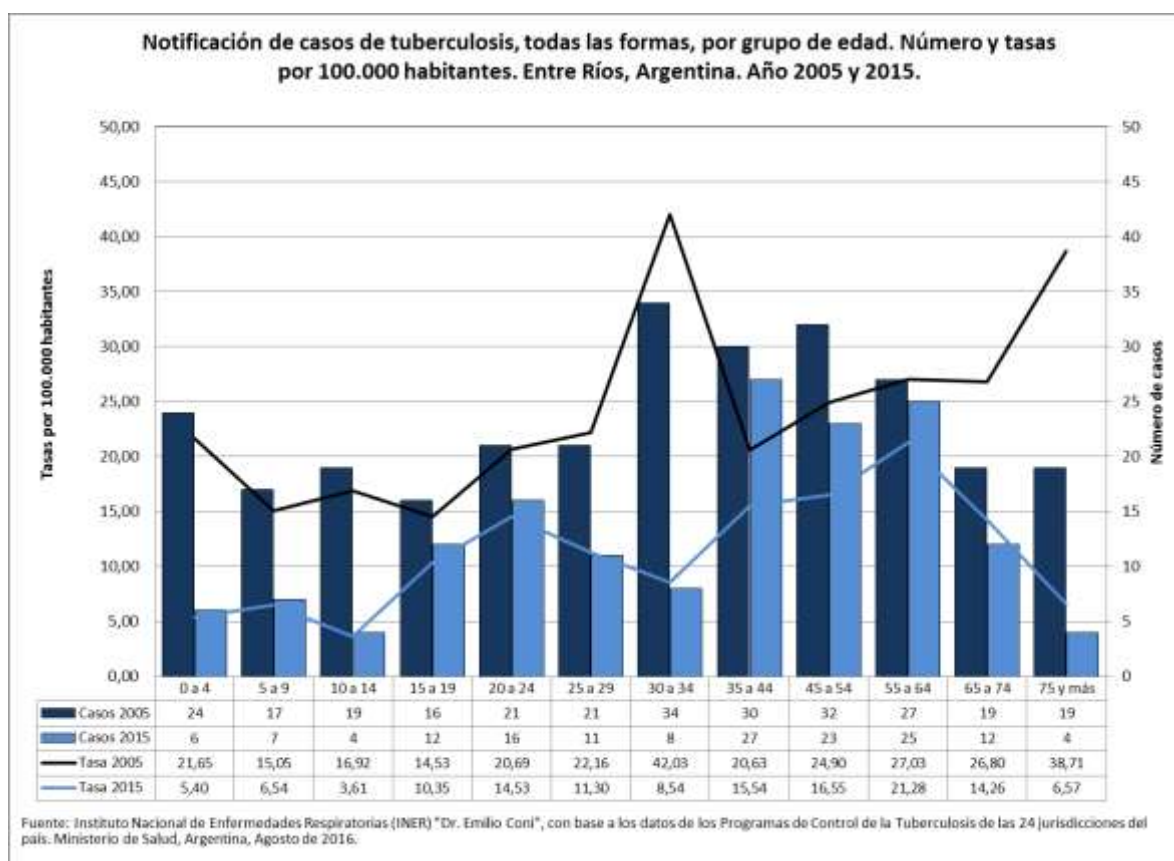


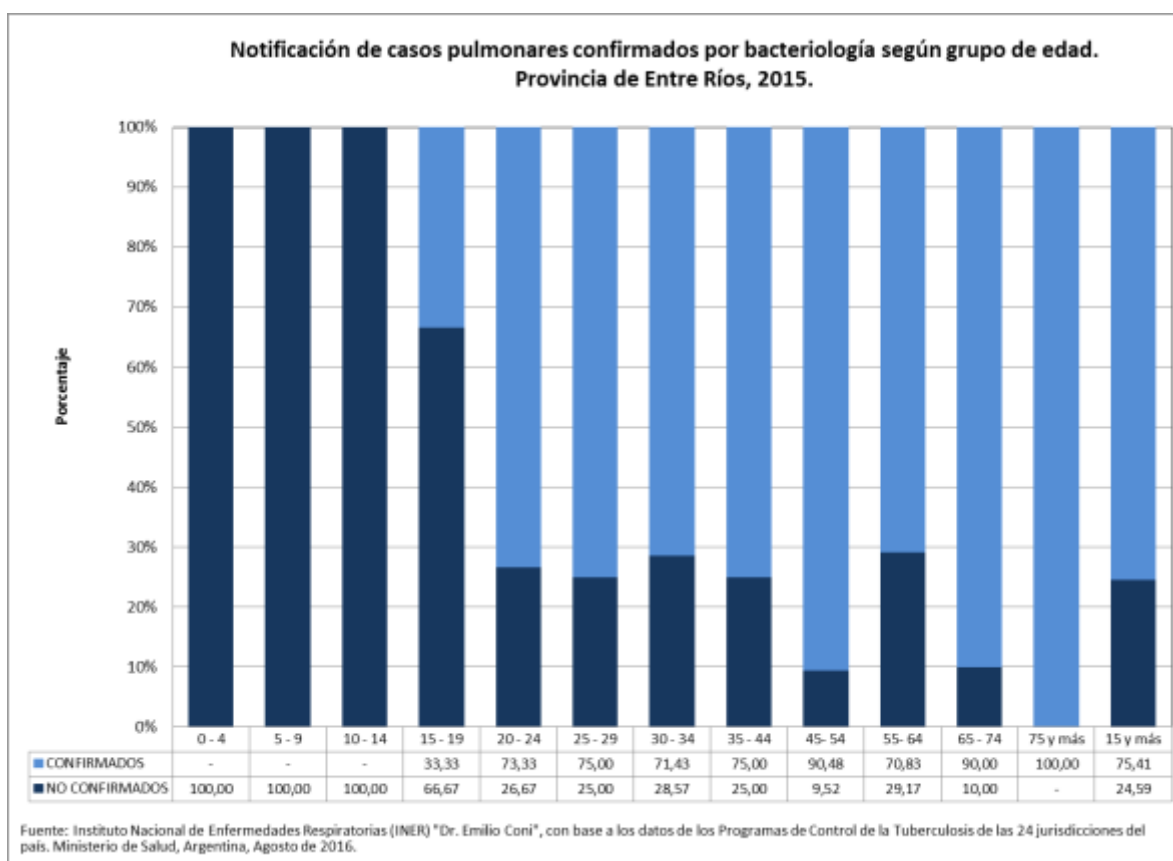
9. Entre Ríos

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, 2015.

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	5,40	6	5,40	0	-	0	0,00	0	0,00
5 - 9	7	6,54	7	6,54	0	-	0	0,00	0	0,00
10 - 14	4	3,61	4	3,61	0	-	0	0,00	0	0,00
15 - 19	12	10,35	9	7,76	3	2,59	3	2,59	3	2,59
20 - 24	16	14,53	15	13,62	11	9,99	11	9,99	1	0,91
25 - 29	11	11,30	8	8,22	6	6,16	6	6,16	3	3,08
30 - 34	8	8,54	7	7,47	5	5,34	5	5,34	1	1,07
35 - 44	27	15,54	24	13,81	18	10,36	18	10,36	2	1,15
45 - 54	23	16,55	21	15,11	19	13,67	18	12,95	1	0,72
55 - 64	25	21,28	24	20,43	17	14,47	17	14,47	1	0,85
65 - 74	12	14,26	10	11,88	9	10,69	9	10,69	2	2,38
75 y más	4	6,57	4	6,57	4	6,57	3	4,93	0	0,00
Sin especificar	4	-	3	-	3	-	3	0,00	1	0,00
Total	159	12,03	142	10,75	95	7,19	93	7,04	15	1,14

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

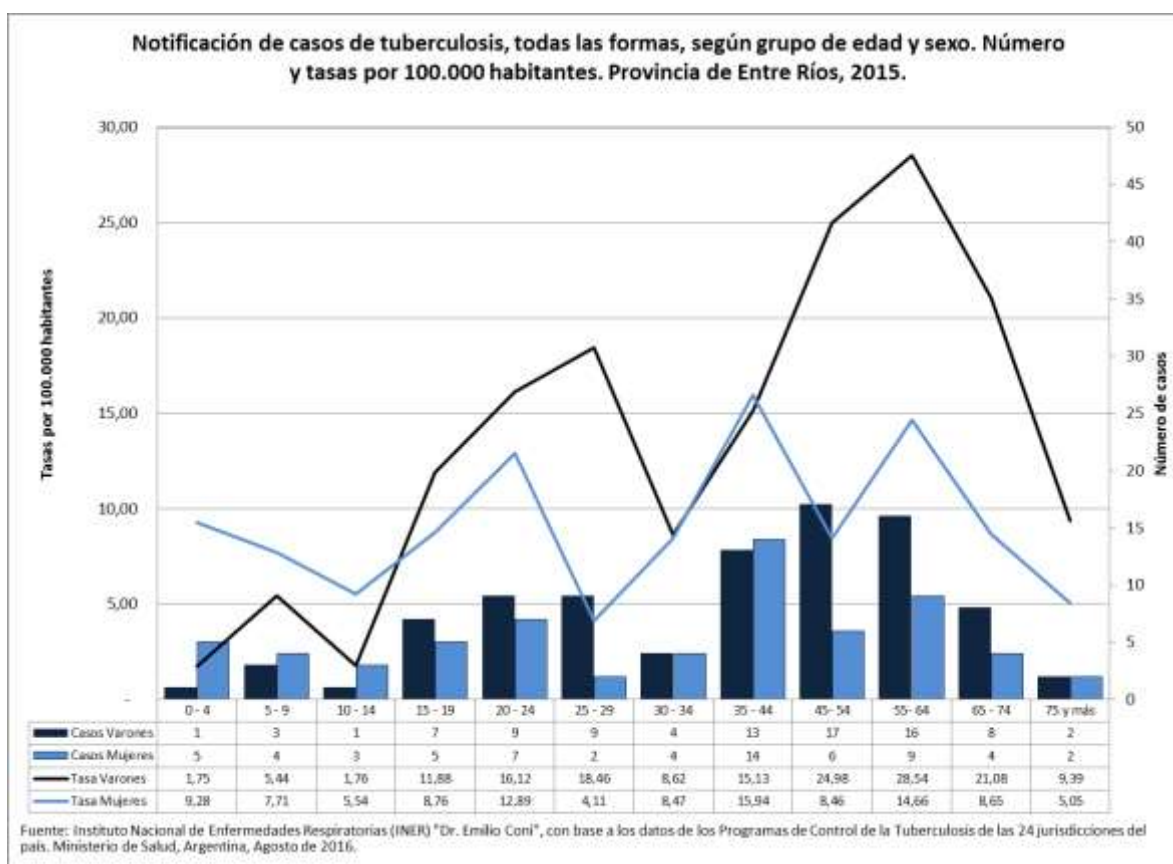




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 2015.

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	9,28	1	1,75	6	5,40	0,19	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	4	7,71	3	5,44	7	6,54	0,71	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	3	5,54	1	1,76	4	3,61	0,32	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	5	8,76	7	11,88	12	10,35	1,36	1	1,75	2	3,39	3	2,59	1,94
20 - 24	7	12,89	9	16,12	16	14,53	1,25	6	11,05	5	8,96	11	9,99	0,81
25 - 29	2	4,11	9	18,46	11	11,30	4,49	0	-	6	12,31	6	6,16	-
30 - 34	4	8,47	4	8,62	8	8,54	1,02	2	4,23	3	6,47	5	5,34	1,53
35 - 44	14	15,94	13	15,13	27	15,54	0,95	8	9,11	10	11,64	18	10,36	1,28
45 - 54	6	8,46	17	24,98	23	16,55	2,95	4	5,64	14	20,57	18	12,95	3,65
55 - 64	9	14,66	16	28,54	25	21,28	1,95	5	8,14	12	21,40	17	14,47	2,63
65 - 74	4	8,65	8	21,08	12	14,26	2,44	4	8,65	5	13,17	9	10,69	1,52
75 y más	2	5,05	2	9,39	4	6,57	1,86	1	2,53	2	9,39	3	4,93	3,72
Sin especificar	2	-	2	-	4	-	-	2	-	1	-	3	-	-
Total	67	9,95	92	14,19	159	12,03	1,43	33	4,90	60	9,26	93	7,04	1,89

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

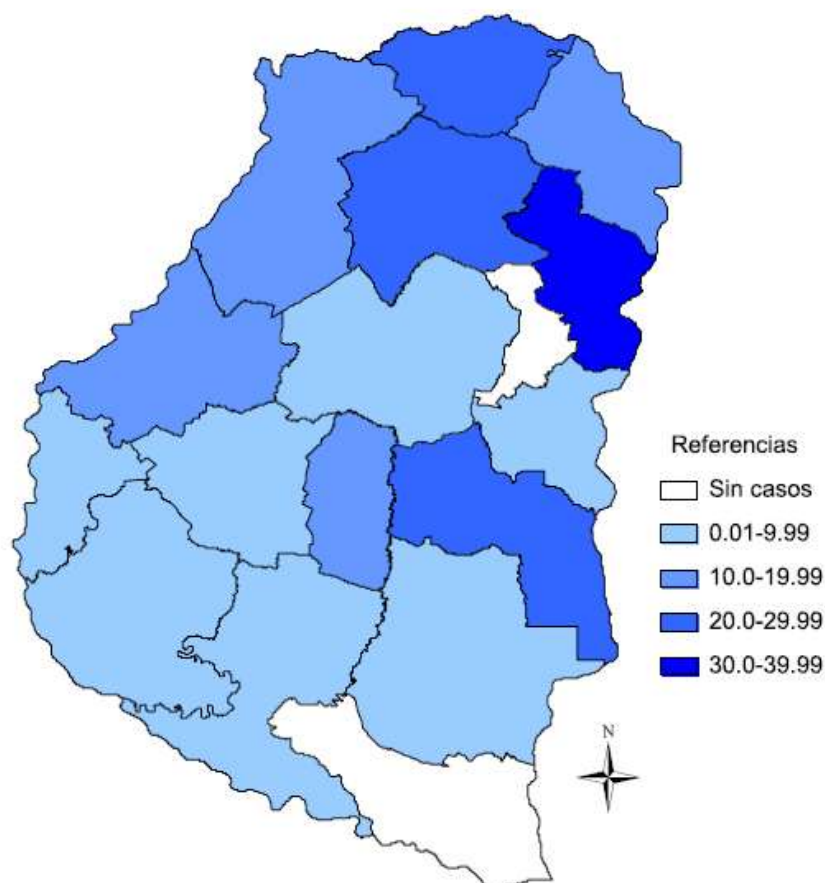


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Entre Ríos	195	159	13,46	175	142	12,05	135	95	8,75	133	93	8,59
Colón	2	4	4,54	2	3	3,78	2	2	3,02	2	2	3,02
Concordia	60	57	32,34	52	53	29,02	41	37	21,56	40	37	21,28
Diamante	4	3	7,10	3	3	6,08	2	3	5,07	2	3	5,07
Federación	11	9	13,68	10	8	12,31	9	5	9,57	9	5	9,57
Federal	7	6	23,63	7	6	23,63	4	3	12,72	4	3	12,72
Feliciano	7	0	21,82	7	0	21,82	6	0	18,70	6	0	18,70
Gualeguay	4	2	5,44	3	2	4,53	3	2	4,53	3	2	4,53
Gualeguaychú	4	10	6,01	4	9	5,58	4	8	5,15	4	8	5,15
Islas del Ibicuy	0	0	-	0	-	-	0	0	-	0	0	-
La Paz	12	5	11,94	11	5	11,24	7	2	6,32	7	2	6,32
Nogoyá	1	1	2,41	1	1	2,41	1	1	2,41	1	1	2,41
Parana	47	32	10,92	44	27	9,82	36	18	7,47	36	16	7,19
San Salvador	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Tala	3	7	18,31	3	7	18,31	3	6	16,48	2	6	14,65
Uruguay	25	20	21,00	22	15	17,26	15	7	10,27	15	7	10,27
Victoria	4	2	7,88	4	2	7,88	1	1	2,63	1	1	2,63
Villaguay	3	1	3,84	2	1	2,88	1	0	0,96	1	0	0,96
Sin Especificar	1	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos. República Argentina, 2014-2015.

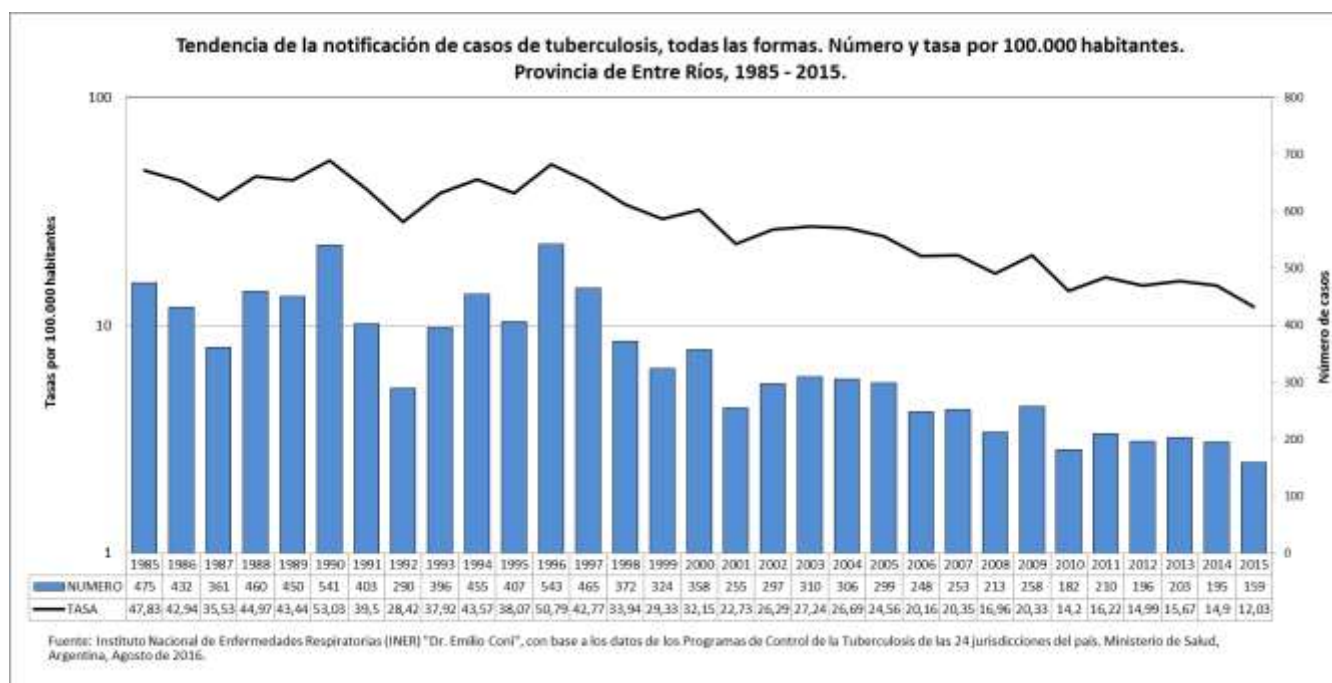


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Entre Ríos, República Argentina, 1985 – 2015.

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
2005	299	24,56	282	23,17	167	13,72	164	13,47	0	0,00	13	1,07

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Entre Ríos. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

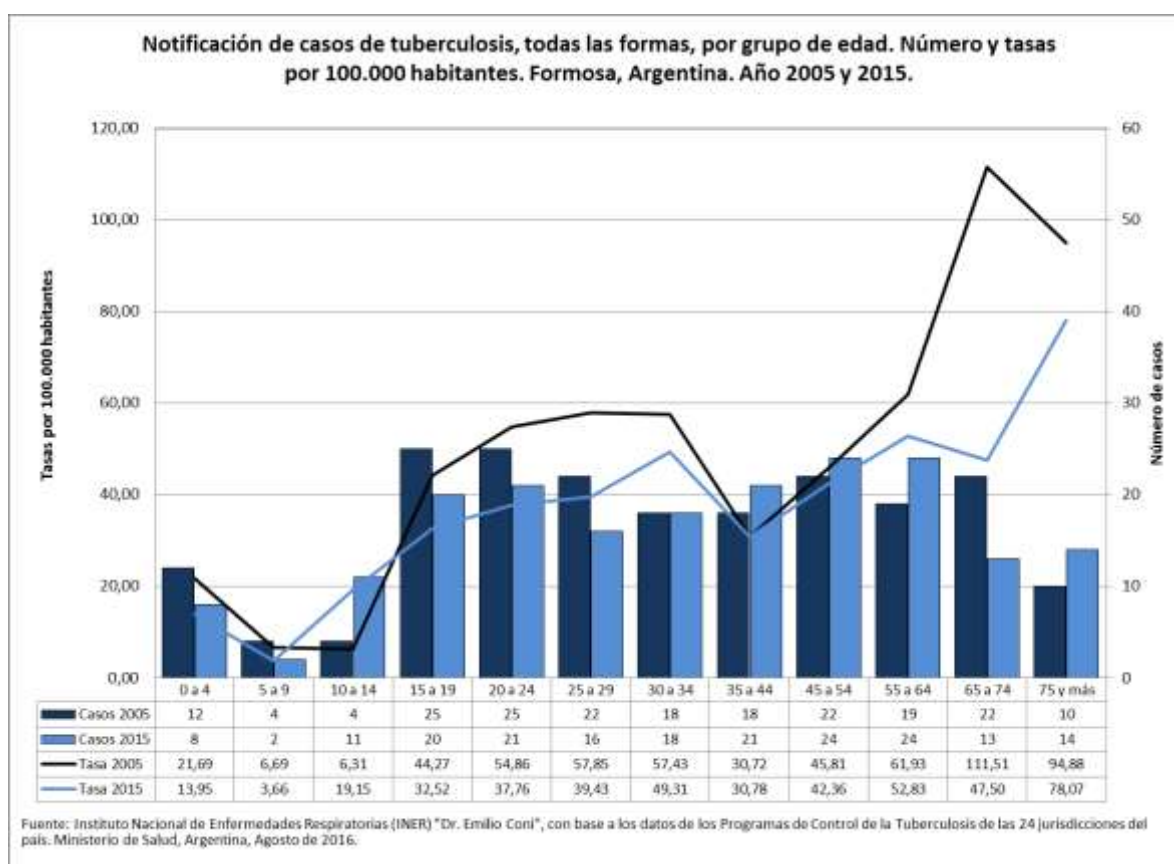


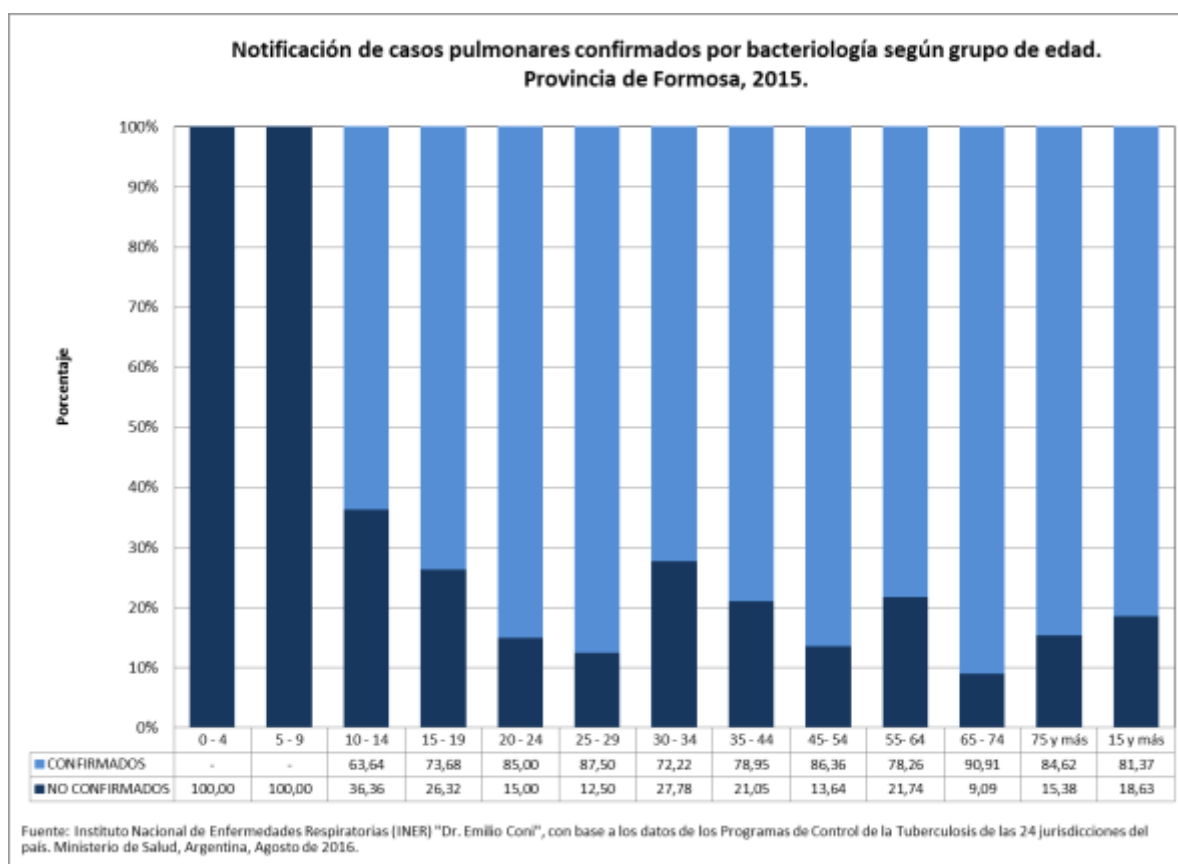
10. Formosa

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, 2015.

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	8	13,95	7	12,20	0	-	0	0,00	0	0,00
5 - 9	2	3,66	2	3,66	0	-	0	0,00	0	0,00
10 - 14	11	19,15	11	19,15	7	12,19	7	12,19	0	0,00
15 - 19	20	32,52	19	30,89	14	22,76	13	21,14	1	1,63
20 - 24	21	37,76	20	35,96	17	30,57	17	30,57	1	1,80
25 - 29	16	39,43	16	39,43	14	34,50	14	34,50	0	0,00
30 - 34	18	49,31	18	49,31	13	35,62	13	35,62	0	0,00
35 - 44	21	30,78	19	27,85	15	21,99	15	21,99	2	2,93
45 - 54	24	42,36	22	38,83	19	33,54	19	33,54	2	3,53
55 - 64	24	52,83	23	50,63	18	39,62	18	39,62	1	2,20
65 - 74	13	47,50	11	40,19	10	36,54	10	36,54	2	7,31
75 y más	14	78,07	13	72,50	11	61,34	11	61,34	1	5,58
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	192	33,15	181	31,25	138	23,82	137	23,65	10	1,73

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

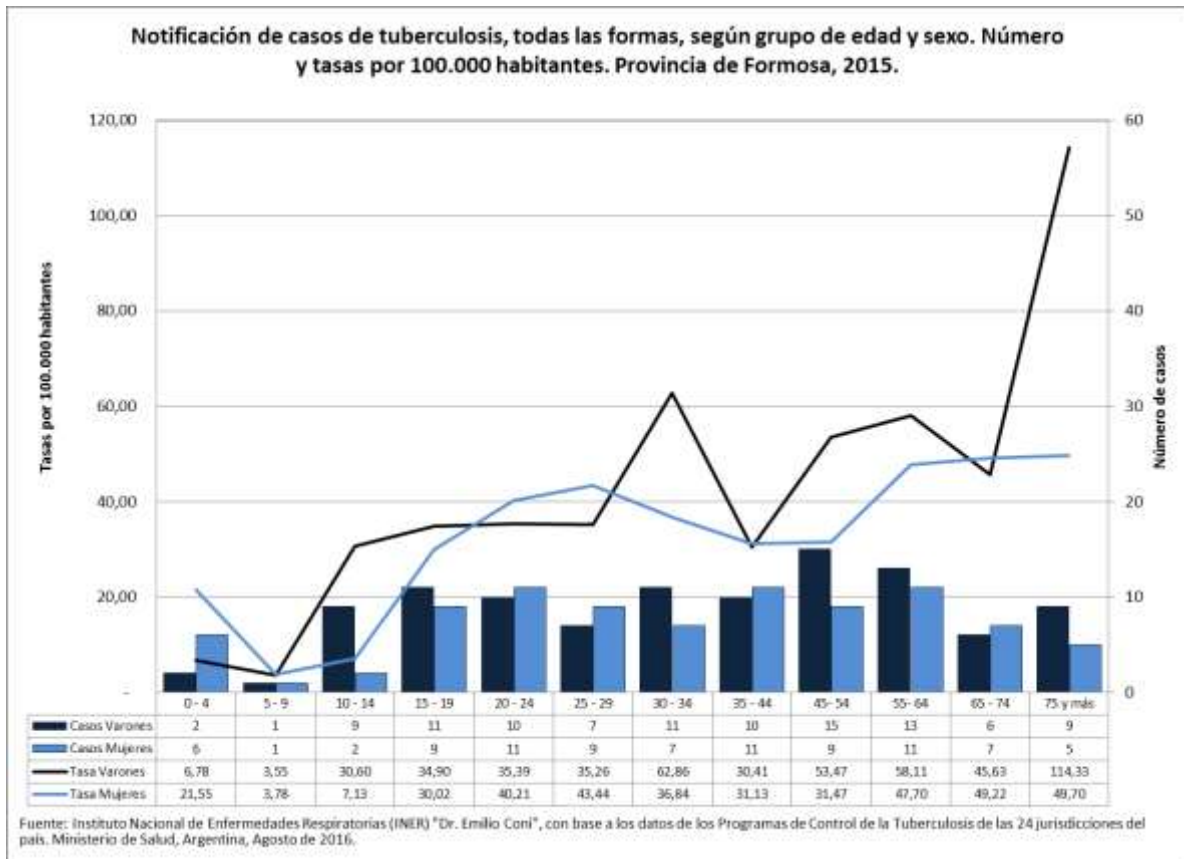




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 2015.

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	6	21,55	2	6,78	8	13,95	0,31	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	1	3,78	1	3,55	2	3,66	0,94	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	2	7,13	9	30,60	11	19,15	4,29	2	7,13	5	17,00	7	12,19	2,38
15 - 19	9	30,02	11	34,90	20	32,52	1,16	7	23,35	6	19,04	13	21,14	0,82
20 - 24	11	40,21	10	35,39	21	37,76	0,88	9	32,90	8	28,31	17	30,57	0,86
25 - 29	9	43,44	7	35,26	16	39,43	0,81	8	38,61	6	30,22	14	34,50	0,78
30 - 34	7	36,84	11	62,86	18	49,31	1,71	5	26,31	8	45,72	13	35,62	1,74
35 - 44	11	31,13	10	30,41	21	30,78	0,98	7	19,81	8	24,33	15	21,99	1,23
45 - 54	9	31,47	15	53,47	24	42,36	1,70	7	24,48	12	42,77	19	33,54	1,75
55 - 64	11	47,70	13	58,11	24	52,83	1,22	9	39,03	9	40,23	18	39,62	1,03
65 - 74	7	49,22	6	45,63	13	47,50	0,93	5	35,16	5	38,02	10	36,54	1,08
75 y más	5	49,70	9	114,33	14	78,07	2,30	3	29,82	8	101,63	11	61,34	3,41
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	88	30,27	104	36,04	192	33,15	1,19	62	21,33	75	25,99	137	23,65	1,22

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

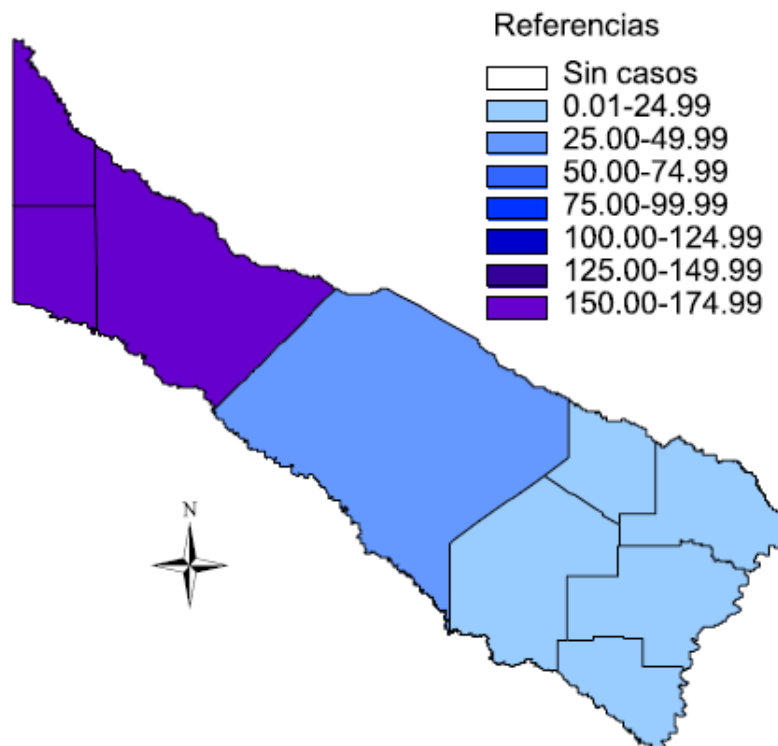


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Formosa	210	192	34,86	187	181	31,91	139	138	24,02	138	137	23,85
Bermejo	32	21	173,49	30	19	160,40	24	15	127,66	24	15	127,66
Formosa	46	58	20,40	41	53	18,44	30	41	13,93	29	40	13,54
Laishi	1	1	5,39	1	1	5,39	1	1	5,39	1	1	5,39
Matacos	26	24	159,92	22	23	143,93	12	15	86,36	12	15	86,36
Patiño	35	35	46,93	30	34	42,91	25	25	33,52	25	25	33,52
Pilagás	2	1	7,50	2	1	7,50	2	1	7,50	2	1	7,50
Pilcomayo	14	27	22,17	13	25	20,55	9	21	16,22	9	21	16,22
Pirané	21	6	19,23	18	6	17,09	17	5	15,67	17	5	15,67
Ramón Lista	31	17	160,46	28	17	150,43	17	13	100,29	17	13	100,29
Sin Especificar	2	2	-	2	2	-	2	1	-	2	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa. República Argentina, 2014-2015.

