



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA



Instituto Nacional de Enfermedades
Respiratorias (INER) "Emilio Coni"





EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

NOTIFICACIÓN DE CASOS: Magnitud, tendencia y distribución

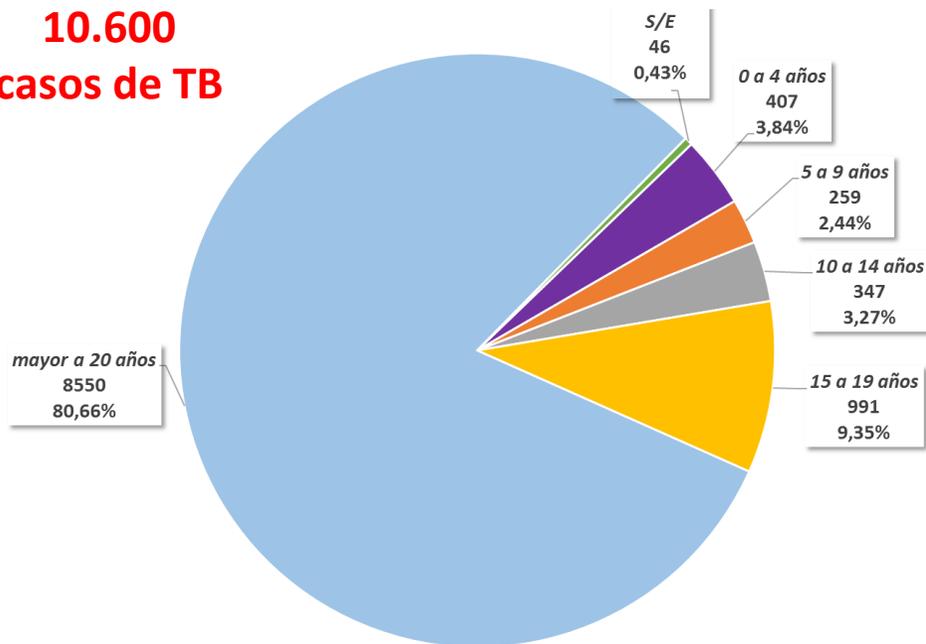


Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"



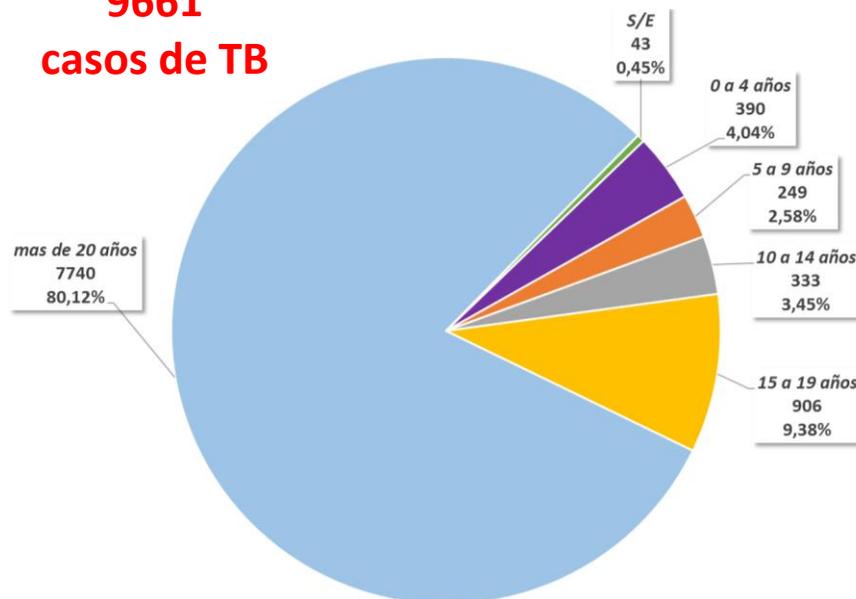
Proporción de casos de TB notificados por grupos de edad. Argentina 2015

10.600
casos de TB



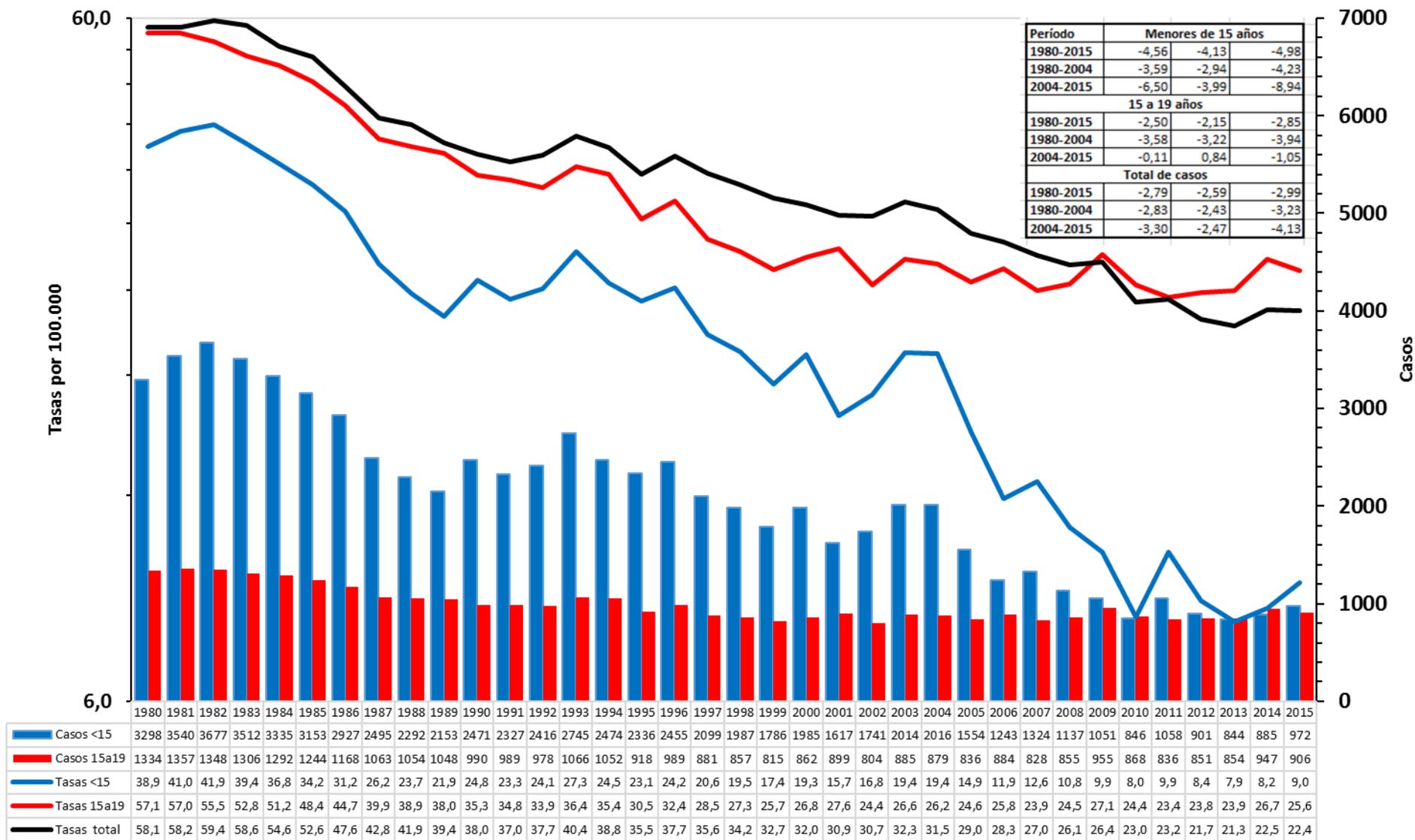
De los casos notificados de TB Nuevos, Recaídas y S/I el 10,1% (972) son menores de 15 años y el 19,5% (1878) menores de 20 años.

9661
casos de TB



Del total de casos notificados de TB (Nuevos y Retratamientos) el 9,6% (1013) son menores de 15 años y el 18,9% (2004) menores de 20 años.

Tendencia de la notificación de casos pediátricos y adolescentes de TB todas las formas. Número y tasas por 100.000 habitantes. Argentina, 1980-2015



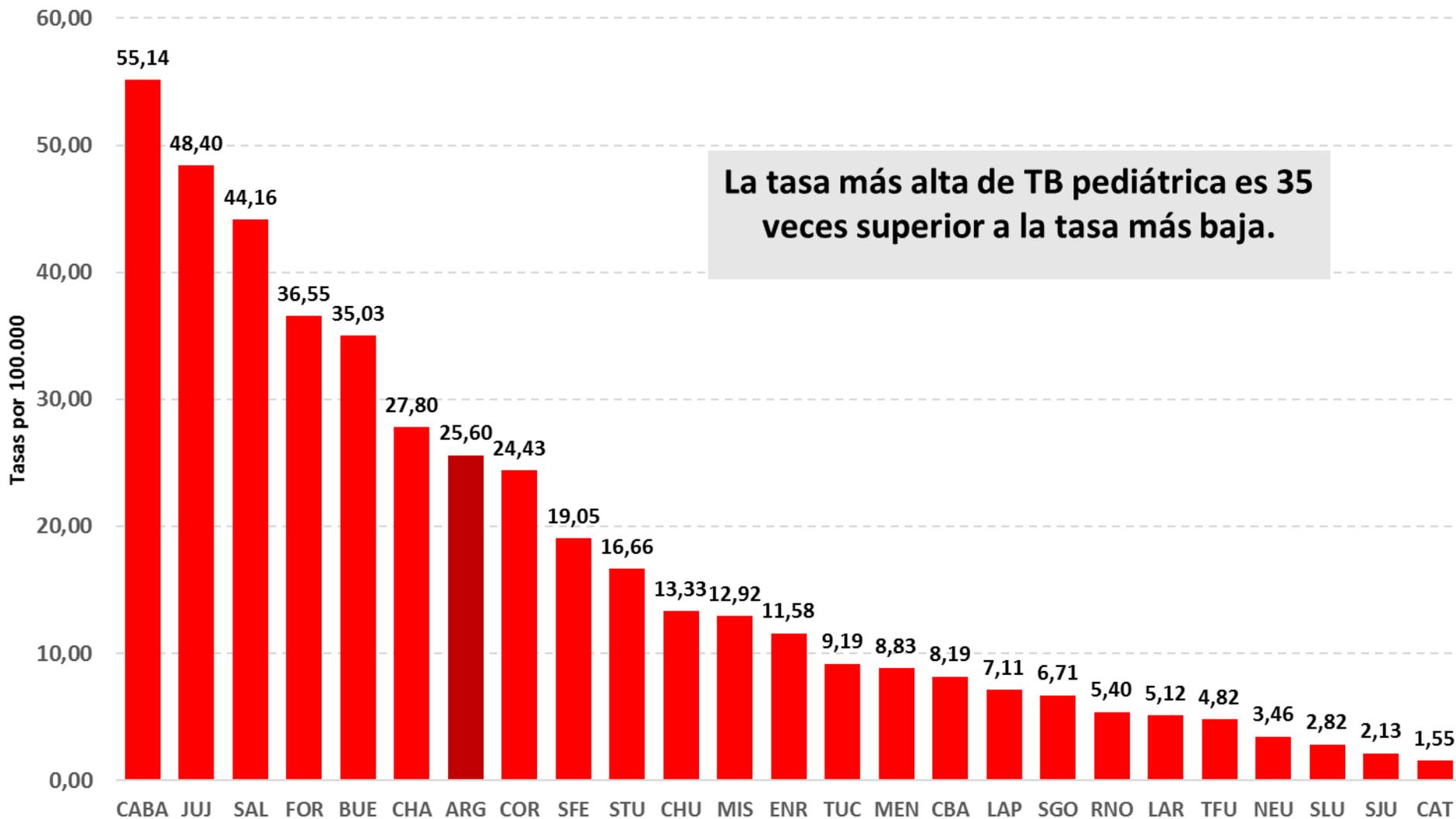
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2016

Notificación de casos de TB nuevos, reaídas y sin información todas las formas en menores de 15 años por Jurisdicción de residencia. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina quinquenio 2011-2015



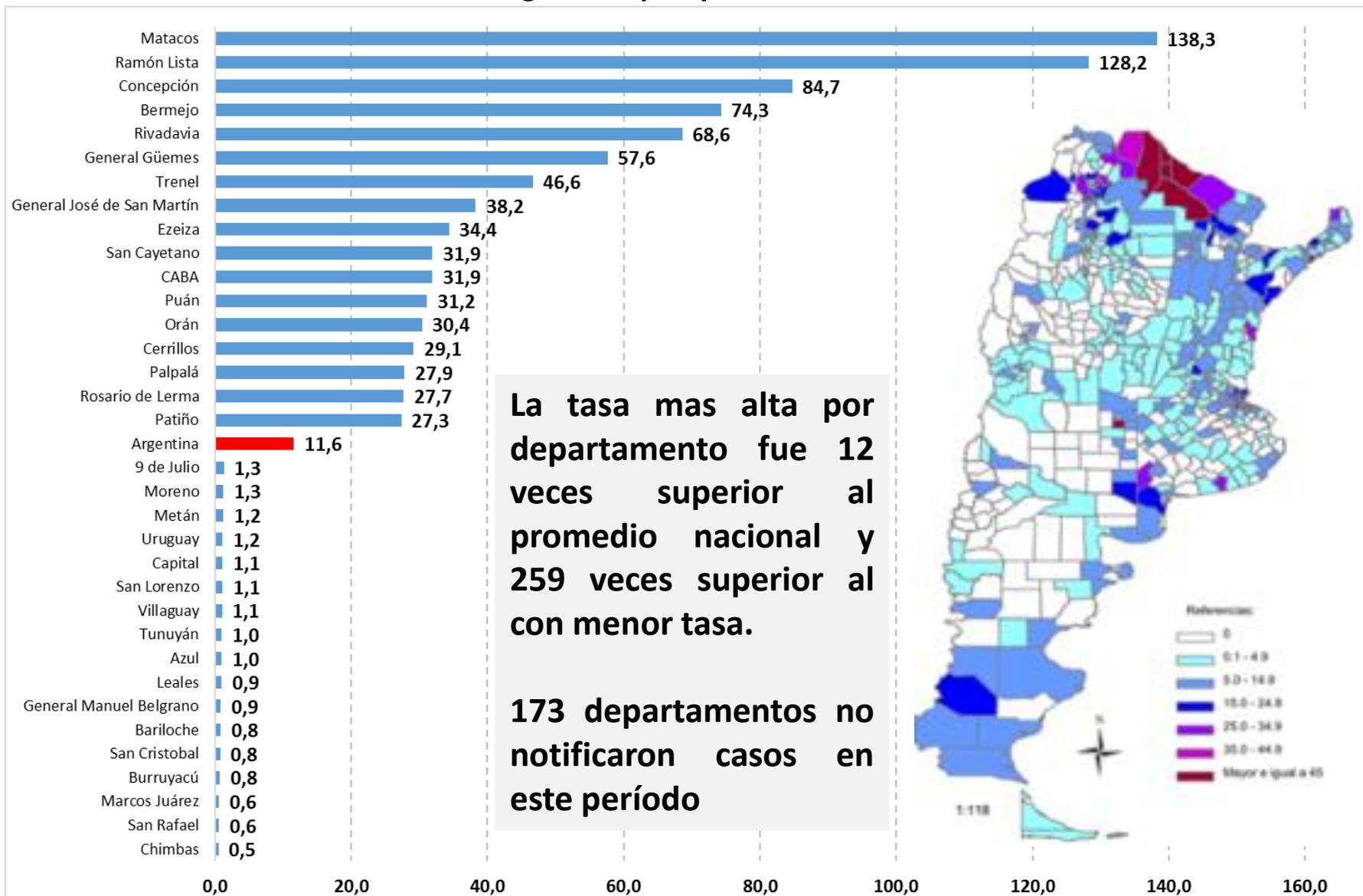
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2016

