



# **Estadísticas en Salud del Paraguay**



TESÁI HA TEKÓ  
PORÁVE  
Motenondcha  
Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay  
de la gente

# MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA EN SALUD





### Establecimientos del Ministerio de Salud y N° de Camas. 2016

Regiones Sanitarias	HR	HD	HG	HE	CE	HMI	CS	PS	USF	DISP.	TOTAL	CAMAS
1. Concepción	1	1	0	0	0	1	4	15	48	4	74	203
2. San Pedro	1	2	1	0	0	0	5	56	69	0	134	262
3. Cordillera	1	4	0	0	0	0	7	13	43	0	68	202
4. Guairá	1	1	0	0	2	0	8	16	56	0	84	152
5. Caaguazú	1	4	0	0	0	0	5	28	44	3	85	235
6. Caazapá	1	3	0	0	0	0	7	9	49	0	69	148
7. Itapúa	1	3	0	0	0	1	12	33	59	0	109	460
8. Misiones	1	2	0	0	0	0	7	19	36	0	65	143
9. Paraguarí	1	4	0	0	1	0	9	14	47	0	76	360
10. Alto Paraná	1	4	0	0	2	0	7	27	77	15	133	289
11. Central	0	8	1	4	1	4	7	15	108	1	149	1.448
12. Ñeembucú	1	1	0	0	0	0	0	45	25	0	72	95
13. Amambay	1	2	0	0	0	0	0	0	21	0	24	98
14. Canindeyú	1	1	0	0	0	0	2	33	48	8	93	100
15. Presidente Hayes	1	1	0	0	0	0	3	17	18	17	57	135
16. Boquerón	1	0	0	0	0	1	0	9	11	6	28	27
17. Alto Paraguay	1	0	0	0	0	0	2	9	8	4	24	37
18. Asunción	0	0	1	5	3	3	11	10	33	0	66	1.175
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>41</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>96</b>	<b>368</b>	<b>800</b>	<b>58</b>	<b>1.410</b>	<b>5.569</b>

# Formas de recolección de datos

- Planillas físicas. Alrededor de 240 formularios
- La mayoría son ingresados a un sistema de información. Los sistemas funcionan vía Web.
- Los sistemas, en su mayoría son expertos y lo administra los programas.



TESÁI HA TEKÓ  
PORÁVE  
Motenondcha  
Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay  
de la gente

# INFORMACIONES RECOLECTADAS

- MORBILIDAD
- MORTALIDAD
- NACIMIENTOS
- DISPONIBILIDAD DE CAMAS
- CIRUGIAS
- INTERNADOS





TESÁI HA TEKÓ  
PORÁVE  
Motenondcha  
Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