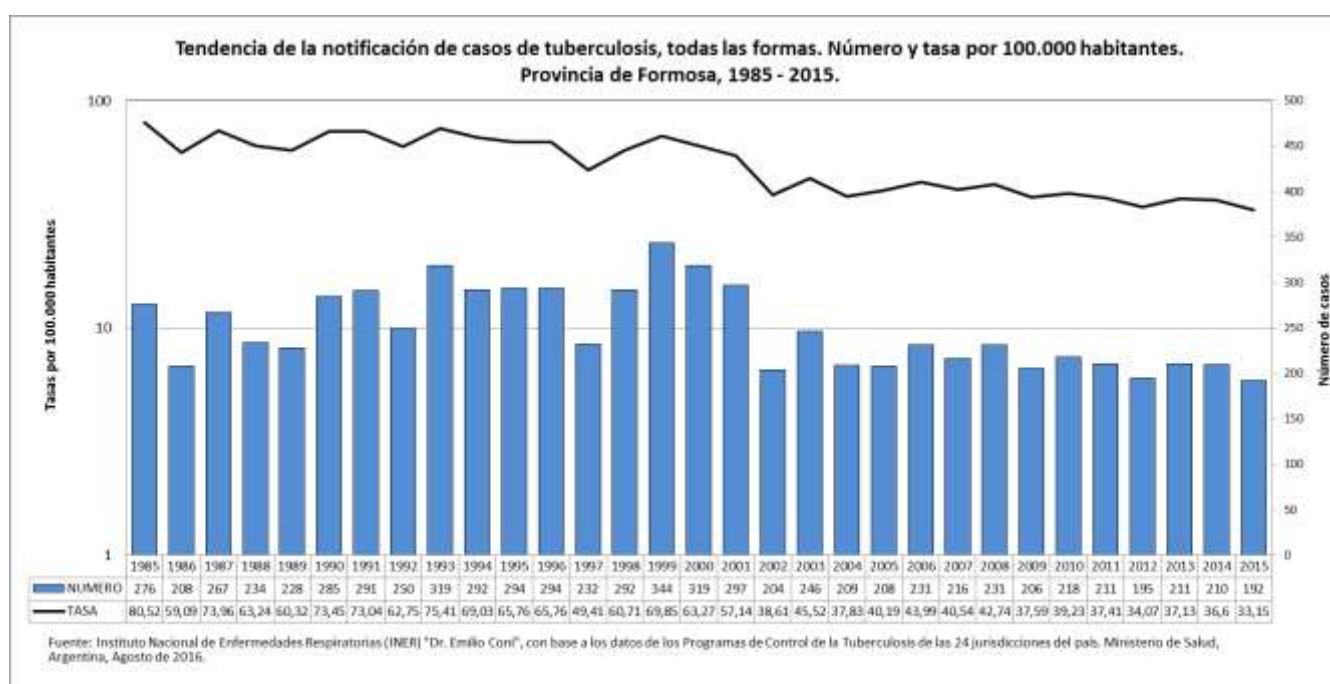


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Formosa, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Formosa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

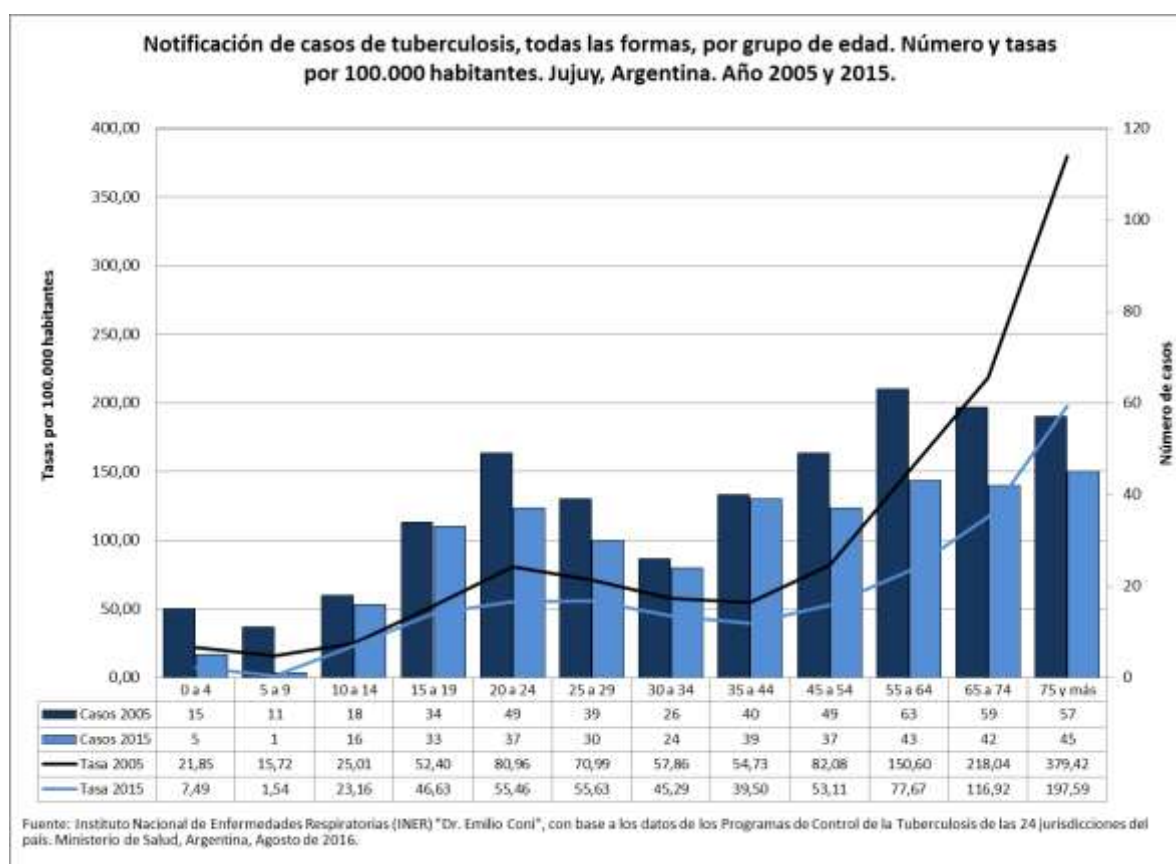


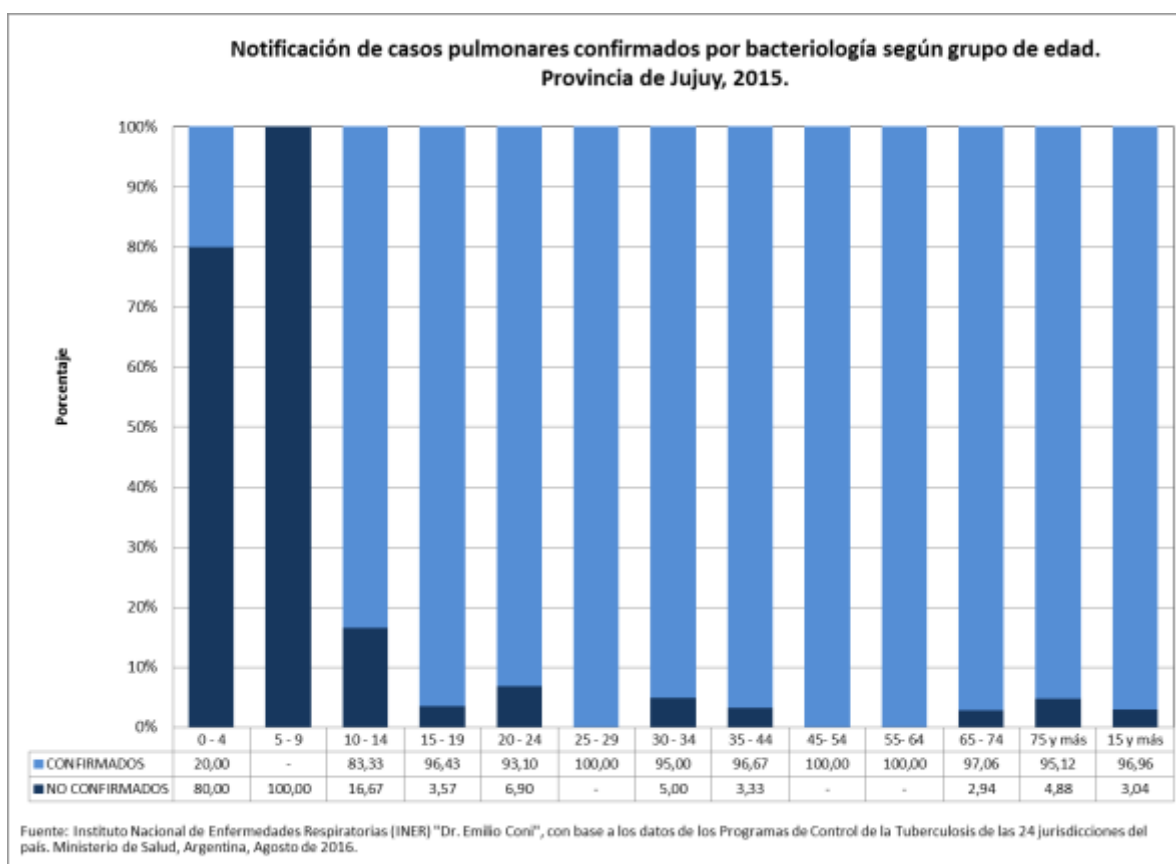
11. Jujuy

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, 2015.

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	7,49	5	7,49	1	1,50	1	1,50	0	0,00
5 - 9	1	1,54	1	1,54	0	-	0	0,00	0	0,00
10 - 14	16	23,16	12	17,37	10	14,48	6	8,69	4	5,79
15 - 19	33	46,63	28	39,57	27	38,15	23	32,50	5	7,07
20 - 24	37	55,46	29	43,47	27	40,47	24	35,98	8	11,99
25 - 29	30	55,63	19	35,23	19	35,23	19	35,23	11	20,40
30 - 34	24	45,29	20	37,74	19	35,86	15	28,31	4	7,55
35 - 44	39	39,50	30	30,38	29	29,37	24	24,31	9	9,11
45- 54	37	53,11	27	38,76	27	38,76	21	30,14	10	14,35
55- 64	43	77,67	35	63,22	35	63,22	26	46,96	8	14,45
65 - 74	42	116,92	34	94,65	33	91,86	27	75,16	8	22,27
75 y más	45	197,59	41	180,03	39	171,25	29	127,34	4	17,56
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	352	48,37	281	38,61	266	36,55	215	29,54	71	9,76

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

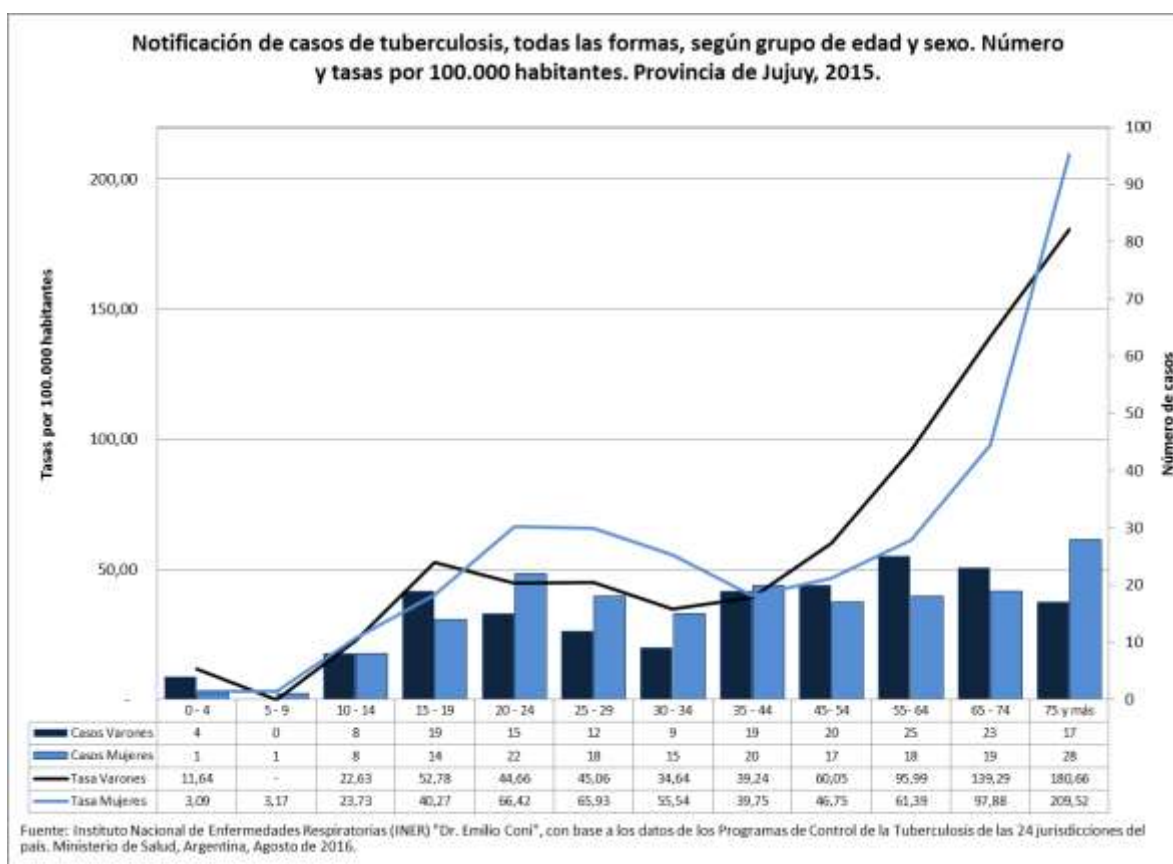




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 2015.

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	4	11,64	5	7,49	-	0	-	1	2,91	1	1,50	-
5 - 9	1	3,17	0	-	1	1,54	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	8	23,73	8	22,63	16	23,16	0,95	3	8,90	3	8,48	6	8,69	0,95
15 - 19	14	40,27	19	52,78	33	46,63	1,31	9	25,89	14	38,89	23	32,50	1,50
20 - 24	22	66,42	15	44,66	37	55,46	0,67	13	39,25	11	32,75	24	35,98	0,83
25 - 29	18	65,93	12	45,06	30	55,63	0,68	12	43,95	7	26,29	19	35,23	0,60
30 - 34	15	55,54	9	34,64	24	45,29	0,62	10	37,03	5	19,24	15	28,31	0,52
35 - 44	20	39,75	19	39,24	39	39,50	0,99	10	19,87	14	28,91	24	24,31	1,45
45 - 54	17	46,75	20	60,05	37	53,11	1,28	12	33,00	9	27,02	21	30,14	0,82
55 - 64	18	61,39	25	95,99	43	77,67	1,56	11	37,52	15	57,59	26	46,96	1,54
65 - 74	19	97,88	23	139,29	42	116,92	1,42	12	61,82	15	90,84	27	75,16	1,47
75 y más	28	209,52	17	180,66	45	197,59	0,86	20	149,66	9	95,64	29	127,34	0,64
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	181	49,10	171	47,61	352	48,37	0,97	112	30,38	103	28,68	215	29,54	0,94

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

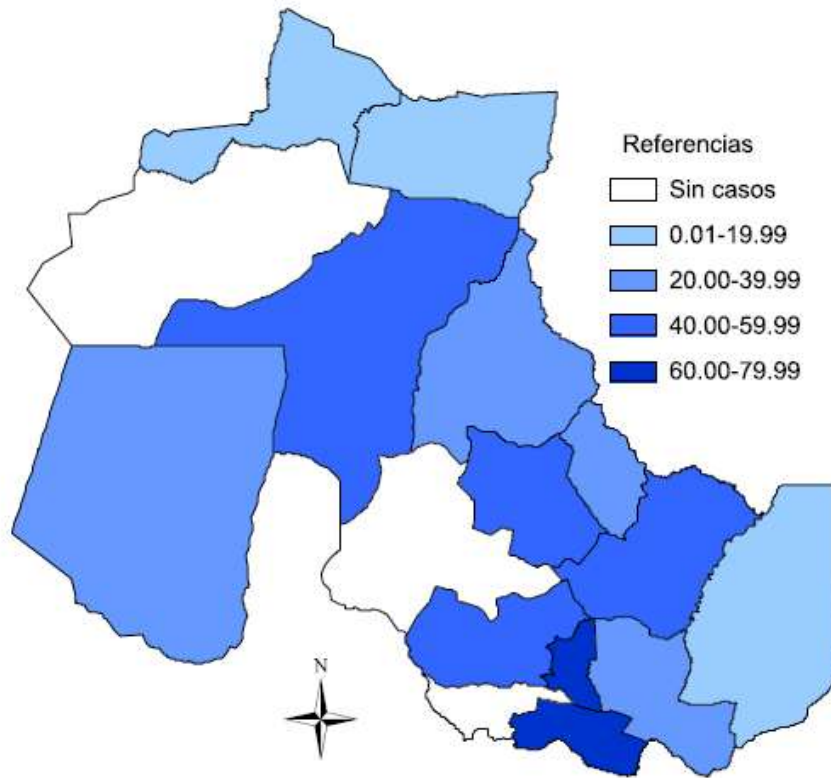


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Jujuy	329	352	47,07	249	281	36,63	241	266	35,04	184	215	27,58
Belgrano	115	139	44,57	86	113	34,92	84	109	33,86	66	83	26,14
Cochinoca	10	3	47,80	8	2	36,77	8	2	36,77	4	0	14,71
El Carmen	81	74	74,34	66	61	60,91	63	56	57,07	48	45	44,60
Humahuaca	4	7	29,48	2	5	18,76	2	5	18,76	1	1	5,36
Ledesma	36	52	50,07	27	42	39,26	26	41	38,12	20	38	33,00
Palpalá	41	29	61,90	31	21	45,98	31	21	45,98	22	18	35,37
Rinconada	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
San Antonio	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
San Pedro	23	34	35,35	18	31	30,39	18	26	27,29	15	25	24,81
Santa Bárbara	3	3	15,75	3	2	13,12	2	2	10,50	2	2	10,50
Santa Catalina	1	0	16,62	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Susques	1	1	24,55	1	0	12,28	1	0	12,28	1	0	12,28
Tilcara	7	4	41,46	3	2	18,84	3	2	18,84	2	2	15,07
Tumbaya	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Valle Grande	1	1	37,98	1	1	37,98	1	1	37,98	1	1	37,98
Yavi	3	4	15,66	1	0	2,24	1	0	2,24	1	0	2,24
Sin Especificar	3	1	-	2	1	-	1	1	-	1	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy. República Argentina, 2014-2015.

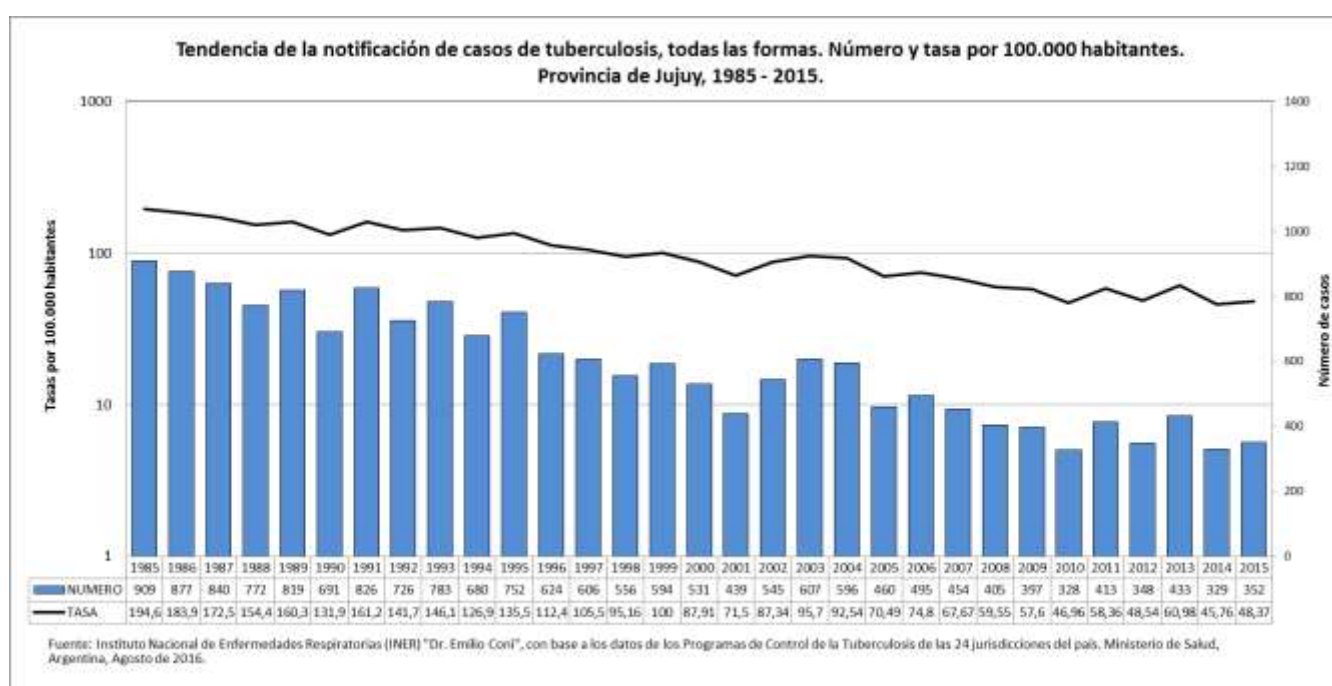


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Jujuy, República Argentina, 1985 - 2015

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

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
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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Jujuy. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

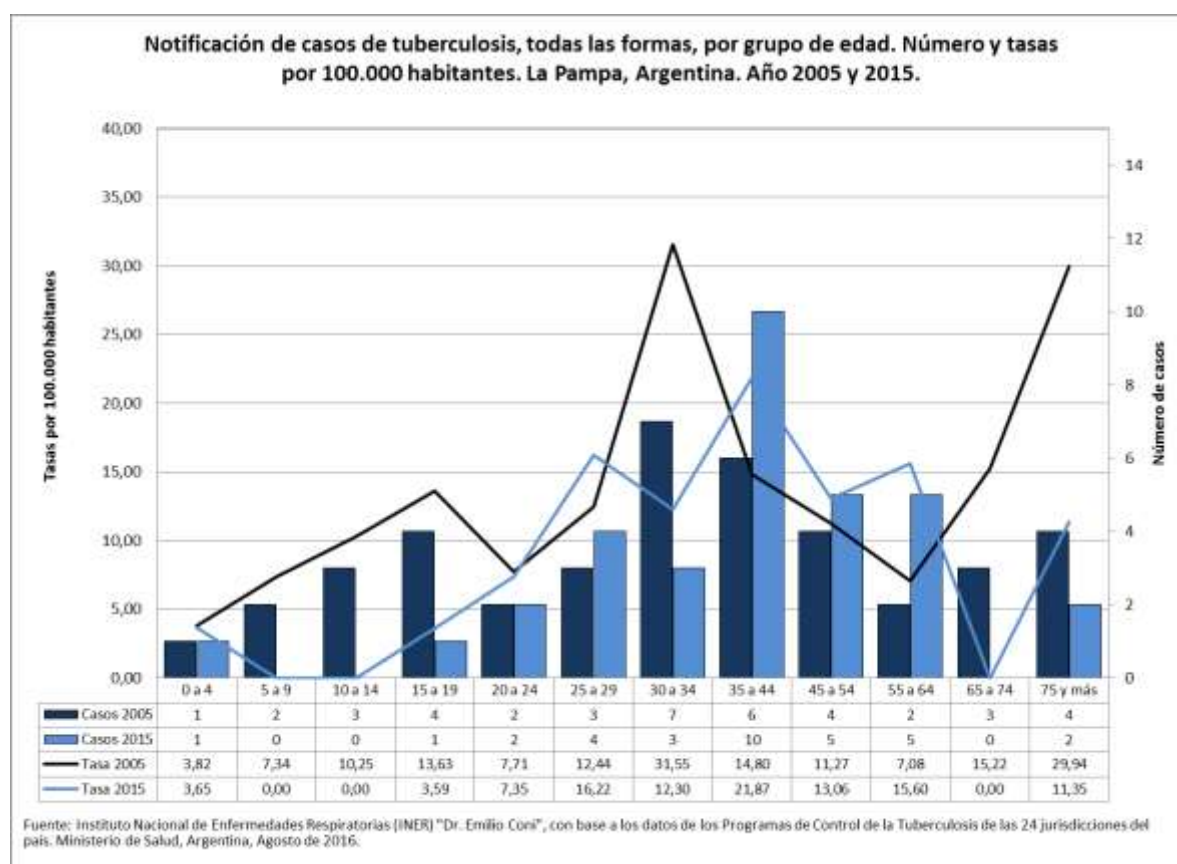


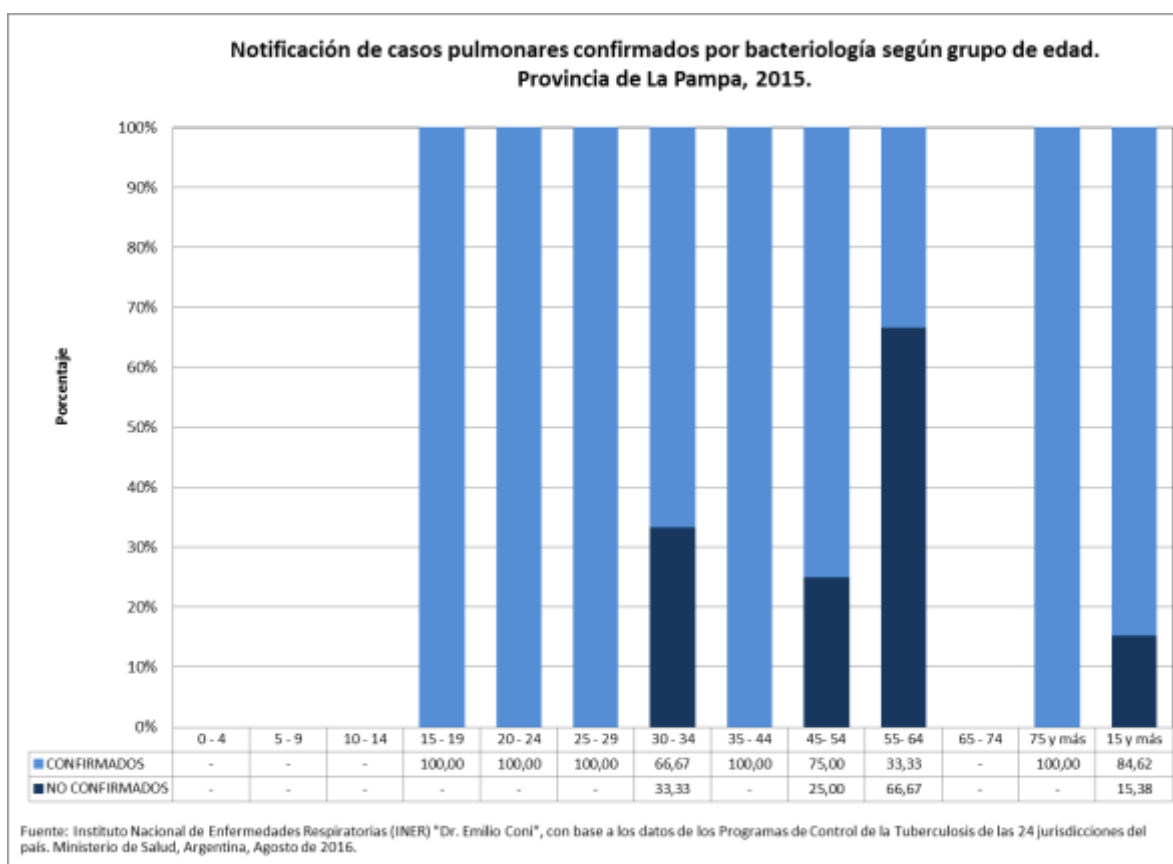
12. La Pampa

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, 2015.

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	0	-	0	-	0	0,00	1	3,65
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
10 - 14	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
15 - 19	1	3,59	1	3,59	1	3,59	1	3,59	0	0,00
20 - 24	2	7,35	2	7,35	2	7,35	2	7,35	0	0,00
25 - 29	4	16,22	4	16,22	4	16,22	4	16,22	0	0,00
30 - 34	3	12,30	3	12,30	2	8,20	2	8,20	0	0,00
35 - 44	10	21,87	7	15,31	7	15,31	7	15,31	3	6,56
45 - 54	5	13,06	4	10,45	3	7,84	3	7,84	1	2,61
55 - 64	5	15,60	3	9,36	1	3,12	1	3,12	2	6,24
65 - 74	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
75 y más	2	11,35	2	11,35	2	11,35	2	11,35	0	0,00
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	33	9,62	26	7,58	22	6,41	22	6,41	7	2,04

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

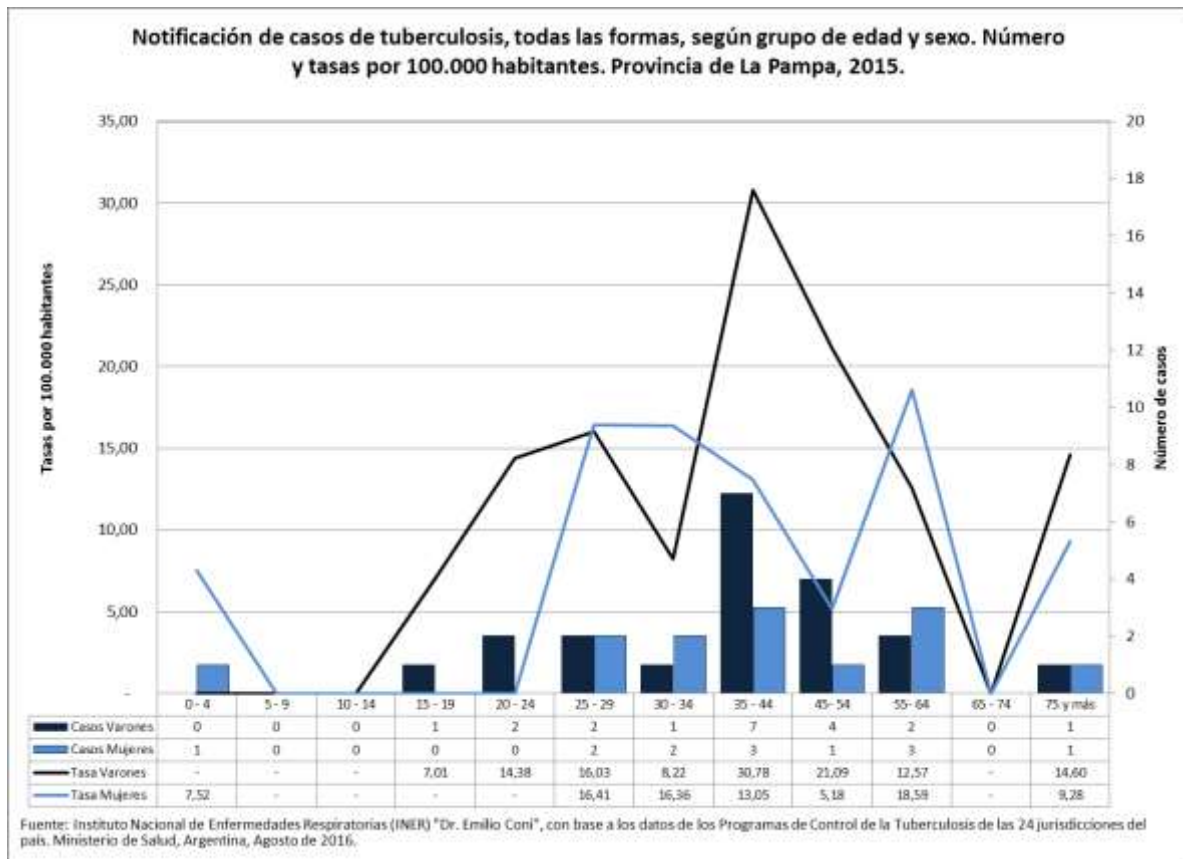




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 2015.

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	7,52	0	-	1	3,65	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	0	-	1	7,01	1	3,59	-	0	-	1	7,01	1	3,59	-
20 - 24	0	-	2	14,38	2	7,35	-	0	-	2	14,38	2	7,35	-
25 - 29	2	16,41	2	16,03	4	16,22	0,98	2	16,41	2	16,03	4	16,22	0,98
30 - 34	2	16,36	1	8,22	3	12,30	0,50	1	8,18	1	8,22	2	8,20	1,01
35 - 44	3	13,05	7	30,78	10	21,87	2,36	2	8,70	5	21,99	7	15,31	-
45 - 54	1	5,18	4	21,09	5	13,06	4,07	0	-	3	15,82	3	7,84	-
55 - 64	3	18,59	2	12,57	5	15,60	0,68	0	-	1	6,28	1	3,12	-
65 - 74	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
75 y más	1	9,28	1	14,60	2	11,35	1,57	1	9,28	1	14,60	2	11,35	1,57
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	13	7,52	20	11,74	33	9,62	1,56	6	3,47	16	9,40	22	6,41	2,71

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



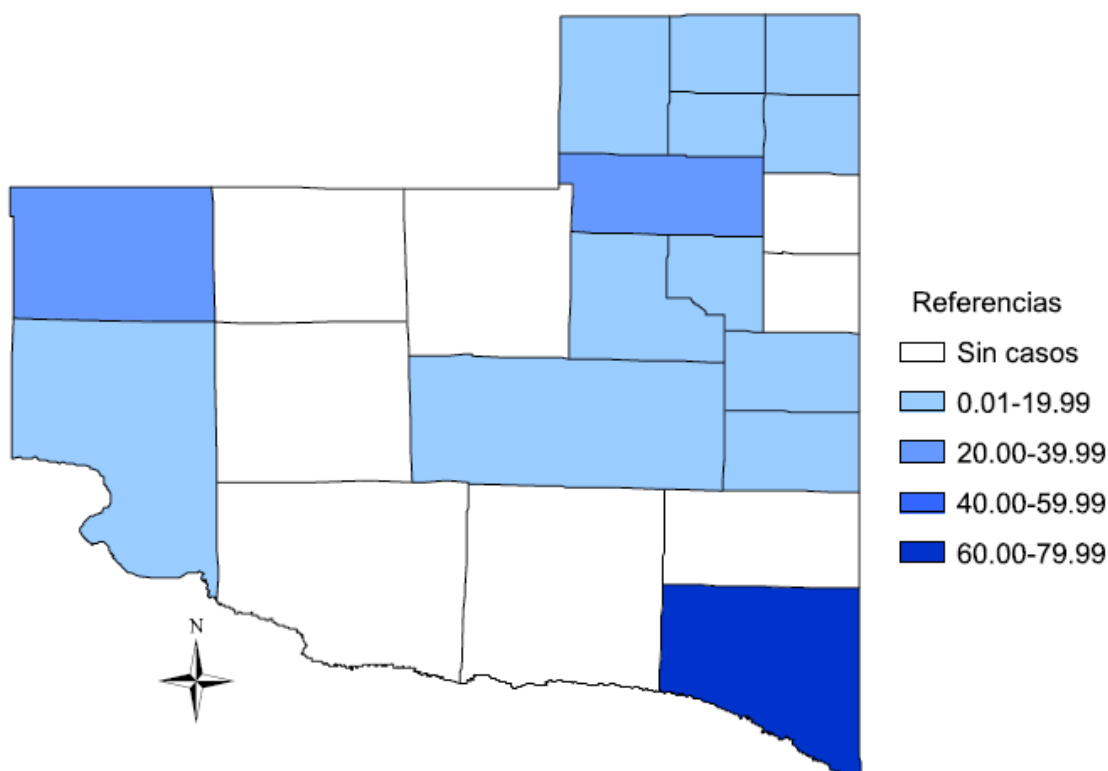
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
La Pampa	37	33	10,25	32	26	8,49	25	22	6,88	23	22	6,59
Atreucó	3	1	18,40	1	1	9,20	1	1	9,20	1	1	9,20
Caleu Caleu	0	3	60,57	0	3	60,57	0	1	20,19	0	1	20,19
Capital	12	5	7,54	11	3	6,21	7	3	4,43	6	3	3,99
Catrilló	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Chalileo	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Chapaleufú	1	3	16,08	1	3	16,08	0	3	12,06	0	3	12,06
Chical Co	1	0	31,09	1	0	31,09	0	0	-	0	0	-
Conhelo	4	4	26,54	4	1	16,59	4	1	16,59	4	1	16,59
Curacó	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Guatraché	1	1	10,58	1	1	10,58	1	1	10,58	1	1	10,58
Hucal	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Lihuel Calel	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Limay Mahuida	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Loventué	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Maracó	5	8	10,29	5	7	9,49	5	7	9,49	5	7	9,49
Puelén	1	0	4,93	1	0	4,93	1	0	4,93	0	0	-
Quemú Quemú	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Rancul	1	0	4,38	1	0	4,38	1	0	4,38	1	0	4,38
Realicó	4	2	17,27	4	2	17,27	3	2	14,39	3	2	14,39
Toay	0	1	3,76	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Trenel	0	1	8,61	0	1	8,61	0	1	8,61	0	1	8,61
Utracán	4	0	12,59	2	0	6,29	2	0	6,29	2	0	6,29

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Sin Especificar	0	4	-	0	4	-	0	2	-	0	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa. Argentina, 2014-2015.

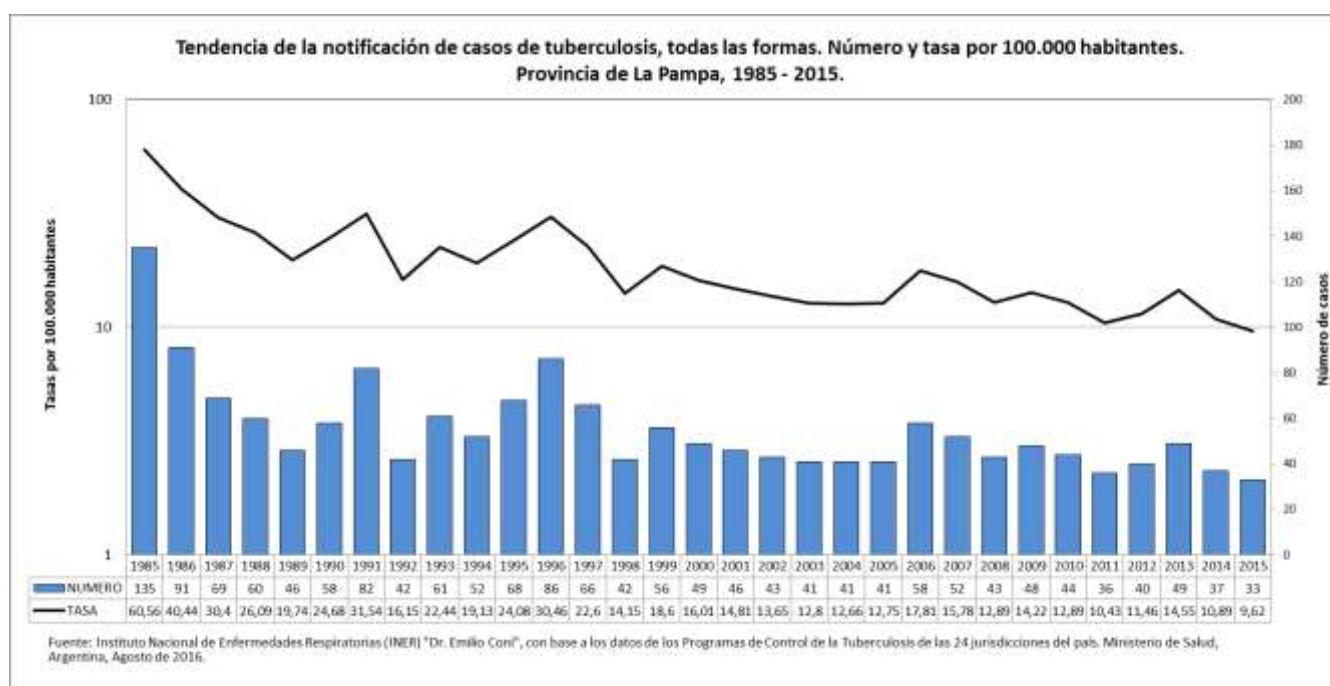


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Pampa, República Argentina, 1985 – 2015.