Notificación de casos de TB nuevos, reáidas y sin información todas las formas en adolescentes de 15 a 19 años por Jurisdicción de residencia. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina quinquenio 2011-2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2016

Notificación de casos de nuevos, recaídas y sin información de TB en menores de 20 años. Todas las formas, por departamentos. Tasas por 100.000 habitantes. Argentina quinquenio 2011-2015



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2016



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

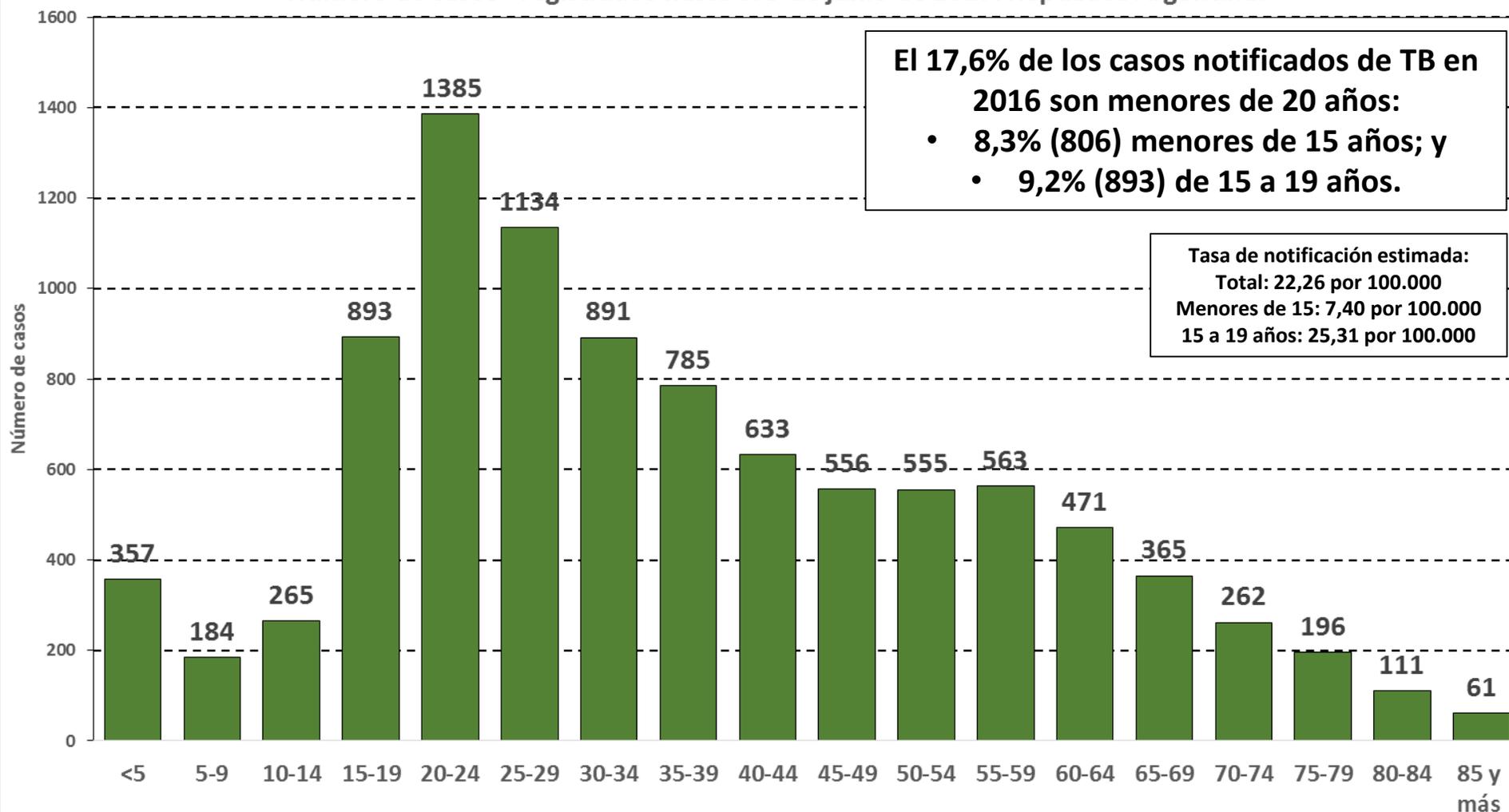
NOTIFICACIÓN DE CASOS: datos preliminares de 2016



Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"



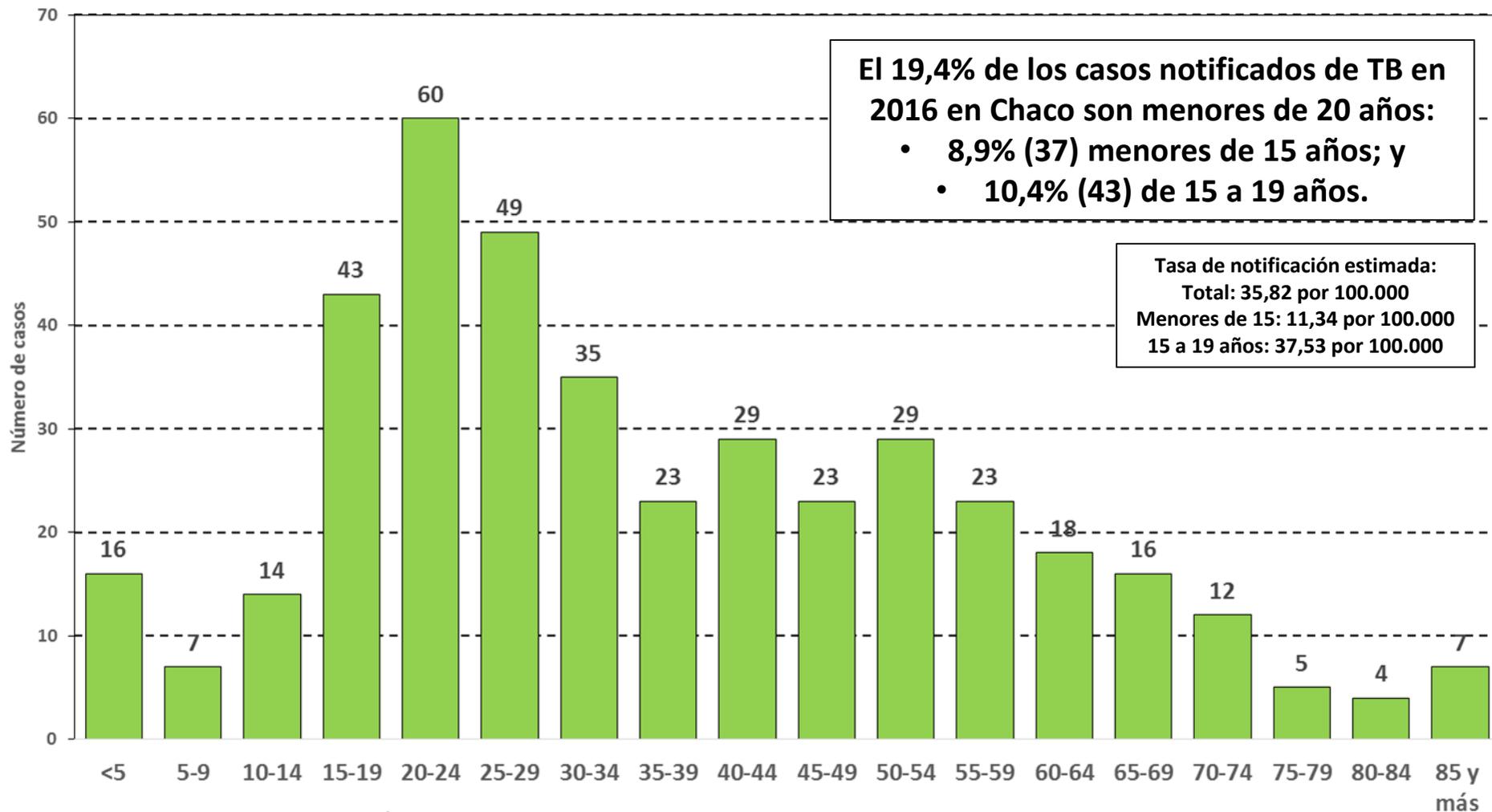
**Casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupos quinquenales de edad.
Número de casos* registrados hasta el 5 de junio de 2017. República Argentina.**



(*) Casos notificados como nuevos, recaídas o sin información sobre el tipo de paciente.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 5 de mayo de 2017.

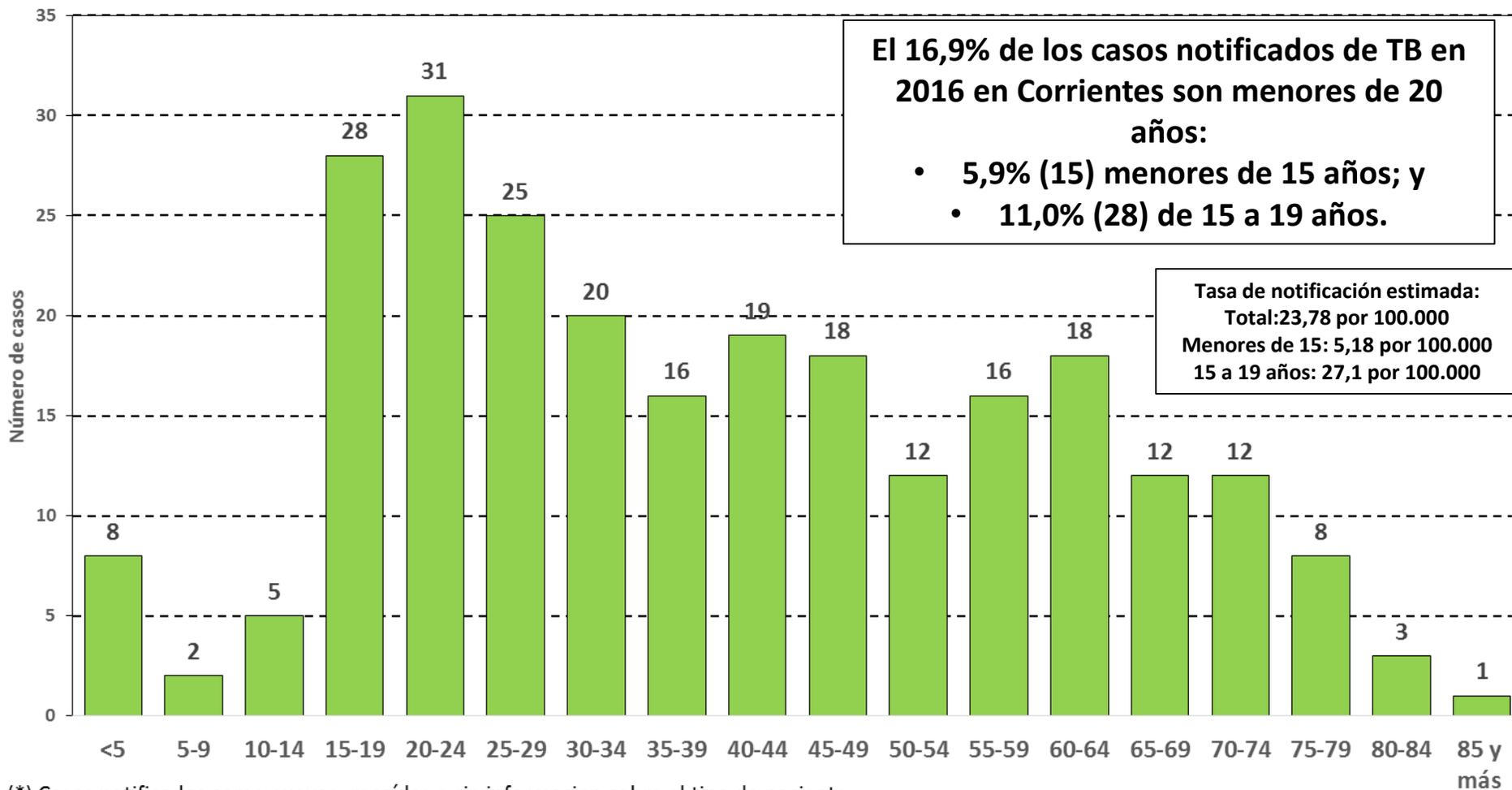
**Casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupos quinquenales de edad.
Número de casos* registrados hasta el 5 de junio de 2017. Provincia de Chaco, República Argentina.**



(*) Casos notificados como nuevos, recaídas o sin información sobre el tipo de paciente.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 5 de junio de 2017.