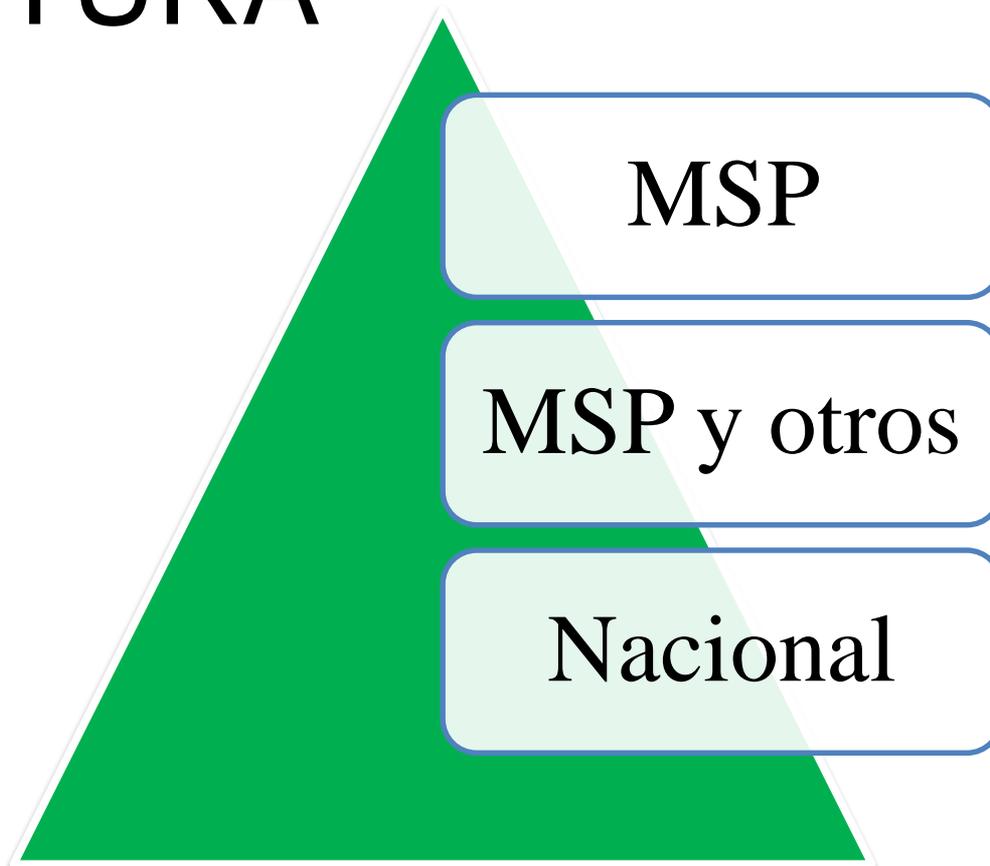
Paraguay  
de la gente

Forma de  
clasificar los  
diagnósticos de  
mortalidad y  
morbilidad



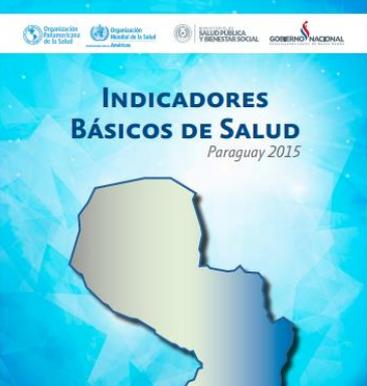


# COBERTURA



# Disponibilidad de la información

- Indicadores Básicos en Salud
- Indicadores de Mortalidad (INDIMOR)
- Indicadores de Nacimientos
- Indicadores de ODS
- Pagina Web (DIGIES)
- Acceso a la información
- Portal de datos abiertos



**Búsqueda Intencionada y Reclasificación de Muertes Maternas (BIRMM)**

Una metodología para reducir el subregistro de muertes relacionadas al embarazo, parto o puerperio...

**SUBSISTEMA DE INFORMACIÓN E LAS ESTADÍSTICAS VITALES –SSIEV**

MANUAL DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS

2da. Edición

Asunción - Paraguay

Noviembre 2017



**INDICADORES DE MORTALIDAD - INDIMOR**

**Año 2016**

**INDICADORES DE MORTALIDAD - INDIMOR**

**Año 2015**

**INDICADORES DE MORTALIDAD - INDIMOR**

**Año 2014**



datos.mspbs.gov.py

**DATOS ABIERTOS**

Datos Abiertos Portal MSPBS Lista de Datos Mapa Acerca de Aviso legal

Nombre	Tipos de establecimientos	Tercer nivel	Ubicaci	Indicador	Indicador	Responsable	Responsable
01001001	HOSPITAL REGIONAL DE CONCEPCION	HOSPITAL REGIONAL	CE	01001001	01001001	CONCEPCION	CONCEPCION
01001002	HOSPITAL REGIONAL DE VILLERES	HOSPITAL REGIONAL	CE	01001002	01001002	VILLERES	VILLERES
01001003	HOSPITAL REGIONAL DE ITAPUA	HOSPITAL REGIONAL	CE	01001003	01001003	ITAPUA	ITAPUA
01001004	HOSPITAL REGIONAL DE PARAGUARI	HOSPITAL REGIONAL	CE	01001004	01001004	PARAGUARI	PARAGUARI
01001005	HOSPITAL REGIONAL DE SAN PEDRO DEL ESTERO	HOSPITAL REGIONAL	CE	01001005	01001005	SAN PEDRO DEL ESTERO	SAN PEDRO DEL ESTERO





TESÁI HA TEKO  
PORÁVE  
Motenondcha  
Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL