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
1999	56	18,60	47	15,60	40	13,30	36	11,90	0	0,00	9	2,99

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Pampa. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

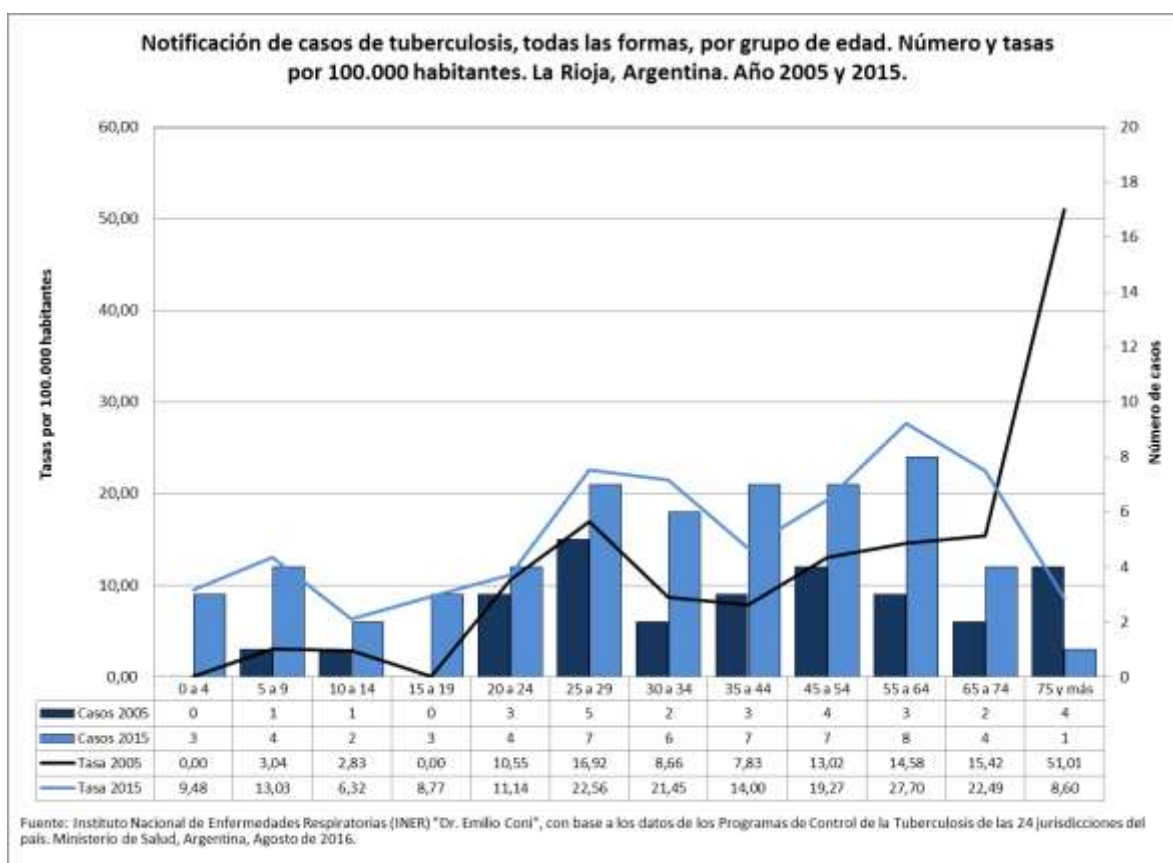


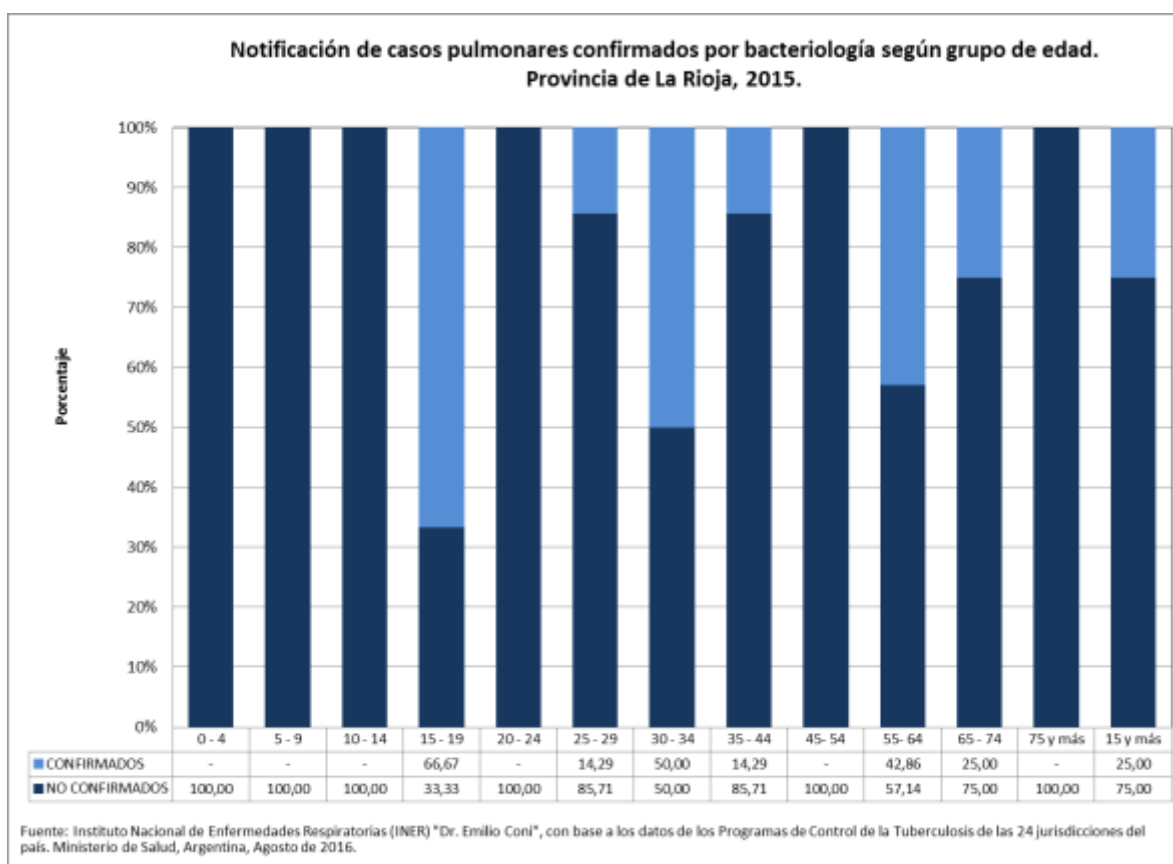
13. La Rioja

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, 2015.

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	9,48	3	9,48	0	-	0	0,00	0	0,00
5 - 9	4	13,03	4	13,03	0	-	0	0,00	0	0,00
10 - 14	2	6,32	2	6,32	0	-	0	0,00	0	0,00
15 - 19	3	8,77	3	8,77	2	5,85	1	2,92	0	0,00
20 - 24	4	11,14	3	8,36	0	-	0	0,00	1	2,79
25 - 29	7	22,56	7	22,56	1	3,22	1	3,22	0	0,00
30 - 34	6	21,45	6	21,45	3	10,73	3	10,73	0	0,00
35 - 44	7	14,00	7	14,00	1	2,00	1	2,00	0	0,00
45 - 54	7	19,27	6	16,52	0	-	0	0,00	1	2,75
55 - 64	8	27,70	7	24,24	3	10,39	3	10,39	1	3,46
65 - 74	4	22,49	4	22,49	1	5,62	1	5,62	0	0,00
75 y más	1	8,60	1	8,60	0	-	0	0,00	0	0,00
Sin especificar	3	-	3	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	59	16,04	56	15,23	11	2,99	10	2,72	3	0,82

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

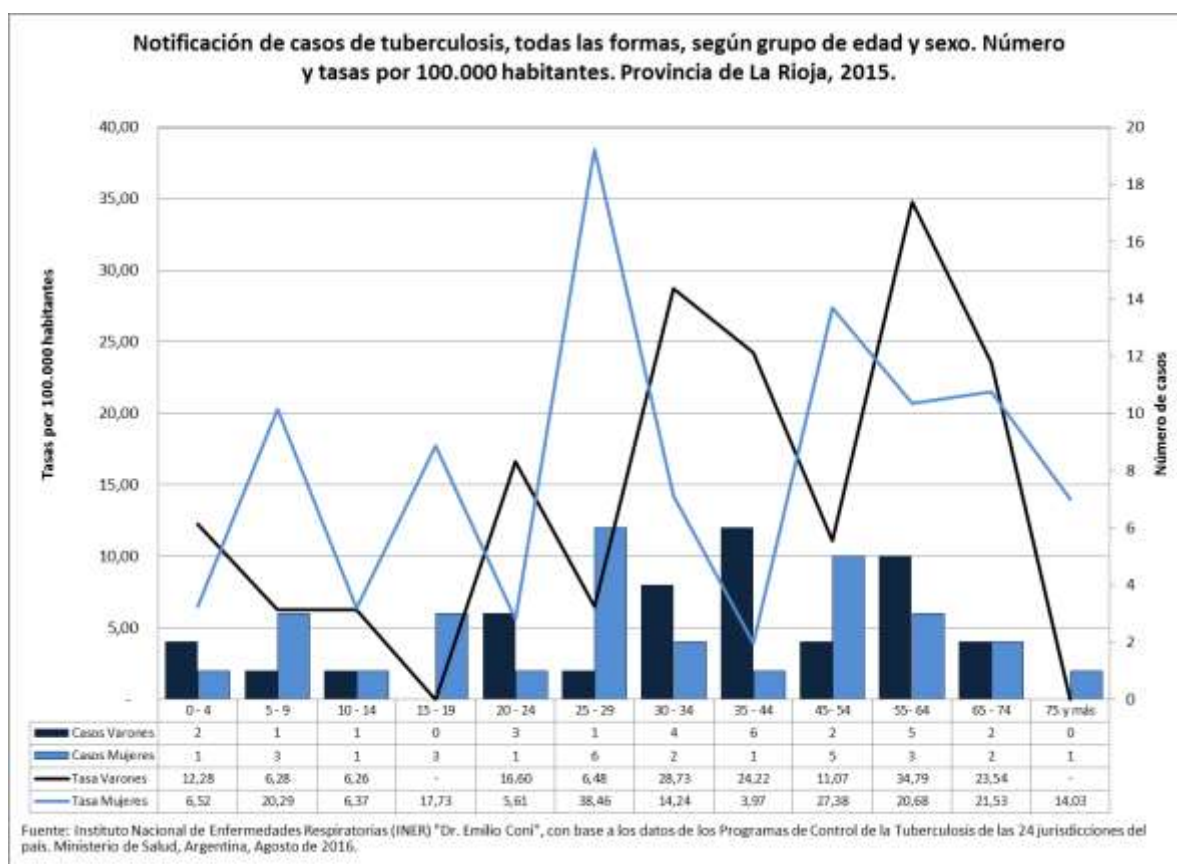




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 2015.

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	6,52	2	12,28	3	9,48	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	3	20,29	1	6,28	4	13,03	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	1	6,37	1	6,26	2	6,32	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	3	17,73	0	-	3	8,77	-	1	5,91	0	-	1	2,92	-
20 - 24	1	5,61	3	16,60	4	11,14	2,96	0	-	0	-	0	-	-
25 - 29	6	38,46	1	6,48	7	22,56	0,17	1	6,41	0	-	1	3,22	-
30 - 34	2	14,24	4	28,73	6	21,45	2,02	1	7,12	2	14,36	3	10,73	-
35 - 44	1	3,97	6	24,22	7	14,00	6,11	0	-	1	4,04	1	2,00	-
45 - 54	5	27,38	2	11,07	7	19,27	0,40	0	-	0	-	0	-	-
55 - 64	3	20,68	5	34,79	8	27,70	1,68	1	6,89	2	13,92	3	10,39	2,02
65 - 74	2	21,53	2	23,54	4	22,49	1,09	1	10,76	0	-	1	5,62	-
75 y más	1	14,03	0	-	1	8,60	-	0	-	0	-	0	-	-
Sin especificar	0	-	3	-	3	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	29	15,71	30	16,38	59	16,04	1,04	5	2,71	5	2,73	10	2,72	1,01

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

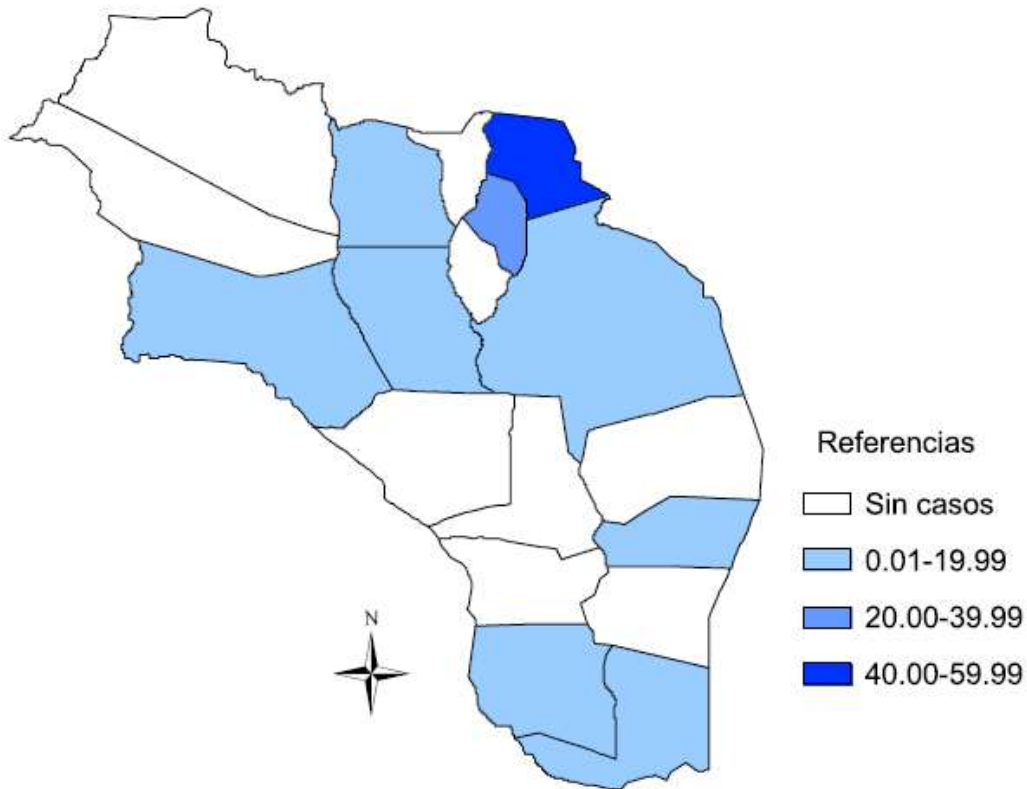


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
La Rioja	30	59	12,19	29	56	11,64	13	11	3,29	13	10	3,15
Arauco	3	15	53,33	3	15	53,33	0	3	8,89	0	2	5,93
Capital	21	34	13,88	20	33	13,38	7	5	3,03	7	5	3,03
Castro Barros	2	0	21,41	2	0	21,41	2	0	21,41	2	0	21,41
Chamical	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Chilecito	0	4	3,70	0	4	3,70	0	0	-	0	0	-
Cnel. Felipe Varela	0	1	4,74	0	1	4,74	0	1	4,74	0	1	4,74
Famatina	1	0	7,79	1	0	7,79	1	0	7,79	1	0	7,79
Gral. A. Peñaloza	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. Belgrano	0	1	6,20	0	1	6,20	0	0	-	0	0	-
Gral. J. F. Quiroga	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. Lamadrid	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. Ocampo	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Gral. San Martín	2	0	18,48	2	0	18,48	2	0	18,48	2	0	18,48
Independencia	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Rosario V. Peñaloza	0	1	3,25	0	1	3,25	0	1	3,25	0	1	3,25
S. B. de Los Sauces	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sanagasta	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Vinchina	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sin Especificar	1	3	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, Argentina, 2014-2015.

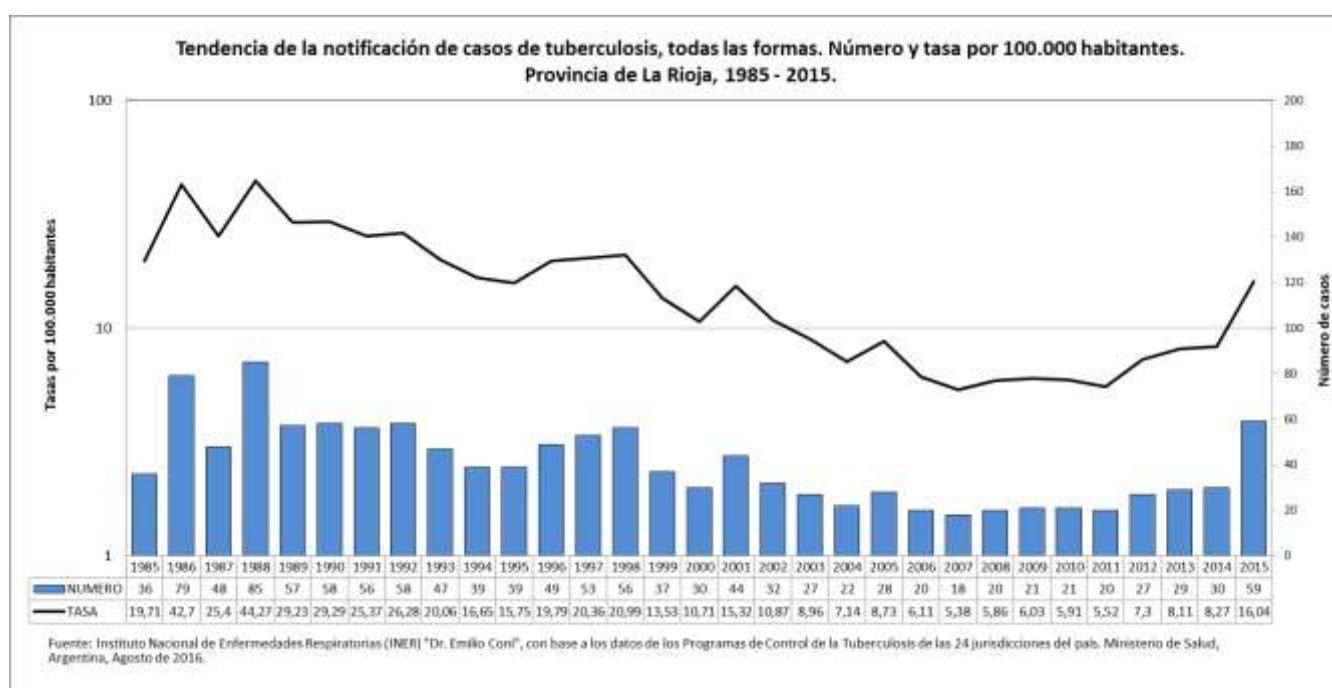


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de La Rioja, República Argentina, 1985 – 2015.

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
2005	28	8,73	26	8,11	17	5,30	17	5,30	0	0,00	2	0,62

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de La Rioja. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

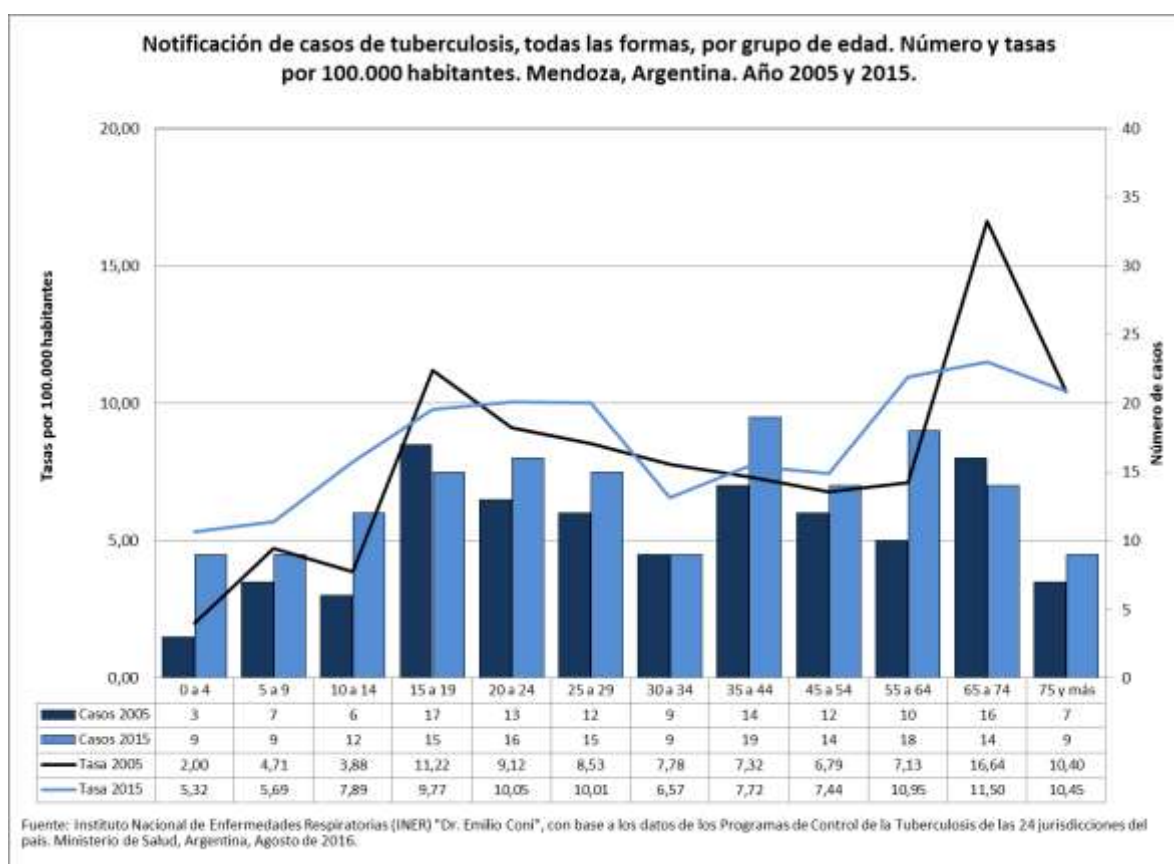


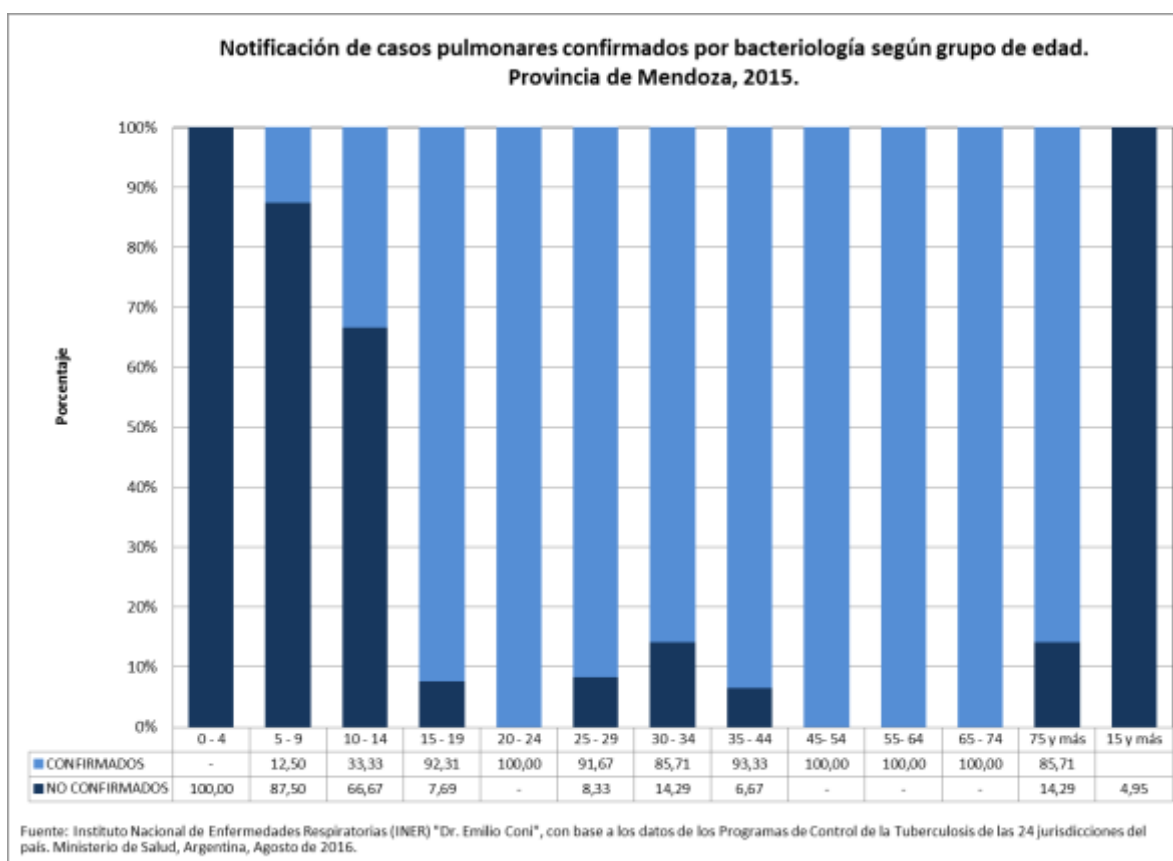
14. Mendoza

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, 2015.

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	9	5,32	9	5,32	0	-	0	0,00	0	0,00
5 - 9	9	5,69	8	5,06	1	0,63	1	0,63	1	0,63
10 - 14	12	7,89	12	7,89	4	2,63	4	2,63	0	0,00
15 - 19	15	9,77	13	8,47	12	7,82	12	7,82	2	1,30
20 - 24	16	10,05	12	7,54	12	7,54	11	6,91	4	2,51
25 - 29	15	10,01	12	8,01	11	7,34	11	7,34	3	2,00
30 - 34	9	6,57	7	5,11	6	4,38	6	4,38	2	1,46
35 - 44	19	7,72	15	6,10	14	5,69	14	5,69	4	1,63
45 - 54	14	7,44	9	4,78	9	4,78	9	4,78	5	2,66
55 - 64	18	10,95	13	7,91	13	7,91	13	7,91	5	3,04
65 - 74	14	11,50	13	10,68	13	10,68	13	10,68	1	0,82
75 y más	9	10,45	7	8,12	6	6,96	6	6,96	2	2,32
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	159	8,43	130	6,89	101	5,36	100	5,30	29	1,54

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

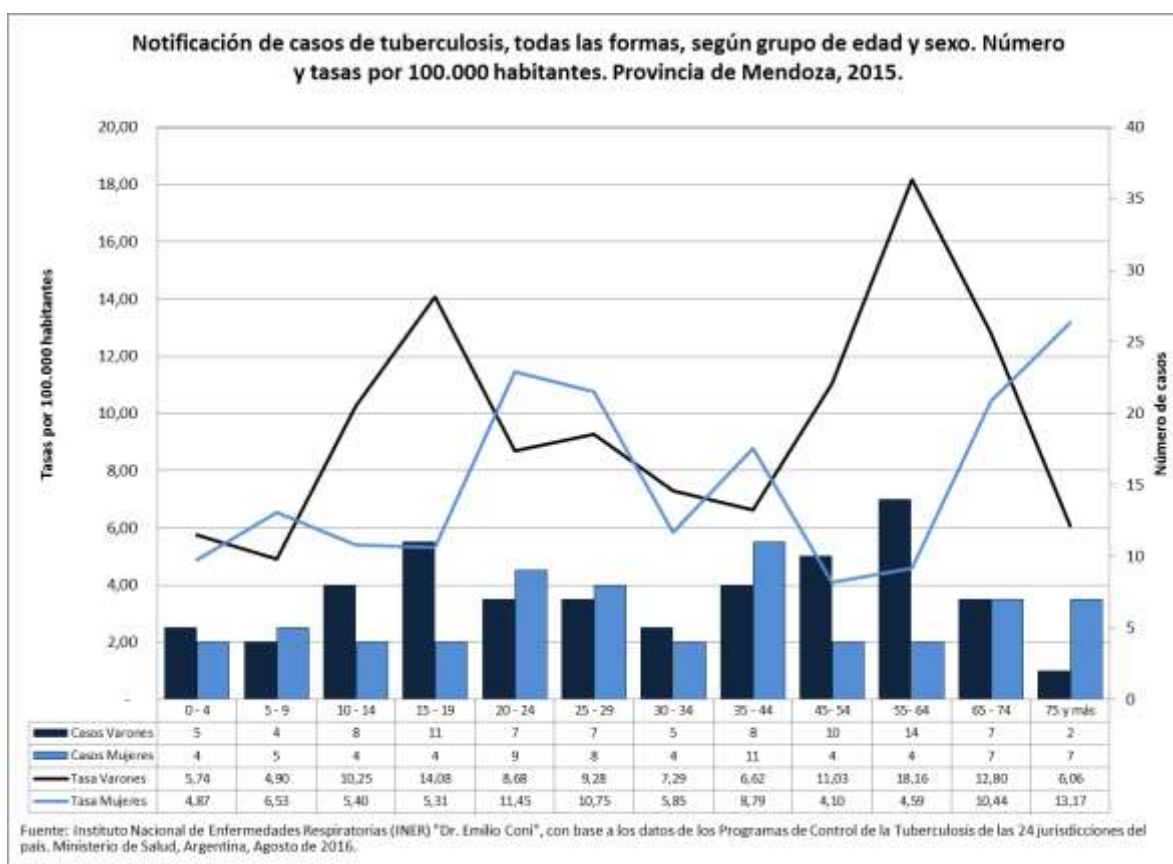




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 2015.

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	4	4,87	5	5,74	9	5,32	1,18	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	5	6,53	4	4,90	9	5,69	0,75	1	1,31	0	-	1	0,63	-
10 - 14	4	5,40	8	10,25	12	7,89	1,90	2	2,70	2	2,56	4	2,63	-
15 - 19	4	5,31	11	14,08	15	9,77	2,65	4	5,31	8	10,24	12	7,82	1,93
20 - 24	9	11,45	7	8,68	16	10,05	0,76	6	7,63	5	6,20	11	6,91	0,81
25 - 29	8	10,75	7	9,28	15	10,01	0,86	6	8,06	5	6,63	11	7,34	0,82
30 - 34	4	5,85	5	7,29	9	6,57	1,25	4	5,85	2	2,92	6	4,38	0,50
35 - 44	11	8,79	8	6,62	19	7,72	0,75	8	6,39	6	4,97	14	5,69	0,78
45 - 54	4	4,10	10	11,03	14	7,44	2,69	2	2,05	7	7,72	9	4,78	3,77
55 - 64	4	4,59	14	18,16	18	10,95	3,96	3	3,44	10	12,97	13	7,91	-
65 - 74	7	10,44	7	12,80	14	11,50	1,23	6	8,94	7	12,80	13	10,68	1,43
75 y más	7	13,17	2	6,06	9	10,45	0,46	4	7,53	2	6,06	6	6,96	0,80
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	71	7,40	88	9,51	159	8,43	1,28	46	4,79	54	5,83	100	5,30	1,22

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

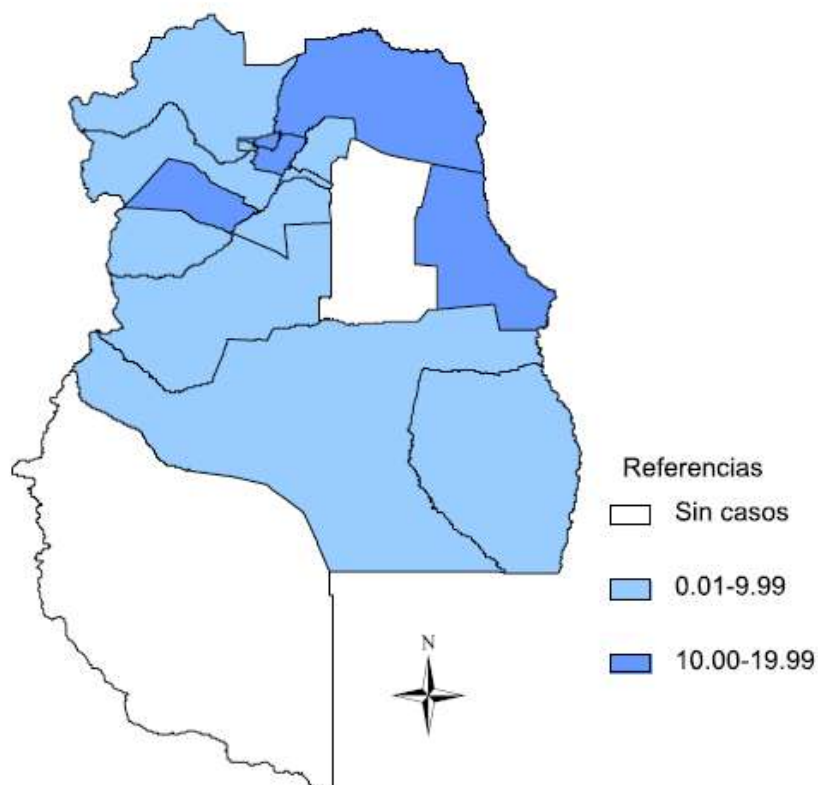


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Mendoza	175	159	8,91	136	130	7,09	108	101	5,57	108	100	5,55
Capital	26	16	16,93	17	14	12,50	12	12	9,68	12	12	9,68
Godoy Cruz	13	10	5,56	11	7	4,35	10	6	3,87	10	6	3,87
Gral. Alvear	1	2	3,00	0	2	2,00	0	2	2,00	0	2	2,00
Guaymallén	37	44	13,24	28	39	10,95	24	23	7,68	24	23	7,68
Junín	2	0	2,45	2	0	2,45	2	0	2,45	2	0	2,45
La Paz	3	1	18,53	3	0	13,90	2	0	9,26	2	0	9,26
Las Heras	16	7	5,24	14	6	4,55	7	5	2,73	7	5	2,73
Lavalle	6	3	11,36	4	0	5,05	3	0	3,79	3	0	3,79
Luján de Cuyo	5	9	5,42	5	8	5,03	3	6	3,48	3	6	3,48
Maipú	37	35	19,38	31	28	15,88	26	27	14,26	26	27	14,26
Malargüe	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Rivadavia	5	1	4,94	4	1	4,11	3	1	3,29	3	1	3,29
San Carlos	1	3	5,69	0	2	2,84	0	2	2,84	0	2	2,84
San Martín	11	6	6,67	8	5	5,10	8	1	3,53	8	1	3,53
San Rafael	4	8	2,96	2	7	2,22	2	7	2,22	2	6	1,97
Santa Rosa	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Tunuyán	2	5	6,56	2	4	5,63	2	4	5,63	2	4	5,63
Tupungato	4	5	12,83	4	5	12,83	3	3	8,56	3	3	8,56
Sin Especificar	2	4	-	1	2	-	1	2	-	1	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza. República Argentina, 2014-2015.

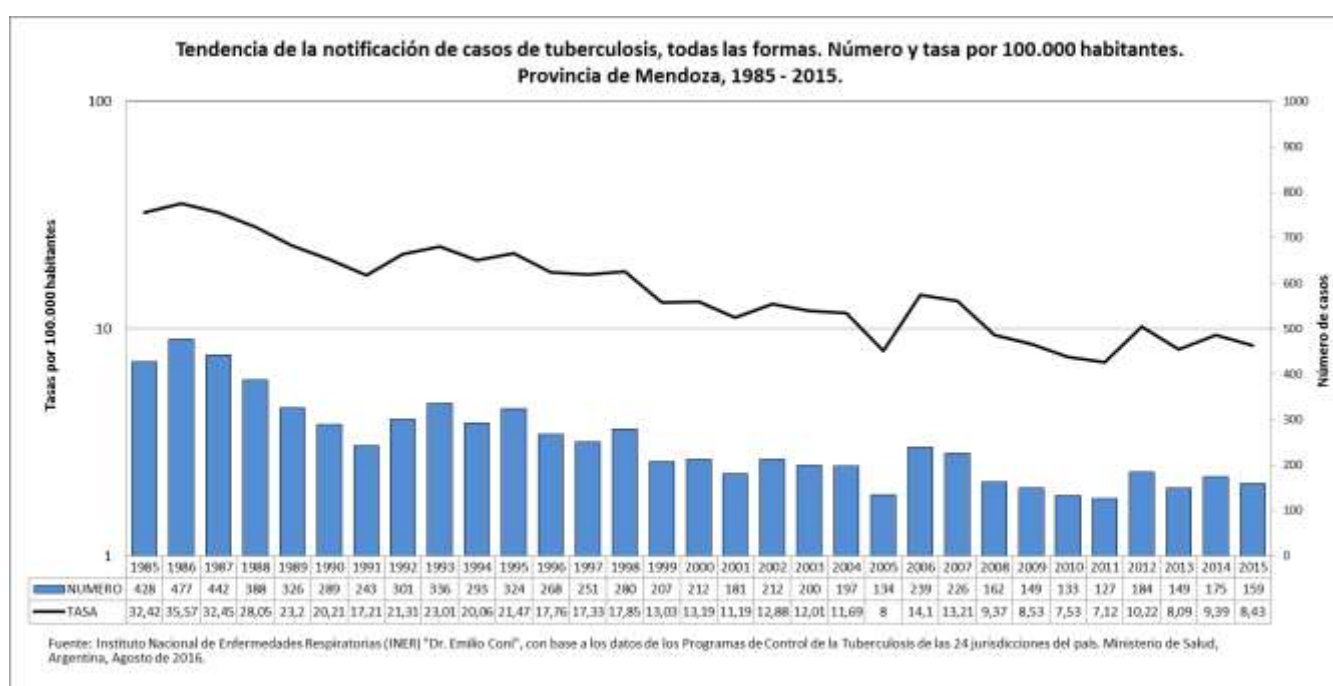


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Mendoza, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Mendoza. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

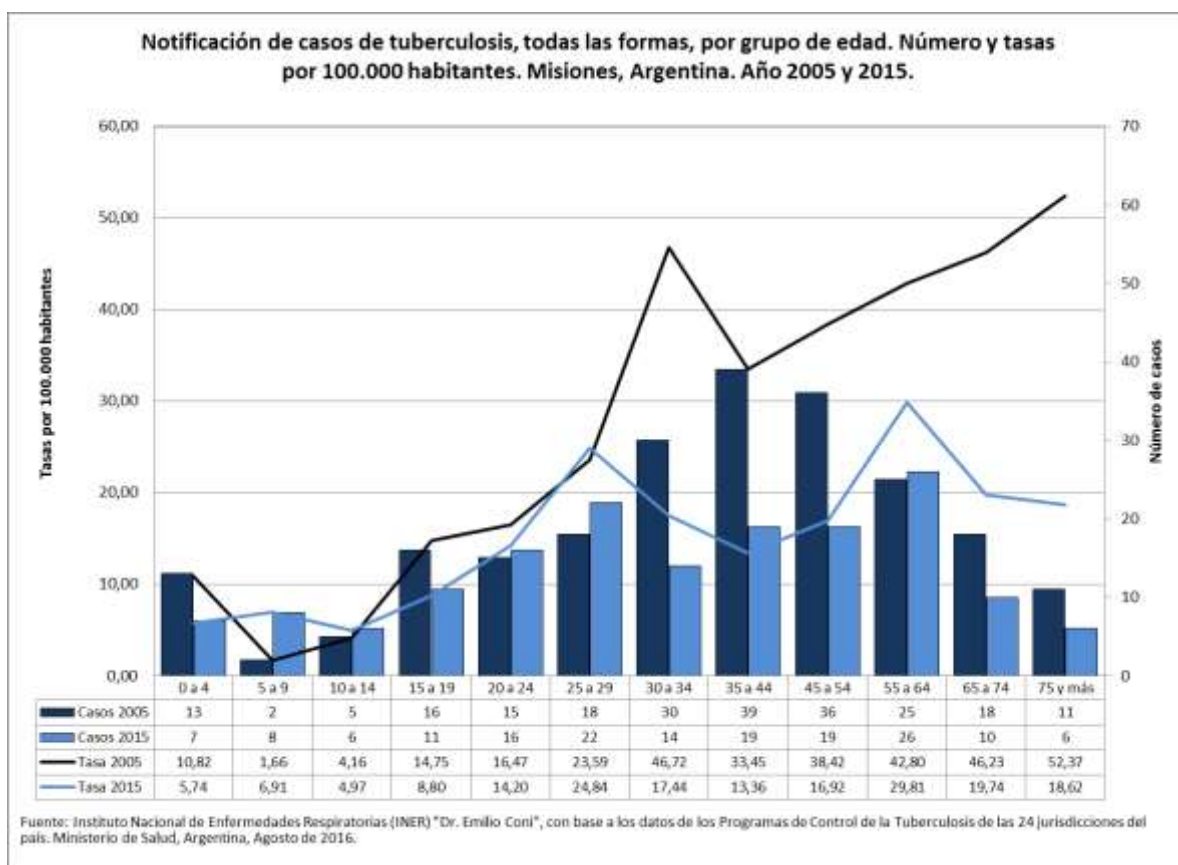


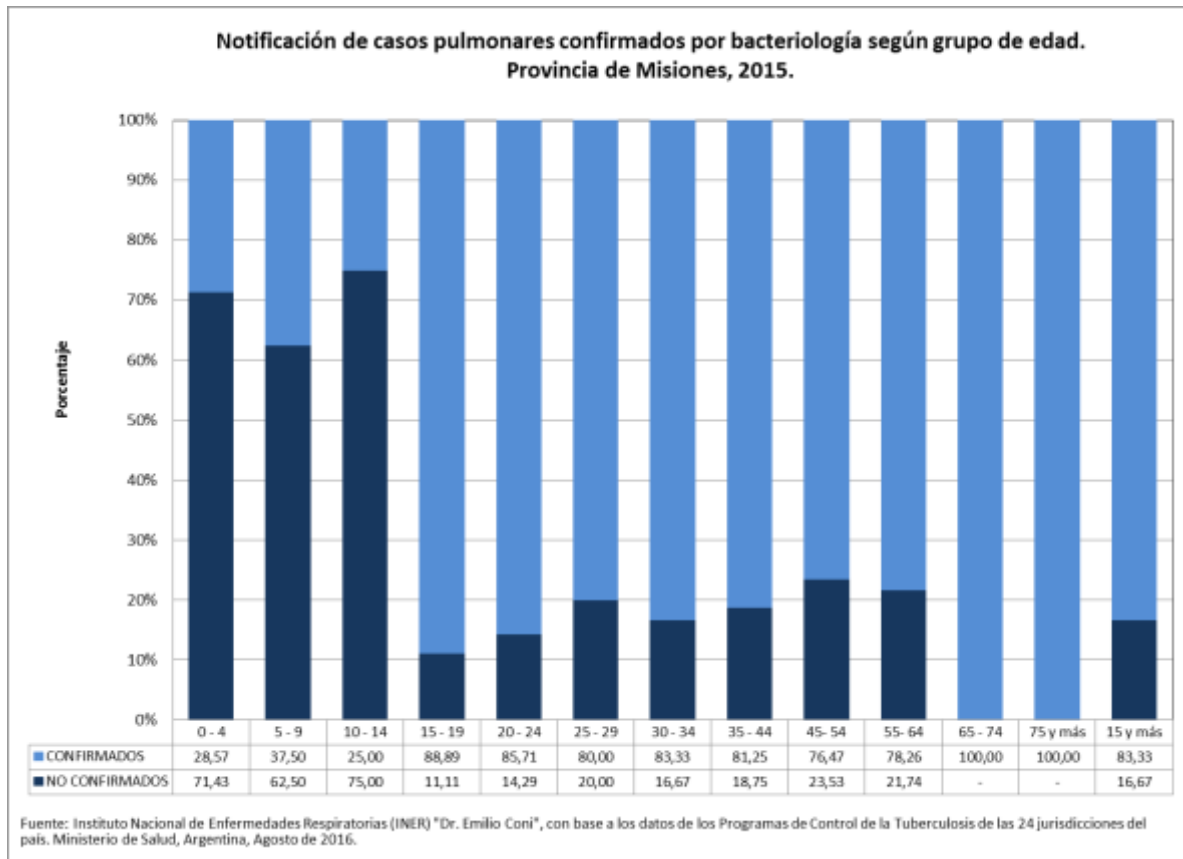
15. Misiones

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, 2015.