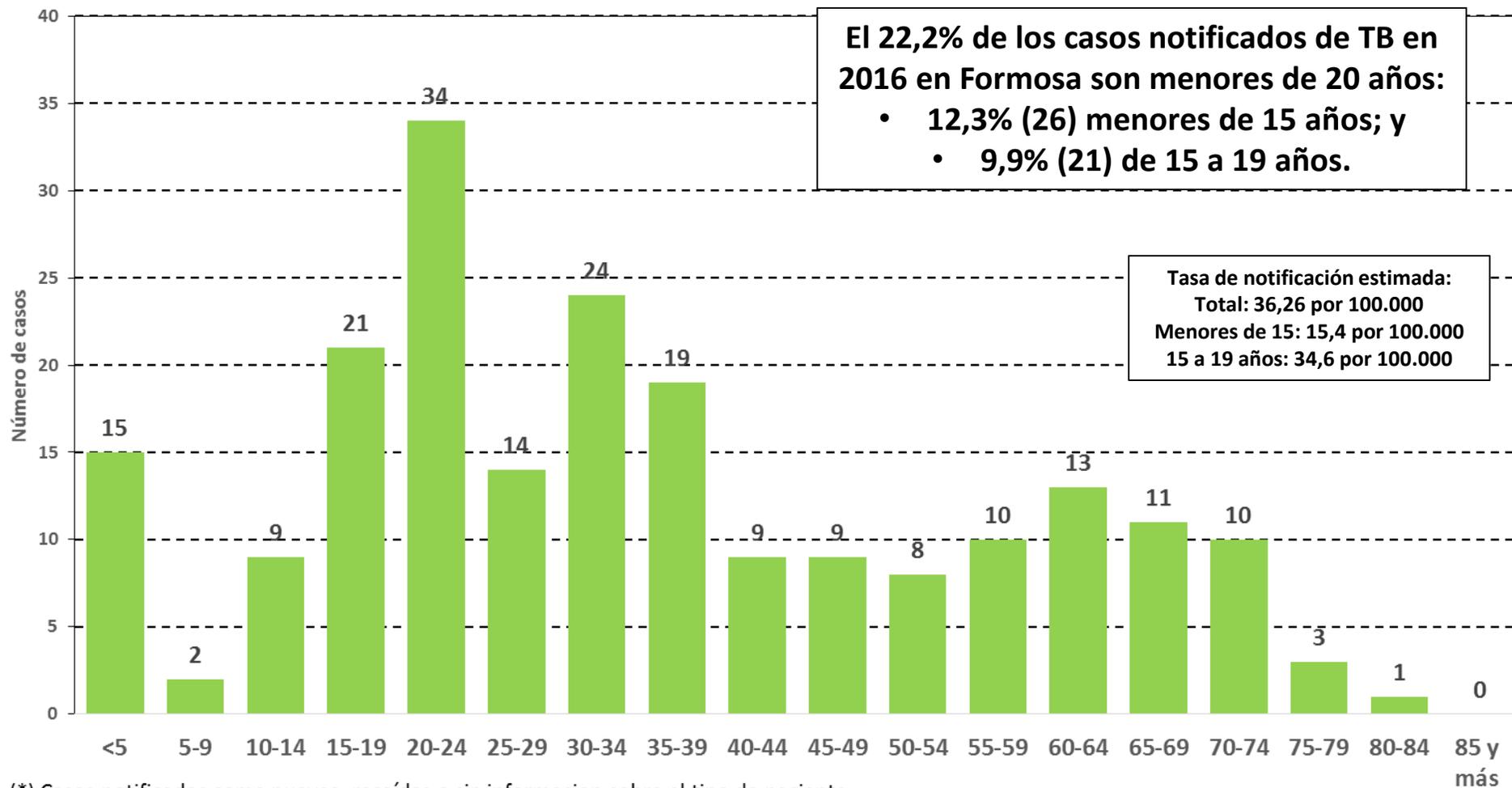
**Casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupos quinquenales de edad.
Número de casos* registrados hasta el 5 de junio de 2017. Provincia de Corrientes, República
Argentina.**



(*) Casos notificados como nuevos, recaídas o sin información sobre el tipo de paciente.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 5 de junio de 2017.

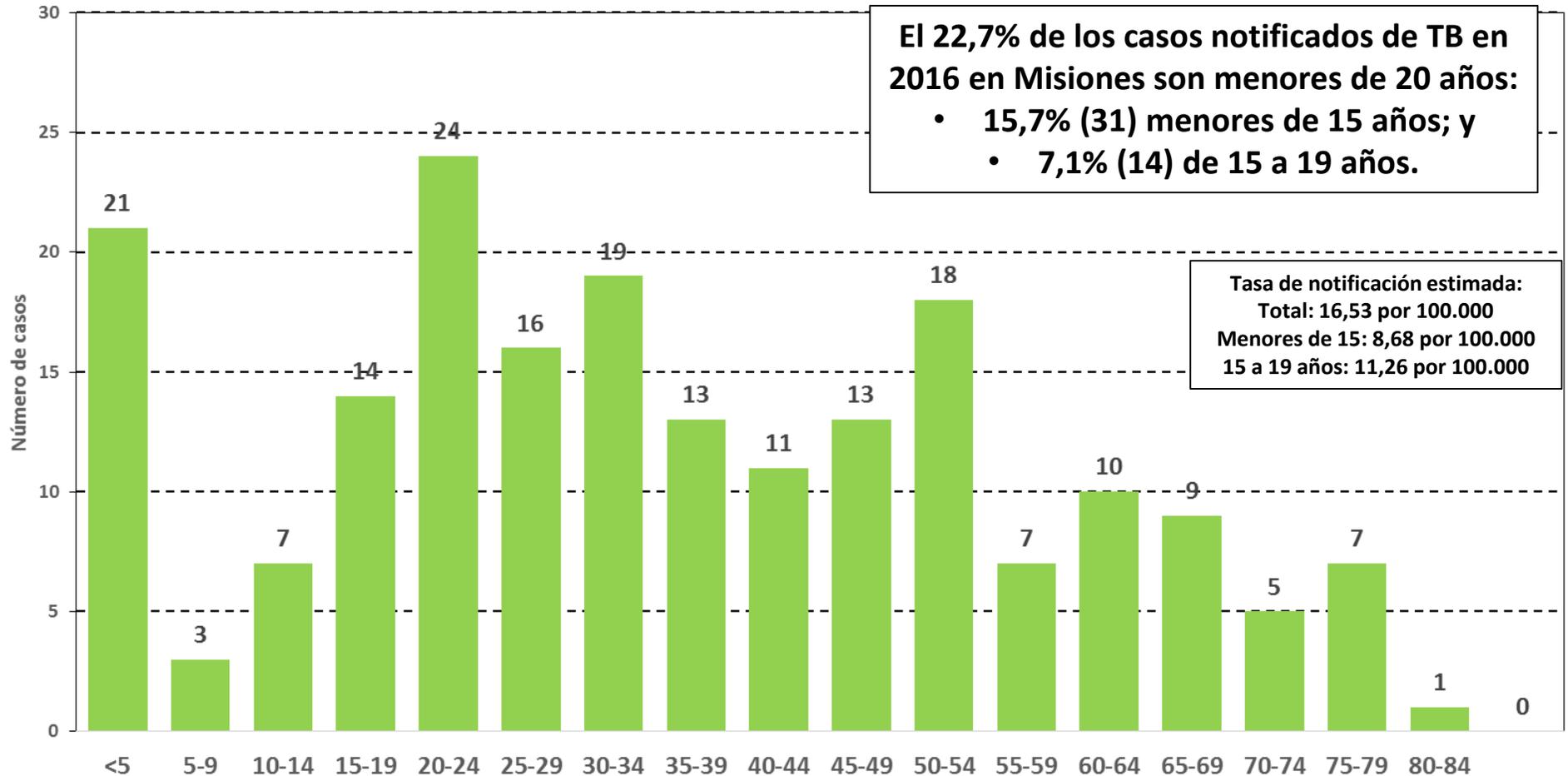
**Casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupos quinquenales de edad.
Número de casos* registrados hasta el 5 de junio de 2017. Provincia de Formosa, República
Argentina.**



(*) Casos notificados como nuevos, recaídas o sin información sobre el tipo de paciente.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 5 de junio de 2017.

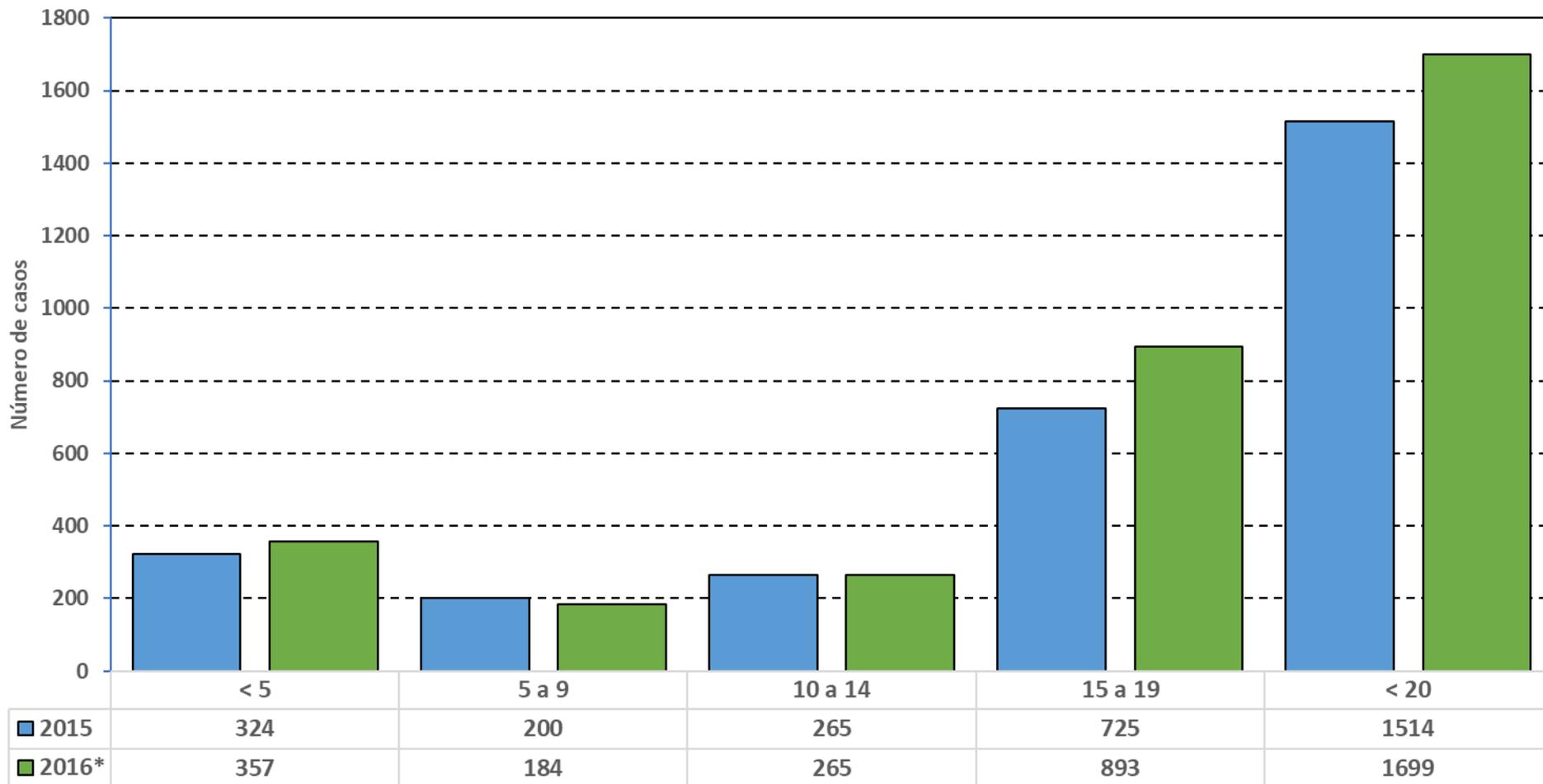
**Casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupos quinquenales de edad.
Número de casos* registrados hasta el 5 de junio de 2017. Provincia de Misiones, República Argentina.**



(* Casos notificados como nuevos, recaídas o sin información sobre el tipo de paciente.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 5 de junio de 2017.

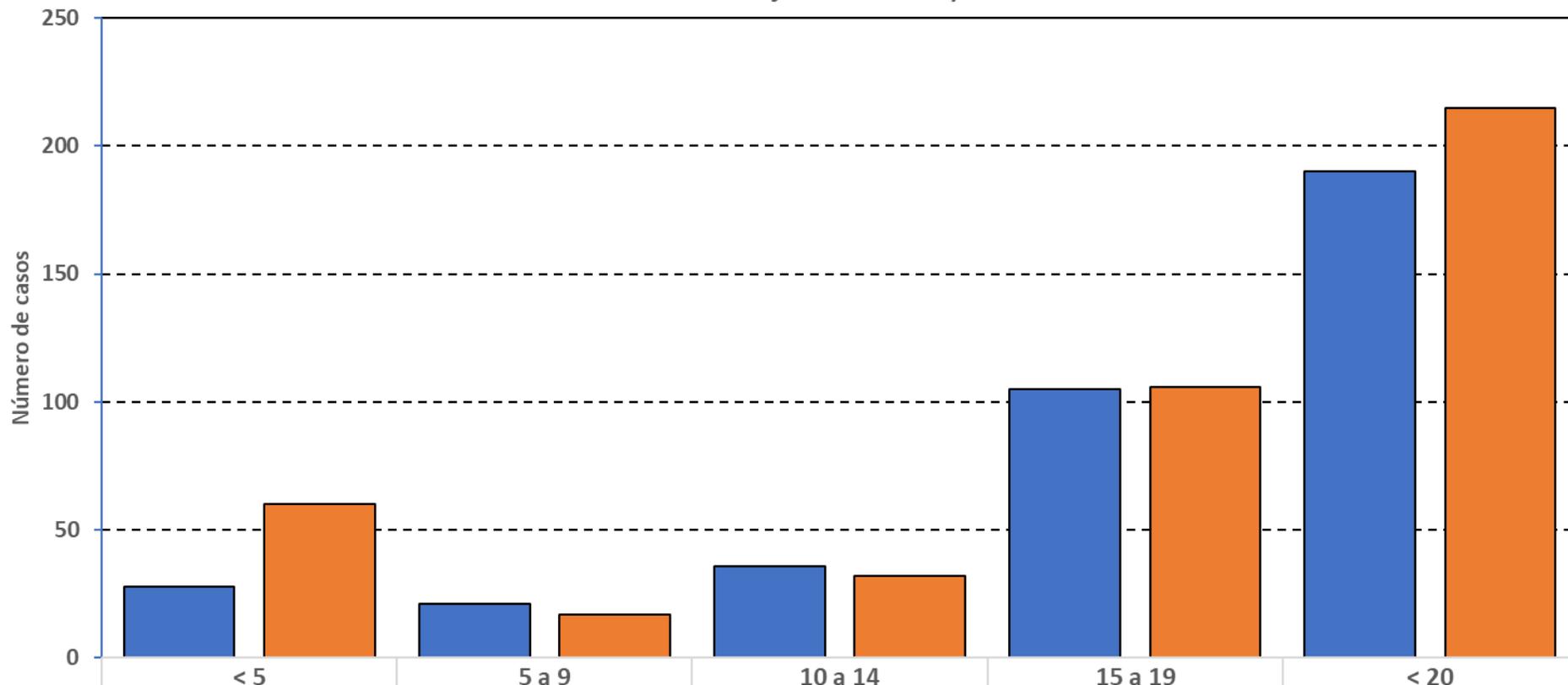
Notificación de casos de tuberculosis todas las formas en niños y adolescentes por grupo de edad en las 23 provincias del país. Argentina, 2015 y 2016 (casos registrados hasta el 5 de junio de 2017)



(*) Hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 30 de mayo de 2017.