TETĀ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay  
de la gente

# DATOS RECOLECTADOS

---

CONSULTAS	8.048.476
NACIMIENTOS	115.895
DEFUNCIONES	29.021
INTERNACIONES	199.781
CIRUGIAS	58.292

---



# PLAN DE TRABAJO



UNION DE LOS SISTEMAS



COBERTURA



CALIDAD



REPOSITORIO UNICO DE DATOS

# RAZON DE MORTALIDAD MATERNA

Paraguay fue considerado entre los 26 países que fueron catalogados sin progreso en la meta 5 de los ODM que consistía en reducir 75% al 2015 la Razón de mortalidad materna estimada en 1990, los datos fueron estimados de manera homogénea para ser comparables por el grupo interagencial conformado por: OMS, UNFPA, UNICEF y BID. (2015, OMS)



Estimaciones de la OMS, el UNICEF, el UNFPA, el Grupo del Banco Mundial y la División de Población de las Naciones Unidas

Países y territorios <sup>a</sup>	RMM <sup>b</sup>						Cambio porcentual de la RMM entre 1990 y 2015 <sup>c</sup>	Cambio porcentual medio anual de la RMM entre 1990 y 2015	Intervalo de incertidumbre del 80% del cambio porcentual anual de la RMM		Progreso hacia la meta 5A de los ODM <sup>d</sup>
	1990	1995	2000	2005	2010	2015			Límite inferior	Límite superior	
Pakistán	431	363	306	249	211	178	58,7	3,5	1,8	5,1	Progreso
Panamá	102	94	82	87	101	94	7,8	0,3	-1,0	1,4	Nulo
Papua Nueva Guinea	470	377	342	277	238	215	54,3	3,1	1,1	5,3	Progreso insuficiente
Paraguay	150	147	158	159	139	132	12,0	0,5	-0,7	1,6	Nulo
Perú	251	206	140	114	92	68	72,9	5,2	4,2	6,7	Progreso
Polonia	17	13	8	6	4	3	82,4	6,8	5,4	8,2	ND
Portugal	17	15	13	12	11	10	41,2	2,1	1,1	2,9	ND
Puerto Rico	26	25	22	19	16	14	46,2	2,4	1,5	3,9	ND
Qatar	29	28	24	21	16	13	55,2	3,3	0,8	4,9	ND
Reino Unido	10	11	12	12	10	9	10,0	0,4	-0,3	1,2	ND
República Árabe Siria	123	89	73	58	49	68	44,7	2,4	0,3	3,9	Progreso insuficiente
República Centrafricana	1290	1300	1200	1060	909	882	31,6	1,5	-0,4	3,4	Nulo
República Checa	14	10	7	6	5	4	71,4	4,8	3,3	6,4	ND
República de Corea	21	19	16	14	15	11	47,6	2,6	1,8	3,5	ND
República Democrática del Congo	879	914	874	787	794	693	21,2	1,0	-1,1	2,4	Nulo
República Democrática Popular Lao	905	695	546	418	294	197	78,2	6,1	3,9	7,7	Meta alcanzada

## ¿Qué hace que un país sea un país A o un país B?

País A	País B
Un registro civil con:	Un registro civil con:
Cobertura $\geq 85\%$ (con excepción de 1 ó 2 años)	Cobertura $\geq 60\%$ y $< 85\%$ (con excepción de 1 ó 2 años)
Codificación errónea de causas de muerte $\leq 20\%$ (con excepción de 1 ó 2 años)	Codificación errónea de causas de muerte $\leq 20\%$ (con excepción de 1 ó 2 años)
Serie con dato inicial anterior a 1996 y final posterior a 2007 (Número de años $> 0,5 * (\text{año final} - \text{año inicial} + 1)$ )	Serie incompleta (faltan varios años)

Es importante señalar que en la última publicación "Trends in Maternal Mortality: 1990 to 2015. Estimates by WHO, UNICEF, UNFPA, World Bank Group and the United Nations Population Division" (2015) ya no se agrupa a los países.