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	7	5,74	7	5,74	2	1,64	2	1,64	0	0,00
5 - 9	8	6,91	8	6,91	3	2,59	2	1,73	0	0,00
10 - 14	6	4,97	4	3,32	1	0,83	1	0,83	2	1,66
15 - 19	11	8,80	9	7,20	8	6,40	6	4,80	2	1,60
20 - 24	16	14,20	14	12,42	12	10,65	12	10,65	2	1,77
25 - 29	22	24,84	20	22,59	16	18,07	15	16,94	2	2,26
30 - 34	14	17,44	12	14,95	10	12,46	10	12,46	2	2,49
35 - 44	19	13,36	16	11,25	13	9,14	12	8,44	3	2,11
45 - 54	19	16,92	17	15,14	13	11,58	12	10,68	2	1,78
55 - 64	26	29,81	23	26,37	18	20,64	17	19,49	3	3,44
65 - 74	10	19,74	10	19,74	10	19,74	10	19,74	0	0,00
75 y más	6	18,62	5	15,52	5	15,52	5	15,52	1	3,10
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	0,00
Total	164	13,79	145	12,19	111	9,33	104	8,74	19	1,60

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

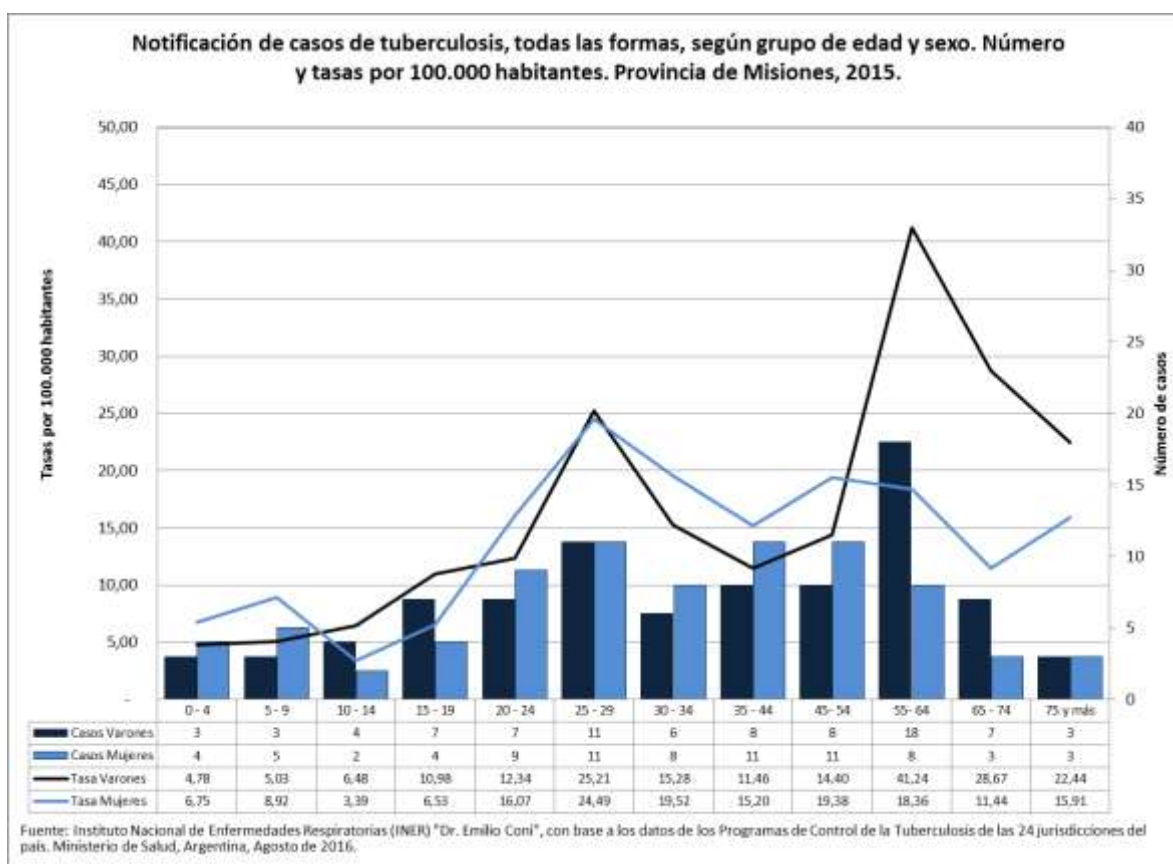




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, 2015.

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	4	6,75	3	4,78	7	5,74	0,71	1	1,69	1	1,59	2	1,64	0,94
5 - 9	5	8,92	3	5,03	8	6,91	0,56	1	1,78	1	1,68	2	1,73	-
10 - 14	2	3,39	4	6,48	6	4,97	1,91	1	1,70	0	-	1	0,83	-
15 - 19	4	6,53	7	10,98	11	8,80	1,68	2	3,26	4	6,28	6	4,80	1,92
20 - 24	9	16,07	7	12,34	16	14,20	0,77	7	12,50	5	8,82	12	10,65	0,71
25 - 29	11	24,49	11	25,21	22	24,84	1,03	9	20,03	6	13,75	15	16,94	0,69
30 - 34	8	19,52	6	15,28	14	17,44	0,78	7	17,08	3	7,64	10	12,46	0,45
35 - 44	11	15,20	8	11,46	19	13,36	0,75	6	8,29	6	8,60	12	8,44	1,04
45- 54	11	19,38	8	14,40	19	16,92	0,74	7	12,33	5	9,00	12	10,68	0,73
55- 64	8	18,36	18	41,24	26	29,81	2,25	4	9,18	13	29,79	17	19,49	3,24
65 - 74	3	11,44	7	28,67	10	19,74	2,51	3	11,44	7	28,67	10	19,74	2,51
75 y más	3	15,91	3	22,44	6	18,62	1,41	2	10,61	3	22,44	5	15,52	2,12
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	79	13,27	85	14,30	164	13,79	1,08	50	8,40	54	9,09	104	8,74	1,08

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

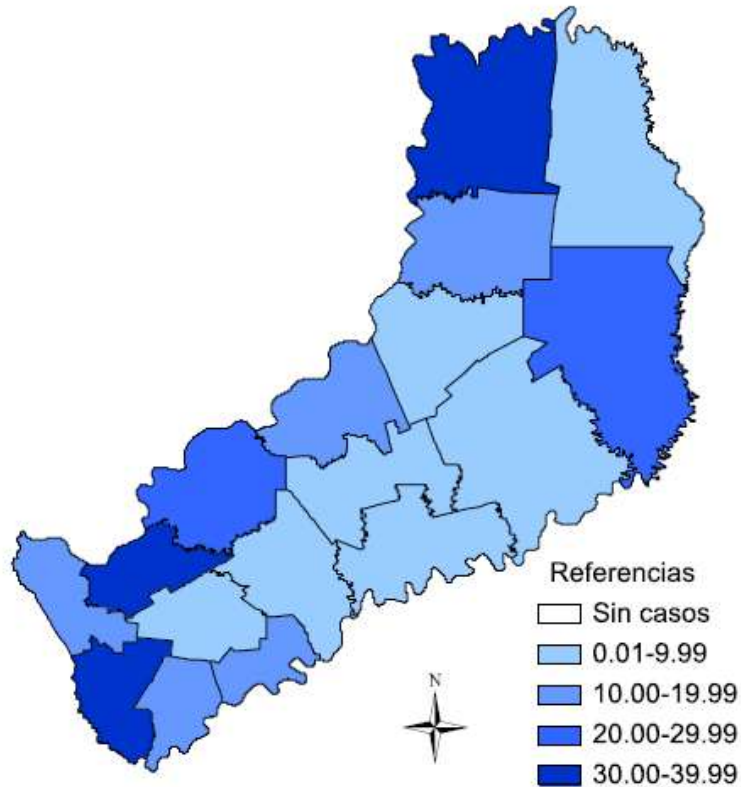


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Misiones	235	164	16,88	215	145	15,23	160	111	11,46	155	104	10,96
25 de Mayo	2	3	8,39	2	3	8,39	2	3	8,39	2	3	8,39
Apóstoles	20	12	35,29	20	9	31,99	14	7	23,16	14	7	23,16
Cainguás	4	4	6,98	4	4	6,98	2	3	4,36	2	3	4,36
Candelaria	11	11	37,91	11	10	36,19	8	7	25,85	7	6	22,40
Capital	80	51	18,80	67	43	15,78	56	36	13,20	54	33	12,48
Concepción	2	2	19,46	2	2	19,46	1	2	14,60	1	2	14,60
El Dorado	18	13	18,47	16	11	16,08	12	8	11,91	12	8	11,91
Gral. Belgrano	2	2	4,34	1	2	3,26	1	2	3,26	1	2	3,26
Guaraní	4	7	7,55	4	7	7,55	3	7	6,86	3	6	6,18
Iguazú	43	15	32,87	42	13	31,17	26	10	20,40	26	10	20,40
L. Gral. San Martín	3	7	10,01	2	7	9,01	2	5	7,01	2	5	7,01
Leandro. N. Alem	3	2	5,17	3	2	5,17	3	1	4,14	3	1	4,14
Montecarlo	2	5	8,88	2	4	7,61	2	2	5,07	2	2	5,07
Oberá	7	7	6,07	7	6	5,64	6	4	4,33	6	4	4,33
San Ignacio	17	14	25,02	16	13	23,41	8	10	14,53	7	8	12,11
San Javier	6	1	15,60	6	1	15,60	6	0	13,37	6	0	13,37
San Pedro	7	8	22,51	6	8	21,01	4	4	12,01	3	4	10,51
Sin Especificar	4	0	-	4	0	-	4	0	-	4	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones. República Argentina, 2014-2015.

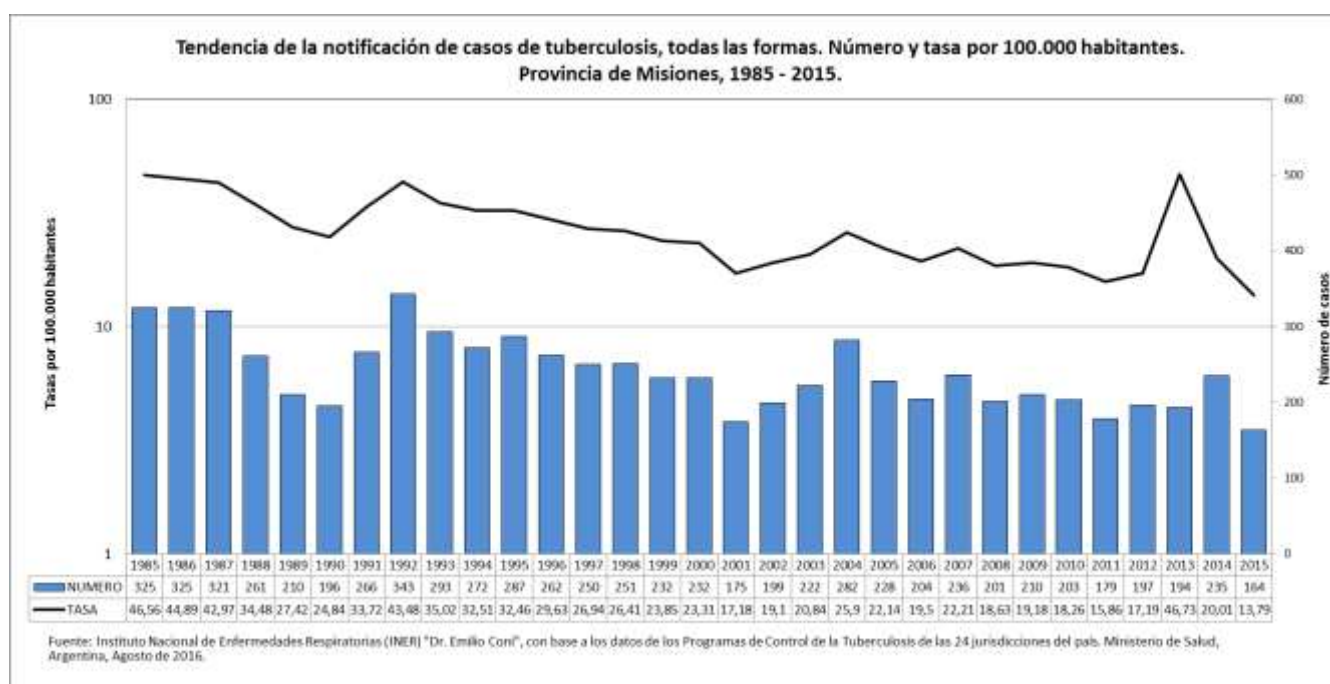


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Misiones, República Argentina, 1985 - 2015

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
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

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
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	17,19	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Misiones. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

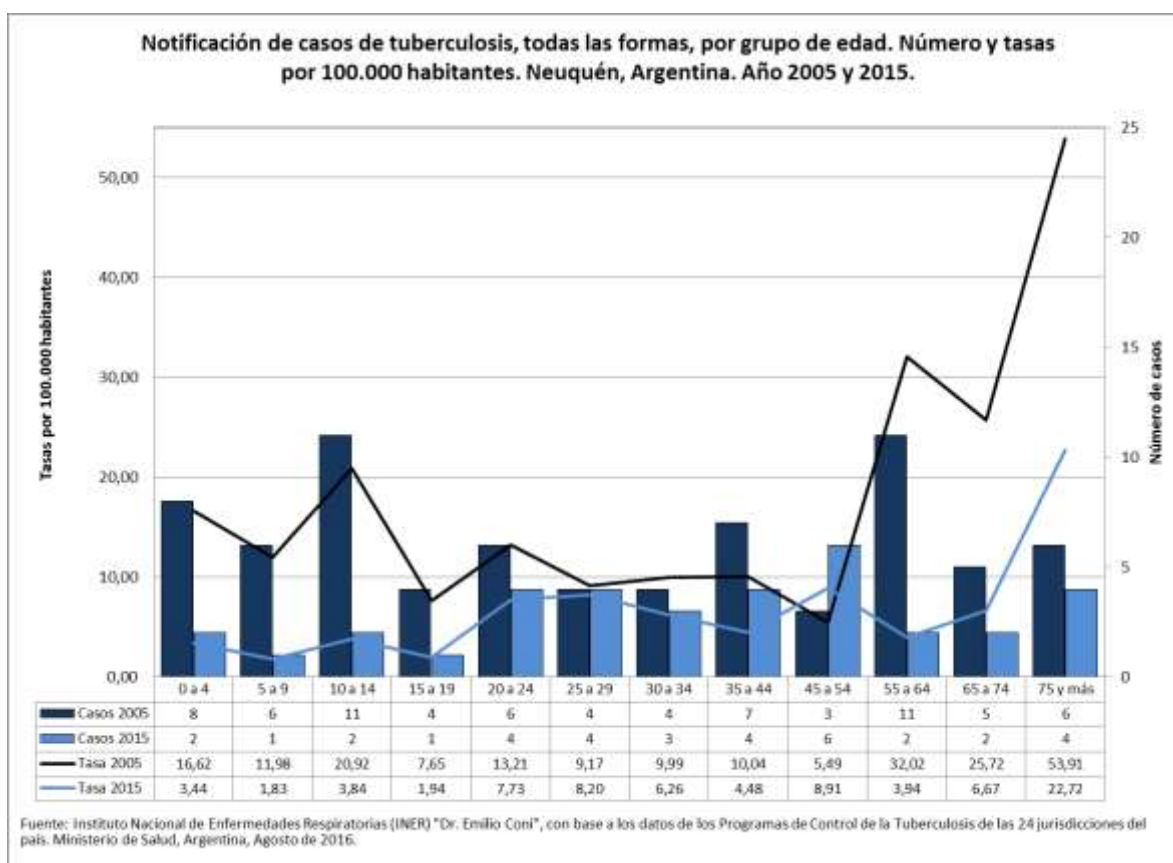


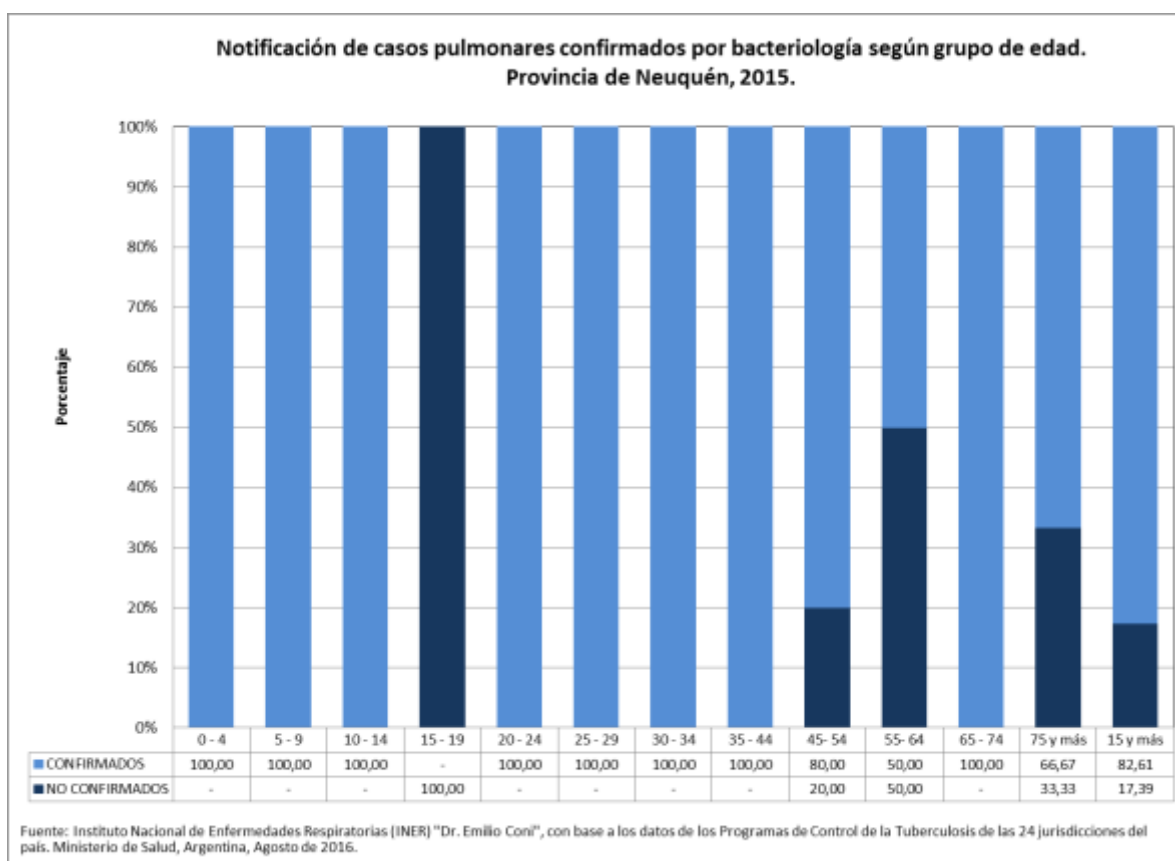
16. Neuquén

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, 2015.

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	2	3,44	1	1,72	1	1,72	1	1,72	0	0,00
5 - 9	1	1,83	1	1,83	1	1,83	1	1,83	0	0,00
10 - 14	2	3,84	2	3,84	2	3,84	1	1,92	0	0,00
15 - 19	1	1,94	1	1,94	0	-	0	0,00	0	0,00
20 - 24	4	7,73	3	5,80	3	5,80	3	5,80	1	1,93
25 - 29	4	8,20	1	2,05	1	2,05	1	2,05	3	6,15
30 - 34	3	6,26	2	4,17	2	4,17	2	4,17	1	2,09
35 - 44	4	4,48	4	4,48	4	4,48	3	3,36	0	0,00
45- 54	6	8,91	5	7,43	4	5,94	4	5,94	1	1,49
55- 64	2	3,94	2	3,94	1	1,97	1	1,97	0	0,00
65 - 74	2	6,67	2	6,67	2	6,67	2	6,67	0	0,00
75 y más	4	22,72	3	17,04	2	11,36	2	11,36	1	5,68
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	0,00	0	0,00
Total	36	5,81	28	4,52	24	3,87	22	3,55	7	1,13

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

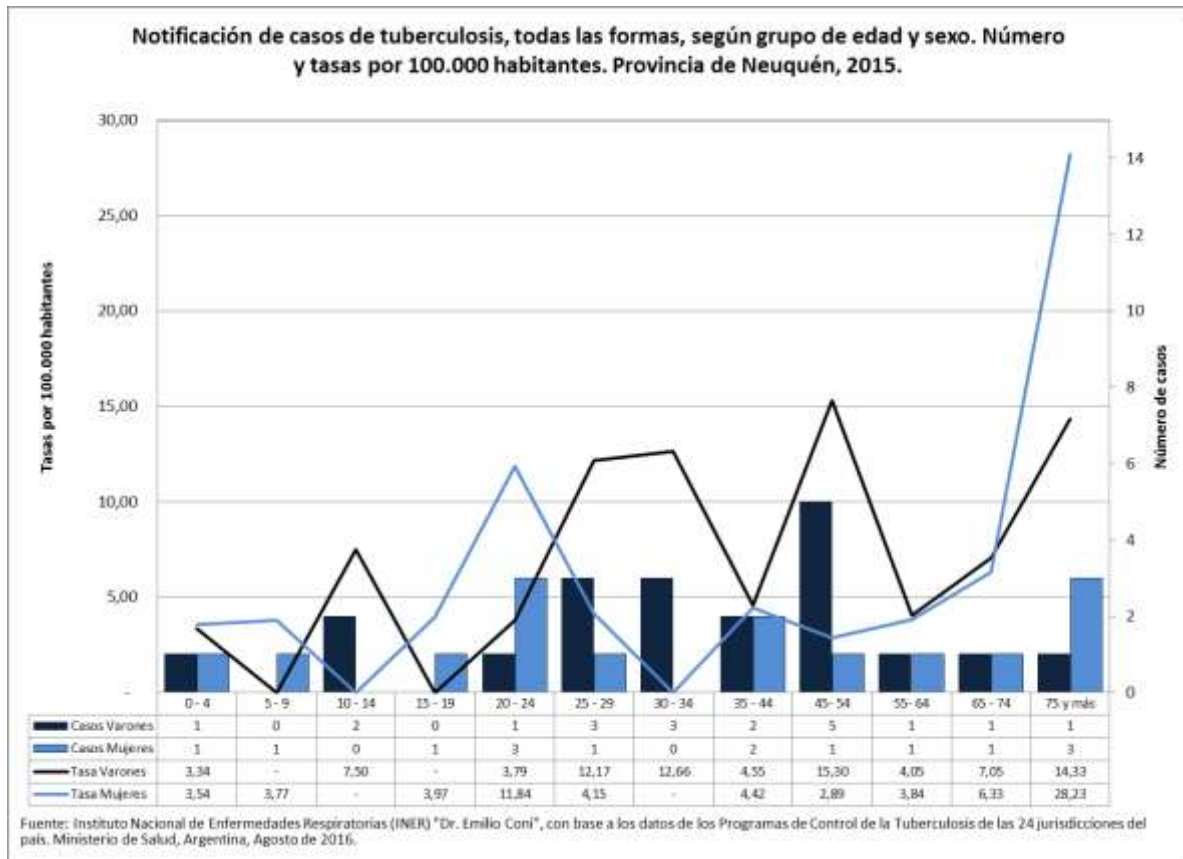




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 2015.

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	3,54	1	3,34	2	3,44	-	0	-	1	3,34	1	1,72	-
5 - 9	1	3,77	0	-	1	1,83	-	1	3,77	0	-	1	1,83	-
10 - 14	0	-	2	7,50	2	3,84	-	0	-	1	3,75	1	1,92	-
15 - 19	1	3,97	0	-	1	1,94	-	0	-	0	-	0	-	-
20 - 24	3	11,84	1	3,79	4	7,73	0,32	2	7,89	1	3,79	3	5,80	0,48
25 - 29	1	4,15	3	12,17	4	8,20	2,93	0	-	1	4,06	1	2,05	-
30 - 34	0	-	3	12,66	3	6,26	-	0	-	2	8,44	2	4,17	-
35 - 44	2	4,42	2	4,55	4	4,48	1,03	2	4,42	1	2,27	3	3,36	0,51
45- 54	1	2,89	5	15,30	6	8,91	5,30	1	2,89	3	9,18	4	5,94	-
55- 64	1	3,84	1	4,05	2	3,94	1,05	0	-	1	4,05	1	1,97	-
65 - 74	1	6,33	1	7,05	2	6,67	1,11	1	6,33	1	7,05	2	6,67	-
75 y más	3	28,23	1	14,33	4	22,72	-	2	18,82	0	-	2	11,36	-
Sin especificar	0	-	1	-	1	-	-	0	-	1	-	1	-	-
Total	15	4,82	21	6,81	36	5,81	1,41	9	2,89	13	4,22	22	3,55	1,46

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

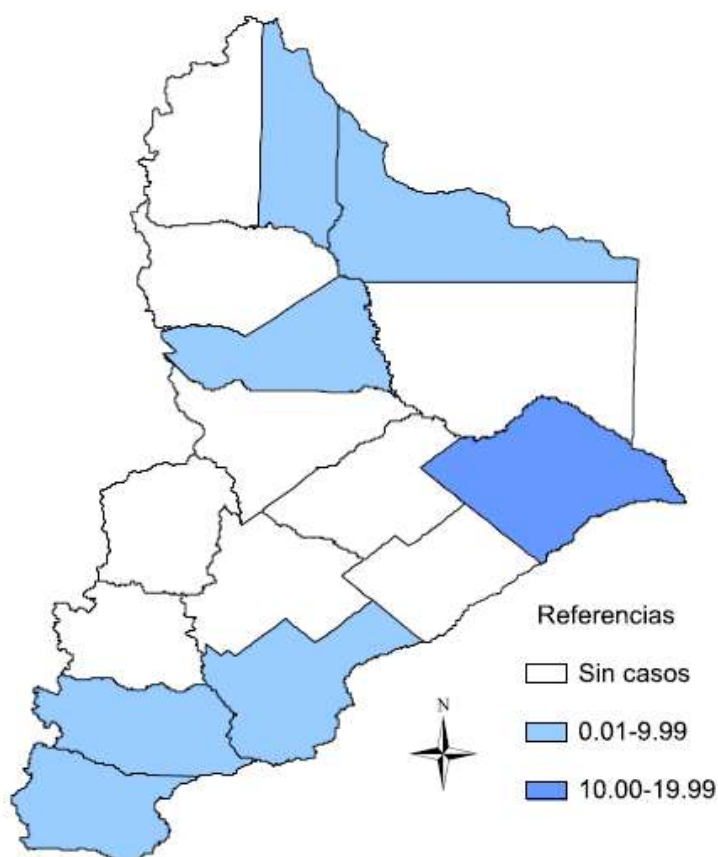


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Neuquén	55	36	7,40	44	28	5,85	27	24	4,15	21	22	3,50
Aluminé	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Añelo	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Catan Lil	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Chos Malal	1	0	2,94	1	0	2,94	0	0	-	0	0	-
Collón Curá	1	0	9,89	1	0	9,89	1	0	9,89	1	0	9,89
Confluencia	47	34	10,01	37	26	7,78	23	22	5,56	17	20	4,57
Huiliches	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Lacar	0	1	1,51	0	1	1,51	0	1	1,51	0	1	1,51
Loncopué	1	0	6,47	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Los Lagos	1	0	3,73	1	0	3,73	1	0	3,73	1	0	3,73
Minas	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Norquén	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Pehuenches	3	0	5,58	3	0	5,58	2	0	3,72	2	0	3,72
Picún Leufú	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Picunches	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Zapala	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sin Especificar	1	1	-	1	1	-	0	1	-	0	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén. República Argentina, 2014-2015.

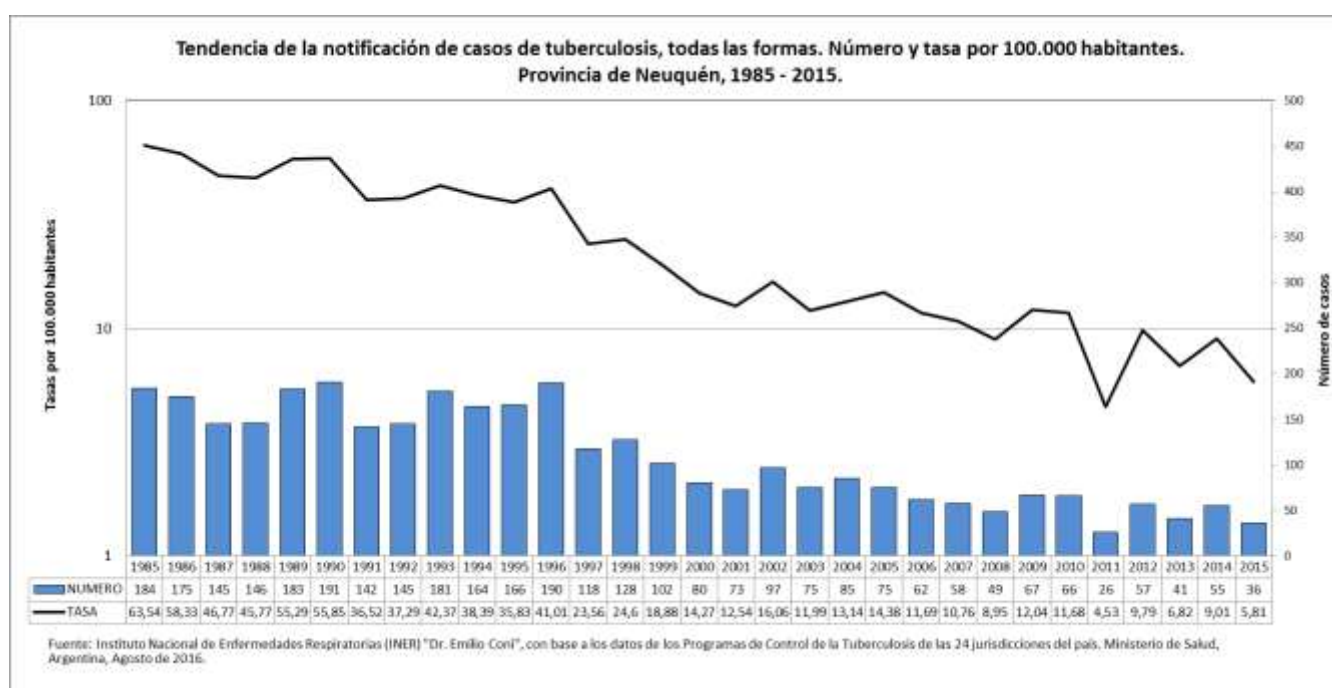


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Neuquén, República Argentina, 1985 – 2015.

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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Neuquén. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

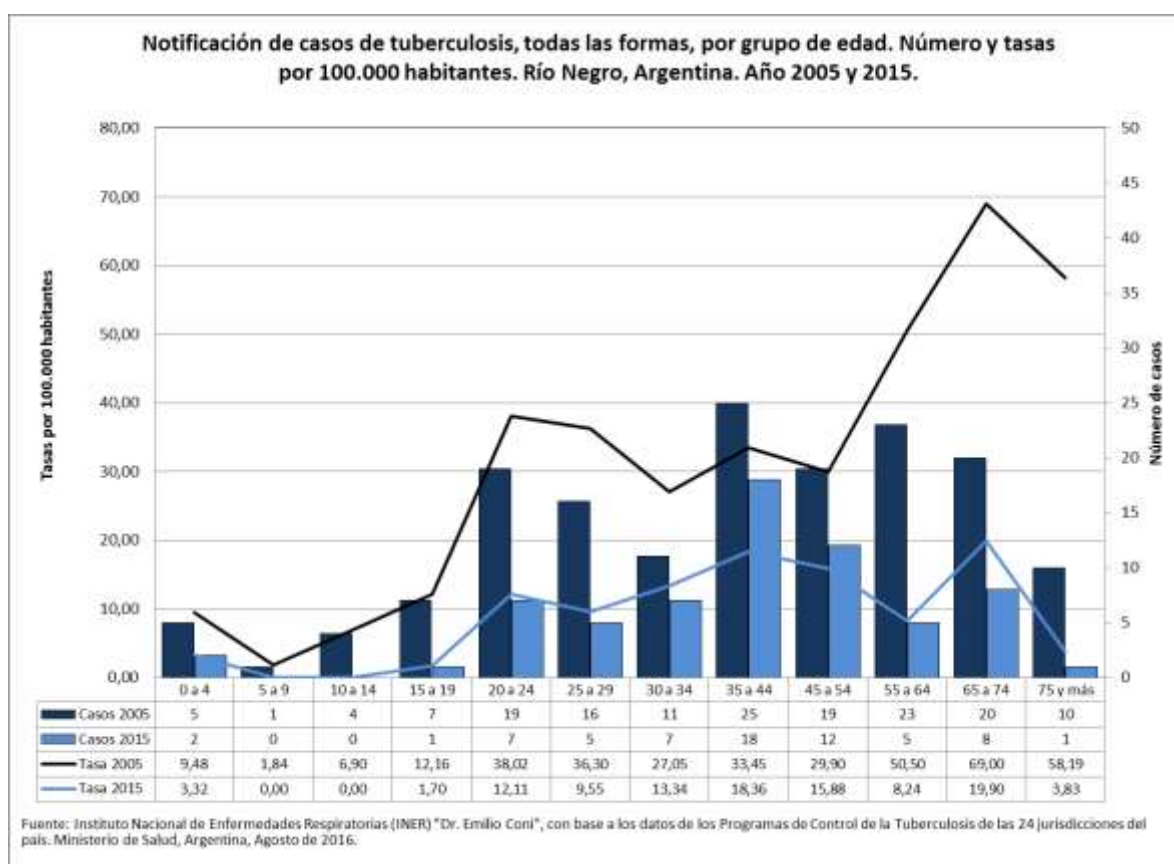


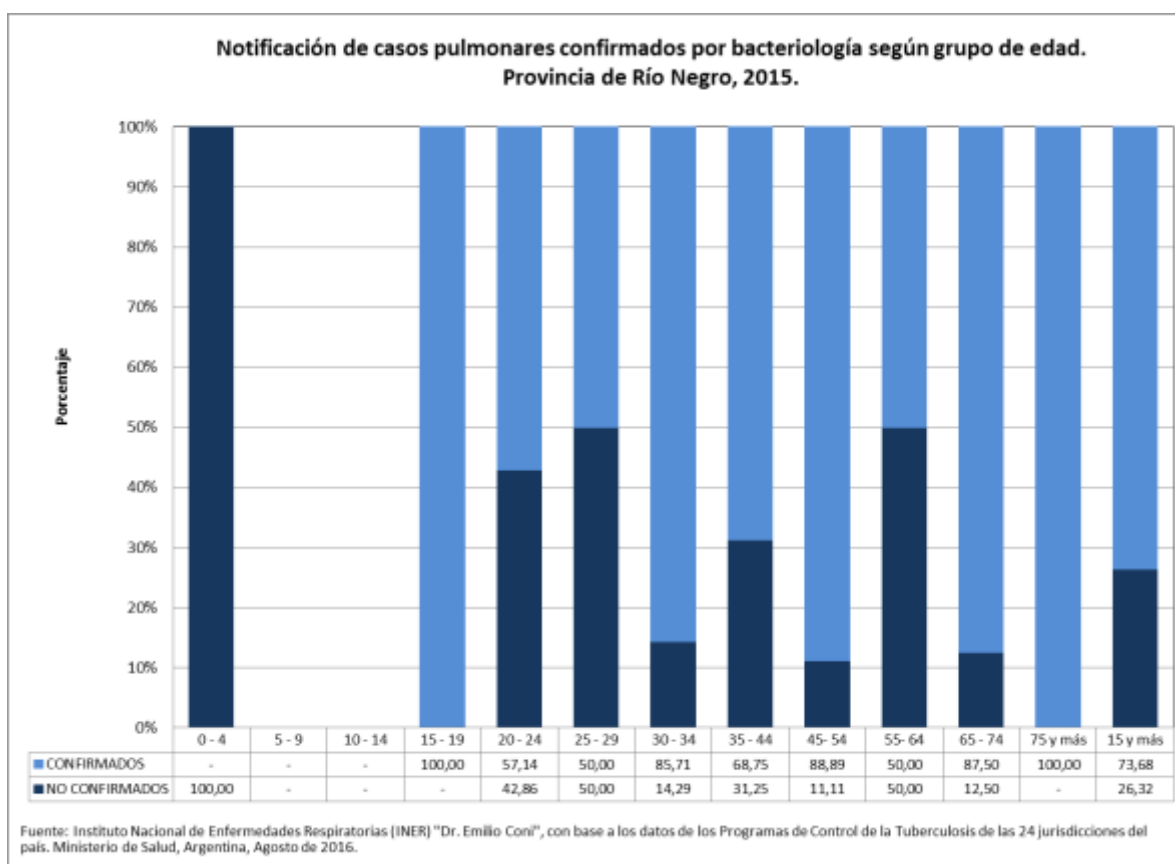
17. Río Negro

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, 2015.