**Notificación de casos de tuberculosis todas las formas en niños y adolescentes por grupo de edad.
Casos residentes en las provincias del Noreste Argentino (NEA), 2015 y 2016 (casos registrados
hasta el 5 de junio de 2017)**



■ 2015

< 5

28

5 a 9

21

10 a 14

36

15 a 19

105

< 20

190

■ 2016*

60

17

32

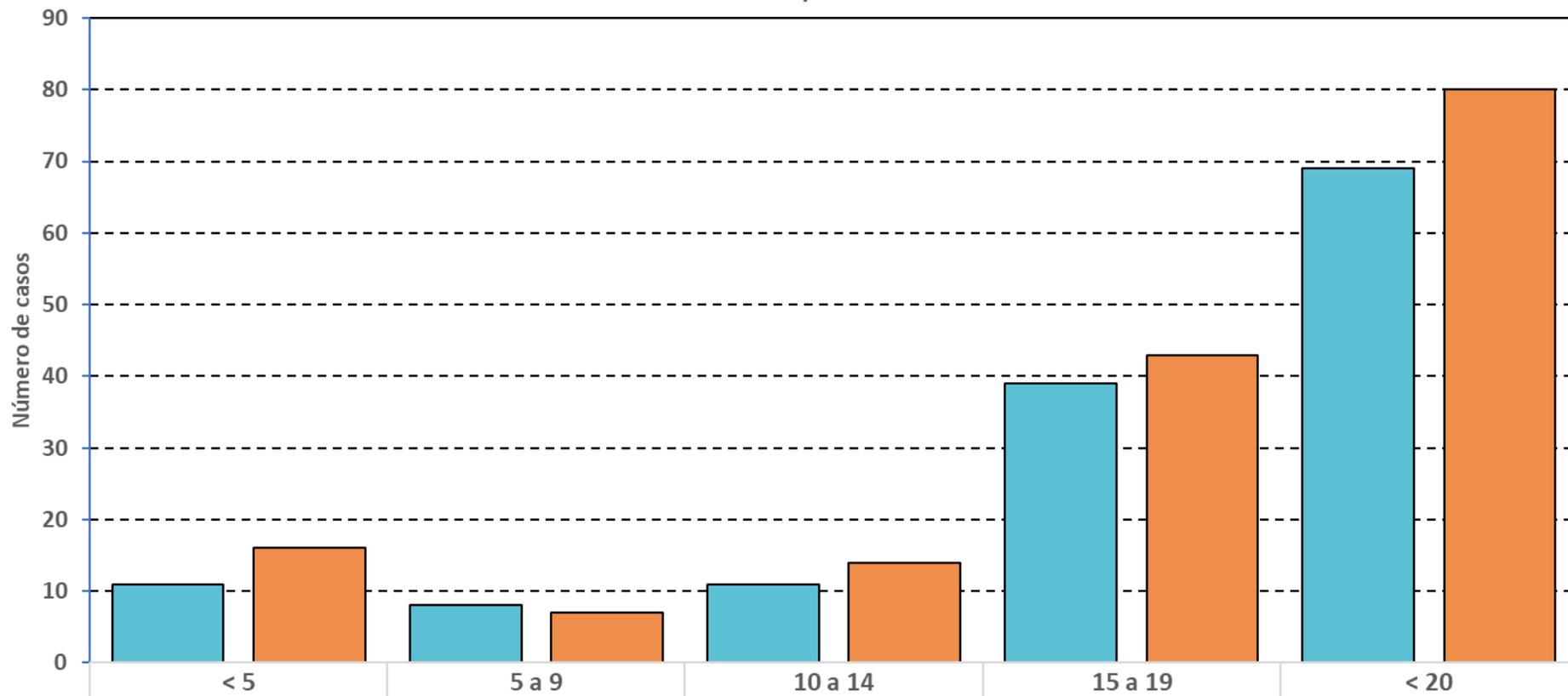
106

215

(*) Hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 30 de mayo de 2017.

**Notificación de casos de tuberculosis todas las formas en niños y adolescentes por grupo de edad.
Casos residentes en las provincia de Chaco, 2015 y 2016 (casos registrados hasta el 5 de junio de 2017)**



■ 2015

11

8

11

39

69

■ 2016*

16

7

14

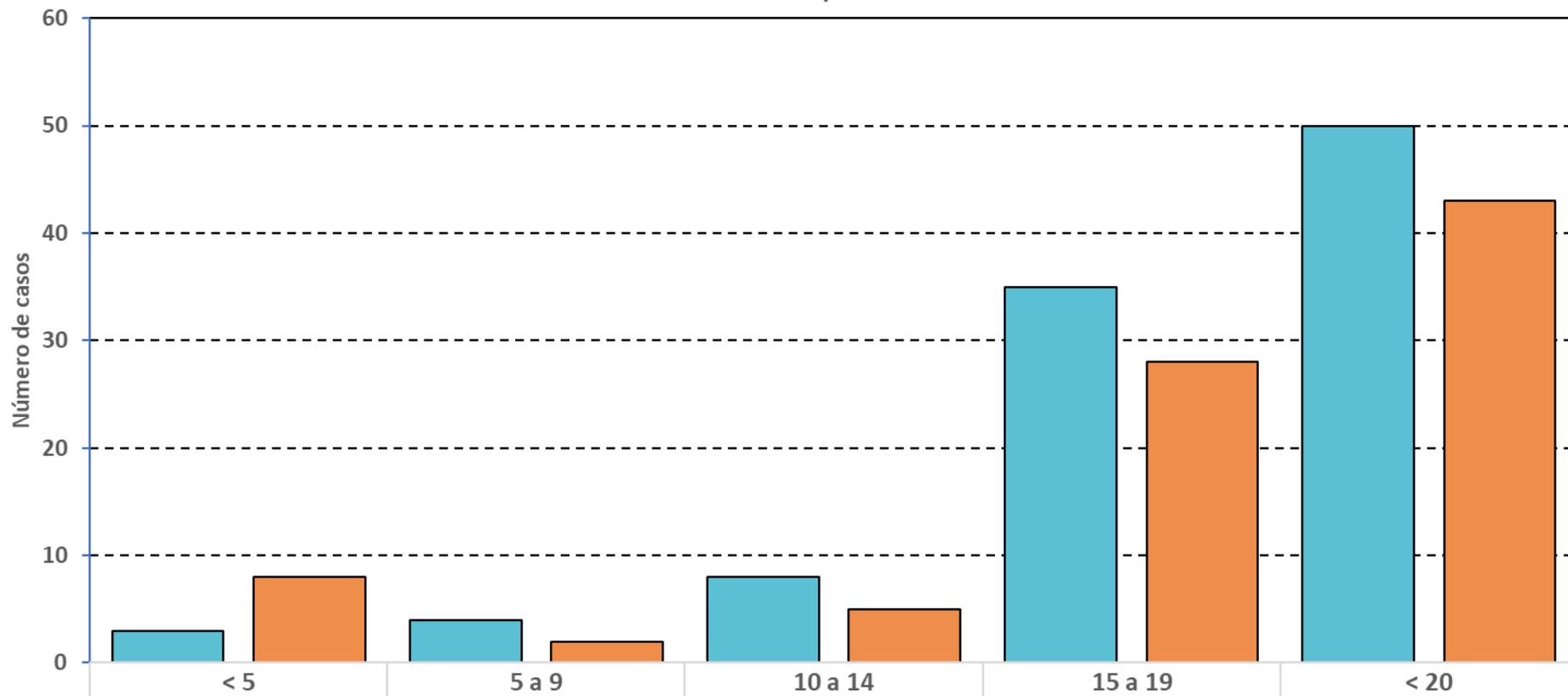
43

80

(*) Hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 5 de junio de 2017.

**Notificación de casos de tuberculosis todas las formas en niños y adolescentes por grupo de edad.
Casos residentes en las provincia de Corrientes, 2015 y 2016 (casos registrados hasta el 5 de junio
de 2017)**



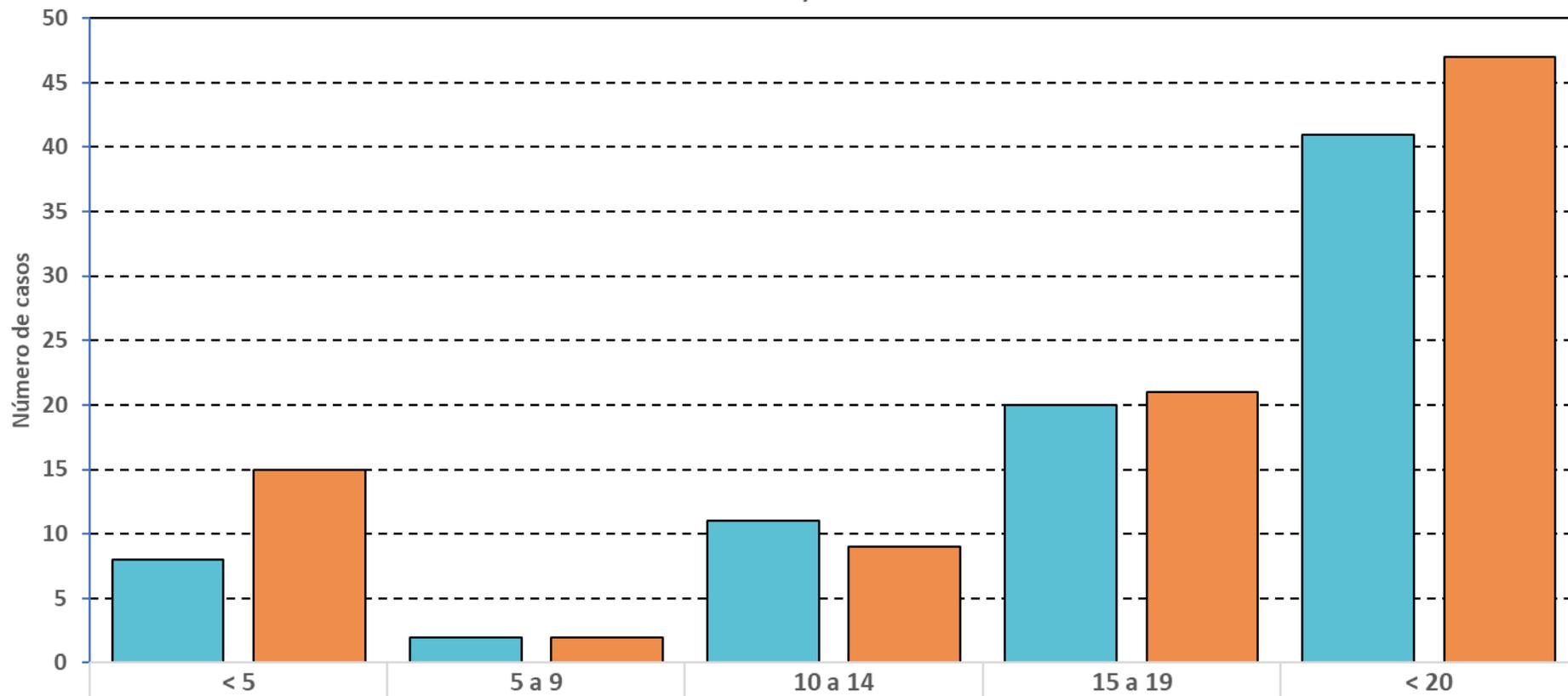
■ 2015

■ 2016*

(*) Hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina 5 de junio de 2017.

**Notificación de casos de tuberculosis todas las formas en niños y adolescentes por grupo de edad.
Casos residentes en las provincia de Formosa, 2015 y 2016 (casos registrados hasta el 5 de junio de 2017)**

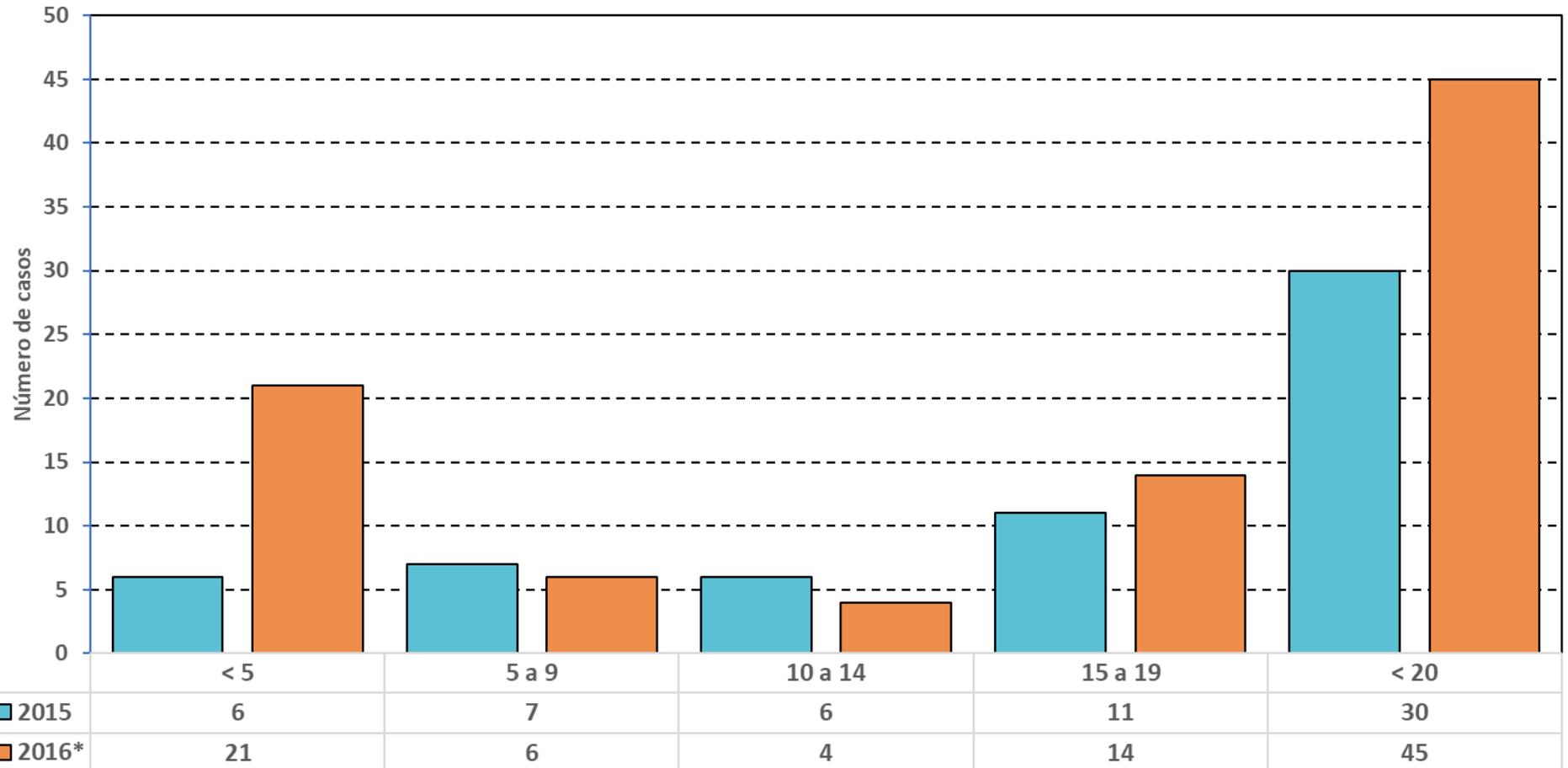


■ 2015	8	2	11	20	41
■ 2016*	15	2	9	21	47

(*) Hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina 5 de junio de 2017.