## Clasificación de los países de la región según la exhaustividad y cabalidad de los datos para el cálculo de la RMM

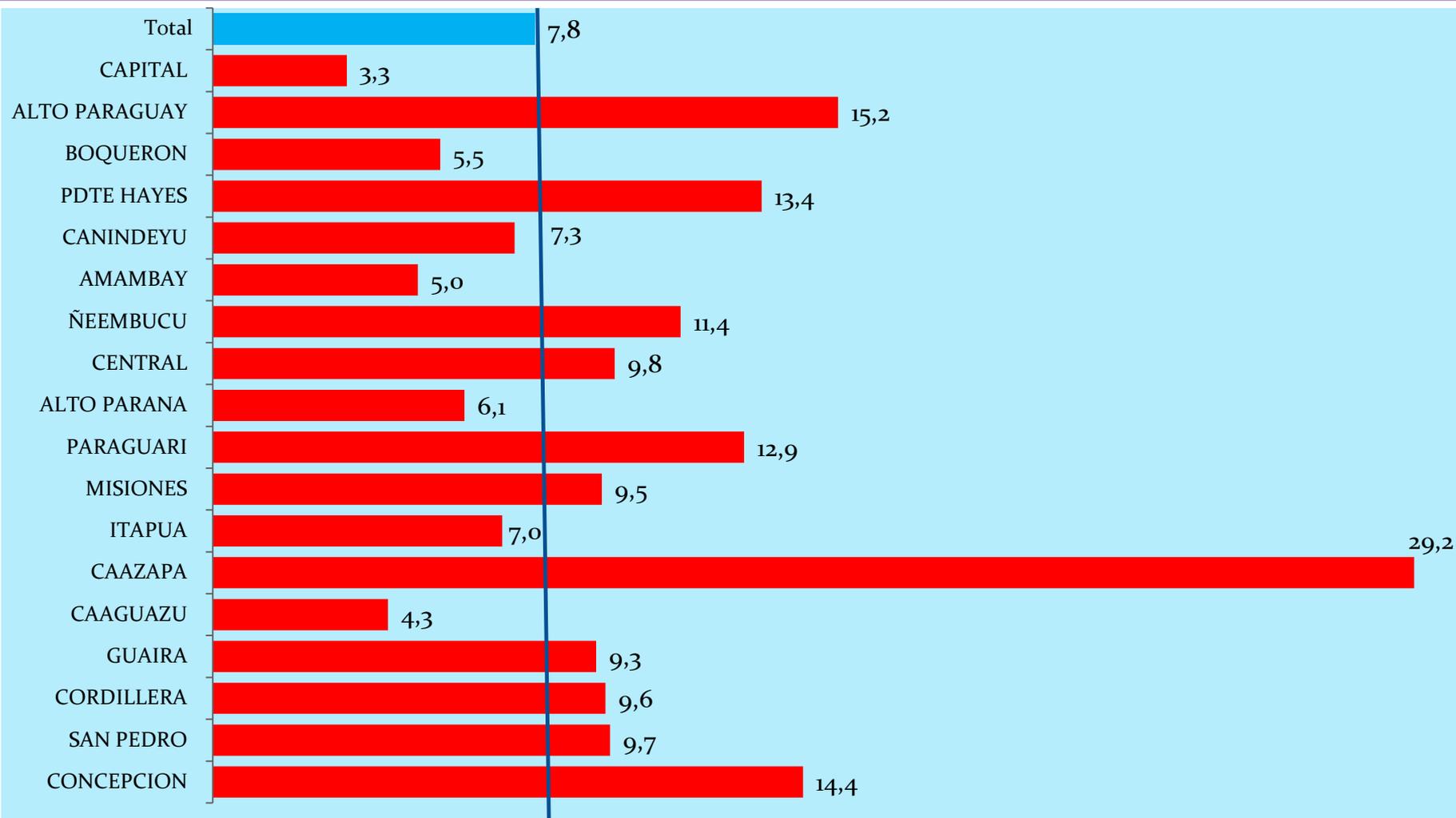
<b>Grupo A</b> <i>Las estimaciones se basan en datos ajustados de los registros civiles</i>	<b>Grupo B</b> <i>Las estimaciones se basan en predicciones de análisis de regresión</i>
Argentina	Bolivia (Estado Plurinacional de)
Chile	Brasil
Colombia	Ecuador
Costa Rica	El Salvador
Cuba	Haití
Guatemala	Honduras
México	Nicaragua
Panamá	Paraguay
Uruguay	Perú
Venezuela (República Bolivariana de)	República Dominicana

Fuente: World Health Organization (2014). *Trends in Maternal Mortality: 1990 to 2013*. Geneva, WHO, UNICEF, UNFPA, The World Bank and the United Nations Population Division.