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	2	3,32	2	3,32	0	-	0	-	0	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 - 19	1	1,70	1	1,70	1	1,70	1	1,70	0	-
20 - 24	7	12,11	7	12,11	4	6,92	4	6,92	0	-
25 - 29	5	9,55	4	7,64	2	3,82	2	3,82	1	1,91
30 - 34	7	13,34	7	13,34	6	11,43	6	11,43	0	-
35 - 44	18	18,36	16	16,32	11	11,22	10	10,20	2	2,04
45- 54	12	15,88	9	11,91	8	10,58	8	10,58	3	3,97
55- 64	5	8,24	4	6,59	2	3,30	2	3,30	0	-
65 - 74	8	19,90	8	19,90	7	17,42	6	14,93	0	-
75 y más	1	3,83	1	3,83	1	3,83	1	3,83	0	-
Sin especificar	1	-	1	-	0	-	0	-	0	-
Total	67	9,59	60	8,59	42	6,01	40	5,72	6	0,86

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

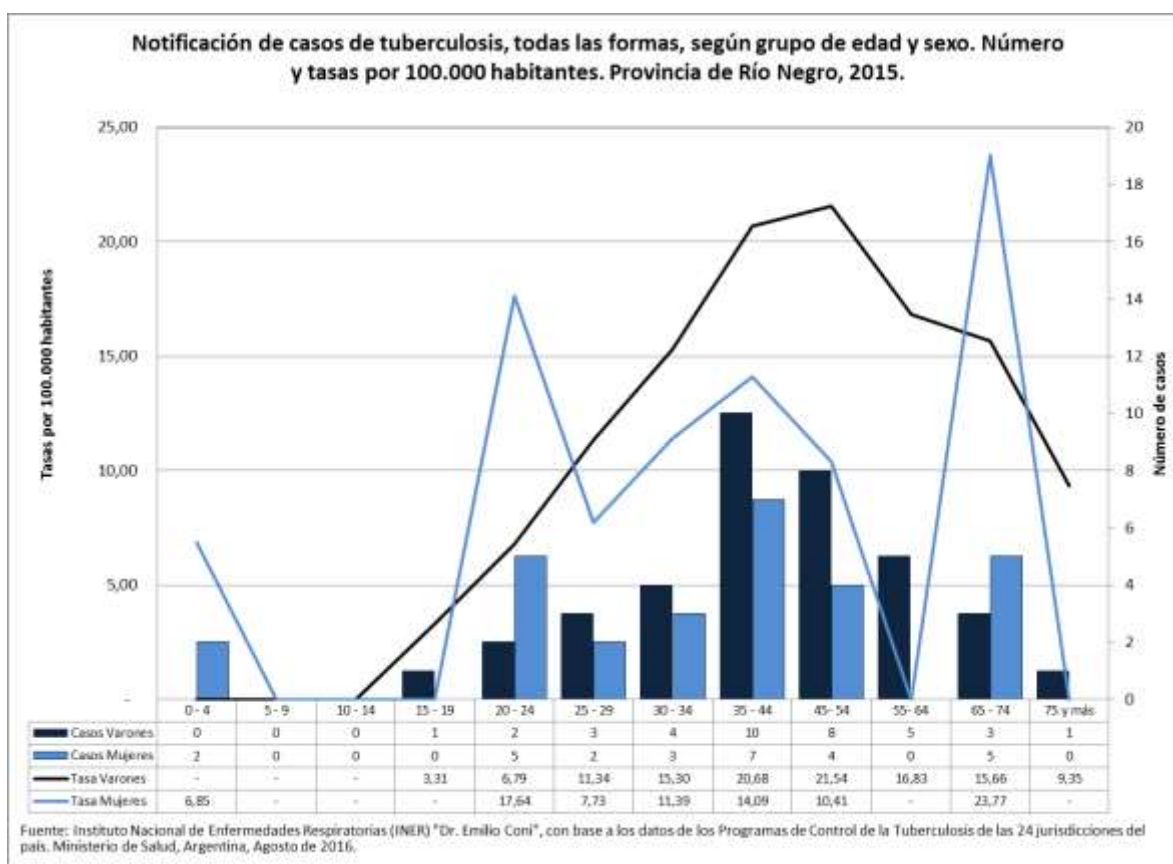




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 2015.

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	6,85	0	-	2	3,32	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	0	-	1	3,31	1	1,70	-	0	-	1	3,31	1	1,70	-
20 - 24	5	17,64	2	6,79	7	12,11	0,38	4	14,11	0	-	4	6,92	-
25 - 29	2	7,73	3	11,34	5	9,55	1,47	1	3,86	1	3,78	2	3,82	0,98
30 - 34	3	11,39	4	15,30	7	13,34	1,34	2	7,60	4	15,30	6	11,43	2,01
35 - 44	7	14,09	10	20,68	18	18,36	1,47	5	10,07	5	10,34	10	10,20	1,03
45 - 54	4	10,41	8	21,54	12	15,88	2,07	2	5,20	6	16,16	8	10,58	3,11
55 - 64	0	-	5	16,83	5	8,24	-	0	-	2	6,73	2	3,30	-
65 - 74	5	23,77	3	15,66	8	19,90	0,66	4	19,02	2	10,44	6	14,93	0,55
75 y más	0	-	1	9,35	1	3,83	-	0	-	1	9,35	1	3,83	-
Sin especificar	1	-	0	-	1	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	29	8,27	37	10,62	67	9,59	1,28	18	5,13	22	6,32	40	5,72	1,23

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

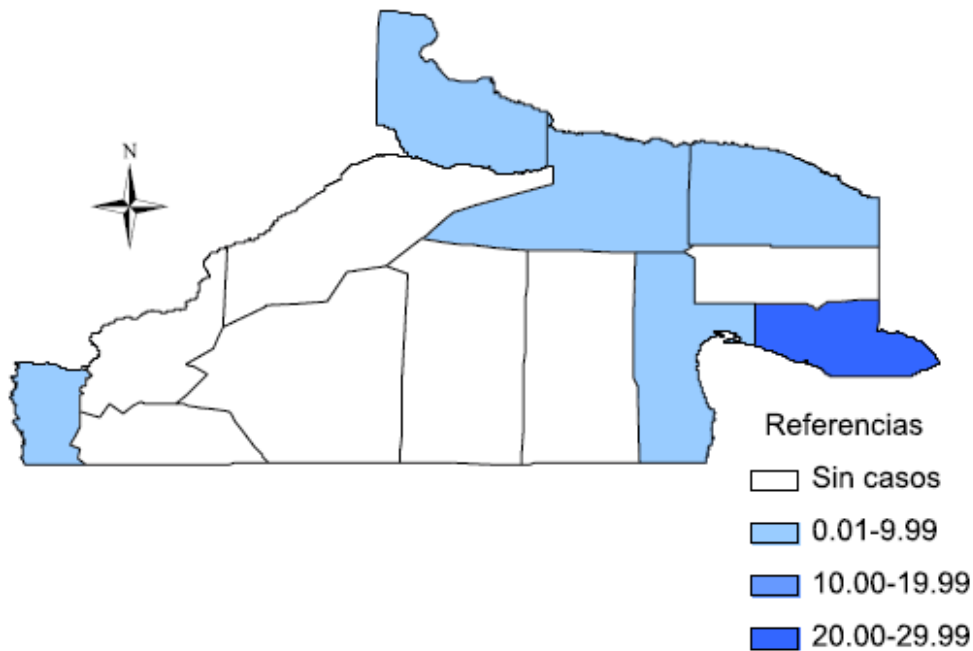


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Río Negro	45	67	8,07	37	60	6,99	29	42	5,12	27	40	4,83
25 de Mayo	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
9 de Julio	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Adolfo Alsina	13	15	22,34	12	12	19,15	6	7	10,37	5	5	7,98
Avellaneda	0	5	6,51	0	5	6,51	0	4	5,21	0	4	5,21
Bariloche	9	5	4,83	5	5	3,45	5	4	3,10	5	4	3,10
Conesa	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
El Cuy	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
General Roca	18	28	6,60	15	26	5,88	13	19	4,59	12	19	4,45
Ñorquincó	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Pichi Mahuida	1	1	6,52	1	1	6,52	1	1	6,52	1	1	6,52
Pilcaniyeu	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
San Antonio	2	4	9,43	2	3	7,86	2	1	4,71	2	1	4,71
Valcheta	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sin Especificar	2	9	-	2	8	-	2	6	-	2	6	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro. República Argentina, 2014-2015.

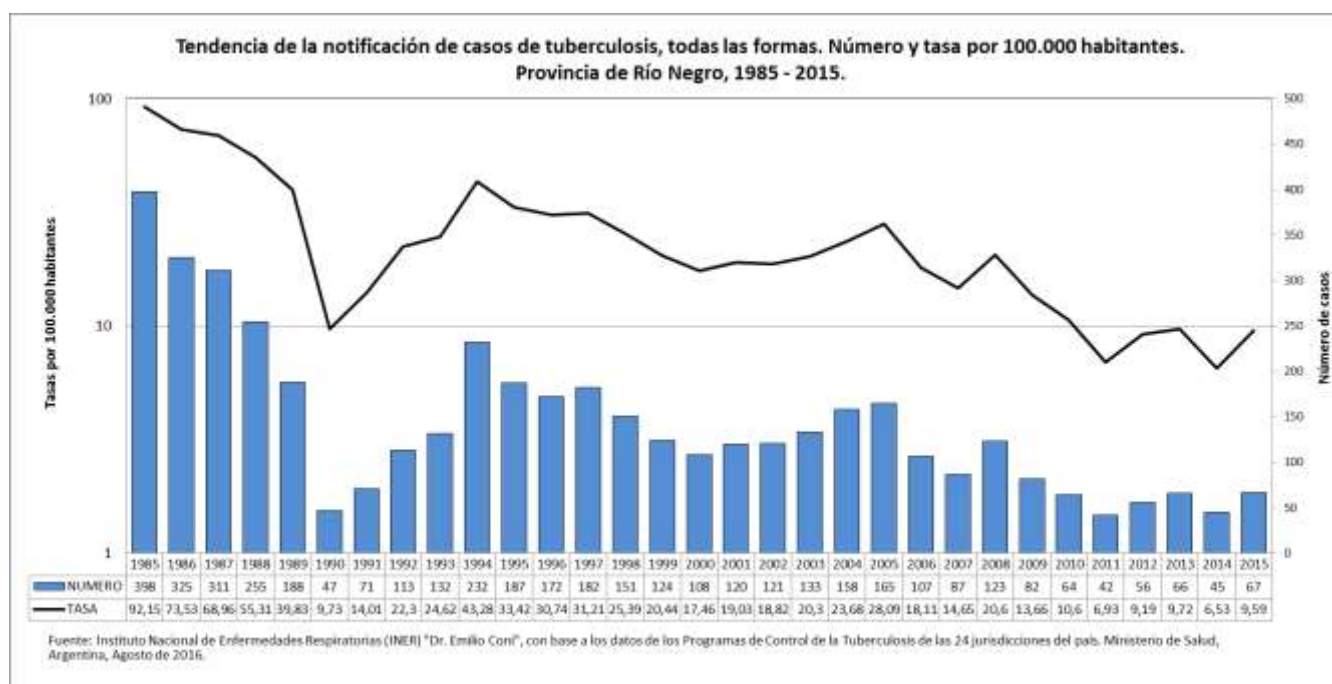


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Río Negro, República Argentina, 1985 – 2015.

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

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	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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Río Negro. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

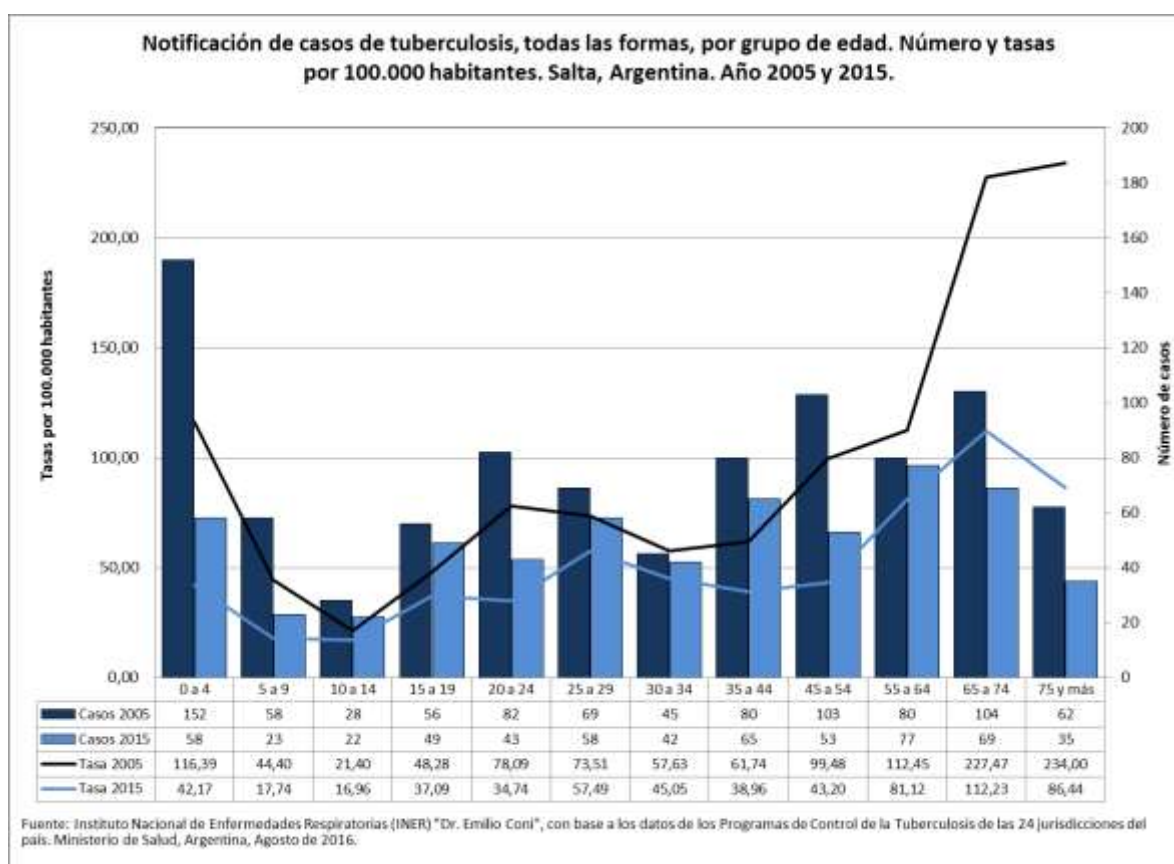


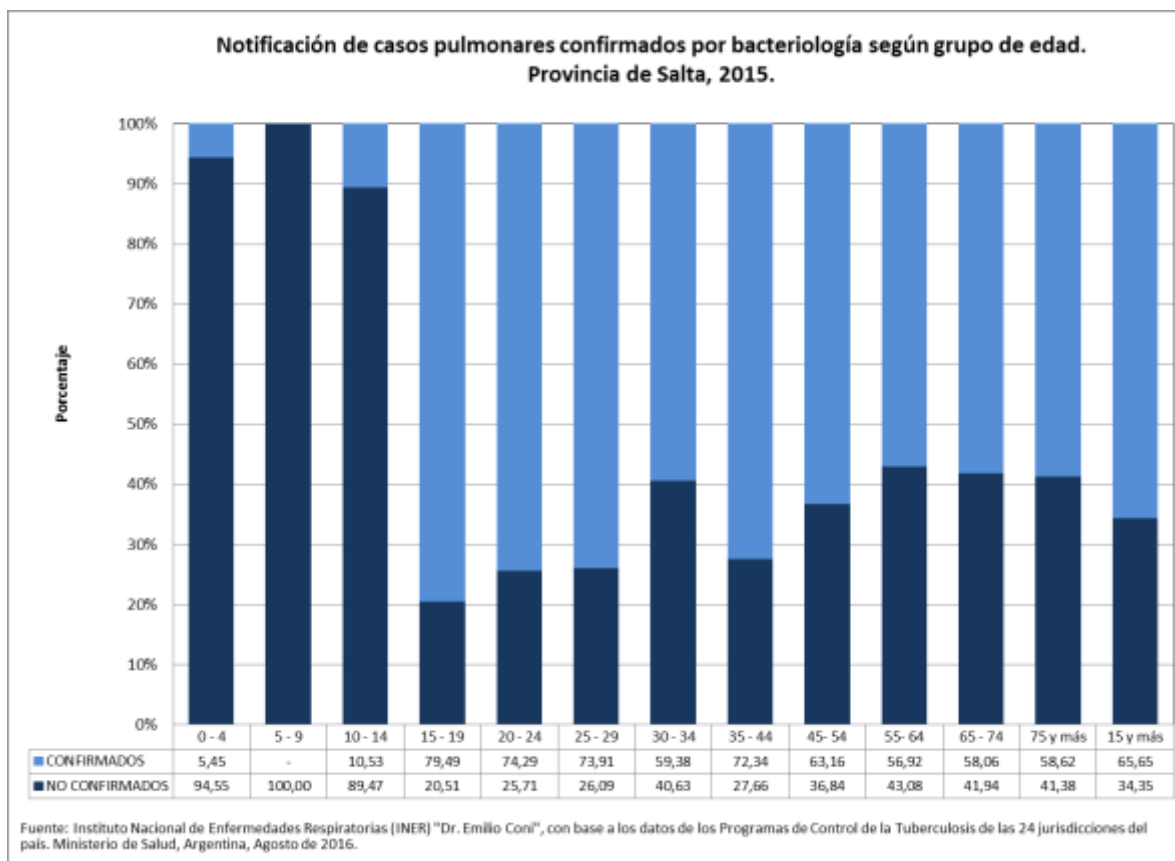
18. Salta

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, 2015.

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	58	42,17	55	39,99	3	2,18	3	2,18	3	2,18
5 - 9	23	17,74	22	16,97	0	-	0	0,00	1	0,77
10 - 14	22	16,96	19	14,65	2	1,54	2	1,54	3	2,31
15 - 19	49	37,09	39	29,52	31	23,46	29	21,95	10	7,57
20 - 24	43	34,74	35	28,27	26	21,00	26	21,00	8	6,46
25 - 29	58	57,49	46	45,60	34	33,70	32	31,72	11	10,90
30 - 34	42	45,05	32	34,33	19	20,38	19	20,38	10	10,73
35 - 44	65	38,96	47	28,17	34	20,38	33	19,78	18	10,79
45 - 54	53	43,20	38	30,98	24	19,56	23	18,75	15	12,23
55 - 64	77	81,12	65	68,48	37	38,98	34	35,82	12	12,64
65 - 74	69	112,23	62	100,84	36	58,55	32	52,05	7	11,39
75 y más	35	86,44	29	71,62	17	41,99	16	39,52	6	14,82
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	0,00	0	0,00
Total	595	44,62	490	36,75	264	19,80	250	18,75	104	7,80

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

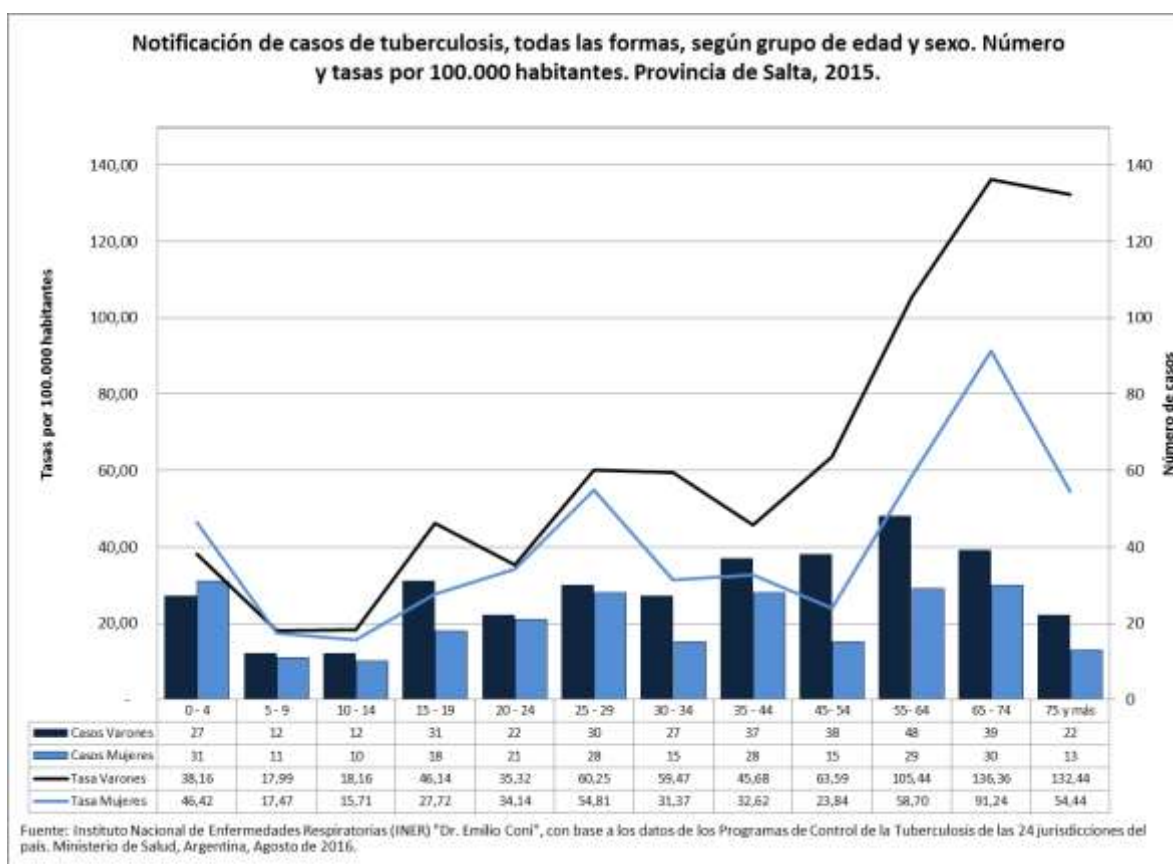




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 2015.

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	31	46,42	27	38,16	58	42,17	0,82	2	3,00	1	1,41	3	2,18	0,47
5 - 9	11	17,47	12	17,99	23	17,74	1,03	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	10	15,71	12	18,16	22	16,96	1,16	1	1,57	1	1,51	2	1,54	0,96
15 - 19	18	27,72	31	46,14	49	37,09	1,66	11	16,94	18	26,79	29	21,95	1,58
20 - 24	21	34,14	22	35,32	43	34,74	1,03	14	22,76	12	19,27	26	21,00	0,85
25 - 29	28	54,81	30	60,25	58	57,49	1,10	15	29,36	17	34,14	32	31,72	1,16
30 - 34	15	31,37	27	59,47	42	45,05	1,90	8	16,73	11	24,23	19	20,38	1,45
35 - 44	28	32,62	37	45,68	65	38,96	1,40	16	18,64	17	20,99	33	19,78	1,13
45- 54	15	23,84	38	63,59	53	43,20	2,67	9	14,30	14	23,43	23	18,75	1,64
55- 64	29	58,70	48	105,44	77	81,12	1,80	11	22,27	23	50,53	34	35,82	2,27
65 - 74	30	91,24	39	136,36	69	112,23	1,49	16	48,66	16	55,94	32	52,05	1,15
75 y más	13	54,44	22	132,44	35	86,44	2,43	7	29,31	9	54,18	16	39,52	1,85
Sin especificar	1	-	0	-	1	-	-	1	-	0	-	1	-	-
Total	250	37,11	345	52,30	595	44,62	1,41	111	16,48	139	21,07	250	18,75	1,28

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



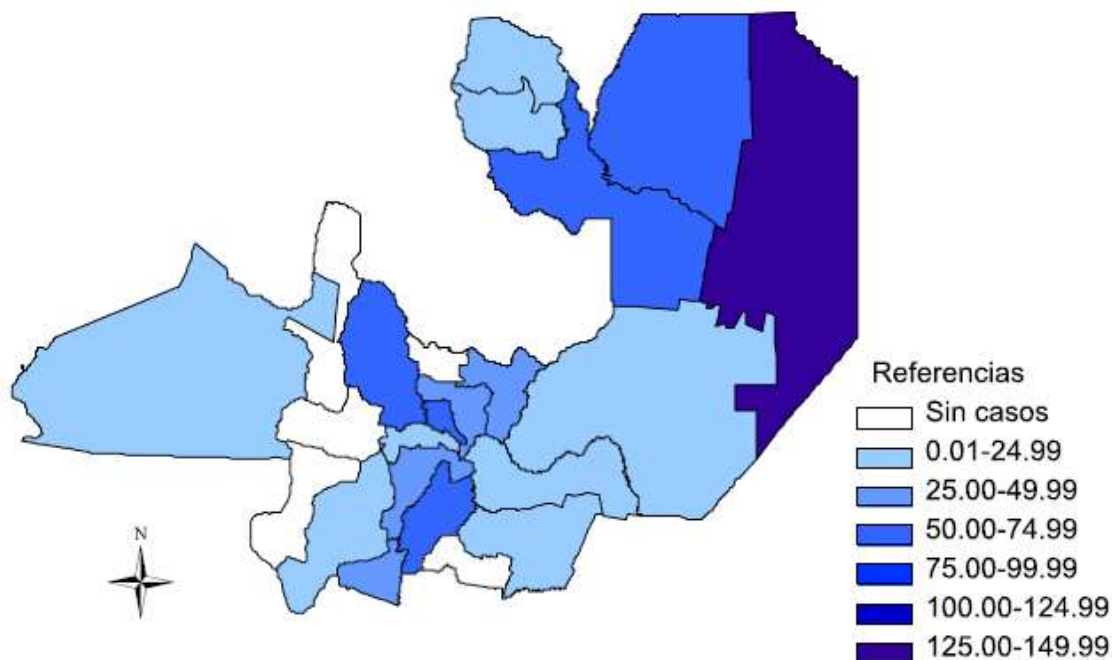
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Salta	613	595	45,62	507	490	37,65	310	264	21,68	300	250	20,77
Anta	15	10	19,97	12	9	16,78	6	6	9,59	6	6	9,59
Cachi	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Cafayate	6	5	33,97	5	5	30,88	1	5	18,53	1	5	18,53
Capital	227	217	37,98	163	160	27,63	84	80	14,03	78	75	13,09
Cerrillos	16	25	52,54	14	22	46,13	7	8	19,22	6	7	16,66
Chicoana	6	5	24,36	6	4	22,14	4	3	15,50	4	3	15,50
General Güemes	19	19	36,90	13	15	27,19	7	11	17,48	6	11	16,51
Gral. J. de S. Martín	116	131	72,19	110	118	66,64	76	49	36,53	75	46	35,37
Guachipas	3	1	57,56	2	1	43,17	0	1	14,39	0	1	14,39
Iruya	1	2	22,98	1	2	22,98	1	0	7,66	0	0	-
La Caldera	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
La Candelaria	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
La Poma	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
La Viña	5	1	37,01	5	1	37,01	5	1	37,01	5	1	37,01
Los Andes	1	0	7,58	1	0	7,58	0	0	-	0	0	-
Metán	2	4	6,82	2	1	3,41	2	0	2,27	2	0	2,27
Molinos	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Orán	105	96	66,39	90	85	57,81	66	69	44,59	66	64	42,94
Rivadavia	50	38	132,94	48	35	125,39	29	17	69,49	29	17	69,49
R. de La Frontera	5	1	9,49	4	1	7,91	2	1	4,75	2	1	4,75
Rosario de Lerma	23	32	65,17	19	26	53,32	13	11	28,44	13	11	28,44
San Carlos	1	1	13,07	1	1	13,07	0	0	-	0	0	-

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Santa Victoria	3	2	22,17	3	1	17,73	2	0	8,87	2	0	8,87
Sin Especificar	9	5	-	8	3	-	5	2	-	5	2	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Salta. República Argentina, 2014-2015.

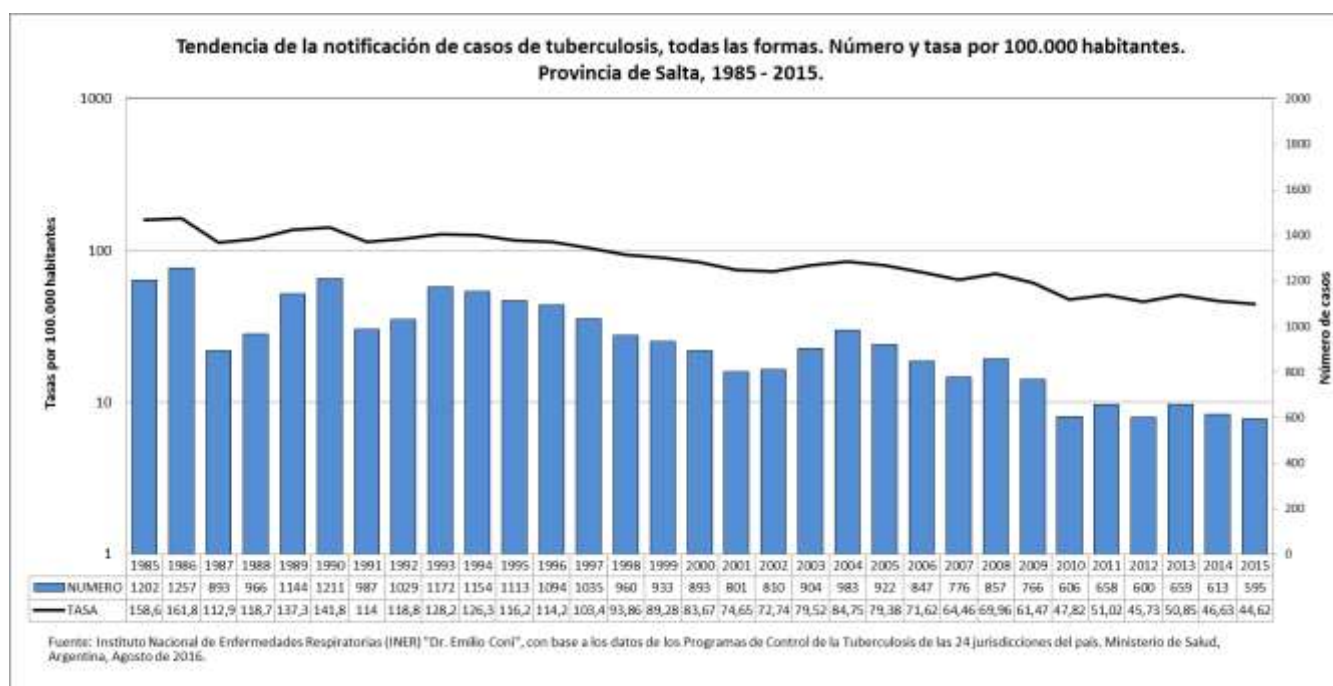


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Salta, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Salta. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

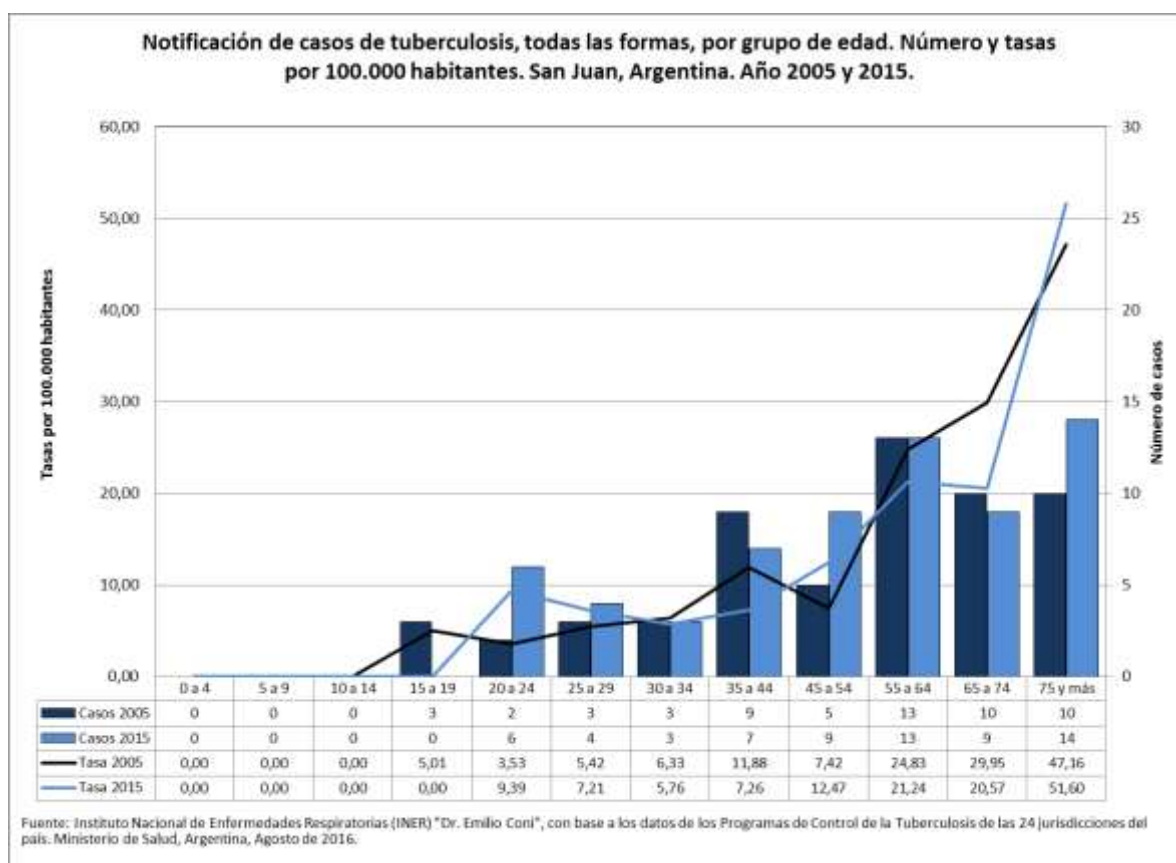


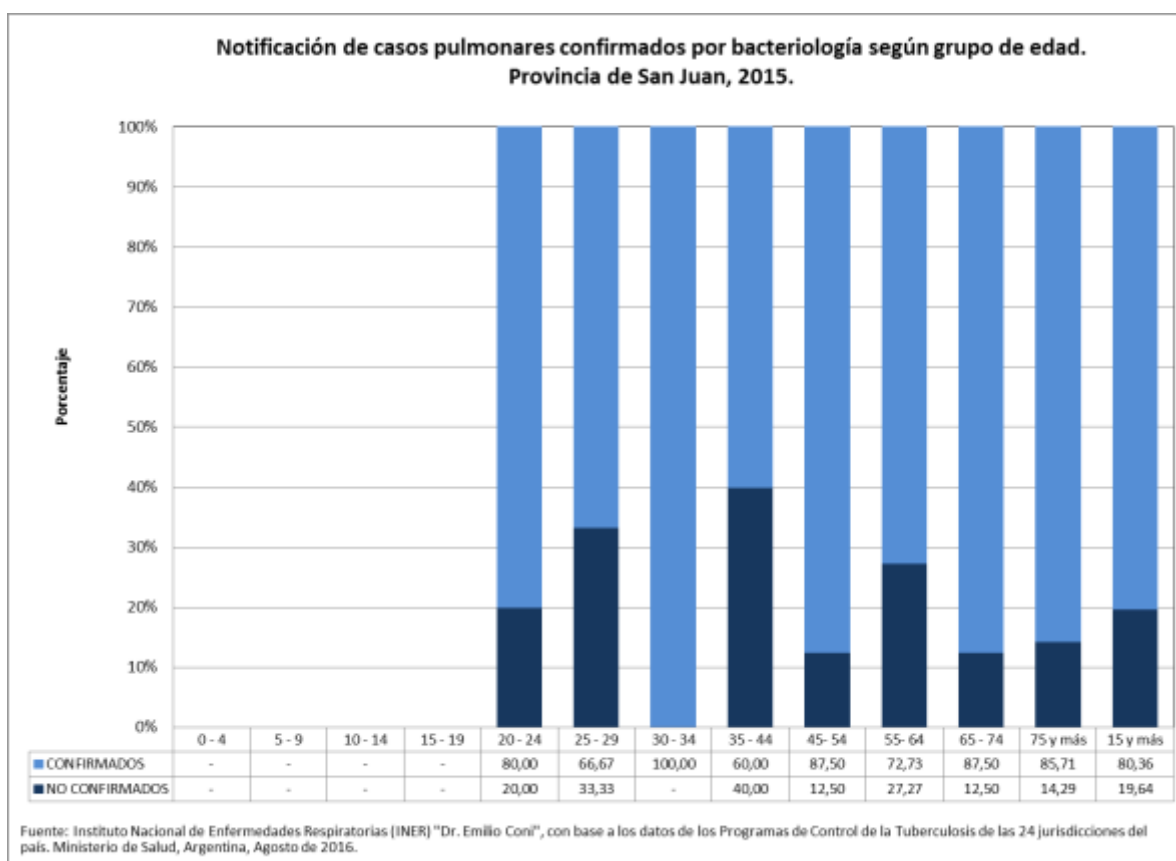
19. San Juan

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, 2015.