**Notificación de casos de tuberculosis todas las formas en niños y adolescentes por grupo de edad.
Casos residentes en las provincia de Misiones, 2015 y 2016 (casos registrados hasta el 5 de junio de 2017)**



(*) Hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina 5 de junio de 2017.

Resultados del tratamiento de los casos de tuberculosis pediátrica (menores de 15 años) y adolescente (15 a 19 años) al 5 de junio de 2015 y 2016. Total del país, Región y provincias del Noreste Argentino (NEA). Argentina, junio de 2017.

Fallecidos				
	2015		2016	
	<15	15-19	<15	15-19
Argentina	11	7	5	9
NEA	3	1	0	2
Chaco	0	1	0	1
Corrientes	0	0	0	0
Formosa	2	0	0	0
Misiones	1	0	0	1
Abandono				
	2015		2016	
	<15	15-19	<15	15-19
Argentina	84	84	17	28
NEA	7	5	0	1
Chaco	3	3	0	0
Corrientes	0	1	0	1
Formosa	0	0	0	0
Misiones	4	1	0	0
Sin Información				
	2015		2016	
	<15	15-19	<15	15-19
Argentina	400	382	432	403
NEA	32	29	69	68
Chaco	16	14	32	31
Corrientes	13	11	11	18
Formosa	0	4	23	18
Misiones	3	0	3	1

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), y del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 30 de mayo de 2017.



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

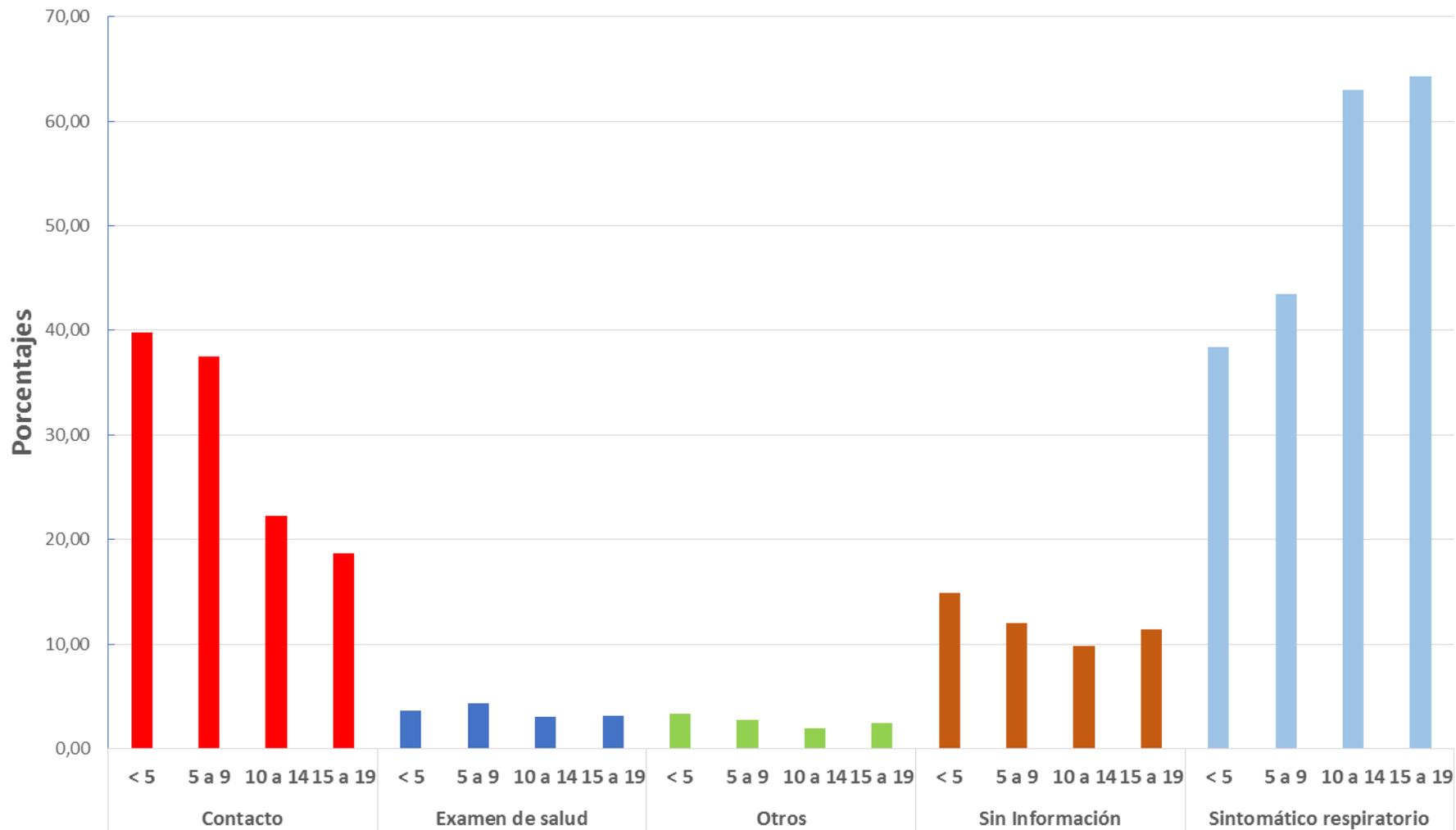
NOTIFICACIÓN DE CASOS: características al diagnóstico



Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"

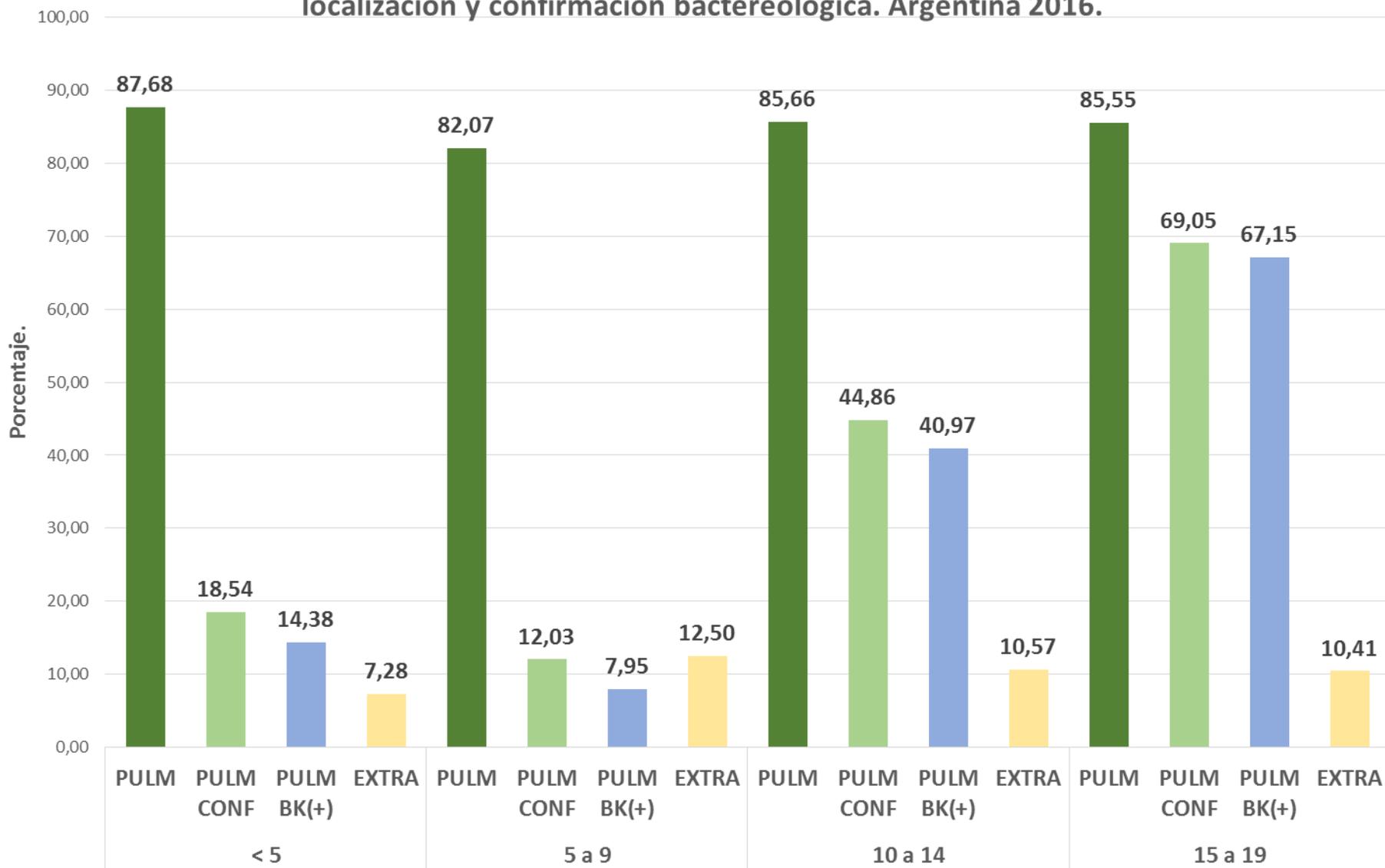


Notificación de casos de TB en menores de 20 años por grupos de edad según motivos de consulta. Argentina 2016.



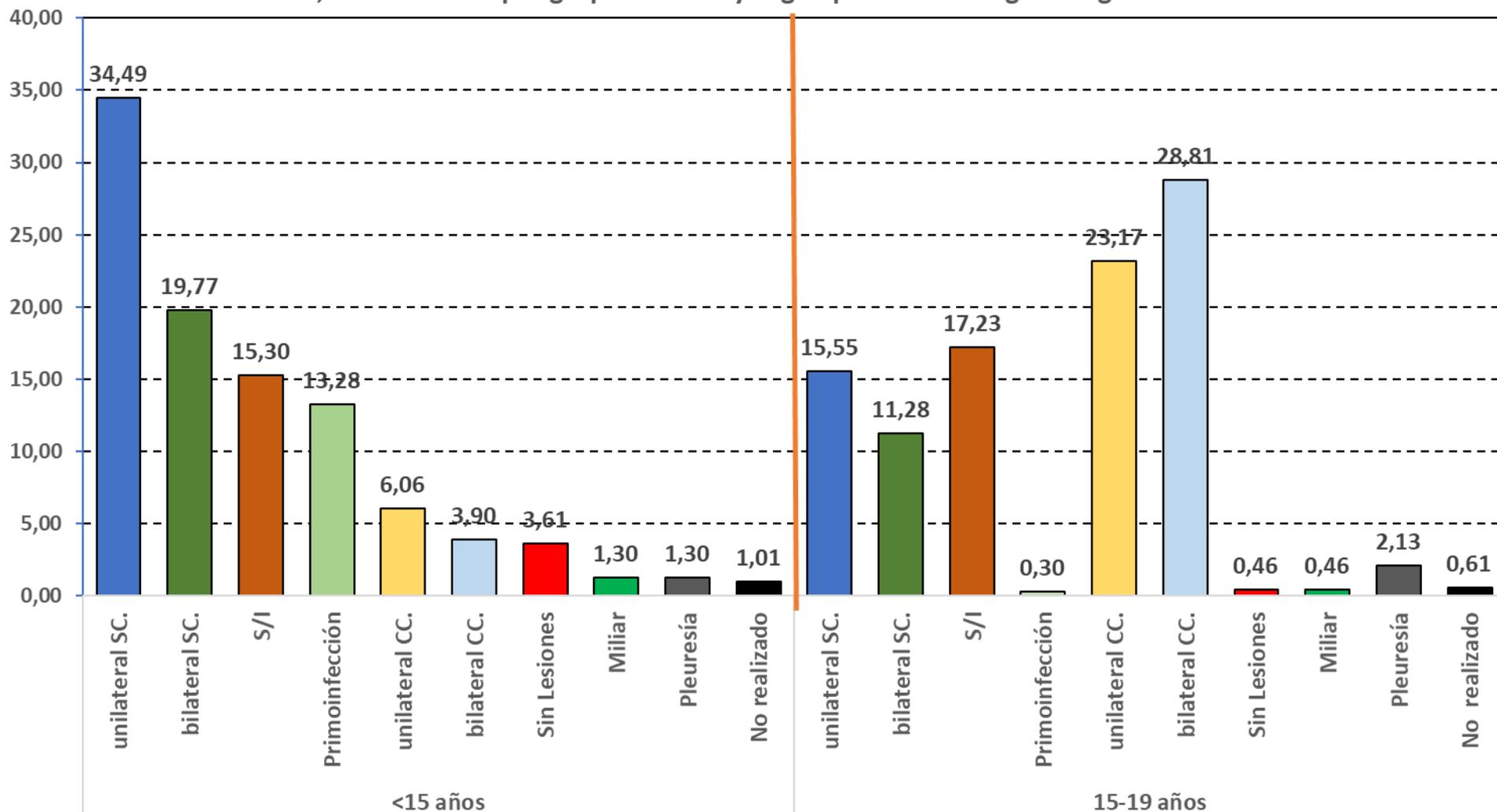
Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2017

Porcentaje de casos nuevos, recaídas y sin información por grupo de edad, según localización y confirmación bacteriológica. Argentina 2016.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2017

Notificación de los casos de TB pulmonares nuevos, recaídas y sin información en menores del 20 años, estratificados por grupo de edad y según patrón radiológico. Argentina 2015.



Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), y del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 30 de mayo de 2017.