# CAUSAS MAL DEFINIDAS (R00-R99)



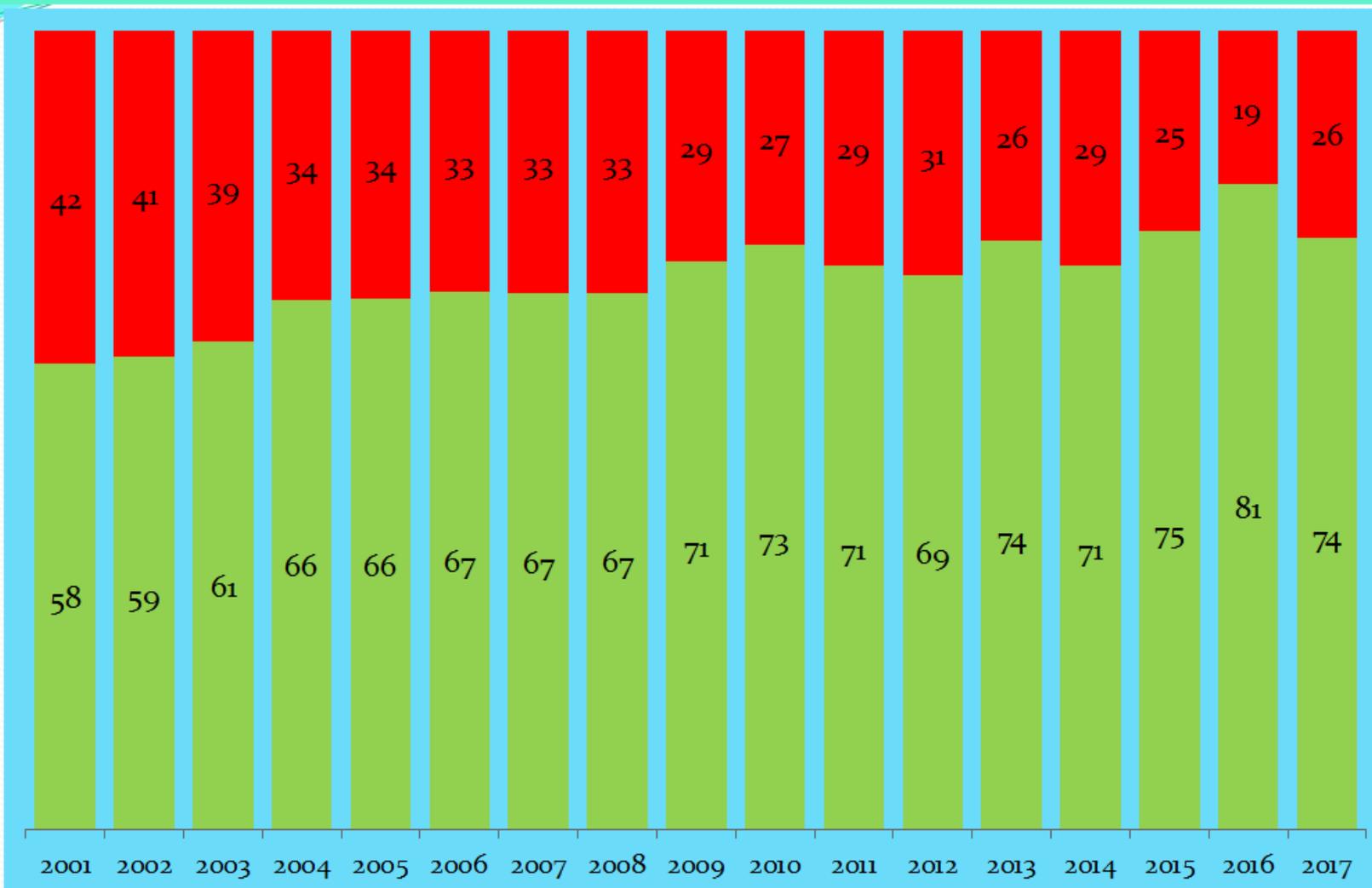
# CAUSAS MAL DEFINIDAS (R00-R99)



# REVISION DE CD

Año	Cambiaron de código con base a la información	Mantuvieron su código con base a la información	Total
2015	108	392	500
Porcentaje	21,6	78,4	100

# SUB REGISTRO DE DEFUNCIONES



Fuente: MSPBS/DIGIES/DES. Sub-Sistema de Información de Estadísticas Vitales (SSIEV)

# SUB REGISTRO DE NACIDOS VIVOS



Fuente: MSPBS/DIGIES/DES. Sub-Sistema de Información de Estadísticas Vitales (SSIEV)



Paraguay  
de la gente

# Muchas gracias

## ¿Alguna pregunta?