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	-	0	-	0	-	0	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 - 19	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
20 - 24	6	9,39	5	7,82	4	6,26	3	4,69	1	1,56
25 - 29	4	7,21	3	5,41	2	3,60	1	1,80	1	1,80
30 - 34	3	5,76	2	3,84	2	3,84	2	3,84	1	1,92
35 - 44	7	7,26	5	5,18	3	3,11	3	3,11	2	2,07
45- 54	9	12,47	8	11,09	7	9,70	4	5,54	1	1,39
55- 64	13	21,24	11	17,97	8	13,07	7	11,44	2	3,27
65 - 74	9	20,57	8	18,28	7	16,00	6	13,71	1	2,29
75 y más	14	51,60	14	51,60	12	44,23	10	36,86	0	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	65	8,80	56	7,58	45	6,09	36	4,87	9	1,22

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

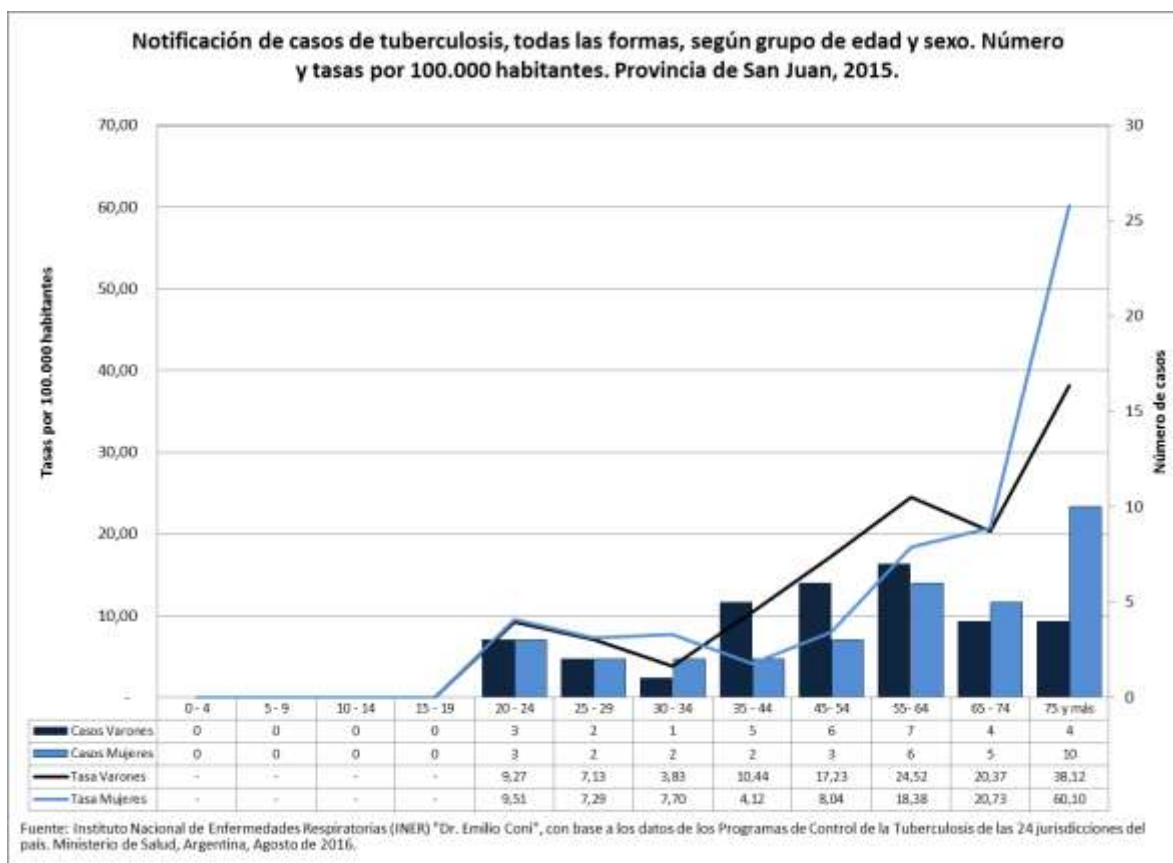




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 2015.

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	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
20 - 24	3	9,51	3	9,27	6	9,39	0,98	2	6,34	1	3,09	3	4,69	0,49
25 - 29	2	7,29	2	7,13	4	7,21	-	1	3,64	0	-	1	1,80	-
30 - 34	2	7,70	1	3,83	3	5,76	0,50	2	7,70	0	-	2	3,84	-
35 - 44	2	4,12	5	10,44	7	7,26	2,53	1	2,06	2	4,17	3	3,11	2,03
45 - 54	3	8,04	6	17,23	9	12,47	2,14	1	2,68	3	8,61	4	5,54	3,22
55 - 64	6	18,38	7	24,52	13	21,24	1,33	2	6,13	5	17,51	7	11,44	2,86
65 - 74	5	20,73	4	20,37	9	20,57	0,98	4	16,59	2	10,18	6	13,71	0,61
75 y más	10	60,10	4	38,12	14	51,60	0,63	7	42,07	3	28,59	10	36,86	0,68
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	33	8,83	32	8,76	65	8,80	0,99	20	5,35	16	4,38	36	4,87	0,82

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

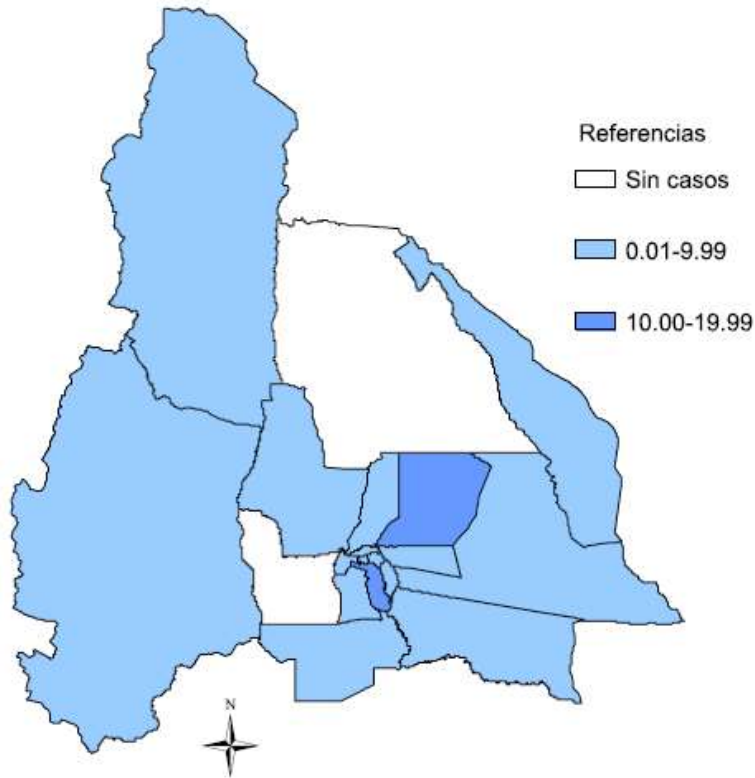


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
San Juan	59	65	8,44	52	56	7,35	39	45	5,72	33	36	4,70
25 de Mayo	1	2	8,12	1	2	8,12	0	2	5,42	0	2	5,42
9 de Julio	0	1	4,98	0	1	4,98	0	1	4,98	0	1	4,98
Albardón	3	2	9,70	3	2	9,70	2	2	7,76	2	0	3,88
Angaco	1	2	17,11	1	1	11,41	0	1	5,70	0	1	5,70
Calingasta	0	1	5,40	0	1	5,40	0	1	5,40	0	1	5,40
Capital	5	12	7,22	3	8	4,67	2	7	3,82	2	4	2,55
Caucete	5	3	9,67	4	2	7,25	4	2	7,25	2	1	3,63
Chimbass	5	6	5,84	4	6	5,31	2	6	4,25	2	6	4,25
Iglesia	1	0	5,09	1	0	5,09	0	0	-	0	0	-
Jachal	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Pocito	2	7	7,85	2	6	6,97	1	5	5,23	1	5	5,23
Rawson	11	16	10,94	11	15	10,54	8	11	7,70	7	8	6,08
Rivadavia	9	4	7,29	8	4	6,73	6	3	5,05	5	3	4,49
San Martín	1	1	8,34	1	1	8,34	1	0	4,17	1	0	4,17
Santa Lucía	4	4	7,71	3	3	5,78	3	3	5,78	1	3	3,86
Sarmiento	0	2	4,19	0	2	4,19	0	1	2,09	0	1	2,09
Ullum	0	1	9,49	0	1	9,49	0	0	-	0	0	-
Valle Fértil	1	0	6,42	1	0	6,42	1	0	6,42	1	0	6,42
Zonda	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sin Especificar	10	1	-	9	1	-	9	0	-	9	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) “Emilio Coni”, con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan. República Argentina, 2014-2015.

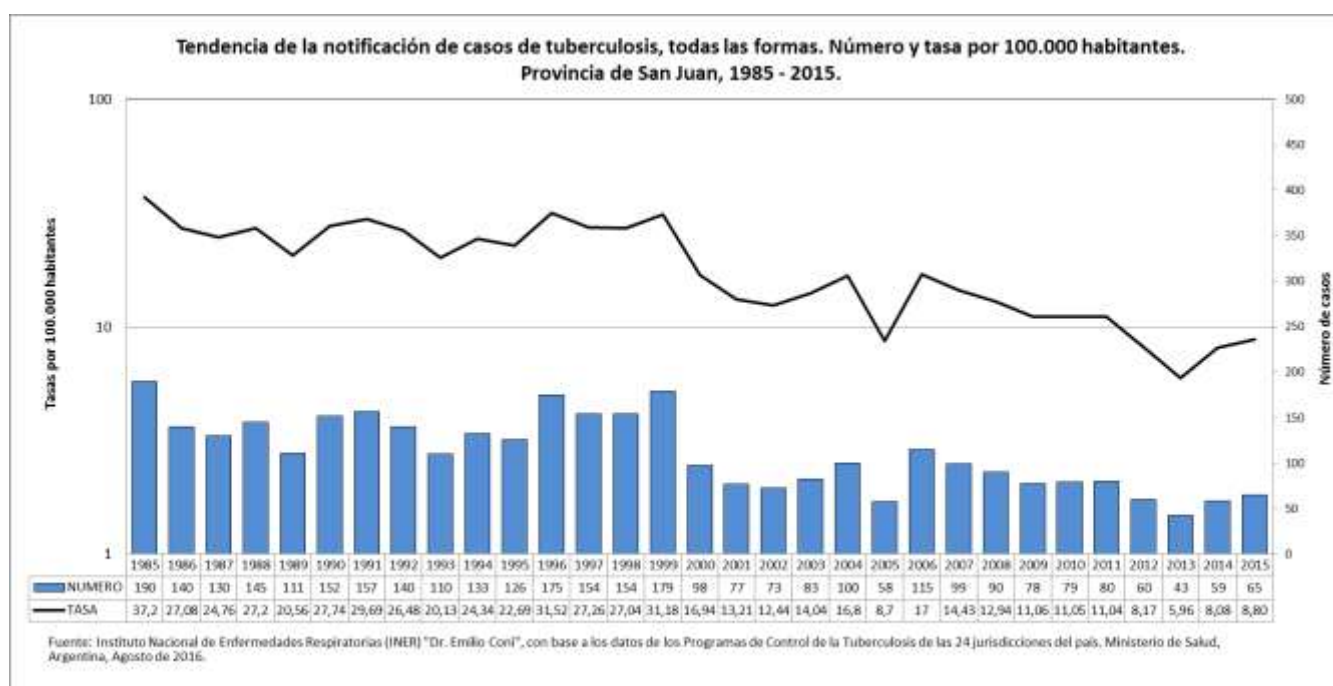


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Juan, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Juan. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

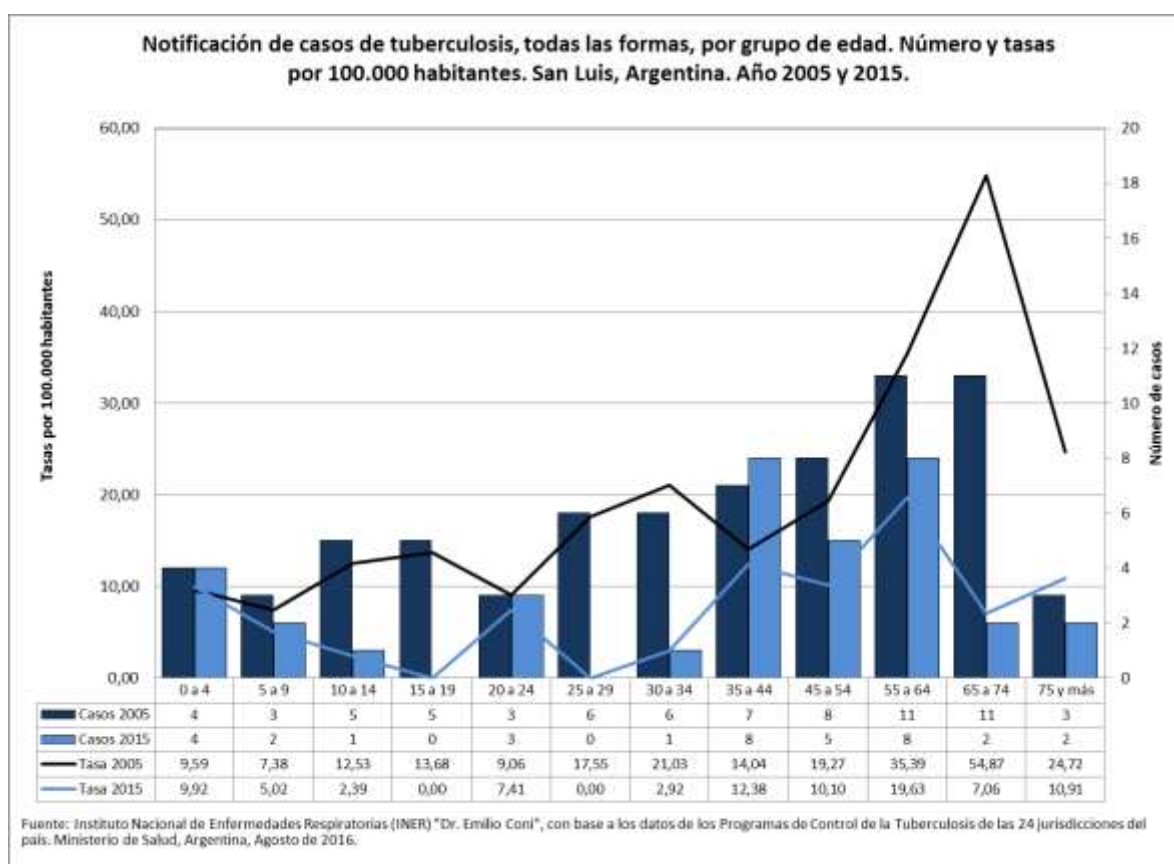


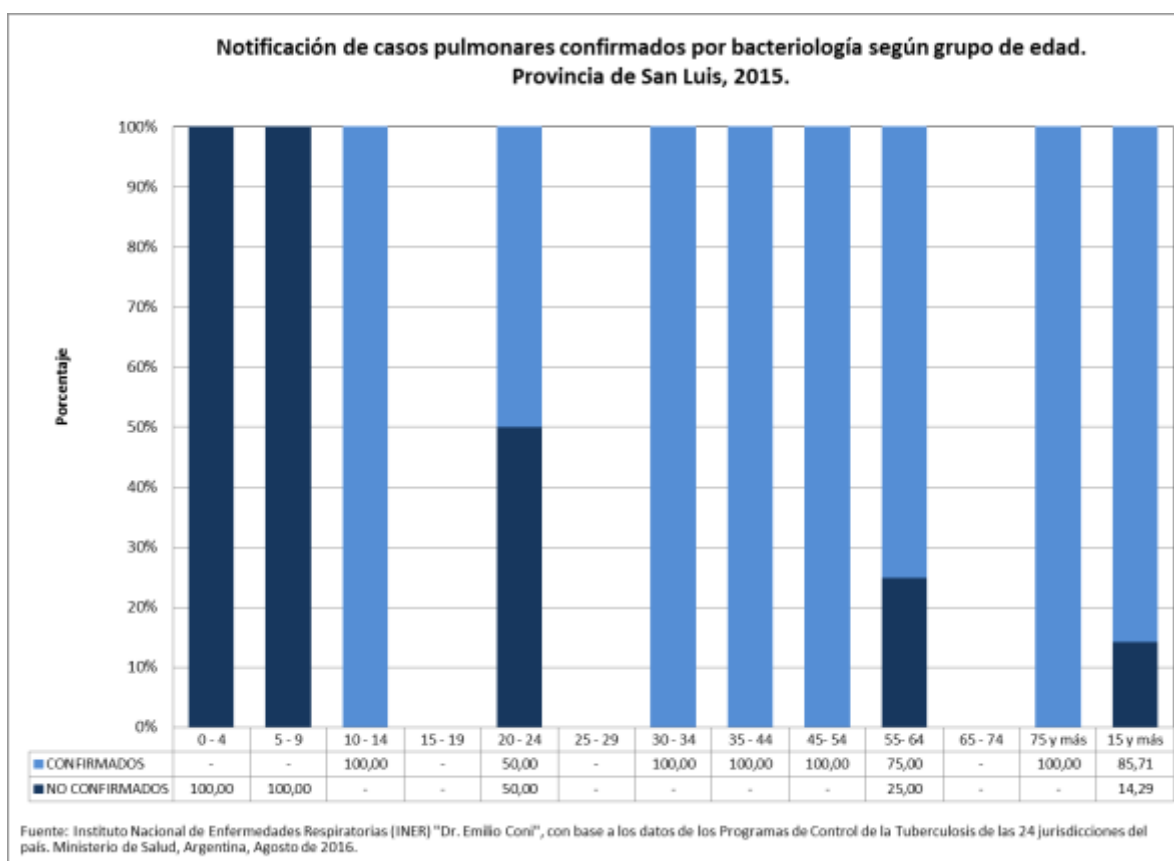
20. San Luis

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, 2015.

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	9,92	4	9,92	0	-	0	-	0	-
5 - 9	2	5,02	2	5,02	0	-	0	-	0	-
10 - 14	1	2,39	1	2,39	1	2,39	1	2,39	0	-
15 - 19	0	-	0	-	0	-	0	0,00	0	-
20 - 24	3	7,41	2	4,94	1	2,47	1	2,47	1	2,47
25 - 29	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
30 - 34	1	2,92	1	2,92	1	2,92	1	2,92	0	-
35 - 44	8	12,38	5	7,74	5	7,74	5	7,74	3	4,64
45 - 54	5	10,10	3	6,06	3	6,06	3	6,06	2	4,04
55 - 64	8	19,63	8	19,63	6	14,73	6	14,73	0	-
65 - 74	2	7,06	0	-	0	-	0	-	2	7,06
75 y más	2	10,91	2	10,91	2	10,91	2	10,91	0	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	36	7,56	28	5,88	19	3,99	19	3,99	8	1,68

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

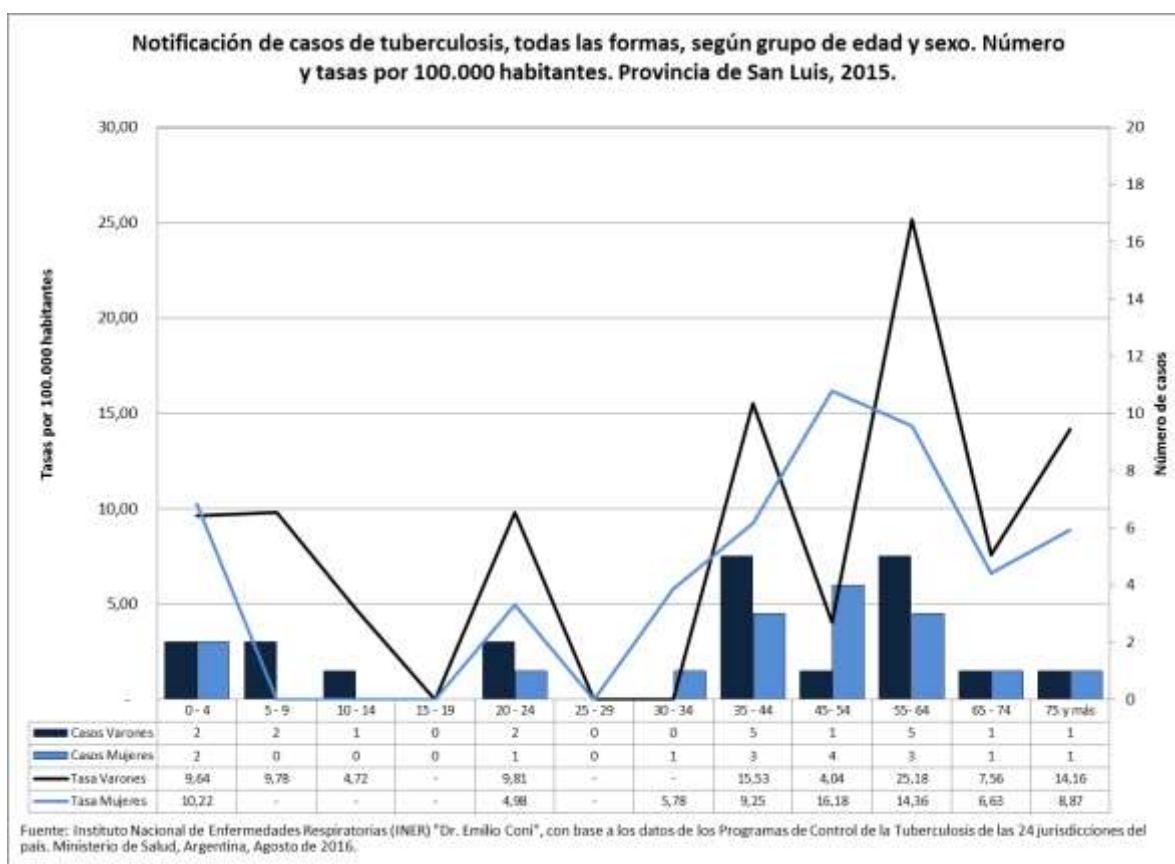




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, 2015.

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	10,22	2	9,64	4	9,92	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	2	9,78	2	5,02	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	1	4,72	1	2,39	-	0	-	1	4,72	1	2,39	-
15 - 19	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
20 - 24	1	4,98	2	9,81	3	7,41	1,97	1	4,98	0	-	1	2,47	-
25 - 29	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
30 - 34	1	5,78	0	-	1	2,92	-	1	5,78	0	-	1	2,92	-
35 - 44	3	9,25	5	15,53	8	12,38	1,68	1	3,08	4	12,42	5	7,74	4,03
45 - 54	4	16,18	1	4,04	5	10,10	0,25	2	8,09	1	4,04	3	6,06	0,50
55 - 64	3	14,36	5	25,18	8	19,63	1,75	2	9,57	4	20,15	6	14,73	2,10
65 - 74	1	6,63	1	7,56	2	7,06	-	0	-	0	-	0	-	-
75 y más	1	8,87	1	14,16	2	10,91	-	1	8,87	1	14,16	2	10,91	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	16	6,66	20	8,47	36	7,56	1,27	8	3,33	11	4,66	19	3,99	1,40

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

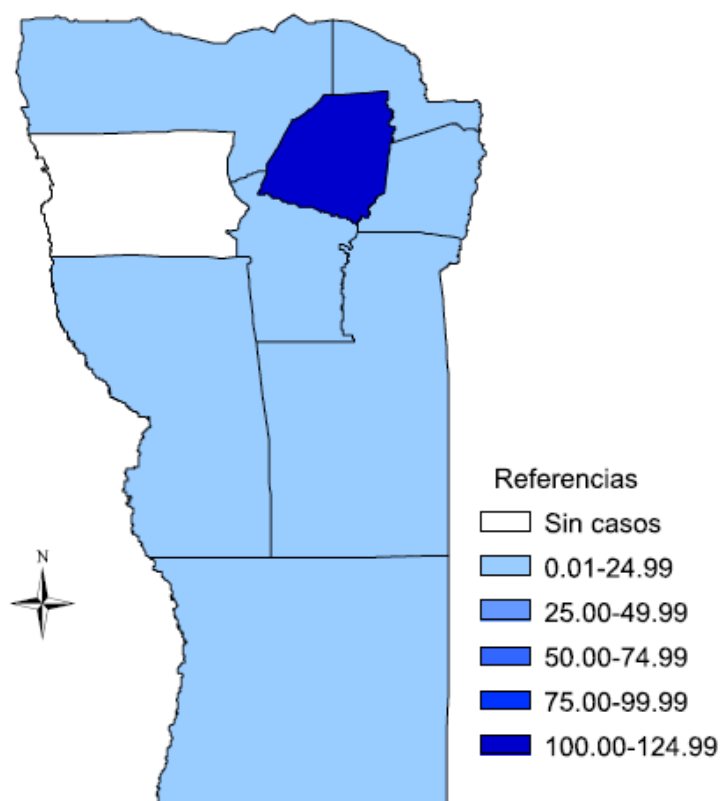


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
San Luis	27	36	6,66	21	28	5,18	17	19	3,80	16	19	3,70
Ayacucho	2	1	7,18	1	0	2,39	1	0	2,39	1	0	2,39
Belgrano	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Capital	11	18	6,49	9	14	5,15	6	8	3,14	6	8	3,14
Chacabuco	0	1	2,20	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Coronel Pringles	0	3	10,42	0	3	10,42	0	2	6,94	0	2	6,94
Gral. Pedernera	12	9	7,62	11	7	6,53	10	5	5,44	9	5	5,08
Gob. Dupuy	1	0	3,88	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Junín	0	4	6,32	0	4	6,32	0	4	6,32	0	4	6,32
Lib. Gral San Martín	0	0	-	9	0	87,36	6	0	58,24	6	0	58,24
Sin Especificar	1	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis. República Argentina, 2014-2015.

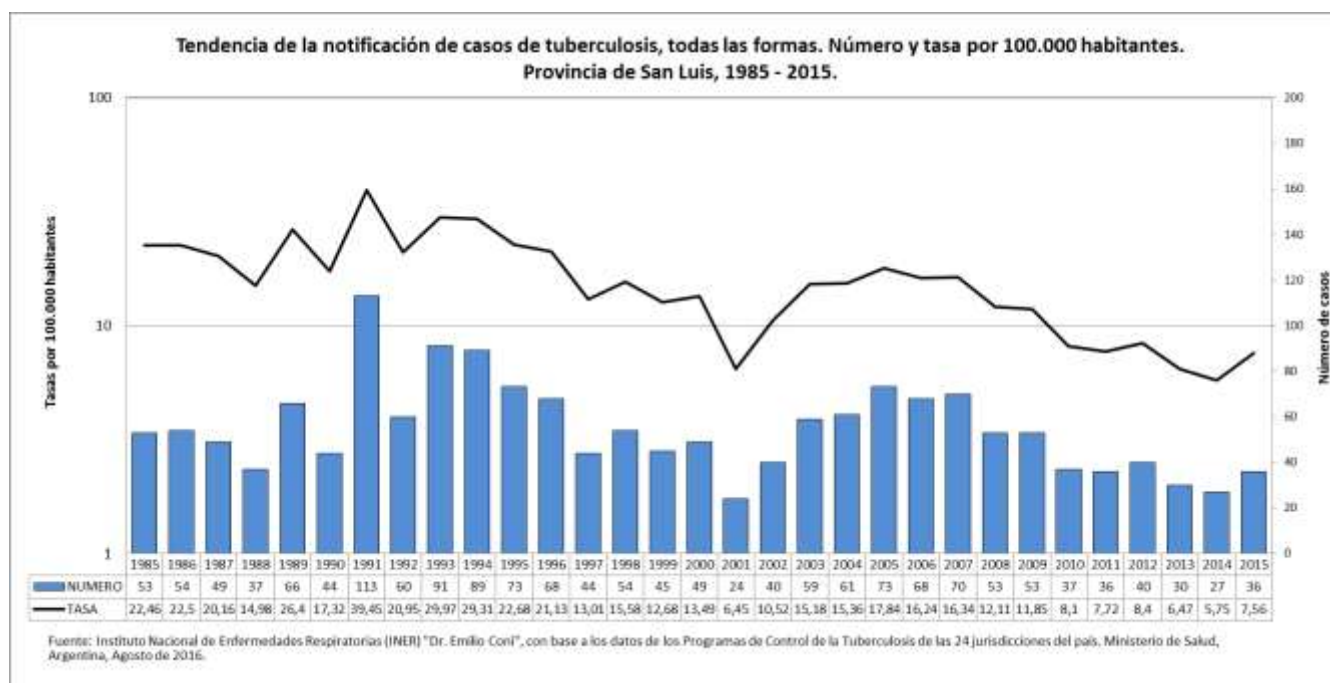


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de San Luis, República Argentina, 1985 – 2015.

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
2005	73	17,84	60	14,66	27	6,60	24	5,86	0	0,00	13	3,18

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de San Luis. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

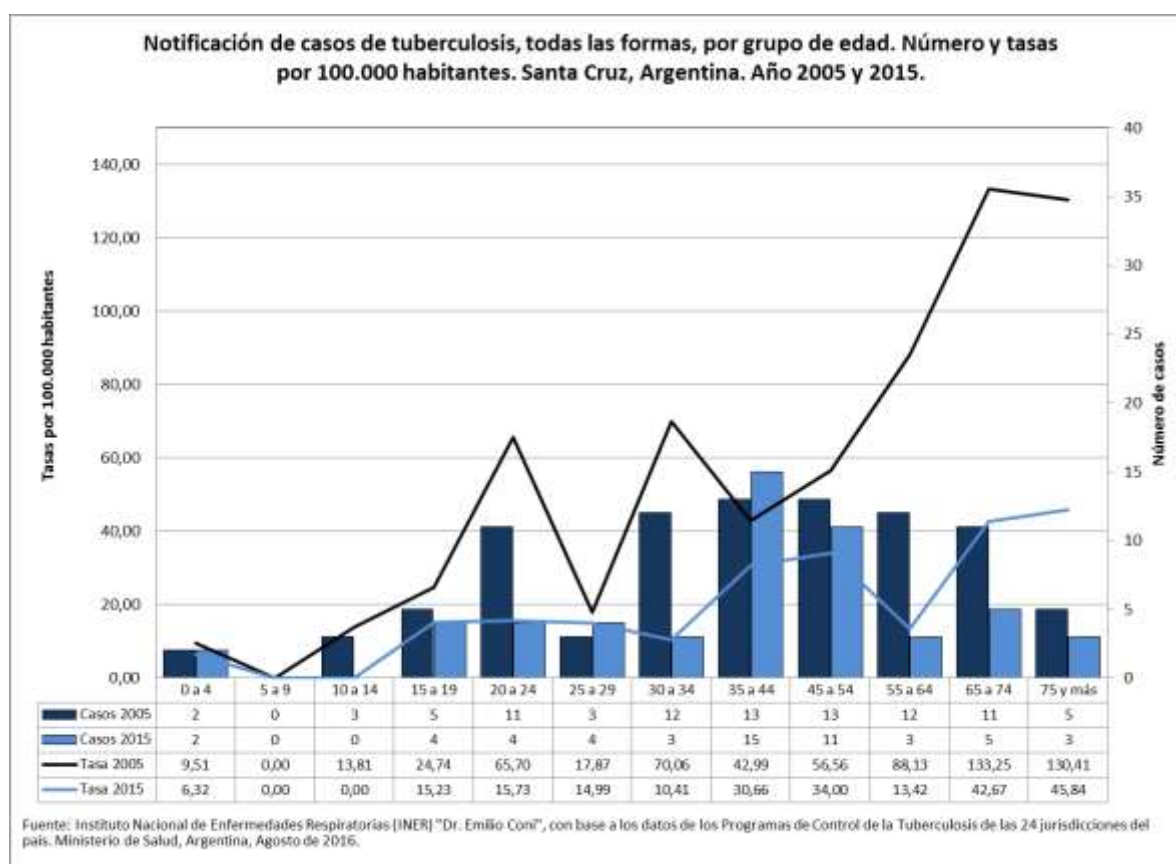


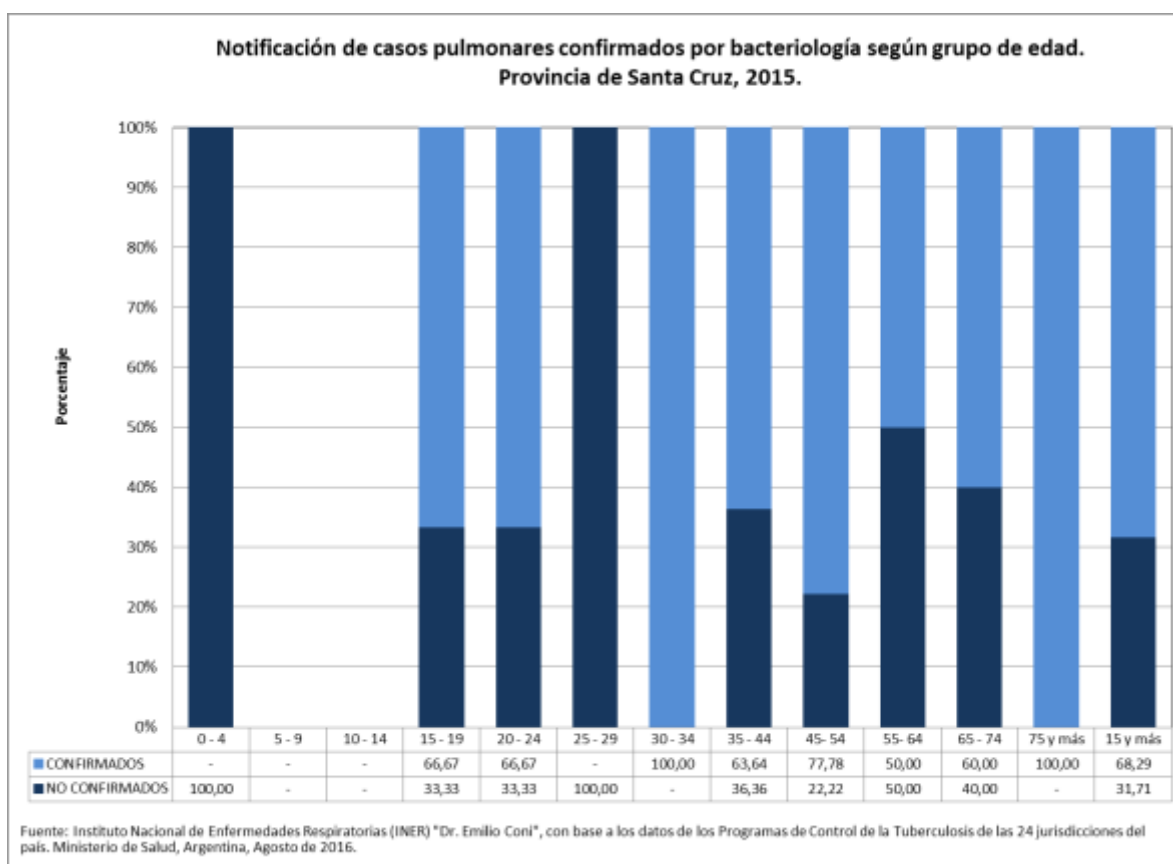
21. Santa Cruz

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, 2015.

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	2	6,32	1	3,16	0	-	0	-	1	3,16
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 - 19	4	15,23	3	11,42	2	7,61	2	7,61	1	3,81
20 - 24	4	15,73	3	11,80	2	7,86	2	7,86	1	3,93
25 - 29	4	14,99	2	7,49	0	-	0	0,00	2	7,49
30 - 34	3	10,41	3	10,41	3	10,41	3	10,41	0	-
35 - 44	15	30,66	11	22,49	7	14,31	7	14,31	4	8,18
45- 54	11	34,00	9	27,82	7	21,63	3	9,27	2	6,18
55- 64	3	13,42	2	8,95	1	4,47	1	4,47	1	4,47
65 - 74	5	42,67	5	42,67	3	25,60	2	17,07	0	-
75 y más	3	45,84	3	45,84	3	45,84	2	30,56	0	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	54	16,85	42	13,11	28	8,74	22	6,86	12	3,74

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

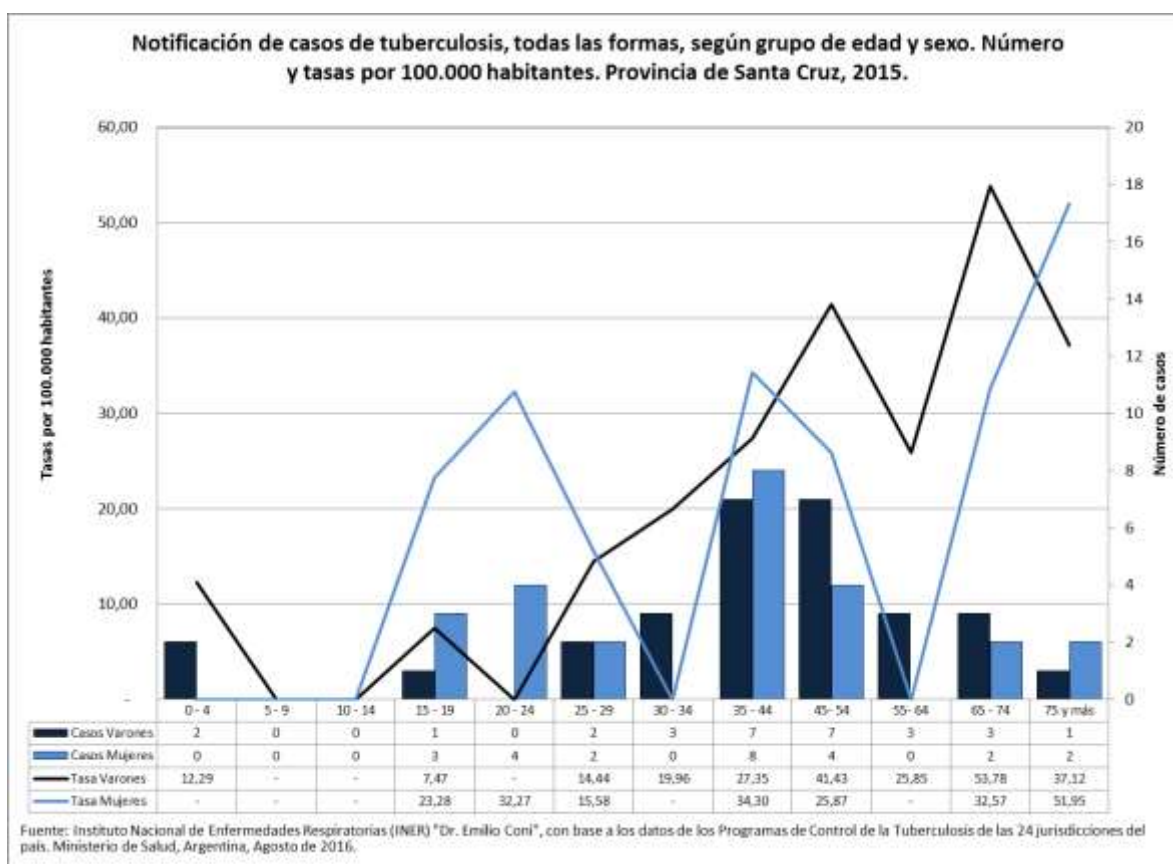




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 2015.