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

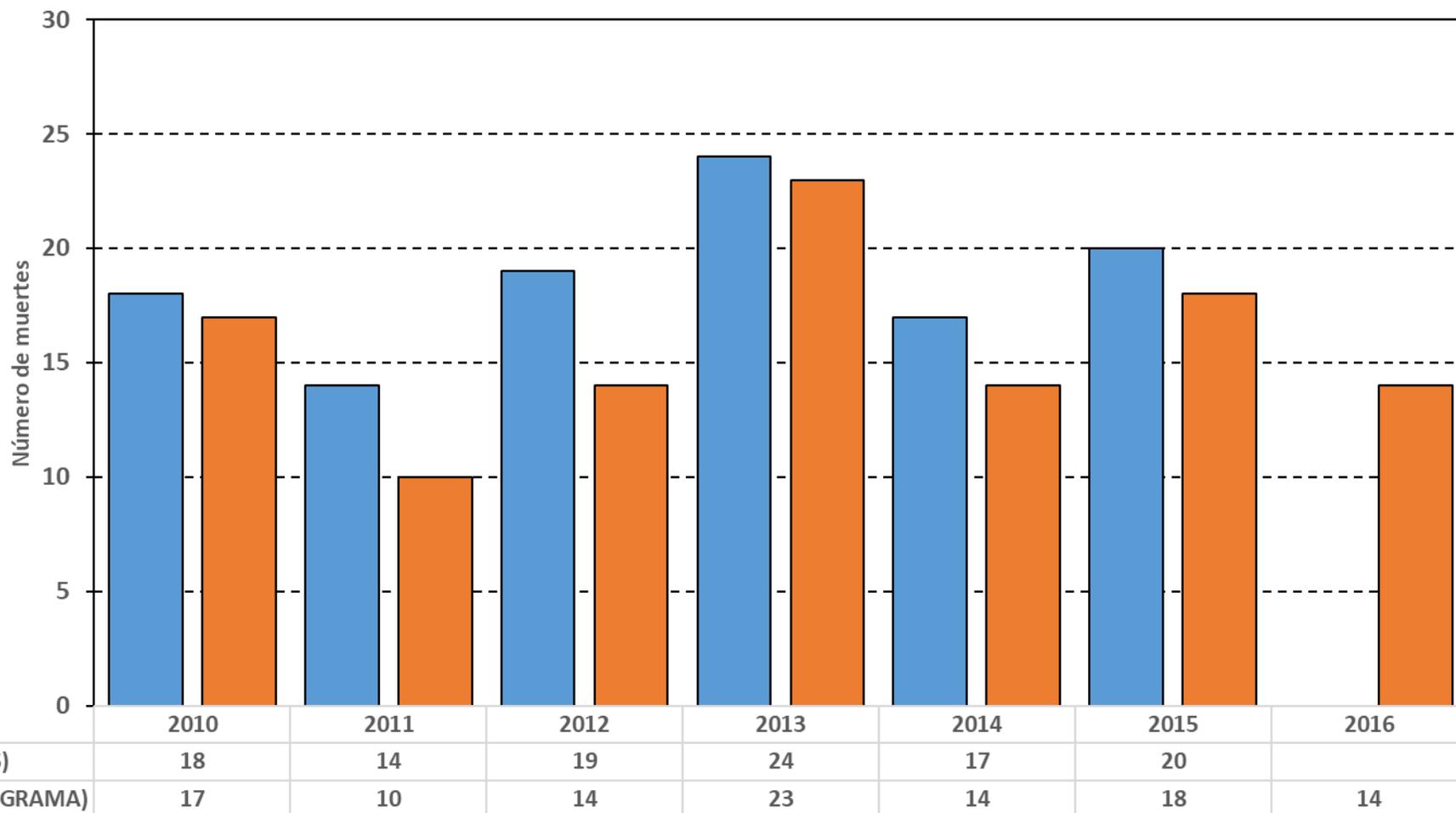
MORTALIDAD: Magnitud, tendencia y distribución



Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"



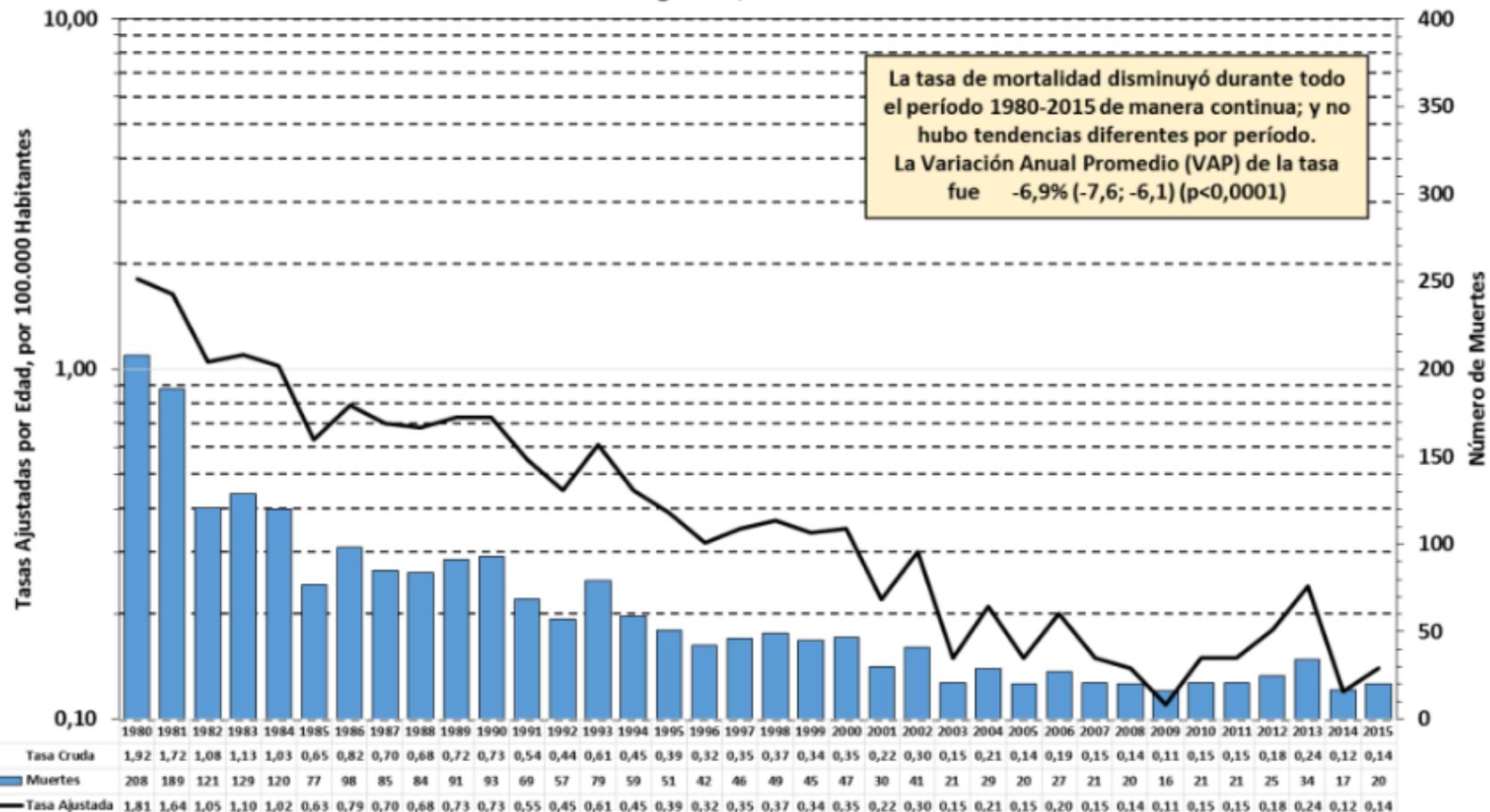
Mortalidad por tuberculosis (A15-A19, B20.0 y B90) en menores de 20 años. Comparación del número de muertes registradas y del número de fallecidos por evaluación del tratamiento. Argentina, 2010-2016*



* Información hasta el 5 de junio de 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS) "Carlos G. Malbrán", con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), y del Programa Nacional y de los Programas de Control de la Tuberculosis de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, 30 de mayo de 2017.

Figura 6: Tendencia de la Mortalidad por Tuberculosis en menores de 20 años (CIE 9: 010-018 y 137; CIE 10: A15-A19 y B20.0). Número de Muertes, Tasas Crudas y Tasas Ajustadas por Edad. Argentina, 1980-2015.



Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS). Ministerio de Salud de la Nación. Argentina, 2017.

Figura 3: Mortalidad por Tuberculosis (CIE 10: A15-A19 y B20.0) en Menores de 20 años por jurisdicción. Número de Defunciones, Tasas Crudas y Tasas Ajustadas por Edad. Argentina, 2011 - 2015.

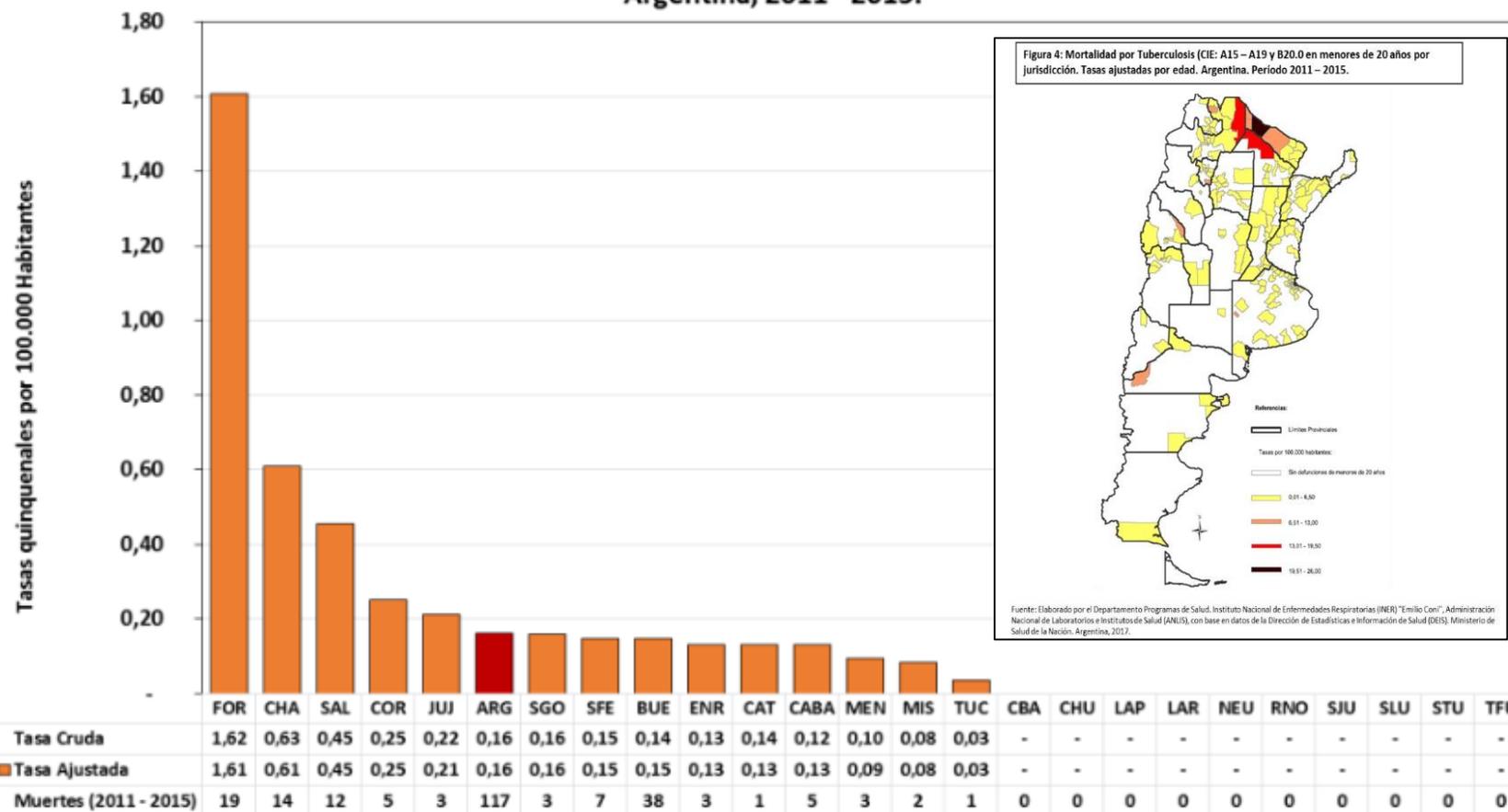
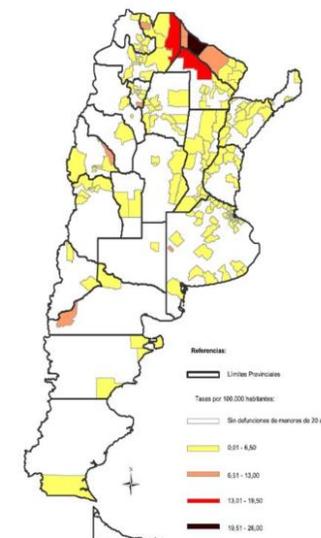


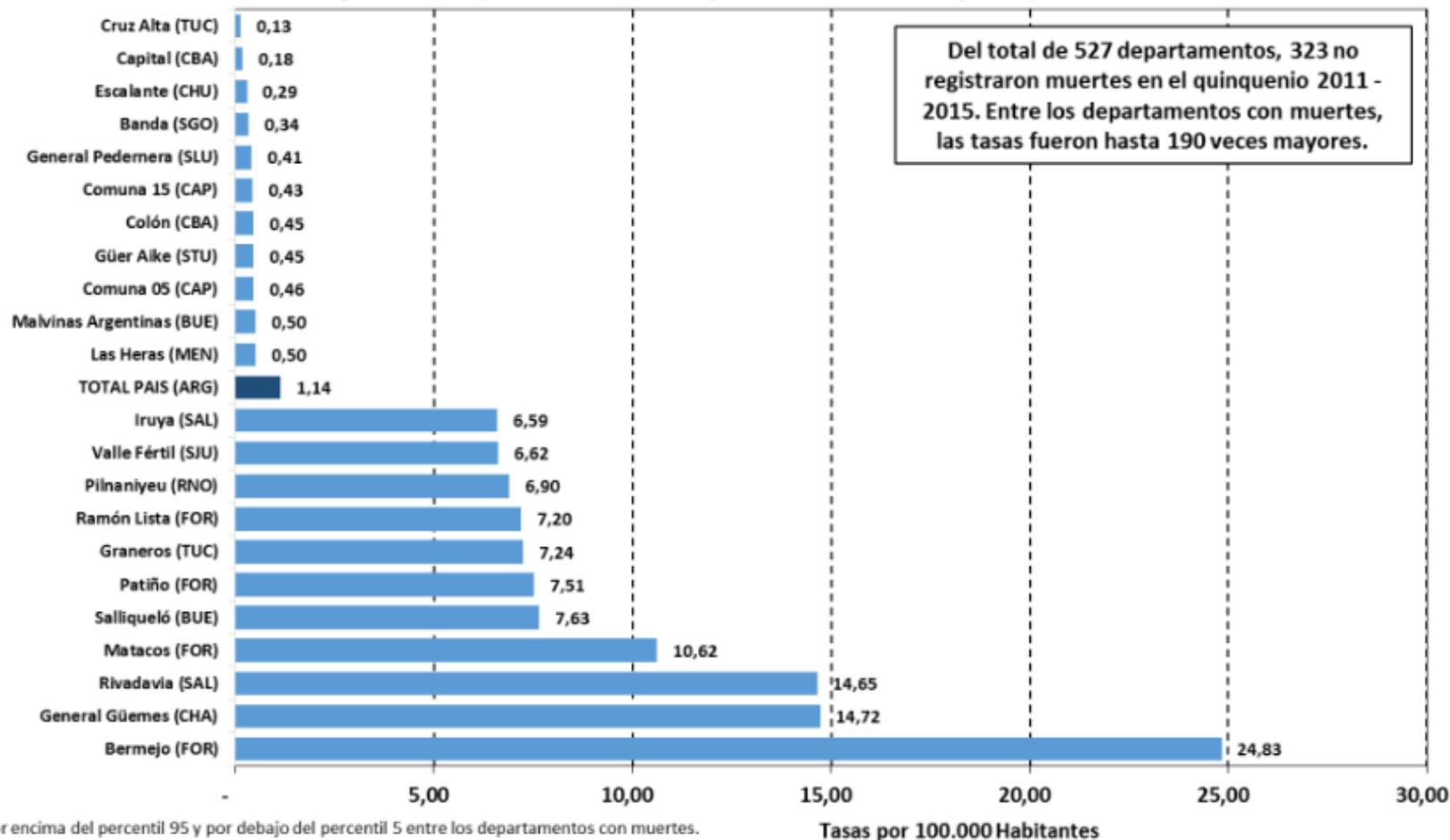
Figura 4: Mortalidad por Tuberculosis (CIE: A15 – A19 y B20.0 en menores de 20 años por jurisdicción. Tasas ajustadas por edad. Argentina. Período 2011 – 2015.



Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS). Ministerio de Salud de la Nación. Argentina, 2017.

Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS). Ministerio de Salud de la Nación. Argentina, 2017.

Figura 5: Mortalidad por Tuberculosis (CIE 10: A15-A19 y B20.0) en menores de 20 años en Departamentos Seleccionados* de Argentina. Tasas por 100.000 Habitantes y Número de Defunciones para el período 2011-2015.



Fuente: Elaborado por el Departamento Programas de Salud. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS). Ministerio de Salud de la Nación. Argentina, 2017.



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

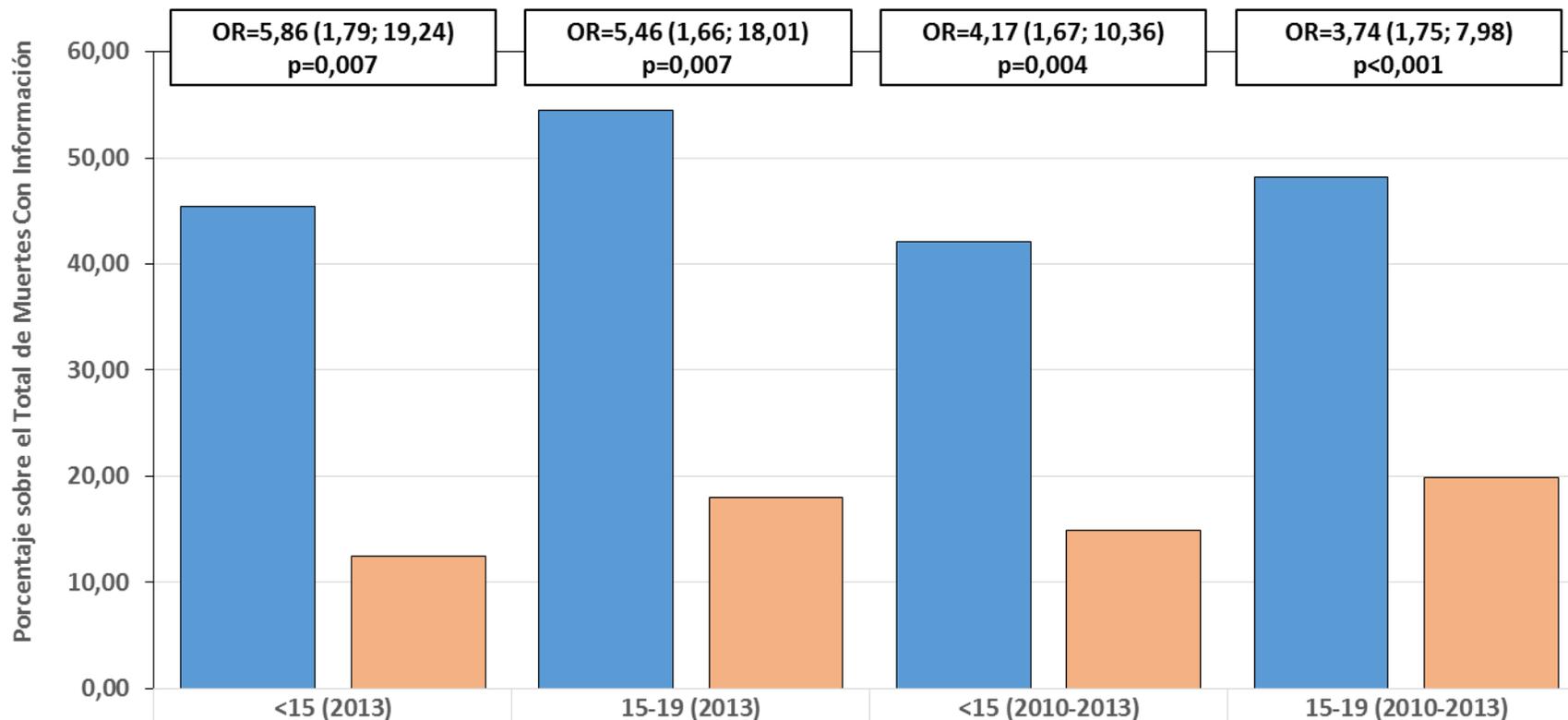
MORTALIDAD: características de los fallecidos



Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"



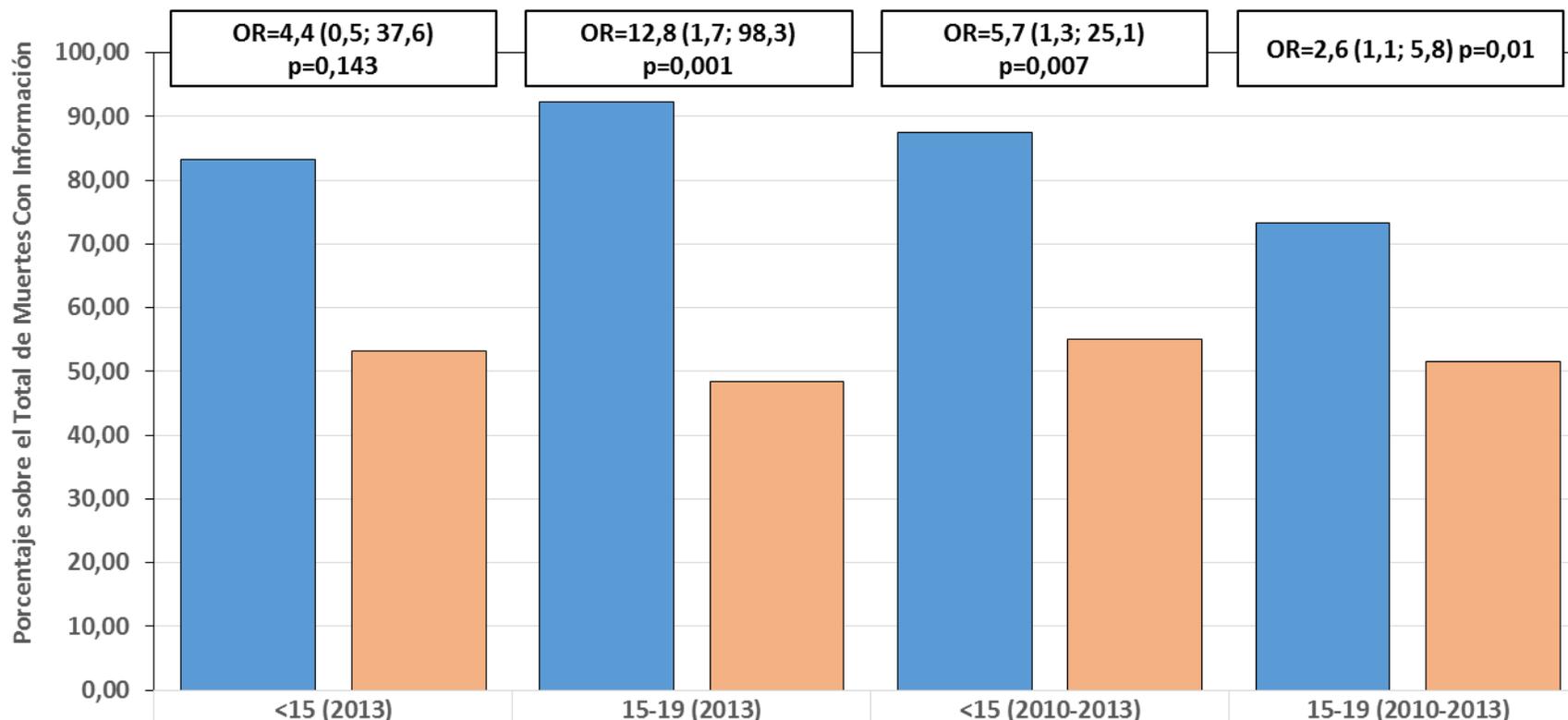
Nivel de Instrucción de la Madre (menores de 15) o del Fallecido (15-19) en las Muertes Pediátricas (Menores de 15) y Adolescentes (15 a 19) por Tuberculosis y por Otras Causas. Número y Porcentaje de Muertes con Escolaridad Primaria Incompleta.



	<15 (2013)	15-19 (2013)	<15 (2010-2013)	15-19 (2010-2013)
■ Tuberculosis (%)	45,45	54,55	42,11	48,15
■ Otras Causas (%)	12,45	18,02	14,86	19,88
Tuberculosis (No.)	5	6	8	13
Otras Causas (No.)	839	293	4023	1244

Fuente: Elaborado por el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS). Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Agosto de 2015.

**Cobertura de Salud de las Muertes Pediátricas (Menores de 15 Años) y Adolescentes (15 a 19 Años)
por Tuberculosis y por Otras Causas. Número y Porcentaje de Muertes Sin Cobertura de Salud.
Argentina, 2010-2013**

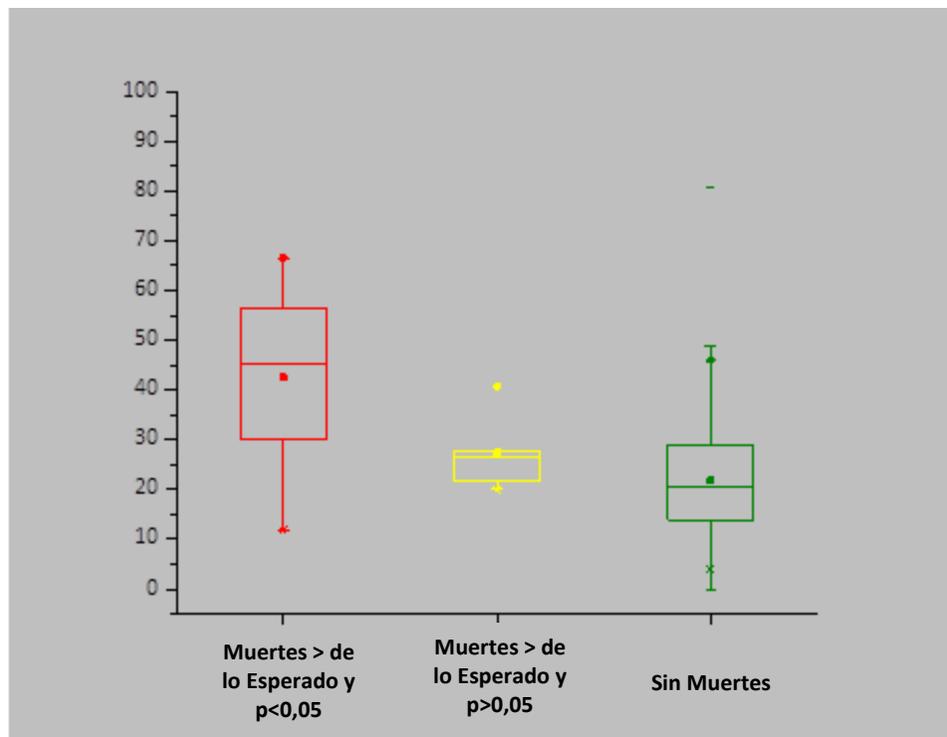


Tuberculosis (%)	83,33	92,31	87,50	73,33
Otras Causas (%)	53,24	48,48	55,10	51,57
Tuberculosis (No.)	5	12	14	22
Otras Causas (No.)	3358	701	13230	2626

Fuente: Elaborado por el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS). Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Agosto de 2015.

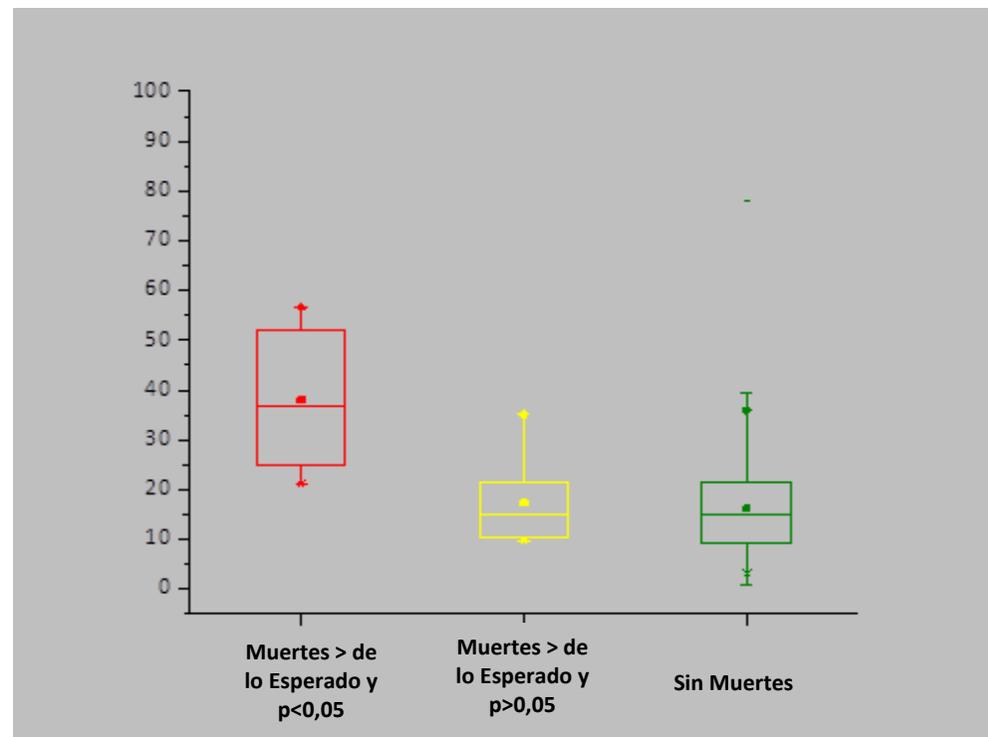
Condiciones Sociales y Mortalidad Pediátrica y Adolescente por Tuberculosis Todas las Formas. Distribución del Porcentaje de Población Menor de 15 Años y de 15 a 19 Años en Hogares con Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) según Ocurrencia de Muertes por Tuberculosis en Departamentos de Argentina en el Período 2010-2013

MENORES DE 15 AÑOS



El promedio de NBI en los departamentos con mayor número de muertes (44,96%) es mayor que en los departamentos sin muertes (21,73%) o con muertes dentro de lo esperado (27,34%): $p < 0,0001$ y $p = 0,0243$, respectivamente.