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	-	2	12,29	2	6,32	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	3	23,28	1	7,47	4	15,23	0,32	2	15,52	0	-	2	7,61	-
20 - 24	4	32,27	0	-	4	15,73	-	2	16,14	0	-	2	7,86	-
25 - 29	2	15,58	2	14,44	4	14,99	-	0	-	0	-	0	-	-
30 - 34	0	-	3	19,96	3	10,41	-	0	-	3	19,96	3	10,41	-
35 - 44	8	34,30	7	27,35	15	30,66	0,80	3	12,86	4	15,63	7	14,31	1,22
45 - 54	4	25,87	7	41,43	11	34,00	-	0	-	3	17,76	3	9,27	-
55 - 64	0	-	3	25,85	3	13,42	-	0	-	1	8,62	1	4,47	-
65 - 74	2	32,57	3	53,78	5	42,67	-	0	-	2	35,86	2	17,07	-
75 y más	2	51,95	1	37,12	3	45,84	0,71	1	25,97	1	37,12	2	30,56	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	25	16,05	29	17,61	54	16,85	1,10	8	5,14	14	8,50	22	6,86	1,66

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

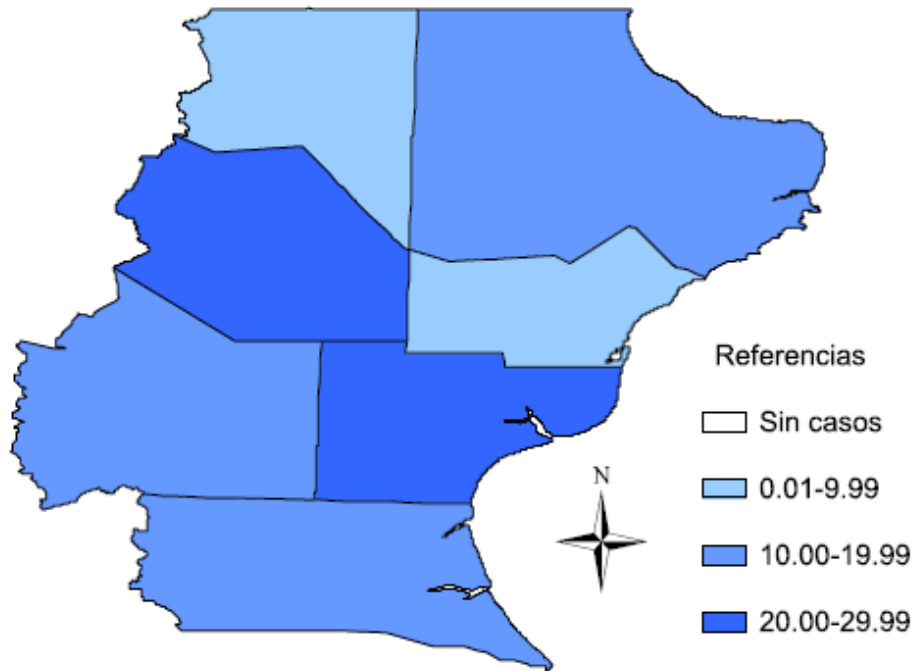


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Santa Cruz	54	54	17,09	49	42	14,40	30	28	9,18	27	22	7,75
Corpen Aike	5	1	23,45	4	1	19,54	4	1	19,54	4	0	15,63
Deseado	19	30	19,74	17	23	16,11	11	16	10,88	10	13	9,26
Guer Aike	22	17	14,93	20	14	13,01	11	9	7,66	9	7	6,12
Lago Argentino	4	2	13,79	4	1	11,49	3	1	9,19	3	1	9,19
Lago Buenos Aires	2	0	9,91	2		9,91	0	0	-	0	0	-
Magallanes	0	2	9,42	0	1	4,71	0	1	4,71	0	1	4,71
Río Chico	2	1	25,22	2	1	25,22	1	0	8,41	1	0	8,41
Sin Especificar	0	1	-	0	1	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz. República Argentina, 2014-2015.

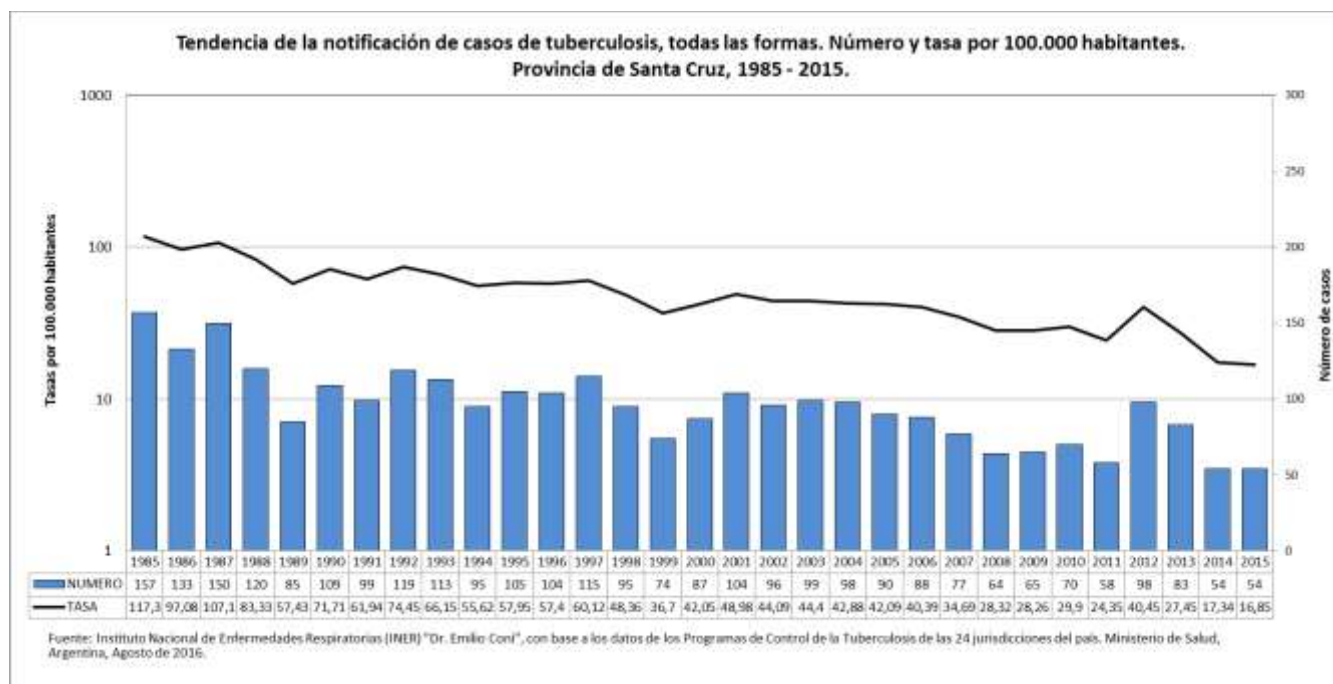


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Cruz, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Cruz. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

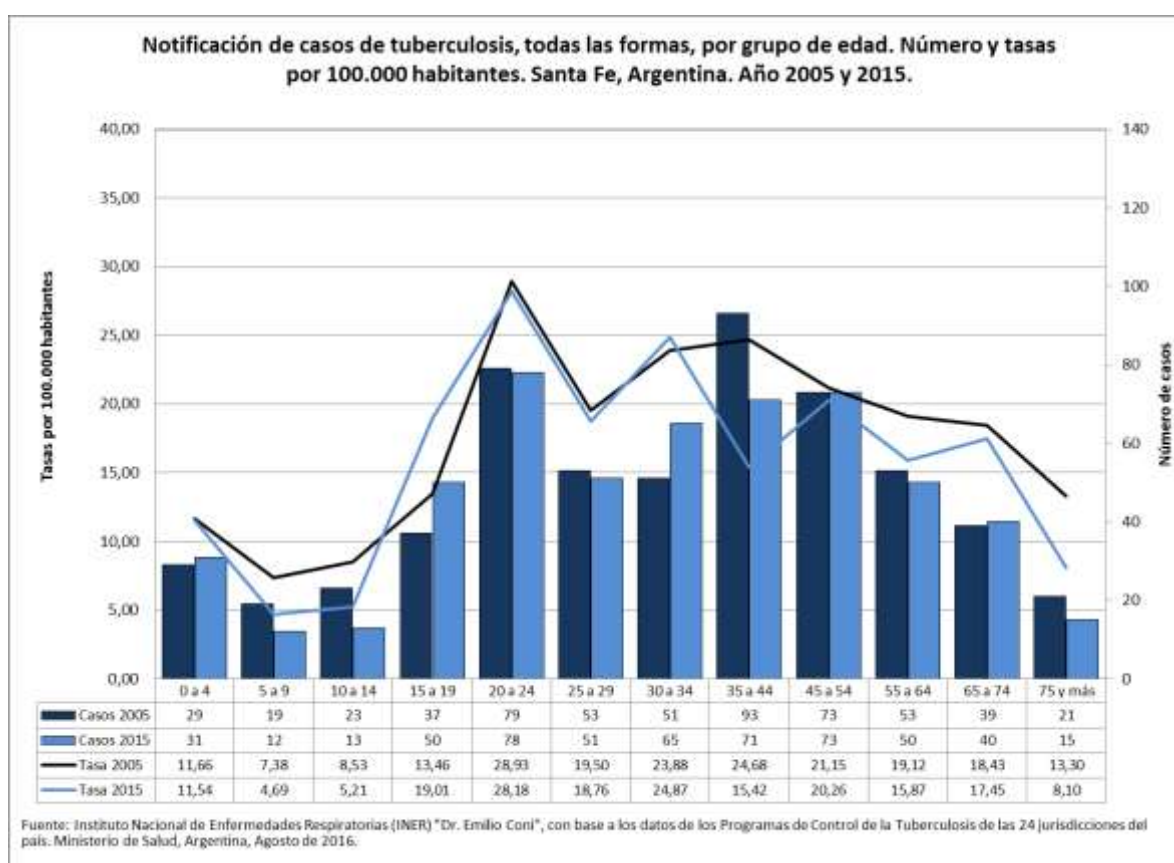


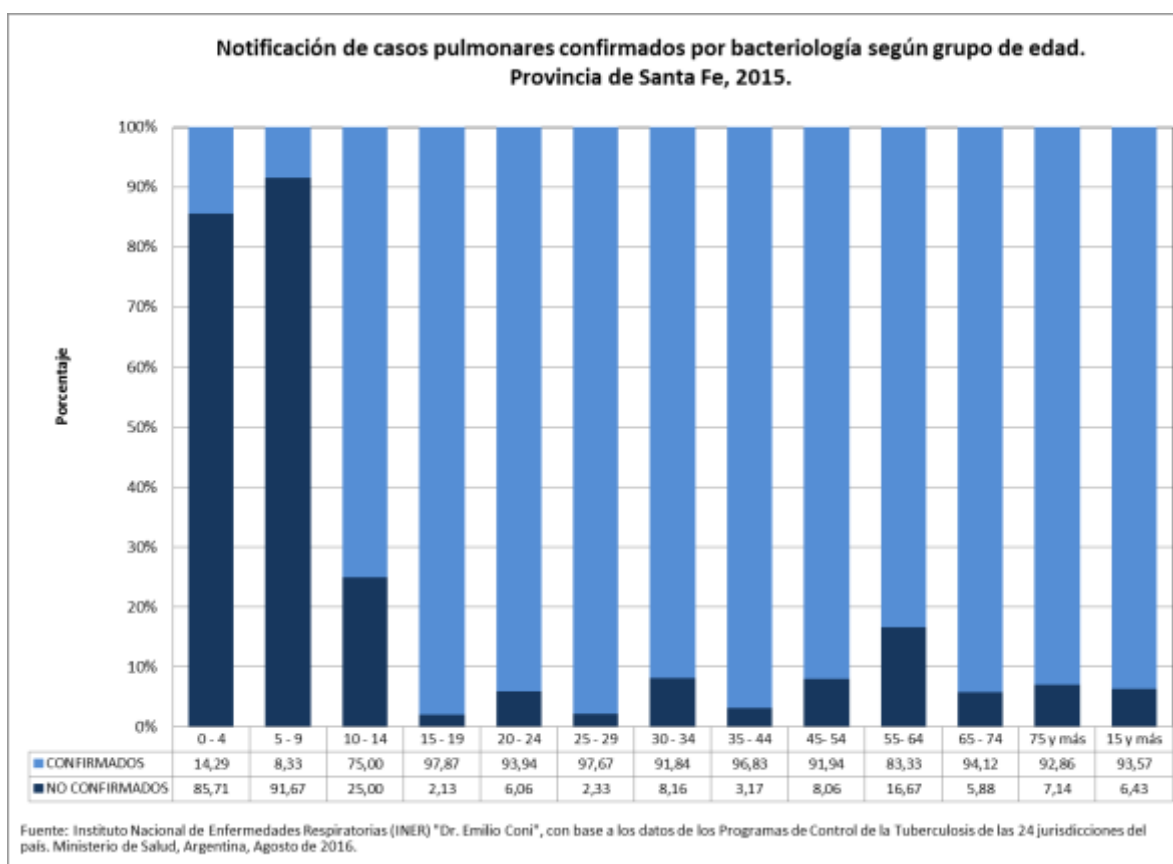
22. Santa Fe

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, 2015.

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	31	11,54	28	10,43	4	1,49	4	1,49	3	1,12
5 - 9	12	4,69	12	4,69	1	0,39	0	-	0	-
10 - 14	13	5,21	8	3,20	6	2,40	3	1,20	5	2,00
15 - 19	50	19,01	47	17,87	46	17,49	42	15,97	3	1,14
20 - 24	78	28,18	66	23,85	62	22,40	59	21,32	11	3,97
25 - 29	51	18,76	43	15,81	42	15,45	37	13,61	7	2,57
30 - 34	65	24,87	49	18,74	45	17,21	39	14,92	16	6,12
35 - 44	71	15,42	63	13,68	61	13,25	58	12,60	8	1,74
45 - 54	73	20,26	62	17,20	57	15,82	49	13,60	11	3,05
55 - 64	50	15,87	42	13,33	35	11,11	27	8,57	7	2,22
65 - 74	40	17,45	34	14,83	32	13,96	29	12,65	6	2,62
75 y más	15	8,10	14	7,56	13	7,02	9	4,86	1	0,54
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	549	16,16	468	13,77	404	11,89	356	10,48	78	2,30

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

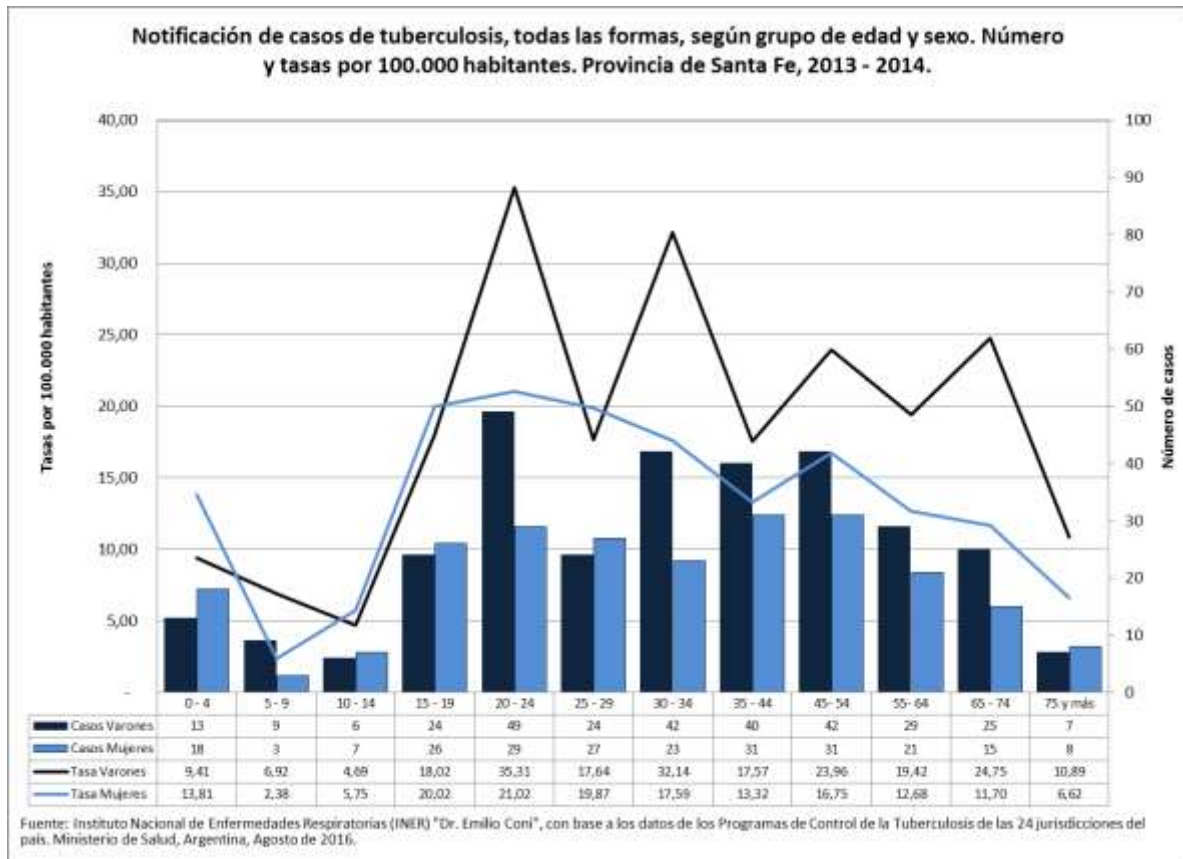




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 2015.

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	18	13,81	13	9,41	31	11,54	0,68	2	1,53	2	1,45	4	1,49	-
5 - 9	3	2,38	9	6,92	12	4,69	2,90	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	7	5,75	6	4,69	13	5,21	0,82	1	0,82	2	1,56	3	1,20	1,90
15 - 19	26	20,02	24	18,02	50	19,01	0,90	24	18,48	18	13,52	42	15,97	0,73
20 - 24	29	21,02	49	35,31	78	28,18	1,68	22	15,94	37	26,66	59	21,32	1,67
25 - 29	27	19,87	24	17,64	51	18,76	0,89	19	13,98	18	13,23	37	13,61	0,95
30 - 34	23	17,59	42	32,14	65	24,87	1,83	12	9,18	27	20,66	39	14,92	2,25
35 - 44	31	13,32	40	17,57	71	15,42	1,32	24	10,31	34	14,93	58	12,60	1,45
45 - 54	31	16,75	42	23,96	73	20,26	1,43	23	12,43	26	14,83	49	13,60	1,19
55 - 64	21	12,68	29	19,42	50	15,87	1,53	11	6,64	16	10,71	27	8,57	1,61
65 - 74	15	11,70	25	24,75	40	17,45	2,12	11	8,58	18	17,82	29	12,65	2,08
75 y más	8	6,62	7	10,89	15	8,10	1,64	5	4,14	4	6,22	9	4,86	1,50
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	239	13,70	310	18,76	549	16,16	1,37	154	8,83	202	12,22	356	10,48	1,39

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

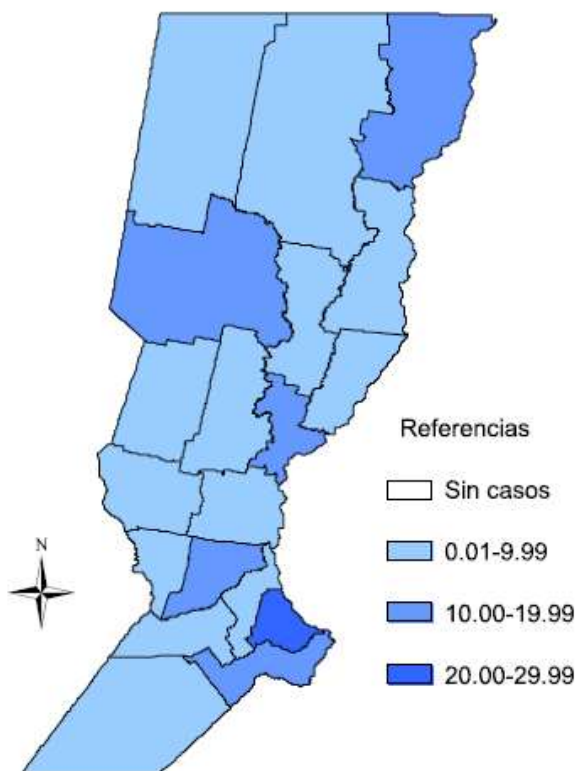


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Santa Fe	581	549	16,70	490	468	14,16	433	404	12,37	376	356	10,82
Belgrano	6	3	9,49	5	3	8,43	4	3	7,38	4	3	7,38
Caseros	3	4	4,03	2	2	2,30	1	2	1,73	1	2	1,73
Castellanos	17	7	6,36	12	5	4,51	10	5	3,98	10	5	3,98
Constitución	9	10	10,32	8	8	8,69	8	8	8,69	8	6	7,60
Garay	2	2	9,04	2	2	9,04	2	2	9,04	2	1	6,78
General López	23	14	9,14	23	12	8,65	21	11	7,91	21	11	7,91
General Obligado	29	38	17,93	27	36	16,86	22	31	14,18	20	27	12,58
Iriondo	5	11	11,33	2	9	7,79	2	8	7,08	2	7	6,37
La Capital	96	80	15,82	82	73	13,94	69	61	11,69	58	57	10,34
Las Colonias	4	3	3,15	3	3	2,70	3	3	2,70	3	2	2,25
Nueve De Julio	3	2	7,91	2	2	6,33	2	2	6,33	2	2	6,33
Rosario	340	337	26,78	286	281	22,43	257	242	19,74	216	209	16,81
San Cristóbal	7	9	10,97	5	6	7,54	5	6	7,54	5	6	7,54
San Javier	4	2	9,15	2	2	6,10	2	2	6,10	2	2	6,10
San Jerónimo	8	8	9,34	6	7	7,59	5	6	6,42	4	6	5,84
San Justo	3	3	6,92	3	3	6,92	3	2	5,77	2	2	4,62
San Lorenzo	12	4	4,80	11	4	4,50	8	2	3,00	7	2	2,70
San Martín	4	5	6,66	4	3	5,18	4	3	5,18	4	2	4,44
Vera	4	6	9,17	3	6	8,25	3	5	7,33	3	4	6,42
Sin Especificar	2	1	-	2	1	-	2	0	-	2	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) “Emilio Coni”, con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe. República Argentina, 2014-2015.

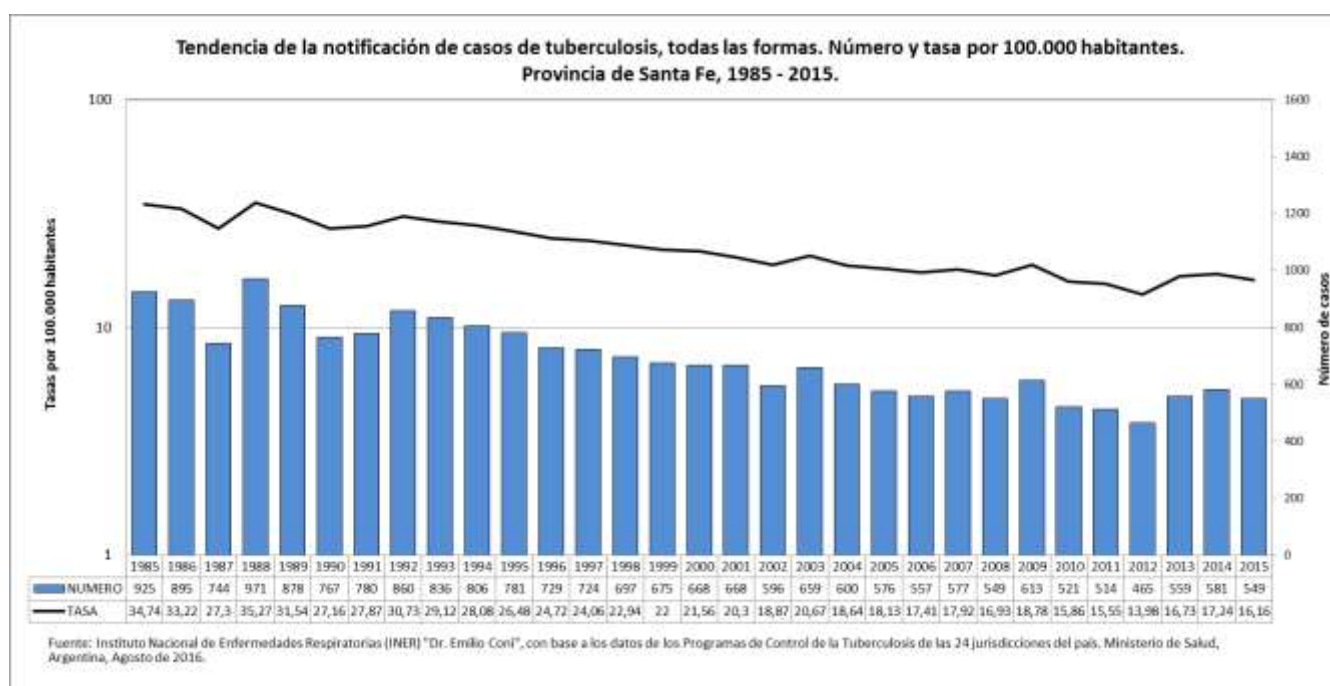


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santa Fe, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santa Fe. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

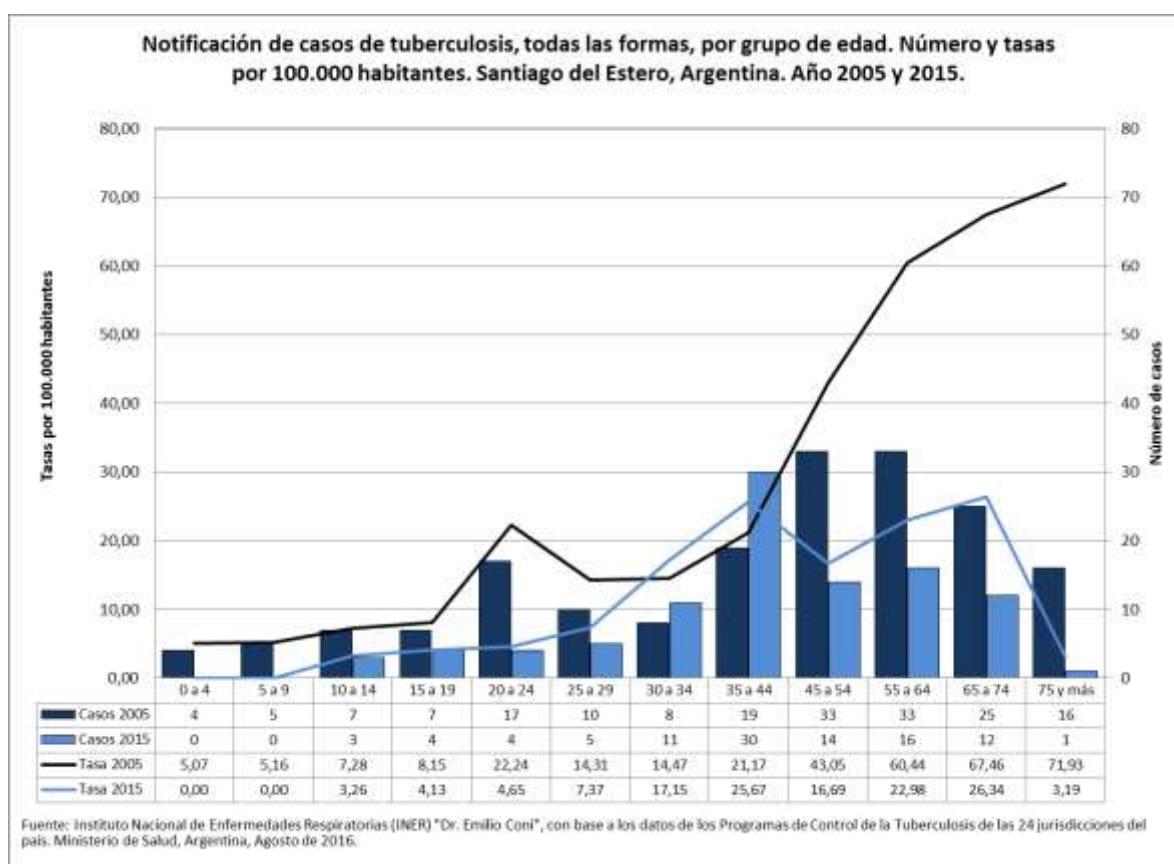


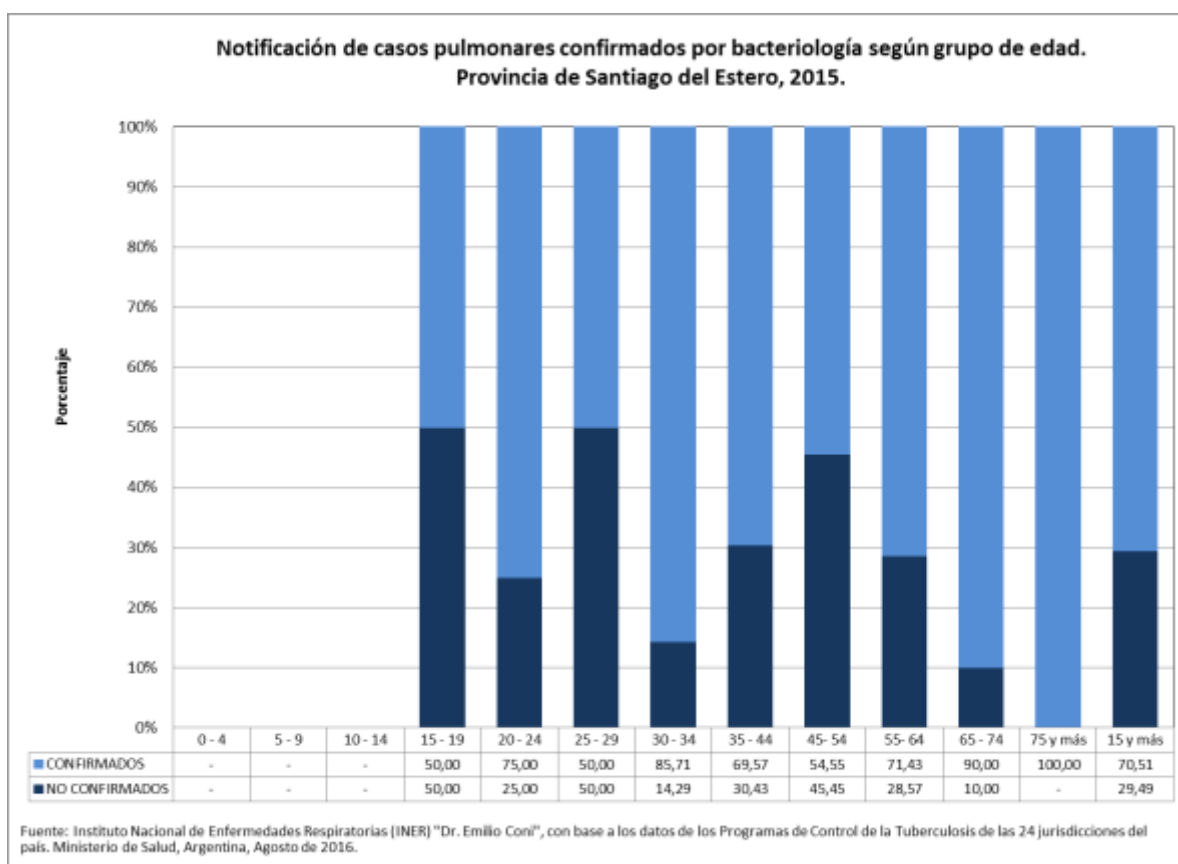
23. Santiago del Estero

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, 2015.

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	-	0	-	0	-	0	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 - 14	3	3,26	0	-	0	-	0	-	3	3,26
15 - 19	4	4,13	4	4,13	2	2,06	2	2,06	0	-
20 - 24	4	4,65	4	4,65	3	3,48	3	3,48	0	-
25 - 29	5	7,37	4	5,89	2	2,95	2	2,95	1	1,47
30 - 34	11	17,15	7	10,91	6	9,35	6	9,35	4	6,24
35 - 44	30	25,67	23	19,68	16	13,69	15	12,83	7	5,99
45 - 54	14	16,69	11	13,11	6	7,15	6	7,15	3	3,58
55 - 64	16	22,98	14	20,11	10	14,36	9	12,93	2	2,87
65 - 74	12	26,34	10	21,95	9	19,75	9	19,75	2	4,39
75 y más	1	3,19	1	3,19	1	3,19	1	3,19	0	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	100	10,77	78	8,40	55	5,93	53	5,71	22	2,37

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago del Estero. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

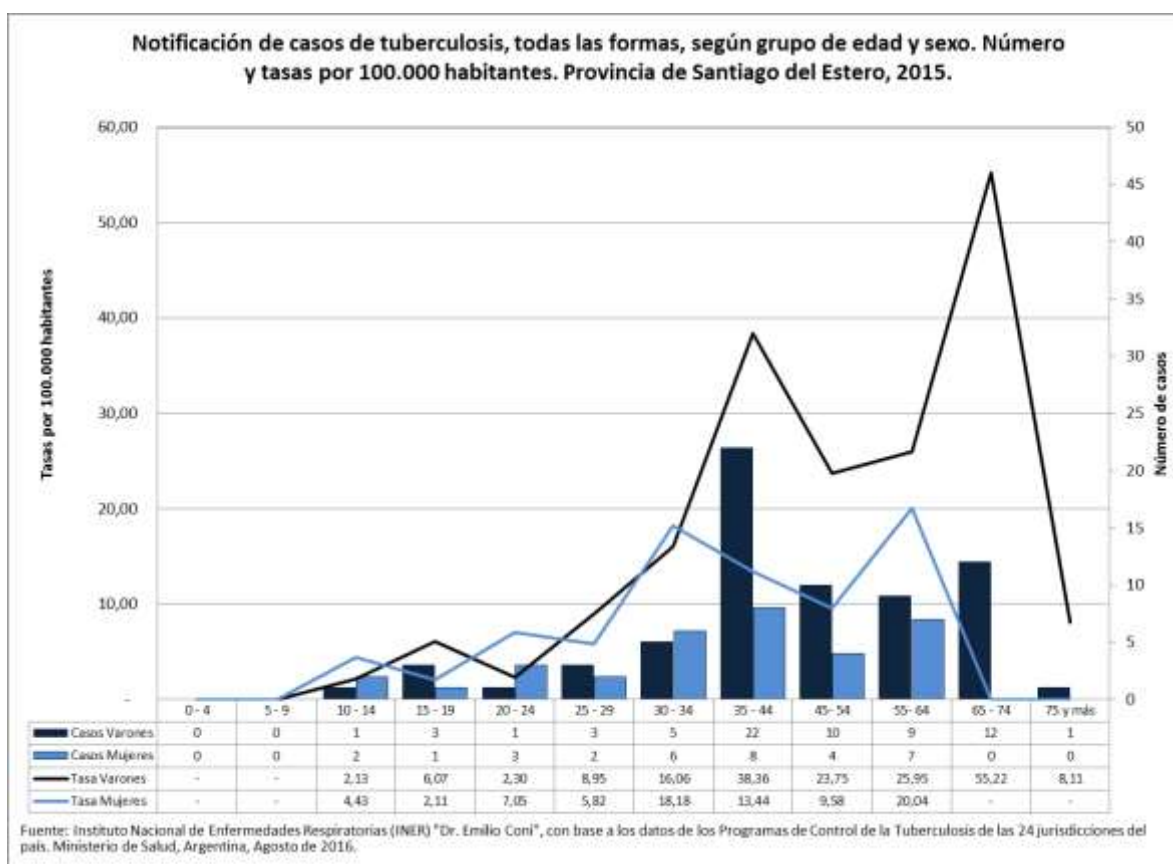




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 2015.

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	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	2	4,43	1	2,13	3	3,26	0,48	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	1	2,11	3	6,07	4	4,13	2,88	0	-	2	4,04	2	2,06	-
20 - 24	3	7,05	1	2,30	4	4,65	0,33	2	4,70	1	2,30	3	3,48	0,49
25 - 29	2	5,82	3	8,95	5	7,37	1,54	1	2,91	1	2,98	2	2,95	1,03
30 - 34	6	18,18	5	16,06	11	17,15	0,88	4	12,12	2	6,42	6	9,35	0,53
35 - 44	8	13,44	22	38,36	30	25,67	2,85	6	10,08	9	15,69	15	12,83	1,56
45- 54	4	9,58	10	23,75	14	16,69	2,48	2	4,79	4	9,50	6	7,15	1,98
55- 64	7	20,04	9	25,95	16	22,98	1,29	3	8,59	6	17,30	9	12,93	2,01
65 - 74	0	-	12	55,22	12	26,34	-	0	-	9	41,42	9	19,75	-
75 y más	0	-	1	8,11	1	3,19	-	0	-	1	8,11	1	3,19	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	33	7,08	67	14,49	100	10,77	2,05	18	3,86	35	7,57	53	5,71	1,96

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago del Estero. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.



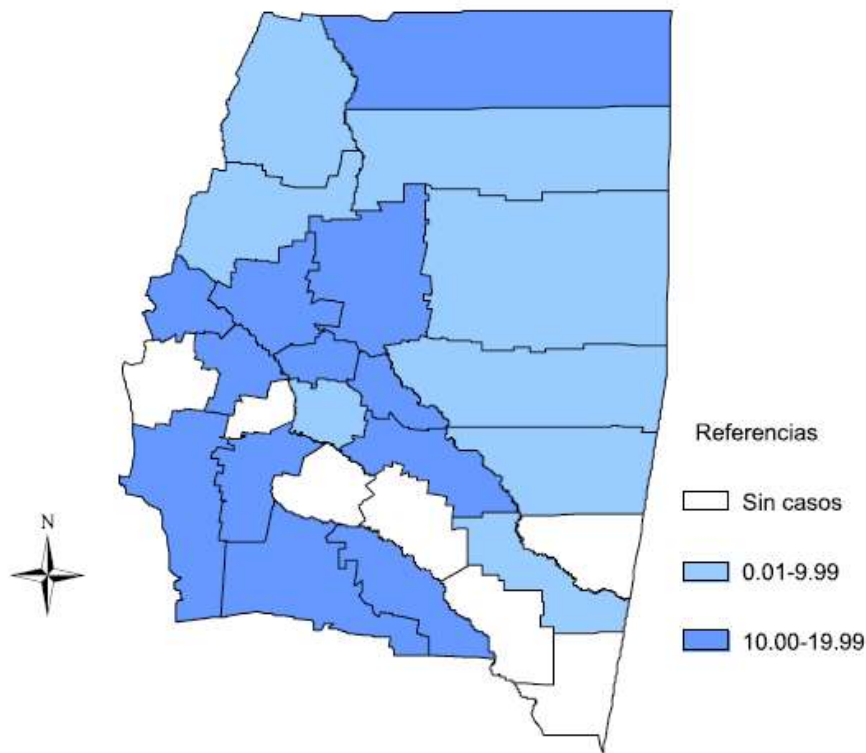
Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Santiago del Estero	107	100	11,21	100	78	9,64	59	55	6,17	58	53	6,01
Aguirre	0	1	6,22	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Alberdi	1	1	5,49	1	1	5,49	1	1	5,49	1	1	5,49
Atamisqui	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Avellaneda	2	3	11,40	2	2	9,12	1	1	4,56	1	1	4,56
Banda	25	25	16,64	24	19	14,31	16	14	9,98	15	14	9,65
Belgrano	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Capital	29	30	10,46	27	21	8,51	18	14	5,67	18	12	5,32
Choya	5	4	12,29	5	4	12,29	2	4	8,19	2	4	8,19
Copo	8	3	16,58	7	3	15,07	2	2	6,03	2	2	6,03
Figueroa	2	3	13,28	2	2	10,63	2	0	5,31	2	0	5,31
General Taboada	5	1	7,45	4	1	6,21	3	0	3,73	3	0	3,73
Guasayán	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Jiménez	1	0	3,30	1	0	3,30	1	0	3,30	1	0	3,30
Juan F. Ibarra	1	2	7,87	1	0	2,62	0	0	-	0	0	-
Loreto	4	4	18,90	3	3	14,18	1	3	9,45	1	3	9,45
Mitre	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Moreno	3	2	7,37	3	2	7,37	1	0	1,47	1	0	1,47
Ojo de Agua	3	0	10,14	2	0	6,76	0	0	-	0	0	-
Pellegrini	1	1	4,62	1	1	4,62	1	1	4,62	1	1	4,62
Quebrachos	1	2	13,44	1	2	13,44	0	2	8,96	0	2	8,96

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Río Hondo	4	9	11,22	4	8	10,35	3	6	7,77	3	6	7,77
Rivadavia	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Robles	10	5	15,99	10	5	15,99	6	5	11,72	6	5	11,72
Salavina	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
San Martín	1	1	9,63	1	1	9,63	0	1	4,82	0	1	4,82
Sarmiento	1	0	10,28	1	0	10,28	1	0	10,28	1	0	10,28
Silipica	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sin Especificar	2	3	-	0	3	-	0	1	-	0	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago del Estero. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero. República Argentina, 2014-2015.

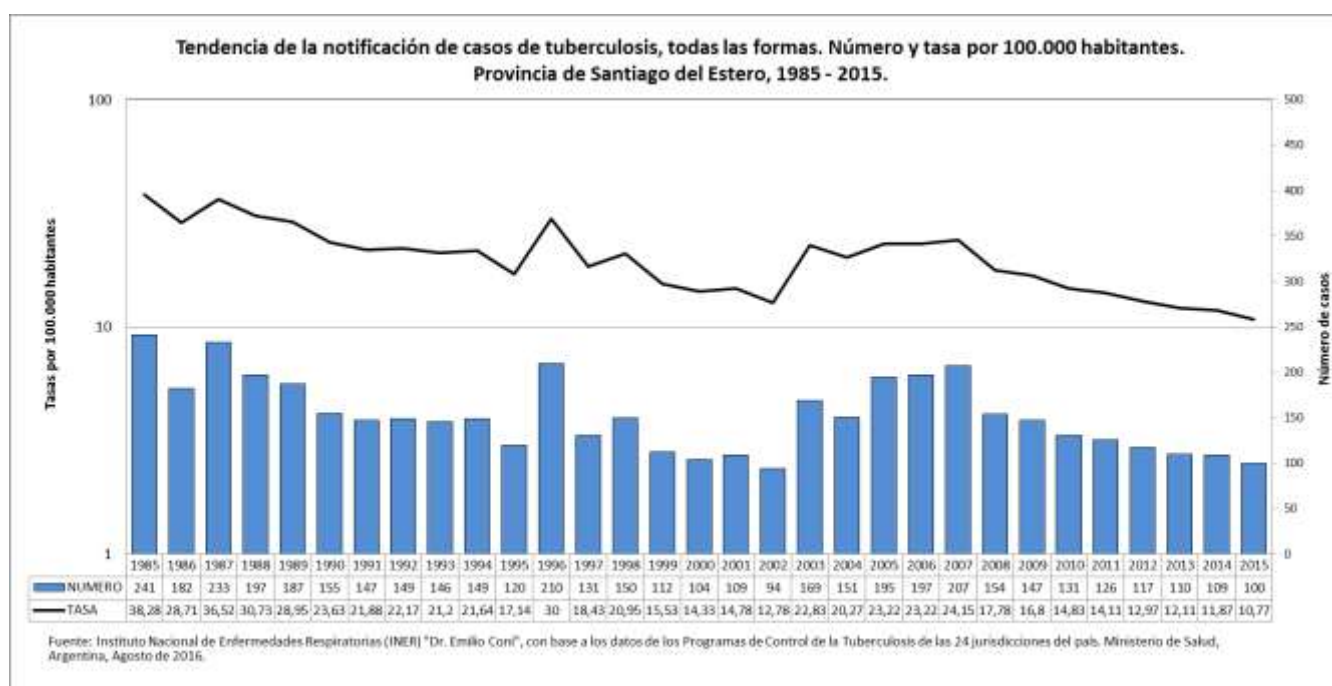


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Santiago del Estero, República Argentina, 1985 – 2015.

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	-

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
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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Santiago del Estero. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

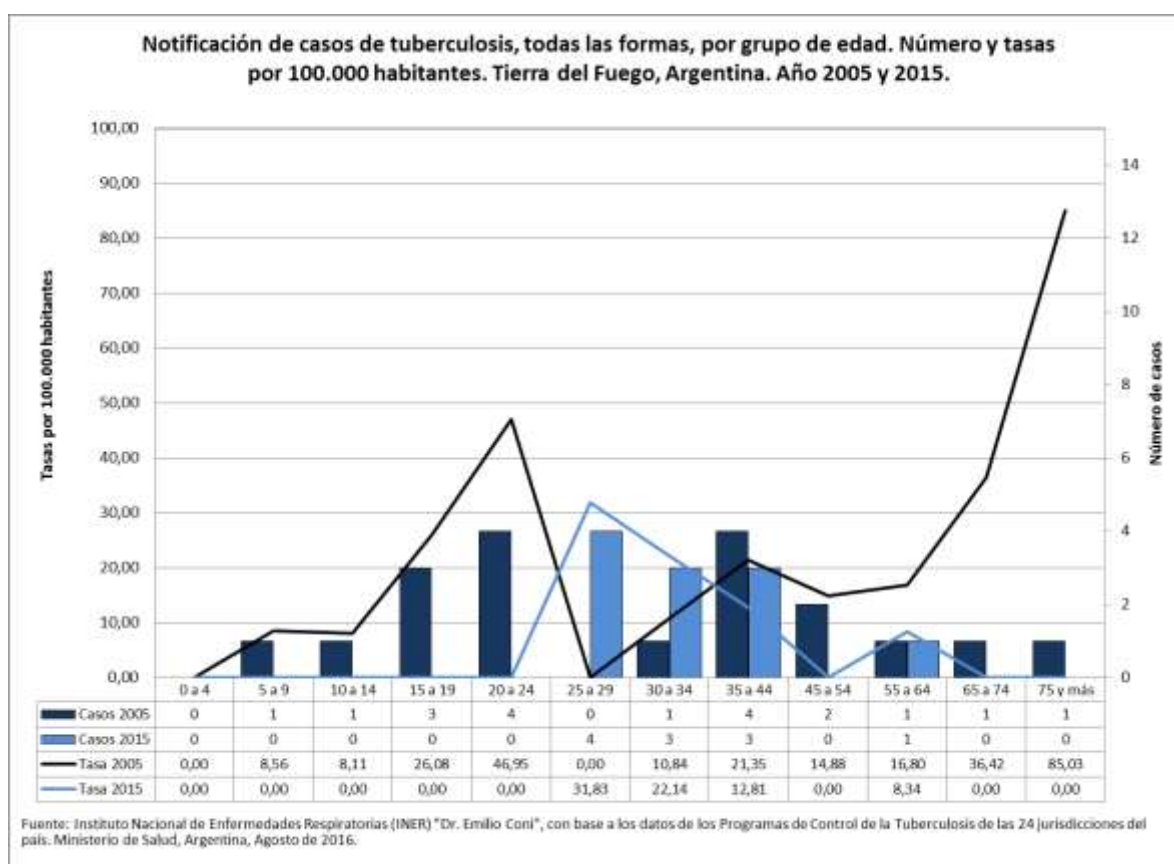


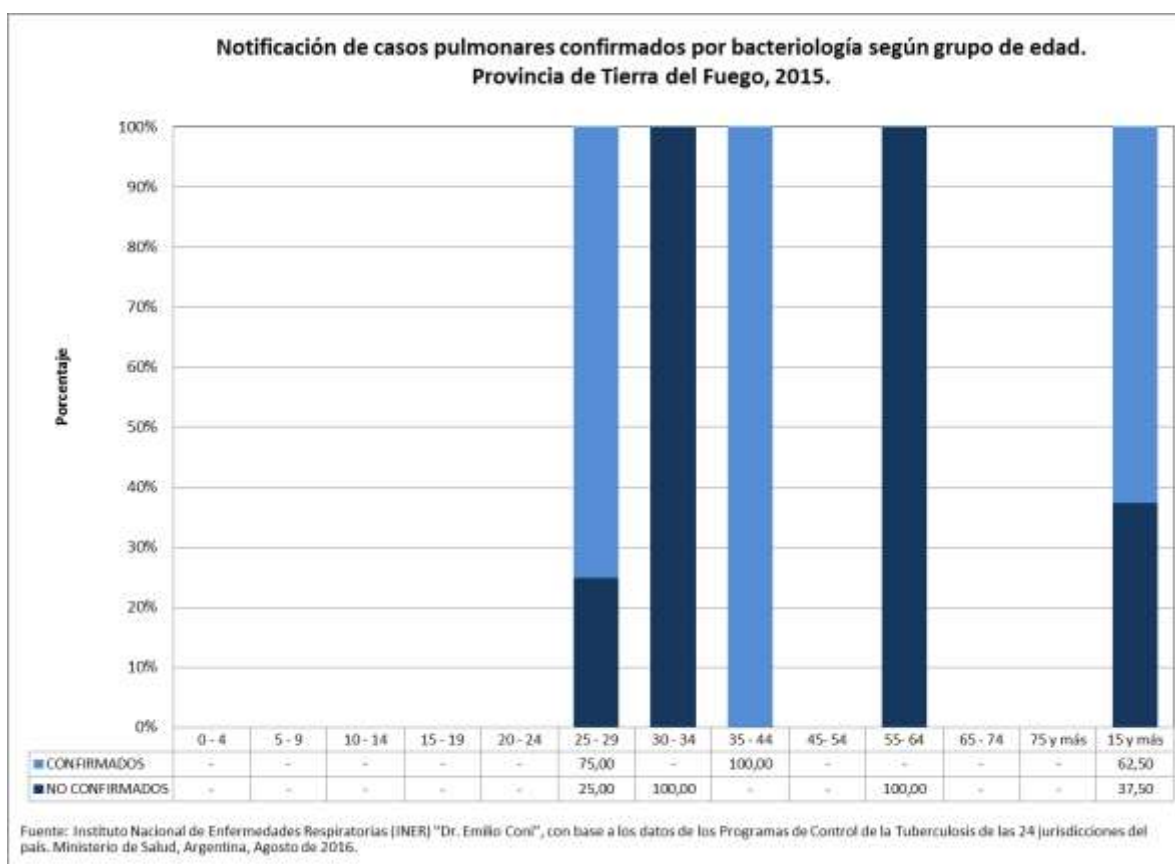
24. Tierra del Fuego

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, 2015.

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	-	0	-	0	-	0	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 - 19	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
20 - 24	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
25 - 29	4	31,83	4	31,83	3	23,87	3	23,87	0	-
30 - 34	3	22,14	1	7,38	0	-	0	-	2	14,76
35 - 44	3	12,81	2	8,54	2	8,54	2	8,54	1	4,27
45 - 54	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
55 - 64	1	8,34	1	8,34	0	-	0	-	0	-
65 - 74	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
75 y más	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Total	11	7,22	8	5,25	5	3,28	5	3,28	3	1,97

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

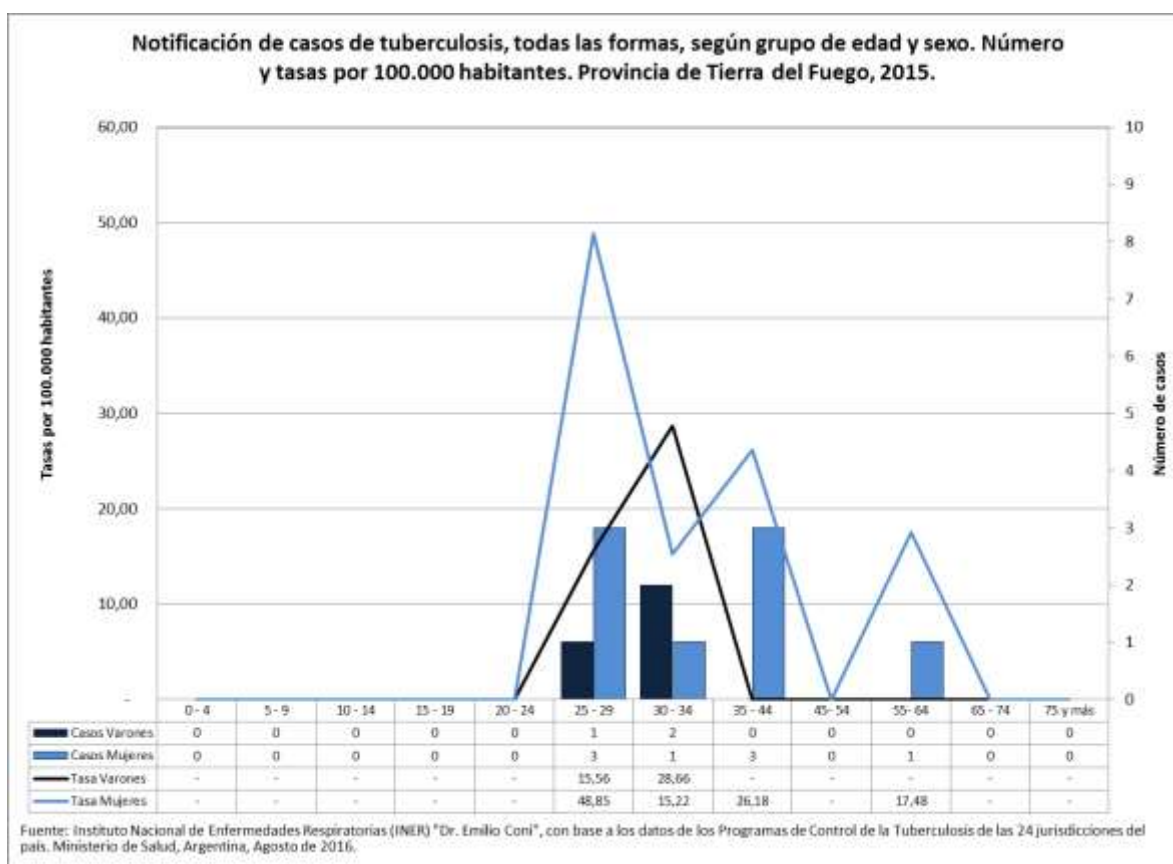




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 2015.

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	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
5 - 9	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
10 - 14	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
20 - 24	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
25 - 29	3	48,85	1	15,56	4	31,83	0,32	3	48,85	0	-	3	23,87	-
30 - 34	1	15,22	2	28,66	3	22,14	-	0	-	0	-	0	-	-
35 - 44	3	26,18	0	-	3	12,81	-	2	17,45	0	-	2	8,54	-
45 - 54	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
55 - 64	1	17,48	0	-	1	8,34	-	0	-	0	-	0	-	-
65 - 74	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
75 y más	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Sin especificar	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-
Total	8	10,73	3	3,86	11	7,22	0,36	5	6,70	0	-	5	3,28	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

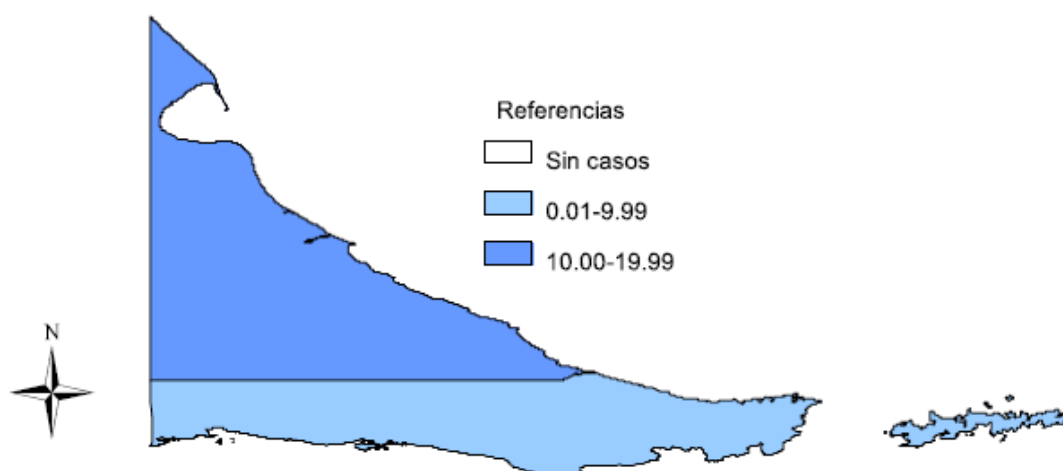


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Tierra del Fuego	21	11	10,67	17	8	8,33	8	5	4,33	7	5	4,00
Río Grande	13	7	12,09	11	5	9,67	5	3	4,84	4	3	4,23
Ushuaia	7	4	8,18	6	3	6,69	3	2	3,72	3	2	3,72
Sin Especificar	1	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego. República Argentina, 2014-2015.

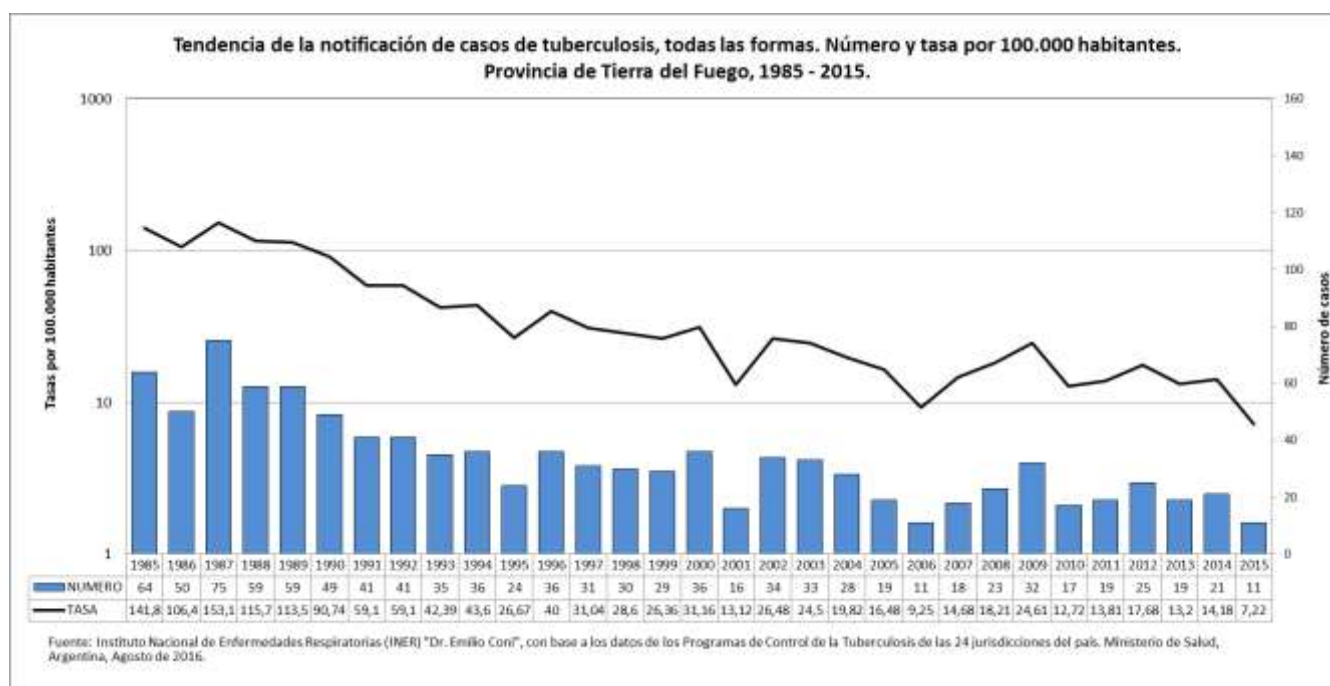


Evolución de la notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, pulmonares, extra-pulmonares y meningitis tuberculosa de 0 a 4 años. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tierra del Fuego, República Argentina, 1985 – 2015.

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
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

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	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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tierra del Fuego. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

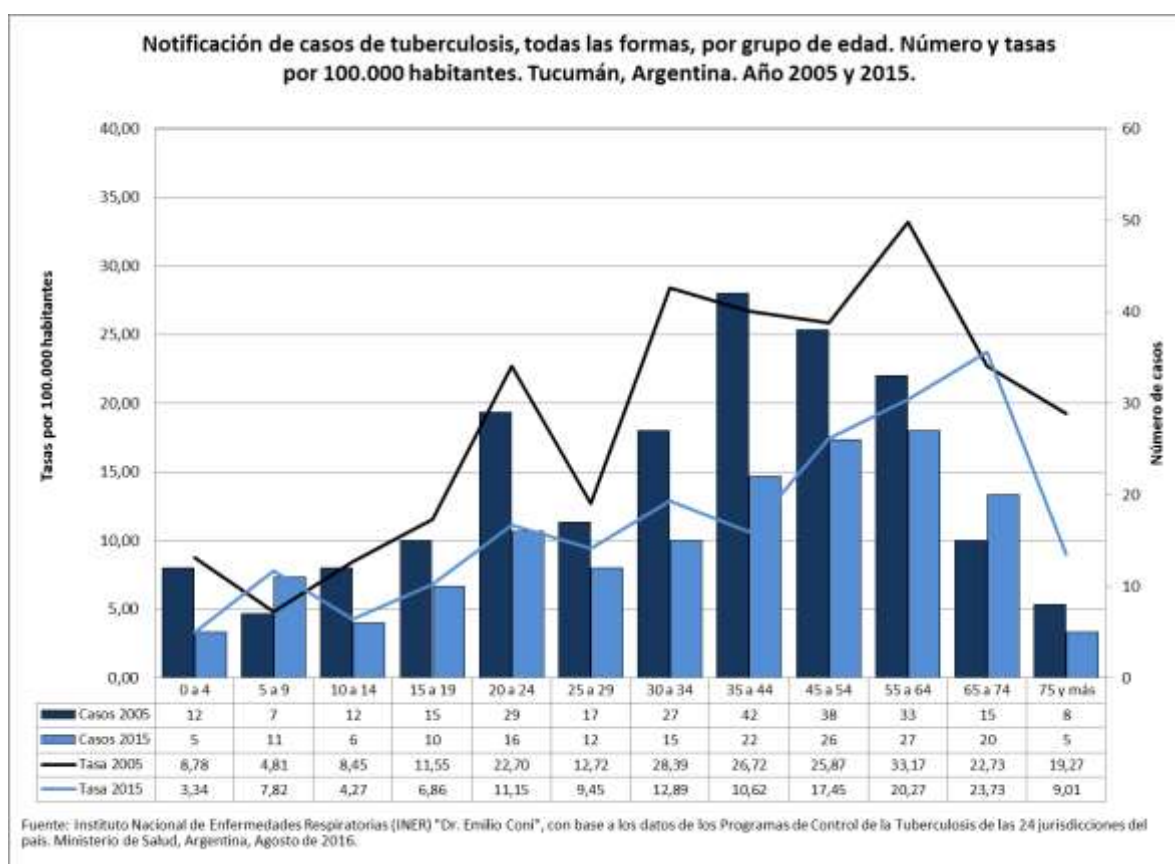


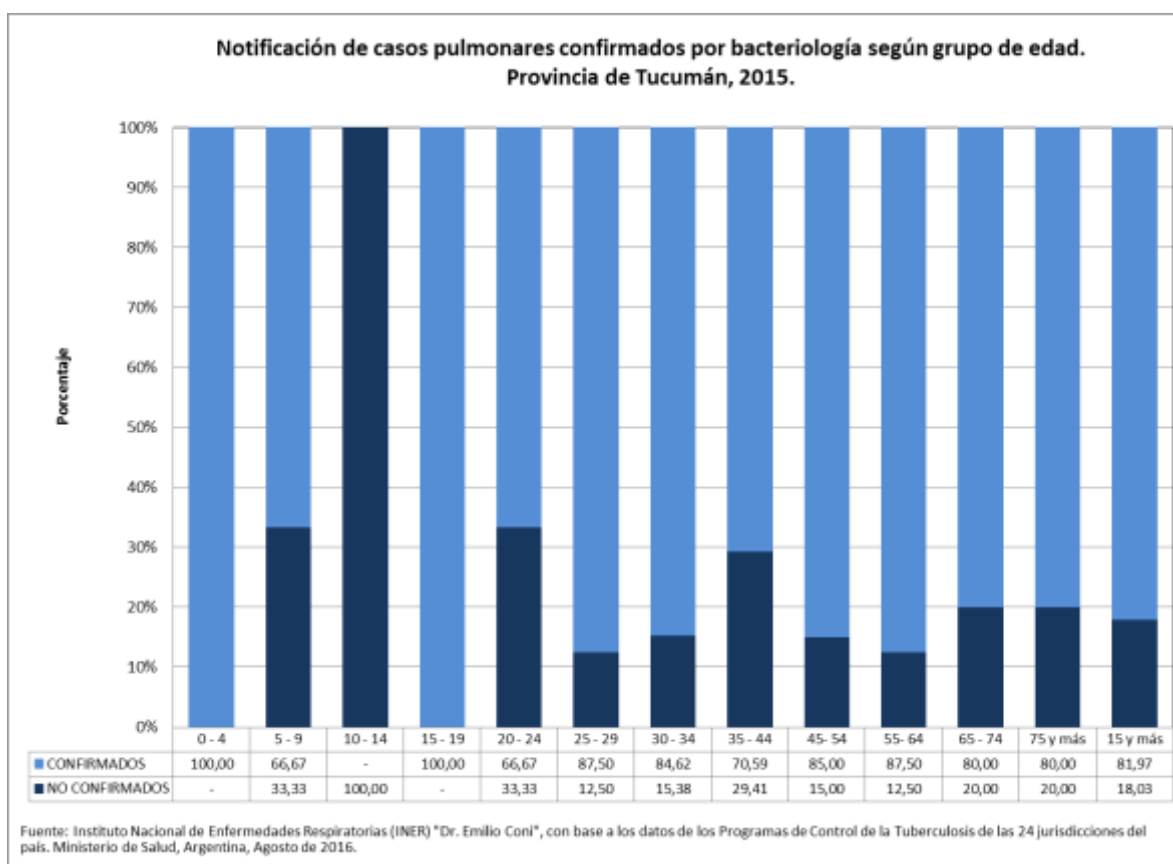
25. Tucumán

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, 2015.

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	3,34	2	1,33	2	1,33	2	1,33	3	2,00
5 - 9	11	7,82	3	2,13	2	1,42	2	1,42	8	5,69
10 - 14	6	4,27	3	2,13	0	-	0	-	3	2,13
15 - 19	10	6,86	8	5,49	8	5,49	8	5,49	2	1,37
20 - 24	16	11,15	12	8,36	8	5,58	8	5,58	4	2,79
25 - 29	12	9,45	8	6,30	7	5,51	4	3,15	4	3,15
30 - 34	15	12,89	13	11,17	11	9,45	11	9,45	2	1,72
35 - 44	22	10,62	17	8,21	12	5,79	10	4,83	5	2,41
45- 54	26	17,45	20	13,43	17	11,41	14	9,40	6	4,03
55- 64	27	20,27	24	18,02	21	15,77	17	12,76	3	2,25
65 - 74	20	23,73	15	17,80	12	14,24	10	11,87	5	5,93
75 y más	5	9,01	5	9,01	4	7,20	3	5,40	0	-
Sin especificar	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-
Total	176	11,05	131	8,22	105	6,59	90	5,65	45	2,83

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

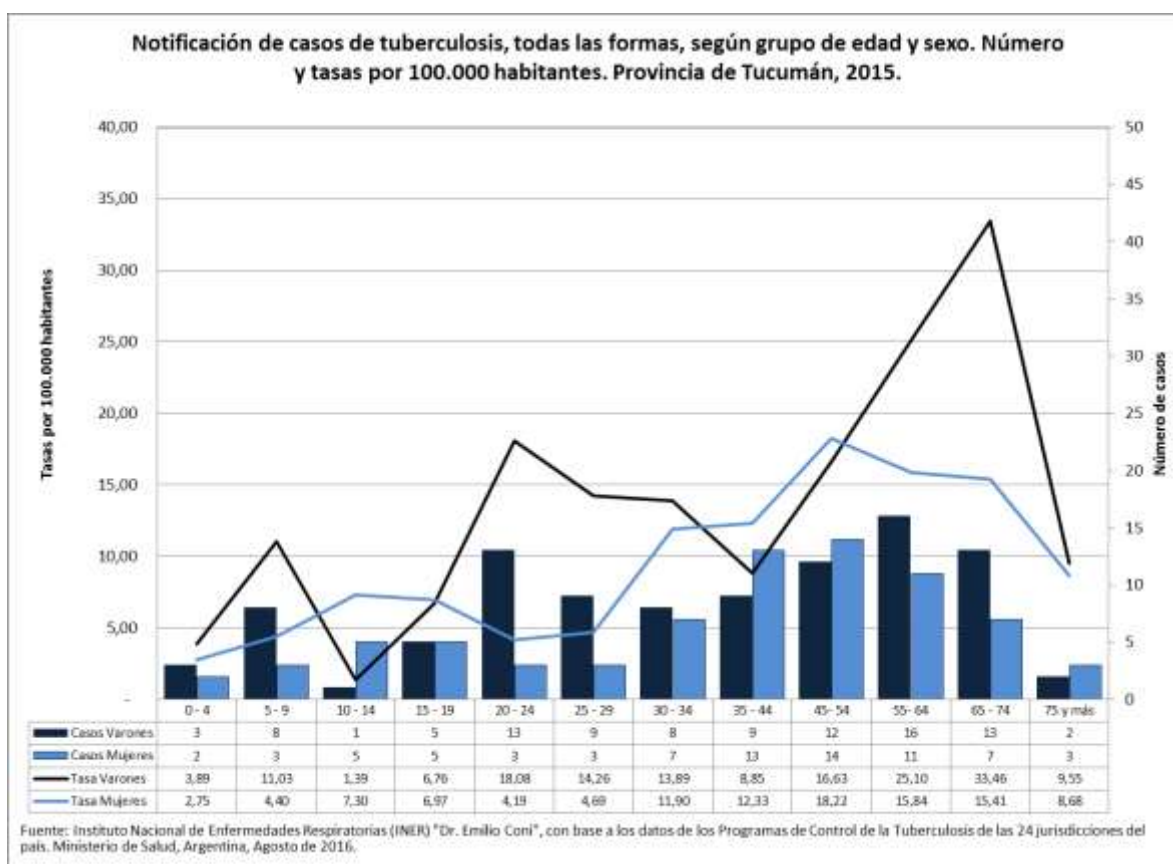




Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y examen directo positivo, por grupo de edad y sexo. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2015.

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	2,75	3	3,89	5	3,34	1,41	0	-	2	2,59	2	1,33	-
5 - 9	3	4,40	8	11,03	11	7,82	2,50	1	1,47	1	1,38	2	1,42	-
10 - 14	5	7,30	1	1,39	6	4,27	0,19	0	-	0	-	0	-	-
15 - 19	5	6,97	5	6,76	10	6,86	0,97	5	6,97	3	4,05	8	5,49	0,58
20 - 24	3	4,19	13	18,08	16	11,15	4,31	1	1,40	7	9,73	8	5,58	6,97
25 - 29	3	4,69	9	14,26	12	9,45	3,04	0	-	4	6,34	4	3,15	-
30 - 34	7	11,90	8	13,89	15	12,89	1,17	4	6,80	7	12,15	11	9,45	1,79
35 - 44	13	12,33	9	8,85	22	10,62	0,72	7	6,64	3	2,95	10	4,83	0,44
45 - 54	14	18,22	12	16,63	26	17,45	0,91	5	6,51	9	12,47	14	9,40	1,92
55 - 64	11	15,84	16	25,10	27	20,27	1,58	6	8,64	11	17,25	17	12,76	2,00
65 - 74	7	15,41	13	33,46	20	23,73	2,17	4	8,81	6	15,44	10	11,87	1,75
75 y más	3	8,68	2	9,55	5	9,01	1,10	2	5,78	1	4,77	3	5,40	0,83
Sin especificar	1	-	0	-	1	-	-	1	-	0	-	1	-	-
Total	77	9,54	99	12,60	176	11,05	1,32	36	4,46	54	6,87	90	5,65	1,54

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

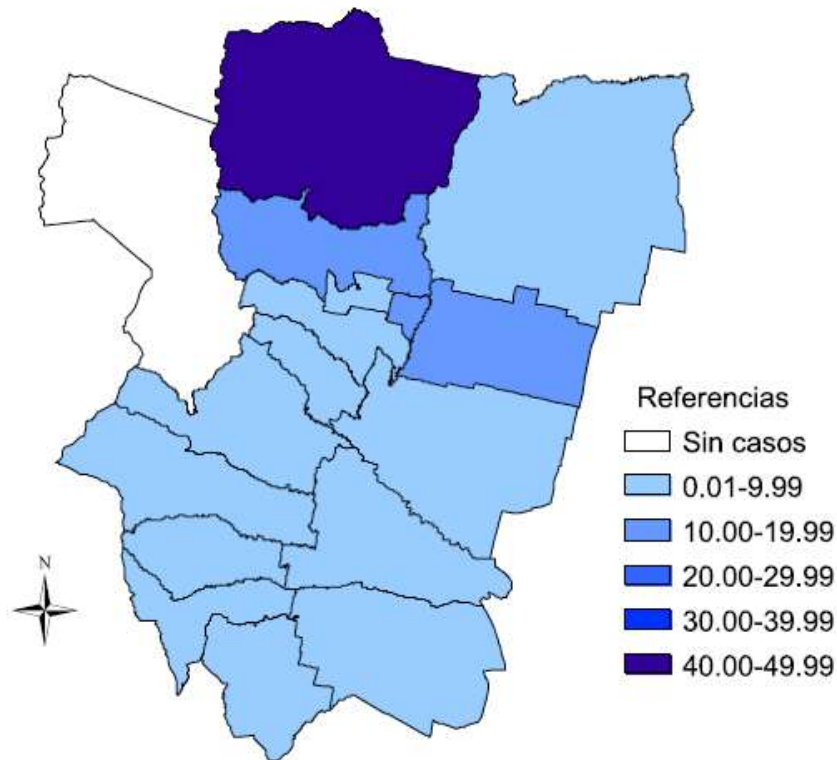


Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas y pulmonares, por departamento. Número y tasa por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2014-2015.

Departamento	Todas las formas			Casos pulmonares			Confirmados por examen bacteriológico			Examen directo positivo		
	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa	2014	2015	Tasa
Tucumán	192	176	11,63	164	131	9,32	127	105	7,33	123	90	6,73
Burruyacú	3	1	4,95	2	1	3,71	1	1	2,48	1	1	2,48
Capital	85	86	14,26	72	65	11,42	55	51	8,84	51	45	8,00
Chicligasta	3	4	3,97	3	4	3,97	2	2	2,27	2	2	2,27
Cruz Alta	36	29	16,48	31	28	14,96	26	25	12,93	26	23	12,42
Famaillá	3	1	5,30	3	1	5,30	2	1	3,97	2	0	2,65
Graneros	0	1	3,38	0	1	3,38	0	1	3,38	0	1	3,38
Juan B. Alberdi	1	0	1,51	0	0	-	0	0	-	0	0	-
La Cocha	1	2	7,22	1	1	4,82	1	1	4,82	1	1	4,82
Leales	3	3	5,00	2	2	3,33	2	2	3,33	2	2	3,33
Lules	8	2	6,68	8	2	6,68	4	2	4,01	4	1	3,34
Monteros	5	4	6,47	5	3	5,75	5	2	5,03	5	1	4,31
Río Chico	6	1	5,63	4	0	3,22	3	0	2,41	3	0	2,41
Simoca	3	1	5,93	3	1	5,93	3	0	4,45	3	0	4,45
Tafí del Valle	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Tafí Viejo	23	18	15,42	19	8	10,16	15	6	7,90	15	4	7,15
Trancas	3	14	44,78	3	8	28,97	1	6	18,44	1	5	15,80
Yerba Buena	6	7	7,92	5	4	5,49	4	4	4,88	4	3	4,27
Sin Especificar	3	2	-	3	2	-	3	1	-	3	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

Notificación de casos de tuberculosis, todas las formas, por departamento. Tasa bianual por 100.000 habitantes. Provincia de Tucumán, República Argentina, 2014-2015.



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 – 2015.

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
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

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
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

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", con base en los datos del Programa de Control de la Tuberculosis de la Provincia de Tucumán. Ministerio de Salud, Argentina, Agosto de 2016.