15 A 19 AÑOS



El promedio de NBI en los departamentos con mayor número de muertes (38,03%) es mayor que en los departamentos sin muertes (16,23%) o con muertes dentro de lo esperado (17,35%): $p < 0,0001$ y $p = 0,0018$, respectivamente.



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

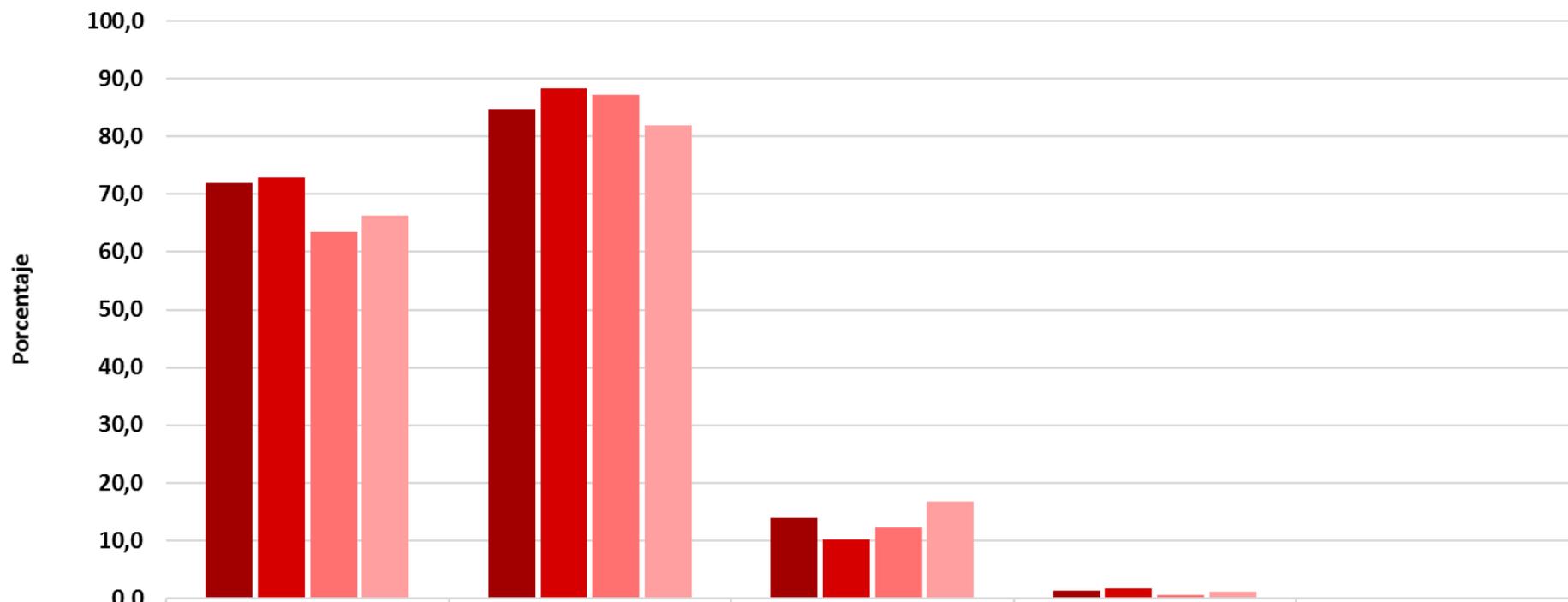
RESULTADOS DEL TRATAMIENTO



Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"

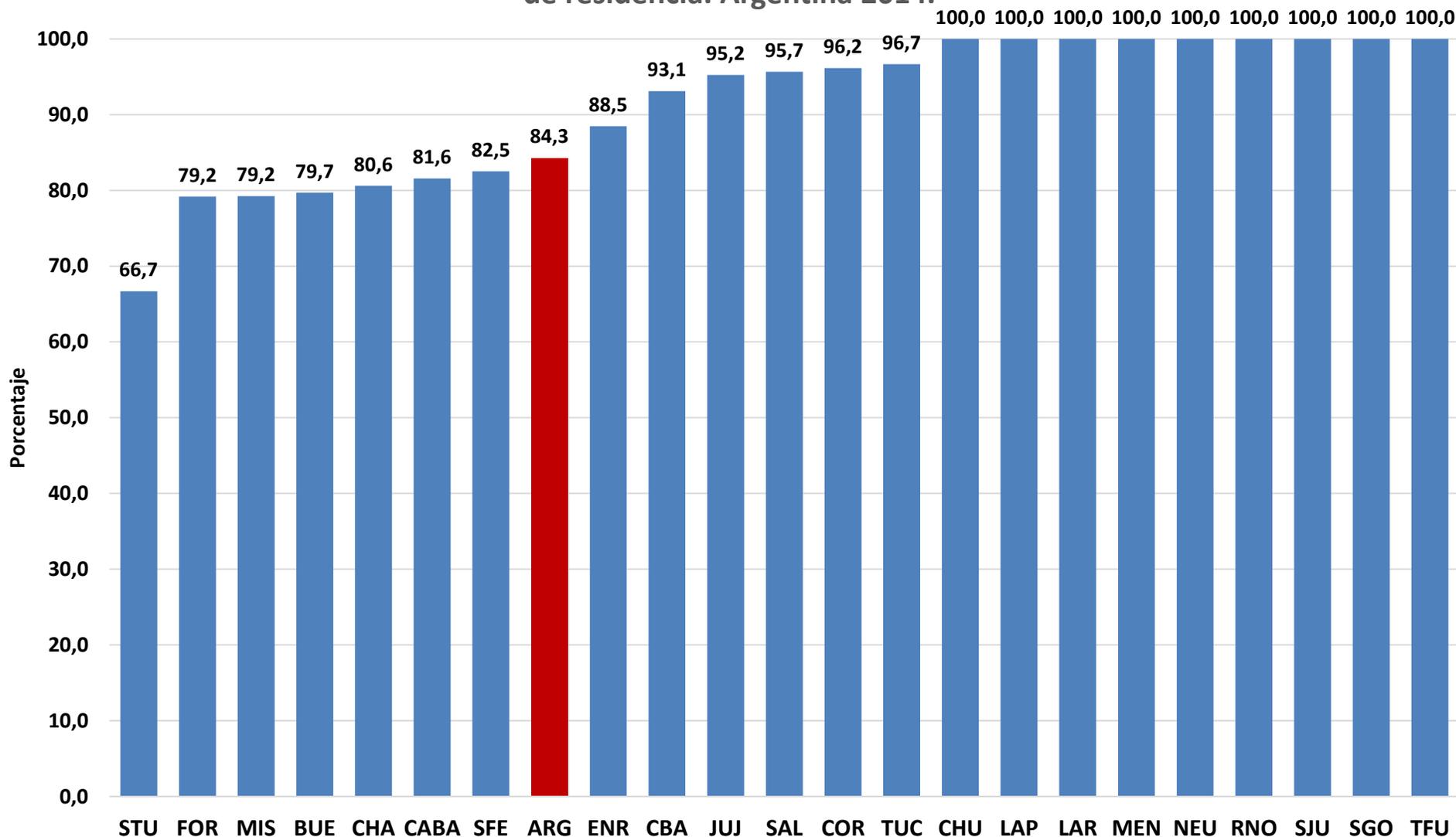


Resultados de tratamiento de casos de TB nuevos, recaídas y sin información en menores de 20 años en relación a los casos con evaluación de tratamiento por grupos de edad. Argentina 2014.



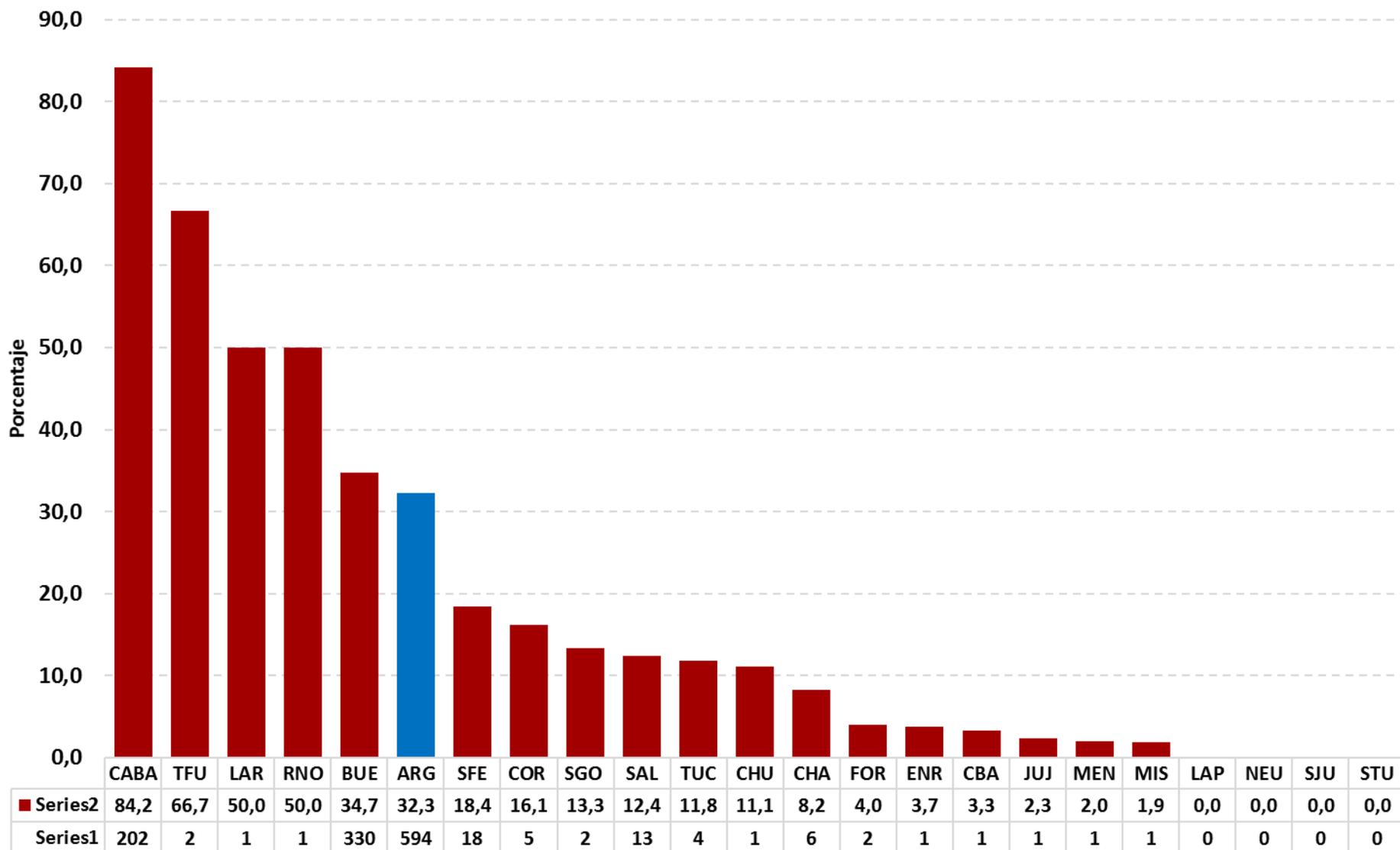
	Evaluados	Éxito	Abandono	Fallecido	Fracaso
■ % 0 a 4	72,0	84,7	14,0	1,3	0,0
■ % 5 a 9	72,9	88,3	10,1	1,6	0,0
■ % 10 a 14	63,5	87,2	12,3	0,5	0,0
■ % 15 a 19	66,2	82,0	16,7	1,1	0,2
casos 0 - 4	229	194	32	3	0
casos 5 - 9	188	166	19	3	0
casos 10 - 14	195	170	24	1	0
casos 15 - 19	634	520	106	7	1

Porcentaje de éxito en relación a los casos con información de tratamiento para los caso de TB nuevos, recaídas y sin información en menores de 20 años por jurisdicción de residencia. Argentina 2014.



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2016

Casos de TB nuevos, recaídas y sin información notificados sin evaluación del tratamiento por jurisdicción de residencia. Argentina 2014



Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni", Administración nacional de laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS), con base en datos de los Programas de Control de la Tuberculosis Nacional y de las 24 jurisdicciones del país. Ministerio de Salud de la Nación, Argentina, Junio 2016



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA

CONCLUSIONES Y CONSIDERACIONES FINALES



Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) "Emilio Coni"



Conclusiones

- **La ocurrencia de casos de tuberculosis pediátrica y del adolescente se concentra en áreas específicas del país:** regiones urbanas con alta notificación de casos bacilíferos en adultos y áreas con condiciones sociales desfavorables.
- **Es alta la proporción de casos de tuberculosis pediátrica y adolescente identificados como sintomáticos:** un tercio y dos tercios, respectivamente, se identificaron como sintomáticos y no como contactos del caso bacilífero primario que se considera la fuente de infección.
- **Se observa una estabilidad en la tendencia de los casos de adolescentes de 15 a 19 años** lo que indicaría una transmisión sostenida del bacilo de la tuberculosis.
- **La mortalidad por tuberculosis pediátrica y del adolescente se asocia a condiciones sociales desfavorables,** tanto individuales como del contexto: bajo nivel de instrucción, falta de cobertura de salud, alta proporción de población en hogares con necesidades básicas insatisfechas.
- **Se desconoce la situación al final del tratamiento del 30% de los casos en menores de 20 años.**

Consideraciones Finales

- **Erradicar las muertes por tuberculosis requiere identificar precozmente los casos con riesgo de muerte y brindarles un tratamiento diferenciado:**
 - **Aumentar la cobertura de atención de tuberculosis en población pediátrica y adolescente.**
 - **Identificar grupos de mayor riesgo para garantizar la evaluación de los contactos pediátricos y adolescentes y brindarles un seguimiento.**
 - **Supervisar el tratamiento de todos los casos pediátricos y adolescentes que se detecten en los grupos de mayor riesgo.**
 - **Mejorar la información sobre el control de contactos pediátricos y adolescentes, y sobre el seguimiento del tratamiento de esos casos.**



EPIDEMIOLOGÍA DE LA TUBERCULOSIS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES EN ARGENTINA



Instituto Nacional de Enfermedades
Respiratorias (INER) "Emilio Coni"

